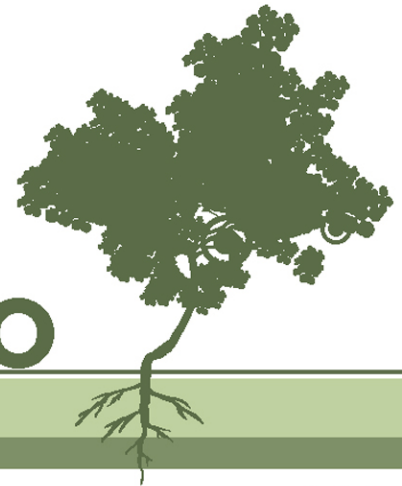




Informe Técnico



Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías

2006



CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIAS



INFORME TECNICO 2005 - 2006



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Rector General

Lic. José Trinidad Padilla López

Vicerrector Ejecutivo

Dr. Raul Vargas Lopez

Secretario General

Mtro. Carlos Jorge Briseño Torres

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIAS

Rector

Dr. Víctor González Álvarez

Secretario Académico

Dr. Carlos Pelayo Ortiz

Secretario Administrativo

Mtro. Manuel Granado Cuevas

Director de la División de Ciencias Básicas

Dr. Cesar Octavio Monzón

Director de la División de Ingenierías

Dr. Jose Guadalupe Rosas Elguera

Director de la División de Electrónica y Computación

Mtro. Alberto de la Mora Gálvez



INDICE

POBLACIÓN ESCOLAR.....	4
PROGRAMA EDUCATIVO	93
PERSONAL ACADÉMICO.....	125
DIFUSIÓN CULTURAL Y CIENTIFICA	287
VINCULACIÓN	323
EXTENSIÓN	372
APOYOS ACADÉMICOS.....	379
GESTION.....	399
FINANCIAMIENTO Y GOBIERNO	417
INFORMES DE LAS DEPENDENCIAS DEL CUCEI	479



2010

2006



Población escolar



Informe 2006



POBLACIÓN ESCOLAR

- Matrícula
- Alumnos por nivel educativo y sexo CUCEI
- Alumnos por programa educativo y sexo
- Alumnos de pregrado por departamento
- Alumnos de Posgrado por departamento
- Evolución de concursantes y admitidos a nivel TSU y Licenciatura
- Evolución de concursantes y admitidos a nivel Posgrado
- Eficiencia Terminal por cohorte generacional
- Promedio de Calificaciones de los alumnos inscritos en TSU y Licenciatura
- Eficiencia Terminal
- Eficiencia Terminal Promedio
- Tiempo promedio empleado por los egresados para cursar y aprobar la totalidad de la materias de Plan de estudios (último egreso)
- Índice de reprobación semestral
- Tasa de deserción por semestre
- Tasa de retención de alumnos de 1º al 2º año de estudios por cohorte generacional
- Egresados que se titulan en el primer año de su egreso
- Tasa de Titulación anual por modalidad
- Becas estudiantiles
- Alumnos que reciben tutoría
- Egresados que obtuvieron el certificado de Testimonio de Desempeño Académico Satisfactorio a través del EGEL
- Egresados que alcanzaron el puntaje requerido para la titulación al través del EGEL
- Participación de alumnos y profesores en programas de intercambio académico
- Premios, Distinciones y Reconocimiento a Alumnos
- Alumnos por profesor de tiempo completo
- Índice de Titulación de Posgrado



Matrícula

Suma de los alumnos de primer ingreso y de reingreso inscritos al inicio del ciclo escolar.

Programa Educativo	Total de Alumnos	
	2005-A	2005-B
Técnico Superior Universitario en Electrónica	111	63
Técnico Superior Universitario en Informática	124	127
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	129	125
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	27	49
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	55	40
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	149	182
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	2132	2060
Licenciatura en Ingeniería Civil	898	915
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	1038	1077
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	136	149
Licenciatura en Ingeniería Química	1115	1102
Licenciatura en Física	170	179
Licenciatura en Química	386	384
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	1682	1644
Licenciatura en Matemáticas	216	227
Licenciatura en Informática	994	973
Licenciatura en Ingeniería Industrial	1290	1259
Licenciatura en Ingeniería en Computación	1264	1235
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	8	2
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	0	4
Maestría en Ciencias de los Alimentos	15	4
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	40	31
Maestría en Ingeniería Eléctrica	26	20
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	7	6



Matrícula		
Maestría en Ciencias en Farmacia	8	5
Maestría en Ciencias en Física	18	14
Maestría en Ingeniería Electrónica	21	9
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	33	26
Maestría en Ciencias en Química	24	12
Maestría en Ciencias en Valuación	1	19
Maestría en Ciencias en Matemáticas	4	3
Maestría en Sistemas de Calidad	32	21
Maestría en Química Clínica	6	3
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	9	5
Maestría en Protección Ambiental	17	10
Maestría en Ingeniería Mecánica	5	3
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	7	9
Maestría en Ingeniería de Proyectos	35	24
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	0	30
Maestría en Sistemas de Información	23	15
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	8	7
Especialidad en Valuación	1	12
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	6	9
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	8	9
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	4	8
Doctorado en Ciencias en Física	4	5
Doctorado en Ciencias de la Tierra	0	1
TOTAL	12286	12116



Alumnos por nivel educativo y sexo CUCEI

Suma de los alumnos por nivel educativo en todos los grupos inscritos al inicio del ciclo escolar.

2005-A			
Nivel Educativo	Total de Hombres	Total de Mujeres	Total de Alumnos
Técnico Superior Universitario	345	101	446
Licenciaturas	8780	2690	11470
Posgrados	250	120	370
TOTAL	9375	2911	12286

2005-B			
Nivel Educativo	Total de Hombres	Total de Mujeres	Total de Alumnos
Técnico Superior Universitario	306	98	404
Licenciaturas	8646	2740	11386
Posgrados	221	105	326
TOTAL	9173	2943	12116



Alumnos por programa educativo y sexo APE						
Suma de los alumnos por programa educativo de todos los grupos inscritos.						
	2005-A			2005-B		
Programa Educativo	Total de Hombres	Total de Mujeres	Total de Alumnos	Total de Hombres	Total de Mujeres	Total de Alumnos
Técnico Superior Universitario en Electrónica	107	4	111	59	4	63
Técnico Superior Universitario en Informática	84	40	124	85	42	127
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	96	33	129	96	29	125
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	20	7	27	39	10	49
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	38	17	55	27	13	40
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	99	50	149	118	64	182
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	1931	201	2132	1856	204	2060
Licenciatura en Ingeniería Civil	815	83	898	822	93	915
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	352	686	1038	366	711	1077
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	116	20	136	130	19	149
Licenciatura en Ingeniería Química	704	411	1115	678	424	1102
Licenciatura en Física	126	44	170	132	47	179
Licenciatura en Química	172	214	386	170	214	384
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	1653	29	1682	1611	33	1644
Licenciatura en Matemáticas	110	106	216	113	114	227
Licenciatura en Informática	670	324	994	667	306	973
Licenciatura en Ingeniería Industrial	1014	276	1290	987	272	1259



Alumnos por programa educativo y sexo APE						
Licenciatura en Ingeniería en Computación	1018	246	1264	996	239	1235
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	8	0	8	2	0	2
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	0	0	0	3	1	4
Maestría en Ciencias de los Alimentos	4	11	15	1	3	4
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	30	10	40	23	8	31
Maestría en Ingeniería Eléctrica	26	0	26	20	0	20
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	4	3	7	4	2	6
Maestría en Ciencias en Farmacia	1	7	8	1	4	5
Maestría en Ciencias en Física	14	4	18	9	5	14
Maestría en Ingeniería Electrónica	17	4	21	6	3	9
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	18	15	33	15	11	26
Maestría en Ciencias en Química	15	9	24	6	6	12
Maestría en Ciencias en Valuación	0	1	1	17	2	19
Maestría en Ciencias en Matemáticas	0	4	4	0	3	3
Maestría en Sistemas de Calidad	25	7	32	17	4	21
Maestría en Química Clínica	2	4	6	1	2	3
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	6	3	9	2	3	5
Maestría en Protección Ambiental	9	8	17	5	5	10
Maestría en Ingeniería Mecánica	4	1	5	3	0	3
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	4	3	7	4	5	9
Maestría en Ingeniería de Proyectos	26	9	35	17	7	24
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	0	0	0	19	11	30



Alumnos por programa educativo y sexo APE						
Maestría en Sistemas de Información	14	9	23	8	7	15
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	8	0	8	7	0	7
Especialidad en Valuación	1	0	1	7	5	12
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	4	2	6	9	0	9
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	2	6	8	4	5	9
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	4	0	4	7	1	8
Doctorado en Ciencias en Física	4	0	4	4	1	5
Doctorado en Ciencias de la Tierra	0	0	0	0	1	1
Total de Alumnos	9375	2911	12286	9173	2943	12116



Alumnos de pregrado por departamento

Suma de los alumnos de TSU y Licenciatura por departamento inscritos.

Programa Educativo	Departamento	Total de Alumnos	
		2005-A	2005-B
Técnico Superior Universitario en Electronica	Departamento de Electrónica	111	63
Técnico Superior Universitario en Informática	Departamento de Ciencias Computacionales	124	127
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	Departamento de Ciencias Computacionales	129	125
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	Departamento de Ingeniería de Proyectos	27	49
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	Departamento de Ingeniería Industrial	55	40
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	Departamento de Electrónica	149	182
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Departamento de Electrónica	2132	2060
Licenciatura en Ingeniería Civil	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	898	915
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	Departamento de Farmacobiología	1038	1077
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	136	149
Licenciatura en Ingeniería Química	Departamento de Ingeniería Química	1115	1102
Licenciatura en Física	Departamento de Física	170	179
Licenciatura en Química	Departamento de Química	386	384
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	Departamento de Mecánica Eléctrica	1682	1644
Licenciatura en Matemáticas	Departamento de Matemáticas	216	227
Licenciatura en Informática	Departamento de Ciencias Computacionales	994	973
Licenciatura en Ingeniería Industrial	Departamento de Ingeniería Industrial	1290	1259
Licenciatura en Ingeniería en Computación	Departamento de Ciencias Computacionales	1264	1235
TOTAL		11916	11790



Alumnos de posgrado por departamento

Suma de los alumnos de posgrado Especialidad, Maestría y Doctorado por departamento inscritos.

Programa Educativo	Departamento	Total de Alumnos	
		2005-A	2005-B
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	8	2
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	Departamento de Ingeniería Civil	0	4
Maestría en Ciencias de los Alimentos	Departamento de Farmacobiología	15	4
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	Departamento de Ingeniería Química	40	31
Maestría en Ingeniería Eléctrica	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	26	20
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	Departamento de Física	7	6
Maestría en Ciencias en Farmacia	Departamento de Farmacobiología	8	5
Maestría en Ciencias en Física	Departamento de Física	18	14
Maestría en Ingeniería Electrónica	Departamento de Electrónica	21	9
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	Departamento de Matemáticas	33	26
Maestría en Ciencias en Química	Departamento de Química	24	12
Maestría en Ciencias en Valuación	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	1	19
Maestría en Ciencias en Matemáticas	Departamento de Matemáticas	4	3
Maestría en Sistemas de Calidad	Departamento de Ingeniería Industrial	32	21
Maestría en Química Clínica	Departamento de Farmacobiología	6	3
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	Departamento de Ingeniería Química	9	5
Maestría en Protección Ambiental	Departamento de Farmacobiología	17	10
Maestría en Ingeniería Mecánica	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	5	3
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	Departamento de Madera, Celulosa y Papel	7	9
Maestría en Ingeniería de Proyectos	Departamento de Ingeniería de Proyectos	35	24
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	Departamento de Ingeniería Industrial	0	30



Alumnos de posgrado por departamento			
Maestría en Sistemas de Información	Departamento de Ciencias Computacionales	23	15
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	8	7
Especialidad en Valuación	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	1	12
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	Departamento de Ingeniería Química	6	9
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	Departamento de Ingeniería Química	8	9
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Departamento de Ingeniería de Proyectos	4	8
Doctorado en Ciencias en Física	Departamento de Física	4	5
Doctorado en Ciencias de la Tierra	Departamento de Física	0	1
TOTAL		370	326



Evolución de concursantes y admitidos a nivel TSU y Licenciatura

Monitor de concursantes y admitidos por ciclos escolares al año en TSU y Licenciatura

Programa Educativo	2005-A			2005-B		
	ASPIRANTES	ADMITIDOS	% ADMITIDOS	ASPIRANTES	ADMITIDOS	% ADMITIDOS
Técnico Superior Universitario en Electrónica	81	40	49.38	54	40	74.07
Técnico Superior Universitario en Informática	106	40	37.74	40	40	100.00
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	48	40	83.33	40	40	100.00
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	19	19	100.00	30	30	100.00
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	34	34	100.00	0	0	0.00
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	132	40	30.30	146	40	27.40
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	557	261	46.86	541	260	48.06
Licenciatura en Ingeniería Civil	343	121	35.28	405	118	29.14
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	514	140	27.24	597	140	23.45
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	112	40	35.71	59	40	67.80
Licenciatura en Ingeniería Química	252	160	63.49	357	160	44.82
Licenciatura en Física	50	30	60.00	47	45	95.74
Licenciatura en Química	206	80	38.83	98	80	81.63
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	481	220	45.74	561	220	39.22
Licenciatura en Matemáticas	81	50	61.73	60	50	83.33
Licenciatura en Informática	380	160	42.11	364	160	43.96
Licenciatura en Ingeniería Industrial	542	160	29.52	551	158	28.68
Licenciatura en Ingeniería en Computación	617	160	25.93	680	150	22.06
TOTAL	4555	1795	39.41	4630	1771	38.25



Evolución de concursantes y admitidos a nivel posgrado

Monitor de concursantes y admitidos por ciclos escolares al año en Posgrados

Programa Educativo	2005-A			2005-B		
	ASPIRANTES	ADMITIDOS	% ADMITIDOS	ASPIRANTES	ADMITIDOS	% ADMITIDOS
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	1	1	100.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	0	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias de los Alimentos	1	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	9	5	55.56	3	3	100.00
Maestría en Ingeniería Eléctrica	1	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	0	0	0.00	2	2	100.00
Maestría en Ciencias en Farmacia	0	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias en Física	5	5	100.00	4	4	100.00
Maestría en Ingeniería Electrónica	4	2	50.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	0	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias en Química	6	5	83.33	7	7	100.00
Maestría en Ciencias en Valuación	22	7	31.82	0	0	0.00
Maestría en Ciencias en Matemáticas	0	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Sistemas de Calidad	6	6	100.00	0	0	0.00
Maestría en Química Clínica	0	0	0.00	0	0	0.00



Evolución de concursantes y admitidos a nivel posgrado						
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	0	0	0.00	4	4	100.00
Maestría en Protección Ambiental	0	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Ingeniería Mecánica	1	1	100.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	1	1	100.00	7	7	100.00
Maestría en Ingeniería de Proyectos	12	7	58.33	0	0	0.00
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	0	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Sistemas de Información	0	0	0.00	0	0	0.00
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	5	5	100.00	0	0	0.00
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	2	1	50.00	5	5	100.00
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	1	0	0.00	0	0	0.00
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	0	0	0.00	0	0	0.00
Doctorado en Ciencias en Física	1	1	100.00	1	1	100.00
Doctorado en Ciencias de la Tierra	0	0	0.00	1	1	100.00
TOTAL	78	47	60.26	34	34	100.00

**Eficiencia terminal por cohorte generacional**

Relación porcentual entre los egresados y los estudiantes que ingresaron "n" años antes (tiempo ordinario de duración de la carrera o programa de estudios), provenientes de una misma cohorte generacional.

CICLO 2005-A				CICLO 2005-B			
Programa Educativo	Total de egresados provenientes de una misma generación	Primer ingreso en "n" años antes	Eficiencia Terminal por cohorte generacional	Programa Educativo	Total de egresados provenientes de una misma generación	Primer ingreso en "n" años antes	Eficiencia Terminal por cohorte generacional
Técnico Superior Universitario en Electronica	2	32	6.25%	Técnico Superior Universitario en Electronica	12	40	30.00%
Técnico Superior Universitario en Informática	5	40	12.50%	Técnico Superior Universitario en Informática	1	40	2.50%
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	0	40	0.00%	Técnico Superior Universitario en Redes de Cómputo	0	40	0.00%
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	0	No existió admisión en el ciclo escolar 2003B		Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	0	40	0.00%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	No hay egreso hasta 2007B	2003B		Licenciatura en Ingeniería Biomédica	No hay egreso hasta 2007B	2003B	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	95	303	31.35%	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	81	311	26.05%
Licenciatura en Ingeniería Civil	16	143	11.19%	Licenciatura en Ingeniería Civil	18	163	11.04%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	19	185	10.27%	Licenciatura en Químico Farmacobiologo	58	184	31.52%



Eficiencia terminal por cohorte generacional							
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	1	41	2.44%	Licenciatura en Ingeniería Topográfica	3	25	12.00%
Licenciatura en Ingeniería Química	28	184	15.22%	Licenciatura en Ingeniería Química	70	187	37.43%
Licenciatura en Física	14	43	32.56%	Licenciatura en Física	3	22	13.64%
Licenciatura en Química	12	81	14.81%	Licenciatura en Química	14	100	14.00%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	89	269	33.09%	Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	83	263	31.56%
Licenciatura en Matemáticas	8	71	11.27%	Licenciatura en Matemáticas	2	39	5.13%
Licenciatura en Informática	67	192	34.90%	Licenciatura en Informática	30	190	15.79%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	84	209	40.19%	Licenciatura en Ingeniería Industrial	85	209	40.67%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	24	200	12.00%	Licenciatura en Ingeniería en Computación	24	210	11.43%
TOTAL	464	2033	22.82%	TOTAL	484	2063	23.46%



Promedio de calificaciones de los alumnos inscritos en TSU y Licenciatura

Valor promedio de calificaciones de alumnos por ciclo escolar.

Programa Educativo	CICLO 2005-A	Programa Educativo	CICLO 2005-B
	Promedio de Calificaciones		Promedio de Calificaciones
Técnico Superior Universitario en Electronica	70.65	Técnico Superior Universitario en Electronica	70.28
Técnico Superior Universitario en Informática	79.00	Técnico Superior Universitario en Informática	79.00
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	72.59	Técnico Superior Universitario en Redes de Cómputo	70.65
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	67.55	Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	80.31
Técnico Superior Universitario en Inyección de plasticos	76.5	Técnico Superior Universitario en Inyección de plasticos	77.25
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	80.73	Licenciatura en Ingeniería Biomédica	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	81.10	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	79.75
Licenciatura en Ingeniería Civil	81.00	Licenciatura en Ingeniería Civil	82.87
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	76.50	Licenciatura en Químico Farmacobiologo	79.90
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	79.10	Licenciatura en Ingeniería Topográfica	79.61
Licenciatura en Ingeniería Química	76.68	Licenciatura en Ingeniería Química	76.65
Licenciatura en Física	77.58	Licenciatura en Física	80.65
Licenciatura en Química	77.32	Licenciatura en Química	77.71
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	62.54	Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	63.63
Licenciatura en Matemáticas	77.46	Licenciatura en Matemáticas	74.24
Licenciatura en Informática	77.00	Licenciatura en Informática	78.00
Licenciatura en Ingeniería Industrial	82.18	Licenciatura en Ingeniería Industrial	81.53
Licenciatura en Ingeniería en Computación	81.01	Licenciatura en Ingeniería en Computación	81.30
Promedio General	76.47	Promedio General	77.25



Eficiencia terminal

Relación porcentual entre los egresados y los estudiantes que ingresaron "n" años antes, puede ser un conjunto de estudiantes provenientes de distintas cohortes.

Programa Educativo	CICLO 2005-A					Programa Educativo	CICLO 2005-B					
	Total de mujeres egresadas	Total de hombres egresados	Total de egresados provenientes de distintas generaciones	Primer ingreso en "n" años antes	Eficiencia Terminal		Total de mujeres egresadas	Total de hombres egresados	Total de egresados provenientes de distintas generaciones	Primer ingreso en "n" años antes	Eficiencia Terminal	Eficiencia Terminal Anual
TSU en Electrónica	1	8	9	32	28.13%	TSU en Electrónica	0	3	3	40	7.50%	16.67%
TSU en Informática	4	4	8	40	20.00%	TSU en Informática	3	4	7	40	17.50%	18.75%
TSU en Redes de Computo	3	6	9	40	22.50%	TSU en Redes de Computo	1	1	2	40	5.00%	13.75%
TSU en Inyección de Plástico	NO REPORTO	NO REPORTO	0			TSU en Inyección de Plástico	NO REPORTO	NO REPORTO	0			
TSU en Sistemas de Calidad	1	2	3	25	12.00%	TSU en Sistemas de Calidad	2	2	4	40	10.00%	10.77%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	N/A	N/A	0			Licenciatura en Ingeniería Biomédica	N/A	N/A	0	N/A		
Licenciatura en Ing. en Comunicaciones y Electrónica	19	153	172	303	56.77%	Licenciatura en Ing. en Comunicaciones y Electrónica	24	134	158	311	50.80%	53.75%



Eficiencia terminal												
Licenciatura en Ingeniería Civil	4	35	39	166	23.49%	Licenciatura en Ingeniería Civil	7	53	60	166	36.14%	29.82%
Licenciatura en Químico Farmacobiología	37	17	54	185	29.19%	Licenciatura en Químico Farmacobiología	81	39	120	184	65.22%	47.15%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	1	7	8	42	19.05%	Licenciatura en Ingeniería Topográfica	1	6	7	30	23.33%	20.83%
Licenciatura en Ingeniería Química	32	36	68	184	36.96%	Licenciatura en Ingeniería Química	35	34	69	187	36.90%	36.93%
Licenciatura en Física	1	5	6	43	13.95%	Licenciatura en Física	1	10	11	22	50.00%	26.15%
Licenciatura en Química	21	10	31	81	38.27%	Licenciatura en Química	15	15	30	100	30.00%	33.70%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	4	187	191	269	71.00%	Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	3	135	138	263	52.47%	61.84%
Licenciatura en Matemáticas	7	7	14	71	19.72%	Licenciatura en Matemáticas	4	2	6	39	15.38%	18.18%
Licenciatura en Informática	28	24	52	192	27.08%	Licenciatura en Informática	32	34	66	190	34.74%	30.89%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	34	85	119	209	56.94%	Licenciatura en Ingeniería Industrial	27	91	118	209	56.46%	56.70%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	22	59	81	200	40.50%	Licenciatura en Ingeniería en Computación	23	64	87	210	41.43%	40.98%
TOTAL	219	645	864	2082	41.50%	TOTAL	259	627	886	2071	42.78%	42.14%



Eficiencia terminal promedio			
Eficiencia terminal de las últimas cinco cohortes generacionales.			
Programa Educativo	Egresados de las últimas cinco cohortes generacionales	Primer ingreso de las mismas cohortes generacionales	Eficiencia Terminal Promedio
Técnico Superior Universitario en Electronica	23	202	11.39%
Técnico Superior Universitario en Informática	6	200	3.00%
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	56	202	27.72%
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	20	97	20.62%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	N/A	N/A	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	626	1409	44.43%
Licenciatura en Ingeniería Civil	206	629	32.75%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	411	849	48.41%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	19	175	10.86%
Licenciatura en Ingeniería Química	324	845	38.34%
Licenciatura en Física	46	162	28.40%
Licenciatura en Química	125	403	31.02%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	384	1259	30.50%
Licenciatura en Matemáticas	34	266	12.78%
Licenciatura en Informática	111	932	11.91%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	480	935	51.34%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	446	961	46.41%
TOTAL	3317	9526	34.82%



Tiempo promedio empleado por los egresados para cursar y aprobar la totalidad de las materias del plan de estudios (último egreso)

Número de egresados por el número de años empleados para cursar y aprobar la totalidad de las materias del plan de estudios.

Programa Educativo	2005	
	Numero de años empleados para cursar y aprobar la totalidad de las materias	Numero de egresados por programa educativo
Técnico Superior Universitario en Electronica	3.24	12
Técnico Superior Universitario en Informática	3.13	15
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	3.44	11
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	3.00	0
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	3.60	7
Tiempo promedio para egresar TSU	3.28	45
Licenciatura en Ingeniería Biomédica		0
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	5.04	330
Licenciatura en Ingeniería Civil	5.40	99
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	4.90	174
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	4.80	15
Licenciatura en Ingeniería Química	5.56	137
Licenciatura en Física	5.52	17
Licenciatura en Química	5.00	61
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	5.67	329
Licenciatura en Matemáticas	4.39	20
Licenciatura en Informática	4.71	118
Licenciatura en Ingeniería Industrial	4.94	237
Licenciatura en Ingeniería en Computación	4.74	168
Tiempo promedio para egresar Licenciaturas	5.06	1705
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	2.94	7
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	3.00	0



Tiempo promedio empleado por los egresados para cursar y aprobar la totalidad de las materias del plan de estudios (último egreso)		
Número de egresados por el número de años empleados para cursar y aprobar la totalidad de las materias del plan de estudios.		
Maestría en Ciencias de los Alimentos	3.32	6
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	3.50	13
Maestría en Ingeniería Eléctrica	4.53	2
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	2.70	2
Maestría en Ciencias en Farmacia	1.50	1
Maestría en Ciencias en Física	4.54	4
Maestría en Ingeniería Electrónica	2.83	6
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	5.46	0
Maestría en Ciencias en Química	3.00	3
Maestría en Ciencias en Valuación	3.50	0
Maestría en Ciencias en Matemáticas	3.75	1
Maestría en Sistemas de Calidad	3.39	7
Maestría en Química Clínica	6.28	0
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	4.03	0
Maestría en Protección Ambiental	4.35	4
Maestría en Ingeniería Mecánica	3.21	2
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	4.21	1
Maestría en Ingeniería de Proyectos	4.81	6
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales		7
Maestría en Sistemas de Información	5.28	2
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica		0
Tiempo promedio para egresar Maestrías	3.82	74
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	4.55	1
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	4.50	1
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	4.44	2
Doctorado en Ciencias en Física	3.00	4
Doctorado en Ciencias de la Tierra		0
Tiempo promedio para egresar Doctorados	4.12	8



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
Depto. de Ciencias Computacionales	CC100	INTRODUCCION A LA COMPUTACION	143	1315	11%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC101	TALLER DE INTRODUCCION A LA COMPUTACION	105	1247	8%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC102	INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	330	1316	25%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC103	TALLER DE PROGRAMACION ESTRUCTURADA	179	1282	14%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC105	COMPUTACION BASICA	10	73	14%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC106	PROGRAMACION	12	60	20%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC107	PAQUETES INFORMATICOS	4	28	14%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC108	PROGRAMACION ESTRUCTURADA	5	31	16%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC109	PROGRAMACION PARA INTERFACES	2	23	9%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC200	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	11	274	4%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC201	TALLER DE PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	19	273	7%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC202	ESTRUCTURA DE DATOS	39	306	13%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC203	TALLER DE ESTRUCTURA DE DATOS	51	345	15%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC204	ESTRUCTURA DE ARCHIVOS	22	176	13%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC205	TALLER DE ESTRUCTURA DE ARCHIVOS	58	285	20%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC206	PROGRAMACION DE SISTEMAS	38	274	14%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC207	TALLER DE PROGRAMACION DE SISTEMAS	104	333	31%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC208	LENGUAJES DE PROGRAMACION COMPARADOS	22	225	10%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC209	TEORIA DE LA COMPUTACION	37	284	13%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC210	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	5	217	2%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC211	TELEINFORMATICA	27	194	14%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC212	REDES DE COMPUTADORAS	29	332	9%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC213	TALLER DE REDES DE COMPUTADORAS	28	335	8%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC214	FUNDAMENTOS DE REDES	16	67	24%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
Depto. de Ciencias Computacionales	CC215	PROGRAMACION AVANZADA	8	45	18%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC216	REDES LOCALES DE DATOS	5	40	13%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC217	MANEJO DE BASES DE DATOS	18	39	46%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC218	PROGRAMACION PARA INTERNET	0	26	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC219	TALLER DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE COMPUTO	4	55	7%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC220	FUNDAMENTOS DE ESTRUCTURAS DE DATOS	17	41	41%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC300	SISTEMAS OPERATIVOS	16	186	9%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC301	TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS	46	242	19%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC302	BASES DE DATOS	10	184	5%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC303	TALLER DE BASES DE DATOS	23	213	11%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC304	INGENIERIA DE SOFTWARE I	22	168	13%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC305	INGENIERIA DE SOFTWARE II	7	86	8%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC306	TALLER DE INGENIERIA DE SOFTWARE II	7	67	10%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC307	PROGRAMACION LOGICA Y FUNCIONAL	13	134	10%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC308	TALLER DE PROGRAMACION LOGICA Y FUNCIONAL	11	143	8%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC309	BASES DE DATOS AVANZADAS	4	45	9%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC310	TALLER DE BASES DE DATOS AVANZADAS	0	47	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC311	GRAFICAS POR COMPUTADORA	8	140	6%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC312	TALLER DE GRAFICAS POR COMPUTADORA	27	163	17%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC313	ADMINISTRACION DE BASES DE DATOS	3	63	5%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC314	TALLER DE ADMINISTRACION DE BASES DE DATOS	11	59	19%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC315	SISTEMAS DE INFORMACION ADMINISTRATIVOS	4	60	7%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC316	ANALISIS Y DISEÑO DE ALGORITMOS	11	83	13%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
Depto. de Ciencias Computacionales	CC317	COMPILADORES	5	65	8%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC318	TALLER DE COMPILADORES	46	101	46%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC319	SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	5	77	6%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC320	TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	37	98	38%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC321	FUNDAMENTOS DE INGENIERIA DE SOFTWARE	7	34	21%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC322	ORGANIZACION DE COMPUTADORAS I	2	120	2%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC323	ORGANIZACION DE COMPUTADORAS II	3	57	5%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC324	REDES DE COMPUTADORAS AVANZADAS	1	55	2%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC325	TALLER DE REDES AVANZADAS	0	38	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC326	ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	0	12	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC327	TALLER DE ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	0	9	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC328	REDES METROPOLITANAS Y DE COBERTURA AMPLIA	2	20	10%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC329	ADMINISTRACION Y DISEÑO DE REDES	1	19	5%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC330	PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES	0	12	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC331	ETICA PROFESIONAL Y COMPUTACIONAL	3	42	7%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC332	ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACION	6	16	38%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC333	OFIMATICA	0	25	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC334	TALLER DE SISTEMAS OFIMATICOS	1	17	6%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC335	PROYECTOS DE INFORMATICA	4	16	25%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC336	CALIDAD EN LA INFORMATICA	3	26	12%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC337	AUDITORIA INFORMATICA	0	13	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC400	SISTEMAS EXPERTOS	0	13	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC401	PROGRAMACION DE SISTEMAS MULTIMEDIA	6	159	4%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
Depto. de Ciencias Computacionales	CC402	TALLER DE SISTEMAS MULTIMEDIA	0	1	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC403	AUDITORIA DE SISTEMAS	7	71	10%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC404	SISTEMAS DE INFORMACION FINANCIEROS	2	50	4%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC405	SISTEMAS DE INFORMACION PARA LA MANUFACTURA	1	22	5%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC406	SISTEMAS DE INFORMACION PARA LA TOMA DE DECISIONES	0	2	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC407	PROYECTO TERMINAL	0	5	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC408	SIMULACION DE SISTEMAS DIGITALES	0	19	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC409	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS AVANZADA	0	40	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC410	REDES NEURONALES ARTIFICIALES	0	12	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC411	COMPUTACION TOLERANTE A FALLAS	1	16	6%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC413	PROGRAMACION CONCURRENTES Y DISTRIBUIDA	4	20	20%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC414	TALLER DE PROGRAMACION CONCURRENTES Y DISTRIBUIDA	0	10	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC415	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	6	44	14%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC417	TOPICOS SELECTOS DE COMPUTACION I	8	89	9%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC418	TOPICOS SELECTOS DE COMPUTACION II	0	52	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC419	TOPICOS SELECTOS DE COMPUTACION III	1	124	1%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC420	TOPICOS SELECTOS DE INFORMATICA I	2	129	2%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC421	TOPICOS SELECTOS DE INFORMATICA II	8	59	14%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC422	TOPICOS SELECTOS DE INFORMATICA III	6	32	19%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC423	MULTIMEDIA	0	19	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC515	PROGRAMACION INTERACTIVA	0	3	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC520	SISTEMAS INTELIGENTES	0	6	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC530	SISTEMAS INTERACTIVOS MULTIMEDIA	0	4	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
Depto. de Ciencias Computacionales	CC610	METRICAS DE SOFTWARE	1	8	13%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC620	PLANEACION ESTRATEGICA INFORMATICA	1	11	9%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC655	CALIDAD DE SOFTWARE	1	7	14%
Depto. de Ciencias Computacionales	CC685	SEMINARIO DE PROYECTOS DE REDES	0	2	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	DPP00	PRACTICA PROFESIONAL (PRIMERA ESTANCIA)	0	15	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	DPP01	PRACTICA PROFESIONAL (SEGUNDA ESTANCIA)	0	24	0%
Depto. de Ciencias Computacionales	DPP02	PRACTICA PROFESIONAL (TERCERA ESTANCIA)	0	19	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	DEI00	PRIMERA ESTANCIA EN LA INDUSTRIA	0	1	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	DEI01	SEGUNDA ESTANCIA EN LA INDUSTRIA	0	1	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	DEI02	TERCER ESTANCIA EN LA INDUSTRIA	0	2	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET200	COMUNICACIONES I	9	179	5%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET201	DISEÑO CON ELECTRONICA INTEGRADA	15	195	8%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET202	ELECTRONICA I	8	205	4%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET203	ELECTRONICA II	28	212	13%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET204	LABORATORIO DE ELECTRONICA I	12	227	5%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET205	LABORATORIO DE COMUNICACIONES I	54	212	25%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET206	LABORATORIO DE DISEÑO CON ELECTRONICA INTEGRADA	14	178	8%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET207	LABORATORIO DE ELECTRONICA II	51	215	24%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET208	SEÑALES Y SISTEMAS LINEALES	27	194	14%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET209	SISTEMAS DIGITALES I	51	483	11%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET210	SISTEMAS DIGITALES II	38	266	14%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET211	SISTEMAS DIGITALES III	8	208	4%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET212	TALLER DE SISTEMAS DIGITALES I	16	210	8%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET213	LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES II	37	259	14%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET214	TALLER DE SISTEMAS DIGITALES III	26	227	11%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET215	TALLER DE MEDICIONES ELECTRONICAS	15	177	8%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET216	TEORIA DE CONTROL I	18	182	10%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET217	ELECTRONICA ANALOGICA	14	196	7%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET218	ELECTRONICA DIGITAL	11	151	7%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET219	ELECTRONICA INDUSTRIAL	0	52	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET223	ELECTRONICA DESCRIPTIVA	2	37	5%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET224	INGENIERIA DE CONTROL	0	105	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET225	INTRODUCCION A LA ELECTRONICA	0	20	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET226	FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DIGITALES	3	22	14%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET227	FUNDAMENTOS DE NORMATIVIDAD TECNICA	0	19	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET228	TALLER DE ELECTRONICA DIGITAL	5	20	25%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET230	MEDICIONES ELECTRONICAS EN CIRCUITOS	5	43	12%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET300	ANTENAS	4	45	9%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET301	AUTOMATIZACION	16	79	20%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET302	COMUNICACIONES II	9	119	8%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET303	CONTROL MODERNO	4	29	14%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET304	ELECTRONICA DE ALTA FRECUENCIA	7	42	17%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET305	ELECTRONICA DE POTENCIA	5	62	8%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET306	INSTRUMENTACION I	2	39	5%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET307	LABORATORIO DE COMUNICACIONES II	3	30	10%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET308	LABORATORIO DE CONTROL MODERNO	0	10	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET309	LABORATORIO DE ELECTRONICA DE POTENCIA	3	32	9%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET310	LABORATORIO DE SISTEMAS DE CONTROL MUESTREADO	0	6	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET311	LABORATORIO DE TEORIA DE CONTROL II	0	39	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET312	MEDIOS DE TRANSMISION ELECTRONICA	5	110	5%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET313	NORMATIVIDAD TECNICA ELECTRONICA	0	8	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET314	ORGANIZACION DE SISTEMAS DIGITALES	0	24	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET315	PROTOCOLOS E INTERFACES	3	27	11%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET316	TRANSDUCTORES Y ACONDICIONAMIENTO DE SE~ALES	18	113	16%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET317	SE~ALIZACION Y SINCRONIZACION	0	39	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET318	SISTEMAS DE COMUNICACIONES	0	138	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET319	SISTEMAS DE CONTROL MUESTREADO	0	8	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET320	TALLER DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SE~ALES	3	55	5%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET321	TECNOLOGIA DE SEMICONDUCTORES	5	78	6%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET322	TELEFONIA I	0	120	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET323	TEORIA DE CONTROL II	5	86	6%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET324	TEORIA DE LA INFORMACION	3	66	5%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET325	ELECTRONICA ANALOGICA APLICADA	0	1	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET326	INDUSTRIA ELECTRONICA	3	21	14%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET327	MICROCONTROLADORES	0	4	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET328	TELECOMUNICACIONES	0	3	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET329	INTRODUCCION A LA INSTRUMENTACION	3	19	16%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET330	ELEMENTOS DE AUTOMATIZACION	1	9	11%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET336	DISE~O DIGITAL	0	11	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET350	TOPICOS DE INGENIERIA BIOMEDICA I	2	39	5%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET363	DISCIPLINAS AUXILIARES DE LA BIOMEDICINA II	0	3	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET400	COMUNICACION MOVIL	2	96	2%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET401	CONTROL DISTRIBUIDO	0	14	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET402	DISEÑO DIGITAL ASISTIDO POR COMPUTADORA	0	56	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET403	ENLACES SATELITALES	2	103	2%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET404	INSTRUMENTACION II	1	33	3%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET405	MICROONDAS	0	26	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET407	SISTEMAS DE AUDIO Y ACUSTICA	12	64	19%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET408	SISTEMAS DE VIDEO	3	73	4%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET409	SISTEMAS NO LINEALES	0	3	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET410	TELEFONIA II	2	66	3%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET411	TELEMETRIA	1	8	13%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET413	TOPICOS SELECTOS EN CONTROL	0	21	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET503	CIRCUITOS ELECTRONICOS	0	1	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET504	MODELADO Y CONTROL DE ROBOTS	0	3	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET521	TEORIA DE ANTENAS I	1	4	25%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET604	SISTEMAS DE RECONOCIMIENTO	0	1	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET605	CONTROL DIGITAL AVANZADO	0	2	0%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET621	CIRCUITOS ACTIVOS DE MICROONDAS	1	5	20%
DEPTO. DE ELECTRONICA	ET655	TOPICOS AVANZADOS DE CONTROL	0	2	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB200	HISTOLOGIA	11	163	7%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB201	MORFOLOGIA	3	116	3%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB202	FISIOLOGIA I	2	100	2%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB203	FISIOLOGIA II	0	119	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB204	QUIMICA FARMACEUTICA I	2	102	2%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB205	QUIMICA FARMACEUTICA II	5	106	5%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB206	BIOQUIMICA I	1	93	1%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB207	MICROBIOLOGIA GENERAL	8	180	4%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB208	PARASITOLOGIA I	5	124	4%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB209	BIOQUIMICA II	3	104	3%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB210	PARASITOLOGIA II	4	122	3%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB211	ANALISIS QUIMICO CLINICOS	5	94	5%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB212	ANALISIS FARMACEUTICO I	5	105	5%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB213	CRIMINALISTICA GENERAL	1	106	1%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB214	BACTERIOLOGIA	1	95	1%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB215	ANALISIS MICROBIOLOGICOS	2	101	2%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB216	TOXICOLOGIA GENERAL	0	88	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB217	CRIMINALISTICA	0	71	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB218	INMUNOLOGIA I	3	110	3%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB219	FARMACOCINETICA	5	90	6%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB220	QUIMICA CLINICA	0	111	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB221	ANALISIS FARMACEUTICO II	0	120	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB222	TECNOLOGIA FARMACEUTICA I	0	105	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB223	TECNOLOGIA FARMACEUTICA II	1	94	1%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB224	BIOLOGIA MOLECULAR	2	120	2%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB301	CONTROL DE CALIDAD EN LABORATORIO CLINICO	0	28	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB302	BANCO DE SANGRE	1	22	5%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB303	RADIODIAGNOSTICO CLINICO	1	23	4%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB304	CITOLOGIA EXFOLIATIVA	1	39	3%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB305	INMUNOLOGIA APLICADA	0	29	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB306	MICROBIOLOGIA SANITARIA	2	37	5%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB307	MICROBIOLOGIA AGRICOLA	1	34	3%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB308	MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL	3	74	4%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB309	MICOLOGIA	0	26	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB310	VIROLOGIA	0	32	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB311	GENETICA	0	31	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB312	TOXICOLOGIA ALIMENTICIA	1	26	4%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB313	FARMACIA APLICADA	0	11	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB314	OPERACIONES UNITARIAS FARMACEUTICAS	0	19	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB315	ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS	0	16	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB316	PRODUCTOS FARMACEUTICOS NATURALES	0	18	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB317	COSMETOLOGIA	0	12	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB318	SINTESIS DE FARMACOS	0	13	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB319	TOXICOLOGIA INDUSTRIAL	0	28	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB320	EVALUACION DE RIESGO E IMPACTO AMBIENTAL	0	4	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB321	MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS	0	3	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB322	SISTEMAS DE CONTROL AMBIENTAL	0	6	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB323	CONTROL DE CALIDAD FARMACEUTICO Y BIOLOGICO	0	119	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB324	BIOTECNOLOGIA	1	22	5%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB325	ECOLOGIA	0	12	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB326	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	1	22	5%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB328	INTRODUCCION AL MEDIO HOSPITALARIO	2	38	5%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB329	BIOETICA	2	21	10%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB331	MORFOLOGIA HUMANA	2	48	4%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB332	FUNDAMENTOS DE FISIOLOGIA	0	30	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB508	VIGILANCIA SANITARIA DE LOS ALIMENTOS	0	3	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB511	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS III	0	4	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB512	CONSERVACION Y MANEJO HIGIENICO DE LOS ALIMENTOS	0	3	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB524	SISTEMA DE ADMINISTRACION AMBIENTAL	0	5	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB527	ANALISIS DE RIESGOS	0	4	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB528	SISTEMAS DE ADMINISTRACION DE CALIDAD	1	9	11%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB542	QUIMICA ORGANICA FARMACOLOGICA	0	2	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB543	METODOS BIOANALITICOS	0	1	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB545	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION FARMACEUTICA	0	2	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB562	SEGURIDAD EN EL LABORATORIO	0	2	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB563	HEMATOLOGIA	0	1	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB569	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN QUIMICA CLINICA III	0	2	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB570	VIGILANCIA TERAPEUTICA Y TOXICOLOGIA CLINICA	0	3	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB571	INMUNOLOGIA AVANZADA	0	3	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB584	FARMACOEPIDEMIOLOGIA	0	3	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB585	FARMACIA HOSPITALARIA	0	3	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	FB590	QUIMICA FARMACEUTICA	0	1	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	IQ558	BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	0	1	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	IQ585	MANEJO Y CONTROL DE EMERGENCIAS AMBIENTALES	0	7	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	MT541	ANALISIS ESTADISTICO	0	1	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	QM528	QUIMICA ORGANICA AVANZADA I	0	3	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	QM532	CINETICA QUIMICA AVANZADA	0	3	0%
DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	QM534	BIOQUIMICA AVANZADA	0	4	0%
DEPTO. DE FISICA	FS101	INTRODUCCION A LA FISICA	181	1205	15%
DEPTO. DE FISICA	FS102	MECANICA	145	897	16%
DEPTO. DE FISICA	FS103	ESTATICA	45	297	15%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE FISICA	FS104	DINAMICA	39	250	16%
DEPTO. DE FISICA	FS105	ELECTROMAGNETISMO	150	965	16%
DEPTO. DE FISICA	FS106	FENOMENOS TERMICOS	6	74	8%
DEPTO. DE FISICA	FS107	OPTICA BASICA	82	384	21%
DEPTO. DE FISICA	FS108	FISICA MODERNA BASICA	24	181	13%
DEPTO. DE FISICA	FS109	INTRODUCCION A LA METODOLOGIA EXPERIMENTAL	32	552	6%
DEPTO. DE FISICA	FS110	LABORATORIO DE MECANICA	31	162	19%
DEPTO. DE FISICA	FS111	LABORATORIO DE OPTICA	37	245	15%
DEPTO. DE FISICA	FS112	LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	22	209	11%
DEPTO. DE FISICA	FS113	LABORATORIO DE FENOMENOS TERMICOS	0	13	0%
DEPTO. DE FISICA	FS114	LABORATORIO DE FISICA MODERNA	4	18	22%
DEPTO. DE FISICA	FS115	LABORATORIO DE MEDIOS CONTINUOS.	6	10	60%
DEPTO. DE FISICA	FS117	LABORATORIO DE INTRODUCCION A LA FISICA	44	221	20%
DEPTO. DE FISICA	FS201	MECANICA TEORICA	3	14	21%
DEPTO. DE FISICA	FS202	TEORIA ELECTROMAGNETICA	50	359	14%
DEPTO. DE FISICA	FS203	OPTICA FISICA	5	9	56%
DEPTO. DE FISICA	FS204	OPTICA GEOMETRICA	0	9	0%
DEPTO. DE FISICA	FS205	FISICA CUANTICA	2	15	13%
DEPTO. DE FISICA	FS206	TERMODINAMICA	0	8	0%
DEPTO. DE FISICA	FS207	MECANICA DE MEDIOS CONTINUOS (SOLIDOS)	3	8	38%
DEPTO. DE FISICA	FS208	MECANICA DE MEDIOS CONTINUOS (LIQUIDOS Y GASES)	1	7	14%
DEPTO. DE FISICA	FS209	MECANICA CUANTICA	2	7	29%
DEPTO. DE FISICA	FS210	MECANICA ESTADISTICA	3	12	25%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE FISICA	FS211	FISICA RELATIVISTA	0	5	0%
DEPTO. DE FISICA	FS212	FISICA DEL ESTADO SOLIDO.	0	15	0%
DEPTO. DE FISICA	FS213	FISICA ATOMICA	1	12	8%
DEPTO. DE FISICA	FS215	METODOS MATEMATICOS DE LA FISICA	1	7	14%
DEPTO. DE FISICA	FS301	FISICA MODERNA	2	8	25%
DEPTO. DE FISICA	FS303	TOPICOS DE TEORIA ELECTRODINAMICA	2	8	25%
DEPTO. DE FISICA	FS304	TOPICOS DE RELATIVIDAD	0	4	0%
DEPTO. DE FISICA	FS305	TOPICOS DE MECANICA ESTADISTICA	0	3	0%
DEPTO. DE FISICA	FS309	LABORATORIO AVANZADO DE FISICA	1	3	33%
DEPTO. DE FISICA	FS403	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES DE PRIMER ORDEN Y SUS APLICACIONES A LA FISICA	2	6	33%
DEPTO. DE FISICA	FS404	OPTICA DE FOURIER	0	6	0%
DEPTO. DE FISICA	FS409	INTRODUCCION A LA ASTROFISICA	1	15	7%
DEPTO. DE FISICA	FS412	DINAMICA DEL OCEANO	0	2	0%
DEPTO. DE FISICA	FS418	CLIMATOLOGIA FISICA	0	3	0%
DEPTO. DE FISICA	FS420	MODELACION MATEMATICA DE PROCESOS GEOFISICOS	0	2	0%
DEPTO. DE FISICA	FS422	HISTORIA Y FILOSOFIA DE LA FISICA	1	3	33%
DEPTO. DE FISICA	FS423	FISICA COMPUTACIONAL	1	3	33%
DEPTO. DE FISICA	FS424	TALLER DE MEDIOS Y RECURSOS EDUCATIVOS PARA LA ENSE~ANZA DE LA FISICA	0	4	0%
DEPTO. DE FISICA	FS434	FISICA MEDICA I	4	47	9%
DEPTO. DE FISICA	FS435	FISICA MEDICA II	1	44	2%
DEPTO. DE FISICA	FS436	FISICA MEDICA III	4	32	13%
DEPTO. DE FISICA	FS501	METODOS DE LA FISICA MATEMATICA I	0	6	0%
DEPTO. DE FISICA	FS503	MECANICA CLASICA	0	10	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE FISICA	FS504	ELECTRODINAMICA CLASICA	0	4	0%
DEPTO. DE FISICA	FS507	FISICA ESTADISTICA	0	2	0%
DEPTO. DE FISICA	FS553	TERMODINAMICA DE LA ATMOSFERA Y DEL OCEANO	0	1	0%
DEPTO. DE FISICA	FS554	MECANICA DE FLUIDOS	0	1	0%
DEPTO. DE FISICA	FS564	CLIMATOLOGIA	0	1	0%
DEPTO. DE FISICA	FS568	INTERACCION ENTRE OCEANO Y ATMOSFERA	0	1	0%
DEPTO. DE FISICA	FS574	ANALISIS DE RIESGOS HIDROMETEOROLOGICAS	0	1	0%
DEPTO. DE FISICA	FS585	SISTEMAS PLANETARIOS	0	1	0%
DEPTO. DE FISICA	FS617	METODOS ASINTOTICOS	0	3	0%
DEPTO. DE FISICA	FS638	TECNOLOGIA DE VACIO Y SUS APLICACIONES	0	2	0%
DEPTO. DE FISICA	FS646	SEMINARIO DE FISICA AVANZADA I	0	2	0%
DEPTO. DE FISICA	FS662	TEMAS SELECTOS DE GEOLOGIA	0	3	0%
DEPTO. DE FISICA	FS666	JETS ASTROFISICOS	0	3	0%
DEPTO. DE FISICA	FS674	METODOS DE CARACTERIZACION DE MATERIALES	0	3	0%
DEPTO. DE FISICA	FS686	ANALISIS ESPECTRAL DE LOS PROCESOS Y CAMPOS ALEATORIOS	0	5	0%
DEPTO. DE FISICA	FS687	METEOROLOGIA TROPICAL	0	3	0%
DEPTO. DE FISICA	FS688	OCEANOGRAFIA DINAMICA	0	1	0%
DEPTO. DE FISICA	MT560	METODOS MATEMATICOS	1	2	50%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IC538	INGENIERIA DE COSTOS	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IC539	VALUACION DE CONSTRUCCION	0	6	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	ID500	LEGISLACION URBANA	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	ID505	ECONOMIA FINANCIERA	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	ID506	FINANZAS	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	ID507	ECONOMIA	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	ID508	VALUACION INDUSTRIAL	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT201	DIBUJO CONSTRUCTIVO	42	144	29%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT202	DIBUJO GEOMETRICO	7	38	18%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT204	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	1	12	8%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT211	GEOLOGIA	24	126	19%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT301	CONSTRUCCION I	9	96	9%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT302	CONSTRUCCION II	1	94	1%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT303	CONSTRUCCION III	1	89	1%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT304	PLANEACION	2	73	3%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT311	ESTRUCTURAS ISOSTATICAS	16	157	10%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT312	MECANICA DE SOLIDOS I	16	187	9%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT313	MECANICA DE SOLIDOS II	10	61	16%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT315	ANALISIS ESTRUCTURAL I	7	85	8%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT316	ANALISIS ESTRUCTURAL II	19	98	19%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT320	INGENIERIA SISMICA	14	92	15%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT321	DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO I	10	76	13%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT325	DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE ACERO I	5	87	6%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT331	MECANICA DE SUELOS I	13	95	14%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT332	MECANICA DE SUELOS II	3	68	4%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT333	CIMENTACIONES	7	96	7%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT334	LABORATORIO DE CONCRETO	7	72	10%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT335	LABORATORIO DE SUELOS I	6	65	9%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT336	LABORATORIO DE SUELOS II	2	59	3%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT337	PAVIMENTOS	7	81	9%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT339	LABORATORIO DE PAVIMENTOS	0	66	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT341	HIDRAULICA GENERAL	0	13	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT342	HIDRAULICA I	4	81	5%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT344	HIDRAULICA II	0	69	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT346	HIDRAULICA III	2	54	4%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT348	HIDROLOGIA	4	110	4%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT352	AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO	0	53	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT354	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	0	72	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT356	OBRAS HIDRAULICAS	3	60	5%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT361	TOPOGRAFIA GENERAL	8	98	8%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT362	TOPOGRAFIA I	3	29	10%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT363	TOPOGRAFIA II	0	23	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT364	TOPOGRAFIA III	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT365	TOPOGRAFIA IV	1	9	11%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT366	DIBUJO TOPOGRAFICO	3	15	20%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT367	TEORIA DE LOS ERRORES	0	7	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT368	TOPOGRAFIA LEGAL	1	11	9%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT369	FOTOGRAFIA	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT370	CARTOGRAFIA I	1	11	9%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT371	CARTOGRAFIA II	0	13	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT372	GEODESIA	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT373	FOTOINTERPRETACION	0	5	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT374	TOPOGRAFIA DE MINAS	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT375	LOCALIZACION Y TRAZO DE VIAS	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT376	ASTRONOMIA DE POSICION	0	5	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT379	HIDROGRAFIA	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT380	PROYECTO FINAL	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT391	SISTEMAS DE TRANSPORTE	1	53	2%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT392	INGENIERIA DE SISTEMAS	0	58	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT393	INGENIERIA DE TRANSITO	0	95	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT394	CARRETERAS	2	68	3%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT395	PROYECTO TERMINAL	1	69	1%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT401	RESIDENCIA DE OBRAS URBANAS	6	65	9%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT402	AVALUOS	3	22	14%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT403	GENEROS ARQUITECTONICOS	2	34	6%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT406	TEMAS ESPECIALES I DE CONSTRUCCION	3	34	9%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT411	MECANICA AVANZADA	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT415	DINAMICA ESTRUCTURAL	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT421	DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE ACERO II	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT425	DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO II	0	8	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT431	CIMENTACIONES PROFUNDAS	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT432	ESTABILIZACIONES EN GEOTECNIA	2	17	12%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT433	TEMAS ESPECIALES I DE GEOTECNIA	0	16	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT442	HIDRAULICA FLUVIAL	1	5	20%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT444	HIDRAULICA MARITIMA	2	6	33%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT448	PRESAS	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT450	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	0	43	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT491	FERROCARRILES	5	18	28%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT492	AEROPUERTOS	1	32	3%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT493	PUENTES	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT494	CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DE VIAS DE COMUNICACION	0	12	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT554	VALUACION DE PREDIOS	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT555	VALUACION DE OBRAS	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT557	VALUACION DE INMUEBLES CATALOGADOS	0	16	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT559	VALUACION AGROPECUARIA	0	13	0%
DEPTO. DE INGENIERIA CIVIL Y TOPOGRAFIA	IT560	VALUACION DE NEGOCIOS EN MARCHA	0	16	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	CC104	INFORMATICA APLICADA	0	8	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	DPP06	PRACTICAS PROFESIONALES I	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	DPP07	PRACTICAS PROFESIONALES II	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	FS118	FISICA	2	11	18%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	ID104	SALUD Y SEGURIDAD	3	11	27%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	ID105	TALLER DE LECTURA Y REDACCION I	2	8	25%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	ID106	TALLER DE LECTURA Y REDACCION II	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	ID107	INGLES I	1	11	9%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	ID108	INGLES II	2	8	25%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	ID109	INGLES III	2	9	22%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IM216	HIDRAULICA Y NEUMATICA	1	7	14%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IM217	ELECTRICIDAD	1	7	14%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IM220	METROLOGIA DIMENSIONAL	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP200	INTERPRETACION DE PLANOS	1	11	9%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP201	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES I	1	8	13%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP202	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES II	1	8	13%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP300	PROCESOS DE MANUFACTURA DE PLASTICOS	2	8	25%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP301	TALLER DE INYECCION I	2	8	25%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP302	TALLER DE INYECCION II	1	7	14%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP305	MANTENIMIENTO DE MOLDES	1	7	14%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP506	INGENIERIA DE PROYECTOS	0	6	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP507	ADMINISTRACION DE PROYECTOS	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP508	TRABAJO DE INVESTIGACION I	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP509	TRABAJO DE INVESTIGACION II (TESIS)	0	8	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP510	SEMINARIO DE INVESTIGACION	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP511	INGENIERIA DE PROCESOS	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP512	CONSTRUCCION,ARRANQUE Y OPERACION DE PLANTAS	0	7	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP514	INGENIERIA DE PROCURACION	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP515	INGENIERIA MEDIO AMBIENTAL I (AGUA)	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP516	INGENIERIA MEDIO AMBIENTAL II (RESIDUOS SOLIDOS)	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP517	INGENIERIA MEDIO AMBIENTAL III (AIRE)	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP518	TEMAS SELECTOS (AMBIENTAL)	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP519	INGENIERIA DE CONTROL I (SISTEMAS DE CONTROL)	1	1	100%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP520	DISEÑO I (ELEMENTOS DE MAQUINAS Y HERRAMIENTAS)	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP521	INGENIERIA METALURGICA	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP522	TEMAS SELECTOS (MANUFACTURA)	0	2	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP523	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP524	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP526	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP532	TEMAS SELECTOS DE LA INFORMATICA	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP534	INGENIERIA AMBIENTAL	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP535	PROCESOS BIOTECNOLOGICOS AMBIENTALES	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP540	FISICA DE MATERIALES	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP541	INNOVACION TECNOLOGICA	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP544	INSTRUMENTACION Y CONTROL AVANZADO	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	IP551	ESPACIO GEOGRAFICO Y MEDIO AMBIENTE	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	MT107	MATEMATICAS I	1	12	8%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	MT108	MATEMATICAS II	2	8	25%
DEPTO. DE INGENIERIA DE PROYECTOS	QM101	QUIMICA	2	11	18%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	DPP03	PRACTICAS PROFESIONALES I	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID101	INTRODUCCION A LA INGENIERIA	57	578	10%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID102	TALLER DE COMUNICACION ORAL Y ESCRITA	132	1462	9%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID103	TALLER DE REDACCION	106	700	15%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID110	REDACCION TECNICA	8	58	14%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID201	COMPORTAMIENTO HUMANO EN LAS ORGANIZACIONES	22	561	4%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID202	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	37	531	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID203	ANALISIS CONTABLE	95	672	14%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID204	ADMINISTRACION	79	912	9%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID205	INGENIERIA DE PRODUCCION I	6	91	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID206	RELACIONES HUMANAS	9	59	15%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID207	CALIDAD TOTAL	44	506	9%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID208	CONTROL ESTADISTICO DE LA CALIDAD	6	143	4%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID209	INGENIERIA DE METODOS DE TRABAJO	8	122	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID210	INGENIERIA DE ESTANDARES DE TRABAJO	6	133	5%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID211	ERGONOMIA	2	125	2%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID212	SISTEMA DE MANEJO DE MATERIALES	5	118	4%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID213	DISTRIBUCION EN PLANTA	5	103	5%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID214	ENTORNO SOCIOECONOMICO DE MEXICO Y AMERICA	109	669	16%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID215	INGENIERIA ECONOMICA	42	555	8%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID216	EVALUACION ECONOMICA	4	105	4%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID217	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	4	152	3%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID218	INVESTIGACION DE OPERACIONES I	14	118	12%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID219	INVESTIGACION DE OPERACIONES II	3	135	2%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID220	ETICA PROFESIONAL	27	321	8%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID221	ABASTECIMIENTOS E INVENTARIOS	7	133	5%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID222	INGENIERIA DE PRODUCCION II	4	95	4%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID225	METODOS Y TIPOS DE INSPECCION	0	5	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID227	INTRODUCCION A LA ADMINISTRACION	3	57	5%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID229	INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	2	30	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID301	ECONOMIA	8	40	20%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID303	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	0	94	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID304	EVALUACION DE PROYECTOS	6	106	6%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID305	FINANZAS	1	52	2%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID306	INGENIERIA DE COSTOS	10	148	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID307	SISTEMAS ECOLOGICOS INDUSTRIALES	33	396	8%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID308	TEORIA DE DECISIONES	2	30	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID309	LABORATORIO DE ESTUDIO DEL TRABAJO	8	110	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID310	MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	6	69	9%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID311	SISTEMAS DE PRODUCCION AVANZADOS	0	57	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID313	CONTROL DE RESIDUOS	2	11	18%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID314	SISTEMAS DE PRODUCCION	1	6	17%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID315	MANUFACTURA FLEXIBLE	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID401	PLANTAS Y PROCESOS INDUSTRIALES	3	128	2%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID403	ADMINISTRACION DEL MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	2	62	3%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID406	IMPACTO AMBIENTAL	12	84	14%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID408	ADMINISTRACION DE LA CALIDAD	1	51	2%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID409	SISTEMAS DE CALIDAD	0	94	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID410	COMERCIALIZACION	2	66	3%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID411	PLANEACION ESTRATEGICA	5	60	8%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID412	SEMINARIO DE EMPRENDEDORES	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID413	SEMINARIO DE TITULACION	1	21	5%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID414	SOCIOLOGIA	6	20	30%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID415	TALLER DE DESARROLLO HUMANO	1	39	3%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID418	ELEMENTOS DE INGENIERIA INDUSTRIAL	50	251	20%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID419	LEGISLACION EMPRESARIAL	14	250	6%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID421	LEGISLACION EN INFORMATICA	5	71	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID424	LIDERAZGO GERENCIAL	1	43	2%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID425	AUTOMATIZACION INDUSTRIAL I	0	19	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID426	AUTOMATIZACION INDUSTRIAL II	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID427	SISTEMAS DE SEGURIDAD	2	27	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID428	INTRODUCCION A LOS SISTEMAS DE CALIDAD	0	16	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID429	ESTADISTICA APLICADA A LA CALIDAD	0	8	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID430	NORMALIZACION	0	5	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID431	SISTEMAS DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	0	7	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID432	INTRODUCCION AL DISEÑO DE EXPERIMENTOS	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID437	ESTUDIO DEL TRABAJO	0	14	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID438	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL EN EL TRABAJO	1	15	7%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID514	DISEÑO EXPERIMENTAL	0	5	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID516	ADMINISTRACION DE PROYECTOS DE SISTEMAS DE CALIDAD	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID517	CONTROL DE CALIDAD ESTADISTICO	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID519	SISTEMAS DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	0	9	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID525	INGENIERIA DE PRODUCTIVIDAD	0	15	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID527	PLANEACION ESTRATEGICA AVANZADA	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID529	SISTEMAS MODERNOS DE PRODUCCION Y MANUFACTURA	0	12	0%
DEPTO. DE INGENIERIA INDUSTRIAL	ID531	TOPICOS SELECTOS DE SISTEMAS DE CALIDAD	0	7	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM101	LABORATORIO DE INGENIERIA TERMODINAMICA	7	167	4%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM102	INGENIERIA TERMODINAMICA	52	331	16%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM201	CIENCIA DE MATERIALES	18	141	13%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM202	CIRCUITOS ELECTRICOS I	83	389	21%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM203	CIRCUITOS ELECTRICOS II	36	350	10%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM204	DIBUJO INDUSTRIAL	71	376	19%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM205	DIBUJO INDUSTRIAL ASISTIDO POR COMPUTADORA	41	294	14%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM206	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELECTRICOS I	19	304	6%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM207	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELECTRICOS II	27	335	8%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM213	TRANSFERENCIA DE CALOR	32	156	21%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM215	CINEMATICA Y DINAMICA DE MAQUINAS	8	147	5%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM218	MECANICA DE MATERIALES	29	172	17%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM219	LABORATORIO DE CINEMATICA Y DINAMICA DE MAQUINA	16	151	11%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM223	LABORATORIO DE TRANSFERENCIA DE CALOR	24	132	18%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM227	MAQUINAS TERMICAS I	24	145	17%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM228	MAQUINAS TERMICAS II	2	130	2%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM233	INTRODUCCION A LOS CIRCUITOS ELECTRICOS	20	122	16%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM234	FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS ELECTRICOS	2	9	22%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM235	SISTEMAS ELECTRICOS INDUSTRIALES	1	145	1%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM236	LABORATORIO DE INTRODUCCION A LOS CIRCUITOS ELECTRICOS	13	112	12%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM237	LABORATORIO DE SISTEMAS ELECTRICOS INDUSTRIALES	0	141	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM238	CIRCUITOS ELECTRICOS INDUSTRIALES	0	9	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM239	FLUIDOS	18	147	12%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM240	LABORATORIO DE CIENCIA DE MATERIALES	9	127	7%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM242	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELECTRICOS INDUSTRIALES	0	10	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM300	LABORATORIO DE PROCESOS DE MANUFACTURA I	3	116	3%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM301	DISEÑO Y MANUFACTURA POR COMPUTADORA	1	12	8%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM304	MAQUINAS ELECTRICAS I	5	129	4%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM306	PROCESOS DE MANUFACTURA	8	109	7%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM307	PROCESOS DE MANUFACTURA I	4	149	3%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM313	DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS	3	131	2%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM315	INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION	5	121	4%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM316	INSTALACIONES MECANICAS	7	136	5%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM320	SISTEMAS Y EQUIPOS DE CONTROL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	3	18	17%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM321	LABORATORIO DE MAQUINAS TERMICAS I	9	132	7%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM334	TECNOLOGIA DE MATERIALES	22	166	13%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM335	LABORATORIO DE MAQUINAS TERMICAS II	7	124	6%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM336	PROCESOS DE MANUFACTURA II	0	122	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM340	DISEÑO DE MAQUINAS	0	20	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM344	INTRODUCCION A LAS INSTALACIONES ELECTRICAS	0	63	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM354	LABORATORIO DE MECANICA DE FLUIDOS	19	147	13%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM357	MAQUINAS ELECTRICAS II	7	105	7%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM359	MAQUINAS HIDRAULICAS	15	144	10%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM360	MEDICIONES EN INGENIERIA	21	272	8%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM364	SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	4	30	13%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM365	LABORATORIO DE MEDICIONES EN INGENIERIA	2	130	2%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM373	LABORATORIO DE PROCESOS DE MANUFACTURA II	4	123	3%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM374	CONVERSION DE ENERGIA ELECTROMECHANICA	3	26	12%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM375	REDES ELECTRICAS	3	48	6%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM377	LABORATORIO DE SISTEMAS NEUMATICOS E HIDRAULICOS	14	136	10%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM378	SISTEMAS NEUMATICOS E HIDRAULICOS	18	264	7%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM381	LABORATORIO DE MAQUINAS HIDRAULICAS	10	137	7%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM382	SISTEMAS DE CONTROL SECUENCIALES	4	117	3%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM383	LABORATORIO DE SISTEMAS DE CONTROL SECUENCIALES	4	115	3%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM384	METODOLOGIA Y DISEÑO DE PROYECTO ELECTROMECHANICO	2	124	2%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM385	TECNOLOGIA DE TRATAMIENTOS DE SUPERFICIES	0	27	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM386	INGENIERIA DE SERVICIOS DE PLANTAS INDUSTRIALES	0	15	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM387	ROBOTICA INDUSTRIAL	0	41	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM388	INSTRUMENTACION INDUSTRIAL	0	48	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM389	LABORATORIO DE MAQUINAS ELECTRICAS II	8	124	6%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM390	LABORATORIO DE MAQUINAS ELECTRICAS I	8	133	6%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM392	REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	7	119	6%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM393	LABORATORIO DE REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	13	121	11%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM402	TOPICOS AVANZADOS DE DISEÑO MECANICO	1	24	4%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM404	TOPICOS AVANZADOS DE DISEÑO ELECTRICO	0	14	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM406	DISEÑO DE EQUIPOS ELECTRICOS	1	23	4%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM409	DISPOSITIVOS DE MEDICION Y CONTROL	0	20	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM423	DISEÑO DE EQUIPO DE PROCESOS	3	14	21%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM427	FUENTES ALTERNAS DE ENERGIA	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM429	INGENIERIA DE CALIDAD	0	31	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM432	SUBESTACIONES ELECTRICAS	2	27	7%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM433	PROTECCIONES ELECTRICAS	1	18	6%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM434	SISTEMAS MODERNOS DE PRODUCCION	2	44	5%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM435	PROYECTO ELECTROMECHANICO	0	23	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM523	SISTEMAS ELECTRICOS EN ESTADO ESTABLE	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM540	SUBESTACIONES ELECTRICAS MODERNAS	0	6	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM542	INSTALACIONES ELECTRICAS MODERNAS	1	1	100%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM544	REDES DE DISTRIBUCION ELECTRICA	0	11	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM562	PROYECTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA MECANICA I	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM563	PROYECTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA MECANICA II	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM564	PROYECTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA MECANICA III	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM566	ANALISIS Y SISTESIS DE MECANISMOS Y MAQUINAS	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM567	DISEÑO AVANZADO DE MAQUINAS I	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM568	INGENIERIA TERMODINAMICA AVANZADA	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM574	PROYECTO DE INGENIERIA MECANICA III	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM602	ANALISIS AVANZADO DE SISTEMAS ELECTRICOS	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM610	ELECTRODINAMICA COMPUTACIONAL AVANZADA	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM634	AUTOMATIZACION DE SISTEMAS ELECTRICOS	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM637	CONTROL MODERNO DE MAQUINAS ELECTRICAS	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM640	ELECTRODINAMICA COMPUTACIONAL	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM644	MODELADO Y SIMULACION DE SISTEMAS ELECTRICOS	0	2	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM645	OPERACION Y OPTIMIZACION DE SISTEMAS ELECTRICOS	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM647	PROTECCION DIGITAL DE SISTEMAS ELECTRICOS	0	9	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM650	DINAMICA AVANZADA	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM688	VIBRACIONES MECANICAS	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM692	METROLOGIA DIMENSIONAL	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM695	TECNICAS COMPUTACIONALES APLICADAS A SISTEMAS DE GRAN TAMAÑO	0	5	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM696	TECNICAS DE ALTA TENSION	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM697	TECNICAS DE OPTIMIZACION EN SISTEMAS ELECTRICOS	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM698	TOPICOS ESPECIALES EN INGENIERIA ELECTRICA	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM702	TOPICOS DE INGENIERIA ELECTRICA	1	1	100%
DEPTO. DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	IM710	CAD CAM	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ201	INTRODUCCION A LA INGENIERIA QUIMICA	5	119	4%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ202	SEMINARIO DE INGENIERIA QUIMICA I	15	136	11%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ203	INTRODUCCION A LOS FENOMENOS DE TRANSPORTE	8	82	10%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ204	MATEMATICAS APLICADAS A LA INGENIERIA QUIMICA	20	116	17%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ205	TERMODINAMICA QUIMICA	17	127	13%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ206	MECANICA DE FLUIDOS	12	113	11%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ207	MANEJO DE MATERIALES	9	76	12%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ208	TRANSFERENCIA DE CALOR Y MASA	5	74	7%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ209	PROCESOS DE SEPARACION	8	93	9%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ210	CONTROL DE PROCESOS	5	81	6%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ211	PRACTICAS DE OPERACIONES UNITARIAS I	1	83	1%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ212	PRACTICAS DE OPERACIONES UNITARIAS II	0	70	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ213	SEMINARIO DE INGENIERIA QUIMICA II	14	97	14%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ214	ANALISIS Y DISEÑO DE REACTORES	3	89	3%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ215	DISEÑO DE PLANTAS Y PROCESOS	1	94	1%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ216	TECNOLOGIA DE PROCESOS QUIMICOS	1	74	1%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ217	INTRODUCCION A LA INGENIERIA AMBIENTAL	6	126	5%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ218	SEMINARIO DE TITULACION PARA INGENIEROS QUIMICOS	1	76	1%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ220	INTRODUCCION AL DISEÑO DE EQUIPO DE PROCESOS QUIMICOS	43	197	22%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ230	INTRODUCCION A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	8	87	9%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ301	CELULOSA Y PAPEL I	0	18	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ302	CELULOSA Y PAPEL II	0	15	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ303	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS I	1	40	3%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ304	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS II	0	28	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ305	BIOINGENIERIA I	1	13	8%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ306	BIOINGENIERIA II	0	17	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ307	INGENIERIA QUIMICA ADMINISTRATIVA I	0	23	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ308	INGENIERIA QUIMICA ADMINISTRATIVA II	0	9	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ309	PETROQUIMICA I	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ310	PETROQUIMICA II	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ311	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS I	0	29	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ312	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS II	0	25	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ313	INGENIERIA AMBIENTAL I	1	26	4%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ314	INGENIERIA AMBIENTAL II	0	33	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ401	CIENCIA E INGENIERIA DE LOS MATERIALES	2	28	7%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ403	DISEÑO DE EQUIPO DE PROCESOS QUIMICOS	1	9	11%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ406	TRATAMIENTO DE AGUAS	3	57	5%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ407	CIENCIA E INGENIERIA DE LOS COLOIDES	0	9	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ408	HISTORIA DE LA TECNOLOGIA	1	32	3%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ409	ETICA EN LA INDUSTRIA	5	73	7%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ410	TOPICOS DE LA INGENIERIA QUIMICA	3	8	38%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ501	MATEMATICAS AVANZADAS EN INGENIERIA QUIMICA I	0	8	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ503	FENOMENOS DE TRANSPORTE I	0	6	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ504	TERMODINAMICA AVANZADA EN INGENIERIA QUIMICA	0	10	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ505	MATEMATICAS AVANZADAS EN INGENIERIA QUIMICA II	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ506	FENOMENOS DE TRANSPORTE II	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ551	BIOQUIMICA MICROBIANA	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ552	BIOINGENIERIA	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ556	ENZIMOLOGIA	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ559	CULTIVO DE CELULAS Y TEJIDOS VEGETALES	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ579	TEMAS SELECTOS EN BIOTECNOLOGIA	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ591	TEMAS SELECTOS EN INGENIERIA ALIMENTARIA	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ592	SEMINARIO DE PROCESOS BIOTECNOLOGICOS I	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ593	SEMINARIO DE PROCESOS BIOTECNOLOGICOS II	0	8	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ603	CIENCIA DE LOS POLIMEROS	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ607	FENOMENOS DE INTERFASE	0	8	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ609	PROCESAMIENTO DE LOS POLIMEROS	0	7	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ611	PROPIEDADES DE LOS POLIMEROS	0	5	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ612	REOLOGIA	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ616	TEMAS SELECTOS EN INGENIERIA QUIMICA	0	8	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ617	TEMAS SELECTOS EN POLIMEROS	0	1	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ618	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA QUIMICA I	0	15	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ619	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA QUIMICA II	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ620	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA QUIMICA III	0	24	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ621	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA QUIMICA IV	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ622	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA QUIMICA V	0	4	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ626	METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA QUIMICA	0	3	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ628	CORROSION	0	2	0%
DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	IQ629	ANALISIS DE REACTORES QUIMICOS	0	3	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC500	COMPOSICION QUIMICA DE MATERIALES FIBROSOS	0	7	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC501	DISEÑO Y ANALISIS DE EXPERIMENTOS	0	1	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC503	ESTRUCTURA ANATOMICA DE MATERIALES FIBROSOS	0	6	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC504	SEMINARIO SOBRE INNOVACION TECNOLÓGICA	0	7	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC505	MATEMATICAS BASICAS PARA POSGRADO	0	7	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC506	SEMINARIO DE TESIS	0	7	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC509	CIENCIA DE LOS POLIMEROS	0	4	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC510	ENZIMOLOGIA	0	1	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC521	PROCESOS DE PULPEO QUIMICO	0	2	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC525	QUIMICA DEL PAPEL	0	1	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC528	RECICLADO DE PAPEL	0	1	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC529	SISTEMA DE PASTAS Y FORMACION	0	1	0%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC532	TOPICOS SELECTOS EN CELULOSA Y PAPEL	1	3	33%
DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL	IC533	TOPICOS SELECTOS EN FISICA DE LA MADERA	0	6	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT101	PRECALCULO	134	1905	7%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT102	ALGEBRA	7	47	15%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT103	TRIGONOMETRIA	0	40	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT104	GEOMETRIA ANALITICA	0	37	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT105	GEOMETRIA EUCLIDIANA	54	400	14%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT106	LOGICA Y CONJUNTOS	73	529	14%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT110	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	141	1434	10%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT111	CALCULO EN VARIAS VARIABLES	19	78	24%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT112	CALCULO VECTORIAL	14	31	45%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT113	CALCULO AVANZADO	79	847	9%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT120	ALGEBRA LINEAL I	116	1287	9%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT130	ANALISIS NUMERICO I	72	1127	6%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT131	ANALISIS NUMERICO II	2	6	33%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT140	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS I	129	1266	10%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT141	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES I	9	46	20%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT150	ELEMENTOS DE PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	95	1286	7%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT151	ELEMENTOS DE DISEÑO DE EXPERIMENTOS	14	150	9%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT160	MATEMATICAS AVANZADAS PARA INGENIERIA	36	437	8%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT161	VARIABLE COMPLEJA I	12	52	23%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT201	ALGEBRA MODERNA I	0	24	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT202	ALGEBRA MODERNA II	1	12	8%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT205	GEOMETRIA NO EUCLIDIANA	2	28	7%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT210	ANALISIS REAL I	12	72	17%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT211	ANALISIS REAL II	0	20	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT212	ANALISIS FUNCIONAL I	0	10	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT220	ALGEBRA LINEAL II	5	58	9%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT230	TOPOLOGIA I	5	21	24%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT240	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS II	0	24	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT241	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES II	5	32	16%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT242	FUNCIONES ESPECIALES	0	28	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT250	ESTADISTICA I	15	170	9%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT251	ESTADISTICA II	4	126	3%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT253	TEORIA DE PROBABILIDAD	1	41	2%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT254	ESTADISTICA MATEMATICA	4	27	15%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT260	MATEMATICAS DISCRETAS	27	309	9%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT270	SERIES Y TRANSFORMADAS	0	42	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT299	SEMINARIO DE OPCION TERMINAL	0	7	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT302	ALGEBRA MULTILINEAL	9	19	47%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT310	METODOLOGIA DE LA ENSE~ANZA DE LAS MATEMATICAS	0	15	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT311	HISTORIA DE LAS MATEMATICAS	0	11	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT313	HISTORIA DE LOS FUNDAMENTOS DE LA GEOMETRIA	0	1	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT316	PSICOLOGIA EN LA ENSE~ANZA DE LAS MATEMATICAS	0	4	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT341	ECUACIONES INTEGRALES	0	2	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT344	ANALISIS FUNCIONAL II	0	1	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT352	ANALISIS CONVEXO	0	4	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT355	TEORIA DE JUEGOS	1	1	100%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT358	ANALISIS DE REGRESION	0	1	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT361	COMBINATORIA	0	3	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT521	MATEMATICAS AVANZADAS	0	1	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT542	DISE~O Y ANALISIS DE EXPERIMENTOS	0	5	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT556	EVALUACION	0	26	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT557	INVESTIGACION Y EXPERIMENTACION EDUCATIVA	0	26	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT618	INFERENCIA ESTADISTICA	0	2	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT625	ESTADISTICA BAYESIANA	0	2	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT661	LA COMPUTADORA EN LA ENSE~ANZA DE LAS MATEMATICAS	1	13	8%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT675	DIDACTICA DEL ALGEBRA	0	6	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT682	ANALISIS VECTORIAL	0	16	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT683	ECUACIONES DIFERENCIALES I	0	4	0%
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT688	DIDACTICA DEL CALCULO	0	14	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE MATEMATICAS	MT693	SEMINARIO DE MATEMATICAS I	0	2	0%
DEPTO. DE QUIMICA	IQ554	CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	0	1	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM100	QUIMICA BASICA	78	557	14%
DEPTO. DE QUIMICA	QM102	QUIMICA II	3	27	11%
DEPTO. DE QUIMICA	QM103	INSTRUMENTACION ANALITICA	1	56	2%
DEPTO. DE QUIMICA	QM201	BIOMOLECULAS I	6	56	11%
DEPTO. DE QUIMICA	QM202	BIOMOLECULAS II	0	31	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM203	ELECTROQUIMICA I	2	53	4%
DEPTO. DE QUIMICA	QM204	ESTEREOQUIMICA	1	29	3%
DEPTO. DE QUIMICA	QM205	ANALISIS QUIMICO CUALITATIVO	19	230	8%
DEPTO. DE QUIMICA	QM206	FISICOQUIMICA I	52	365	14%
DEPTO. DE QUIMICA	QM207	FISICOQUIMICA II	35	277	13%
DEPTO. DE QUIMICA	QM208	QUIMICA ANALITICA CUANTITATIVA	3	135	2%
DEPTO. DE QUIMICA	QM209	QUIMICA GENERAL I	158	555	28%
DEPTO. DE QUIMICA	QM210	QUIMICA GENERAL II	112	442	25%
DEPTO. DE QUIMICA	QM211	QUIMICA ORGANICA I	46	274	17%
DEPTO. DE QUIMICA	QM212	QUIMICA ORGANICA II	31	267	12%
DEPTO. DE QUIMICA	QM213	QUIMICA GENERAL III	5	51	10%
DEPTO. DE QUIMICA	QM214	QUIMICA DE LA CELULA	5	62	8%
DEPTO. DE QUIMICA	QM301	ANALISIS BROMATOLOGICOS	4	119	3%
DEPTO. DE QUIMICA	QM303	ANALISIS QUIMICO INDUSTRIAL	0	9	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM304	CONTAMINACION AMBIENTAL	0	9	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM305	ELECTROQUIMICA ANALITICA Y CROMATOGRAFIA	16	132	12%
DEPTO. DE QUIMICA	QM306	MECANISMOS DE REACCIONES ENZIMATICAS	0	46	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM307	METODOS OPTICOS DE ANALISIS QUIMICO INSTRUMENTAL	12	191	6%
DEPTO. DE QUIMICA	QM309	QUIMICA DE LOS POLIMEROS	0	1	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE QUIMICA	QM310	QUIMICA DE PRODUCTOS NATURALES	1	34	3%
DEPTO. DE QUIMICA	QM312	SINTESIS ORGANICA	0	10	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM313	ANALISIS Y TRATAMIENTOS DE AGUAS	0	24	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM401	CINETICA QUIMICA	0	3	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM402	QUIMICA ANALITICA AVANZADA	0	18	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM403	ELECTROQUIMICA II	3	24	13%
DEPTO. DE QUIMICA	QM405	ESPECTROSCOPIA ORGANICA	0	29	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM409	MECANISMOS DE REACCIONES ORGANICAS	0	4	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM411	QUIMICA CUANTICA	0	1	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM412	QUIMICA HETEROCICLICA	0	2	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM413	QUIMICA INORGANICA I	0	8	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM415	QUIMICA ORGANICA AVANZADA	0	27	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM417	REACCIONES PERICICLICAS	0	5	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM420	QUIMICA DE LOS ALIMENTOS I	0	16	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM421	QUIMICA DE LOS ALIMENTOS II	0	24	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM422	QUIMICA DE LOS ALIMENTOS III	0	10	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM423	TOPICOS SELECTOS DE QUIMICA I	0	14	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM424	TOPICOS SELECTOS DE QUIMICA II	1	10	10%
DEPTO. DE QUIMICA	QM425	TOPICOS SELECTOS DE QUIMICA III	0	4	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM426	QUIMICA I	3	40	8%
DEPTO. DE QUIMICA	QM501	QUIMICA INORGANICA	0	3	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM511	SINTESIS DE POLIMEROS	0	2	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM513	ELECTROQUIMICA APLICADA	0	5	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM518	ESPECTROSCOPIA Y METODOS DE SEPARACION	0	5	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM519	METODOS DE CARACTERIZACION DE POLIMEROS	0	5	0%



Índice de reprobación semestral					
Relación porcentual entre el número de alumnos que no acreditaron (en exámenes ordinarios) cada una de las materias de un plan de estudios y el total de alumnos inscritos en cada materia.					
CICLO 2005-B					
Departamento	Clave del Curso	Materia	Alumnos que no acreditaron	Total de alumnos inscritos	Índice de reprobación semestral
DEPTO. DE QUIMICA	QM523	TEMAS SELECTOS EN QUIMICA INORGANICA	0	1	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM524	TEMAS SELECTOS EN ELECTROQUIMICA	0	2	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM525	TEMAS SELECTOS EN BIOQUIMICA	0	1	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM526	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN QUIMICA II	0	3	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM533	SEMINARIO DE INVESTIGACION EN QUIMICA I	0	7	0%
DEPTO. DE QUIMICA	QM535	TERMODINAMICA QUIMICA AVANZADA	0	6	0%
TOTAL			7424	74224	10%

Para el ciclo 2005-A no se tuvo la información disponible, esta fue proporcionada por el personal del SIAU

**Tasa de deserción por semestre**

Relación porcentual entre los alumnos que causaron baja temporal o definitiva y los alumnos inscritos al inicio del periodo anterior, por semestre

CICLO 2005-A				CICLO 2005-B				Tasa de deserción anual
Programa Educativo	Alumnos que causaran baja	Alumnos inscritos al inicio del periodo	Tasa de deserción	Programa Educativo	Alumnos que causaran baja	Alumnos inscritos al inicio del periodo	Tasa de deserción	
Técnico Superior Universitario en Electrónica	33	111	30%	Técnico Superior Universitario en Electrónica	12	63	19%	26%
Técnico Superior Universitario en Informática	23	124	19%	Técnico Superior Universitario en Informática	8	127	6%	12%
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	31	129	24%	Técnico Superior Universitario en Redes de Cómputo	80	125	64%	44%
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico		27	0%	Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico		49	0%	0%
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	16	55	29%	Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	18	40	45%	36%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	6	149	4%	Licenciatura en Ingeniería Biomédica	1	182	1%	2%
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	51	2132	2%	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	24	2060	1%	2%
Licenciatura en Ingeniería Civil	273	898	30%	Licenciatura en Ingeniería Civil	109	915	12%	21%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	25	1038	2%	Licenciatura en Químico Farmacobiologo	32	1077	3%	3%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	53	136	39%	Licenciatura en Ingeniería Topográfica	49	149	33%	36%



Tasa de deserción por semestre

Relación porcentual entre los alumnos que causaron baja temporal o definitiva y los alumnos inscritos al inicio del periodo anterior, por semestre

CICLO 2005-A				CICLO 2005-B				
Licenciatura en Ingeniería Química	130	1115	12%	Licenciatura en Ingeniería Química	93	1102	8%	10%
Licenciatura en Física	34	170	20%	Licenciatura en Física	31	179	17%	19%
Licenciatura en Química	71	386	18%	Licenciatura en Química	44	384	11%	15%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	234	1682	14%	Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	131	1644	8%	11%
Licenciatura en Matemáticas	11	216	5%	Licenciatura en Matemáticas	19	227	8%	7%
Licenciatura en Informática	59	994	6%	Licenciatura en Informática	15	973	2%	4%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	105	1290	8%	Licenciatura en Ingeniería Industrial	88	1259	7%	8%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	87	1264	7%	Licenciatura en Ingeniería en Computación	79	1235	6%	7%
Total	1242	11916	10%	Total	833	11790	7%	9%

**Tasa de retención de alumnos de 1o. al 2o. año de estudios por cohorte generacional**

Relación porcentual entre los alumnos que se inscribieron a primer año (sólo nuevo ingreso), y el número de alumnos inscritos un año después en el tercer semestre, correspondientes a la misma cohorte.

CICLO 2005-A				CICLO 2005-B			
Programa Educativo	No de alumnos inscritos un año después	No de alumnos inscritos en el primer año de la misma cohorte	Tasa de retención	Programa Educativo	No de alumnos inscritos un año después	No de alumnos inscritos en el primer año de la misma cohorte	Tasa de retención
Técnico Superior Universitario en Electrónica	15	40	38%	Técnico Superior Universitario en Electrónica	12	40	30%
Técnico Superior Universitario en Informática	18	40	45%	Técnico Superior Universitario en Informática	20	40	50%
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	29	40	73%	Técnico Superior Universitario en Redes de Cómputo	18	40	45%
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	141	161	88%	Licenciatura en Ingeniería en Computación	142	167	85%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	33	40	83%	Licenciatura en Ingeniería Biomédica	34	40	85%
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	223	260	86%	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	187	260	72%
Licenciatura en Ingeniería Civil	40	166	24%	Licenciatura en Ingeniería Civil	85	166	51%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	105	124	85%	Licenciatura en Químico Farmacobiologo			
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	28	42	67%	Licenciatura en Ingeniería Topográfica	16	30	53%
Licenciatura en Ingeniería Química	161	92	175%	Licenciatura en Ingeniería Química	162	125	130%



Tasa de retención de alumnos de 1o. al 2o. año de estudios por cohorte generacional

Relación porcentual entre los alumnos que se inscribieron a primer año (sólo nuevo ingreso), y el número de alumnos inscritos un año después en el tercer semestre, correspondientes a la misma cohorte.

CICLO 2005-A				CICLO 2005-B			
Licenciatura en Física	23	30	77%	Licenciatura en Física	32	47	68%
Licenciatura en Química	40	80	50%	Licenciatura en Química	49	80	61%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	136	221	62%	Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	159	220	72%
Licenciatura en Matemáticas	34	50	68%	Licenciatura en Matemáticas	41	51	80%
Licenciatura en Informática	107	164	65%	Licenciatura en Informática	110	161	68%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	136	162	84%	Licenciatura en Ingeniería Industrial	129	168	77%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	141	161	88%	Licenciatura en Ingeniería en Computación	142	167	85%
TOTAL	1410	1873	75%	TOTAL	1338	1802	74%



Egresados que se titulan en el primer año de su egreso

Relación porcentual entre los egresados que se titulan en el primer año de su egreso y el total de egresados de ese periodo

Programa Educativo	Total de egresados 2005 provenientes de distintas generaciones	Egresados titulados en el primer año	Relacion de titulados por total de egresados
Técnico Superior Universitario en Electrónica	12	0	0%
Técnico Superior Universitario en Informática	15	0	0%
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	11	0	0%
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	7	0	0%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	N/A	N/A	N/A
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	330	236	72%
Licenciatura en Ingeniería Civil	99	70	71%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	174	166	95%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	15	12	80%
Licenciatura en Ingeniería Química	137	89	65%
Licenciatura en Física	17	15	88%
Licenciatura en Química	61	37	61%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	329	156	47%
Licenciatura en Matemáticas	20	28	140%
Licenciatura en Informática	118	125	106%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	237	119	50%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	168	118	70%
TOTAL	1750	1171	67%



Tasa de titulación por modalidad

Relación porcentual entre los egresados titulados (en todas las modalidades aprobadas en la U de G) en el último año y los que egresaron, aún cuando provengan de distintas generaciones de estudio.

Opciones de titulación	Física	Química	Matemáticas	Q.F.B.	Ing. Industrial	Ing. Civil	Ing. Top	Ing. Mec Elect	Ing. Química	Ing. C y E	Computación	Informática	Total
Excelencia Académica	2		1	1	3			3	4	9	4	0	27
Titulación por Promedio	2	1	3	7	20	2		4	6	35	13	15	108
Examen Global Teórico Práctico						1		23		0	4	0	28
Examen Global Teórico		1	7	38	10	4		3		6	31	18	118
Examen General de Certificación Profesional (EGEL)		1		64	35	15		2	10	63	37	52	279
Guías Comentadas o Ilustradas						5		2		2	0	3	12
Paquetes Didácticos		7			3	4		12		0	5	3	34
Cursos de Maestría o Doctorado en IES de Prestigio		2	4	2	15	2		10	9	25	3	6	78
Trabajo Monográfico de Actualización					2		1			38	0	0	41
Seminario de Investigación										0	0	0	0
Seminario de Titulación										3	0	0	3



Tasa de titulación por modalidad

Relación porcentual entre los egresados titulados (en todas las modalidades aprobadas en la U de G) en el último año y los que egresaron, aún cuando provengan de distintas generaciones de estudio.

Opciones de titulación	Física	Química	Matemáticas	Q.F.B.	Ing.	Ing.	Ing.	Ing.	Ing. Química	Ing. C y E	Computación	Informática	Total
Diseño o Resideño de Equipo, Aparato, etc.								75	5	40	15	20	155
Tesis	8	14	13	46	15			1	43	1	0	2	143
Tesina		11		8		21	7	9		0	0	0	56
Informe de Practicas Profesionales	3				16	16	4	12	12	14	6	6	89
Total de titulados	15	37	28	166	119	70	12	156	89	236	118	125	1171
Total de egresados	17	61	20	174	237	99	15	329	137	330	168	118	1705
Relación de titulados por total de egresados	88%	61%	140%	95%	50%	71%	80%	47%	65%	72%	70%	106%	69%



Becas estudiantiles BE					
Becas otorgadas a los estudiantes del programa educativo.					
2005-A					
No. de Becas PRONABES	No. de Becas UDG	No. de Becas CONACYT	Programa PAY	Estudiantes sobresalientes	Total
NA	NA	46	37	NA	46
2005-B					
No. de Becas PRONABES	No. de Becas UDG	No. de Becas CONACYT	Programa PAY	Estudiantes sobresalientes	Total
346	1	50	37	63	497

NOTA: Becas PRONABES, Becas U de G y Estudiantes sobresalientes son programas anuales, la convocatoria sale en el segundo semestre del año.

CONDONACIONES A ALUMNOS AÑO 2005

CALENDARIO ESCOLAR 2005-A			
	NIVEL	No. DE CASOS	MONTO
CONDONACIONES AL 100%	Posgrado CONACYT	135	\$552,873.00
CONDONACIONES AL 100%	Posgrado	2	\$17,797.00
CONDONACIONES PARCIALES	Posgrado	31	
	Licenciatura	07	\$184,164.46
	TOTAL	175	\$754,834.46

CALENDARIO ESCOLAR 2005-B			
	NIVEL	No. DE CASOS	MONTO
CONDONACIONES AL 100%	Posgrado CONACYT	130	\$515,775.00
CONDONACIONES AL 100%	Posgrado	10	\$128,150.50
CONDONACIONES PARCIALES	Posgrado	26	
	Licenciatura	03	\$123,700.40
	TOTAL	169	\$ 767,625.90



Alumnos que reciben tutoría							
Relación porcentual entre el número de alumnos que reciben tutoría y el total de alumnos en el programa educativo.							
2005-A				2005-B			
Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría	Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría
Técnico Superior Universitario en Electronica	80	111	72.07%	Técnico Superior Universitario en Electronica	63	63	100.00%
Técnico Superior Universitario en Informática	47	124	37.90%	Técnico Superior Universitario en Informática	77	127	60.63%
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	103	129	79.84%	Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	86	125	68.80%
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	NO REPORTE	27		Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	NO REPORTE	49	
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	55	55	100.0%	Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	40	40	100.00%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	75	149	50.34%	Licenciatura en Ingeniería Biomédica	120	182	65.93%
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	1600	2132	75.05%	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	1650	2060	80.10%



Alumnos que reciben tutoría							
Relación porcentual entre el número de alumnos que reciben tutoría y el total de alumnos en el programa educativo.							
2005-A				2005-B			
Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría	Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría
Licenciatura en Ingeniería Civil	803	898	89.42%	Licenciatura en Ingeniería Civil	649	915	70.93%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	1009	1038	97.21%	Licenciatura en Químico Farmacobiologo	965	1077	89.60%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	80	136	58.82%	Licenciatura en Ingeniería Topográfica	85	149	57.05%
Licenciatura en Ingeniería Química	713	1115	63.95%	Licenciatura en Ingeniería Química	724	1102	65.70%
Licenciatura en Física	170	170	100.00%	Licenciatura en Física	179	179	100.00%
Licenciatura en Química	80	386	20.73%	Licenciatura en Química	80	384	20.83%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	1400	1682	83.23%	Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	1400	1644	85.16%
Licenciatura en Matemáticas	184	216	85.19%	Licenciatura en Matemáticas	191	227	84.14%
Licenciatura en Informática	321	994	32.29%	Licenciatura en Informática	441	973	45.32%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	1225	1290	94.96%	Licenciatura en Ingeniería Industrial	1152	1259	91.50%



Alumnos que reciben tutoría							
Relación porcentual entre el número de alumnos que reciben tutoría y el total de alumnos en el programa educativo.							
2005-A				2005-B			
Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría	Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría
Licenciatura en Ingeniería en Computación	1109	1264	87.74%	Licenciatura en Ingeniería en Computación	1083	1235	87.69%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	7	8	88%	Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	2	2	100%
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	0	0	0 %	Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	4	4	100%
Maestría en Ciencias de los Alimentos	15	15	100%	Maestría en Ciencias de los Alimentos	4	4	100%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	42	40	105%	Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	31	31	100%
Maestría en Ingeniería Eléctrica	0	26	0%	Maestría en Ingeniería Eléctrica	0	20	0%
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	6	7	86%	Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	2	6	33%



Alumnos que reciben tutoría							
Relación porcentual entre el número de alumnos que reciben tutoría y el total de alumnos en el programa educativo.							
2005-A				2005-B			
Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría	Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría
Maestría en Ciencias en Farmacia	0	8	0 %	Maestría en Ciencias en Farmacia		5	0%
Maestría en Ciencias en Física	18	18	100%	Maestría en Ciencias en Física	14	14	100%
Maestría en Ingeniería Electrónica	21	21	100%	Maestría en Ingeniería Electrónica	9	9	100%
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	33	33	100%	Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	26	26	100%
Maestría en Ciencias en Química	18	24	75%	Maestría en Ciencias en Química	12	12	100%
Maestría en Ciencias en Valuación	1	1	100%	Maestría en Ciencias en Valuación	0	19	0%
Maestría en Ciencias en Matemáticas	0	4	0%	Maestría en Ciencias en Matemáticas		3	0%
Maestría en Sistemas de Calidad	29	32	91%	Maestría en Sistemas de Calidad	21	21	100%



Alumnos que reciben tutoría							
Relación porcentual entre el número de alumnos que reciben tutoría y el total de alumnos en el programa educativo.							
2005-A				2005-B			
Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría	Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría
Maestría en Química Clínica	4	6	67%	Maestría en Química Clínica	3	3	100%
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	0	9	0%	Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	4	5	80%
Maestría en Protección Ambiental	17	17	100%	Maestría en Protección Ambiental	10	10	100%
Maestría en Ingeniería Mecánica	5	5	100%	Maestría en Ingeniería Mecánica	3	3	100%
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	0	7	0%	Maestría en Ciencias en Productos Forestales	0	9	0%
Maestría en Ingeniería de Proyectos	28	35	80%	Maestría en Ingeniería de Proyectos	24	24	100%
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	0	0	0 %	Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	18	30	60%
Maestría en Sistemas de Información	0	23	0 %	Maestría en Sistemas de Información	0	15	0 %

**Alumnos que reciben tutoría**

Relación porcentual entre el número de alumnos que reciben tutoría y el total de alumnos en el programa educativo.

2005-A				2005-B			
Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría	Programa Educativo	Total de Alumnos que reciben Tutoría	Total de Alumnos Matriculados	% de Alumnos que reciben tutoría
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	8	8	100%	Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	7	7	100%
Especialidad en Valuación	0	1	0 %		0	12	0 %
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	6	6	100%	Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	9	9	100%
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	0	8	0%	Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	0	9	0%
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	0	4	0%	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	0	8	
Doctorado en Ciencias en Física	1	4	25%	Doctorado en Ciencias en Física	1	5	20%
Doctorado en Ciencias de la Tierra	0	0	0 %	Doctorado en Ciencias de la Tierra	1	1	100%
TOTAL	9319	12286	75.8%	TOTAL	9311	12116	76.8%



Egresados que obtuvieron el certificado de “Testimonio de Desempeño Académico Satisfactorio” a través del EGEL

Relación porcentual entre el número de egresados que obtuvieron el certificado de Testimonio de Desempeño Satisfactorio al presentar el EGEL y el número total de sustentantes, por fecha de aplicación.

2005			
Programa Educativo	Egresados con Certificado de Testimonio de Desempeño Satisfactorio	Total de Sustentantes	Relación Porcentual
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	0	0	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	6	124	4.84%
Licenciatura en Ingeniería Civil	10	27	37.04%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	58	102	56.86%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	0	0	
Licenciatura en Ingeniería Química	12	33	36.36%
Licenciatura en Física	0	0	
Licenciatura en Química	2	12	16.67%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	1	45	2.22%
Licenciatura en Matemáticas	0	0	
Licenciatura en Informática	8	105	7.62%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	27	42	64.29%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	4	68	5.88%
TOTAL	128	558	22.94%



Egresados que alcanzaron el puntaje requerido para la titulación al través del EGEL

Relación porcentual entre el número de egresados que alcanzaron el puntaje requerido para la titulación al presentar el EGEL y el número de sustentantes, por fecha de aplicación.

2005			
Programa Educativo	Egresados con Titulación por EGEL	Total de Sustentantes Egresados	Relación Porcentual
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	0	0	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	63	124	50.81%
Licenciatura en Ingeniería Civil	15	27	55.56%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	64	102	62.75%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	0	0	
Licenciatura en Ingeniería Química	10	33	30.30%
Licenciatura en Física	0	0	
Licenciatura en Química	1	12	8.33%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	2	45	4.44%
Licenciatura en Matemáticas	0	0	
Licenciatura en Informática	52	105	49.52%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	35	42	83.33%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	37	68	54.41%
TOTAL	279	558	50.00%



Participación de alumnos y profesores en programas de intercambio académico			
Número de alumnos y profesores que han participan en programas de intercambio académico.			
Departamento	Profesores visitantes	Institución de procedencia	PE beneficiado
Departamento de Física	DR. MAURICIO CATALDO	UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO CHILE	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	DR. ALBERTO ALEJANDRO GARCIA DIAZ	CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN DEPTO DE FISICA, MEXICO D.F.	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	PROF EUGENII VOLKOV	INSTITUT OF PHYSICS, RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	DR. GUNNAR BJORK	ROYAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY, SUECIA	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	PROF. NIKOLAI SAVELIEV	DEPARTMENT OF MATHEMATICS, UNIVERSITY OF MIAMI, CORAL GABELS, FL 33124 USA	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	VLADIMIR I. TSIFRINOVICH	POLYTECHNIC UNIVERSITY, NEW YORK USA	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	DR. SERGEY OVCHINNIKOV	L.V. KIRENSKI INTITUTO DE FISICA KRASNOYARSK	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	DR. LUIS ROA	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION CHILE	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	HUBERT DE GUISE	LAKEHEAD UNIVERSITY, CANADA	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Ingeniería Industrial	Dra. Sandra Haydee Mejias Herrera	Universidad de las Villas	Ingeniería Industrial
Departamento de Ingeniería Química	OCTAVIO MANERO BRITO	UNAM	POSGRADOS EN INGENIERIA QUIMICA
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	4	Universidad Estatal de Oregon, USA. Universidad de British Columbia, Vancouver, Canada. Universidad Federal de Vicoso, Brasil.	Maestría en Ciencia de Productos Forestales
Departamento de Química	2	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO, UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA.	LICENCIATURA EN QUIMICA, INGENIERIA QUIMICA, LIC. EN FARMACOBIOLOGIA
TOTAL	17		



Alumnos provenientes de otros institutos de educación superior que estudien cursos curriculares en el CUCEI

Nombre del programa académico del CUCEI participante (licenciatura o posgrado)	Nombre del alumno	Institución de Procedencia	Derivado de programa/proyecto/convenio (*)
LIC. Q.F.B.	OLVERA GARCÍA GUSTAVO	UNAM	ANUIES
LIC. Q.F.B.	CAMACHO SANDOVAL ROSA	UNAM	ANUIES
LIC. Q.F.B.	GONZÁLEZ RODRÍGUEZ XOCHIQUETZAL	UNAM	ANUIES
LIC. Q.F.B.	FIGUEROA GONZÁLEZ GABRIELA	UNAM	ANUIES
ING. MECÁNICA ELÉCTRICA	CORONADO CHIW LUIS E.	UNAM	ANUIES
ING. MECÁNICA ELÉCTRICA	MEJÍA CHAVERO CHRISTIAN	UNAM	ANUIES
ING. INDUSTRIAL	GRIJALVA RODRÍGUEZ TOMÁS ISRAEL	INST. TEC. DE SONORA	ANUIES
ING. INDUSTRIAL	BORQUEZ CASTILLO JULIÁN CANAN	INST. TEC. DE SONORA	ANUIES
ING. COM. Y ELECTRÓNICA	CABANILLAS LARA JESÚS ANDRÉS	INST. TEC. DE SONORA	ANUIES
ING. COM. Y ELECTRÓNICA	OLMOS MARTÍNEZ PEDRO IGNACIO	U. AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES	ANUIES
ING. INDUSTRIAL	CONTRERAS ALDANA CARLOS	UA BAJA CALIFORNIA	ANUIES
ING. COM. Y ELECTRÓNICA	ROSALES MUÑOZ RAMÓN	U. AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES	ANUIES
ING. INDUSTRIAL	ALVARADO GONZÁLEZ ANA LILIA	UA BAJA CALIFORNIA	ANUIES
ING. INDUSTRIAL	ALVAREZ BARRIOS BEATRIZ	UA BAJA CALIFORNIA	ANUIES
ING. INDUSTRIAL	BEYLISS RODRÍGUEZ INGRID	UA BAJA CALIFORNIA	ANUIES
ING. INDUSTRIAL	FARFÁN TOSCANO FCO. JAVIER	UA BAJA CALIFORNIA	ANUIES
ING. INDUSTRIAL	RAMÍREZ GONZÁLEZ ANALIZ	UA BAJA CALIFORNIA	ANUIES
ING. QUÍMICA	MARTÍNEZ SÁNCHEZ MELCHOR	INSTITUTO TEC. DE MEXICALI	ANUIES



Alumnos provenientes de otros institutos de educación superior que estudien cursos curriculares en el CUCEI

Nombre del programa académico del CUCEI participante (licenciatura o posgrado)	Nombre del alumno	Institución de Procedencia	Derivado de programa/proyecto/convenio (*)
ING. QUÍMICA	TAMAI MOSQUEDA RODOLFO YAMIR	INSTITUTO TEC. DE MEXICALI	ANUIES
ING. QUÍMICA	RANGEL PARRA RAYMUNDO	INSTITUTO TEC. DE MEXICALI	ANUIES
ING. QUÍMICA	BRITO RAMÍREZ JESÚS	UA.de SONORA	ANUIES
LIC. Q.F.B.	CASILLAS DÍAZ JORGE IVÁN	UA de NAYARIT	ANUIES
LIC. FÍSICA	BECK JOHANNES	U. STUTTGART, ALEMANIA	UDG/U. STUTTGART
ING. TOPOGRAFÍA	VARELA FERNÁNDEZ MIRIAM	U. de OVIEDO, ESPAÑA	UDG/U. de OVIEDO
ING. TOPOGRAFÍA	SANTACATALINA TEJERINA CARLOS	U. de VALENCIA, ESPAÑA	UDG/U. de VALENCIA
ING. MECÁNICA ELÉCTRICA	BEYER CHRISTOPH	TECH. UNIV. DARMSTADT, ALEMANIA	UDG/T.U. DARMSTADT
ING. INDUSTRIAL	LÓPEZ ADRIÓ DAVID	U. de VIGO ESPAÑA	UDG/U. de VIGO



Alumnos del CUCEI que estudian cursos curriculares en otras instituciones de educación superior

Nombre del programa académico del CUCEI participante (licenciatura o posgrado)	Nombre del alumno	Institución Anfitriona	Derivado de programa/proyecto/convenio (*)
LIC. Q.F.B.	CASTELLANOS HERNÁNDEZ OSVALDO	CINVESTAV.IPN-IRAPUATO	ANUIES
LIC. Q.F.B.	RODRÍGUEZ SAHAGÚN ARACELI	CINVESTAV.IPN-IRAPUATO	ANUIES
LIC. Q.F.B.	DEL TORO SÁNCHEZ CARMEN LIZETTE	IPN	ANUIES
LIC. Q.F.B.	GUTIÉRREZ LOMELÍ MELESIO	U. de GUANAJUATO	ANUIES
ING. QUIM	CIRA CHÁVEZ LUIS ALBERTO	U. de GUANAJUATO	ANUIES
ING. COM. Y ELECTRÓNICA	IBARRA PÉREZ TEODORO	U. COMPLUTENSE MADRID	UDG/UCM
ING. COM. Y ELECTRÓNICA	CAMPOS ACEVES KARINA I.	U. CBL. FRANCIA	UDG/UCBL
ING. COM. Y ELECTRÓNICA	DOMÍNGEZ MORENO CÉSAR A	U. ALBERTA, CANADÁ	UDG/U. ALBERTA
ING. COM. Y ELECTRÓNICA	LOERA DÍAZ ROBERTO	U. AUTÓNOMA MADRID	UDG/UAM
ING. INDUSTRIAL	VILLASEÑOR ESTRADA ISABEL I.	U. de LAS PALMAS GRAN CANARIA, ESPAÑA	UDG/ U. LAS PALMAS
ING. COM. Y ELECTRÓNICA	HINOJOSA JIMÉNEZ SERGIO	U. STUTTGART, ALEMANIA	UDG/U. STUTTGART
ING. COMPUTACIÓN	SANDOVAL PARRA ALEJANDRO	U. LLEIDA, ESPAÑA	UDG/ U. LLEIDA

* Especificar



Premios, distinciones y reconocimiento a alumnos			
Total de alumnos beneficiados según los diferentes programas de estímulos.			
2005			
Total de Alumnos distinguidos			
Programa Educativo	Descripción del Reconocimiento (s)	Otorgado por	Alumno(s) Reconocido(s)
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	PARTICIPACION EN CONCURSOS Y CONGRESOS	DIV. DE ELECTRONICA Y COMPUTACION, UNIVERSITRONICA Y CANIETI	JUAN ANTONIO OROZCO RAMIRES, SERGIOADOLFO ELIAS PALACIOS, RAUL ENRIQUEZ PEREZ ENTRE OTROS
Licenciatura en Ingeniería Civil	Ceremonia Reconocimiento y Estimulo para estudiantes Sobresalientes	Universidad de Guadalajara	3
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	Alumnos Sobresaliente (Promedio Mayor o Igual a 90 al egresar de la Carrera)	Universidad de Guadalajara	CHAVEZ PEÑA CUITLAHUAC - D01331094 - 95.02 BAUTISTA GUTIERREZ MIRIAM LIZETTE - D02367432 - 93.92 CASTAÑEDA SEDANO MIRIAM - 398304355 - 93.9
Licenciatura en Ingeniería Química	Obtención de alto rendimiento en el examen de egreso de CENEVAL	CENEVAL	GUTIERREZ GONZALEZ ROBERTO GERARDO
Licenciatura en Física	PRONABES, Estudiantes sobresalientes, Programa para asistentes de investigación, CONACYT y Becas Telmex	Gob. Federal, CUCEI, U. de G. CONACYT y Fundación Telmex	
Licenciatura en Química	Estudiante con promedio sobresaliente		(1) Velásquez Juárez Gilberto
Licenciatura en Informática	Reconocimiento y Estímulo para Estudiantes Sobresalientes	Coordinación General de Servicios a Universitarios	Orozco Martínez Geronimo, Pérez Mendoza Jesús, Villa Nava Alejandra, Alatorre Moreno Addiel, Luna Herrera Martha Graciela, Silva Peralta Osvaldo
Licenciatura en Ingeniería Industrial	Programa de Reconocimiento y Estímulo a Estudiantes Sobresalientes	Universidad de Guadalajara	6
Licenciatura en Ingeniería en Computación	Noveno lugar en el concurso de programación de ACM patrocinado por IBM en la Región México-Centro América.	Association for Computing Machinery (ACM)	Marco Antonio Hernández Partida Luis Ángel Ramos Covarrubias
Total de Alumnos distinguidos			25



Alumnos por profesor de tiempo completo

Expresa el número de alumnos que tiene la institución por cada profesor de tiempo completo.

CICLO 2005-A				CICLO 2005-B			
Departamento	No. de Profesores de Tiempo Completo	Total de Alumnos atendidos por el departamento	Relación Matricula / PTC	Departamento	No. de Profesores de Tiempo Completo	Total de Alumnos atendidos por el departamento	Relación Matricula / PTC
Departamento de Ciencias Computacionales	14	4,641	332	Departamento de Ciencias Computacionales	14	4,497	321
Departamento de Electrónica	30	1,840	61	Departamento de Electrónica	30	1,929	64
Departamento de Farmacobiología	40	965	24	Departamento de Farmacobiología	40	965	24
Departamento de Física	48	4,560	95	Departamento de Física	48	4,631	96
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	47	970	21	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	47	961	20
Departamento de Ingeniería de Proyectos	15	120	8	Departamento de Ingeniería de Proyectos	15	120	8
Departamento de Ingeniería Industrial	27	1,100	41	Departamento de Ingeniería Industrial	27	1,100	41
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	52	5,100	98	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	52	5,300	102
Departamento de Ingeniería Química	40	1,115	28	Departamento de Ingeniería Química	40	1,108	28
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	41	5	0	Departamento de Madera, Celulosa y Papel	41	7	0
Departamento de Matemáticas	48	11,962	249	Departamento de Matemáticas	48	11,848	247
Departamento de Química	39	332	9	Departamento de Química	39	344	9
TOTAL	441	32,710	74	TOTAL	441	32,810	74



Índice de titulación de posgrado

Mide la proporción de titulados de nivel posgrado con relación a los egresados de ese mismo nivel y programa académico.

Programa Educativo	2005		
	Total de egresados	Total de titulados	Índice de Titulación del PE de posgrado
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	7	0	0 %
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	0	2	0 %
Maestría en Ciencias de los Alimentos	6	2	33.33%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	13	15	115.38%
Maestría en Ingeniería Eléctrica	2	20	1000.00%
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	2	5	250.00%
Maestría en Ciencias en Farmacia	1	0	0 %
Maestría en Ciencias en Física	4	3	75.00%
Maestría en Ingeniería Electrónica	6	5	83.33%
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	0	19	0 %
Maestría en Ciencias en Química	3	9	300.00%
Maestría en Ciencias en Valuación	0	0	0 %
Maestría en Ciencias en Matemáticas	1	2	200.00%
Maestría en Sistemas de Calidad	7	6	85.71%
Maestría en Química Clínica	0	24	0 %
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	0	8	0 %
Maestría en Protección Ambiental	4	11	275.00%
Maestría en Ingeniería Mecánica	2	0	0.00%
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	1	10	1000.00%
Maestría en Ingeniería de Proyectos	6	6	100.00%
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	7	14	200.00%



Índice de titulación de posgrado

Mide la proporción de titulados de nivel posgrado con relación a los egresados de ese mismo nivel y programa académico.

Programa Educativo	2005		
	Total de egresados	Total de titulados	Índice de Titulación del PE de posgrado
Maestría en Sistemas de Información	2	9	450.00%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	0	0	0 %
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	1	10	1000.00%
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	1	1	100.00%
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	2	3	150.00%
Doctorado en Ciencias en Física	4	1	25.00%
Doctorado en Ciencias de la Tierra	0	1	0 %
Maestría en Enseñanza de las Ciencias	0	0	0 %
Microbiología e Higiene de los Alimentos	0	0	0 %
Maestrías en Ingeniería Industrial	0	2	0 %
Maestría en Farmacia	0	4	0 %
TOTAL	82	192	234.15%



2010

2006



Programas educativos



Informe 2006



PROGRAMA EDUCATIVO

- Tipo de Programa (PROMEP)
- El servicio social está incorporado al programa educativo
- Programa Educativo evaluado por los CIEES
- Programa Educativo acreditado por organismos externos existentes
- Programas Educativos CUCEI por nivel educativo
- Evolución de la oferta educativa por nivel
- Programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado Atendidos por Departamento
- Porcentaje de Programas Educativos Acreditados
- Porcentaje de Posgrados de Calidad
- Programas de Actividades Deportivas
- Cursos Básicos en el Plan de Estudios
- Cursos optativos en el Plan de estudios
- Cursos remediales y cursos de verano impartidos
- Número total de créditos requeridos para la obtención del título.



Clasificación del programa de acuerdo a la Tipología PROMEP		
2005		
Programa Educativo	Tipología PROMEP	Seleccione una opción:
Técnico Superior Universitario en Electrónica	Programas Prácticos	Programas Prácticos
Técnico Superior Universitario en Informática	Programas Prácticos	Programas Científico-Prácticos
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	Programas Prácticos	Programas Practico - Individualizados
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	Programas Prácticos	Programas Básicos
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	Programas Prácticos	Programas Intermedios
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Ingeniería Civil	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Químico Fármaco biólogo	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Ingeniería Química	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Física	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Química	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	Programas Básicos	
Licenciatura en Matemáticas	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Informática	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Ingeniería Industrial	Programas Científico-Prácticos	
Licenciatura en Ingeniería en Computación	Programas Prácticos	
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	Programas Científico-Prácticos	
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	Programas Científico-Prácticos	
Maestría en Ciencias de los Alimentos	Programas Científico-Prácticos	
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	Programas Científico-Prácticos	
Maestría en Ingeniería Eléctrica	Programas Científico-Prácticos	
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	Programas Científico-Prácticos	
Maestría en Ciencias en Farmacia	Programas Científico-Prácticos	
Maestría en Ciencias en Física	Programas Científico-Prácticos	
Maestría en Ingeniería Electrónica	Programas Científico-Prácticos	



Clasificación del programa de acuerdo a la Tipología PROMEP	
2005	
Programa Educativo	Tipología PROMEP
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Ciencias en Química	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Ciencias en Valuación	Programas Practico - Individualizados
Maestría en Ciencias en Matemáticas	Programas Básicos
Maestría en Sistemas de Calidad	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Química Clínica	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Protección Ambiental	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Ingeniería Mecánica	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Ingeniería de Proyectos	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Sistemas de Información	Programas Científico-Prácticos
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	Programas Científico-Prácticos
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	Programas Básicos
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	Programas Científico-Prácticos
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Programas Científico-Prácticos
Doctorado en Ciencias en Física	Programas Básicos
Doctorado en Ciencias de la Tierra	Programas Científico-Prácticos



El servicio social está incorporado al programa educativo

El servicio social está incorporado al programa educativo.

2005		
Programa Educativo	SI	NO
Técnico Superior Universitario en Electrónica	SI	
Técnico Superior Universitario en Informática	SI	
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	SI	
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	SI	
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	SI	
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	SI	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	SI	
Licenciatura en Ingeniería Civil	SI	
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	SI	
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	SI	
Licenciatura en Ingeniería Química	SI	
Licenciatura en Física	SI	
Licenciatura en Química	SI	
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	SI	
Licenciatura en Matemáticas	SI	
Licenciatura en Informática	SI	
Licenciatura en Ingeniería Industrial	SI	
Licenciatura en Ingeniería en Computación	SI	
TOTAL	100%	



Programa educativo evaluado por los CIEES

Evaluación del programa educativo por los CIEES.

2005				
Programa Educativo	Programa evaluado por CIEES	Nivel de CIEES	No. de recomendaciones atendidas	No. de recomendaciones en proceso de atención
Técnico Superior Universitario en Electrónica	No			
Técnico Superior Universitario en Informática	No			
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	No			
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	No			
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	No			
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	No			
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Si	1	4	5
Licenciatura en Ingeniería Civil	Si	1	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	Si	3	53	0
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	Si	3	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
Licenciatura en Ingeniería Química	Si	1	45	0
Licenciatura en Física	Si	1	17	10
Licenciatura en Química	Si	1	16	9
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	Si	1	13	11
Licenciatura en Matemáticas	Si	1	8	26
Licenciatura en Informática	Si	1	27	3
Licenciatura en Ingeniería Industrial	Si	2	14	14
Licenciatura en Ingeniería en Computación	Si	1	22	13
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	NO			
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	NO			
Maestría en Ciencias de los Alimentos	NO			
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	NO			
Maestría en Ingeniería Eléctrica	NO			
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	SI	1	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
Maestría en Ciencias en Farmacia	NO			



Programa educativo evaluado por los CIEES

Evaluación del programa educativo por los CIEES.

2005				
Programa Educativo	Programa evaluado por CIEES	Nivel de CIEES	No. de recomendaciones atendidas	No. de recomendaciones en proceso de atención
Maestría en Ciencias en Física	SI	1	90%	10%
Maestría en Ingeniería Electrónica	NO			
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	SI	1	5	3
Maestría en Ciencias en Química	SI	2	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
Maestría en Ciencias en Valuación	NO			
Maestría en Ciencias en Matemáticas	SI	2	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
Maestría en Sistemas de Calidad	NO			
Maestría en Química Clínica	NO			
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	NO			
Maestría en Protección Ambiental	SI	2	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
Maestría en Ingeniería Mecánica	NO			
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	NO			
Maestría en Ingeniería de Proyectos	NO			
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	NO			
Maestría en Sistemas de Información	NO			
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	NO			
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	NO			
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	NO			
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	NO			
Doctorado en Ciencias en Física	SI	1	100%	0
Doctorado en Ciencias de la Tierra	SI	1	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE

**Programa educativo acreditado por organismos externos existentes**

El programa ha sido acreditado por un organismo especializado.

2005				
Programa Educativo	PE con organismo Acreditador	Acreditado	Nombre del Organismo Acreditador	Fecha de Acreditación
Técnico Superior Universitario en Electrónica	SI	NO	CACEI	NO APLICA
Técnico Superior Universitario en Informática	NO	NO	NO APLICA	NO APLICA
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	SI	NO	CONAIC	NO APLICA
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	NO		NO APLICA	NO APLICA
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	NO	NO	NO APLICA	NO APLICA
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	NO	NO	NO APLICA	NO APLICA
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	SI	SI	CACEI	MARZO DEL 2004
Licenciatura en Ingeniería Civil	SI	SI	CACEI	5 DE MARZO DE 2005
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	NO	NO	SE ENCUENTRA EN PROCESO DE CONFORMACION: COMAEF	NO APLICA
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	SI	SI	CACEI	5 DE MARZO DE 2005
Licenciatura en Ingeniería Química	SI	SI	CACEI	1 de Febrero de 2004
Licenciatura en Física	NO	NO	NO APLICA	NO APLICA
Licenciatura en Química	SI	NO	CONAECQ	Actualmente en proceso
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	SI	SI	CACEI	25 DE ENERO DEL 2005



Programa educativo acreditado por organismos externos existentes

El programa ha sido acreditado por un organismo especializado.

2005				
Programa Educativo	PE con organismo Acreditador	Acreditado	Nombre del Organismo Acreditador	Fecha de Acreditación
Licenciatura en Matemáticas	NO	NO	NO APLICA	NO APLICA
Licenciatura en Informática	SI	SI	CONAIC	17 de junio de 2005
Licenciatura en Ingeniería Industrial	SI	SI	CACEI	25 de Enero de 2005
Licenciatura en Ingeniería en Computación	SÍ	SÍ	CONAIC	17 de junio de 2005
Total de PE de TSU y Licenciatura acreditados	11	8		



Programas educativos CUCEI por nivel educativo vigentes

Clasificación de PE por nivel TSU, Licenciatura ó Posgrado con admisión a primer ingreso

Programa Educativo	VIGENTES	
	2005-A	2005-B
Técnico Superior Universitario en Electrónica	Vigente	Vigente
Técnico Superior Universitario en Informática	Vigente	Vigente
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	Vigente	Vigente
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	Vigente	Vigente
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	Vigente	No Vigente
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	Vigente	Vigente
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Vigente	Vigente
Licenciatura en Ingeniería Civil	Vigente	Vigente
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	Vigente	Vigente
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	Vigente	Vigente
Licenciatura en Ingeniería Química	Vigente	Vigente
Licenciatura en Física	Vigente	Vigente
Licenciatura en Química	Vigente	Vigente
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	Vigente	Vigente
Licenciatura en Matemáticas	Vigente	Vigente
Licenciatura en Informática	Vigente	Vigente
Licenciatura en Ingeniería Industrial	Vigente	Vigente



Programas educativos CUCEI por nivel educativo vigentes

Clasificación de PE por nivel TSU, Licenciatura ó Posgrado con admisión a primer ingreso

Programa Educativo	VIGENTES	
	2005-A	2005-B
Licenciatura en Ingeniería en Computación	Vigente	Vigente
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias de los Alimentos	Vigente	Vigente
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	Vigente	Vigente
Maestría en Ingeniería Eléctrica	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	Vigente	Vigente
Maestría en Ciencias en Farmacia	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias en Física	Vigente	Vigente
Maestría en Ciencias en Ingeniería Electrónica	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias en Química	Vigente	Vigente
Maestría en Valuación	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias en Matemáticas	Vigente	No Vigente
Maestría en Sistemas de Calidad	Vigente	No Vigente
Maestría en Química Clínica	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	Vigente	Vigente



Programas educativos CUCEI por nivel educativo vigentes

Clasificación de PE por nivel TSU, Licenciatura ó Posgrado con admisión a primer ingreso

Programa Educativo	VIGENTES	
	2005-A	2005-B
Maestría en Protección Ambiental	Vigente	No Vigente
Maestría en Ingeniería Mecánica	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	Vigente	Vigente
Maestría en Ingeniería de Proyectos	Vigente	No Vigente
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	Vigente	No Vigente
Maestría en Sistemas de Información	Vigente	No Vigente
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	Vigente	No Vigente
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	Vigente	Vigente
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	Vigente	Vigente
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Vigente	No Vigente
Doctorado en Ciencias en Física	Vigente	Vigente
Doctorado en Ciencias de la Tierra	Vigente	No Vigente
Especialidad en Valuación	Vigente	Vigente



Evolución de la oferta educativa por nivel

Clasificación de la cantidad de PE por nivel cada ciclo escolar.

Programa Educativo	VIGENTES	
	2005-A	2005-B
Total de PE de TSU	5	4
Total de PE de Licenciaturas	13	13
Total de PE de Especialidad	1	1
Total de PE de Maestrías	24	7
Total de PE de Doctorado	5	3
Total de PE de Posgrados	30	11
Total de PE	48	28



Programas educativos de TSU, Licenciatura y posgrados atendidos por departamentos	
Clasificación del PE de TSU, Lic. y Posgrado por departamento.	
2005	
Departamento	PE atendido por el departamento
Departamento de Ciencias Computacionales	LIC. EN ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA, LIC. EN ING. MECANICA ELECTRICA, LIC. EN QUIMICA, LIC. EN ING. CIVIL, LIC. EN ING. EN COMPUTACION, ING. INDUSTRIAL, LIC. EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO, LIC. EN ING. TOPOGRAFICA, LIC. EN INFORMATICA, LIC. EN MATEMATICAS, LIC. EN ING. QUIMICA, TEC. SUP. UNI. EN ELECTRONICA, LIC. EN FISICA, TEC. SUP. UNIV. EN ELECTRÓNICA, TEC. SUP. UNIV. EN INFORMATICA, TEC. SUP. UNIV. EN REDES, TEC. SUP. UNIV. EN CALIDAD, MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN
Departamento de Electrónica	LIC. EN ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA, LIC. EN ING. MECANICA ELECTRICA, LIC. EN QUIMICA, LIC. EN ING. CIVIL, LIC. EN ING. EN COMPUTACION, ING. INDUSTRIAL, LIC. EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO, LIC. EN ING. TOPOGRAFICA, LIC. EN INFORMATICA, LIC. EN MATEMATICAS, LIC. EN ING. QUIMICA, TEC. SUP. UNI. EN ELECTRONICA, LIC. EN FISICA, TEC. SUP. UNIV. EN ELECTRÓNICA, TEC. SUP. UNIV. EN INFORMATICA, TEC. SUP. UNIV. EN REDES, TEC. SUP. UNIV. EN METEOROLOGIA
Departamento de Farmacobiología	4 PROGRAMAS DE LICENCIATURAS: LIC. EN QFB., LIC. EN QUIM., ING. QUIM., ING. BIOMÉDICA. 4 POSGRADOS: M. EN FARMACIA, M. EN QUIM. CLINICA, . EN C. DE LA CONT. AMB., M, EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS.
Departamento de Física	BIN, CEL, CIV, COM, FIS, IND, INF, IQU, MAT, MEL, PEC, PEL, QFB, QUI, TOP, DUCF, MIFI, MIHI
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL LICENCIATURA EN INGENIERÍA TOPOGRÁFICA
Departamento de Ingeniería de Proyectos	TSU EN INYECCIÓN DE PLASTICOS
Departamento de Ingeniería Industrial	Licenciatura en Ingeniería Industrial, TSU en sistemas de calidad, maestria en sistemas de calidad y maestria en analisis de sistemas industriales
Departamento de Ingeniería Química	LICENCIATURA EN INGENIERIA QUIMICA, MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIA QUIMICA, DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERIA QUIMICA, MAESTRIA EN PROCESOS BIOTECNOLOGICOS, DOCTORADO EN PROCESOS BIOTECNOLOGICOS



Programas educativos de TSU, Licenciatura y posgrados atendidos por departamentos	
Clasificación del PE de TSU, Lic. y Posgrado por departamento.	
2005	
Departamento	PE atendido por el departamento
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	1 Posgrado (Maestría en Ciencia de Productos Forestales)
	LICENCIATURA EN INGENIERIA BIOMEDICA LIC.EN ING. EN COM.Y ELEC. LIC. EN ING. CIVIL LIC. EN ING. EN COMPUTACION DOCTORADO EN CIENCIAS EN FISIC DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGEN DOCTORADO EN CIENCIAS EN PROCE DOCTORADO EN INGENIERIA Y TECN LIC. EN FISICA MTRIA. EN ING. DE PROYECTOS ING. INDUSTRIAL LIC. EN INFORMATICA MTRIA. EN CS.PRODUCTOS FORESTALES LIC. EN ING. QUIMICA LIC. EN MATEMATICAS LIC. EN ING. MEC. ELECTRICA MAESTRIA EN CIENCIAS EN LA ENS MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENI MAESTRIA EN FARMACIA MAESTRIA EN CIENCIAS EN FISICA MAESTRIA EN CIENCIAS EN FARMACIA MAESTRIA EN CIENCIAS EN HIDROM MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIAS MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIAS MAESTRIA EN INGENIERIA ELECTRICA MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIAS MAESTRIA EN INGENIERIA MECANICA MAESTRIA EN PROTECCION AMBIENTAL MAESTRIA EN CIENCIAS EN PROCESO MAESTRIA EN QUIMICA CLINICA
Departamento de Matemáticas	



	MAESTRIA EN CIENCIAS EN QUIMICAS MAESTRIA EN SISTEMAS DE CALIDAD MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACION MAESTRIA EN CIENCIAS EN MATEMATICAS TECNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO TEC. SUP. UNI. EN ELECTRONICA TEC. SUP. UNI. EN INFORMATICA TEC. SUP. UNI. EN INY. DE PLAS TEC. SUP. UNI. EN REDES DE COM TEC. SUP. UNI. EN SISTEMAS DEC LIC. EN QUIM.FARMACOBIOLOGO LIC. EN QUIMICA LIC.EN ING. TOPOGRAFICA
Departamento de Mecánica Eléctrica	Tecnico Superior Universitario en Electrónica, Ingeniería Industrial Civil, Ingeniería en Computación, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, Maestría en Ingeniería Eléctrica, Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica, Maestría en Ingeniería Mecánica.
Departamento de Química	LICENCIATURA EN QUIMICA, MAESTRIA EN CIENCIAS EN QUIMICA, LIC. EN INGENIERIA BIOMEDICA, INGENIERIA INDUSTRIAL, ING. CIVIL, INGENIERIA QUIMICA, LIC. EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO, ING. MECANICA ELECTRICA.



Porcentaje de programas educativos acreditados			
Relación porcentual entre el número de Programa Educativo acreditados y el total de Programas Educativos con organo acreditador.			
2005			
Programa Educativo	PE con organismo acreditador	Acreditado	% de PE acreditados
Técnico Superior Universitario en Electronica	SI	NO	0.00%
Técnico Superior Universitario en Informática	NO	NO	
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	SI	NO	
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	NO	NO	
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	NO	NO	
TOTAL DE PE TSU acreditados	2	0	
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	NO	NO	88.89%
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	SI	SI	
Licenciatura en Ingeniería Civil	SI	SI	
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	NO	NO	
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	SI	SI	
Licenciatura en Ingeniería Química	SI	SI	
Licenciatura en Física	NO	NO	
Licenciatura en Química	SI	NO	
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	SI	SI	
Licenciatura en Matemáticas	NO	NO	
Licenciatura en Informática	SI	SI	
Licenciatura en Ingeniería Industrial	SI	SI	
Licenciatura en Ingeniería en Computación	SI	SI	
Total de PE de Licenciatura acreditados	9	8	



Porcentaje de posgrados de calidad			
Relación porcentual entre el número de posgrados PNP ó PIFOP y el total de PE de posgrado.			
Programa Educativo	2005		
	PNP	PIFOP	Vigencia
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica			
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil			
Maestría en Ciencias de los Alimentos			
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	PNP		2002-2005
Maestría en Ingeniería Eléctrica			
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.		PIFOP	2004-2009
Maestría en Ciencias en Farmacia			
Maestría en Ciencias en Física	PNP		2004-2009
Maestría en Ingeniería Electrónica			
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas			
Maestría en Ciencias en Química	PNP		2005-2010
Maestría en Ciencias en Valuación			
Maestría en Ciencias en Matemáticas			
Maestría en Sistemas de Calidad			
Maestría en Química Clínica			
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos			
Maestría en Protección Ambiental			
Maestría en Ingeniería Mecánica			
Maestría en Ciencias en Productos Forestales			
Maestría en Ingeniería de Proyectos			
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales			
Maestría en Sistemas de Información			
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica			
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	PNP		2005-2010
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos			
Doctorado en Ingeniería y Tecnología			
Doctorado en Ciencias en Física		PIFOP	2001-2006
Doctorado en Ciencias de la Tierra			
Total de PE	28		
% PE de Posgrado de calidad	21.4		



Solo 11 PE de Posgrado actualmente (2006) se encuentran vigentes según el dictamen del HCGU en conformidad con la Reforma del Posgrado.

MAESTRIA EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS
MAESTRIA EN CIENCIAS DE PRODUCTOS FORESTALES
MAESTRIA EN CIENCIAS EN FISICA
MAESTRIA EN CIENCIAS EN HIDROMETEOROLOGIA CON ESPECIALIDAD EN OCEANOGRAFIA Y METEOROLOGIA FISICA
MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIA QUIMICA
MAESTRIA EN CIENCIAS EN PROCESOS BIOTECNOLOGICOS
MAESTRIA EN CIENCIAS EN QUIMICA
DOCTORADO EN CIENCIAS EN FISICA (CLASICO)
DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERIA QUIMICA
DOCTORADO EN CIENCIAS EN PROCESOS BIOTECNOLOGICOS
ESPECIALIDAD EN VALUACION



Programas de actividades deportivas

El programa educativo cuenta con programas de actividades deportivas.

Programa Educativo	2005		ACTIVIDADES
	SI	NO	
Técnico Superior Universitario en Electronica		NO	
Técnico Superior Universitario en Informática		NO	
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo		NO	
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico		NO	
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad		NO	
Licenciatura en Ingeniería Biomédica		NO	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica		NO	
Licenciatura en Ingeniería Civil		NO	
Licenciatura en Químico Farmacobiologo		NO	
Licenciatura en Ingeniería Topográfica		NO	
Licenciatura en Ingeniería Química		NO	
Licenciatura en Física		NO	
Licenciatura en Química		NO	
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica		NO	
Licenciatura en Matemáticas		NO	
Licenciatura en Informática		NO	
Licenciatura en Ingeniería Industrial		NO	
Licenciatura en Ingeniería en Computación		NO	
TOTAL		NO	



Cursos básicos en el plan de estudios			
Relación porcentual entre el número de cursos básicos y el total de cursos del plan de estudios.			
2005			
Programa Educativo	Número de Cursos Básicos	Total de Cursos en el Plan de Estudios	CBPE
Técnico Superior Universitario en Electrónica	25	28	89.29%
Técnico Superior Universitario en Informática	18	29	62.07%
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	19	29	65.52%
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	22	28	78.57%
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	5	22	22.73%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	28	61	45.90%
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	47	92	51.09%
Licenciatura en Ingeniería Civil	64	96	66.67%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	43	98	43.88%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	44	44	100.00%
Licenciatura en Ingeniería Química	39	59	66.10%
Licenciatura en Física	44	52	84.62%
Licenciatura en Química	30	42	71.43%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	22	107	20.56%
Licenciatura en Matemáticas	23	88	26.14%
Licenciatura en Informática	32	49	65.31%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	21	84	25.00%
Licenciatura en Ingeniería en Computación	34	75	45.33%



Cursos básicos en el plan de estudios			
Relación porcentual entre el número de cursos básicos y el total de cursos del plan de estudios.			
2005			
Programa Educativo	Número de Cursos Básicos	Total de Cursos en el Plan de Estudios	CBPE
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	4	39	10.26%
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	0	29	0.00%
Maestría en Ciencias de los Alimentos	12	29	41.38%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	6	31	19.35%
Maestría en Ingeniería Eléctrica	5	33	15.15%
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	6	26	23.08%
Maestría en Farmacia	6	46	13.04%
Maestría en Ciencias en Farmacia	6	52	11.54%
Maestría en Ciencias en Física	3	54	5.56%
Maestría en Ingeniería Electrónica	12	34	35.29%
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	8	29	27.59%
Maestría en Ciencias en Química	4	27	14.81%
Maestría en Ciencias en Valuación	21	21	100.00%
Maestría en Ciencias en Matemáticas	0	41	0.00%
Maestría en Sistemas de Calidad	6	20	30.00%



Cursos básicos en el plan de estudios			
Relación porcentual entre el número de cursos básicos y el total de cursos del plan de estudios.			
2005			
Programa Educativo	Número de Cursos Básicos	Total de Cursos en el Plan de Estudios	CBPE
Maestría en Química Clínica	11	21	52.38%
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	9	31	29.03%
Maestría en Protección Ambiental	11	27	40.74%
Maestría en Ingeniería Mecánica	2	27	7.41%
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	7	45	15.56%
Maestría en Ingeniería de Proyectos	6	18	33.33%
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	8	29	27.59%
Maestría en Sistemas de Información	5	24	20.83%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	2	35	5.71%
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	6	33	18.18%
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	9	31	29.03%
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	24	50	48.00%
Doctorado en Ciencias en Física	3	54	5.56%
Doctorado en Ciencias de la Tierra	6	26	23.08%



Cursos optativos en el plan de estudios

Relación porcentual entre el número de cursos optativos y el total de cursos del plan de estudios.

2005			
Programa Educativo	No. Cursos Optativos	Cursos en Plan de Estudios	%COPE
Técnico Superior Universitario en Electrónica	3	28	10.71%
Técnico Superior Universitario en Informática	11	29	37.93%
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	10	29	34.48%
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plástico	6	28	21.43%
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	17	22	77.27%
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	33	61	54.10%
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	45	92	48.91%
Licenciatura en Ingeniería Civil	32	96	33.33%
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	55	98	56.12%
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	0	44	0.00%
Licenciatura en Ingeniería Química	20	59	33.90%
Licenciatura en Física	8	52	15.38%
Licenciatura en Química	12	42	28.57%
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	85	107	79.44%
Licenciatura en Matemáticas	65	88	73.86%
Licenciatura en Informática	17	49	34.69%
Licenciatura en Ingeniería Industrial	63	84	75.00%



Cursos básicos en el plan de estudios			
Relación porcentual entre el número de cursos básicos y el total de cursos del plan de estudios.			
2005			
Programa Educativo	Número de Cursos Básicos	Total de Cursos en el Plan de Estudios	CBPE
Licenciatura en Ingeniería en Computación	41	75	54.67%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	35	39	89.74%
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	29	29	100.00%
Maestría en Ciencias de los Alimentos	17	29	58.62%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	25	31	80.65%
Maestría en Ingeniería Eléctrica	28	33	84.85%
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	20	26	76.92%
Maestría en Farmacia	40	46	86.96%
Maestría en Ciencias en Farmacia	46	52	88.46%
Maestría en Ciencias en Física	51	54	94.44%
Maestría en Ingeniería Electrónica	22	34	64.71%
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	21	29	72.41%
Maestría en Ciencias en Química	23	27	85.19%
Maestría en Ciencias en Valuación	0	21	0.00%
Maestría en Ciencias en Matemáticas	41	41	100.00%
Maestría en Sistemas de Calidad	14	20	70.00%



Cursos optativos en el plan de estudios

Relación porcentual entre el número de cursos optativos y el total de cursos del plan de estudios.

2005			
Programa Educativo	No. Cursos Optativos	Cursos en Plan de Estudios	%COPE
Maestría en Química Clínica	10	21	47.62%
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	22	31	70.97%
Maestría en Protección Ambiental	16	27	59.26%
Maestría en Ingeniería Mecánica	25	27	92.59%
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	38	45	84.44%
Maestría en Ingeniería de Proyectos	12	18	66.67%
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	21	29	72.41%
Maestría en Sistemas de Información	19	24	79.17%
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	33	35	94.29%
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	27	33	81.82%
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	22	31	70.97%
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	26	50	52.00%
Doctorado en Ciencias en Física	51	54	94.44%
Doctorado en Ciencias de la Tierra	20	26	76.92%



Cursos remediales impartidos y cursos de verano

Número de cursos remediales impartidos

2005-A		2005-B	
Departamento	Cursos remediales	Departamento	Cursos remediales
Departamento de Ciencias Computacionales	0	Departamento de Ciencias Computacionales	0
Departamento de Electrónica	0	Departamento de Electrónica	0
Departamento de Farmacobiología	0	Departamento de Farmacobiología	0
Departamento de Física	0	Departamento de Física	0
Departamento de Ingeniería Civil	0	Departamento de Ingeniería Civil	0
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	Departamento de Ingeniería de Proyectos	0
Departamento de Ingeniería Industrial	0	Departamento de Ingeniería Industrial	0
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	0	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	0
Departamento de Ingeniería Química	0	Departamento de Ingeniería Química	0
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0
Departamento de Matemáticas	13	Departamento de Matemáticas	13
Departamento de Mecánica Eléctrica	3	Departamento de Mecánica Eléctrica	3
Departamento de Química	8	Departamento de Química	8
TOTAL	24	TOTAL	24



Número de cursos de verano 2005					
Departamento:	Curso		Impartido con cargo a		Número de
	Clave	Nombre	Profesor de carrera	Pagado por asignatura	alumnos
Ciencias Computacionales	CC103	Taller de Programación Estructurada		Ernesto Dorado Segoviano	25
Ciencias Computacionales	CC302	Bases de Datos		Jaime Roberto Gómez Valdivia, Rosa María Posadas Ramírez, Luis Antonio Medellín Serna	36
Ciencias Computacionales	CC312	Taller de Graficas por Computadora	Rafael Ceja Beltrán		19
Ciencias Computacionales	CC421	Tópicos Selectos de Informática II (C##)	Luís Alberto Casillas Santillán		9
Ciencias Computacionales	CC418	Tópicos Selectos de Informática II (C++)	Manuel Corona Pérez		1
Ciencias Computacionales	CC202	Estructura de Datos	Leo Hendrick Reyes Lozano		25
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	IT 392 00467	INGENIERÍA DE SISTEMAS	RAFAEL ARTEMIO GONZÁLEZ PINTOR		3
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	IT 493 00475	PUENTES	DAVID ALEJANDRO URZÚA PINEDA		5
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	ET301	RUVALCABA BECERRA CARLOS MARIO		*	21
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	ET202	FUENTES BECERRA FERNANDO		*	43
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	ET210	DE LA PEÑA SALAZAR RENE ARMANDO		*	53
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	ET211	MORAN LOZA JOSE MIGUEL		*	44
FARMACOBIOLOGIA	FB214	BACTERIOLOGIA	MARIA TERESA REYES BLANCO		24
FARMACOBIOLOGIA	FB217	CRIMINALISTICA	MARIA SONIA HERNANDEZ DUARTE		36
FARMACOBIOLOGIA	FB317	COSMETOLOGIA		HILDA PATRICIA GOMEZ DIAZ	12



Número de cursos de verano 2005					
Departamento:	Curso		Impartido con cargo a		Número de alumnos
	Clave	Nombre	Profesor de carrera	Pagado por asignatura	
FARMACOBIOLOGIA	FB313	FARMACIA APLICADA	CESAR RICARDO CORTEZ ALVAREZ		10
Ingeniería Industrial	ID 205	Ingeniería de Producción I	Mtra. María Victoria Álvarez Ureña	Mtra. Susana Gutiérrez Ponce	32
Ingeniería Industrial					
Ingeniería Industrial	ID 207	Calidad Total		Mtro. José Tomás Remus Sahagún	41
Ingeniería Industrial	ID 210	Ingeniería de estándares de Trabajo		Ing. Rommel José Ospino González	19
Ingeniería Industrial	ID 212	Sistema de Manejo de materiales		Mtro. José de Jesús Cabrera Chavarría	26
Ingeniería Industrial	ID 213	Distribución en planta	Ing. Artemio Rafael González Pintor		42
Ingeniería Industrial	ID 218	Investigación de Operaciones I		Ing. Mario Dorantes Aceves	38
Ingeniería Industrial	ID 221	Abastecimiento e inventarios		Mtro. Sergio Enrique Ochoa Regalado	10
Ingeniería Industrial	ID 222	Ingeniería de Producción II		Mtro. Jesús Héctor Huesca Pérez	28
Ingeniería Industrial	ID 222	Ingeniería de Producción II	Mtro. José Luis Díaz González	Mtra. Elsie Nemí Olvera Pérez	22
Ingeniería Industrial					
Ingeniería Industrial	ID 409	Sistemas de Calidad		Mtro. José de Jesús Cabrera Chavarría	22
Ingeniería Industrial	ID 303	Aseguramiento de la Calidad	Ing. Manuel de Jesús Quintero Sánchez		16
Ingeniería Industrial	ID 308	Teoría de las decisiones		Ing. Ignacio Solano Bautista	20
Ingeniería Industrial	ID 310	Manufactura asistida por computadora		Mtra. Susana Gutiérrez Ponce	18
Ingeniería Industrial	ID 311	Sistemas de Producción Avanzados		Ing. Víctor Osvaldo Ceballos Rodríguez	20
Ingeniería Industrial	ID 403	Administración del Mantenimiento Industrial		Ing. Carlos Rafael Ramírez García	22
Ingeniería Industrial	ID 408	Administración de la Calidad	Mtro. Luis Arturo Ochoa Regalado		33



Número de cursos de verano 2005					
Ingeniería Industrial	ID 411	Planeación Estratégica	Ing. Gabriel Jiménez Aguayo		22
Matemáticas	MT130	ANALISIS NUMERICO I		Casillas González Juan Martín	60
Matemáticas	MT130	ANALISIS NUMERICO I		García Sandoval Andrés	61
Matemáticas	MT130	ANALISIS NUMERICO II		Olmos Gómez Miguel Ángel	14
Matemáticas	MT110	CALCULO DIF. E INT.		Espino Rojas Norma Elva	63
Matemáticas	MT110	CALCULO DIF. E INT.		Fernández Luna Maria Guadalupe	63
Matemáticas	MT140	ECUACIONES DIFERENCIALES		De la Cruz García Elva Lilia	65
Matemáticas	MT140	ECUACIONES DIFERENCIALES		Solís Rodríguez José	66
Matemáticas	MT101	PRECALCULO		Godinez Dietrich Gabriela	60
Matemáticas	MT101	PRECALCULO		Rodríguez Castro Jorge Alberto	33
QUIMICA	QM209	QUIMICA GENERAL I	JAUREGUI JAUREGUI JESUS ANTONIO	SI	34
QUIMICA	QM209	QUIMICA GENERAL I	BLANCO AQUINO ALICIA	SI	38
QUIMICA	QM210	QUIMICA GENERAL II	RODRIGUEZ RAMIREZ MARIA ESTHER	SI	53
Ing. Mecánica Eléctrica	IM357	Máquinas eléctricas II		Ing. Víctor Manuel Huerta de la Mora	32
Ing. Mecánica Eléctrica	IM306	Procesos de Manufactura		Ing. Ignacio Plascencia Duran	31
Ingeniería Química	IQ201	Introducción a la Ingeniería Química	José Inés Escalante Vázquez	Con cargo al PTC	18
Ingeniería Química	IQ203	Introducción a los fenómenos de transporte	J. F. Armando Soltero Martínez	Con cargo al PTC	41
Ingeniería Química	IQ204	Matemáticas aplicadas a la Ingeniería Química	Juan Humberto Pérez López	Con cargo al PTC	28
Ingeniería Química	IQ206	Mecánica de fluidos	José Antonio Vaca García	Con cargo al PTC	39
Ingeniería Química	IQ210	Control de procesos	Orfil González Reynoso	Con cargo al PTC	21
Ingeniería Química	IQ230	Introducción a la seguridad industrial	Martín Rabelero Velasco	Con cargo al PTC	39
Total de Cursos de Verano	53				1656



Numero total de créditos requeridos para la obtención del título	
Total de créditos necesarios para la obtención del título por PE.	
2005	
Programa Educativo	Total de créditos requeridos para la obtencion del título
Técnico Superior Universitario en Electronica	250
Técnico Superior Universitario en Informática	De 265 a 279
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	271
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	234
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	268
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	451
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	485
Licenciatura en Ingeniería Civil	496
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	490 credits
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	352
Licenciatura en Ingeniería Química	399 (mínimo) - 500 (máximo)
Licenciatura en Física	391
Licenciatura en Química	367 (mínimos)
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	Número mínimo de créditos requeridos 489
Licenciatura en Matemáticas	381
Licenciatura en Informática	Para la orientación de sistemas de información de 392 a 410 créditos. Para la orientación de sistemas computacionales son de 398 a 416 créditos.
Licenciatura en Ingeniería Industrial	489
Licenciatura en Ingeniería en Computación	Se requiere de 438 créditos para egresar si el alumno opta por la orientación de Sistemas Digitales o 442 créditos si se elige la de Software de Sistemas.



Numero total de créditos requeridos para la obtención del título	
Total de créditos necesarios para la obtención del título por PE.	
2005	
Programa Educativo	Total de créditos requeridos para la obtencion del título
Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	118
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Civil	102
Maestría en Ciencias de los Alimentos	163
Maestría en Ciencias en Ingeniería Química	103
Maestría en Ingeniería Eléctrica	104
Maestría en Ciencias en Hidrometeorología con Especialidad en Oceanografía y Meteorología Fís.	108
Maestría en Ciencias en Farmacia	130
Maestría en Ciencias en Física	100
Maestría en Ingeniería Electrónica	106
Maestría en Ciencias en la Enseñanza de las Matemáticas	128
Maestría en Ciencias en Química	100
Maestría en Ciencias en Valuación	93
Maestría en Ciencias en Matemáticas	101
Maestría en Sistemas de Calidad	128
Maestría en Química Clínica	118



Numero total de créditos requeridos para la obtención del título	
Total de créditos necesarios para la obtención del título por PE.	
2005	
Programa Educativo	Total de créditos requeridos para la obtencion del título
Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	130
Maestría en Protección Ambiental	120
Maestría en Ingeniería Mecánica	100
Maestría en Ciencias en Productos Forestales	182
Maestría en Ingeniería de Proyectos	98
Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	16 materias
Maestría en Sistemas de Información	126
Maestría en Farmacia	102
Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	120
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química	209
Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos	192
Doctorado en Ingeniería y Tecnología	114
Doctorado en Ciencias en Física *Directo	73 *150
Doctorado en Ciencias de la Tierra	208



2010

2006



Personal Académico



Informe 2006



PERSONAL ACADÉMICO

- Personal académico de tiempo completo (PTC.)
- Personal académico de medio tiempo (MT)
- Personal académico por horas (PH)
- Personal académico por grado de estudios
- Personal académico por rangos de antigüedad
- Personal académico por grupos de edad
- Personal académico por género
- Personal académico que realiza estudios de posgrado
- Cursos de actualización del personal académico
- Publicaciones por académico anualmente
 - o Artículos publicados por los profesores de tiempo completo en revistas con arbitraje
 - o Capítulos de libros publicados
 - o Libros publicados
 - o Prototipos y patentes
- Alumnos en tutoría por profesor de tiempo completo
- Personal académico por tipo de Categoría
- Personal Académico por tipo de contratación
- Profesores de tiempo completo con el grado mínimo aceptable
- Profesores de tiempo completo con perfil deseable PROMEP reconocido por la SEP
- Profesores visitantes
- Profesores de tiempo completo becados actualmente por PROMEP
- Profesores de tiempo completo en el SNI o SNC
- Profesores de tiempo completo que imparten tutoría
- Profesores Investigadores
- Profesores de Tiempo Completo que imparten cursos remediales
- Profesores de tiempo completo con carga diversificada
- Profesores de tiempo completo que participan en redes nacionales e internacionales
- PTC con cubículo individual o compartido
- Proyectos de investigación desarrollados por miembros del SNI
- Proyectos CONACYT
- Incorporación de nuevos Profesores



Personal académico de tiempo completo (T.C.)

Relación porcentual entre el número de personal académico de tiempo completo y el total de personal académico.

Departamento	2005				
	Profesores de Tiempo Completo	Profesores de Tiempo Parcial (PMT y PH)	Técnicos académicos	Total de Personal Académico	% de PTC / Total de académicos
Departamento de Ciencias Computacionales	14	103	6	123	11.38%
Departamento de Electrónica	30	48	2	80	37.50%
Departamento de Farmacobiología	40	50	24	114	35.09%
Departamento de Física	48	36	15	99	48.48%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	47	32	5	84	55.95%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	15	13	1	29	51.72%
Departamento de Ingeniería Industrial	27	91	4	122	22.13%
Departamento de Ingeniería Química	40	34	4	78	51.28%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	41	0	0	41	100.00%
Departamento de Matemáticas	48	81	6	135	35.56%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	52	51	2	105	49.52%
Departamento de Química	39	44	23	106	36.79%
TOTAL DE MAESTROS	441	583	92	1116	39.52%

PMT: Profesores de Medio Tiempo

PH: Profesores por horas (Asignatura)

Nota: Se incluyen en PTC a dos profesores huéspedes (uno de Madera, Celulosa y Papel y otro de Química)

Nota: Se incluyen en PTC a los profesores con Licencia

Nota: No se incluyen a los profesores con traslado temporal



Personal académico de medio tiempo (M.T.)

Relación porcentual entre el número de personal académico de medio tiempo y el total de personal académico.

2005			
Departamento	Profesores de Medio Tiempo	Total de Personal Académico	% de PMT / Total de académicos
Departamento de Ciencias Computacionales	3	123	2.44%
Departamento de Electrónica	3	80	3.75%
Departamento de Farmacobiología	2	114	1.75%
Departamento de Física	3	99	3.03%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	4	84	4.76%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	29	0.00%
Departamento de Ingeniería Industrial	12	122	9.84%
Departamento de Ingeniería Química	3	78	3.85%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	41	0.00%
Departamento de Matemáticas	1	135	0.74%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	8	105	7.62%
Departamento de Química	0	106	0.00%
TOTAL DE MAESTROS	39	1116	3.49%



Personal académico por horas (P.H.)			
Relación porcentual entre el número de personal académico por horas y el total de personal académico.			
2005			
Departamento	Profesores de Asignatura o por horas	Total de Personal Académico	% de PH / Total de académicos
Departamento de Ciencias Computacionales	100	123	81.30%
Departamento de Electrónica	45	80	56.25%
Departamento de Farmacobiología	48	114	42.11%
Departamento de Física	33	99	33.33%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	28	84	33.33%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	13	29	44.83%
Departamento de Ingeniería Industrial	78	121	64.46%
Departamento de Ingeniería Química	31	78	39.74%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	41	0.00%
Departamento de Matemáticas	81	136	59.56%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	43	105	40.95%
Departamento de Química	44	106	41.51%
TOTAL DE MAESTROS	544	1116	48.75%



Personal académico por grado de estudios

Número de personal académico con estudios concluidos mediante la obtención del título correspondiente y el total de personal académico.

2005									
Profesor Docente de tiempo completo									
Departamento	Estudios de Nivel Medio	Pasante de Licenciatura	Licenciatura	Especialidad	Estudiando Maestría	Maestría	Estudiando Doctorado	Doctorado	Total
Departamento de Ciencias Computac.			0		0	3	7	2	12
Departamento de Electrónica			0		0	20		3	23
Departamento de Farmacobiología			9	2	0	14	2	4	31
Departamento de Física	0	0	6	0	0	11	0	0	17
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	0	14	0	7	16	2	0	39
Departamento de Ingeniería de Proyectos			0		0	0			0
Departamento de Ingeniería Industrial			0	0	0	16	6	5	27
Departamento de Ingeniería Química	0	0	0	0	0	11	0	0	11
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Departamento de Matemáticas			10			21	2	1	34
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica			0		3	38		1	42
Departamento de Química					1	10	2	14	27
TOTAL DE MAESTROS	0	0	39	2	11	160	21	30	263



2005									
Profesor Investigador de tiempo completo									
Departamento	Estudios de Nivel Medio	Pasante de Licenciatura	Licenciatura	Especialidad	Estudiando Maestría	Maestría	Estudiando Doctorado	Doctorado	Total
Departamento de Ciencias Computacionales			0					2	2
Departamento de Electrónica						3		4	7
Departamento de Farmacobiología						2		7	9
Departamento de Física	0	0	3	0	0	4	0	24	31
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	0	0	0	2	3	0	3	8
Departamento de Ingeniería de Proyectos						1	5	9	15
Departamento de Ingeniería Industrial					0				0
Departamento de Ingeniería Química	0	0	0	0	0	4	1	24	29
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	0	4	0	3	8	7	19	41
Departamento de Matemáticas						5		9	14
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica								10	10
Departamento de Química								12	12
TOTAL DE MAESTROS	0	0	7	0	5	30	13	123	178



2005									
Técnicos Académicos									
Departamento	Estudios de Nivel Medio	Pasante de Licenciatura	Licenciatura	Especialidad	Estudiando Maestría	Maestría	Estudiando Doctorado	Doctorado	Total
Departamento de Ciencias Computacionales			1		3	2			6
Departamento de Electrónica			2						2
Departamento de Farmacobiología	1		12		1	10			24
Departamento de Física	0	0	14	0	0	1	0	0	15
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	0	5	0	0	0	0	0	5
Departamento de Ingeniería de Proyectos					1				1
Departamento de Ingeniería Industrial			3		0	1			4
Departamento de Ingeniería Química	0	0	3	0	0	1	0	0	4
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0				0		0		0
Departamento de Matemáticas			5			1			6
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica			1		1				2
Departamento de Química		1	21		1				23
TOTAL DE MAESTROS	1	1	67	0	7	16	0	0	92



Totales 2005									
Departamento	Estudios de Nivel Medio	Pasante de Licenciatura	Licenciatura	Especialidad	Estudiando Maestría	Maestría	Estudiando Doctorado	Doctorado	Total
Departamento de Ciencias Computacionales	0	0	1	0	3	5	7	4	20
Departamento de Electrónica	0	0	2	0	0	23	0	7	32
Departamento de Farmacobiología	1	0	21	2	1	26	2	11	64
Departamento de Física	0	0	23	0	0	16	0	24	63
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	0	19	0	9	19	2	3	52
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	0	0	0	1	1	5	9	16
Departamento de Ingeniería Industrial	0	0	3	0	0	17	6	5	31
Departamento de Ingeniería Química	0	0	3	0	0	16	1	24	44
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	0	4	0	3	8	7	19	41
Departamento de Matemáticas	0	0	15	0	0	27	2	10	54
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	0	0	1	0	4	38	0	11	54
Departamento de Química	0	1	21	0	2	10	2	26	62
TOTAL DE MAESTROS	1	1	113	2	23	206	34	153	533



Anexo de titulados en posgrado por departamento en el 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	GRADO OBTENIDO	NOMBRE DEL POSGRADO	INSTITUCIÓN OTORGANTE DEL POSGRADO	FECHA OBTENCIÓN
CIENCIAS COMPUTACIONALES	CAMACHO SANTILLAN VERONICA	MAESTRÍA	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	LARA LOPEZ GRACIELA	MAESTRÍA	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	09/02/2005
CIENCIAS COMPUTACIONALES	PEREZ TORRES GRISELDA	MAESTRÍA	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE CALIDAD	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	RAMOS BARAJAS ARMANDO	MAESTRÍA	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	31/05/2005
CIENCIAS COMPUTACIONALES	VILLEGAS GONZALEZ MARTIN	MAESTRÍA	MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	12-Ene-06
CIENCIAS COMPUTACIONALES	GARCIA GONZALEZ MARTIN	MAESTRÍA	MAESTRÍA EN CIENCIAS DE INFORMACION	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	30-Ene-06
CIENCIAS COMPUTACIONALES	LOPEZ CISNEROS JUAN JOSE	MAESTRIA	MAESTRIA EN TECNOLOGIAS PARA EL APRENDIZAJE	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	ISIDRO RUBIO LOZANO	MAESTRÍA	MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	29-XI-05
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	EDGARDO VÁZQUEZ SILVA	MAESTRÍA	MAESTRÍA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	16-XII-05
FARMACOBIOLOGIA	MARTHA MARTINEZ GONZALEZ	MAESTRIA	M. EN QUIM CLINICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	01/11/2005
FARMACOBIOLOGIA	MARIA DE LOS ANGELES OLEA RGUEZ	MAESTRIA	M. EN C., DE LOS ALIMENT	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	12/01/2006



Anexo de titulados en posgrado por departamento en el 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	GRADO OBTENIDO	NOMBRE DEL POSGRADO	INSTITUCIÓN OTORGANTE DEL POSGRADO	FECHA OBTENCIÓN
FARMACOBIOLOGIA	CLAUDIA ELENA GLEZ. SANDOVAL	DOCTORADO		UDG	
FARMACOBIOLOGIA	GRISELDA MACIAS LÓPEZ	DOCTORADO		UDG	10/01/2006
FARMACOBIOLOGIA	MA. DOLORES DIAZ DE LEON DIAZ DE LEON	MAESTRIA	M. EN QUIM CLINICA	UDG	01/09/2005
MATEMÁTICAS	GONZÁLEZ PIÑA FRANCISCO JAVIER	MAESTRÍA	ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	2005
MATEMÁTICAS	DE LA CRUZ GARCÍA ELBA LILIA	MAESTRÍA	MATEMÁTICAS APLICADAS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	2005
MATEMÁTICAS	REAL GUERRERO MARIA DEL SOCORRO.	MAESTRÍA	MATEMÁTICAS APLICADAS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	2005
MATEMÁTICAS	MEJÍA MARÍN MA. ESTHER	MAESTRÍA	MATEMÁTICAS APLICADAS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	2005
MATEMÁTICAS	PANTOJA RANGEL RAFAEL	DOCTOR	CIENCIAS EXACTAS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	2005
MATEMÁTICAS	MARTÍNEZ CASILLAS CLAUDIA VERÓNICA	MAESTRÍA	MATEMÁTICAS APLICADAS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	2005
QUIMICA	BALLESTEROS FERNANDEZ MA. EUGENIA	MAESTRIA	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA QUIMICA	UDG	2005
QUIMICA	GARCIA MEDELLIN FRANCISCO	MAESTRIA	MAESTRIA EN SISTEMAS INDUSTRIALES	UDG	2005



Anexo de titulados en posgrado por departamento en el 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	GRADO OBTENIDO	NOMBRE DEL POSGRADO	INSTITUCIÓN OTORGANTE DEL POSGRADO	FECHA OBTENCIÓN
QUIMICA	PEÑA ORTIZ MA. OLIVIA	DOCTORADO	DOCTORADO EN INGENIERIA Y TECNOLOGIA	UDG	2005
QUIMICA	CORONA GONZALEZ ROSA ISELA	DOCTORADO	DOCTORADO EN PROCESOS BIOTECNOLOGICOS	UDG	2005
QUIMICA	CORTES ORTEGA JORGE ALBERTO	DOCTORADO	DOCTORADO EN I.Q.	UDG	2005
QUIMICA	BECERRA BRACAMONTES FAUSTO	DOCTORADO	DOCTORADO EN I.Q.	UDG	2005
QUIMICA	LOPEZ MARTIN DEL CAMPO MARTHA E.	MAESTRIA	METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA	IMEP	2005
QUIMICA	SOLTERO REYNOSO GABRIELA DE JESUS	MAESTRIA	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA QUIMICA	UDG	2005
INGENIERIA INDUSTRIAL	PEREZ MARTINEZ MOISES G.	MAESTRIA	MAESTRIA EN ANALISIS DE SISTEMAS INDUSTRIALES	UDG	2006
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	DE LA PEÑA ROMO MIGUEL MARCELO	MAESTRIA	M. EN ING. ELECTRICA	U DE G	04/11/2005
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	CORONA CARDENAS SERGIO	MAESTRIA	M. EN ING. ELECTRICA	U DE G	15/12/2005



Anexo de titulados en posgrado por departamento en el 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	GRADO OBTENIDO	NOMBRE DEL POSGRADO	INSTITUCIÓN OTORGANTE DEL POSGRADO	FECHA OBTENCIÓN
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	GUZMAN CAMARENA ALFONSO	MAESTRIA	M. EN ING. ELECTRICA	U DE G	24/08/2005
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	LOZOYA ASSAD JAIME ARTURO	MAESTRIA	M. EN ING. ELECTRICA	U DE G	24/11/2005
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MELGOZA CAÑEDO JOSE ENRRIQUE	MAESTRIA	M. EN ING. ELECTRICA	U DE G	18/10/2005
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	NAVARRO PADILLA MARIO	MAESTRIA	MASI	U DE G	21/07/2005
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	OROPEZA GARCIA GUSTAVO	MAESTRIA	M. EN ING. ELECTRICA	U DE G	23/06/2005
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	PLASCENCIA DURAN IGNACIO	MAESTRIA	M. EN ING. ELECTRICA	U DE G	25/11/2005
INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	ZUMAYA RAMOS RUBEN	MAESTRIA	M. EN ING. ELECTRICA	U DE G	04/10/2005
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA	CARLOS ZEPEDA SAHAGÚN	DOCTOR	DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	04/11/2005



Personal académico por rangos de antigüedad

Número de académicos en el programa por rangos de antigüedad.

2005									
Departamento	No. de Académicos con Antigüedad de Menos de 1 año	No. de Académicos con Antigüedad de 1 a 4 años	No. de Académicos con Antigüedad de 5 a 9 años	No. de Académicos con Antigüedad de 10 a 14 años	No. de Académicos con Antigüedad de 15 a 19 años	No. de Académicos con Antigüedad de 20 a 24 años	No. de Académicos con Antigüedad de 25 a 29 años	No. de Académicos con Antigüedad de 30 a 35 años	No. de Académicos con Antigüedad de mas de 35 años
Departamento de Ciencias Computacionales	26	29	32	21	8	2	5	0	0
Departamento de Electrónica	10	8	11	18	5	16	10	1	1
Departamento de Farmacobiología	16	17	16	21	17	10	9	7	1
Departamento de Física	5	11	12	30	17	12	7	5	0
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	2	4	8	11	15	24	18	1	1
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	7	4	8	6	1	3	0	0
Departamento de Ingeniería Industrial	9	28	15	11	19	16	19	4	1
Departamento de Ingeniería Química	7	10	7	13	12	10	16	3	0
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	1	2	4	8	9	8	8	1	0
Departamento de Matemáticas	2	25	16	30	17	26	11	7	1
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	2	7	14	18	15	25	18	4	2
Departamento de Química	12	17	16	9	16	9	20	5	2
TOTAL DE MAESTROS	92	165	155	198	156	159	144	38	9



Personal académico por grupos de edad

Número de académicos en el programa por grupos de edad.

2005							
Departamento	No. de Académicos de 20 a 24 años	No. de Académicos de 25 a 29 años	No. de Académicos de 30 a 34 años	No. de Académicos de 35 a 39 años	Nº de Académicos de 40 a 44 años	No. de Académicos de 45 a 49 años	No. de Académicos de 50 años y más
Departamento de Ciencias Computacionales	3	18	22	23	16	15	10
Departamento de Electrónica	1	4	4	10	11	11	28
Departamento de Farmacobiología	1	8	8	24	15	20	38
Departamento de Física	0	6	1	11	19	26	36
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	3	4	5	4	20	48
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	0	2	5	7	5	10
Departamento de Ingeniería Industrial	0	7	10	9	19	17	60
Departamento de Ingeniería Química	0	6	4	7	20	14	27
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	0	2	9	7	2	21
Departamento de Matemáticas	0	14	12	15	14	33	47
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	0	1	2	5	13	16	68
Departamento de Química	1	5	9	10	22	17	42
TOTAL DE MAESTROS	6	72	80	133	167	196	435



Personal académico por género

Número de académicos en el programa por género.

2005			
Departamento	Número de Académicos de Sexo Masculino	Número de Académicos de Sexo Femenino	Total de Academicos
Departamento de Ciencias Computacionales	81	42	123
Departamento de Electrónica	71	9	80
Departamento de Farmacobiología	44	70	114
Departamento de Física	84	15	99
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	78	6	84
Departamento de Ingeniería de Proyectos	25	4	29
Departamento de Ingeniería Industrial	86	36	122
Departamento de Ingeniería Química	62	16	78
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	34	7	41
Departamento de Matemáticas	90	45	135
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	99	6	105
Departamento de Química	63	43	106
TOTAL DE MAESTROS	817	299	1116



Personal académico que realiza estudios de posgrado			
Relación porcentual entre el número de personal académico que realizan estudios de posgrado (becados y no becados) en ese ciclo escolar y el total de académicos en el departamento			
2005			
DEPARTAMENTO	No. de Personal Académico que Realiza Estudios de Posgrado	Total de Personal Académico	Porcentaje de Académicos que estudian posgrado entre el total de académicos
Departamento de Ciencias Computacionales	37	123	30.08%
Departamento de Electrónica	9	80	11.25%
Departamento de Farmacobiología	7	114	6.14%
Departamento de Física	0	99	0.00%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	14	84	16.67%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	29	0.00%
Departamento de Ingeniería Industrial	10	122	8.20%
Departamento de Ingeniería Química	6	78	7.69%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	12	41	29.27%
Departamento de Matemáticas	6	135	4.44%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	3	105	2.86%
Departamento de Química	19	106	17.92%
TOTAL	123	1116	11.02%



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
CIENCIAS COMPUTACIONALES	SANTOYO SANCHEZ ALEJANDRA	DOCTORADO EN INGENIERIA ELECTRICA	CINVESTAV GDL- IPN		X	CONACYT
CIENCIAS COMPUTACIONALES	CASILLAS SANTILLAN LUIS ALBERTO	DR.SOCIEDADES DE LA INFORMACION Y EL CONOCIMIENTO	UOC UNIVERSIDAD OBERTA DE CATALUÑA	X		
CIENCIAS COMPUTACIONALES	QUINTANILLA MORENO FRANCISCO JAVIER	DR.SOCIEDADES DE LA INFORMACION Y EL CONOCIMIENTO	UOC UNIVERSIDAD OBERTA DE CATALUÑA	X		
CIENCIAS COMPUTACIONALES	SANCHEZ BLANCO JESUS FRANCISCO	DOCTORADO EN INGENIERIA ELECTRICA	CINVESTAV GDL- IPN		X	CONACYT
CIENCIAS COMPUTACIONALES	BARBA VENEGAS MIGUEL ANGEL	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	CISNEROS SANDOVAL MARTHA M.	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	CORONA NAKAMURA MARIA ADRIANA	DOCTORADO EN INGENIERIA Y TECNOLOGIA	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	CRUZ GOMEZ CONRADO	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	DORADO SEGOVIANO ERNESTO	MAESTRÍA EN ANALISIS DE SISTEMAS INDUSTRIALES	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	ESTRADA GUZMAN ELSA	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI	X		



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
CIENCIAS COMPUTACIONALES	GUERRERO SEGURA RAMIREZ MIGUEL ANGEL	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	JIMENEZ BARRAGAN ALFREDO	MAESTRIA EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN	CUCEA		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	LOPEZ DE NAVA REYES NORMA PATRICIA	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI	X		
CIENCIAS COMPUTACIONALES	LOPEZ FRANCO CARLOS ALBERTO	DOCTORADO EN INGENIERIA ELECTRICA	CINVESTAV GDL- IPN	X		CONACYT
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MALDONADO MERCADO JOSE RUBEN	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MARTINEZ GONZALEZ ALMA VERONICA	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA ELECTRICA	CINVESTAV GDL- IPN		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MEDELLIN SERNA LUIS ANTONIO	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MENDOZA FERNANDEZ SALVADOR	MAESTRÍA EN INGENIERIA QUIMICA	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MEZA ESPINOSA JOSE JUAN	DOCTORADO EN INGENIERIA ELECTRICA	CINVESTAV GDL- IPN	X		CONACYT
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MINERO RAMALES MARIA GUADALUPE	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MORAN LOZA JOSE MIGUEL	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MOTA MEDINA GUILLERMO	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MUÑOZ GOMEZ LUIS ALBERTO	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA ELECTRICA	CINVESTAV GDL- IPN	X		CONACYT
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MURILLO LEAÑO MARIA MAGDALENA	MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI	X		
CIENCIAS COMPUTACIONALES	NUÑEZ ORTEGA RUBEN	MAESTRIA EN ADMINISTRACIÓN	CUCEA		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	PADILLA DUARTE MAYRA	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA ELECTRICA	CINVESTAV GDL- IPN		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	RAMIREZ HERNANDEZ NORMA	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	RAMIREZ TELLO RODRIGUEZ BENIEL GERARDO	MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	REYNOSO GOMEZ BLANCA LORENA	MAESTRIA DE LA DIRECCION ESTRATEGICA DE LA CALIDAD	CUCEA	X		
CIENCIAS COMPUTACIONALES	RIVERA FERRER RAMIRO	MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN	CUCOSTA	X		CONACYT
CIENCIAS COMPUTACIONALES	SANCHEZ ROMERO CARLOS ALBERTO	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	SANCHEZ ROSARIO PATRICIA	MAESTRIA EN METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA	INSTITUTO MEXICANO DE PEDAGOGIA		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	VAZQUEZ AVILA JORGE	MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	VAZQUEZ HERRERA JOSE IGNACIO	MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
CIENCIAS COMPUTACIONALES	VAZQUEZ NAREZ ALMA GLORIA	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACION	CUCEI		X	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	VERA CONTRERAS RAMIRO ALONSO	MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN	CUCOSTA	X		CONACYT
CIENCIAS COMPUTACIONALES	VERDIN TORRES NANCY	MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	CUCEI		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	ARREDONDO MEDRANO JOSÉ CÉSAR					
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	AYÓN BALLESTEROS ROBERTO					
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	BARRAGÁN CANO DOROTEO	MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	BARRERA HERNÁNDEZ DAVID	MAESTRÍA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	DELGADO VÁZQUEZ MARCO ANTONIO		UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	GUDINO IÑIGUEZ JOSÉ APOLINAR	MAESTRÍA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	HERNÁNDEZ HERMOSILLO ROBERTO		UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	IZORDIA MERCADO HÉCTOR	MAESTRÍA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	LARIOS GALLO CARLOS	MAESTRÍA EN METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS SUPERIORES		X	



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	PARKMAN ALTAMIRANO PEDRO ARMANDO	MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	INSTITUTO SUPERIOR DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA PARA EL MAGISTERIO. S.E.P.		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	PORRAS ZÁRATE IVAN	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE PROYECTOS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	RAMÍREZ GÓMEZ RUBÉN	MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	RODRÍGUEZ SANTIAGO HUGO	MAESTRÍA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA	VACA MADRIGAL GUSTAVO	MAESTRÍA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS INDUSTRIALES	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	ALICIA GARCIA ARREOLA	CS EN ING. ELECTRONICA	UdeG	*		NO
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	MIGUEL MORAN LOZA	CS EN ING. ELECTRONICA	UdeG	*		NO
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	ARGAEZ REA JUAN ALEJANDRO	CS EN ING. ELECTRONICA	UdeG	*		NO
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	CUEVAS JIMENEZ ERICK VALDEMAR	DOCTORADO EN VISION ARTIFICIAL	ALEMANIA	*		CONACYT, UdeG
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	MARIA TERESA RODRIGUEZ SAHAGUN	MTRIA EN SISTEMAS DE CALIDAD	UdeG	*		NO
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	MERCADO SANCHEZ BENJAMIN	MTRIA EN SISTEMAS DE CALIDAD	UdeG	*		NO
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	MINERO RAMALES MARIA GUADALUPE	CS EN ING. ELECTRONICA	UdeG	*		NO



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
FARMACOBIOLOGIA	ADRIANA VELARDE AVALOS	DR. METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA	INST. MEXICANO DE PEDAGOGIA		*	NO
FARMACOBIOLOGIA	ALEJANDRA GARCIA ZAPIEN	DR. GENETICA HUMANA	UDG		*	NO
FARMACOBIOLOGIA	YOLANDA DIAZ BURKE	DR. CS. MEDICAS	U DE COLIMA	*		UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
FARMACOBIOLOGIA	ENICE MEDINA DIAZ	MAESTRIA EN QUIMICA CLINICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	*		NO
FARMACOBIOLOGIA	DOROTEA MACIAS RODRIGUEZ	MAESTRIA EN CONT. AMBO.	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		*	NO
FARMACOBIOLOGIA	MARIA EUGENIA MENDEZ SANTILLAN	MAESTRIA EN EDUCACION	INST. MEXICANO DE PEDAGOGIA	*		NO
FARMACOBIOLOGIA	ROSARIO RANGEL CUEVAS	MAESTRIA EN EDUCACION	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	*		NO
Ingeniería Industrial	Miguel Jasso Gastinel	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara		x	
Ingeniería Industrial	Luis Antonio Delgadillo Gutiérrez	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara		x	
Ingeniería Industrial	Rogelio Salvador Gutiérrez Gaitán	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara		x	
Ingeniería Industrial	Rogelio Cárdenas Rodríguez	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara		x	
Ingeniería Industrial	Tomás Zamora Espinosa	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara		x	
Ingeniería Industrial	José de Jesús González Hinojosa	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara		x	



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
Ingeniería Industrial	Jose de Jesús Cabrera Chavarría	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara	x		
Ingeniería Industrial	Gregorio Iñiguez Romero	Doctorado en Educación	Barcelona España	x		
Ingeniería Industrial	Rafael Artemio González Pintor	Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	Universidad de Guadalajara		x	
Ingeniería Industrial	Jose Ascención Rodríguez García	Maestría en Análisis de Sistemas Industriales	Universidad de Guadalajara		x	
Matemáticas	González Piña francisco Javier	Maestría en Enseñanza de las matemáticas	Universidad de Guadalajara			
Matemáticas	De la Cruz García Elba Lilia	Maestría en Matemáticas aplicadas	Universidad de Guadalajara			
Matemáticas	Real Guerrero Maria del Socorro	Maestría en Matemáticas aplicadas	Universidad de Guadalajara			
Matemáticas	Mejía Marín Ma. Esther	Maestría en Matemáticas aplicadas	Universidad de Guadalajara			
Matemáticas	Pantoja Rangel Rafael	Doctor en Ciencias Exactas	Universidad de Guadalajara			
Matemáticas	Martínez Casillas Claudia Verónica	Maestría en Matemáticas aplicadas	Universidad de Guadalajara			
QUIMICA	ALVAREZPLASCENCIA MARIA	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	ABASCAL JOHNSON MARISOL M.S.	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	CORONA RIVERA MIGUEL ANGUEL	DOCTORADO EN IQ	UDG		X	



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
QUIMICA	GARCIA MARTINEZ MARIA TERESA	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	GOMES JOSE	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	GONZALEZ QUEZADA ESPERANZA	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	HERNANDEZ CARILLO MARTIN	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	MEDINA LEDESMA MA. DE JESUS	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		x	
QUIMICA	PALACIOS HUERTA GABRIEL	DOCTORADO EN QUIMICA ANALITICA	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO		X	
QUIMICA	PRECIADO BRIZUELA G. ERNESTINA	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	REYES CABRERA JUSTINA	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	REYES GONZÁLEZ IGNACIO	DOCTORADO EN INGENIERIA QUIMICA	UDG		X	
QUIMICA	REYES LARIOS AMALIA	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	UDG		X	
QUIMICA	RIVERA CHAVEZ MARIA DEL ROSARIO	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	RIOS DONATO NELY	DOCTORADO EN QUIMICA	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO		X	
QUIMICA	SAAVEDRA AYALA LUIS ANTONIO	MAESTRIA EN IQ	UDG		X	
QUIMICA	SANCHEZ RAMOS JOSE ELOY	MAESTRIA EN PEDAGOGIA	INSTITUTO MEXICANO DE ESTUDIOS PEDAGOGICOS		X	
QUIMICA	VELAZQUEZ PONCE PEDRO	DOCTORADO	UNAM		X	
QUIMICA	BARAJAS MARTINEZ JULIO	DOCTORADO EN IQ	UDG	X		
ING. MEC ELEC	ARCINIEGA RIOS FRANCISCO	M. EN INGENIERIA ELECTRICA	U D G	X		NINGUNA



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
ING. MEC ELEC	ORTIZ PEREZ SERGIO DE JESUS	M. EN INGENIERIA ELECTRICA	U D G	X		NINGUNA
ING. MEC ELEC	RAMOS JIMENEZ J. LUIS GUSTAVO	M. EN INGENIERIA ELECTRICA	U D G	X		NINGUNA
INGENIERIA QUIMICA	IGNACIO REYES GONZALEZ	DOCTORADO EN INGENIERIA QUIMICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
INGENIERIA QUIMICA	ENRIQUE MICHEL VALDIVIA	DOCTORADO EN INGENIERIA QUIMICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	
INGENIERIA QUIMICA	LOURDES PEREZ LOPEZ	DOCTORADO EN INGENIERIA QUIMICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	X		CONACYT
INGENIERIA QUIMICA	HECTOR ACEVEDO PARRA	MAESTRAI EN INGENIERIA QUIMICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	CONACYT
INGENIERIA QUIMICA	CARLOS ZEPEDA SAHAGUN	DOCTORADO EN INGENIERIA QUIMICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		X	CONACYT
INGENIERIA QUIMICA	JUAN PAULO GARCIA SANDOVAL	DOCTORADO EN INGENIERIA QUIMICA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	X		CONACYT
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	Carlos Alberto Ramírez Barragán	Maestría en Ciencia de Productos Forestales	Universidad de Guadalajara	X		CONACYT
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	M.C. Antonio Rodríguez Rivas	Doctorado en Cartografía, Sistemas de Información Geografía y teledetección.	Universidad de Alcalá	X		PROMEP
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	M.C. Ricardo Manríquez González	Doctorado en Química	Universidad Libre de Berlín	X		PROMEP



DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROFESOR	NOMBRE DEL POSGRADO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN DE ESTUDIOS	EN ESTUDIO	PASANTE	INSTITUCIÓN QUE LO BECA
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	M.C. Lucia Barrientos Ramírez	Doctorado en Ciencias Biológicas y Agropecuarias	Universidad de Guadalajara			Ninguna
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	M.C. Efrén Hernández Álvarez	Doctorado en Ciencias Forestales	Universidad de Freiburg, Alemania		X	U de G – Promep
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	Q.F.B. Leticia Maya Zepeda	Maestría en Ciencias Biológicas y Agropecuarias	Universidad de Guadalajara	X		CONACYT
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	Quím. Ma. Esther Esquivel Rosales	Maestría en Ciencia de Productos Forestales	Universidad de Guadalajara	X		CONACYT
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	Biol. María Guadalupe Lomelí Ramírez	Maestría en Ciencia de Productos Forestales	Universidad de Guadalajara	X		CONACYT
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	M.C. Rogelio Ramírez Casillas	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara	X		Ninguna
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	M.C. José de Jesús Rivera Prado	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara	X		Ninguna
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	M.C. Francisco Javier Fuentes Talavera	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara	X		Ninguna
MADERA, CELULOSA Y PAPEL	M.C. Alma Rosa Saucedo Corona	Doctorado en Ingeniería y Tecnología	Universidad de Guadalajara	X		Ninguna



Cursos de actualización del personal académico							
Relación porcentual entre el número de personal académico que recibieron cursos de actualización (con valor curricular, mínimo de 20 horas) y el total de académicos adscritos a la facultad.							
2005							
DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL CURSO	TIPO	PONENTE	CARGA HORARIA	No. DE PARTICIPANTES	TOTAL DE ACADEMICOS DEL DEPARTAMENTO	Relacion porcentual de profesores en capacitacion por el total de personal academico adscrito
CIENCIAS COMPUTACIONALES	DIPLOMADO PROCESOS Y PRACTICAS PEDAGOGICAS Y CRECIMIENTO DEL PERSONAL, MODULO 2 DIDACTICA GENERAL	CURSO	MTRA. MARTHA LETICIA SILVA FLORES	30 HRS	35	127	27.00%
CIENCIAS COMPUTACIONALES	POSTGRESQL	CURSO TALLER	MTRO. FRANCISCO JAVIER QUINTANILLA MORENO	40 HRS	11	127	8.60%
CIENCIAS COMPUTACIONALES	DIPLOMADO PROCESOS Y PRACTICAS PEDAGOGICAS Y CRECIMIENTO DEL PERSONAL, MODULO 1 TENDENCIAS PEDAGOGICAS	CURSO EN LINEA	MTRA. ADRIANA MARGARITA PACHECO CORTÉS	30 HRS	20	127	15.70%
CIENCIAS COMPUTACIONALES	ESTRUCTURA DE DATOS Y APLICACIONES C++	CURSO TALLER	DR. LEO HENDRIK REYES LOZANO	50 HRS	11	127	8.60%



Cursos de actualización del personal académico							
Relación porcentual entre el número de personal académico que recibieron cursos de actualización (con valor curricular, mínimo de 20 horas) y el total de académicos adscritos a la facultad.							
2005							
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA: HERRAMIENTAS Y APLICACIONES COMPUTACIONALES. MÓDULO I	ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL	RAFAEL EDGARDO RIVERA RAMÍREZ ALDO DANIEL DURÁN GONZÁLEZ ALDEBARÁN CONTRERAS RIVERA	20 HRS.	15	77	19.48
	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA: HERRAMIENTAS Y APLICACIONES COMPUTACIONALES. MÓDULO I	ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL		20 HRS.	15	77	19.48
	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA: HERRAMIENTAS Y APLICACIONES COMPUTACIONALES. MÓDULO I	ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL		20 HRS.	15	77	19.48
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	CURSO-TALLER DE INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL Y CIENTÍFICA	ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR	JORGE VACA MADRIGAL	30 HRS.	12	77	15.58
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	METODOLOGÍA CIENTÍFICA	ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR	JORGE VACA MADRIGAL	30 HRS.	12	77	15.58
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	AUTOCAD BÁSICO	ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL	LEOPOLDO JUÁREZ RAMÍREZ	30 HRS.	11	77	14.29

**Cursos de actualización del personal académico**

Relación porcentual entre el número de personal académico que recibieron cursos de actualización (con valor curricular, mínimo de 20 horas) y el total de académicos adscritos a la facultad.

2005							
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	DESARROLLO DE PROGRAMAS DE ESTUDIO A PARTIR DE LA METODOLOGÍA DE GAGGO	ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR	RAMIRO DE JESÚS PADILLA TORRES	30 HRS.	12	77	15.58
	DIPLOMADO PROCESOS Y PRACTICAS PEDAGOGICAS Y CRECIMIENTO DEL PERSONAL, MODULO 2 DIDACTICA GENERAL	CURSO	MTRA. MARTHA LETICIA SILVA FLORES	30 HRS	20	82	27.00%
	DIPLOMADO PROCESOS Y PRACTICAS PEDAGOGICAS Y CRECIMIENTO DEL PERSONAL, MODULO 1 TENDENCIAS PEDAGOGICAS	CURSO	LIC MARIA DE LOURDES ALVAREZ HARCIA	30 HRS	20	82	24.00%
FARMACOBIOLOGIA	IMPLEMENTACION DE LAS 5 S'S	CURSO-TALLER	MC. SILVIA PATRICIA MARTINEZ CUEVAS	30	40	60	66.00%
FARMACOBIOLOGIA	Modificaciones en Alimentos Producidas por el Desarrollo y Metabolismo de Bacterias Lácticas y su Aplicación Industrial	CURSO-TALLER	DRA. MARÍA CRISTINA MANCA DE NADRA	40	25	60	41.00%
FARMACOBIOLOGIA	Riesgo de salud pública por el consumo de alimentos de origen marino	CURSO	DR. FELIPE DE JESÚS ASCENCIO VALLE	25	25	60	41%



Cursos de actualización del personal académico							
Relación porcentual entre el número de personal académico que recibieron cursos de actualización (con valor curricular, mínimo de 20 horas) y el total de académicos adscritos a la facultad.							
2005							
FARMACOBIOLOGIA	Caracterización molecular de factores de virulencia de patógenos emergentes transmitidos por alimentos	CURSO	DR. FELIPE DE JESÚS ASCENCIO VALLE	25	25	60	41%
FARMACOBIOLOGIA	Técnicas para la caracterización molecular de factores de virulencia de patógenos emergentes transmitidos por alimentos	CURSO	DRA. MARÍA DE JESÚS ROMERO GERALDO	25	25	60	41%
FARMACOBIOLOGIA	Temas de actualidad en Inocuidad de Alimentos	CURSO	DR. FRANCISCO DIEZ GONZÁLES	25	25	60	41%
INGENIERIA INDUSTRIAL	COACHING	ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR	MTRO. MIGUEL MOYRON PAREDES	20	20	117	17.09%
INGENIERIA INDUSTRIAL	EMPRENEDORES	ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR	MTRO. MIGUEL MOYRON PAREDES	20	30	117	25.64%
INGENIERIA INDUSTRIAL	NEUROLINGUISTICA	ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR	MTRO. JOSE PEREZGARZA PARRA	30	30	117	25.64%
INGENIERIA INDUSTRIAL	FORMACION DE ESPECIALISTA EN ERGONOMIA	ACTUALIZACIÓN DISCIPLINAR	DRA. SANDRA HAYDEE MEJIAS HERRERA	30	15	117	12.82%
INGENIERIA INDUSTRIAL	Tendencias Pedagógicas	Cursos	Asignados por PICASA	30 Horas	31	31	100.00%
INGENIERIA INDUSTRIAL	Didáctica General	Cursos	Asignados por PICASA	30 Horas	31	31	100.00%
INGENIERIA INDUSTRIAL	Planeación, Desarrollo y Evaluación de la Enseñanza.	Cursos	Asignados por PICASA	30 Horas	46	46	100.00%
INGENIERIA INDUSTRIAL	Diseño y Elaboración de recursos y materiales didácticos	Cursos	Asignados por PICASA	30 Horas	46	46	100%



Cursos de actualización del personal académico							
Relación porcentual entre el número de personal académico que recibieron cursos de actualización (con valor curricular, mínimo de 20 horas) y el total de académicos adscritos a la facultad.							
2005							
INGENIERIA INDUSTRIAL	Análisis de la practica docente	Cursos	Asignados por PICASA	Por aplicarse			
QUIMICA	FORMACION DE ACADEMICOS A TRAVES DE COMPETENCIAS	ACTUALIZACION	SILVIA PATRICIA MARTINEZ CUEVAS	20	20	97	20.62
QUIMICA	CARACTERIZACION DE MEZCLAS ORGANICAS A PARTIR DE ESPECTROS POR CROMATOGRAFIA DE GASES- ESPECTROMETRIA DE MASAS.	ACTUALIZACION	BERMT R.T. SIMONEIT	26	30	97	30.93
QUIMICA	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES CON APLICACIONES A QUIMICA	ACTUALIZACION	GILBERTO VELAZQUEZ JUAREZ, MA. TERESA GARCIA MARTINEZ	25	8	97	8.25
QUIMICA	DIDACTICA GENERAL	ACTUALIZACION	ANA CECILIA VALENCIA AGUIRRE	30	13	97	13.40
QUIMICA	TALLER DE REDACCION	ACTUALIZACION	MAGDALENA VERA VAZQUEZ	25	7	97	7.22
QUIMICA	BIOLOGIA MOLECULAR	ACTUALIZACION	ROGELIO MORALES BORGES, ARGEL R. ESTRADA MONDRAGON, ADRIAN R. VAZQUEZ PEREZ	30	20	97	20.62



Cursos de actualización del personal académico							
Relación porcentual entre el número de personal académico que recibieron cursos de actualización (con valor curricular, mínimo de 20 horas) y el total de académicos adscritos a la facultad.							
2005							
QUIMICA	BIOQUIMICA DE LAS ENZIMAS	ACTUALIZACION	ROGELIO MORALES BORGES, FERMIN PAUL PACHECO MOISES	25	32	97	32.99
QUIMICA	FLASHQ	ACTUALIZACION	PERLA MUÑOZ SALAZAR, ALBERTO LORENZO VAZQUEZ OCEGUEDA	20	10	97	10.31
QUIMICA	ESTRATEGIAS PARA RESOLUCION Y ELABORACION DE PROBLEMAS DE INSTRUMENTACION ANALITICA	ACTUALIZACION	CUAUHTEMOC MUÑOZ MARQUEZ	20	15	97	15.46
QUIMICA	RECUBRIMIENTOS DECORATIVOS Y RESISTENCIA A LA CORROSION	ACTUALIZACION	MAITE RENTERIA URQUIZA	20	20	97	20.62
QUIMICA	BIOPOLIMEROS Y PLATICOS BIODEGRADABLES	ACTUALIZACION	GONZALO CACHE ESCAMILLA	20	20	97	20.62
QUIMICA	CROMATOGRAFIA DE LIQUIDOS DE ALTA RESOLUCION	ACTUALIZACION	RAQUEL TREVIÑO ORTIZ	20	14	97	14.43
QUIMICA	TECNICAS ELECTROANALITICAS	ACTUALIZACION	BERNARDO GUDIÑO GUZMAN	20	20	97	20.62

**Cursos de actualización del personal académico**

Relación porcentual entre el número de personal académico que recibieron cursos de actualización (con valor curricular, mínimo de 20 horas) y el total de académicos adscritos a la facultad.

2005							
QUIMICA	EL TRABAJO: EL TRABAJO UNA OPORTUNIDAD PARA TRASCENDER	ACTUALIZACION	ANA. MA. JONES GUERRERO	20	18	97	18.56
QUIMICA	QUIMICA DE LOS PRODUCTOS NATURALES II	ACTUALIZACION	FERNANDO LOPEZ DELLAMARY	25	12	97	12.37
Ing. Mecanica Electrica	Refrigeración	Teórico Practico	Juan Manuel Fermin Navarro	20hrs	9	8	8.00%
Ing. Mecanica Electrica	Propiedad Intelectual y Redacción de Patentes	Teórico Practico	Mtro. Alan Martinez Lopez y Lic. Elvira Medina	20hrs	14	6	5.00%
Ing. Mecanica Electrica	Dibujo Industrial Asistido por computadora orientado al diseño	Teórico Practico	Mtro. Alan Martinez Lopez	30hrs	10	8	8.00%
Ing. Mecanica Electrica	Curso de capacitación en manejo de simuladores virtuales de sistemas neumáticos y electroneumáticos	Teórico Practico	MASI Gilberto Ramirez Castellanos	20hrs	10	10	9.00%
Ing. Mecanica Electrica	Curso de elaboración de páginas web y archivos html	Teórico Practico	Mtro. Juan Jose López Cisneros	20hrs	23	7	6.00%
INGENIERIA QUIMICA	TERMODINAMICA IRREVERSIBLE	VALOR CURRICULAR	FERNANDO BAUTISTA RICO	20	15	84	17.50%
MATEMATICAS	MATLAB	VALOR CURRICULAR	JUAN PAULO GRACIA SANDOVAL	20	16	84	19.04%



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
1	FISICA	31	Physical Properties of TiO ₂ Prepared by Sol-Gel Under Different pH Conditions for Photocatalysis	M. A. Santana-Aranda, M. Morán-Pineda, J. Hernández, S. Castillo, R. Gómez	Superficies y Vacío / SMCTSM	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
2	FISICA		Sistema de monitoreo de un área natural protegida (Bosque de la Primavera, Jalisco) contra fenómenos meteorológicos extremos e incendios forestales	Hermes Ulises Ramírez Sánchez, Ángel R. Meulenert Peña y Mario E. García Guadalupe	Clima y Cosmos/Amat	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
3	FISICA		Disolución de sílice amorfa de origen biogénico en sedimentos de lagos como "indicador de baja calidad del agua" (Lago de Chapala, Jalisco, México)	Ramírez Sánchez Hermes U., Zarate del Valle Pedro F., García Guadalupe Mario E., De la Torre Villaseñor Odila, Israde Isabel	Clima y Cosmos/Amat	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
4	FISICA		"Katrina" el cuarto huracán más intenso registrado en el Atlántico Norte	Omar García Concepción, Ángel Meulenert Peña, Jaime Alcalá Gutiérrez, Hermes U. Ramírez Sánchez y Mario E. García Guadalupe	Clima y Cosmos/Amat	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
5	FISICA		Condiciones sinópticas asociadas con la fuerte granizada ocurrida en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG) el 8 de agosto del 2004	F. Omar García Concepción, Jaime Alcalá Gutiérrez, Ángel R. Meulenert Peña, H. Ulises Ramírez Sánchez	Clima y Cosmos/Amat	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
6	FISICA		Sequía de medio verano (canícula) durante la presencia de "El niño/oscilación del Sur" (ENOS) en la República Mexicana	Jaime Alcalá Gutiérrez, Enrique Buendía Carrera, F. Omar García Concepción, Ángel R. Meulenert Peña, H. Ulises Ramírez Sánchez y Mario E. García Guadalupe	Clima y Cosmos/Amat	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
7	FISICA		Análisis de la temporada ciclónica del 2004	Ángel R. Meulenert Peña, F. Omar García Concepción, H. Ulises Ramírez Sánchez	Clima y Cosmos/Amat	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
8	FISICA		Valoración de los aprendizajes: Un esquema alternativo de enseñanza aprendizaje.	Antonio Lara-Barragán Gómez, Martha Elena Aguiar Barrera, Guillermo Cerpa Cortés.	Revista Mexicana de Pedagogía	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
9	FISICA		El huracán Kenna en las costas de Jalisco y Nayarit	Meulenert, A., O. García y J. Alcalá	Vinculación y Ciencias/UdeG	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
10	FISICA		Modelo dinámico para pronosticar la trayectoria de partículas en la atmósfera.	García, O. A. Meulenert y J. Alcalá	Clima y Cosmos/Ed. Amateditorial	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
11	FISICA		Las manchas solares y los ciclones tropicales	Buendía, C.E, J. Alcalá, G. y A. González, H.	Clima y Cosmos/Ed. Amateditorial	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
12	FISICA		Sensing behaviour of perovskites $GdCo_{1-x}Cu_xO_3$, prepared by solution and ultrasonic-assisted aerosol methods	C.R. Michel, E.R. López, A. Chávez.	Materials Research Society, ISBN: 1-55899-776-8	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
13	FISICA		Gas selectivity of polycrystalline thick-films of $SrPb_{1-x}Bi_xO_3$.	C.R. Michel, G. Santillán, A. Quino, A. Chávez	Materials Research Society, ISBN: 1-55899-776-8	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
14	FISICA		Sensing Properties of Nanostructured $Sm_{1-x}Ba_xCoO_3$ ($x = 0, 0.1$) obtained by Solution Method.	Carlos R. Michel, Emilio Delgado, Israel Ceja	Nanoporous and Nanostructured Materials for Catalysis, Sensor, and Gas Separation Applications,	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
15	FISICA		Atención y recuerdo de la información presentada en un video sobre ciencia en comparación con el discurso del profesor	María Elena Rodríguez, Vladimir Camelo y Ofelia Güitrón	Educator (Revista de la Secretaría de Educación Pública) ISSN 1405-4787	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
16	FISICA		About a spectrum of nonlinear internal waves in horizontal a non-uniform shelf.	Novotriasov V.B. and Filonov A.E.	<i>Dokladi Russian Academy of Sciences,</i>	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
17	FISICA		Spectrum of nonlinear internal waves in horizontal inhomogeneous shallow sea.	Novotriasov V.B. and Filonov A.E.	<i>Doklady Earth Science</i>	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
18	FISICA		Feature of the nonlinear internal wave spectrum in the coastal zone	Filonov A.E. and Novotriasov V.B.	<i>Geophys. Res. Letters.</i>	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
19	FISICA		Semidiurnal internal tide near shelf break at pacific coast of Mexico	Filonov A.E., Konyaev K.V., Tereshchenko I.E. and Monzón C.O.. Vol.,.	Russian Oceanology, Academy of Sciences.	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
20	FISICA		asymmetry corrections and current determination of Vud to the neutron beta decay and high precision.	J.L. Garcia-Luna	Phys. Journal G	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
21	FISICA		Constant of motion for several dyhnamical systems	G.López et al	International Journal of Theoretical Physics	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
22	FISICA		Quantum Bouncer with dissipation	G. López and G. González	IJTP	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
23	FISICA		Estudio analítico sobre deserción escolar	Antonio LaraBarragán Gómez, Jaime Orozco Rodríguez Y Ana Lorena Iturbe Desentis	Revista Mexicana de Pedagogía	NACIONAL	Artículo en revista arbitrada
24	FISICA		"Combining Jaynes-Cummings and anti-Jaynes-Cummings dynamics in a trapped-ion system driven by a laser",	B. M. Rodríguez-Lara, H. Moya-Cessa, A. B. Klimov,	Phys. Rev. A	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
25	FISICA		"Quantum polarization properties of two-mode energy eigenstates	A. Sehat , J. Soderholm, G. Bjork, P. Espinoza, Klimov AB	Phys. Rev. A	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
26	FISICA		Multicomplementary operators via finite Fourier transform	A.B. Klimov AB, L.L. Sanchez-Soto, H. de Guise	J.Phys. A	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
27	FISICA		"Classical evolution of quantum fluctuations in spin-like systems: squeezing and entanglement7	A B Klimov and P Espinoza	J. Opt. B: Quantum Semiclass. Opt.	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
28	FISICA		"Distance-based degrees of polarization for a quantum field	A. B. Klimov, L. L. Sánchez-Soto, E. C. Yustas, J. Söderholm, and G. Björk	Phys. Rev. A.	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
29	FISICA		A complementarity-based approach to phase in finite-dimensional quantum systems",	A B Klimov, L L Sánchez-Soto and H de Guise	J. Opt. B: Quantum Semiclass. Opt	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
30	FISICA		Finite-dimensional quantum systems: complementarity, phase space, and all that",	L. L. Sánchez-Soto, A. B. Klimov, and H. de Guise	Optics and Spectroscopy	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
31	FISICA		Effective Hamiltonian approach to periodically perturbed quantum optical systems	I. Sainz, A.B. KLimov, C. Saavedra	Phys. Lett. A	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
32	FISICA		DiscreteWigner function dynamics	A.B. Klimov and C. Munoz	J. Opt. B: Quantum Semiclass. Opt.	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
33	FISICA		Spectroscopy of six highly-evolved Abell planetary nebulae	Phillips, J.P., Cuesta, L., Kemp, S.N.	Monthly Notices of the Royal Astronomical Society	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
34	FISICA		A CCD Photometric and Morphological Study of the Extended Halo and Filaments of ESO 383-45: A Galaxy Undergoing Ram Pressure Stripping, or a Tidal Merger Remnant?	Kemp, S.N., de la Fuente, Eduardo, Franco-Balderas, A., Meaburn, J.	Astrophysical Journal	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
35	FISICA		"Combining Jaynes-Cummings and anti-Jaynes-Cummings dynamics in a trapped-ion system driven by a laser",	B. M. Rodríguez-Lara, H. Moya-Cessa, A. B. Klimov,	Phys. Rev. A	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
36	FISICA		"Quantum polarization properties of two-mode energy eigenstates	A. Sehat , J. Soderholm, G. Bjork, P. Espinoza, Klimov AB	Phys. Rev. A	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
37	FISICA		Multicomplementary operators via finite Fourier transform	A.B. Klimov AB, L.L. Sanchez-Soto, H. de Guise	J.Phys. A	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
38	FISICA		"Classical evolution of quantum fluctuations in spin-like systems: squeezing and entanglement7	A B Klimov and P Espinoza	J. Opt. B: Quantum Semiclass. Opt.	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
39	FISICA		"Distance-based degrees of polarization for a quantum field	A. B. Klimov, L. L. Sánchez-Soto, E. C. Yustas, J. Söderholm, and G. Björk	Phys. Rev. A.	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
40	FISICA		A complementarity-based approach to phase in finite-dimensional quantum systems",	A B Klimov, L L Sánchez-Soto and H de Guise	J. Opt. B: Quantum Semiclass. Opt	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
41	FISICA		Finite-dimensional quantum systems: complementarity, phase space, and all that",	L. L. Sánchez-Soto, A. B. Klimov, and H. de Guise	Optics and Spectroscopy	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
42	FISICA		Effective Hamiltonian approach to periodically perturbed quantum optical systems	I. Sainz, A.B. Klimov, C. Saavedra	Phys. Lett. A	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
43	FISICA		Discrete Wigner function dynamics	A.B. Klimov and C. Munoz	J. Opt. B: Quantum Semiclass. Opt.	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
44	FISICA		EDGE CAPILLARY-GRAVITY WAVES ON A SLOPING BEACH	MUZYLEV S.V., S.N., BULGAKOV Y M. DURAN-MATUTE	PHYSICS OF FLUIDS	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
45	FISICA		GENERATION OF UPWELLING NEAR THE PACIFIC COAST OF MEXICO	BULGAKOV S.N., BULGAKOV N.P., MIKHAILOVA E.N., SHAPIRO N.B.	Physical Oceanography	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
46	FISICA		A note on the effects of a large rainfall on saline lake Alchichica, Mexico.	Alcocer J. and Filonov A.E.	Hydrobiologia.	INTERNACIONAL	Artículo en revista arbitrada
47	FISICA		Una propuesta para el aprendizaje del Cálculo, basada en solución de problemas	Elena Nesterova, Alexander Nesterov	Congreso nacional de Enseñanza de las matemáticas	NACIONAL	Memoria
48	FISICA		"Experiencias Didácticas en Teoría Electromagnética"	AMERICO PERAZA ALVAREZ	"2ª Jornada de Enseñanza y Aprendizaje de las Matemáticas y la Física ITESO 2005".	NACIONAL	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
49	FISICA		La contaminación atmosférica y su influencia en la formación de lluvia ácida en las grandes urbes de América latina: Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG), Jalisco, México	Mario E. García-Guadalupe, Hermes U. Ramírez Sánchez, Jesús Arellano Ceja, Martha L. Espinosa Martínez, Odila De la Torre Villaseñor	FLISMET-OMMAC XI Congreso Latinoamericano e Ibérico de Meteorología XIV Congreso Mexicano de Meteorología	NACIONAL	Memoria
50	FISICA		Variabilidad de los índices de contaminación durante el periodo 2000-2003 en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG), Jalisco, México	Hermes U. Ramírez Sánchez H.U., Ángel R. Meulenert Peña, Mario E. García-Guadalupe, Odila De la Torre Villaseñor, Martha L. Espinosa-Martínez	FLISMET-OMMAC XI Congreso Latinoamericano e Ibérico de Meteorología XIV Congreso Mexicano de Meteorología	NACIONAL	Memoria
51	FISICA		Variabilidad de los índices de contaminación durante el periodo 2000-2004 en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG), Jalisco, México	García-Guadalupe Mario E., Ramírez-Sánchez Hermes U., Arellano-Ceja Jesús, De la Torre-Villaseñor Odila, Espinosa-Martínez Martha L.	V Convención sobre Medio Ambiente y desarrollo. I Congreso de salud, calidad de vida y medio ambiente	INTERNACIONAL	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
52	FISICA		Determinación del Flujo Sedimentario en el Lago de Chapala, México a partir de las Batimetrías de 1929, 1981 y 1997	Ramírez-Sánchez Hermes U., Zárate del Valle Pedro F., García-Guadalupe Mario E., De la Torre-Villaseñor Odila	V Convención sobre Medio Ambiente y desarrollo. I Simposio Internacional de Manejo de Cuencas Hidrográficas	INTERNACIONAL	Memoria
53	FISICA		Influencia de los contaminantes SO ₂ y NO ₂ en la formación de lluvia ácida en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG), Jalisco, México	Mario E. García-Guadalupe, Hermes U. Ramírez Sánchez, Martha L. Espinosa Martínez, Ángel R. Meulenert Peña, Faustino O. García Concepción, Jaime Alcalá Gutiérrez,	III Congreso Cubano de Meteorología	INTERNACIONAL	Memoria
54	FISICA		Persistencia de días con y sin precipitación en años niños y no niños en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG), Jalisco, México	Félix G. Gaviño Del Castillo, Faustino O. García Concepción, Rubén Sánchez Gómez, Ángel R. Meulenert Peña, Hermes U. Ramírez Sánchez, Mario E. García Guadalupe, Jaime Alcalá Gutiérrez	III Congreso Cubano de Meteorología	INTERNACIONAL	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
55	FISICA		Establecimiento de un sistema de predicción contra fenómenos meteorológicos extremos e incendios forestales de un área natural protegida (bosque de la primavera, Jalisco, México)	Hermes Ulises Ramírez Sánchez, Ángel R. Meulenert Peña, Mario E. García Guadalupe, F. Omar García Concepción, Jaime Alcalá Gutiérrez	III Congreso Cubano de Meteorología	INTERNACIONAL	Memoria
56	FISICA		Evolución de la contaminación del aire e impacto de los programas de control en cuatro macrociudades de América latina	Hermes U. Ramírez Sánchez, Mario E. García-Guadalupe, Martha L. Espinosa Martínez, Jesús Arellano Ceja, Y Odila De La Torre Villaseñor	III Congreso Cubano de Meteorología	INTERNACIONAL	Memoria
57	FISICA		Los contaminantes atmosféricos y su correlación con los casos por infecciones agudas de las vías respiratorias superiores en niños menores de cinco años del área urbana de Guadalajara, Jalisco, del 2000 al 2002.	Maria Dolores Andrade García, Hermes U. Ramírez Sánchez H.U., Miguel E. Gonzalez Castañeda.	FLISMET-OMMAC XI Congreso Latinoamericano e Ibérico de Meteorología	NACIONAL	Memoria
58	FISICA				XIV Congreso Mexicano de Meteorología		Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
59	FISICA		Blanqueamiento Dental. Técnica de la Universidad de Guadalajara	Roberto pinto Espinoza, Norma Angélica Mota Álvarez, Rubén Varela Ochoa, Miryam Espinoza de los Monteros Godinez, H. Ulises Ramírez Sánchez	XVII Reunión Nacional de Postgrados en Endodoncia	NACIONAL	Memoria
60	FISICA		Transplante Dentario Autólogo	Juan Jose Echeverria Garcidueñas, Clodoaldo Moran Ruesga, Carlos Guerrero Bobadilla, H. Ulises Ramírez Sánchez	XVII Reunión Nacional de Postgrados en Endodoncia	NACIONAL	Memoria
61	FISICA		Implementación de un sistema de predicción contra fenómenos meteorológicos extremos e incendios forestales del área natural protegida Bosque de la Primavera, Jalisco, México, como parte de un proyecto de desarrollo y monitoreo sistematico e integral	Ángel R. Meulenert Peña, Hermes Ulises Ramírez Sánchez, F. Omar García Concepción, Mario E. García Guadalupe, , Jaime Alcalá Gutiérrez	I Foro de Investigación y Conservación del "Bosque La Primavera"	NACIONAL	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
62	FISICA		Estudio de la notable granizada ocurrida en la zona metropolitana de Guadalajara el 8 de agosto de 2004	García, O., J. Alcalá, A. Meulenert y H. Ulises	XI Congreso latinoamericano e Ibérico de Meteorología	NACIONAL	Memoria
63	FISICA		"El Niño Phenomenon And The Precipitation In The Peninsula Of Baja California"	Buendía, C. E., J. Alcalá, G. A. Meulenert, y E. Azpra R.	"CONVENCIÓN CIENTÍFICA": "1st Alexander von Humboldt International Conference On El Niño Phenomenon and its global impact"	INTERNACIONAL	Memoria
64	FISICA		Midsummer (canícula) during the presence of "El Niño / southern oscillation (ENSO)" in the Mexican republic	Alcalá Gutiérrez J., E. Buendía C., F. O. García C., A. R. Meulenert P.	5 th anual Meeting European Meteorological Society and 7 th European Conference on applications of Meteorology	INTERNACIONAL	Memoria
65	FISICA		Dependencia sinóptica-estadística de la sequía de medio verano (canícula) y El Niño/Oscilación de Sur, ENOS"	Alcalá, J. Buendía E. García, O. H. Ramirez A. R. Meulenert P. y M. García	III Congreso Cubano de Meteorología	INTERNACIONAL	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
66	FISICA		Análisis del desarrollo de habilidades en alumnos de Química Orgánica bajo un modelo educativo por competencias	Ofelia Güitrón, María Elena Rodríguez, Gabriela Soltero y Francisco Vera	XXIV Congreso Nacional de Educación Química	NACIONAL	Memoria
67	FISICA		Enseñanza del electromagnetismo por competencia académica	María Elena Rodríguez, Antonio Lara-Barragán y Luis Enrique Vergara	XLVIII Congreso Nacional de Física	NACIONAL	Memoria
68	FISICA		Las competencias del profesorado necesarias en la formación de profesionistas de calidad: una primera aproximación en el CUCEI	María Elena Rodríguez y Manuel González	II Congreso Internacional "Aprender con Tecnologías" CAPTE II	NACIONAL	Memoria
69	FISICA		Teaching Electromagnetism via Analogy in a Mexican University	Antonio Lara-Barragán, María Elena Rodríguez, Héctor Nuñez y Guillermo Cerpa	The 2005 Summer Meeting of the American Association of Physics Teachers	INTERNACIONAL	Memoria
70	FISICA		Actitud de los profesores durante un taller de inducción al nuevo modelo educativo. Un caso con académicos del área de ciencias exactas e ingenierías	María Elena Rodríguez, Ofelia Güitrón y Andrea Murúa	Quinto Congreso Nacional y Cuarto Internacional "Retos y Expectativas de la Universidad"	NACIONAL	Memoria



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
71	FISICA		Acción tutorial basada en competencias	María Elena Rodríguez, Abigail Rojas y Francisco Vera	Primer Encuentro Nacional de Tutoría. Acompañando el aprendizaje	NACIONAL	Memoria
72	FISICA		On the Nonlinear Internal Wave Spectrum in the Coastal Zone.	Novotriasov Vladimir, Filonov Anatoliy	Book of Pros.of International Conference: Eluxes and Structures in Fluids" June, 20-23, 2005, Moscow	INTERNACIONAL	Memoria
73	FISICA		Orbital Motions and Coherent Structures in Internal Tide on Steep Shelf	Filonov Anatoliy, Koniaev Konstantin, Tereshchenko Irina	Book of Pros.of International Conference: Eluxes and Structures in Fluids. June, 20-23, 2005, Moscow	INTERNACIONAL	Memoria
74	FISICA		Cooperación internacional en el desarrollo del Posgrado en Hidrometeorología de la Universidad de Guadalajara	Tereshchenko Irina, Filonov Anatoliy, Monzón Cesar, Palacios Hernández Emilio	Encuentro Internacional para la Acreditación y Certificación de la Educación Superior: Experiencias, Realidades y retos para las IES. Noviembre 17-19 de 2005. Guadalajara, Jalisco, Artículos en extenso.	NACIONAL	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
75	FISICA		Numerical Study of the Quantum Controlled-Not gate	G.López and J. Quezada	VENECIA-XV Congreso	INTERNACIONAL	Memoria
76	FISICA		Teaching electromagnetism via analogy	Antonio Lara Barragán Gómez María Elena Rodríguez Pérez	124 th Biennial Meeting American Association of Physics Teachers	INTERNACIONAL	Memoria
77	FISICA		Enseñanza del electromagnetismo por competencia académica	María Elena Rodríguez Pérez, Antonio Lara Barragán Gómez	XLVIII Congreso Nacional de Física	NACIONAL	Memoria
78	FISICA		A phenomenological study of the ionization density dependence of TLD-100 peak 5a	M. E. Brandan, O. Ángeles and H. Mercado-Uribe,	14 th International Conference on Solid State Dosimetry	INTERNACIONAL	Memoria
79	FISICA		TLD-100 and radiochromic dye film in medical dosimetry	H. Mercado-Uribe	Advanced Summer School 2005, CINVESTAV	NACIONAL	Memoria
80	FISICA		Papel de la interacción océano-atmósfera en los cambios bruscos de intensidad del huracán Emily a su paso por la cuenca del Mar Caribe y el Golfo de México.	Meulenert Peña A., García Concepcion O., Bulgakov S.N.	Reunion annual UGM-SELPER-AGM	NACIONAL	Memoria
81	FISICA		Cual es la día después de la mañana?	Bulgakov S.N.	Reunion annual UGM-SELPER-AGM	NACIONAL	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
82	FISICA		Desprendimiento de los giros de la Corriente Norte de Brasil y sus interacciones con el Arco de las Antillas por datos de satélite (altimetría, clorofila-a).	Bulgakov S.N., Cruz Gomez R.	Reunion annual UGM-SELPER-AGM	NACIONAL	Memoria
83	FISICA		Desprendimiento de los giros de la Corriente Norte de Brasil y sus interacciones con el Arco de las Antillas por datos de satélite (altimetría, clorofila-a), modelación teórica y experimental.	Bulgakov S.N.	XI Congreso de la División de Fluidos y Plasmas	NACIONAL	Memoria
84	FISICA		Topicos de optica cuantica	A.B.Klimov, S.M. Chumakov	UdG	NACIONAL	Libro
85	FISICA		Física para Bachillerato. Cinemática	Antonio LaraBarragán Gómez, Guillermo Cerpa cortés, María Elena Rodríguez Pérez y Héctor Núñez Trejo	Pearson Educación	NACIONAL	Libro
86	FISICA		Lectures of Groups, Lie Algebras and Representation and their Applications to Physics	G. López	U de G	NACIONAL	Libro

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
87	FISICA		METODOS NUMERICOS PARA PROBLEMAS EN GEOFISICA	BULGAKOV S.N., MUZLEV S.V., BULGAKOV N.P., J.F. ALMAGUER MEDINA	ACEPTADA EN e-Gnosis	NACIONAL	Libro
88	FISICA		On infinite-dimensional representations of the rotation group and magnetic monopoles	F. Aceves de la Cruz and A. Nesterov	Taylor & Francis CRC Press	INTERNACIONAL	Capítulo de libro
89	FISICA		Gravity within the framework of nonassociative geometry	A. Nesterov	Taylor & Francis CRC Press	INTERNACIONAL	Capítulo de libro
90	FISICA		Modulo I	Jaime Alcalá Gutiérrez	UdeG CUCBA	INTERNACIONAL	Capítulo de libro
91	FISICA		SURGENCIA COSTERA Y VIENTOS FAVORABLES EN EL PACIFICO CENTRAL MEXICANO	BULGAKOV S.N., MARTINEZ ZATARAIN A.	CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA, MANZANILLO, COLIMA	NACIONAL	Capítulo de libro
92	CIENCIAS COMPUTACIONALES	2	"A Review of Benefits of Neuro-Fuzzy Systems Applied in Medicine"	Corona Nakamura, MA. A. ; Ruelas, R.; Andina, D.; Ojeda-Magaña, B.	The 9th World Multiconference on Systemics, Cybernetics and Informatics	Internacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
93	CIENCIAS COMPUTACIONALES		"Investigación y Mejora de los Procesos de Telecomunicaciones, Implementados con Tecnologías de Información. Caso Practico: Municipio de Guadalajara"	Orizaga Trejo J.A., Corona Nakamura Ma.A., Ancona Valdez Ma.A.	CONCIBE 2005	Nacional	Memoria
94	CIENCIAS COMPUTACIONALES		A Multidimensional Model To Map Knowledge	Luis Alberto Casillas Santillan	Journal of Knowledge Management Practice (ISSN 1705-9232)	Internacional	Artículo en revista arbitrada
95	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Hacia la Creación de un Entorno Automático de Asistencia en la Negociación	Luis Alberto Casillas Santillan	Se presentó en CONCIBE 2005 *(memoria en tramite)	Nacional	Memoria
96	CIENCIAS COMPUTACIONALES		"Computer Vision using MatLAB and the Toolbox of Image Processing"	Erik V. Cuevas, Daniel Zaldivar, and Raúl Rojas	Technical Report B 05-9, Freie Universität Berlin, Fachbereich Mathematik und Informatik	Internacional	Artículo en revista arbitrada
97	CIENCIAS COMPUTACIONALES		"Mahalanobis fuzzy segmentation applied to face segmentation"	Erik V. Cuevas, Daniel Zaldivar, and Raúl Rojas	Technical Report B 05-10, Freie Universität Berlin, Fachbereich Mathematik und Informatik	Internacional	Artículo en revista arbitrada
98	CIENCIAS COMPUTACIONALES		"Particle filter for vision tracking"	Erik V. Cuevas, Daniel Zaldivar, and Raúl Rojas	Technical Report B 05-13, Freie Universität Berlin, Fachbereich Mathematik und Informatik	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
99	CIENCIAS COMPUTACIONALES		"Kalman filter for vision tracking"	Erik V. Cuevas, Daniel Zaldivar, and Raúl Rojas	Technical Report B 05-12, Freie Universität Berlin, Fachbereich Mathematik und Informatik	Internacional	Artículo en revista arbitrada
100	CIENCIAS COMPUTACIONALES		"Adaptive Control Applied to Robot Tracking Systems"	Erik V. Cuevas, Daniel Zaldivar, and Raúl Rojas	Technical Report B 05-22, Freie Universität Berlin, Fachbereich Mathematik und Informatik	Internacional	Artículo en revista arbitrada
101	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Real-time Robotic Visual Servoing using Reinforcement Learning Agents	Marco Antonio Perez Cisneros, and Alberto de la Mora Gálves	Universidad de Guadalajara, México	Internacional	Artículo en revista arbitrada
102	CIENCIAS COMPUTACIONALES		e-Urbe: an Intelligent Framework for Processing Status Information in Modern Cities.	Marco Antonio Perez Cisneros, and A. Gómez García.	Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente, México	Internacional	Artículo en revista arbitrada
103	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Servo Control Systems 1-DC Servomechanisms.	Marco Antonio Pérez Cisneros, and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
104	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Servo Control Systems 2 Digital Servomechanisms.	Marco Antonio Pérez Cisneros, and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
105	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Coupled Tanks Systems 1	Marco Antonio Pérez Cisneros, and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
Numero	DEPARTAMENTO	TOTAL DE PROFESORES INVESTIGADORES	TÍTULO DEL LIBRO O ARTÍCULO	AUTOR(ES)	REVISTA O EDITORIAL	NACIONAL O INTERNACIONAL	TIPO DE PUBLICACIÓN
106	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Ball and Beam 1- Basics	Marco Antonio Pérez Cisneros, and Peter Wellstead	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
107	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Ball and Beam 2: Robust Control	Marco Antonio Pérez Cisneros and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
108	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Ball and Hoop 1: Basics	Marco Antonio Pérez Cisneros and Peter Wellstead	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
109	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Ball and Hoop 2: Control and Analysis	Marco Antonio Perez Cisneros, Mark Readman, and Peter Wellstead	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
110	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Coupled Drives 1: Basics	Marco Antonio Perez Cisneros, Hilde Hagadoorn and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
111	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Coupled Drives 2: Control and analysis	Marco Antonio Perez Cisneros, Hilde Hagadoorn and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
112	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Frequency Response Analysis	Marco Antonio Perez Cisneros, Elke Laubwald and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
113	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Three Term Control	Marco Antonio Perez Cisneros and Elke Laubwald	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
114	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Fuzzy Logic Systems	Marco Antonio Perez Cisneros and James Vernon	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
115	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Programmable Logic Control	Marco Antonio Perez Cisneros and James Vernon	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
116	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Phase Locked Loops	Marco Antonio Perez Cisneros and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
117	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Engine Speed Control	Marco Antonio Perez Cisneros, Peter Wellstead and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
118	CIENCIAS COMPUTACIONALES		Digital Logic Systems	Marco Antonio Perez Cisneros and Mark Readman	National University of Ireland.	Internacional	Capítulo de libro
119	DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	8	PALEOMAGNETIC AND MAGNETIC FABRIC STUDIES OF THE SAN GASPAR INGNIMBRITE, WESTER MÉXICO- CONSTRAINTS ON EMPLACEMENT MODE AND SOURCE VENTS	DR. JOSÉ ROSAS ELGUERA	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	INTERNACIONAL	ARTÍCULO EN REVISTA ARBITRADA
120	DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA		Paleomagnetism of Ar-Ar dated lava flows from the Ceboruco- San Pedro volcanic field (western México): Evidence for the Matuya- ma-Brunhes transition precursor and a fully reversed geomagnetic event in the Brunhes chron	M. Petronille, A. Goguitchaichvili, B. Henry, L.M. Alva-Valdivia, J. Rosas-Elguera , J. Urrutia-Fucu- gauchi, M. Rodríguez Ceja, and M. Calvo-Rathert	Journal of Geophysical Research	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
121	Ingenieria Industrial	10	El paradigma de la investigacion de operaciones y su relacion con el desempeño competitivo de las organizaciones	Dr. Javier Ascencio Garcia. Dr. Fernando Marrero Delgado. Dr. Rene Abreu Ledon, Mtro. Rigoberto de Jesus Mojica Martinez , Mtro. Jaime Alejandro Gallo Ortega, Mtro. Guillermo Aranda Cervantes	Editorial Local	Nacional	ARTICULO
122	Ingenieria Industrial		MULTICRITERIA ABC AND AHP-ACOMBINED APPLICATION	JAVIER ALFONSO ASCENCIO GARCIA, LUIS ANTONIO DELGADILLO GUTIERREZ	USA PRODUCTION AND OPERATIONS MANAGEMENT SOCIETY	Internacional	Memoria
123	Ingenieria Industrial		CONDICIONES LABORALES Y REPERCUCIONES EN LA SALUD DE MUJERES QUE TRABAJAN EN LA ECONOMIA DE GUADALAJARA	DR. SERGIO ADALBERTO FRANCO CHAVEZ	INVESTIGACION EN SALUD CUCS UDG OPD	Nacional	Articulo
124	Ingenieria Industrial		EL TRABAJO DOMESTICO Y EXTRADOMESTICO DE LAS MUJERES QUE LABORAN EN LA ECONOMIA INFORMAL GUADALAJARA MEXICO	DR. SERGIO ADALBERTO FRANCO CHAVEZ	REVISTA UNIDAD ACADEMICA DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NAYARIT	Nacional	Articulo



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
125	QUIMICA	12	Composition effects on the mechanical properties of microemulsion-made core/shell polymers.	Rabelero, M.; Lopez-Cuenca, S.; Puca, M.; Mendizabal, E.; Esquena, J.; Solans, C.; Lopez, R. G.; Puig, J. E	Polymer	Internacional	ARTICULO
126	QUIMICA		Synthesis and characterization of poly(methyl methacrylate-styrene) copolymeric beads for bone cements	Morejon, L.; Mendizabal, E.; Delgado, J. A.; Davidenko, N.; Lopez-Dellamary, F.; Manriquez, R.; Ginebra, M. P.; Gil, F. J.; Planell, J. A	latin american Applied research	Internacional	ARTICULO
127	QUIMICA		Surfactant concentration effects on the microemulsion polymerization of vinyl acetate	Gomez-Cisneros, M.; Trevino, M. E.; Peralta, R. D.; Rabelero, M.; Mendizabal, E.; Puig, J. E.; Cesteros, C.; Lopez, R. G	Polymer	Internacional	ARTICULO
128	QUIMICA		Thermal stability of plasticized poly(vinyl chloride) compounds stabilized with pre-heated mixtures of calcium and/or zinc stearates	Gonzalez-Ortiz, Luis J.; Arellano, Martin; Jasso, Carlos F.; Mendizabal, Eduardo; Sanchez-Pena, M. Judith.	Polymer degradation and stability	Internacional	ARTICULO
129	QUIMICA		Kinetics modeling of microemulsion copolymerization.	Ovando-Medina, Victor M.; Mendizabal, Eduardo; Peralta, Rene D	Polymer Bulletin	Internacional	ARTICULO

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
130	QUIMICA		Hydrothermal bitumen generated from sedimentary organic matter of rift lakes - Lake Chapala, Citlala Rift, western Mexico	Zarate-del Valle, Pedro F.; Simoneit, Bernd R. T	Applied Geochemistry	Internacional	ARTICULO
131	QUIMICA		Influence of the synthesis thermal history on the structure of acrylate based hydro gels	Jimenez, R.; Lopez, L.; Garcia, S.; Reyes, G. I.; Orozco, E.; Prado, M.; Bautista, F	SPE	Internacional	ARTICULO
132	QUIMICA		Improved Methodology to Measure Surface Tension and Its Application to Polystyrene or Poly(methyl methacrylate) in Styrene Solutions	Cerpa-Gallegos, Martha A.; Jasso-Gastinel, Carlos F.; Lara-Valencia, Vicente A.; Gonzalez-Ortiz, Luis J	langmuir	Internacional	ARTICULO
133	QUIMICA		Effect of particle size on mechanical properties of core shell polymers prepared by microemulsion polymerization.	Mendizabal, E.; Puig, J. E.; Rabelero, M.; Puca, Mercedes; Solans, C	SPE	Internacional	ARTICULO
134	QUIMICA		Role of batch distillation on tequila quality.	Prado-Ramírez, R., González-Alvarez, V.R., Pelayo-Ortiz, C., Casillas, N., Vega-Gómez, H. A. and Gómez-Hernández	Journal of Food Science and Technology	Internacional	ARTICULO
135	QUIMICA		Discharge Curves for a Ni-Cd Secondary Battery Monitored by LabVIEW	Fernando Hernández, Jorge Flores, Maximiliano Barcena-Soto and Norberto Casillas	La Revista de Física Mexicana (PADRÓN CONACYT)	Internacional	ARTICULO



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005						
136	QUIMICA		Alteración funcional de la FOF1-ATPasa en partículas sumitocondriales obtenidas de plaquetas de pacientes con diagnóstico de enfermedad Alzheimer	E.Martínez Cano, G.Ortiz Genaro, Fermín Pacheco Moises, Miguel Alngel Macias Islas, S Sánchez nieto S.A. Rosales Corral	Neurol	Internacional ARTICULO
137	QUIMICA		Principios básicos de cinética química y enzimática	Rogelio Morales Borges, Eulogio Orozco Guareño, Ignacio Reyes González	ISBN: 970-764-094-4	LIBRO LIBRO
138	QUIMICA		Bioquímica estructural de virus de inmunodeficiencia humana VIH-SIDA	Rogelio Morales Borges	ISBN: 970-764-076-6	LIBRO LIBRO
139	QUIMICA		Cinética Enzimática	Rogelio Morales Borges	ISBN: 970-764-085-5	LIBRO LIBRO
140	QUIMICA		Measurement of enthalpies of vaporization of volatil heterocyclic compounds by DSC	Eulogio Orozco Guareño, Francisco Ginez Carbajal, Aarón Rojas Aguilar, Henoc Flores Segura	Journal of Thermal Analysis and calorimetry	internacional ARTICULO
141	QUIMICA		A new model to fit the glucose concentration during the insuline tolerance test improving the predictive capability to estimate insulin sensivity	Gonzalez Ortiz, L.J.; Martinez Abundis, E; Gonzalez Ortiz, M.	Nutrition Metabolism and Cardiovascular Diseases	internacional ARTICULO
142	QUIMICA		An Improved Methodology to Measure Surface Tension and Its Application to Polystyrene or Poly(methyl methacrylate) in Styrene Solutions	Luis J. Gonzalez Ortiz, M.A. Cerpa Gallegos, C.F. Jasso Gastinel, V.A. Lara Valencia	Langmuir	internacional ARTICULO



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
143	QUIMICA		La Generación de Petróleo Hidrotermal en Sedimentos del Lago de Chapala y su Relación con la Actividad Geotérmica del Rift Citala en el Estado de Jalisco	Zarate de Valle, P.F.; Simoneit, B.R.T.	Revista Mexicana de Ciencias Geológicas (Padron CONACyT)	nacional	ARTICULO
144	QUIMICA		Actividad Puzolánica de las Tobas Pumíticas de la Zona Metropolitana de Guadalajara, Jalisco, México	David Vargas del Río, Pedro F. Zarate del Valle, Humberto Gutierrez Pulido	Revista Digital Científica y Tecnológica electrónica e-Gnosis	nacional	ARTICULO
145	QUIMICA		Static mechanical Properties of Hydroxiapatite (HA) Powder-Filled Acrylic Bone Cements: Effect of Type of a HA Powder	Lizzette Morejón Alonso; Eduardo Mendizábal; José Angel Delgado García-Menocal; María Pau Ginebra; Conrado Aparicio; Francisco Javier Gil Mur; Montserrat Marsal; Natalia Davidenko; Maria E. Ballesteros, Josep Anton Planell	Journal of Biomedical Material Research: Part B- Applied Biomaterials	internacional	ARTICULO



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
146	QUIMICA		Desingn and analysis of fiber optical distance sensor	Jorge L. Flores, Alonso Contreras Astorga, G. Garcia Torales, Norberto Casillas Santana, Maximiliano Barcena Soto.	SPIE	internacional	ARTICULO
147	QUIMICA		Estudio electroscópico de impedancia electroquímica de superficies de TiO/TiO2 en soluciones de KBr	Alejandro Ávalos Gutierrez, Arturo Estrada Vargas, Norberto Casillas Santana, Maximiliano Barcena Soto	XX Congreso Nacional de la SMEQ	nacional	ARTICULO MEMORIA
148	QUIMICA		Síntesis y caracterización de nanopartículas de hexacianoferratos de metales de transición para el desarrollo de electrodos modificados	Paloma Frias Ureña, Alberto Gutierrez Becerra, Jesús Arellano Ceja, Norberto Casillas Santana, Maximiliano Barcena Soto	XX Congreso Nacional de la SMEQ	nacional	ARTICULO MEMORIA
149	QUIMICA		Modelado de la distribución de corriente primaria de ánodos de sacrificio en calentadores domésticos	Fabiola Velasco Rodriguez, Dora Leticia González Parra, Norberto Casillas Santana, Maximiliano Barcena Soto	XX Congreso Nacional de la SMEQ	nacional	ARTICULO MEMORIA

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
150	QUIMICA		Electrodeposición de plata en partículas de carbón activado en un reactor electroquímico de flujo pulsado	Hector Ortiz Ibarra, Sergio Gómez Salazar, Norberto Casillas Santana, Maximiliano Barcena Soto	XX Congreso Nacional de la SMEQ	nacional	ARTICULO MEMORIA
151	QUIMICA		El péptido beta amiloide fibrilar aplicado en el hipocampo de rata in vivo modifica la composición de ácidos grasos de la mitocondria y disminuye la fluidez de membrana	Muñoz García R O; Rosales Corral S; Ortiz G G; EL Hadifi M; Ramirez Iñiguez; A L; Pacheco Moises F P.	XIV Congreso de Bioenergética y Biomembranas	nacional	ARTICULO MEMORIA
152	QUIMICA		Efecto de la oscuridad e iluminación continua en la actividad mitocondrial de rata	Ramirez Iñiguez; A L; Macias Rodriguez E; Aguayo Plazola E, Ortiz G G; Gonzalez Reynoso O; Pacheco Moises F P.	XIV Congreso de Bioenergética y Biomembranas	nacional	ARTICULO MEMORIA
153	QUIMICA		La Melatonina disminuye la actividad d la ciclooxigenasa 2 en mesencefalo de ratón y revierte el estrés oxidativo en suero inducido por la 1-metil-4-fenil-1,2,3,6-tetrahidropiridina	Gomez V; Ortiz G G; Rosales Corral S; Morales Borges R; Ramirez Iñiguez; A L; Pacheco Moises F P:	XIV Congreso de Bioenergética y Biomembranas	nacional	ARTICULO MEMORIA



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
154	QUIMICA		Efecto del ejercicio aeróbico y anaeróbico combinado en la función endotelial y en las actividades enzimáticas de la ATP sintasa mitocondrial de plaquetas de pacientes con cardiopatía isquémica	Martínez Cano E; Villarruel Sahagún J A; González Castañeda R E; Ortiz G G; Pacheco Moises F P.	XIV Congreso de Bioenergética y Biomembranas	nacional	ARTICULO MEMORIA
155	QUIMICA		Influence of the synthesis thermal history on the structure of acrylate based hydrogels	Eulogio Orozco Guareño	SPE	internacional	ARTICULO MEMORIA
156	QUIMICA		Hidrogeles micro/macroestructurados sintetizados a distintas temperaturas. Influencia de la estructura en las propiedades mecánicas	Eulogio Orozco Guareño	V Coloquio de investigación en Ingeniería Química	nacional	ARTICULO MEMORIA
157	QUIMICA		a) Thermal Behavior of micro/macro structured hydrogels by differential scanning calorimetry b) Síntesis de hidrogeles micro/macroestructurados como liberadores de sistemas iónicos para aplicaciones biológicas	Eulogio Orozco Guareño	XIV International Materials Congress 2005	internacional	ARTICULO MEMORIA



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
158	QUIMICA		a) Determinación de las entalpías de formación de monómeros acrílicos líquidos mediante calorimetría de combustión b) Comparación teórica-experimental de los valores de las entalpías de formación del acetamidofenol y sus dos isómeros	Eulogio Orozco Guareño	xx Congreso Nacional de Termodinámica. SOCIEDAD MEXICANA DE TERMODINAMICA	nacional	ARTICULO MEMORIA
159	QUIMICA		Hidrogeles micro/meso/macro/ estructurados sintetizados a diferentes temperaturas b) Efecto del fotoiniciador en la cinética de hinchamiento de hidrogeles acrílicos	Eulogio Orozco Guareño	XXVI Encuentro Nacional AMIDIQ. SOCIEDAD MEXICANA DE TERMODINAMICA	nacional	ARTICULO MEMORIA
160	QUIMICA		a) Determination of structural Transitions of Micro/Macro Structured Hydrogels by Calorimetry b) Synthesis and Characterization of Structured Hydrogels	Eulogio Orozco Guareño	PAT	nacional	ARTICULO MEMORIA
161	QUIMICA		a) Síntesis de Hidrogeles Nanoestructurados b) Hidrogeles acrílicos micro/meso/macro estructurados. Influencia del tipo de síntesis en el desarrollo morfológico	Eulogio Orozco Guareño	Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	nacional	ARTICULO MEMORIA



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
162	QUIMICA		Una metodología mejorada para determinar tensión superficial en soluciones poliméricas. Análisis comparativo de sus capacidades	Gonzalez Ortiz, L.J.; Lara Valencia V.A.; Jasso Gastinel C.G.		nacional	ARTICULO MEMORIA
163	QUIMICA		Efecto de la concentración de la mezcla estabilizante precalentada y la presencia de aceite epoxidado de soya en la estabilidad térmica de formulaciones de PVC plastificado	Gonzalez Ortiz, L.J.; Rodriguez Serrano M.G.; Gallegos Castillo F.	XVIII Congreso Nacional de Polímeros	nacional	ARTICULO MEMORIA
164	QUIMICA		Efecto de la relación estearato de calcio/estearato de zinc en la mezcla estabilizante y su oprecalentamiento en la estabilidad térmica de formulaciones de PVC plastificado	Gonzalez Ortiz, L.J.; Sanchez Peña M.J.; Arellano M.; Vega Venegas T.; Jasso Gastinel C.G.; Mendizabal, E	XVIII Congreso Nacional de Polímeros	nacional	ARTICULO MEMORIA
165	QUIMICA		Variación de las propiedades mecánicas con la estructura de copolímeros de emulsión de estireno y de acrilato de 2-etil hexilo	Reyes Gonzalez I.; López Ureta L.C.; Gonzalez Ortiz, L.J.; Manero Brito O.; Jasso Gastinel C.G.	XVIII Congreso Nacional de Polímeros	nacional	ARTICULO MEMORIA
166	QUIMICA		Síntesis y caracterización de poli(estireno-acrilato de butilo). Efecto del tipo de estructura en las propiedades mecanodinámicas del material.	López Ureta L.C.; Reyes Gonzalez I.; Gonzalez Ortiz, L.J.; Manero Brito O.; Jasso Gastinel C.G.	XVIII Congreso Nacional de Polímeros	nacional	ARTICULO MEMORIA

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
167	QUIMICA		Modelado de la distribución de corriente primaria de ánodos de sacrificio en calentadores domésticos	Fabiola Velasco Rodríguez, Dora Leticia González Parra*, Maximiliano Bárcena-Soto y Norberto Casillas Santana	XX Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica	nacional	ARTICULO MEMORIA
168	QUIMICA		Estudio de la reducción de cobre en tequila	M. A. Carreón Álvarez*, R. Prado Ramírez, V. González Álvarez, M. Bárcena Soto, F. Hernández Ramírez, N. Casillas Santana	Congreso del AMIDIQ	nacional	ARTICULO MEMORIA
169	QUIMICA		Efecto de la concentración del agente de transferencia de cadena sobre las propiedades del poli(n-butil metacrilato-co-n-metilolacrilamida) obtenido por emulsion y microemulsion	J. Aguilar, M. Rabelero, E. Mendizabal y J.E. Puig	Congreso del AMIDIQ	nacional	ARTICULO MEMORIA
170	QUIMICA		Modeling controversies in microemulsion polymerization	F. López-Serrano, E. Mendizábal, J. E. Puig and J. Álvarez	Congreso Nacional De La Sociedad Polimérica De México	nacional	ARTICULO MEMORIA
171	QUIMICA		Composition effects on the mechanical properties of microemulsion-made core/shell polymers	M. Rabelero, M. Puca, E. Mendizábal, R.G. López and J.E. Puig	Memorias del XVIII Congreso Nacional De La Sociedad Polimérica De México	nacional	ARTICULO MEMORIA

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
172	QUIMICA		Razones de reactividad en la polimerización en	Víctor M. Ovando-Medina, René D. Peralta y Eduardo Mendizábal	Memorias del XVIII Congreso Nacional De La Sociedad Polimérica De México	nacional	ARTICULO MEMORIA
173	QUIMICA		microemulsión normal del sistema acetato de vinilo/acrilato de butilo	Víctor M. Ovando-Medina, René D. Peralta y Eduardo Mendizábal	Memorias del XVIII Congreso Nacional De La Sociedad Polimérica De México	nacional	ARTICULO MEMORIA
174	QUIMICA		Efecto de la morfología y del tamaño de partícula sobre las propiedades mecánicas de partículas estructuradas	G. Canché Escamilla, S. Duarte Aranda, M. Rabelero Velasco y E. Mendizábal Mijares	Memorias del XVIII Congreso Nacional De La Sociedad Polimérica De México	nacional	ARTICULO MEMORIA
175	QUIMICA		Efecto de la relacion estearato de calcio/estearato de	L. J. González-Ortiz, M. J. Sánchez-Peña, M. Arellano, T. Vega Venegas, C.F. Jasso-	Memorias del XVIII Congreso Nacional De La Sociedad Polimérica De México	nacional	ARTICULO MEMORIA
176	QUIMICA		zinc en la mezcla estabilizante y su precalentamiento en la estabilidad termica de formulaciones de pvc plastificado	Gastinel, E. Mendizábal-Mijares.	Memorias del XVIII Congreso Nacional De La Sociedad Polimérica De México	nacional	ARTICULO MEMORIA

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
177	QUIMICA		of enthalpies of vaporization of volatile heterocyclic compounds by DSC. <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i>	Eulogio Orozco Guareño, Francisco Ginez Carbajal, Aarón Rojas Aguilar and Henoc Flores Segura	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 79, #1	internacional	ARTICULO
178	Ing. Mecánica Eléctrica	10	Metodología de ajuste de reguladores para accionamientos con motores trifásicos de inducción alimentados por reguladores estáticos	Dr. Alexis Martinez del Sol, Dr. Juan José Sánchez Jimenez, Dr. Mariano Zerquera Izquierdo, Dr. J. Marcos García	IEEE Sección México	Internacional	Memoria
179	Ing. Mecánica Eléctrica		Capacidades óptimas de una subestación bajo un escenario de continuidad simple	Dr. Alexis Martinez del Sol, Dr. Juan José Sánchez Jimenez, Dr. Mariano Zerquera Izquierdo	IEEE Sección México	Internacional	Memoria
180	Ing. Mecánica Eléctrica		Influencia de la distorsión armónica en la medición del factor de potencia	Dr. Alexis Martinez del Sol	IEEE Sección México	Internacional	Memoria
181	Ing. Mecánica Eléctrica		Aplicación de los relevadores multifuncionales y de protección en subestaciones de distribución	Dr. Alexis Martinez del Sol	IEEE Sección México	Internacional	Memoria
182	Ing. Mecánica Eléctrica		Multifunction Relays and Protection Logic Processors in Distribution Substation Applications	Dr. Alexis Martinez del Sol	Western Protective Relay Conference	Internacional	Memoria

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
183	Ing. Mecánica Eléctrica		Influencia de la distorsión armónica en la medición de parámetros eléctricos	Dr. Alexis Martínez del Sol	Arteche, Barquisimeto, Venezuela	Internacional	Memoria
184	Ing. Mecánica Eléctrica		Programa para el cálculo de Cortocircuitos en Sistemas	Dr. Alexis Martínez del Sol, Dr. Juan José Sánchez Jiménez	Universidad Nacional de Trujillo, Perú	Internacional	Memoria
185	Ing. Mecánica Eléctrica		Redes de distribución de la energía eléctrica	Dr. Alexis Martínez del Sol, Dr. Juan José Sánchez Jiménez	Universidad Nacional de Trujillo, Perú	Internacional	Memoria
186	Ing. Mecánica Eléctrica		Analizador visual de sistemas eléctricos industriales	Dr. Alexis Martínez del Sol, Dr. Juan José Sánchez Jiménez	XVI Congreso Nacional de Ahorro de Energía	Nacional	Memoria
187	Ing. Mecánica Eléctrica		La planificación de experimentos aplicada a resolver problemas de la ingeniería eléctrica. Parte I: Metodología	Dr. Juan José Sánchez Jiménez, Dr. Alexis Martínez del Sol, Dr. Mariano Zerquera izquierdo	IEEE Sección México	Internacional	Memoria
188	Ing. Mecánica Eléctrica		La planificación de experimentos aplicada a resolver problemas de la ingeniería eléctrica. Parte II: Aplicación de la metodología para la determinación del voltaje racional de un país.	Dr. Juan José Sánchez Jiménez, Dr. Alexis Martínez del Sol, Dr. Mariano Zerquera izquierdo	IEEE Sección México	Internacional	Memoria
189	Ing. Mecánica Eléctrica		Una medida más de ahorro de energía, Operación económica de transformadores	Dr. Juan José Sánchez Jiménez, Dr. Alexis Martínez del Sol	XVI Congreso Nacional de Ahorro de Energía	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
190	Ing. Mecánica Eléctrica		Diseño de devanados de motores monofásicos estandar. Parte I: Factores de diseño.	Dr. Mariano Zerquera Izquierdo, Dr. Alexis Martínez del Sol Dr. Juan José Sánchez Jimenez, Dr. J. Marcos García	IEEE Sección México	Internacional	Memoria
191	Ing. Mecánica Eléctrica		Diseño de devanados de motores monofásicos estandar. Parte II: Método de diseño.	Dr. Mariano Zerquera Izquierdo, Dr. Alexis Martínez del Sol Dr. Juan José Sánchez Jimenez	IEEE Sección México	Internacional	Memoria
192	Ing. Mecánica Eléctrica		Using simulation to support optimization of conveyor systems	Dr. Vladimir Syromiatnikov, Dr. J. Marcos G	IASTED, Automation, control, and information tech.	Internacional	Memoria
193	Ing. Mecánica Eléctrica		Motion of a Thread with a jerk	Dra. Loudmila Oleinikova, Dr. J. Marcos García	The 9th International Scientific Conference	Internacional	Memoria
194	Ing. Mecánica Eléctrica		Control of acoustical power of a gear mechanism	Evgueni Podzharov, Jorge Torres Guillen, Gustavo Oropeza García	Memorias del Congreso Internacional Anual de SOMIM	Internacional	Artículo en revista arbitrada
195	Ing. Mecánica Eléctrica		Evaluation of acoustical power of a gear mechanism	Evgeny Podzharov, Jesus Alvarez Sanchez, Gustavo Oropeza García	12-Th International Congress on Sound and Vibrations	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
196	Ing. Mecánica Eléctrica		Selection of Geometrical Parameters of Gear and Grinding Wheel to Ensure Maximum Gear Tooth Profile Accuracy	Evgeny Podzharov	Machining Science and Technology	Internacional	Artículo en revista arbitrada
197	Ing. Mecánica Eléctrica		Características de calidad de la transmisión por tornillo sin fin	J. Alvarez Sánchez, Gabriel Rivero.	XI Congreso internacional Anual SOMIM	Internacional	Memorias
198	Ing. Mecánica Eléctrica		Análisis experimental de vibraciones en ruedas dentadas	J. Alvarez Sánchez, E. Podzharov	7mo. Congreso Iberoamericano de IM (ISBN 970-36-0295-9)	Internacional	Artículo en revista arbitrada
199	Ing. Mecánica Eléctrica		Relación entre la potencia y la huella de contacto de la transmisión por tornillo sin fin	J. Alvarez Sánchez, G. Llerena	7mo. Congreso Iberoamericano de IM (ISBN 970-36-0295-9)	Internacional	Artículo en revista arbitrada
200	Ing. Mecánica Eléctrica		Using simulation to support optimization of conveyor system	Vladimir Syromiatnikov, Miguel G. Ortega, Liudmila Oleinikova, Juan M. Garcia, Fortino Sandoval..	Proceedings of the second lasted international multi-conference on automation, control and information technology.	Internacional	Artículo en revista arbitrada
201	Ing. Mecánica Eléctrica		Simulation and statistical analysis of the overhead monorail	Vladimir Siromiatnikov, Miguel G. Ortega, Fortino sandoval, Laura A. Zamora.	Memorias XI congreso internacional Anual de la SOMIM	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
202	Ing. Mecánica Eléctrica		Theory of Enge Flexural-Gravity Waves on a Sloping Beach	Muzulev S.V., Oleinikova L.N.	Memorias, International conference "Fluxes and Structures in Fluidos	Internacional	Memoria
203	Ing. Mecánica Eléctrica		Analitical Method of Determining the center of rotation of the ley	Voronin B.F., Oleinikova L.N., Alcalá S.G.	The 9th International Scientif Conference; c. Krasnoyarsk, Russia	Internacional	Memoria
204	Ing. Mecánica Eléctrica		Motion of a thread with a jerk: Theory and experiment	L.N. Oleinikova and V.V. Oleinikov	Journal of the Textil Institute, ISBN: 0040-5000 2005 Vol.96 No.6 pp.381-388.	Internacional	Artículo en revista arbitrada
205	Ing. Mecánica Eléctrica		Análisis experimental de la combustión y aprovechamiento de la energía química del combustible en MCI utilizando emzclas de etanol y gasolina.	Soto Pau F., Álvarez Sánchez J.A., da Silva J.A., Moreira dos Santos A.	7mo. Congreso Iberoamericano de IM (ISBN 970-36-0295-9)	Internacional	Artículo en revista arbitrada
206	Ing. Mecánica Eléctrica		USING SIMULATION TO SUPPORT OPTIMIZATION OF CONVEYOR SYSTEM	VLADIMIR S. SIROMIATNIKOV, MIGUEL G. ORTEGA R., LIOUDMILA OLEINIKOVA, JUAN M. GARCÍA, FORTINO SANDOVAL G.	YU.I.SHOKIN, O.I. POTATURKIN	Internacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
207	Ing. Mecánica Eléctrica		SIMULATION AND STATICAL ANALYSIS OF THE OVERHEAD MONORAIL	SIROMIATNIKOV VLADIMIR S. MIGUEL G. ORTEGA ROSALES, FORTINO SANDOVAL GUTIERREZ, LAURA A. ZAMORA QUINTANA		Internacional	Memoria
208	Ing. Mecánica Eléctrica		LABORATORIO DE MECANICA DE FLUIDOS E HIDRÁULICA I	Marquez Gutiérrez Manuel, Edgardo Vázquez Silva, Miguel G. Ortega Rosales, Laura A. Zamora Quintana, Carlos R. Maciel Aguilar, Víctor R. Villela González	LITHO OFFSET ROCA	Nacional	Libro
209	INGENIERIA QUIMICA	44	Influence of viscosity ratio on the impact properties of PS/HDPE blends prepared by extrusion and injection molding	Oscar Gloria-Bello, Milton O. Vázquez, Martín Arellano , and Ruben González-Nuñez	Soc. Eng. Tech Papers, 51 , 2433-2437	Internacional	Artículo en revista arbitrada
210	INGENIERIA QUIMICA		Thermal stability of plasticized poly(vinyl chloride) compounds stabilized with pre-heated mixtures of calcium and/or zinc stearates	Luis J. González-Ortiz, Martín Arellano , Carlos F. Jasso, Eduardo Mendizábal and M. Judith Sánchez-Peña	Polymer Degradation and Stability, 90 (1), 154-161	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
211	INGENIERIA QUIMICA		Morphology and Mechanical Properties of Foamed Polyethylene/Polypropylene Blends	Elias Herrera Tejada, Carlos Zepeda Sahagún, Rubén González-Núñez , Denis Rodrigue	Journal of Cellular Plastics 41 (5), 417-435	Internacional	Artículo en revista arbitrada
212	INGENIERIA QUIMICA		Influence Of The Viscosity Ratio On The Impact Properties of PS/HDPE Blends Prepared by Extrusion and Injection Molding	M.O. Vázquez, Gloria Bello O., González-Núñez R. , M. Arellano, Moscoso F.J.	Soc. Plastic Eng. Tech. Paper, vol. 50 , 2433-2437	Internacional	Artículo en revista arbitrada
213	INGENIERIA QUIMICA		Polymer Composites Based in Agave Fibers	Gómez D.M., Galindo J.R., González-Núñez R. , Rodrigue D	Soc. Plastic Eng. Tech. Paper, vol. 50 , 1346-1350	Internacional	Artículo en revista arbitrada
214	INGENIERIA QUIMICA		Characterization and degradation of functionalized chitosan with glycidyl methacrylate	N. Flores-Ramírez, E. A. Elizalde-Peña, S. R. Vázquez-García, J. González-Hernández, A. Martínez-Ruvalcaba , I. C. Sánchez, G. Luna-Bárcenas, R. B. Gupta	Journal of Biomaterial Science. Polymer Edition 16 , No. 4, 473- 488	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
215	INGENIERIA QUIMICA		An integrated system to remote monitor and control anaerobic wastewater treatment plants through the internet.	O.Bernard, B.Chachuat, A.Hélias, B. Le Dantec, B. Sialve, J.-P. Steyer, L. Lardon, P.Neveu, S. Lambert, P. Ratini, S.Frattesi, J. Lema, E. Roca, G. Ruiz, J.Rodriguez, A.Franco, P. Vanrolleghem, U.Zaher, D.J.W. De Pauw, K. De Neve, K. Lievens, D.Dochain, O.Schoefs, H.Fibrianto, R.Farina, V. Alcaraz Gonzalez , V. Gonzalez Alvarez, P. Lemaire, J.A. Martinez, O. Duclaud and J.F. Lavigne.	Water Science and Technology	Internacional	Artículo en revista arbitrada
216	INGENIERIA QUIMICA		Robust Exponential Nonlinear Observers for a Class of Lumped Models Useful in Chemical and Biochemical Engineering: Application to a Wastewater Treatment Process	V. Alcaraz González, J. Harmand, J.P. Rappaport, V. González-Alvarez and J.P. Steyer.	Australasian Journal of Chemical Processing and Mining 13 (3/4) 267-278	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
217	INGENIERIA QUIMICA		A tunable multivariable nonlinear robust observer for biological systems	Alcaraz-González V., Salazar-Peña R., González-Álvarez V. , Gouzé J. L. and Steyer J. P.	Biologies special issue "Conferénces d'Alcala, Ecologie Theorique" C.R. Biologies 328 , 317-325	Internacional	Artículo en revista arbitrada
218	INGENIERIA QUIMICA		A robust feedforward/feedback control for an anaerobic digester	Méndez-Acosta, H.O.; Campos Delgado, D.U., Femat, R. González-Alvarez, V.	Comp. and Chem. Engng. 29 , 1613-1623	Internacional	Artículo en revista arbitrada
219	INGENIERIA QUIMICA		The role of distillation on the quality of tequila	Prado-Ramírez Rogelio, González-Alvarez Víctor , Pelayo-Ortiz Carlos, Casillas Norberto, Estarrón Mirna, Gómez-Hernández Héctor	International Journal of Food Science and Technology, 40 , 701-708	Internacional	Artículo en revista arbitrada
220	INGENIERIA QUIMICA		Application of a Robust Interval Observer to an Anaerobic Digestion Process	Alcaraz-González V. , Harmand J., Rapaport A., Steyer J.P. González-Alvarez V., and Pelayo-Ortiz C	Developments in Chemical Engineering and Mineral Processing	Internacional	Artículo en revista arbitrada
221	INGENIERIA QUIMICA		A tunable multivariable non-linear robust observer for biological systems	Alcaraz-González Víctor , Salazar-Peña Rodolfo, González-Álvarez Víctor, Gouzé Jean Luc and Steyer Jean Philippe	Comptes Rendus de l'Academie des Sciences, Biologies	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
222	INGENIERIA QUIMICA		Robust Interval-Based Regulation for Anaerobic Digestion Processes	V. Alcaraz-González, J. Harmand, A. Rapaport, J. P. Steyer, V. González-Álvarez and C. Pelayo-Ortiz	Water Science and Technology , 52 , 449-456	Internacional	Artículo en revista arbitrada
223	INGENIERIA QUIMICA		Kinetic Parameters Estimation in an Anaerobic Digestion Process using Successive Quadratic Programming	C. A. Aceves-Lara, E. Aguilar-Garnica, V. Alcaraz-González, O. González-Reynoso, J. P. Steyer, J. L. Dominguez-Beltran and V. González-Álvarez	Water Science and Technology 52 , 457-463	Internacional	Artículo en revista arbitrada
224	INGENIERIA QUIMICA		Surfactant Concentration Effects on the Microemulsion Polymerization of Vinyl Acetate	M. Gómez-Cisneros, M.E. Treviño, M. Rabelero, E. Mendizábal, J.E. Puig, C. Cesteros and R.G. López	Polymer 46 (9), 2900-2907 (2005).	Internacional	Artículo en revista arbitrada
225	INGENIERIA QUIMICA		Composition Effects on the Mechanical Properties of Microemulsion-Made Core/Shell Polymers	M. Rabelero, S. López-Cisneros, M. Puca, E. Mendizábal, J. Esquena, R.G. López and J.E. Puig	Polymer 46 (16): 6182-6191, 2005	Internacional	Artículo en revista arbitrada
226	INGENIERIA QUIMICA		Thermoresponsive Nanostructured Poly N-isopropylacrylamide Hydrogels Made Via Inverse Microemulsion Polymerization	V.V.A. Fernandez, N. Tepale, E. Mendizábal, J.E. Puig and J.F.A. Soltero	Coll. Polym Sci. (2005, en prensa).	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
227	INGENIERIA QUIMICA		On the Rheological Modelling of Associative Polymers	Y. Caram, FR. Bautista, J.E. Puig and O. Manero	Acta Rheologica	Internacional	Artículo en revista arbitrada
228	INGENIERIA QUIMICA		Kinetic Parameters estimation in an anaerobic digestion process using successive quadratic programming	C.A. Aceves-Lara, E. Aguilar-Garnica, V. Alcaraz-González, O. González-Reynoso , V. González-Alvarez	Water Science & Technology, Vol 52 No1 pp 419-426	Internacional	Artículo en revista arbitrada
229	INGENIERIA QUIMICA		Utilización de subproductos de la industria tequilera, parte 7. Compostaje de Bagazo de Agave y Vinazas Tequileras	Gilberto Iñiguez, Nalleli Acosta, Liliana Martínez, Javier Parra y Orfil González	Rev. Int. Contam. Ambient. 21 (1) 37-50	Internacional	Artículo en revista arbitrada
230	INGENIERIA QUIMICA		<i>Trichoderma longibrachiatum</i> : a mycoparasite of Thielaviopsis paradoxa	Vladimir Sánchez1, Oscar Rebolledo, Rosa M. Picaso, Elizabeth Cárdenas, Jesús Córdova, Orfil González and Gary J. Samuels4	Plant Biology (En prensa)	Internacional	Artículo en revista arbitrada
231	INGENIERIA QUIMICA		Improvement of succinic acid yield in <i>Actinobacillus succinogenes</i> : An analysis in silico	Francisco G. Vital-López, Juan Villafañá-Rojas, Oscar Rojas-Rosas, Orfil González-Reynoso , Enrique Arrioloa-Guevara, Víctor González-Alvarez, Carlos Pelayo-Ortiz.	Bioprocess and Biosystems Engineering (En prensa)	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
232	INGENIERIA QUIMICA		Influence of the synthesis thermal history on the structure of acrylate based hydro gels	Jiménez R.M. , López L. C.; García S.; Prado M.; Reyes I.; Orozco E., y Bautista F	The Society of Plastic Engineers	Internacional	Artículo en revista arbitrada
233	INGENIERIA QUIMICA		"Surfactant concentration effects on the microemulsion polymerization of vinyl acetate"	M. Gómez-Cisneros, M. E. Treviño, R. D. Peralta, M. Rabelero , E. Mendizábal, J. E. Puig, C. Cesteros, R. G. López	Polymer 46 , 2900-2907 (2005)	Internacional	Artículo en revista arbitrada
234	INGENIERIA QUIMICA		"Composition effects on the mechanical properties of microemulsion-made core/shell polymers"	M. Rabelero , S. López-Cuenca, M. Puca, E. Mendizábal, J. Esquena, C. Solans, R.G. López and J. E. Puig	Polymer 46 , 6182-6191 (2005)	Internacional	Artículo en revista arbitrada
235	INGENIERIA QUIMICA		Thermoresponsive nanostructured poly(N-isopropylacrylamide) hydrogels made via inverse microemulsion polymerization	V.V.A. Fernandez, N. Tepale, J.C. Sánchez-Díaz , E. Mendizabal, J.E. Puig, J.F.A. Soltero	Colloid Polymer Sci.	Internacional	Artículo en revista arbitrada
236	INGENIERIA QUIMICA		Thermal stability of plasticized poly(vinyl chloride) compounds stabilized with pre-heated mixtures of calcium and or zinc stearates	L. F. González, M. Arellano, C. F. Jasso , E. Mendizábal and M. J. Sánchez	Polymer Degradation and Stability (En prensa)	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
237	INGENIERIA QUIMICA		A model to predict interfacial tension in polymer solutions	L. J. Gonzalez-Ortiz, M. A. Cerpa and C. F. Jasso-Gastinel	Langmuir 11 , 7726-7732	Internacional	Artículo en revista arbitrada
238	INGENIERIA QUIMICA		Time-dependent rheological behavior of liquid crystalline dispersions	J.I. Escalante, J.F.A. Soltero , F. Bautista, J.E. Puig	Matter. Forum	Internacional	Artículo en revista arbitrada
239	INGENIERIA QUIMICA		Thermoresponsive microstructured poly n-isopropylacrylamide hydrogels made via inverse microemulsion polymerization	V.V.A. Fernandez, N. Tepale, E. Mendizábal, C. Michel, J.F.A. Soltero and J.E. Puig	Journal of Colloid and Polymer Science	Internacional	Artículo en revista arbitrada
240	INGENIERIA QUIMICA		Synthesis and characterization of Poly(Ether-Ester) copolymer from Poly(2,6 dimethyl-1,4-phenylene oxide) and Poly(ethylene terephthalate)	B. García Gaitán, M. del P. Pérez González, M. C. Zárate-Acevedo, A. Martínez Richa, G. Luna Bárcenas and S. M. Nuño Donlucas	Aceptado en Journal Applied Polymer Science	Internacional	Artículo en revista arbitrada
241	INGENIERIA QUIMICA		Morphology of extruded PP/HDPE foam blends	Carlos Zepeda Sahagún, Rubén González-Núñez , Denis Rodrigue	Aceptado en Journal of Cellular Plastics	Internacional	Artículo en Revista Arbitrada
242	INGENIERIA QUIMICA		The effect of post-extrusion conditions in ribbon extrusion of polymer blends	Daniel Ramírez Arreola, Heriberto Padilla López, Rubén González-Núñez , Denis Rodrigue	Aceptado en International Polymer Processing	Internacional	Artículo en Revista Arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
243	INGENIERIA QUIMICA		Reactions, characterization and ingestion of ammoxidized kraft ligning labeled with ^{15}N	F. Ramírez, G. Varela, E. Delgado, F. López-Dellamary, V. Zúñiga, V. González , O. Faix, and D. Meier	Aceptado en Bioresource Technology	Internacional	Artículo en revista arbitrada
244	INGENIERIA QUIMICA		Substrate regulation in an anaerobic digester via robust asymptotic control: theoretical framework and experimental results	Méndez-Acosta, H.O., R. Femat, V. González-Alvarez and J.P. Steyer	Enviado a Chemical Engineering Science	Internacional	Artículo en revista arbitrada
245	INGENIERIA QUIMICA		Temperature control via robust compensation of heat generation: isoparaffin/olfin alkylation	Carrizales-Martínez, G., R. Femat and V. González Alvarez	Enviado a Chemical Engineering Journal	Internacional	Artículo en revista arbitrada
246	INGENIERIA QUIMICA		Nonlinear robust control of a polymerization reactor operating under forced oscillations	J. P. García-Sandoval, V. González-Alvarez and B. Castillo Toledo	Enviado a Computers and Chemical Engineering	Internacional	Artículo en revista arbitrada
247	INGENIERIA QUIMICA		Robust observers for a class of time varying nonlinear systems. Application to a wastewater treatment process	J. L. Domínguez-Beltrán, J. P. Steyer, B. Castillo Toledo and V. González-Alvarez	Enviado a Chemical Engineering Journal	Internacional	Artículo en revista arbitrada
248	INGENIERIA QUIMICA		Synthesis and characterization of polyaniline-DBSA/polystyrene-based ionomer composites	M. M. Castillo-Ortega, T. Del Castillo-Castro, I. Villareal, H. Grijalva, M. Pérez-Tello, S. M. Nuño-Donlucas and J. E. Puig	Enviado a Composites Part A	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
249	INGENIERIA QUIMICA		Miscible blends of poly(vinyl phenyl ketone) and poly(4-vinyl phenol)	M. Rodríguez-Castro, L. C. Cesteros, I. Katime and S. M. Nuño Donlucas	Enviado a J. Polym. Sci.: Part B: Polym. Phys.	Internacional	Artículo en revista arbitrada
250	INGENIERIA QUIMICA		Prediction of linear viscoelastic properties of polybutadienes with a wide range of vinyl content.	O. Robles* , J.E. Puig	Enviado a Rubber Chemistry and Technology	Internacional	Artículo en Revista Arbitrada
251	INGENIERIA QUIMICA		A coaxial dielectric barrier discharge reactor at atmospheric pressure: construction and evaluation of plasma performance	A. de J. Martínez Gómez , M. A. Sánchez Castillo, J. J. Hernández Montelongo, K. A. Rodríguez Rivera, V. González Álvarez, L. E. Cruz Barba	CRE X Conference: Innovation in Chemical Reaction Engineering	Internacional	Memoria
252	INGENIERIA QUIMICA		Novel atmospheric pressure non-equilibrium plasma system: dielectric barrier discharges in fluidized bed reactor	K. A. Rodríguez Rivera, M. A. Sánchez Castillo, V. González Álvarez, L. E. Cruz Barba y A. de J. Martínez Gómez	CRE X Conference: Innovation in Chemical Reaction Engineering	Internacional	Memoria
253	INGENIERIA QUIMICA		The effect of freeze-line position and stretching force on the morphology of LDPE/PA6 blown films	Robledo-Ortiz J. 1, Ramírez-Arreola D.1, Rodrigue D.2, González-Núñez R.	Polymer Processing Society	Internacional	Memoria
254	INGENIERIA QUIMICA		Microstructured polyacrylamide-co-chitosan/xanthan hydrogels	JC Sánchez-Díaz , A Martínez-Ruvalcaba, A González-Álvarez, P Ortega-Gudiño.	ANTEC 2005 - Proceedings of the 63rd Annual Technical Conference & Exhibition	Internacional	Memoria

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
255	INGENIERIA QUIMICA		Elastomeric modification of an IR cured unsaturated polyester resin to improve mechanical properties	C. F. Jasso-Gastinel, J. M. Vivero-Marín and O. Manero-Brito	ANTEC 2005 - Proceedings of the 63rd Annual Technical Conference & Exhibition	Internacional	Memoria
256	INGENIERIA QUIMICA		Effect of the compatibilization of the fluidity of post consumer blends	F De la Cruz-Rivas, E Michel-Valdivia, VM González-Romero, R González-Nuñez, A Martínez-Ruvalcaba.	ANTEC 2005 - Proceedings of the 63rd Annual Technical Conference & Exhibition	Internacional	Memoria
257	INGENIERIA QUIMICA		Asymptotic observer and stability anaysis for a fermentation process	Efrén Aguilar-Garnica, Victor Alcaraz-González y Víctor González-Alvarez	Proceedings of the Seventh IASTED International Conference Control and Applications	Internacional	Memoria
258	INGENIERIA QUIMICA		An adjustable asymptotic observer for a fermentation process	Efrén Aguilar-Garnica, Victor Alcaraz-González y Víctor González-Alvarez	Proceedings of the Seventh IASTED International Conference Control and Applications	Internacional	Memoria
259	INGENIERIA QUIMICA		Robust state estimation in batch bioreactors using adjustable asymptotic observers	Fregoso-Sánchez F.A., Alcaraz-González V. , y González-Alvarez V	Abstracts of the European Conference on Mathematical and Theoretical Biology, ECMTB	Internacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
260	INGENIERIA QUIMICA		Comparison of two different approaches for the design of an adjustable asymptotic observer and its implementation in a fermentation process described by PDE	Aguilar-Garnica E., Alcaraz-González V. , García-Sandoval J.P., y González-Alvarez V	Abstracts of the European Conference on Mathematical and Theoretical Biology, ECMTB	Internacional	Memoria
261	INGENIERIA QUIMICA		Interval Observer design for a fermentation process described by PDE	Aguilar-Garnica E., Alcaraz-González V. , y González-Alvarez V	Abstracts of the European Conference on Mathematical and Theoretical Biology, ECMTB	Internacional	Memoria
262	INGENIERIA QUIMICA		Fuzzy Robust Tracking of a Bioreactor	J.P. García Sandoval, B. Castillo Toledo and V. González-Alvarez	IFAC Congress. Praha, Czech Republic	Internacional	Memoria
263	INGENIERIA QUIMICA		Dos enfoques distintos para el diseño de un observador asintótico aplicado en un procesos fermentativo descrito por EDP	Efrén Aguilar Garnica, V. Alcaraz González, J.P. García Sandoval and V. González-Alvarez	CAIP 7o Congreso Interamericano CAIP'2005 Univ. de Trás-os-Montes e Alto Douro, UTAD Depto de Engenharias, Quinta de Prados 5000 Vila Real - Portugal	Internacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
264	INGENIERIA QUIMICA		Análisis preliminar de la semilla de limón mexicano para su conservación y posterior industrialización utilizando un novedoso lecho fuente continuo para el secado	E. Arriola, T. García Herrera, G. M. Guatemala Morales y J. A. García Fajardo	V Congreso Iberoamericano de Ingeniería de Alimentos	Internacional	Memoria
265	INGENIERIA QUIMICA		Composición y estudio preliminar del secado, toxicidad y actividad germicida de la semilla de limón mexicano (<i>Citrus aurantifolia</i>)	Enrique Arriola-Guevara, Tania García-Herrera, Guadalupe M. Guatemala-Morales, Jorge A. García Fajardo	III Simposio Internacional Citrícola, Tecomán Colima, México.	Internacional	Memoria
266	INGENIERIA QUIMICA		Nonlinear viscoelasticity of pluronic P103 wormlike micellar solutions	VVA Fernández, ER Macías, P Attané, F Pignon, A Magnin, C. Solans, O Manero, JFA Soltero, J Puig	AERC 2005 Annueal European Rheology Conference (Abil21-23) Grenoble, France	Internacional	Memoria
267	INGENIERIA QUIMICA		Modeling the shear thickening behavior of micellar solutions	J E Puig, N Tepale, ER Macías, JH Pérez-López, F. Bautista, JFA Soltero, O Manero	AERC 2005 Annueal European Rheology Conference (Abil21-23) Grenoble, France	Internacional	Memoria
268	INGENIERIA QUIMICA		Electrostatic effects on the shear thickening behavior of CTAT micellar solutons	J E Puig, ER Macías, JI Escalante, F Bautista, JFA Soltero, O Manero	AERC 2005 Annueal European Rheology Conference (Abil21-23) Grenoble, France	Internacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
269	INGENIERIA QUIMICA		Phase and rheological in the cetyltrimethylammonium 4-vinylbenzoate/water system	Alvarez-Ramirez JQ, Fernández VVA, Macías ER, Pérez-López JH, Shulz PC, Solans C, Manero O, Puig JE, Soltero JFA	AERC 2005 Annual European Rheology Conference (Abil21-23) Grenoble, France	Internacional	Memoria
270	INGENIERIA QUIMICA		Polymerization of Styrene in Worm-Like Micelles	F. Becerra-Bracamontes, ER Macías-Balleza , JE Puig and JFA Soltero	IMRC 2005 XIV International Materials Research Congress	Internacional	Memoria
271	INGENIERIA QUIMICA		Effect of the counterion valence in critical micellar concentration of CTAT	M Muñoz, ER Macías Balleza , JFA Soltero and F Bautista	IMRC 2005 International Materials Research Congress	Internacional	Memoria
272	INGENIERIA QUIMICA		Sintesis and characterization of structured hydro geles	López L. C.; Jiménez R.M. , García S.; Prado M.; Reyes I.; Orozco E., y Bautista F	8th International Symposium Polymers for Advanced Technologies	Internacional	Memoria
273	INGENIERIA QUIMICA		Determination of structural transitions of micro/macro structured hydrogels by calorimetry	Jiménez R.M. , López L. C.; García S.; Prado M.; Reyes I.; Orozco E., y Bautista F	8th International Symposium Polymers for Advanced Technologies	Internacional	Memoria
274	INGENIERIA QUIMICA		Influence of the structural transitions of micro/macro structured hydrogels synthesized under a strict thermal history on the mechanical properties	Orozco E., Prado M.; Jiménez R.M. , López L. C.; García S.; Reyes I.; y Bautista F	Twelfth International Conference on Composites or Nano Engineering, ICCE-12	Internacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
275	INGENIERIA QUIMICA		Complex fluids: rheology and thermodynamics	García-Rojas B., Chávez A.E., Bautista F., Puig J.E. and Manero O.	American Institute of Physics Conference Proceedings Vol. 759, pag. 121-130 (2005)	Internacional	Memoria
276	INGENIERIA QUIMICA		Potencial del bagazo de agave tequilero para la producción de biopolímeros y carbohidrasas por bacterias celulolíticas.	Yolanda González García, Jesús Nungaray Arellano, Orfil González Reynoso	e-Gnosis (Online)	Nacional	Artículo en revista arbitrada
277	INGENIERIA QUIMICA		Optimización de la producción de inulinasas por <i>Saccharomyces sp.</i> a partir de <i>Agave tequilana</i> Weber cv. azul	Corona-González, R.I., Pelayo-Ortiz, C. , González-Álvarez, V. y Zuñiga Partida, V.	e-Gnosis (Online)	Nacional	Artículo en revista arbitrada
278	INGENIERIA QUIMICA		Experimental and numerical study of the morphology of PS/HDPE blends prepared by extrusion	Daniel Ramírez Arreola, Rubén González-Núñez , Denis Rodrigue	Aceptado en Revista Mexicana de Ingeniería Química	Nacional	Artículo en revista Arbitrada
279	INGENIERIA QUIMICA		Efecto de la adición de montmorillonita y la trayectoria de curado sobre la extensión de reacción y la morfología de un sistema termofijo-polisulfona	K. Cota-Alvarez, J.A. Martínez-Sánchez, M. Martínez-García, A. González-Alvarez y Martín Arellano	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
280	INGENIERIA QUIMICA		Efecto de la concentración de la mezcla estabilizante precalentada y al presencia de aceite epoxidado de soya en la estabilidad térmica de formulaciones de PVC plastificado	Luis J. González-Ortiz, Martín Arellano , M. Guadalupe Rodriguez-Serrano y Saul Gallegos-Castillo	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
281	INGENIERIA QUIMICA		Efecto de la relacion estearato de calcio/estearato de zinc en la mezcla estabilizante y su precalentamiento en la estabilidad térmica de formulaciones de PVC plastificado	L.J. González-Ortiz, M. Judith Sánchez-Peña, Martín Arellano , T. Vega-Venegas, C.F. Jasso, E. Mendizábal	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso de Nacional Polímeros)	Nacional	Memoria
282	INGENIERIA QUIMICA		Caracterización morfológica de mezclas espumadas de polipropileno/polietileno de alta densidad preparadas por extrusión	C. Zepeda Sahagún, I. Ceja Andrade, D. Rodrigue(b). y R. González Núñez	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
283	INGENIERIA QUIMICA		Estudio teórico experimental del proceso de extrusión soplado de películas: aplicación a la morfología de mezclas de polímeros	Robledo-Ortiz J. 1, Ramírez-Arreola D. 1, Rodrigue D.2, González-Núñez R	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
284	INGENIERIA QUIMICA		Efecto de las condiciones de post-extrusión en las propiedades físicas finales de mezclas de polímeros	D. Ramírez Arreola, J. Robledo Ortiza, R. González-Núñez* , D. Rodrigueb	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
285	INGENIERIA QUIMICA		Polímeros compuestos espumados basados en fibra de agave	D. M. Gómez Soberanes ¹ , J. Ramos Quirarte ¹ D. Rodrigue ² y R. González Núñez¹	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
286	INGENIERIA QUIMICA		Estudio reológico de la mezcla HDPE/PET de postconsumo utilizando un compatibilizante	J. E. Casillas Báez, E. Michel Valdivia y R. González Núñez	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
287	INGENIERIA QUIMICA		Supresión de la coalescencia de partículas en mezclas de polímeros inmiscibles	Vázquez, M.O., Ramírez-Arreola D., González-Núñez R.* ,	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
288	INGENIERIA QUIMICA		Influencia de la secuencia de mezclado y de un agente interfacial en la morfología y las propiedades mecánicas de PC/PP	R. A. Torres ¹ , J. Arellano-Ceja ¹ , R. González-	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
289	INGENIERIA QUIMICA		Estudio del efecto de la solubilidad del monomero en la fase acuosa en la polimerizacion en microemulsion usando Metacrilatos de metilo,etilo y hexilo	A.Gurrola-Rivas,M.A.Corona-Rivera,J.Flores-Mejia and J.Arellano-Ceja	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memorias
290	INGENIERIA QUIMICA		Influencia de la secuencia de mezclado y de un agente interfacial en la morfología y las propiedades mecánicas de PC/PP	R.A.Torres, J.Arellano-Ceja , R.Gonzalez-Nunez	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
291	INGENIERIA QUIMICA		Comportamiento de materiales híbridos quitosan-metacrilato de glicidilo-xantana en médula espinal	E. A. Elizalde-Peña, M. E. Ortega-De Santiago, G. Luna-Bárcenas, A. Martínez-Ruvalcaba , S. M. Nuño-Donlucas, N. Flores-Ramírez, S. R. Vásquez-García, A. E. Nuño-Licon, J. González-Hernández	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
292	INGENIERIA QUIMICA		Esferas de quitosana en matrices polimericas microestructuradas de poli(acrilamida-xantana	P. Ortega-Gudiño, A. Martínez-Ruvalcaba , A. González-Álvarez y J.C. Sánchez-Díaz	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
293	INGENIERIA QUIMICA		Cinética de hinchamiento en diferentes medios de una red polimérica de poliacrilamida y quitosana utilizando solución de ácido itacónico	V.J. Gascón-Ramírez, P. Ortega-Gudiño, A. Martínez-Ruvalcaba , A. González-Álvarez y J.C. Sánchez-Díaz	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
294	INGENIERIA QUIMICA		Liberación de ácido ascórbico desde matrices poliméricas microestructuradas de poliacrilamida-quitosana	F. Becerra-Bracamontes, P. Ortega-Gudiño, A. Martínez-Ruvalcaba , A. González-Álvarez y J.C. Sánchez-Díaz	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
295	INGENIERIA QUIMICA		Estudio preliminar de hidrogeles de poliacrilamida y quitosana: síntesis y cinética de hinchamiento	E. Sánchez-Cruz, M.T. Hernández-Espinoza, P. Ortega-Gudiño , J. C. Sánchez-Díaz, A. González-Álvarez, A. Martínez-Ruvalcaba	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
296	INGENIERIA QUIMICA		Síntesis y cinética de hinchamiento de una red polimérica de poliacrilamida y gelatin	J. F. Mendoza-Zamora, A. Martínez-Ruvalcaba, P. Ortega-Gudiño , J. C. Sánchez-Díaz, A. González-Álvarez	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
297	INGENIERIA QUIMICA		Estudio reológico de la mezcla HDPE/PET de postconsumo utilizando un compatibilizante	J.E. Casillas Báez, E. Michel Valdivia y R. González Nuñez	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
298	INGENIERIA QUIMICA		Hidrogeles acrílicos micro/meso/macroestructurados. Influencia del tipo de síntesis en el desarrollo morfológico	I. Reyes, E. Orozco, R. M. Jiménez , L. C. López, M. Prado, M. Hernández, F. Bautista	Sociedad Polimérica de México (XVIII Congreso Nacional de Polímeros)	Nacional	Memoria
299	INGENIERIA QUIMICA		Efecto del tiempo de gelado en la cinética de hinchamiento de una red polimérica semi-interpenetrante	JA Vaca-García, CF Román-Reséndiz, P Ortega-Gudiño, JC Sánchez-Díaz , A González-Álvarez, A Martínez-Ruvalcaba.	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
300	INGENIERIA QUIMICA		Síntesis y cinética de hinchamiento de una red polimérica semi-interpenetrante de poliacrilamida y quitosano	C Cosain-Cota, VVA Fernández-Escamilla, P Ortega-Gudiño, A Martínez-Ruvalcaba, A González-Álvarez, JC Sánchez-Díaz .	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
301	INGENIERIA QUIMICA		Hidrogeles nanoestructurados de poli(acrilamida)-quitosan	VJ Gascón-Ramírez, P Ortega-Gudiño, JC Sánchez-Díaz , A González-Álvarez, A Martínez-Ruvalcaba.	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
302	INGENIERIA QUIMICA		Reducción de la presión osmótica por gradiente de temperatura	V Molina-Quezada, P Ortega-Gudiño, JC Sánchez-Díaz , A González-Álvarez, A Martínez-Ruvalcaba.	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
303	INGENIERIA QUIMICA		Síntesis y caracterización de fases y reológica del sistema 4 vinil benzoato del cetiltrimetilamonio (CTVB)/Agua	JG Alvarez Ramites, I. L Torres León, F Becerra, ER Macías Balleza , C. Solans, O Manro Brito, JE Puig Arévalo y JFA Soltero Martínez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
304	INGENIERIA QUIMICA		Espesamiento al corte de soluciones diluidas del sistema Pluronic P103	J. Alfato-Hernández, L. Islas Elizalde, VVA Fernandez Escamilla, ER Macías Balleza , JE Puig Arévalo y JFA Soltero Martínez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
305	INGENIERIA QUIMICA		Comportamiento del aguacate hass liofilizado durante la operación de rehidratación	E. Arriola , T. García Herrera, G. M. Guatemala Morales, O. González Reynoso, J. Nungaray Arellano, J.C. Ruiz Gómez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
306	INGENIERIA QUIMICA		Efecto de la fuerza de estirado en la formación de morfologías elongadas durante el procesamiento de mezclas de polímeros	Ramírez-Arreola D. a, Robledo-Ortiz J. a, Rodrigue D.b, González-Núñez R	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
307	INGENIERIA QUIMICA		Estudio morfológico y reológico de de mezclas espumadas de PEAD/PP preparadas por extrusión e inyección	C. Zepeda Sahagún, S.A. Estrada Núñez, R. González Núñez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
308	INGENIERIA QUIMICA		Polímeros compuestos basados en fibra de agave	D. M. Gómez-Soberanes, J.R1. Galindo-Ureña.1, R. González-Núñez y D. Rodrigue	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
309	INGENIERIA QUIMICA		Nanocompuestos epóxicos: efecto de la concentración de montmorillonita sobre la morfología de mezclas termofijo epóxico-polisulfona	Luis J. González-Ortiz, Martín Arellano , Carlos F. Jasso, Eduardo Mendizábal and M. Judith Sánchez-Peña	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
310	INGENIERIA QUIMICA		Manejo de emergencia en transportación por liberación de amoniaco en una arteria vial de la zona metropolitana de Guadalajara (ZMG)	M.A. Ruiz Briones, M. Rabelero Velasco, L.E. Ortega Rosales, C. Gómez Hermosillo, L.F. Sánchez Moreno, M.G. Ortega Rosales, J.H. Pérez López, V. González Alvarez.	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
311	INGENIERIA QUIMICA		Mejoramiento de la humectabilidad de carbón activado mediante el uso de plasma no isotérmico a presión atmosférica en un reactor de lecho fluidizado	K. A. Rodriguez Rivera, M. A. Sánchez Castillo, V. Gonzalez Alvarez, L. E. Cruz Barba y A. de J. Martínez Gómez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
312	INGENIERIA QUIMICA		Uso de plasma atmosférico en un reactor de lecho fluidizado para limpieza de micropartículas dentro de los intersticios de carbón activado	M. G. Morales Ramos, M. A. Sánchez Castillo, V. González Alvarez, L. E. Cruz Barba, y A. de J. Martínez Gómez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
313	INGENIERIA QUIMICA		Estudio de las variables de operación de un reactor coaxial de descargas de barrera dieléctrica: análisis estadístico de la generación de ozono	K. A. Rodriguez Rivera, M. A. Sánchez Castillo, V. Gonzalez Alvarez, L. E. Cruz Barba y A. de J. Martínez Gómez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
314	INGENIERIA QUIMICA		Estudio de la Reducción de Cobre en Tequila	A. Carreón Alvarez, R. Prado Ramírez, V. González-Alvarez , M. Barcena Soto, F. Hernández Ramírez y N. Casillas Santana	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
315	INGENIERIA QUIMICA		Estudios de las Variables de Operación de un Reactor Coaxial de Descargas de Barrera Dieléctrica: Análisis Estadístico de la Generación de Ozono	K.A. Rodríguez Rivera, M.A. Sánchez Carrillo, V. González Álvarez , L.E. Cruz Barba y A. de J. Martínez Gómez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
316	INGENIERIA QUIMICA		Mejoramiento la Humectabilidad de Carbón Activado Mediante el uso de Plasma No Isotérmico a Presión Atmosférica en un Reactor de Lecho Fluidizado	K.A. Rodríguez Rivera, M.A. Sánchez Carrillo, V. González Álvarez , L.E. Cruz Barba y A. de J. Martínez Gómez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
317	INGENIERIA QUIMICA		Uso de Plasma Atmosférico en un Reactor de Lecho Fluidizado para Limpieza de Micropartículas dentro de los Intersticios de Carbón Activado	M.G. Morales Ramos, M.A. Sánchez Carrillo, V. González Álvarez , L.E. Cruz Barba y A. de J. Martínez Gómez	XXVI Encuentro Nacional de la AMIDIQ	Nacional	Memoria
318	INGENIERIA QUIMICA		Síntesis y caracterización de hidrogeles microestructurados de poli(acrilamida)-quitosan	C Cosain-Cota, VVA Fernández-Escamilla, P. Ortega-Gudiño , A Martínez-Ruvalcaba, A González-Álvarez, JC Sánchez-Díaz.	XVI Foro Nacional de Ingeniería Química y V Coloquio de Investigación en Ingeniería Química	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
319	INGENIERIA QUIMICA		Efecto del CO ₂ y aminoácidos en la producción de ácido succínico por <i>Actinobacillus succinogenes</i> mediante análisis y balance de flujos	Francisco G. Vital-López, Juan Villafaña-Rojas, Oscar Rojas-Rosas, Orfil González-Reynoso , Enrique Arrioloa-Guevara.	Sociedad Mexicana de Biotecnología y Bioingeniería	Nacional	Memoria
320	INGENIERIA QUIMICA		Capacidad de biosíntesis de polihidroxialcanoatos de la bacteria <i>Microbulbifer degradans</i> 2-40	Yolanda González-García, Jesús Nungaray Arellano, Juan Villafaña, Orfil González-Reynoso	Sociedad Mexicana de Biotecnología y Bioingeniería	Nacional	Memoria
321	INGENIERIA QUIMICA		Efecto de la oscuridad e iluminación continuas en la actividad mitocondrial de hígado de rata	Ana Laura Ramírez Iñiguez, Fermín Pacheco Moises, Orfil González Reynoso	Bioenergética y Biomembranas	Nacional	Memoria
322	INGENIERIA QUIMICA		“Lechos fuente: aplicaciones y su operación en multietapa”	E. Arriola , García Herrera, G. M. Guatemala Morales y J. A. García Fajardo	V Coloquio Nacional De Investigación En Ingeniería Química.	Nacional	Memoria
323	INGENIERIA QUIMICA		Síntesis y caracterización de nanopartículas de hexafluoroferratos de metales de transición para el desarrollo de electrodos modificados	P.M. Frias Urena, A.Gutierrez Becerra, J. Arellano Ceja , Norberto Casillas Santana y M. Barcena Soto	Sociedad Mexicana de Electroquímica	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
324	INGENIERIA QUIMICA		El proceso de acreditación del primer programa de ingeniería de la Universidad de Guadalajara	Enrique Michel Valdivia , Juan Paulo García Sandoval	Guadalajara, Jal., en el Encuentro Internacional para la Acreditación y Certificación de la Educación Superior (Universidad de Guadalajara)	Sin arbitraje	Memoria
325	INGENIERIA QUIMICA		Corazones nobles, mentes brillantes, voluntades férreas... (Ética laica ingenieril)	Gregorio Vázquez Guerra	Amate Editorial	ISBN 970-94216-0-3	Libro
326	INGENIERIA QUIMICA		Transferencia de calor para Ingenieros Químicos	Agustín Martínez Ruvalcaba , Alejandro González Álvarez, Jesús Arellano Ceja	Amate Editorial	Nacional	Libro
327	INGENIERIA QUIMICA		Dos enfoques distintos para el diseño de un observador sintótico aplicado en un proceso fermentativo descrito por EDP.	Efrén Aguilar-Garnica, Victor Alcaraz-González y Víctor González-Alvarez	Actas del 7º Congreso Interamericano de Computación Aplicada a la Industria de Procesos, CAIP'2005	Internacional	Capítulo de libro
328	INGENIERIA QUIMICA		Perspectivas del Profesor – Investigador en las universidades públicas: implicaciones institucionales	Enrique Arriola Guevara	Universidad de Guadalajara	Nacional	Capítulo de libro



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
329	INGENIERIA QUIMICA		Comparación del desempeño de dos observadores por intervalos para un proceso fermentativo descrito por EDP	Efrén Aguilar-Garnica, Víctor Alcaraz-González , Víctor González-Álvarez	Actas del Congreso Anual de la Asociación de México de Control Automático	Nacional	Capítulo de libro
330	INGENIERIA QUIMICA		Plasma-enhanced generation of quaternary ammonium and phosphonium surfaces	Ferencz S. Denes, Sorin O. Manolache, Luis Emililio Cruz-Barba, Alvaro de Jesus Martinez-Gomez	Patente EUA	Internacional	Pat. WARF Ref. No. P05376US
331	INGENIERIA QUIMICA		Method of producing fructose syrup from agave plants	Virgilio Ziñiga Partida, Arturo Camacho López y Alvaro de Jesús Martínez Gómez	Patente Mexicana	Nacional	Patente COL001 MEX
332	Madera Celulosa y Papel	41	Modificación de las capacidades hidrofóbica e hidrofílica del papel asistida con plasma	Navarro, A.F. Dávalos, O.F. Ramos, Q.J. Torres, L.M. Turrado, S.J.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Libro
333	Madera Celulosa y Papel		Mimosoideas de importancia forestal en el centro occidente de México	Sanjuán, D.R. Barrientos, R.L. Huerta, C.M. Rodríguez, R.A. Lopez-Dellamary, T.F.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Libro
334	Madera Celulosa y Papel		Modificación Química de fibras celulósicas con zwitteriones y su efecto sobre la capacidad de retención de metales (cromo).	Andrade, O.J. Castellón, O.E. Delgado, F.E. Lopez-Dellamary, T.F.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
335	Madera Celulosa y Papel		Remoción de iones metálicos con B-Cliclodextrinas previo al blanqueo con peróxido de pulpa kraft de eucalipto	Rivera, P.J. Weckerlin, T.M. Andrade, O.J. Ramírez, B.C. Becerra, A.B.Sanjuán, D.R.	Universidad de Guadalajara		Memoria
336	Madera Celulosa y Papel		Aprovechamiento del bagazo de maguey y tequilero en la fabricación de papel hecho a mano y su evaluación para artes gráficas.	Escoto, G.T. Vivanco, C.E. Lomelí R.M. Arias, G.J. García, E.S.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria
337	Madera Celulosa y Papel		Obtención y ensayos de tracción de composites plástico-madera (PP - encino Blanco)	Hernández, J.J. Flores, M.J. Lomelí, R.M. Singuenza, L.R. Cerpa, G.M. García, E.S.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria
338	Madera Celulosa y Papel		Cellulose Fiber-Reinforced Cellulose Esters: Biocomposites for the Future. Natural Fibers, Biopolymers, and Biocomposites.	Toriz, G.G. Gatenholm, P.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Libro
339	Madera Celulosa y Papel		Desarrollo de área superficial y porosidad en carbón de cáscara de coco debido a su actividad con dióxido de carbono y cloruros de cobre.	Escalante, A.M. Delgado, F.E. Ramírez, C.F. González, A.V. Toriz, G.G.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria
340	Madera Celulosa y Papel		Influencia de los elementos anatómicos del culmo de bambu verde (Bambusa vulgaris) en las propiedades de la pulpa para papel.	Pérez, A.P. Vargas, R.J. Barrientos, R.L. Rutiaga, Q.J. SanJuan, D.R.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
341	Madera Celulosa y Papel		Proceso de pulpeo Kraft Utilizando Madera de Eucalyptus camaldulensis Dehnh	Ortega, M.J.Vargas, R.J. Vega, E.R. Castillo, M.L. Sanjuán, D.R. Rutiaga, Q.J.	Universidad de Guadalajara		Memoria
342	Madera Celulosa y Papel		Evaluación del efecto deliberación lenta de nitrógeno en lignina amoxidada usada como fertilizante orgánico en un cultivo de trigo variedad Salamanca S75 invernadero.	Ramírez, B.C. Zuñiga, P.V. Esquivel, R.M. Andrade, O.J. Ramírez, C.F.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria
343	Madera Celulosa y Papel		Inmovilización demoléculas fluorescentes sobresuperficies de fibras celulósicas	Andrade, O.J. C.E. Delgado, F.E. Ramírez, B.C. Bravo, G.L. Regla, V.H.	Universidad de Guadalajara		Memoria
344	Madera Celulosa y Papel		Estudio comparativo del Contenido de Minerales en Enterolobium cyclocarpum G	Barrientos, R.L. Huerta, C.M. Vargas, R.J. Sanjuán, D.R. López-Dellamary, T.F.	Universidad de Guadalajara		Memoria
345	Madera Celulosa y Papel		Tratamiento fermentativo.químico-mecánico de bagazo demaguey (Agave Tequilana Weber) para su aplicación en papel hecho a mano.	Escoto, G.T. Vivanco, C.E. Lomelí R.M. Arias, G.J.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
346	Madera Celulosa y Papel		Pudrición de compuestos polipropileno-madera y su efecto en la resistencia a la flexión.	Lomelí, R.M. Silva, G.J. Ochoa, R.H. Escoto, G.T. Jasso, G.C. García, E.S.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria
347	Madera Celulosa y Papel		Utilización de fibras de encino en la obtención de composites plástico-madera.	Hernández, J.J. Flores, H.M. Lomelí, R.M. Singuenza, L.R. Jasso, G.C. García, E.S.	Universidad de Guadalajara		Memoria
348	Madera Celulosa y Papel		Evaluation of Lupinus mecanus seed proteins one-dimensional electrophoretic of six different solubility fractions.	Barrientos, R.L. Vargas, R.J. Huízar, L.R. García, C.E. Segura, N.M.	Universidad de Guadalajara		Memoria
349	Madera Celulosa y Papel		Preblanqueo de Pulpa Kraft de eucalipto con compuestos peroxigenados.	RIVERA, P.J. Weckerlin, T.M. Becerra, A.B. Sanjuán, D.R. Ramírez, B.C. Andrade, O.J.	Universidad de Guadalajara		Memoria
350	Madera Celulosa y Papel		Pasivación de contaminantes adhesivos en pasta de fibra reciclada. Investigación y Técnica del Papel.	Turrado, S.J. Saucedo, C.A. Sanjuán, D.R.	Universidad de Guadalajara		Memoria
351	Madera Celulosa y Papel		Synthesis and characterization of Poly (methyl Methacrylate-Styrene) Copolymeric	Morejón, L. Mendizábal, E. Delgado, J. Davidenko, N. López-Dellamary, T.F. Manríquez, G.R. Ginebra, M. Gil, F. Planell, J.	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
352	Madera Celulosa y Papel		Modificación superficial de las propiedades de absorción de agua de papeles de alto rendimiento, asistida con luz ultravioleta.	Navarro, A.F. Torres, L.M. Dávalos, O.F. Ramos, Q.J.	Universidad de Guadalajara		Memoria
353	Madera Celulosa y Papel		Effect of Fungal Attack on Creep Behavior and Strength of Woodfiber-Plastic Composites. Proceedings of 8 th International Conference on Woodfiber-Plastic compsites (and other natural fibers).	José Antonio Silva Guzmán, Bárbara L. Gartner, Jeffrey J. Morrell, Camille Freitag	Universidad de Guadalajara		Memoria
354	Madera Celulosa y Papel		Comparison of agar (MEA and PDA) and soil block tests for assessing decay of wood plastic composites. Proceedings of 8th International Conference on Woodfiber-plastic composites (and other natural fibers).	José Antonio Silva Guzmán, Jeffrey J. Morrell, Barbara L. Gartner	Universidad de Guadalajara	Nacional	Memoria
355	Matematicas	14	On the trigenus of surface bundles	Juan Manuel Vazquez Bobadilla	Aportaciones Matematicas Memorias 35 (2005) 201-215	NACIONAL	Articulo de exposicion
			over S.				



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
356	Matematicas		Logica	Porfirio Gutierrez Gonzalez	Novars Editores	NACIONAL	Libro
				Ma. Angelica Ibarra Guerra			
				Josefina Navarro Ochoa			
				Alma Delia Rodriguez Cuarenta			
357	Matematicas		Grupos microbianos y bacterias	Porfirio Gutierrez Gonzalez	Memorias de congreso Internacional en microbiologia e inocuidad de los alimentos	NACIONAL	Memoria
			patogenas en helados de crema	Celia Becerra Santana			
			y trapos de limpieza en estable-	Ana Maria Calderon Escalante			
			cimientos de la zona metropolitana	M. A. Olea Rodriguez			
			de Guadalajara.	L.E. Garay Martinez			
				A. Villarruel Lopez			
358	Matematicas		Analisis de fallas evolutivas me-	J.A.Gutierrez, S.A. Vargas	SIE 2005	Internacional	Memoria
			diente un relevados virtual de dist.	M.A. Villalobos, V.H. Ortiz			
359	Matematicas		Modal Analysis as Vart of the Re-	V.H. Ortiz, J.A. Gutierrez	ALTAE 2005 RVP. 2005	Internacional	Memoria
			gister of system variables.	J.L. Naredo			
360	Matematicas		Dexicoplamiento modal aplicado al	V.H. Ortiz, M.A Villalobos	RVP. 2005	Nacional	Memoria
			registr dinamico de variables en	S.A. vargas			
			sistemas electricos de potencia				



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
361	Ingeniería de Proyectos	15	Needs and Opportunities for SEA in México: A view through the Arcediano dam case study.	Juan Palerm	Impact Assessment and Project Appraisal	Internacional	Publicación
362	Ingeniería de Proyectos		Dibujando con Autocad	Víctor Manuel Rangel Cobián	Amate Editorial		Libro
363	Ingeniería de Proyectos		The Influence of the Period Size on the Corrosion and the Wear Abrasion Resistance of TiN/Ti Multilayers	1. M. Flores, S. Muhl, L. Huerta, and E. Andrade	Surface and Coating Technology, Vol. 200, 5-6, (2005) 1315-1319.	Internacional	Artículo en revista arbitrada
364	Ingeniería de Proyectos		Growing Functional Modules, a Prospective Paradigm for Epigenetic Artificial Intelligence	Jérôme Leboeuf Pasquier	Springer-Verlag	Internacional	Artículo en revista arbitrada
365	Ingeniería de Proyectos		Applying the GFM Prospective Paradigm to the Autonomous and Adaptative Control of a Virtual Robot	Jérôme Leboeuf Pasquier	Pendiente U. de G.	Internacional	Artículo en revista arbitrada
366	Ingeniería de Proyectos		Introducing Behavior Prediction Analysis, the Phase Preceding the Design of GFM Architectures	Jérôme Leboeuf Pasquier	Springer-Verlag	Nacional	Artículo en revista arbitrada
367	Ingeniería de Proyectos		Software Development Effort Estimation Using Fuzzy Logic: A Case Study	Cuauhtémoc López M., Jérôme Leboeuf P., Cornelio Yáñez M., Agustín Gutiérrez T.	Memorias IEEE of the 6 th Mexican International Conference on Computer Sciences	Internacional	Artículo en revista arbitrada

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
368	Ingeniería de Proyectos		software Development Effort Estimation Using a General Regression Neural Network: A Case Study	Cuauhtémoc López M., Jérôme Leboeuf P., Agustín Gutiérrez T., Jesus Olivares C.	Memorias IEEE del CIICC	Internacional	Artículo en revista arbitrada
369	Ingeniería de Proyectos		Programación mediante algoritmos genéticos	Jérôme Leboeuf Pasquier	Amate	sin arbitraje	Libro
370	Ingeniería de Proyectos		Programación mediante logica difusa	Jérôme Leboeuf Pasquier	Amate	sin arbitraje	Libro
371	Ingeniería de Proyectos		Transmission electron and optical microscopy of the domain structure of Ni ₃ B ₇ O ₁₃ Br ferroic boracite	A.G. Castellanos-Guzman, M. Trujillo-Torrez y M. Czank	Materials Science and Eng. B Vol. 120 pp.59-63	Internacional	Artículo en revista arbitrada
372	Ingeniería de Proyectos		Growth and properties of Pb(Zr _{0.53} Ti _{0.47})O ₃ thin films	O. Blanco, E. Martinez, J. Heiras, J. Siqueiros y A.G. Castellanos-Guzman	Microelectronics Journal Vol. 36 pp.543-545	Internacional	Artículo en revista arbitrada
373	Ingeniería de Proyectos		Introducción de tecnologías de la Información y la Comunicaciones en PYMES.	Juan Villalvazo-Naranjo, Luis-Hector Quintero-Hernández y David Limon-Núñez	Memorias IX Congreso Anual de la ACACIA		Artículo en revista arbitrada
374	Ingeniería de Proyectos		Desarrollo y publicación de la tesis	José de Jesús Bernal Casillas; Rubén Ruelas Lepe	Amate Editorial		Libro
375	Ingeniería de Proyectos		Evaluación del contenido residual de los plaguicidas endosulfán y clorpirifos en chile jalapeño y jitomate después de las prácticas domésticas de preparación para el consumo	José de Jesús Bernal Casillas; Walter Ramírez Meda; Luz Adriana Macías Aguayo	Séptimo Congreso Internacional Inocuidad de alimentos	Nacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
376	Ingeniería de Proyectos		Preparación de materiales acuosos de referencia para la determinación de cromo, plomo, níquel y zinc en agua residual de proceso de galvanoplastia	José de Jesús Bernal Casillas; Magdalena Del Río Anaya, Walter Ramírez Meda; Rubén Ruelas Lepe	SOMI XX Congreso de Instrumentación	Nacional	Memoria
377	Ingeniería de Proyectos		A communications based train control system using a modified method of n-version programming.	D. W. Carr, R. Ruelas, J. F. Gutiérrez-Ramírez and H. Salcedo-Becerra.	SOMI XX Congreso de Instrumentación	Nacional	Memoria
378	Ingeniería de Proyectos		An open on-Board CBTC Controller based on n-Version programming.	D. W. Carr, R. Ruelas, J. F. Gutiérrez-Ramírez and H. Salcedo-Becerra.	CIMCA 2005	Viena, Austria	Proceedings
379	Ingeniería de Proyectos		Discrete event control system to control trains for a Subway System.	D. W. Carr, R. Ruelas and J. F. Gutiérrez-Ramírez.	IEEE	Nacional	Proceedings
380	Ingeniería de Proyectos		Strain and Grian Size Effects on Epitaxial PZT Thin Films.	O. Blanco and J. Heiras	Mat. Res. Soc. Symp. Vol. 875, 0.12.19	Internacional	Procedings
381	Ingeniería de Proyectos		Switching Properties of PST Ferroelectric Films for Memory Applications using Conductive oxide LSCO Electrodes.	E.Martínez, O. Blanco and J. M. Siqueiros.	Mat. Res. Soc. Symp. Vol. 830, D3.5,1	Internacional	Procedings
382	Electronica	7	Control por Rombo aplicado al pendulo invertido con un PIC	Javier Cabrera Vázquez, José Salomón Fregos Plascencia, Antonio Famoso	Aceptado IEEE sección Puebla	Nacional	Artículo en revista sin arbitraje



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
383	Electronica		Control para convertidores BUCK por modos deslizantes	Javier Cabrera Vázquez, Juan Gustavo Ruiz Barajas	Aceptado CONCIBE	Nacional	Artículo en revista sin arbitraje
384	Electronica		"ROBUST CONTROLLER FOR SYNCHRONOUS GENERATOR WITH LOCAL LOAD VIA VSC"	Javier Cabrera Vázquez, Alexander G. Loukianov, José Manuel Cañedo Castañeda, Vadim Utkin	por publicar en Industrial Electronics	Internacional	Artículo en revista arbitrada
385	Electronica		"Reconstrucción de señales/imágenes de percepción remota utilizando el método de máxima entropía con restricciones no lineales"	O. Ocampo-Arellano, K. Silva-Tapia, G. Obregón-Pulido y J. J. Meza-Espinosa,	1er Congreso de Computación Informática Biomédica y electrónica CONCIBE2005	NACIONAL	Memoria
386	Electronica		"A Globally Adaptive Internal Model Regulator for MIMO Linear Systems"	G. Obregón-Pulido, B. Castillo-Toledo and A. G. Loukianov.	44th IEEE Conference on Decision and Control and European Control Conference,	INTERNACIONAL	Memoria
387	Electronica		Discharge Curves for a Ni-Cd Secondary Battery Monitored by Lab VIEW	Fernando Hernández, Maximiliano Barcena-Soto, Norberto Casillas, Jorge L. Flores, G. García-Torales	Aceptado (Revista Mexicana de Física)	Internacional	Artículo en revista arbitrada
388	Electronica		Experimental intensity patterns obtained from a 2D shearing interferometer with adaptable sensitivity," Optics Communications	G. García-Torales, G. Paez, M. Strojnik, J. Villa, J. L. Flores, A. González Alvarez,	Aceptado (Optics Communications)	Internacional	Artículo en revista arbitrada



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005						
389	Electronica		Polarimeter with linear response for measuring optical activity in organic compounds	Jorge L. Flores, Marcial Montoya, G. García-Torales, Alejandro González Álvarez	Novel Optical Systems Design and Optimization VIII, Proc. SPIE Vol. 5875	Artículo en revista sin arbitraje
390	Electronica		Optical heterodyne interferometer using an LCD grating as a spatial modulator	S. Casillas-de la Torre, G. Martínez, G. García-Torales, C. Solano, J. L. Flores	Novel Optical Systems Design and Optimization VIII, Proc. SPIE Vol. 5875	Artículo en revista sin arbitraje
391	Electronica		Design and analysis of fiber optical distance sensor	Jorge L. Flores, Alonso Contreras Astorga, G. García-Torales, Norberto Casillas, Maximiliano Barcena-Soto	Novel Optical Systems Design and Optimization VIII, Proc. SPIE Vol. 5875	Artículo en revista sin arbitraje
392	Electronica		Inspección y selección de paletas <i>in situ</i> mediante la correlación cruzada	J. J. Hernández Constante, J. L. Flores Núñez, R. Ruelas Lepe, , G. García-Torales, A. González Álvarez	SPIE	Artículo en revista sin arbitraje
393	Electronica		INSPECTION VISION SYSTEM	Jorge Hernández-Constante, Rubén Ruelas Lepe, Jorge L. Flores, G. García-Torales, Norma Ramírez Hernández	CONCIBE	Memoria en extenso
394	Electronica		DISEÑO DE UN POLARÍMETRO PARA DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE AZÚCARES	J. L. Flores, G. Torales, Marcial Montoya	CONCIBE	Memoria en extenso



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
395	Electronica		MODULADOR ESPACIAL DE LUZ DE CRISTAL LÍQUIDO	S. Casillas - de la Torre, G. García - Torales, G. Martínez Ponce, J. L. Flores-Núñez	CONCIBE	Nacional	Memoria en extenso
396	Electronica		LEY DE CONSERVACIÓN DE ENERGÍA APLICADA A MEDICIÓN DIFERENCIAL DE FLUIDOS UTILIZANDO EL PRINCIPIO DE BERNOULLI	Hugo Alberto Araiza Gutiérrez, G. García-Torales y J. L. Flores	CONCIBE	Nacional	Memoria en extenso
397	Electronica		UTILIZACION DE LABVIEW PARA ADQUISICION Y MANEJO DE DATOS PARA ESTACION METEOROLOGICA	Jesús Contreras, Roberto Muñoz, J. Gilberto Mateos S., G García-Torales	CONCIBE	Nacional	Memoria en extenso
398	Farmacobiologia	9	Dysregulation of Th1/Th2 cytokine	Viveros-Paredes JM, Puebla-Pérez	International Immunopharmacology	Internacional	Artículo en revista arbitrada
399			profile is associated with	AM, Sandoval-Ramírez L. Villaseñor	2005/0504/2 (aceptado)		
400			immunosuppresion induced by	García-MM.			
401			hypothalamic-pituitary-adrenal axis				
402			activation in mice.				
403	Farmacobiologia		Effect of Gnaphalium conoideum	Campos-Bedolla P, Montaña L,	Journal of Ethnopharmacology	Internacional	Artículo en revista arbitrada
404			HBK on guinea pig qirway smooth	Flores-Soto E, Aguilar A, Puebla-Perez AM , Lozoya X, Vargas MH.			
405			muscle:role of L-type Ca2+				
406			channels				



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
407	Farmacobiología		Presense of Aeromonas spp in Water from Drinking _ Water- and Wastewater- Treatment Plants in México City	Villarruel López Angelica, Fernandez Rendón Elizabeth, Mota de la Garrza Lydia, Ortigoza Ferado Jorge.	Water Environment Federation	Internacional	Artículo en revista arbitrada
409	Farmacobiología		Levels and Enterotoxigenicity of <i>Clostridium perfringens</i> in Pozole, Tamales, and Birria	V. Navarro-Hidalgo, E. Cabrera-Díaz, H.Zepeda, L. Mota de la Garza, A. Castillo, and R.Torres-Vitela	Journal of Food Protection	Internacional	Artículo en revista arbitrada
410	Farmacobiología		Vida de Anaquel y Calidad Microbiológica de un alimento Lácteo fermentado con Microorganismos probióticos.	Torres Vitela Ma. Refugio	Segundo Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos en la Ciudad de Montevideo , Uruguay.	Internacional	Memoria
411	Farmacobiología		Calidad sanitaria del agua embotellada en llenadoras de la zona metropolitana de guadalajara	Mariana Cabral Barrios, Torres Vitela Ma. Refugio , Villarruel López Angélica y Garay Martínez Luz Eduvigis	7º Congreso Internacional sobre Inocuidad de Alimentos y XXII Reunión Nacional de Microbiología, Higiene y Toxicología de los Alimentos	Internacional	Memoria

**Publicaciones por académico anualmente**

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
412	Farmacobiología		Comparación de un método rápido y el método tradicional para la detección de coliformes totales y <i>Escherichia coli</i> en agua	Mariana Cabral Barrios, Torres Vitela Ma. Refugio, Villarruel López Angélica y Garay Martínez Luz Eduvigis	7º Congreso Internacional sobre Inocuidad de Alimentos y XXII Reunión Nacional de Microbiología, Higiene y Toxicología de los Alimentos	Internacional	Memoria
413	Farmacobiología		Calidad microbiológica de dos variedades de quesos frescos comercializados en la zona metropolitana de Guadalajara	Mendoza Bernardo M., M. Camargo Gutiérrez, E. L. García Pineda, L. E. Garay Martínez, J. A. Pérez Montaña, V. Navarro Hidalgo, M. R. Torres Vitela y Angélica Villarruel López	7º Congreso Internacional sobre Inocuidad de Alimentos y XXII Reunión Nacional de Microbiología, Higiene y Toxicología de los Alimentos	Internacional	Memoria
414	Farmacobiología		Grupos microbianos y bacterias patógenas en helados de crema y trapos de limpieza en establecimientos de la zona metropolitana de Guadalajara	Becerril Santana Cecilia del Carmen, Ana María Caldera Escalante, M. A., Olea Rodríguez, L. E. Garay Martínez, A. Villarruel López, Ma. R. Torres Vitela y J. A. Pérez Montaña	7º Congreso Internacional sobre Inocuidad de Alimentos y XXII Reunión Nacional de Microbiología, Higiene y Toxicología de los Alimentos	Internacional	Memoria



Publicaciones por académico anualmente							
Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.							
2005							
415	Farmacobiología		Capacidad antagonista de <i>Lactobacillus casei</i> Shirota contra <i>Escherichia coli</i> O157:H7 y <i>Salmonella typhimurium</i> en leche fermentada	A. López Madrigal ¹ , M. Larios Urdiano ¹ , Ma. A. Olea Rodríguez ¹ , R. Peregrina Gómez ² y M. R. Torres Vitela ¹	7º Congreso Internacional sobre Inocuidad de Alimentos y XXII Reunión Nacional de Microbiología, Higiene y Toxicología de los Alimentos	Internacional	Memoria
416	Farmacobiología		Propuesta de Implementación del servicio de atención farmacéutica para la detección y resolución de problemas relacionados a medicamentos PRM con el fin de mejorar la calidad de la vida del paciente	M. en F. Cortez Alvarez Cesar Ricardo, Escutina Gutierrez Raymundo, M. en F. Barajas Mendoza Antonieta. M. en F. García Lemus Raúl, Dra. Ma. Refugio Torres Vitela	Feria Universitaria de Educación para la Salud . Construyendo estilos de vida saludable. Centro Universitario de Ciencias de la Salud los días 17 y 18 de noviembre del 2005 Universidad de Guadalajara	NACIONAL	Memoria
417	Farmacobiología		DESARROLLO Y VALIDACION DE UN METODO ANALITICO PARA DETERMINACION DE DICLOFENACO EN PLASMA	NICTE S. FAJARDO; ELBA M. ROMERO T.; HECTOR M. GONZALEZ M.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS FARMACEUTICAS; AGOSTO-OCTUBRE 2005	NACIONAL	MEMORIAS EN EL III INTERNACIONAL Y XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS 2005



Publicaciones por académico anualmente

Cociente de publicaciones, prototipos y patentes anuales por académico en revistas con arbitraje al año.

2005							
418	Farmacobiología		CORRELACION DE LOS NIVELES PLASMATICOS DE AMPICILINA EN VOLUNTARIOS Y LA CONCENTRACION MIINIMA INHIBITORIA DE LAS CEPAS AISLADAS DEL OPD HOSPITAL CIVIL DR. JUAN I. MENCHACA	HECTOR M. GONZALEZ M; TERESA DE J. CHAVEZ C.; AMADOR COBARRUVIAS P, ADRIANA GALAVIZ; RAFAEL CORTEZ	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS FARMACEUTICAS; AGOSTO-OCTUBRE 2005	NACIONAL	MEMORIAS EN EL III INTERNACIONAL Y XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE CEINCIAS FARMACEUTICAS 2005



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Física	Física de radiaciones y dosimetría	Implementación de un laboratorio para caracterización y fechamiento de piezas cerámicas	Hilda Josefina Mercado Uribe	Aplicada	Gobierno federal
Física	Física de radiaciones y dosimetría	Estudio de los materiales LiF:Mg,Ti y películas de tinte radiocrómico expuestos a diferentes campos de radiación	Hilda Josefina Mercado Uribe	Básica	Gobierno federal
Física	Física de Materiales	Desarrollo de materiales nanoestructurados basados en los óxidos con estructura tipo perovskita: $\text{Sm}_{1-x}\text{Ba}_x\text{CoO}_3$ ($x=0, 0.1$) para su uso como sensores de gases.	Dr. Carlos Rafael Michel Uribe	Básica	U de G
Física	Física y Química de la Atmosfera	Estimación cuantitativa de la acidez de las lluvias en la Zona Metropolitana de Guadalajara durante el año 2005	Mario Enrique García Guadalupe	Desarrollo experimental	U de G
Física	Optica cuantica	Dinamica no lineal en el procesamiento de informacion cuantica	Andrei Klimov	Básica	Gobierno federal
Física	Desarrollo y Aplicaciones de los Métodos Avanzados en Física Matemática	Fortalecimiento del CA Física fundamental avanzada mediante la colaboración nacional e internacional	A. Nesterov	Básica	Gobierno federal
Física	Procesos Fisicos y Astrofisicos	Luz debil en galaxias y cumulos de galaxias (PROMEP)	Dr S.N. Kemp	Básica	Gobierno federal
Física	Oceanografía Física	Oceanografía de la costa de Nayarit	E. Palacios-Hernández	Básica	Sector Público
Física	Oceanografía Física	Estudio de la calidad del agua y dispersion de contaminantes en la zona costera de la Riviera Maya (Playa del carmen Quinatana Roo).	Laura E. Carrillo Bibriezca	Básica	Sector público
Física	Oceanografía Física	Observaciones y modelacion numerica de la hidrodinamica de Bahia de Chetumal, Quinatana Roo.	Laura E. Carrillo Bibriezca	Básica	Sector público
Física	Enseñanza de las ciencias	Caracterización de estilos docentes	Antonio Lara Barragán Gómez	Aplicada	
Física	Enseñanza de las ciencias	Hacia un modelo teórico explicativo	Antonio Lara Barragán Gómez	Básica	
Física	Física fundamental avanzada	Fortalecimiento del CA Física fundamental avanzada mediante la colaboración nacional e internacional	Dr. A. Nesterov	Básica	Gobierno federal
Física	Relatividad general y teoría de campo	Aplicaciones de cuasigrupos y lazos en la relatividad general y teoría de campo	Dr. A. Nesterov	Básica	U de G
Física	Geociencias Ambientales Aplicadas	Estudio de la iinteracción de los giros de la corriente norte de Brasil con el arco de las Antilas por datos de satélite, modelación teórica y experimental. Referencia 46472.	Serguey Bulgakov	Desarrollo experimental	Gobierno Federal
Física	Geociencias Ambientales Aplicadas	Proyecto integral de investigación monitoreo y desarrollo del Bosque La Primavera (Jalisco) CONAFOR-CONACYT 2003-C03-10322	Hermes Ulises Ramírez	Aplicada	Gobierno Federal
Física	Geociencias Ambientales Aplicadas	Sistema de alerta temprana antiincendios forestales y riesgos hidrometeorológicos extremos en el Bosque La Primavera CONAFOR-CONACYT 2003-C03-09966	Angel Meulenert	Aplicada	Gobierno FEderal
Ciencias Computacionales	Inteligencia Artificial	Desarrollo de un Modelo Neuro-difuso y su Aplicación en el Diagnóstico de Consumo de agua de una Zona Urbana.	Corona Nakamura, MA. A.	Aplicada	Sector privado



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Ciencias Computacionales	Redes de Computadoras/Teleinformática	Escuela Virtual Móvil UdeG/HP	Luis Alberto Casillas Santillán	Aplicada	Sector privado
Ciencias Computacionales	Inteligencia Artificial	Desarrollo de un Modelo Neuro-difuso y su Aplicación en el Diagnóstico de Consumo de agua de una Zona Urbana.	Corona Nakamura, MA. A.	Aplicada	Sector privado
INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	ESTUDIO DE MONITOREO SÍSMICO EN EL ÁREA DE CERRITOS COLORADOS EN LA CALDERA DE LA PRIMAVERA, JAL.		MTRO. DAVID BARRERA HERNÁNDEZ	APLICADO	Gobierno federal
INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	Innovacion y productividad	Sistemas de Produccion	Mtro. Luis Antonio Delgadillo	Aplicada	sin financiamiento
INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	ESTUDIOS DE PRODUCTIVIDAD	SI	LUIS ANTONIO DELGADILLO GUTIERREZ	APLICADA	SIN FINANCIAMIENTO
INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	ESTUDIOS DE INNOVACION TECNOLÓGICA	SI	LUIS ANTONIO DELGADILLO GUTIERREZ	APLICADA	SIN FINANCIAMIENTO
INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA IMPARTICION	SI	RIGOBERTO DE JESUS MOJICA MARTINEZ	APLICADA	SIN FINANCIAMIENTO
INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	DE LA ASIGNATURA DE INVESTIGACION DE		GUILLERMO ARANDA CERVANTES		
INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	OPERACIONES I		MIGUEL JASSO GASTINEL		
QUIMICA	polimeros	DESARROLLO TEORICO-EXPERIMENTAL PARA PRODUCIR NANOPARTICULAS DE COPOLIMEROS MEDIANTE POLIMERIZACIÓN EN MICROEMULSION	eduardo mendizabal	Básica	Gobierno federal
QUIMICA	bioquimica	Estudio bioquímico de la fosfolipasa A2 y su implicación en la enfermedad de Alzheimer.	Rogelio Morales B	Básica	U de G
QUIMICA	polimeros	Síntesis, Caracterización y Utilización de Polímeros capaces de actuar como Compatibilizantes en Mezclas Inmiscibles de Polímeros	Sergio Nuño DonLucas	Básica	Gobierno federal



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
QUIMICA	Polímeros	SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y APLICACIÓN DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS A PARTIR DE HEXACIANOMETALATOS SÓLIDOS Y POLÍMEROS IÓNICOS"	Maximiliano Barcenás Soto	Básica	U de G
QUIMICA	Electroquímica	Aplicaciones de SECM, EIS y SPIM a diferentes sistemas electroquímicos	Norberto Casillas Santana	Básica	Gobierno federal
QUIMICA	Geología	EVALUACION DE LA PRESENCIA DE CONTAMINANTES ORGANICOS PERSISTENTES (COP's: dioxinas [PCDD] y furanos [PCDF]) EN ECOSISTEMAS LACUSTRES MEXICANOS	pedro Zarate del valle	Básica	Gobierno federal
Ing. Mecánica Eléctrica	Aplicación de la Computación a la Ingeniería Eléctrica	Ahorro de energía en Motores de Inducción subcargados mediante la reducción del voltaje	Dr. Mariano Zerquera izquierdo	Básica	U de G
Ing. Mecánica Eléctrica	Protección y Automatización de Sistemas Eléctricos	Acomodo de cargas electricas. Medida de ahorro de energía	Dr. Juan José Sánchez Jiménez	Básica	U de G
Ing. Mecánica Eléctrica	Aplicación de la Computación a la Ingeniería Eléctrica	Software para realizar el Flujo de Carga en Sistemas Industriales utilizando programación Orientada a Objetos. Parte II. Estudios	Dr. Alexis Martínez del Sol	Básica	U de G
Ing. Mecánica Eléctrica	Protección y Automatización de Sistemas Eléctricos	Diagnóstico del consumo eléctrico de la red de tracción y servicios auxiliares en el sistema de tren eléctrico urbano	Dr. Alexis Martínez del Sol	Aplicada	Gobierno estatal
Ing. Mecánica Eléctrica	Protección y Automatización de Sistemas Eléctricos	Fomento de la investigación en el área de los Sistemas Eléctricos	Dr. Alexis Martínez del Sol	Aplicada	Sector privado
Ing. Mecánica Eléctrica	Protección y Automatización de Sistemas Eléctricos	Diplomado en Sistemas Eléctricos de Potencia Módulo I	Dr. Alexis Martínez del Sol	Aplicada	Gobierno federal
Ing. Mecánica Eléctrica	Protección y Automatización de Sistemas Eléctricos	Diplomado en Sistemas Eléctricos de Potencia Módulo II	Dr. Alexis Martínez del Sol	Aplicada	Gobierno federal
Ing. Mecánica Eléctrica	Análisis de sistemas eléctricos	Solución de flujo de carga en sistemas tipo tren eléctrico, una formulación acoplada	Dr. Juan Marcos García Mtz	Básica	U de G
Ing. Mecánica Eléctrica	Investigación de las Alternativas Energéticas	Diseño de un Parque Eólico	Dr. Vorobnine Boris	Aplicada	U de G
Ing. Mecánica Eléctrica	Investigación de la Geometría de Engranajes Espaciales.	Investigación de los Engranajes de Dos Grados de Libertad	Dr. Vorobnine Boris	Aplicada	U de G



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Ing. Mecánica Eléctrica	Investigación de la Geometría de Engranajes Espaciales.	Desarrollo de la base Experimental Avanzada para la Formación de Ingenieros Mecánicos.	Dr. Vorobnine Boris	Aplicada	U de G
Ing. Mecánica Eléctrica	Análisis y síntesis en diseño mecánico	Diseño optimizado de válvulas en Y para sistemas de agua potable	Dr. Evgeny Podzharov	Aplicada	Sin financiamiento
Ing. Mecánica Eléctrica	Análisis y síntesis en diseño mecánico	Investigación y diseño de engranes no estandares con la distancia entre los ejes variable	Dr. Evgeny Podzharov	Aplicada	Sin financiamiento
Ing. Mecánica Eléctrica	Análisis y síntesis en diseño mecánico	Desarrollo de un vehículo híbrido eléctrico	Dr. Evgeny Podzharov	Aplicada	U de G
Ing. Mecánica Eléctrica	Análisis y síntesis en diseño mecánico	Laboratorio para medición de cargas dinámicas en engranajes	J. Alvarez Sánchez	Desarrollo experimental	U de G
Ing. Mecánica Eléctrica	Diseño, simulación e investigación de sistemas modernos de transporte.	Desarrollo de métodos de inteligencia artificial y modelos de simulación para la optimización de sistemas de transporte industrial considerando su entorno.	Vladimir Siromiatnikov	Aplicada	U De G
Ingeniería Química	Mezclas y compuestos poliméricos; Nanocompuestos poliméricos	Síntesis y caracterización de nanocompuestos a partir de mezclas de resina epóxica-polisulfona y montmorillonita	Dr. Martin R. Arellano Martinez	Básica	Gobierno federal
Ingeniería Química	Mezclas de Polímeros	Materiales compuestos a base de fibra de agave	Dr. Rubén González Núñez	Básica	Sector privado
Ingeniería Química	Síntesis de Polímeros, Mezclas de Polímeros	"Síntesis, Caracterización y Utilización de Polímeros capaces de actuar como Compatibilizantes en Mezclas Inmiscibles de Polímeros"	Dr. Sergio Manuel Nuño Donlucas	Básica	Sector público
Ingeniería Química	Biopolímeros	Síntesis y caracterización de hidrogeles nanoestructurados de poli(acrilamida-co-quitosan) y su uso en liberación controlada de fármacos.	Dr. Juan Carlos Sánchez Díaz	Básica	U de G
Ingeniería Química	Modelado y Control de Procesos Biotecnológicos	Observadores robustos de ganancias variables con aplicación a sistemas biológicos de tratamientos de efluentes	Dr. Víctor Alcaraz González	Básica	U de G
Ingeniería Química	Modelado y Control de Procesos Biotecnológicos	Control robusto no lineal del proceso de digestión anaerobia: Aplicación al tratamiento de vinaza tequilera	Dr. Víctor Alcaraz González	Básica	U de G
Ingeniería Química	Procesos de Fermentación y Cultivos Celulares	Bioprocesos de Cultivo en Fase Sólida	Dr. Jesús Nungaray Arellano	Básica	Gobierno federal
Ingeniería Química	Procesos de Fermentación y Cultivos Celulares	Isolation, purification, Cloning and characterization of Extremely Stable and Versatile Esterases and Lipases from Hyperthermophilic, Barophilic and Halophilic archaea	Dr. Jesús Córdova López	Básica	Gobierno federal



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Ingeniería Química	Procesos de Fermentación y Cultivos Celulares	Exploración y explotación de la biodiversidad fúngica mexicana: aislamiento de nuevas cepas de hongos termófilos provenientes de zonas tropicales mexicanas, identificación, caracterización microbiológica y búsqueda de enzimas potencialmente aplicables en biocatálisis (esterasas/lipasas, epóxido-hidrolasas)	Dr. Jesús Córdova López	Básica	Gobierno federal
Ingeniería Química	Ingeniería Metabólica	Distribución feasible de flujos metabólicos en <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027 para la producción de Polihidroxialcanoatos usando glucosa con fuente de carbono	Dr. Orfil González Reynoso	Básica	U de G
Ingeniería Química	Ingeniería Metabólica	"Estimación de Concentraciones Intracelulares en Sistemas Biológicos empleando Observadores Asintóticos"	Dr. Orfil González Reynoso	Básica	U de G
Ingeniería Química	Ingeniería Metabólica	Desarrollo de Software para el estudio de redes metabólicas	Dr. Orfil González Reynoso	Básica	U de G
Ingeniería Química	Ingeniería Metabólica	Estudio y Análisis de Operones y puntos de regulación en el genoma de <i>S. cerevisiae</i>	Dr. Orfil González Reynoso	Básica	U de G
Ingeniería Química	Fluidización	Aplicación Industrial de los lechos fuente	Dr. Enrique Arriola Guevara	Aplicada	U de G
Ingeniería Química	Liofilización	Liofilizado de frutos (tropicales) mexicanos	Dr. Enrique Arriola Guevara	Básica	U de G
Ingeniería Química	Fluidización y Tecnología de alimentos	Diseño de un sistema de lechos fuente en multietapa para su aplicación en procesamiento de granos y semillas	Dr. Enrique Arriola Guevara	Aplicada	CIATEJ
Ingeniería Química	Fenómenos de Transporte y Procesos de Separación	Extracción del aceite de la semilla de limón por medio de CO ₂ en condiciones supercríticas	Dr. Enrique Arriola Guevara	Aplicada	CIATEJ
Ingeniería Química	Reología de Fluidos Complejos	Caracterización de fases y reológica de fluidos microestructurados formados por surfactantes poliméricos y su uso como plantillas en la síntesis de materiales porosos	Dr. J.F. Armando Soltero Martínez	Básica	Gobierno federal
Ingeniería Química	Reología de Alimentos	Cambios fisicoquímicos en el comportamiento reológico de la leche y el yogurt por efecto de algunos extensores o reformulaciones y su procesamiento industrial.	Dr. J.F. Armando Soltero Martínez	Aplicada	Gobierno estatal
Ingeniería Química	Reología de Alimentos	Estudio de parámetros en el proceso de extrusión y enlatado de pastas de frijol obtenidas a partir de residuos del grano de poscosecha	Dr. J.F. Armando Soltero Martínez	Aplicada	Gobierno estatal
Ingeniería Química	Síntesis y Caracterización de Sistemas Poliméricos	Síntesis y caracterización de hidrogeles Acrílicos	Dra. Rosa María Jiménez Amezcua	Básica	U de G
Ingeniería Química	Síntesis y Caracterización de Sistemas Poliméricos	Síntesis y caracterización de nuevos materiales	Dra. Rosa María Jiménez Amezcua	Básica	U de G



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Ingeniería Química		Implementación de Sistemas de Calidad	Dra. Rosa María Jiménez Amezcua	Aplicada	U de G
Ingeniería Química	Síntesis y Caracterización de Sistemas Poliméricos	Síntesis, Caracterización y Propiedades Mecánicas de Nanopartículas de Hules Tipo Polibutadieno de BR y SBR	Oscar Robles Vázquez/Alejandro González A.	Aplicada	U de G
Ingeniería Química	Síntesis y Caracterización de Sistemas Poliméricos	Caracterización Viscosimétrica y Calorimétrica de Asfaltos Modificados con Polímero	M. en C. Oscar Robles Vázquez	Aplicada	Sector privado
Ingeniería Química	Síntesis y Caracterización de Polímeros	"Síntesis de polímeros microestructurados mediante polimerización en nanoemulsión y microemulsión"	Dr. Martín Rabelero Velasco	Básica	Gobierno federal
Electrónica	Análisis y sistemas no lineal para la aplicación tecnológica en electrónica	si	Javier Cabrera Vázquez	Desarrollo experimental	Gobierno federal
Electrónica	Instrumentación óptica	Desarrollo de sensores usando métodos ópticos	Jorge L. Flores Núñez	Básica	Sector público
Farmacobiología	Quimioterapéuticos e inmunomoduladores	Aislamiento y caracterización de	Ana María Puebla Pérez	Básica	Gobierno federal
Farmacobiología	obtenidos de la flora medicinal mexicana	productos obtenidos de Bursera			
Farmacobiología	Inmunofarmacología de Productos	Actividad antitumoral e	Rocío Borges Argáez	Básica	
Farmacobiología	Naturales y Sintéticos	inmunomoduladora de isocordoina y			
Farmacobiología		análogos semisintéticos.			
Farmacobiología		Actividad Inmunofarmacológica de	María Martha Villaseñor-García	Básica	Gobierno federal
Farmacobiología		capsaicina y berberina en modelos			
Farmacobiología		murinos			
Farmacobiología	Microorganismos Probióticos	Sobrevivencia y Comportamientos de L. Casei Shirota y Streptococcus en leches fermentadas	Dra. Ma. Refugio Torres Vitela	Básica	Sector privado
Farmacobiología	Microbiología e Inocuidad de agua y alimentos	Microbiología de quesos frescos que se expenden en la zona metropolitana de Guadalajara	Dra. Ma. Refugio Torres Vitela	Básica	U de G
Farmacobiología	Métodos moleculares en la microbiología de alimentos	Detección de Salmonella y Listeria Monocytogenes en alimentos cárnicos por reacción en cadena de la polimerasa	Dra. Angélica Villarruel López	Básica	U de G
Farmacobiología					



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Ingeniería Química	Síntesis y Caracterización de Sistemas Poliméricos	Síntesis y caracterización de hidrogeles Acrílicos	Dra. Rosa María Jiménez Amezcua	Básica	U de G
Ingeniería Química	Síntesis y Caracterización de Sistemas Poliméricos	Síntesis y caracterización de nuevos materiales	Dra. Rosa María Jiménez Amezcua	Básica	U de G
Farmacobiología	Conservación de alimentos	Contaminación por <i>Listeria Monocytogenes</i> durante el cultivo de aguacate (<i>Persea americana</i> variedad Hass) en huertas y desarrollo de un método para descontaminar el epicardio del fruto con agua caliente"	Dra. Nanci Edid Martínez Gonzáles	Básica	U de G
Farmacobiología	Farmacocinética Experimental y Clínica	Monitorización y ajuste de dosis a	Dr. Alejandro Aaron Peregrina Lucano	Aplicada	U de G
Farmacobiología		pacientes con la enfermedad de Chagas			
Farmacobiología		tratados con Benznidazol			
Farmacobiología	Farmacocinética Experimental y Clínica	Diseño y validación de una estrategia	Dra. Janine Ramsey		
Farmacobiología		para la vigilancia (Detección oportuna)	Co-investigador Dr. A. Aaron Peregrina L.	Básica	Gobierno federal
Farmacobiología		y el control preventivo de la transmisión			
Farmacobiología		vectorial de la enfermedad de Chagas			
Farmacobiología		en el estado de Morelos			
Farmacobiología	Farmacocinética Experimental y Clínica	Monitorización y ajuste de dosis a	Dr. Alejandro Aaron Peregrina Lucano	Desarrollo experimental	U de G
Farmacobiología		pacientes con Cáncer de mama, próstata			
Farmacobiología		o colon tratados con Capacetabine			
Ingeniería de Proyectos	Ingeniería Ambiental	Estudios y Servicios Ambientales	MC. Walter Ramírez Meda	Aplicada	Sector público
Ingeniería de Proyectos	Innovación Tecnológica	Creación y desarrollo de Empresas	Dr. Juan Villalvazo Naranjo	Aplicada	Sector privado
Ingeniería de Proyectos	Tecnologías de Información y Com.	CAP E-Cadena Productiva	MC. Víctor M. Rangel C.	Aplicada	Sector privado



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Ingeniería de Proyectos	Tecnologías de Información y Com.	BID E-Cadena Productiva	Dr. Jerome Leboeuf Pasquier	Aplicada	Sector privado
Ingeniería de Proyectos	Innovación Tecnológica	Estudio de Mercado Miel de Agave	Dr. Juan Villalvazo Naranjo	Aplicada	Sector público
Ingeniería de Proyectos	Ing. de Manufactura	Diseño de MEMs	Dr. Emmanuel Saucedo Flores	Aplicada	Sector privado
Ingeniería de Proyectos	Ciencia de Materiales	Depósito de MultiCapas	Dr. Martín Flores Martínez	Básica	U de G
Ingeniería de Proyectos	Automatización y control	Simulación y Desarrollo Sistemas De Transporte (Tren Eléctrico de Guadalajara)	Dr. Donald W. Carr	Aplicada	Gobierno estatal
Ingeniería Industrial	ESTUDIOS DE PRODUCTIVIDAD	SI	LUIS ANTONIO DELGADILLO GUTIERREZ	APLICADA	SIN FINANCIAMIENTO
Ingeniería Industrial	ESTUDIOS DE INNOVACION TECNOLÓGICA	SI	LUIS ANTONIO DELGADILLO GUTIERREZ	APLICADA	SIN FINANCIAMIENTO
Ingeniería Industrial	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA IMPARTICION	SI	RIGOBERTO DE JESUS MOJICA MARTINEZ	APLICADA	SIN FINANCIAMIENTO
Ingeniería Industrial	DE LA ASIGNATURA DE INVESTIGACION DE		GUILLERMO ARANDA CERVANTES		
Ingeniería Industrial	OPERACIONES I		MIGUEL JASSO GASTINEL		
Ingeniería Industrial			MARTHA ELENA AGUIAR BARRERA		
Madera Celulosa y Papel		Aislamiento y caracterización de proteínas de reserva de enterolobium cyclocarpum Griseb, parota, del ocote. De Jalisco.	Lucía Barrientos Ramírez		U de G
Madera Celulosa y Papel		Caracterización física y mecánica de diferentes pulpas celulósicas a partir de maderas de eucalyptus spp	Bruno Becerra Aguilar		



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Madera Celulosa y Papel		Purificación del mucílago de Majagua para uso como aditivo y conservación de documentos.	Bruno Becerra Aguilar		U de G
Madera Celulosa y Papel		Estudio de madera de dos encinos blancos para la elaboración de barricas para añejar bebidas destiladas.	Ezequiel Montes Ruelas		Sector público
Madera Celulosa y Papel		Síntesis de materiales porosos funcionales nanoestructurados.	Guillermo Toriz González		U de G
Madera Celulosa y Papel		Inmovilización de moléculas fluorescentes en superficies nanoestructuradas de materiales celulósicos.	Jesús Angel Andrade Ortega		U de G
Madera Celulosa y Papel		Estudio y aplicación de maleza acuática (Ciperos y Tule) en la fabricación de papiro y papeles especiales para el dibujo, pintura e impresión artística.	Teófilo Escoto García		U de G
Madera Celulosa y Papel		Secado solar convencional, estructura de la Madera y Propiedades Físicas de Encino y Pino para su aprovechamiento potencial.	Raúl Rodríguez Anda		Sector público
Madera Celulosa y Papel		Formación y Fortalecimiento de Cuerpos Académicos.	J. Jesús Rivera Prado		Gobierno federal
Madera Celulosa y Papel		Estudio Calorimétrico de dos especies: Melina y Eucalyptus grandis.	Rubén Sanjuán Dueñas		Sector privado
Madera Celulosa y Papel		Tratamientos Superficiales en Papeles Empleados en Pintura, Escritura y otros usos para reducir su envejecimiento.	Juan Ramos Quirarte		U de G
Madera Celulosa y Papel		Estudio de Madera y pulpeo de Eucalyptus camaldulensis.	Rubén Sanjuán Dueñas		Sector privado
Madera Celulosa y Papel		Caracterización del OCC y primer tratamiento con oxígeno.	Rubén Sanjuán Dueñas		Sector privado
Madera Celulosa y Papel		Destintado electromecánico de papel de impresión láser.	Rogelio Ramírez Casillas		U de G



Líneas y proyectos de investigación

Departamento	Línea de investigación	Proyectos vigentes	Responsable	Tipo de proyecto *	Financiamiento **
Madera Celulosa y Papel		Evaluación de plantaciones forestales de restauración y protección.	Efrén Hernández Álvarez		Sector público
Madera Celulosa y Papel		Desarrollo de una base de datos para el sistema de información Geografica de Administración forestal.	Efrén Hernández Álvarez		Sector público
Matemáticas	Estadística	Desarrollo de metodología estadística	Dr. Humberto Gutierrez Pulido	Aplicada	Organismos no gubernamentales
		para procesos Industriales y biotecnológicos.			
Matemáticas	Modelado	Desarrollo de una interface grafica en	Dr. J. A. Gutierrez	Aplicada	Organismos no gubernamentales
		Borland C++ , ejecutada desde mallas			
		para el analisis de descargas directas			



Cuerpos académicos		
Departamento	Nombre del CA	Grado
CCOMP	INGENIERÍA DE SOFTWARE Y SISTEMAS MULTIMEDIA	En formación
CCOMP	REDES, TELEINFORMÁTICA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	En formación
CIV	COMUNICACIONES	En formación
CIV	ENERGÍAS ALTERNAS	En formación
CIV	ESTRUCTURAS	En formación
CIV	GEOLOGÍA AMBIENTAL Y CONTAMINACIÓN	En consolidación
CIV	HIDRÁULICA	En formación
ELECTR	CONTROL AUTOMÁTICO E INSTRUMENTACIÓN	En formación
ELECTR	ELECTRÓNICA	En formación
ELECTR	INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	En formación
ELECTR	RADIO FRECUENCIA Y MICROONDAS	En formación
ELECTR	SISTEMAS DIGITALES	En formación
ELECTR	TELECOMUNICACIONES Y SEÑALES DIGITALES	En formación
ELECTR	ELECTRÓNICA DE ALTA FRECUENCIA	En consolidación
FISICA	DESARROLLO Y APLICACIÓN TECNOLÓGICA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR	En formación
FISICA	FISICA FUNDAMENTAL AVANZADA	En consolidación
FISICA	FÍSICA GENERAL	En formación
FISICA	FÍSICA TEÓRICA Y EXPERIMENTAL	En formación



Cuerpos académicos		
Departamento	Nombre del CA	Grado
FISICA	GEOCIENCIAS AMBIENTALES APLICADAS	En consolidación
FISICA	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EDUCATIVO	En formación
FISICA	MODELACIÓN MATEMÁTICA DE LOS PROCESOS AMBIENTALES	En consolidación
FISICA	PROCESOS FÍSICOS Y ASTROFÍSICOS	En formación
IMEL	ELECTRICIDAD	En formación
IMEL	GESTIÓN AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE	En formación
IMEL	INGENIERÍA ELÉCTRICA	En formación
IMEL	INGENIERÍA MECÁNICA	En formación
IMEL	MECÁNICA	En formación
IMEL	TERMOFLUIDOS	En formación
IND	ADMINISTRACIÓN	En formación
IND	INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN	En formación
IND	SISTEMAS DE CONTROL DE CALIDAD	En formación
IPROY	CIENCIA DE MATERIALES	En formación
IPROY	INGENIERIA AMBIENTAL	En formación
IPROY	INGENIERIA DE MANUFACTURA	En formación
IQ	BIOINGENIERÍA Y BIOTECNOLOGÍA	En consolidación
IQ	INGENIERÍA QUÍMICA	En formación
IQ	REOLOGÍA	Consolidado
IQ	SISTEMAS POLIMÉRICOS MULTIFÁSICOS	Consolidado



Cuerpos académicos		
Departamento	Nombre del CA	Grado
IQ	TECNOLOGÍA DE LOS POLÍMEROS	En formación
MAD	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES LIGNOCELULÓSICOS	En consolidación
MAD	MANEJO FORESTAL	En formación
MAD	TECNOLOGÍA DE MATERIALES LIGNOCELULÓSICOS	En formación
MAT	ANÁLISIS NUMÉRICO	En formación
MAT	ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS	En formación
MAT	ESTADÍSTICA	En formación
MAT	MATEMÁTICA EDUCATIVA AVANZADA	En formación
MAT	MATEMÁTICAS	En formación
MAT	METODOLOGÍA DE CALCULO	En formación
MAT	MODELACIÓN DE LAS MATEMÁTICAS	En formación
QFB	CIENCIA BIOMÉDICA Y TOXICOLOGÍA	En formación
QFB	CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	En formación
QFB	FARMACIA	En formación
QFB	MICROBIOLOGÍA	En formación
QUIMICA	BIOQUÍMICA	En formación
QUIMICA	FISICOQUÍMICA DE POLÍMEROS	En formación
QUIMICA	NUEVOS MATERIALES	Consolidado
QUIMICA	QUÍMICA GENERAL	En formación
QUIMICA	QUÍMICA ORGÁNICA	En formación

EN FORMACION	48
EN CONSOLIDACION	7
CONSOLIDADO	3
	58



Alumnos en tutoría por profesor de tiempo completo (PTC)

Cociente de alumnos en tutorías por profesores de TC que imparten tutoría.

2005-A			
Programa Educativo	No.de Tutores Académicos	No. de Alumnos Tutorados	Relación de alumnos tutorados por profesor que imparte tutoría
Técnico Superior Universitario en Electronica	0	0	0
Técnico Superior Universitario en Informática	4	47	12
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	6	80	13
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	5	25	5
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	0	0	0
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	0	0	0
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	65	1200	18
Licenciatura en Ingeniería Civil	33	803	24
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	44	889	20
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	7	80	11
Licenciatura en Ingeniería Química	51	713	14
Licenciatura en Física	19	155	8
Licenciatura en Química			
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	49	1400	29
Licenciatura en Matemáticas	16	259	16
Licenciatura en Informática	18	321	18
Licenciatura en Ingeniería Industrial	24	960	40
Licenciatura en Ingeniería en Computación	30	1289	43
TOTAL	371	8221	22



2005-B			
Programa Educativo	No.de Tutores Académicos	No. de Alumnos Tutorados	Relación de alumnos tutorados por profesor que imparte tutoría
Técnico Superior Universitario en Electronica	0	0	0
Técnico Superior Universitario en Informática	6	77	13
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	6	82	14
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	5	25	5
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	0	0	0
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	0	0	0
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	65	1200	18
Licenciatura en Ingeniería Civil	32	649	20
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	44	889	20
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	7	85	12
Licenciatura en Ingeniería Química	51	724	14
Licenciatura en Física	20	161	8
Licenciatura en Química	32	351	11
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	45	1400	31
Licenciatura en Matemáticas	16	259	16
Licenciatura en Informática	19	441	23
Licenciatura en Ingeniería Industrial	24	960	40
Licenciatura en Ingeniería en Computación	28	1353	48
TOTAL	400	8656	22

**Personal académico por tipo de categoría**

Profesores y técnicos académicos por tipo de Categoría.

2005									
DOCENTES									
Departamento	TIEMPO COMPLETO				MEDIO TIEMPO				Total
	Asistente	Asociado	Titular	Subtotal	Asistente	Asociado	Titular	Subtotal	
Departamento de Ciencias Computacionales	0	2	10	12	2	1	0	3	15
Departamento de Electrónica	1	2	20	23	0	1	1	2	25
Departamento de Farmacobiología	3	7	21	31	0	1	1	2	33
Departamento de Física	1	9	7	17	0	1	2	3	20
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	3	6	30	39	0	3	1	4	43
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Departamento de Ingeniería Industrial	0	5	22	27	0	5	6	11	38
Departamento de Ingeniería Química	0	0	11	11	0	2	1	3	14
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Departamento de Matemáticas	0	6	28	34	0	1	0	1	35
Departamento de Mecánica Eléctrica	0	9	33	42	1	4	3	8	50
Departamento de Química	0	6	21	27	0	0	0	0	27
TOTAL DE MAESTROS	8	52	203	263	3	19	15	37	300



Investigadores									
Departamento	TIEMPO COMPLETO				MEDIO TIEMPO				Total
	Asistente	Asociado	Titular	Subtotal	Asistente	Asociado	Titular	Subtotal	
Departamento de Ciencias Computacionales	0	1	1	2	0	0	0	0	2
Departamento de Electrónica	0	0	7	7	0	0	1	1	8
Departamento de Farmacobiología	0	3	6	9	0	0	0	0	9
Departamento de Física	1	4	26	31	0	0	0	0	31
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	3	5	8	0	0	0	0	8
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	5	10	15	0	0	0	0	15
Departamento de Ingeniería Industrial	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Departamento de Ingeniería Química	1	3	25	29	0	0	0	0	29
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	5	8	28	41	0	0	0	0	41
Departamento de Matemáticas	0	1	13	14	0	0	0	0	14
Departamento de Mecánica Eléctrica	0	0	10	10	0	0	0	0	10
Departamento de Química	1	3	8	12	0	0	0	0	12
TOTAL DE MAESTROS	8	31	139	178	0	1	1	2	180



Técnicos académicos									
Departamento	TIEMPO COMPLETO				MEDIO TIEMPO				Total
	Asistente	Asociado	Titular	Subtotal	Asistente	Asociado	Titular	Subtotal	
Departamento de Ciencias Computacionales	1	4	1	6	0	0	0	0	6
Departamento de Electrónica	1	0	0	1	0	0	1	1	2
Departamento de Farmacobiología	6	10	4	20	0	4	0	4	24
Departamento de Física	2	11	1	14	0	0	1	1	15
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	1	0	0	1	1	1	2	4	5
Departamento de Ingeniería de Proyectos	1	0	0	1	0	0	0	0	1
Departamento de Ingeniería Industrial	0	3	0	3	0	0	1	1	4
Departamento de Ingeniería Química	1	3	0	4	0	0	0	0	4
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Departamento de Matemáticas	1	2	2	5	0	1	0	1	6
Departamento de Mecánica Eléctrica	0	1	0	1	0	1	0	1	2
Departamento de Química	5	6	2	13	4	4	2	10	23
TOTAL DE MAESTROS	19	40	10	69	5	11	7	23	92
									572



Personal académico por tipo de contratación

Profesores por tipo de contratación.

Departamento	PROFESORES POR HORAS O DE ASIGNATURA		
	ASIGNATURA A	ASIGNATURA B	TOTAL
Departamento de Ciencias Computacionales	88	12	100
Departamento de Electrónica	31	14	45
Departamento de Farmacobiología	24	24	48
Departamento de Física	12	21	33
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	16	12	28
Departamento de Ingeniería de Proyectos	9	4	13
Departamento de Ingeniería Industrial	56	22	78
Departamento de Ingeniería Química	15	16	31
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	0	1
Departamento de Matemáticas	32	49	81
Departamento de Mecánica Eléctrica	19	24	43
Departamento de Química	24	20	45
TOTAL DE MAESTROS	326	218	544



Profesores de tiempo completo con el grado mínimo aceptable

Relación porcentual entre los profesores de tiempo completo con grado mínimo aceptable y el total de profesores de tiempo completo.

2005B				
DEPARTAMENTO	GRADO MINIMO	TOTAL DE PTC CON GRADO MINIMO	TOTAL DE PTC	% DE PTC CON GRADO MINIMO
Departamento de Ciencias Computacionales	Maestria	3	14	21%
Departamento de Electrónica	Maestria	23	30	77%
Departamento de Farmacobiología	Especialidad y Maestria	16	40	40%
Departamento de Física	Maestria	15	48	31%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	Maestria	19	47	40%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	Maestria	1	15	7%
Departamento de Ingeniería Industrial	Maestria	16	27	59%
Departamento de Ingeniería Química	Maestria	15	40	38%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	Maestria	8	41	20%
Departamento de Matemáticas	Maestria	26	48	54%
Departamento de Mecánica Eléctrica	Maestria	38	52	73%
Departamento de Química	Maestria	10	39	26%
TOTAL		190	441	43%



Profesores de tiempo completo con perfil deseable PROMEP reconocido por la SEP

Relación porcentual entre los profesores de tiempo completo con perfil deseable reconocido por la SEP y el total de profesores de tiempo completo.

2005			
Profesores PROMEP			
Departamento	No. Profesores con perfil deseable PROMEP	TOTAL DE PTC	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	1	14	7.14%
Departamento de Electrónica	6	30	20.00%
Departamento de Farmacobiología	15	40	37.50%
Departamento de Física	23	48	47.92%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	1	47	2.13%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	7	15	46.67%
Departamento de Ingeniería Industrial	5	27	18.52%
Departamento de Ingeniería Química	24	40	60.00%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	14	41	34.15%
Departamento de Matemáticas	10	48	20.83%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	12	52	23.08%
Departamento de Química	13	39	33.33%
TOTAL	131	441	29.71%



Profesores visitantes			
Profesores visitantes que participan en las actividades del programa educativo.			
Departamento	Profesores visitantes	Institución de procedencia	PE beneficiado
Departamento de Física	DR. MAURICIO CATALDO	UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO CHILE	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	DR. ALBERTO ALEJANDRO GARCIA DIAZ	CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN DEPTO DE FISICA, MEXICO D.F.	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	PROF EUGENII VOLKOV	INSTITUT OF PHYSICS, RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	DR. GUNNAR BJORK	ROYAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY, SUECIA	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	PROF. NIKOLAI SAVELIEV	DEPARTAMENT OF MATHEMATICS, UNIVERSITY OF MIAMI, CORAL GABELS, FL 33124 USA	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	VLADIMIR I. TSIFRINOVICH	POLYTECHNIC UNIVERSITY, NEW YORK USA	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	DR. SERGEY OVCHINNIKOV	L.V. KIRENSKI INTITUTO DE FISICA KRASNOYARSK	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	DR. LUIS ROA	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION CHILE	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Física	HUBERT DE GUISE	LAKEHEAD UNIVERSITY, CANADA	MAESTRIA Y DOCTORADO EN FISICA
Departamento de Ingeniería Industrial	Dra. Sandra Haydee Mejias Herrera	Universidad de las Villas	Ingeniería Industrial
Departamento de Ingeniería Química	OCTAVIO MANERO BRITO	UNAM	POSGRADOS EN INGENIERIA QUIMICA
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	4	Universidad Estatal de Oregon, USA. Universidad de British Columbia, Vancouver, Canada. Universidad Federal de Vicosá, Brasil.	Maestría en Ciencia de Productos Forestales
Departamento de Química	2	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO, UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA.	LICENCIATURA EN QUIMICA, INGENIERIA QUIMICA, LIC. EN FARMACOBIOLOGIA
TOTAL	17		



Profesores de tiempo completo becados actualmente por PROMEP		
Becas PROMEP otorgadas a profesores de tiempo completo.		
2005		
No. de Profesores de Tiempo Completo Becados por PROMEP		
Folio UDG	Nombre	Departamento
UDG 415	RODRÍGUEZ DE ANDA EDUARDO	INGENIERÍA DE PROYECTOS
UDG 426	CUEVAS JIMÉNEZ ERIK VALDEMAR	ELECTRÓNICA
UDG 434	ZALDÍVAR NAVARRO DANIEL	CS. COMPUTACIONALES
UDG 467	MANRÍQUEZ GONZÁLEZ RICARDO	MADERA,CELULOSA Y PAPEL
UDG 474	RODRÍGUEZ RIVAS ANTONIO	MADERA,CELULOSA Y PAPEL
UDG 493	DÍAZ BURKE YOLANDA	FARMACOBIOLOGÍA
UDG 526	ZAMORA PALACIOS MIGUEL	INGENIERÍACIVIL Y TOPOGRAFÍA
	POGHOSYAN GEORGI	MATEMATICAS
	ALCARAZ GONZÁLEZ VÍCTOR	ING. QUIMICA

**Profesores de tiempo completo en el SNI o SNC**

Profesores de tiempo completo inscritos en el Sistema Nacional de Investigadores o en el Sistema Nacional de Creadores.

2005B**Total de Profesores de Tiempo Completo****Total de PTC en el SNI**

Departamento	Nombre	Nivel	Vigencia
Electrónica	DUEÑAS JIMENEZ ALEJANDRO	I	SI
Electrónica	FLORES NUÑEZ JORGE LUIS	C	SI
Electrónica	GARCIA TORALES GUILLERMO	I	SI
Electrónica	IBARRA TORRES JUAN CARLOS	C	SI
Electrónica	OBREGON PULIDO GUILLERMO	C	SI
Farmacobiología	CASTILLO AYALA ALEJANDRO	I	SI
Farmacobiología	MARTÍNEZ GONZÁLEZ NANCY E.	C	SI
Farmacobiología	RUIZ QUEZADA SANDRA LUZ	C	SI
Farmacobiología	TORRES VITELA MARIA DEL REFUGIO	I	SI
Farmacobiología	VILLARRUEL LÓPEZ ANGELICA	C	SI
Farmacobiología	VILLASEÑOR GARCÍA MARÍA MARTHA	I	SI
Física	BAUTISTA RICO FERNANDO	I	SI
Física	BORISOVICH KLIMOV ANDREI	III	SI
Física	BULGAKOV SERGEY	I	SI
Física	FILONOV ANATOLIY EROFEEVICH	II	SI
Física	GARCIA LUNA JOSE LUIS	I	SI
Física	KEMP SIMON NICHOLAS	II	SI
Física	LOPEZ VELAZQUEZ GUSTAVO	II	SI
Física	LUHRS OLMOS CLAUDIA CATALINA	I	SI
Física	MERCADO URIBE HILDA JOSEFINA	C	SI
Física	MICHEL URIBE CARLOS RAFAEL	I	SI
Física	MITSKIEVICH REPNIKOV NIKOLAI VSEVOLODOVICH	II	SI
Física	MONZON CESAR OCTAVIO	I	SI

**Profesores de tiempo completo en el SNI o SNC**

Profesores de tiempo completo inscritos en el Sistema Nacional de Investigadores o en el Sistema Nacional de Creadores.

2005B			
Total de Profesores de Tiempo Completo			
Total de PTC en el SNI			
Departamento	Nombre	Nivel	Vigencia
Física	NESTEROV ILYICH ALEXANDER	II	SI
Física	PALACIOS HERNANDEZ EMILIO	I	SI
Física	PHILLIPS JOHN PETER	II	SI
Física	RODRIGUEZ PEREZ MARIA ELENA	C	SI
Física	TCHUMAKOV NADEJENSKI SERGEI MICHAILOVT	II	SI
Física	TERESHCHENKO IRINA EMANUILOVNA	II	SI
Ing. Civil y Topografía	ROSAS ELGUERA JOSE GUADALUPE	II	SI
Ing. De Proyectos	BLANCO ALONSO OSCAR	I	SI
Ing. De Proyectos	CASTELLANOS GUZMAN ALEJO GUILLERMO	I	SI
Ing. De Proyectos	FLORES MARTINEZ MARTIN	C	SI
Ing. De Proyectos	ROMANILLOS PALERM JUAN	I	SI
Ing. De Proyectos	SAUCEDO FLORES EMMANUEL (Tecnologo)	III	SI
Ing. Química	ALCARAZ GONZALEZ VICTOR	C	SI
Ing. Química	CORDOVA LÓPEZ JESÚS	I	SI
Ing. Química	ESCALANTE VÁZQUEZ JOSÉ INÉS	I	SI
Ing. Química	GOMÉZ SALAZAR SERGIO	I	SI
Ing. Química	GONZALEZ ALVAREZ VICTOR	I	SI
Ing. Química	GONZALEZ NUÑEZ RUBEN	I	SI
Ing. Química	JASSO GASTINEL CARLOS FEDERICO	II	SI
Ing. Química	MACIAS BALLEZA EMMA REBECA	I	SI
Ing. Química	MARTÍNEZ RUVALCABA AGUSTÍN	C	SI
Ing. Química	NUÑO DONLUCAS SERGIO MANUEL	I	SI
Ing. Química	PELAYO ORTIZ CARLOS	I	SI

**Profesores de tiempo completo en el SNI o SNC**

Profesores de tiempo completo inscritos en el Sistema Nacional de Investigadores o en el Sistema Nacional de Creadores.

2005B			
Total de Profesores de Tiempo Completo			
Total de PTC en el SNI			
Departamento	Nombre	Nivel	Vigencia
Ing. Química	PEREZ LOPEZ JUAN HUMBERTO	I	SI
Ing. Química	PUIG AREVALO JORGE EMILIO	III	SI
Ing. Química	RABELERO VELASCO MARTIN	I	SI
Ing. Química	SANCHEZ DIAZ JUAN CARLOS	C	SI
Ing. Química	SOLTERO MARTINEZ J. FELIX ARMANDO	II	SI
Madera, Celulosa y Papel	IÑIGUEZ COVARRUBIAS GILBERTO	II	SI
Madera, Celulosa y Papel	LOPEZ DELLAMARY FERNANDO A.	I	SI
Madera, Celulosa y Papel	RAMOS QUIRARTE JUAN	I	SI
Madera, Celulosa y Papel	SANJUAN DUEÑAS RUBEN	I	SI
Madera, Celulosa y Papel	TORIZ GONZALEZ GUILLERMO	I	SI
Matemáticas	GUTIERREZ PULIDO HUMBERTO	C	SI
Matemáticas	GUTIERREZ ROBLES JOSE ALBERTO	C	SI
Matemáticas	MORENO GONZÁLEZ CLAUDIA	I	SI
Matemáticas	POGHOSYAN KANPETYAN GEORGI SAMUELOVICH	II	SI
Matemáticas	SEKERZH-ZENKOVICH SERGEY	II	SI
Ingeniería Mecánica-Electrica	MARTÍNEZ DEL SOL ALEXIS	I	SI
Ingeniería Mecánica-Electrica	ORTIZ MURO VICTOR HUGO	C	SI
Ingeniería Mecánica-Electrica	SANCHEZ JIMENEZ JUAN JOSÉ	I	SI
Ingeniería Mecánica-Electrica	ZERQUERA IZQUIERDO MARIANO DAVID	I	SI
Química	BARCENA SOTO MAXIMILIANO	I	SI
Química	BECERRA BRACAMONTES FAUSTO	I	SI
Química	CASILLAS SANTANA NORBERTO	I	SI
Química	FLORES MEJIA JORGE	C	SI



Profesores de tiempo completo en el SNI o SNC

Profesores de tiempo completo inscritos en el Sistema Nacional de Investigadores o en el Sistema Nacional de Creadores.

2005B

Total de Profesores de Tiempo Completo

Total de PTC en el SNI

Departamento	Nombre	Nivel	Vigencia
Química	GOMEZ HERMOSILLO CESAR MIGUEL	C	SI
Química	GONZÁLEZ ORTIZ LUIS JAVIER	I	SI
Química	MENDIZABAL MIJARES EDUARDO	III	SI
Química	OROZCO GUAREÑO EULOGIO	C	SI
Química	SOTO GARCIA VICTOR MANUEL	C	SI
Química	ZARATE DEL VALLE PEDRO FAUSTINO	I	SI



Profesores de tiempo completo que imparten tutorías

Relación porcentual entre el número de profesores de tiempo completo que imparten tutoría y el total de profesores de tiempo completo.

2005-A

Departamento	No. Profesores de Tiempo Completo que imparten Tutorías	Profesores de Tiempo Completo	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	10	14	71%
Departamento de Electrónica	34	30	113%
Departamento de Farmacobiología	31	40	78%
Departamento de Física	39	48	81%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	34	47	72%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	15	0%
Departamento de Ingeniería Industrial	24	27	89%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	23	40	58%
Departamento de Ingeniería Química	37	41	90%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	12	48	25%
Departamento de Matemáticas	6	52	12%
Departamento de Química	32	39	82%
TOTAL	282	441	64%



2005-B

Departamento	No. Profesores de Tiempo Completo que imparten Tutorías	Profesores de Tiempo Completo	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	11	14	79%
Departamento de Electrónica	30	30	100%
Departamento de Farmacobiología	31	40	78%
Departamento de Física	40	48	83%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	34	47	72%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	15	0%
Departamento de Ingeniería Industrial	24	27	89%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	23	40	58%
Departamento de Ingeniería Química	38	41	93%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	48	0%
Departamento de Matemáticas	6	52	12%
Departamento de Química	32	39	82%
TOTAL	269	441	61%



Profesores Investigadores

Relación porcentual entre profesores investigadores de tiempo completo con total de profesores de tiempo completo.

2005			
Profesor Investigador			
Departamento	Total de Profesor Investigador	Total de Profesores de Tiempo Completo	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	2	14	14%
Departamento de Electrónica	7	30	23%
Departamento de Farmacobiología	9	40	23%
Departamento de Física	31	48	65%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	8	47	17%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	15	15	100%
Departamento de Ingeniería Industrial	0	27	0%
Departamento de Ingeniería Química	29	40	73%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	41	41	100%
Departamento de Matemáticas	14	48	29%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	10	52	19%
Departamento de Química	12	39	31%
TOTAL DE MAESTROS	178	441	40%



Departamento	Nombre del CA	Nombre del Investigador	PE en el que colabora
Cs. Computacionales	Inteligencia Artificial	Corona Nakamura, MA. A.	Doctorado en Ingeniería y Tecnología
Cs. Computacionales	Inteligencia Artificial	Perez Cisneros Marco Antonio	Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica Ingeniería en Cs. Computacionales y Maestría en Electrónica.
Electrónica	196	Dr. Javier Cabrera Vázquez	
Depto. De Electrónica		Guillermo Obregón Pulido	
FARMACOBIOLOGÍA	FARMACIA 11	ANA MARÍA PUEBLA PÉREZ	
FARMACOBIOLOGÍA	FARMACIA 11	MARÍA MARTHA VILLASEÑOR GARCÍA	
FARMACOBIOLOGÍA	FARMACIA 11	DR. ALEJANDRO AARÓN PEREGRINA LUCANO	
FARMACOBIOLOGÍA	FARMACIA 11	M. EN F. HECTOR GONZALEZ MARTINEZ	
FARMACOBIOLOGÍA	FARMACIA 11	M. EN F. CESAR RICARDO CORTEZ ALVAREZ	
FARMACOBIOLOGÍA	CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	DRA. MA. REFUGIO TORRES VITELA	
FARMACOBIOLOGÍA	CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	DRA. ANGELICA VILLARRUEL LOPEZ	
FARMACOBIOLOGÍA	CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	DRA. Nanci Edid Martinez Gonzalez	
FARMACOBIOLOGÍA	CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	M. en C. LUZ EDUVIGES GARAY MARTÍNEZ	
FARMACOBIOLOGÍA	CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	M. en C. JULIA AURORA PEREZ MONTAÑO	
FARMACOBIOLOGÍA	CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	M. en C. MA. OFELIA RODRIGUEZ GARCÍA	
FARMACOBIOLOGÍA	CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	M. en C. VERONICA NAVARRO HIDALGO	
Física	Física de materiales e instrumentación	Hilda Josefina Mercado Uribe	PE - PROGRAMA EDUCATIVO
Física	Física de materiales e instrumentación	Dr. Carlos Rafael Michel Uribe	PE - PROGRAMA EDUCATIVO
FISICA	FISICA DE MATERIALES E INSTRUMENTACION	JO SELUIS GARCIA LUNA	
Física	Geociencias ambientales aplicadas	Jaime Alcalá Gutiérrez	CA - CUERPO ACADEMICO
Física	Geociencias ambientales aplicadas	Mario Enrique García Guadalupe	CA - CUERPO ACADEMICO
Departamento de Física	Física fundamental avanzada	Serguei Chumakov	Licenciatura en Física
Departamento de Física	Física fundamental avanzada	Serguei Chumakov	Posgrado en Ciencias en Física
Física	Procesos Físicos y Astrofísicos	Dr Simon Nicholas Kemp	CA - CUERPO ACADEMICO



Departamento	Nombre del CA	Nombre del Investigador	PE en el que colabora
Física	Geociencias ambientales aplicadas	Bulgakov S.N.	PE - PROGRAMA EDUCATIVO
Física	Modelación matemático de plos procesos ambientales	Emilio Palacios Hernández	CA - CUERPO ACADEMICO
Física	Investigación y desarrollo educativo	Antonio Lara Barragán Gómez	
Física	CA "Física fundamental avanzada"	Alexander Nesterov	CA - CUERPO ACADEMICO
Física	Geociencias ambientales aplicadas	Faustino Omar García Concepción	CA - CUERPO ACADEMICO
Departamento de Física	Licenciatura en Física	Miguel Ángel Santana Aranda	PE - PROGRAMA EDUCATIVO
Departamento de Física	Maestría en Ciencias en Física	Miguel Ángel Santana Aranda	PE - PROGRAMA EDUCATIVO
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-377, Ingeniería Ambiental	BERNAL CASILLAS JOSE DE JESUS	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES.
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-377, Ingeniería Ambiental	LEON SANCHEZ RAFAEL	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES.
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-377, Ingeniería Ambiental	LOPEZ CASTILLO RAUL	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES.
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-377, Ingeniería Ambiental	RAMIREZ MEDA WALTER	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES.
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-377, Ingeniería Ambiental	VILLALVAZO NARANJO JUAN	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES.
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-378, Ing. de Manufactura	LEBOEUF PASQUIER JEROME	SISTEMAS INTELIGENTES
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-378, Ing. de Manufactura	MARTINEZ GONZALEZ DANIEL	SISTEMAS ENERGÉTICOS
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-378, Ing. de Manufactura	MOLINAR CESEÑA RAFAEL	SISTEMAS ENERGÉTICOS
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-378, Ing. de Manufactura	RANGEL COBIAN VICTOR MANUEL	SISTEMAS DE MANUFACTURA.
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-378, Ing. de Manufactura	RUELAS LEPE RUBEN	SISTEMAS DE MANUFACTURA.
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-378, Ing. de Manufactura	SAUCEDO FLORES EMMANUEL	SISTEMAS DE MANUFACTURA
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-379, Ciencia de Materiales	BLANCO ALONSO OSCAR	NUEVOS MATERIALES
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-379, Ciencia de Materiales	CASTELLANOS GUZMÁN GUILLERMO ALEJANDRO	NUEVOS MATERIALES
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-379, Ciencia de Materiales	FLORES MARTINEZ MARTIN	NUEVOS MATERIALES
Ingeniería de Proyectos	UDG-CA-379, Ciencia de Materiales	RODRIGUEZ DE ANDA EDUARDO	NUEVOS MATERIALES
INDUSTRIAL	PRODUCCION CA 157	LUIS ANTONIO DELGADILLO GUTIERREZ	INGENIERIA INDUSTRIAL Y MASI
INDUSTRIAL	PRODUCCION CA 158	RIGOBERTO DE JESUS MOJICA MARTINEZ	INGENIERIA INDUSTRIAL Y MASI
INDUSTRIAL	PRODUCCION CA 159	MIGUEL JASSO GASTINEL	INGENIERIA INDUSTRIAL Y MASI



Departamento	Nombre del CA	Nombre del Investigador	PE en el que colabora
INDUSTRIAL	PRODUCCION CA 160	JOSE LUIS DIAZ GONZALEZ	INGENIERIA INDUSTRIAL Y MASI
INDUSTRIAL	PRODUCCION CA 161	MA. VICTORIA ALVAREZ UREÑA	INGENIERIA INDUSTRIAL Y MASI
INDUSTRIAL	PRODUCCION CA 162	GUILLERMO ARANDA CERVANTES	INGENIERIA INDUSTRIAL Y MASI
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Ingeniería eléctrica	Dr. Alexis Martínez del Sol	
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Ingeniería eléctrica	Dr. Juan Jose Snachez Jimenez	
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Ingeniería eléctrica	Dr. Mariano Zerquera Izquierdo	
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Ingeniería eléctrica	Dr. Juan Marcos Garcia Martínez	
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Ingeniería eléctrica	Dr. Jose Antonio Gómez Reyna	
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Ingeniería eléctrica	Dr. Victor Hugo Ortiz	
De Ingeniería Mecánica Eléctrica	Energías Alternas	Voronine Boris	
De Ingeniería Mecánica Eléctrica	Energías Alternas	Liudmila Oleinikova	
Ing. Mecánica Eléctrica	Ingeniería mecánica	Evgeny Podzharov	
Dpto. Mecánica Eléctrica	Ingeniería Mecánica	Jesús Alvarez Sánchez	
Dpto. Mecánica Eléctrica	Ingeniería Mecánica	Vladimir Siromiatnikov	
Ingeniería Química	Reología	Macias Balleza Emma Rebeca	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Reología	Soltero Martínez J F Armando	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Reología	Puig Arévalo Jorge Emilio	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Reología	Escalante Vázquez Jose Inés	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Reología	Pérez López Juan Humberto	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Nuevos Materiales	Jasso Gastinel Carlos Federico	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Nuevos Materiales	Rabelero Velasco Martín	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Nuevos Materiales	Nuño Donlucas Sergio Manuel	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Nuevos Materiales	Arellano Ceja J Jesús	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Sistemas Poliméricos Multifásicos	González Álvarez Alejandro	Ingeniería Química



Departamento	Nombre del CA	Nombre del Investigador	PE en el que colabora
Ingeniería Química	Sistemas Poliméricos Multifásicos	Sánchez Díaz Juan Carlos	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Sistemas Poliméricos Multifásicos	Arellano Martínez Martín R.	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Sistemas Poliméricos Multifásicos	González Núñez Rubén	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Sistemas Poliméricos Multifásicos	Michel Valdivia Enrique	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Sistemas Poliméricos Multifásicos	Hernández Hernández Ma Elena	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Sistemas Poliméricos Multifásicos	Martínez Ruvalcaba Agustín	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Sistemas Poliméricos Multifásicos	Ortega Gudiño Pedro	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Bioingeniería y Biotecnología	Pelayo Ortiz Carlos	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Bioingeniería y Biotecnología	Córdova López Jesús Antonio	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Bioingeniería y Biotecnología	Alcaraz González Víctor	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Bioingeniería y Biotecnología	González Álvarez Víctor	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Bioingeniería y Biotecnología	Arriola Guevara Enrique	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Bioingeniería y Biotecnología	Gómez Hernández Héctor Eduardo	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Bioingeniería y Biotecnología	Nungaray Arellano Jesús	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Ingeniería Química	Vázquez Guerra Gregorio	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Ingeniería Química	Vaca García José Antonio	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Ingeniería Química	García Cervantes Antonio	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Ingeniería Química	Román Ramos Felipe	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Tecnología de los Polímeros	Jiménez Amezcua Rosa María	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Tecnología de los Polímeros	Mendoza Fernández Salvador	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Tecnología de los Polímeros	Reyes González Ignacio	Ingeniería Química
Ingeniería Química	Tecnología de los Polímeros	Robles Vásquez Oscar	Ingeniería Química
Matemáticas	Estadística	Gutierrez Gonzalez Porfirio	Licenciatura y Maestria
Matemáticas	Ingeniería Eléctrica	Gutierrez Robles Jose Alberto	Licenciatura y Maestria
Matemáticas	Matemática Educativa Avanzada	Pantoja Rangel Rafael	Maestria en enseñanza de las Mat.
Matemáticas	Estadística	Rodriguez Martinez Agustin	Lic. Matemáticas
Matemáticas	Modelación Matemática	Villalobos Hernandez Gustavo	Lic. Matemáticas
Matemáticas	Matemática Educativa Avanzada	Sanchez Gomez Ruben	Maestria en enseñanza de las Mat.
Matemáticas	Modelación Matemática	Yakhno Alexander	Maestria en enseñanza de las Mat.
Matemáticas	Modelación Matemática	Poghosyan Georgi	Maestria en enseñanza de las Mat.



Departamento	Nombre del CA	Nombre del Investigador	PE en el que colabora
Matemáticas	Modelación Matemática	Ramirez Casillas Rogelio	Maestria en enseñanza de las Mat.
Matemáticas	Modelación Matemática	Alatorre Zamora Miguel Angel	
Matemáticas	Modelación Matemática	Sanchez Diaz Juan Carlos	
Matemáticas	Estadística	Camacho Castillo Osvaldo	Lic. Matemáticas
Matemáticas	Matematica Educativa Avanzada	Dimitrievna Nesterova Elena	Maestria en enseñanza de las Mat.
Matemáticas	Matematica Educativa Avanzada	Ulloa Azpeitia Ricardo	Maestria en enseñanza de las Mat.
Matemáticas	Matematica Educativa Avanzada	Robles Vazquez Oscar	
Matemáticas	Estadística	Gutierrez Pulido Humberto	Lic. Matemáticas
Matemáticas	Matematica Educativa Avanzada	Ulloa Azpeitia Ricardo	Maestria en enseñanza de las Mat.
Matemáticas	Modelación Matemática	Nicolaech Efremov Vladimir	Lic. Matemáticas
Matemáticas	Modelación Matemática	Zarate del Valle Pedro Faustino	
Matemáticas	Modelación Matemática	Rivera Prado J. Jesus	
Matemáticas	Modelación Matemática	Claudia Moreno Gonzalez	Lic. Matemáticas
Química	Nuevos materiales	Eduardo Mendizábal Mijares	
Química	Nuevos materiales	Luis Javier Gonzalez Ortiz	
Química	Fisicoquímica de polimeros	Norberto casillas santana	
Química	Fisicoquímica de polimeros	Eulogio Orosco Guareño	
Química	Fisicoquímica de polimeros	Maximiliano Barcenás Soto	
Química	Fisicoquímica de polimeros	Pedro zarate del valle	
Química	Fisicoquímica de polimeros	Fermin paul pacheco Moises	
Química	Fisicoquímica de polimeros	Rogelio Morales Borjes	



Profesores de tiempo completo que imparten cursos remediales

Relación porcentual entre el número de PTC que imparten cursos remediales y el total de PTC.

2005-A			
Departamento	No. Profesores de Tiempo Completo que imparten Cursos Remediales	Profesores de Tiempo Completo	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	0	14	0%
Departamento de Electrónica	0	30	0%
Departamento de Farmacobiología	0	40	0%
Departamento de Física	0	48	0%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	47	0%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	15	0%
Departamento de Ingeniería Industrial	0	27	0%
Departamento de Ingeniería Química	0	40	0%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	41	0%
Departamento de Matemáticas	8	48	17%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	3	52	6%
Departamento de Química	12	39	31%
TOTAL	23	441	5%



2005-B			
Departamento	No. Profesores de Tiempo Completo que imparten Cursos Remediales	Profesores de Tiempo Completo	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	0	14	0%
Departamento de Electrónica	0	30	0%
Departamento de Farmacobiología	0	40	0%
Departamento de Física	0	48	0%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	47	0%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	15	0%
Departamento de Ingeniería Industrial	0	27	0%
Departamento de Ingeniería Química	0	40	0%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	41	0%
Departamento de Matemáticas	8	48	17%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	3	52	6%
Departamento de Química	11	39	28%
TOTAL	22	441	5%



Profesores de tiempo completo con carga diversificada			
Relación porcentual entre el número de profesores de tiempo completo con carga diversificada (horas frente a grupo, investigación, tutoría y gestión) y el total de PTC.			
2005			
Departamento	No. Profesores de Tiempo Completo con carga diversificada	Profesores de Tiempo Completo	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	1	14	7%
Departamento de Electrónica	34	30	113%
Departamento de Farmacobiología	60	40	150%
Departamento de Física	36	48	75%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	43	47	91%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	15	15	100%
Departamento de Ingeniería Industrial	25	27	93%
Departamento de Ingeniería Química	42	40	105%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	40	41	98%
Departamento de Matemáticas	42	48	88%
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	52	52	100%
Departamento de Química	13	39	33%
TOTAL	403	441	91%



Profesores de tiempo completo que participan en redes nacionales e internacionales				
Relación porcentual entre el número de PTC que participan en redes nacionales e internacionales y el total de PTC.				
2005				
Profesores Investigadores				
Departamento	No. Profesores de Tiempo Completo que participan en redes nacionales e internacionales	Profesores de Tiempo Completo	Nombres de los Profesores	Relación Porcentual
Departamento de Ingeniería Química	9	40	1.-ARRIOLA GUEVARA ENRIQUE 2.-GONZALEZ ALVAREZ VICTOR 3.-CORDOVA LOPEZ JESUS ANTONIO 4.-ALCARAZ GONZALEZ VICTOR 5.-GOMEZ HERNANDEZ HÉCTOR EDUARDO 6.-PELAYO ORTIZ CARLOS	22.5%
TOTAL	9	441	7.-DE SANTOS AVILA JUAN MANUEL 8.-NUNGARAY ARELLANO JESUS 9.-MÉNDEZ ACOSTA HUGO OSCAR	2%

La Red está vinculada al Cuerpo Académico de Bioingeniería y Biotecnología en conjunto con la UAM y el ITD.



PTC con cubículo individual o compartido			
Relación porcentual entre en número de PTC con cubículo individual o compartido y el total de PTC.			
2005			
DOCENTES			
Departamento	No. Profesores de Tiempo Completo con cubículo	Profesores de Tiempo Completo	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	8	14	57%
Departamento de Electrónica	14	30	47%
Departamento de Farmacobiología	25	40	63%
Departamento de Física	33	48	69%
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	20	47	43%
Departamento de Ingeniería de Proyectos	15	15	100%
Departamento de Ingeniería Industrial	25	27	93%
Departamento de Ingeniería Química	26	40	65%
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	28	41	68%
Departamento de Matemáticas	21	48	44%
Departamento de Ing. Mecánica Eléctrica	30	52	58%
Departamento de Química	26	39	67%
TOTAL	271	441	61%



Proyectos de investigación desarrollados por miembros del SNI (PRO-SNI/05)			
Relación Porcentual del total de proyectos desarrollados por miembros SNI y el total de Profesores Investigadores en SNI.			
2005			
Profesores Investigadores			
Departamento	No. Profesores investigadores en el SNI	Total de proyectos desarrollados por miembros del SNI	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales			
Departamento de Electrónica	2	5	9.43
Departamento de Farmacobiología	1	3	5.66
Departamento de Física	8	12	22.64
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	1	1	1.88
Departamento de Ingeniería de Proyectos	2	4	7.54
Departamento de Ingeniería Industrial			
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica			
Departamento de Ingeniería Química	14	19	35.84
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	2	2	3.77
Departamento de Matemáticas	2	2	3.77
Departamento de Química	5	5	9.43
TOTAL	37	53	100



Proyectos de investigación desarrollados por miembros del SNI (PROPESTI) 2005			
Relación Porcentual del total de proyectos desarrollados por miembros SNI y el total de Profesores Investigadores en SNI.			
2005			
Profesores Investigadores			
Departamento	No. Profesores investigadores en el SNI	Total de proyectos desarrollados por miembros del SNI	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales			
Departamento de Electrónica			
Departamento de Farmacobiología	4	4	21.05
Departamento de Física	2	2	10.52
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía			
Departamento de Ingeniería de Proyectos	2	2	10.52
Departamento de Ingeniería Industrial			
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica			
Departamento de Ingeniería Química	6	6	31.57
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	4	4	21.05
Departamento de Matemáticas			
Departamento de Química	1	1	5.26
TOTAL	19	19	100



Proyectos de investigación desarrollados por miembros del SNI (PROINV) 2005.			
Relación Porcentual del total de proyectos desarrollados por miembros SNI y el total de Profesores Investigadores en SNI.			
2005			
Profesores Investigadores			
Departamento	No. Profesores investigadores en el SNI	Total de proyectos desarrollados por miembros del SNI	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales			
Departamento de Electrónica			
Departamento de Farmacobiología			
Departamento de Física	2	2	22.22
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	1	1	11.11
Departamento de Ingeniería de Proyectos			
Departamento de Ingeniería Industrial			
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica			
Departamento de Ingeniería Química			
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	4	4	44.44
Departamento de Matemáticas	2	2	22.22
Departamento de Química			
TOTAL	9	9	100



Proyectos de investigación desarrollados por miembros del SNI (PARECyL-SNI/4)			
Relación Porcentual del total de proyectos desarrollados por miembros SNI y el total de Profesores Investigadores en SNI.			
2005			
Profesores Investigadores			
Departamento	No. Profesores investigadores en el SNI	Total de proyectos desarrollados por miembros del SNI	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales			
Departamento de Electrónica	2	2	3.7
Departamento de Farmacobiología	4	4	7.4
Departamento de Física	14	14	25.92
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	1	1	1.85
Departamento de Ingeniería de Proyectos	1	1	1.85
Departamento de Ingeniería Industrial			
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	3	3	5.55
Departamento de Ingeniería Química	15	15	27.77
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	5	5	9.25
Departamento de Matemáticas	2	2	3.7
Departamento de Química	7	7	12.96
TOTAL	54	54	100



Programa de estímulos económicos para estudiantes sobresalientes		
2005		
Estudiantes Sobresalientes		
Departamento	No. de Alumnos	Relación Porcentual
Departamento de Ciencias Computacionales	14	22.22
Departamento de Electrónica	16	25.39
Departamento de Farmacobiología	2	3.17
Departamento de Física	1	1.58
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	4	6.34
Departamento de Ingeniería de Proyectos		
Departamento de Ingeniería Industrial	13	20.63
Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	2	3.17
Departamento de Ingeniería Química	9	14.28
Departamento de Madera, Celulosa y Papel		
Departamento de Matemáticas	2	3.17
Departamento de Química		
TOTAL	63	100



Proyectos CONACYT		
Total de Proyectos apoyados por CONACYT.		
2005		
Profesores Investigadores		
Departamento	Total de proyectos apoyados por CONACYT	DESCRIPCION DE PROYECTOS
Departamento de Ciencias Computacionales		
Departamento de Electrónica		
Departamento de Farmacobiología		
Departamento de Física	4	C01-46472, C01-46674, C01-45704 y C01-46705.
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía		
Departamento de Ingeniería de Proyectos		
Departamento de Ingeniería Industrial		
Departamento de Ingeniería Química	1	C01-225
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	1	C01-47895
Departamento de Matemáticas		
Departamento de Mecánica Eléctrica		
Departamento de Química	1	C01-48169
TOTAL	7	



Incorporación de nuevos profesores

Total de nuevos Profesores por departamento.

DEPARTAMENTO	NOMBRE PROFESOR	GRADO ACADÉMICO	CATEGORÍA ACADÉMICA	CONDICIÓN	FECHA DE INGRESO
				(*)	
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MARTINEZ GONZALEZ ALMA VERONICA	LICENCIATURA	ASIGNATURA A	TEMPORAL	16-Feb-05
CIENCIAS COMPUTACIONALES	OROZCO AGUIRRE HECTOR RAFAEL	MAESTRÍA	ASIGNATURA A	TEMPORAL	01-Ago-05
CIENCIAS COMPUTACIONALES	RAMIREZ FRANCO ADRIANA LIZETTE	LICENCIATURA	ASIGNATURA A	TEMPORAL	16-Feb-05
CIENCIAS COMPUTACIONALES	SUAREZ AVILES ANA LOURDES	LICENCIATURA	ASIGNATURA A	TEMPORAL	01-Ago-05
CIENCIAS COMPUTACIONALES	VERA CONTRERAS RAMIRO ALONSO	LICENCIATURA	ASIGNATURA A	TEMPORAL	01-Ago-05
CIENCIAS COMPUTACIONALES	MARCO ANTONIO PEREZ CISNEROS	DOCTOR	PROFESOR DOCENTE TITULAR B	TEMPORAL	15-May-05
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOOGRAFÍA	JUÁREZ RAMÍREZ LEOPOLDO	LICENCIATURA	ASIGNATURA	TEMPORAL	08-IV-05
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	VEGA GOMEZ CARLOS JESAHEL	LIC EN ING. EN COM. Y ELECT.	ASIGNATURA A	TEMPORAL	AGOSTO DE 2005
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	SILVA TAPIA KAOLINA	LIC EN ING. EN COM. Y ELECT.	ASIGNATURA A	TEMPORAL	AGOSTO DE 2005
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	OCAMPO ARELLANO OCTAVIO	LIC EN ING. EN COM. Y ELECT.	ASIGNATURA A	TEMPORAL	AGOSTO DE 2005
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	FERNANDEZ VILLASEÑO JOSE	LICENCIATURA	ASIGNATURA A	TEMPORAL	AGOSTO DE 2005
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	FIGUEROA VARELA DELIA KARINA	ING.	ASIGNATURA A	TEMPORAL	AGOSTO DE 2005
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	LARA OROZCO OSCAR EDUARDO	ING.	ASIGNATURA A	TEMPORAL	AGOSTO DE 2005
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	CASILLAS DE LA TORRE SERGIO	M.C.	ASIGNATURA B	DEFINITVO	AGOSTO DE 2005
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	IBARRA TORRES JUAN CARLOS	DR.	ASIGNATURA B		AGOSTO DE 2005



Incorporación de nuevos profesores

Total de nuevos Profesores por departamento.

DEPARTAMENTO	NOMBRE PROFESOR	GRADO ACADÉMICO	CATEGORÍA ACADÉMICA	CONDICIÓN	FECHA DE INGRESO
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	PEREZ CISNEROS MARCO ANTONIO	DR.	PROFESOR DOCENTE TITULAR B		AGOSTO DE 2005
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	MORENO GONZALEZ SANDRA ELIZABETH	MTRA.	ASIGNATURA A	TEMPORAL	AGOSTO DE 2005
FARMACOBIOLOGIA	NOEL GTZ. VALLE	LIC.	PROF ASIG. A	TEMPORAL	Feb-05
FARMACOBIOLOGIA	EDITH OREGON R.	MAEST	PROF. ASIG B	TEMPORAL	Ago-05
FARMACOBIOLOGIA	SANDRA LUZ RUIZ Q.	MAESTRIA	PROF INV DOC.	TEMPORAL	Mar-05
FARMACOBIOLOGIA	ROSA E. NAVARRO HIDALGO	MAESTRIA	PROF. ASIG B	TEMPORAL	Feb-05
FARMACOBIOLOGIA	PEDRO VELAZQUEZ PONCE	MAESTRIA	PROF ASIG. B	TEMPORAL	Ago-05
FARMACOBIOLOGIA	LILIANA MARTINEZ CHAVEZ	MAESTRIA	PROF INV.	TEMPORAL	Feb-05
Ingeniería Industrial	Dr. Javier Alfonso Asencio García	Dr.	Titular C	Huésped	Octubre de 2004
Matematicas	Poghosyan Georgi	Doctor	Titular A (Investigador)	Temporal	16-Nov-05
Matematicas	Claudia Moreno González	Doctor	Titular A (Investigador)	Temporal	01-Nov-05
DE QUIMICA	RENTERIA URQUIZA MAITE	DOCTOR	PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR "A"	HUESPED	Ene-05
DE QUIMICA	IBAÑEZ CORNEJO SERGIO	DOCTOR	PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR "A"	HUESPED	Sep-05
DE QUIMICA	SOTO GARCIA VICTOR MANUEL	DOCTOR	PROFESOR INVESTIGADOR ASOCIADO "B"	DEFINITIVO	Feb-05
DE QUIMICA	RODRIGUEZ BETANCOURT VERONICA MARIA	DOCTOR	PROFESOR DOCENTE ASOCIADO "B"	TEMPORAL	Sep-05
INGENIERIA QUIMICA	DENIS RODRIGUE	DOCTOR	NIVEL III	HUESPED	01/SEP/04-31/AGOSTO/05



2010

2006



Difusión Cultural



Informe 2006



DIFUSION CULTURAL Y CIENTIFICA

- Asistencia y participación de alumnos en actividades culturales y artísticas
- Asistencia y participación de académicos en actividades culturales y artísticas
- Eventos realizados para la promoción de la Ciencia, la Tecnología, la Cultura y
- Manifestaciones Artísticas



Asistencia y participación de alumnos en actividades culturales y artísticas

Relación porcentual entre el número de alumnos que asisten o participan en actividades culturales y artísticas y el total de estudiantes en el Programa educativo.

2005				
Programa Educativo	Alumnos en actividades culturales y artísticas	Total de alumnos por PE	% de Alumnos en actividades culturales y artísticas	ACTIVIDADES
Técnico Superior Universitario en Electronica	0	63	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Informática	0	127	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	0	49	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	0	125	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	0	40	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	1	182	0.55%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	16	2060	0.78%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Ingeniería Civil	2	915	0.22%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	23	1077	2.14%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	0	149	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería Química	16	1102	1.45%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Física	0	179	0.00%	
Licenciatura en Química	10	384	2.60%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	13	1644	0.79%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Matemáticas	3	227	1.32%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Informática	8	973	0.82%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Ingeniería Industrial	12	1259	0.95%	TALLERES ARTISTICOS
Licenciatura en Ingeniería en Computación	17	1235	1.38%	TALLERES ARTISTICOS
TOTAL	121	11790	1.03%	



Asistencia y participación de académicos en actividades culturales y artísticas

Relación porcentual entre el número de académicos que asisten o participan en actividades culturales y artísticas y el total de académicos en el Departamento

2005

Departamento	Academicos en actividades culturales y artísticas	Total de académicos por Departamento	% de Académicos en actividades culturales y artísticas	ACTIVIDADES
Departamento de Ciencias Computacionales	0	123	0%	
Departamento de Electrónica	1	80	1%	
Departamento de Farmacobiología	0	114	0%	
Departamento de Física	2	99	2%	
Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	1	84	1%	
Departamento de Ingeniería de Proyectos	0	29	0%	
Departamento de Ingeniería Industrial	0	122	0%	
Departamento de Ingeniería Química	0	78	0%	
Departamento de Madera, Celulosa y Papel	0	41	0%	
Departamento de Matemáticas	3	135	2%	
Departamento de Mecánica Eléctrica	0	105	0%	
Departamento de Química	3	106	3%	
TOTAL	10	1116	1%	



Eventos realizados para la promoción de la ciencia, la tecnología, la cultura y manifestaciones artísticas

Número de conferencias, congresos, exhibiciones, exposiciones, talleres, festivales, obras de teatro, etc. realizados para la promoción de la ciencia, la tecnología y las manifestaciones artísticas, organizados por el Departamento

ACCIONES CONJUNTAS CON OTRAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR (IES) 2005

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
1	FISICA	OLIMPIADA DE FISICA	SEMS-UdeG CETI DEPTO FISICA	DEPTO FISICA/LABORATORIO DE FISICA	10-Jun-05	CONCURSO DE CONOCIMIENTOS A NIVEL MEDIO SUPERIOR
2	FISICA	XX ENCUENTRO NACIONAL DE DIVULGACION CIENTIFICA	SOCIEDAD MEXICANA DE FISICA PLANETARIO SEVERO DIAZ GALINDO DEPTO DE FISICA SEP-JALISCO MUNICIPIO DE GUADALAJARA	PLANETARIO SEVERO DIAZ GALINDO Y MUSEO TROMPO MAGICO	17-21 DE OCTUBRE DE 2005	CURSO Y TALLERES PARA PROFESORES DE PRIMARIA Y SECUNDARIA Y TALLERES PARA NIÑOS DE PRIMARIA Y SECUNDARIA
3	FISICA	XLVIII CONGRESO NACIONAL DE FISICA	SOCIEDAD MEXICANA DE FISICA DEPTO DE FISICA CUCEI MUNICIPIO DE TLAQUEPAQUE	CUCEI	17-21 DE OCTUBRE DE 2005	PRESENTACION DE PLENARIAS, SECCIONES ORALES SIMULTANEAS Y POSTERS



No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
4	FISICA	XI CONGRESO DE LA DIVISION DE FLUIDOS Y PLASMAS	SOCIEDAD MEXICANA DE FISICA DEPTO DE FISICA CUCEI	CUCEI	17-21 DE OCTUBRE DE 2005	PRESENTACION DE PLENARIAS, SECCIONES ORALES SIMULTANEAS Y POSTERS
5	FISICA	XXV ANIVERSARIO DE LA LICENCIATURA EN FISICA Y AÑO INTERNACIONAL DE LA FISICA	DEPTO DE FISICA CUCEI	PARANINFO Y CUCEI	DEL 8 AL 9 DE SEPTIEMBRE DEL 2005	CONFERENCIAS MAGISTRALES DEL PREMIO NOBEL DE FISICA ANTHONY LEGGETT
6	FISICA	CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS DE FISICA	DEPTO DE FISICA SEMS-UdeG PREPARATORIAS INCORPORADAS GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO	ESCUELA PREPARATORIA DE JALISCO	30 DE SEPTIEMBRE 2005	CONCURSO DE EXPERIMENTO Y APARATOS DIDACTICOS DE FISICA A NIVEL MEDIO SUPERIOR EN EL ESTADO DE JALISCO PARA OBTENER UNA SELECCIÓN A NIVEL NACIONAL
7	FISICA	EXPOSEMS: LA CIENCIA A LA CALLE	DEPTO DE FISICA SEMS-UdeG	SEMS PISO 4	Sep-05	PRESENTACION DE EXPERIMENTOS DEMOSTRATIVOS DE LA FISICA
8	Ciencias Computacionales	Simposium ISSADS 2005	CUCEI, CINVESTAV, CUCEA, ITESO	Camara de Comercio Guadalajara	del 24 al 28 de enero de 2005	Presentacion de artículos científicos en el
9	Ciencias Computacionales	Escuela Sistemas Distribuidos	CUCEI, CINVESTAV, CUCEA, ITESO	Camara de Comercio Guadalajara	del 26 al 28 de enero de 2005	Cursos de impartidos por maestros de México, Estados Unidos, Canada, Alemania y Francia



No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
10	DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	SEMANA DE LA INGENIERÍA CIVIL	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	AUDITORIO ING. JORGE MATUTE REMUS	MARZO DE 2005	REALIZACIÓN DE UNA SERIE DE CONFERENCIAS
11	DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	1er Congreso de Computación Informática Biomédica y Electrónica CONCIBE2005	CUCEI, U. de G.	CUCEI, Guadalajara, Jal. Mex.	del 4 al 7 de Octubre de 2005	Coordinador del Comité Científico.
12	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGÍA	7mo. Congreso Internacional Inocuidad de Alimentos y XXII Reunión Nacional de Microbiología Higiene y Toxicología de los Alimentos	Universidad de Guadalajara, Instituto Politecnico Nacional, Texas A&M University	Crown Plaza Guadalajara Jalisco	11 y 12 de Noviembre del 2005	Congreso Internacional en el cual se tocan puntos de interés para la inocuidad y mejora de los alimentos a nivel mundial, participan reconocidos investigadores, así como personal de diferentes Universidades prestigiadas
13	FARMACOBIOLOGIA	XI EVENTO CIENTÍFICO CULTURAL Y DE SUPERACIÓN ACADÉMICA DEL QUÍMICO FARMACOBIOLOGO QFB ARMANDO M VENEGAS ALARCÓN	DEPTO FARMACOBIOLOGIA	CUCEI	01/05/2005	SE REALIZO CAPACITACION A PERSONAL DEL AREA DE INVESTIGACION Y DESARROLLO
						CICLO DE CONFERENCIAS CON DIVERSOS PONENTES DE DIVERSAS INSTITUCIONES



No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
14	INGENIERIA INDUSTRIAL	PRESENTACION DEL LIBRO SOBRE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	EDITORIAL ALFAGUARA	AUDITORIO MATUTE REMUS	20/06/2005	PRESENTACION DEL LIBRO POR AUTORES Y COMENTARISTAS
15	Matemáticas	III Congreso Internacional Virtual de Enseñanza de las Matemáticas	Asociación Nacional de Profesores de Matemáticas y Universidad de Guadalajara.	El evento se realizo en un medio virtual de Intranet. http://cvem.weberxone.com	Del 4 al 16 de Diciembre de 2005	CVEM 2005 es una reunión virtual que utiliza como canal de comunicación Intranet, de forma que los participantes acuden, desde sus propios ordenadores sin necesidad de desplazamientos físicos, pero que a todos los niveles, representa un congreso con las mismas posibilidades y características que los congresos convencionales, incluso que aportan algunas ventajas como son: participación gratuita, programa amplio, mayor comunicación entre participantes. Se presentan nuevos puntos de vista de trabajo actual en la creación y discusión de una base de conocimiento, en la relación a la Matemática Educativa y las



						tecnologías de la información aplicadas a la enseñanza de las matemáticas. Dirigido a Maestros, Psicólogos, Pedagogos, Docentes e Investigadores en Matemática Educativa
16	Matemáticas	2a jornada de enseñanza y aprendizaje de las matemáticas y la física ITESO 2005	ITESO y Universidad de Guadalajara.	Guadalajara, Jalisco, México.	Del 9 al 11 de marzo de 2005	Ponencia: El aprendizaje del tema "transformada de Laplace de funciones definidas por intervalos" con apoyo del conocimiento previo sobre la función escalón unitario. Ponencia: La MCEM como una red de conocimiento: una alternativa de capacitación y actualización de profesorado en las matemáticas de la región centro del país. Ponencia: La enseñanza en línea, bajo el enfoque basado en competencias.
17	Matemáticas	Conferencia Internacional Virtual de Educación a Distancia –Puerto Rico 2005 "Las nuevas fronteras de la educación a distancia"	Asociación Nacional de Profesores de Matemáticas y Universidad de Guadalajara.	El evento se realizó en un medio virtual: http://www.universia.pr/conferencia2005	Del 4 al 6 de agosto de 2005	Ponencia: El desarrollo de las actividades colaborativas con empleo de los recursos conversacionales de Internet.



No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
18	Matemáticas	XVIII Congreso Nacional de Enseñanza de las Matemáticas	Asociación Nacional de Profesores de Matemáticas y Universidad de Guadalajara.	Acapulco, México	Del 17 al 19 de noviembre de 2005	Conferencia: Desarrollo de un curso en línea de ecuaciones diferenciales. Meza redonda: La Evaluación Matemática en Latinoamérica. Taller: Una propuesta para el aprendizaje del cálculo, basada en solución de problemas.
19	Matemáticas	Congreso Internacional Virtual de Educación CIVE 2005	Asociación Nacional de Profesores de Matemáticas y Universidad de Guadalajara.	Palma de Mallorca, España. El evento se realizó en un medio Virtual: http://www.cibereduca.com	Del 7 al 27 de febrero de 2005	Ponencia: La innovación curricular para la enseñanza en línea, bajo el enfoque basado en competencias. Ponencia: Obstáculos en el aprendizaje de las matemáticas relacionados con deficiencias en la traducción del lenguaje cotidiano al lenguaje matemático y viceversa.
20	Matemáticas	VI Congreso Internacional y IX Nacional de Material Didáctico Innovador "Nuevas Tecnologías Educativas"	Asociación Nacional de Profesores de Matemáticas y Universidad de Guadalajara	México	Del 17 al 21 de octubre de 2005	Ponencia: La MCEM como una red de conocimiento: una alternativa de capacitación y actualización de profesorado en las matemáticas de la región centro occidente del país.



No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
21	DEPARTAMENTO DE QUIMICA	XXVI EVENTO CIENTIFICO CULTURAL DEL QUIMICO	UDG	CUCEI	14 AL 18 DE NOVIEMBRE	Conferencias con 11 participantes locales , 3 talleres y 6 expresiones artísticas. (pintura, baile y 2 conciertos musicales) y 1 Evento Deportivo
22	DEPARTAMENTO DE QUIMICA	3A REUNION GENERAL DE DIRECTORES ANFEQUI	UDG, CACEI, CIEES, CONAECQ, ANUIES	CUCEI	22, 23, 24 DE SEPTIEMBRE	3a. Reunion General de Directores de Escuelas de Química
23	DEPARTAMENTO DE QUIMICA	ORGANIZACIÓN ESTATAL DE LA OLIMPIADA EN QUIMICA	SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR DEL ESTADO DE JALISCO	CUCEI	11 DE NOVIEMBRE	EXAMEN DE CONOCIMIENTOS EN QUIMICA
24	Ingeniería de Proyectos	Olimpiada de la Física	Preparatorias regionales y metropolitanas U.deG, CETI y otras preparatorias particulares.	CUCEI	10-Jun-05	Concurso del conocimiento para estudiantes del nivel medio superior. Los cuatro primeros lugares representan a Jalisco en la Olimpiada Nacional.
25	Ingeniería de Proyectos	1er Simposio de Investigación	Investigadores de los Dptos. De Ing. Química, Madera Celulosa y Papel y Proyectos.	DIP/CUCEI	Noviembre del 2005.	Reunión de Investigadores del CUCEI en el area de C. de Materiales.
26	Ingeniería de Proyectos	2a. Semana del Plástico	DIP/CUCEI e Industria	DIP/CUCEI	Mayo del 2005	Encuentro de Estudiantes con Industriales del Plástico.



No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
27	Ingeniería de Proyectos	Ciclo de Conferencias "Sismología y volcanología en la región de Jalisco y Colima	UDEG, UNAM, U. de Colima.	Cucei y hotel Fenix	17-18 Febrero 2005	Se analizó la situación actual de la sismicidad y volcanismo en estas regiones
28	Ing. Mecánica-Eléctrica	IV Jornadas de la Instrumentación Virtual en la Academia	UDG, National Instruments	CUCEI	Mar-05	Jornada de aplicación de la instrumentación virtual (LabView) en la academia y la industria. Evento regional organizado por National Instruments
29	INGENIERIA QUIMICA	SIQ	U DE G	I. QUIMICA	Sep-05	SE REALIZAN CONFERENCIAS, EXPOSICIONES Y SE
30	INGENIERIA QUIMICA	CONGRESO NACIONAL DE POLIMEROS	INSTITUCIONES NACIONALES	PUERTO VALLARTA	Nov-05	CONFERENCIAS NACIONALES E INTERNACIONALES
31	INGENIERIA QUIMICA	CATEDRA AMUNDSON			VARIADA	PROFESORES INVITADOS



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
1	FISICA	PAPIROSCOPIO	PAPIROLAS	PLANETARIO SEVERO DIAZ GALINDO	May-05	CONCURSO APARATOS PARA SECUNDARIA
2	Ciencias Computacionales	System Biology Research Group	Instituciones mundiales	Manchester UK	Mar-05	Ponente
3	Ciencias Computacionales	ICIA 2005 Intelligence and International Conference on Automation	Instituciones mundiales	SRI Lanka	Dic-05	Ponente
4	Ciencias Computacionales	The 9th World MultiConference on Systemics, Cybernetics and Informatics (WMSCI 2005)	WOSC: World Organization of Systemics and Cybernetics (France), The Centre for Systems Studies (UK), System Society of Poland, Society Applied Systems Research (Canada), Slovenian Artificial Intelligence Society (Slovenia), Polish Systems Society (Poland), Italian Systems Society (Italy), ISSS: International Society for the Systems Sciences (USA), ISI: The International Systems Intitute (USA), IFSR: International Federation for	Orlando, Florida, USA	del 10 al 13 de julio de 2005	WMSCI 2005 es un foro internacional para científicos e ingenieros, los investigadores y los consultores, los teóricos y los médicos en los campos de los sistemas de la cibertrónica e informática. Es un foro para enfocarse a disciplinas específicas de la investigación, así como para multi e interdisciplinarios, estudios y proyectos.



			Systems Research (Austrian /USA), Cybernetics and Human Knowing: A Journal of Second Order Cybernetics and Cybersemiotics (Denmark), Concurrency and Architecture Group of the Telematics Engineering Department of the University of Las Palmas of Gran Canaria (Spain), CUST, Engineer Science Institute of the Blaise Pascal University (France), The Tnisian Scientific Society (Tunisia), American Society for Cybernetics (Canada), ANS (Academy of Nonlinear Sciences, Russian Federation), University Politehnica of Bucharest, Department of Mathematics and Balkan Society of Geometers (Romania),			



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
5	Ciencias Computacionales	Robotics and Applications ~RA2005~	86 Universidades e Intituciones de Taiwan, España,UAE, Turkey, Singapur, Switzerland, PRC, Hungría, India, Alemania, UK, Bélgica, Croasia, Denmark, Finlandia,Taiwan, Israel, Portugal, Japón, estados Unidos, Grecia, Italia, Australia, Canada, korea, Francia	Cambridge, USA	del 31 de octubre al 2 de noviembre de 2005	La Asociación Internacional de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (IASTED), es una organización no lucrativa fundada en Zurich, Suiza en 1977. El objetivo de IASTED es de promover el desarrollo económico por la ciencia y la tecnología. Este objetivo es alcanzado por las más de 400 conferencias IASTED ha organizado en más de 25 países en el mundo entero. Después de 28 años, IASTED sigue trayendo a eruditos superiores y miembros de industria juntos para desarrollar y compartir nuevas ideas, facilitar el intercambio cultural y animar la unidad internacional.



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
6	DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	TOPICOS SELECTOS SOBRE INTEGRIDAD D ELA SEÑAL EN TARJETAS DE CIRCUITOS IMPRESOS	EDCON, CICESE	ENSENADA, B.C.	19-Abr-05	INTRUCTOR DEL CURSO
7	DEPARTEMTO DE ELECTRONICA	ENCUENTRO DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION	ITESO	TLAQUEPAQUE	6 DE SEPTIEMBRE DE 2005	ASISTENCIA A ESTE ENCUENTRO
8	DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	CONGRESO DE INSTRUMENTACION SOMI XX	SOMI	LEON, GTO	OCTUBRE DE 2005	PRESENTACION DEL TRABAJO
9	DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	LA OPTICA EN LA INDUSTRIA	CIO, CITQ, UDG, TELMEX, UNAM	QUERETARO	Sep-05	PRESENTACION DE ARTICULOS CIENTIFICOS DE LA OPTICA
10		17th INTERNATIONAL SYMPOSIUM IS&T THE SOCIETY FOR IMAGING SCIENCE AND TECHNOLOGY. SIPE THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING	INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISCA OPTICA Y ELECTRONICA, UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO, ESCUELA DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN, FACULTAD DE INGENIERIA FISICA.	SANTA CLARA, CALIFORNIA, USA.	Jul-05	PRESENTACION DE DE UNA PUBLICACION DE TRABAJOS DE INVESTIGACION



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
11		8th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON LASER METROLOGY SIPE THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING.	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, JAL., MX, INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA OPTICA DE ELECTRONICA, UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO.	MERIDA YUCATAN, MEX	Feb-05	PRESENTACION DE ARTICULO
12		INTERNATIONAL CONFERENCE ON HOLOGRAPHY OPTICAL RECORDING AND PROCESSING INFORMATION		VARNA, BULGARIA	May-05	PRESENTACION DE ARTICULO
13		8th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HYBRIDIZED MATERIALS WITH SUPER-FUNCTIONS. THE 8th 21th CENTURY COE INTERNATIONAL SYMPOSIUM & THE VII INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPOSITES AND MATERIALS		MORELIA MICH.	Oct-05	PRESENTACION DE ARTICULO



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
14		CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA XLVII SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA		GUADALAJARA JAL.	Oct-05	TECNICAS DE RABADO HOLOGRAFICO MEDIANTE MULTIPLEXADO ANGULAR SIMULTANEO
15		CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA XLVII SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA		GUADALAJARA JAL.	Nov-05	TECNICAS DE RABADO HOLOGRAFICO MEDIANTE MULTIPLEXADO ANGULAR SIMULTANEO
16		CONGRESO NACIONAL DE POLIMEROS		PTO VALLARTA JAL.	Oct-05	UTILIZACION DE POLI (METACRLATO DE METILO EN LA OBTENCION DE PELICULAS PARA HOLOGRAFIA)
17	Electronica	1er Congreso de Computación Informática Biomédica y Electrónica CONCIBE2005	CUCEI, U. de G.	CUCEI, Guadalajara, Jal. Mex.	4 al 7 de Octubre de 2005	Se presentó un trabajo de Investigación
18	Electronica	44th IEEE Conference on Decision and Control and European Control Conference ECC 2005	Universidad de Sevilla.	Sevilla, España.	12 al 15 de Diciembre de 2005	Se presentó un trabajo de Investigación
19	Electronica	<u>Novel Optical Systems Design and Optimization VIII;</u>		San Diego Cal		Se presentó un trabajo de Investigación



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
20	Electronica	<u>XV Congreso Interuniversitario de Electrónica, Computación y Eléctrica</u>		Puebla, Puebla	7-9 Marzo, IEEE, (2005).	Se presentó un trabajo de Investigación
21	Farmacobiologia	CURSO TEÓRICO PRACTICO "BIOFARMACIA FARMACOCINÉTICA"	DEPTO FARMACOBIOLOGIA - LABORATORIO SOPHIA	LABORATORIOS SOPHIA	16/08/2005-06/09/2005	BREVE DESCRIPCIÓN
22	Farmacobiologia	CIII JORNADAS NACIONALES DE CIENCIAS FARMACEUTICAS	ASOCIACION FARMACEUTICA MEXICANA Y DE OCCIDENTE-DTO FARMACOBIOLOGIA	HOTEL ARANZAZU	Sep-05	SE REALIZO CAPACITACION A PERSONAL DEL AREA DE INVESTIGACION Y DESARROLLO
23	Farmacobiologia	CURSO DE FARMACOLOGIA	IMSS-DTO FARMACOBIOLOGIA	CLINICA 110 IMSS	Feb-05	COLABORACION CON ASOCIACIÓN FARMACÉUTICA PARA LA REALIZACIÓN DEL EVENTO
24	Farmacobiologia	I FERIA UNIVERSITARIA DE EDUCACIÓN PARA LA SALUD. CONSTRUYENDO ESTILOS DE VIDA SALUDABLES	UDG CUCS-DTO DE FARMACOBIOLOGIA	CUCS	Nov-05	PARTICIPACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN Y PONENCIA DEL CURSO A MEDICOS DE LA CLÍNICA
25	Farmacobiologia	CURSO DE FARMACOLOGIA	SSA JALISCO- INSTITUTO DEL DOLOR- DTO DE FARMACOBIOLOGIA BAJO CONVENIO	PALIA SSJ	2005	PONENCIA EN CARTEL



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
26	Farmacobiología	PRIMER FORO UNIVERSITARIO DE LA GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD	CUCS UDG	CUCS	Abr-05	IMPLEMETACION Y DESARROLLO DE CURSO CON 30 H PARA EQUIPO DE SALUD.
27	Farmacobiología					PARTICIPACIÓN CON PONENCIA
28	Farmacobiología	TALLER DE FORMACION DE EVALAUDORES EN EDUCACION FARMACEUTICA	UAEM-CONSEJO MEXICANO PARA LA ACREDITACION DE LA EDUCACION FARMACEUTICA	UAEM	15-16 OCTUBRE	TALLER DE FORMACION. ASISTENCIA
29	Farmacobiología	DIPLOMADO DE MEDICAMENTOS GENERICOS INTERCAMBIABLES	DIPLOMADO DE MEDICAMENTOS GENERICOS INTERCAMBIABLES	HOTEL EXPO GUADALAJARA	Nov-05	ASISTENCIA DE ACADEMICOS AL DIPLOMADO
30	Farmacobiología	CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS	AFM	VERACRUZ	Nov-05	PRESENTACION DE CARTELES DE ACADEMICOS DEL DTO.
31	Farmacobiología	EVALUACIÓN DE CAMPO DEL TALLER DE FORMACIÓN DE EVALUADORES EN EDUCACIÓN FARMACEUTICA	UNAM-CONSEJO MEXICANO PARA LA ACREDITACION DE LA EDUCACION FARMACEUTICA	FES ZARAGOZA UNAM	16,17,18 JUNIO 2005	EXAMEN DE CAMPO PARA EVALUADORES EN FORMACION
32	Farmacobiología	Segundo Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos		Montevideo Uruguay	28, 29 y 30 de septiembre 2005	PONENCIA EN CARTEL



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
33	Farmacobiología	2º Congreso Internacional de Ingeniería Química y Alimentos.	Universidad de las Américas, Puebla, Departamento de Ingeniería Química y Alimentos	Puebla	10-12 del marzo de 2005.	PONENTE
34	Farmacobiología	20 Congreso Nacional AMMFEN 2005	La Asociación Mexicana de Miembros de Facultades y Escuelas de Nutrición A.C. y la Licenciatura de la Universidad de Atemajac	Guadalajara Jalisco	10 al 13 de Abril de 2005	PONENTE
35	Farmacobiología	I Congreso del Caribe sobre Higiene en la agricultura y alimentación	asociación Para la Ciencia y la tecnología de los Alimentos de Cuba	Habana Cuba	11 y 12 de octubre de 2005.	PONENTE
36	Farmacobiología	I simposio "Higiene en la agropecuaria y el procesamiento de carnes y derivados	La Asociación Latinoamericana y del caribe de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y La Asociación Dominicana de Embutidores y Procesadores de Carne	Santo Domingo, Republica Dominicana	14 y 15 de octubre del 2005.	PONENTE
37	Farmacobiología	Primer Curso de Actualización en Nutrición Otorga la Subdirección de Investigación y Enseñanza en Salud Licenciados en Nutrición	Asociados en Puebla,	Asociados en Puebla,	18 de noviembre de 2005.	PONENTE



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
38	INGENIERIA INDUSTRIAL	SEMINARIO INTERNACIONAL TERRITORIO INDUSTRIA Y TECNOLOGIA	UDG UDE GIRONA	GIRONA ESPAÑA	2 AL 4 DE NOVIEMBRE DE 2005	PRESENTACION DE PONENCIAS DE INVESTIGACION
39		CONGRESO DE INVESTIGACION DE OPERACIONES	VARIAS UNIVERSIDADES DEL MUNDO	CHICAGO USA	28/ABRIL AL 2 MAYO	PRESENTACION DE PONENCIAS DE INVESTIGACION
40	Matemáticas	III Congreso Virtual de la Enseñanza de las Matemáticas.	Universidad de Guadalajara/ANPM	Virtual/Guadalajara.	Del 4 al 16 de octubre de 2005	Ponencias sobre la enseñanza de las matemáticas.
41	Matemáticas	CIBEREDUCA	Todo el mundo.	Virtual	Del 7 al 27 de febrero de 2005	Ponencia sobre experiencias e investigación educativa.
42	Matemáticas	2a Jornada de enseñanza y aprendizaje de las matemáticas y la física.	Nacional.	ITESO	Del 9 al 11 de marzo de 2005	Presentación de ponencias sobre investigación educativa.
43	Matemáticas	Foro Nacional sobre pertinencia y oferta educativa.	Nacional.	UANL	Del 6 al 7 de octubre de 2005	Ponencias sobre competencias
44	Matemáticas	VI Congreso internacional de material didáctico innovador.	Todo el mundo.	UAM/Xochimilco.	Del 17 al 21 de octubre de 2005	Ponencia sobre ambiente de aprendizaje virtual.
45	Matemáticas	III Congreso virtual de la enseñanza de las matemáticas	Todo el mundo.	Universidad de Guadalajara.	Del 4 al 16 de febrero de 2005	Conferencia plenaria.



Participación en eventos científicos						
No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
46	Matemáticas	IX International conference devoted to the 45th anniversary of Siberian State Aerospace University.	Universidades de: Rusia, México, República Checa, Tailandia.	Krasnoyarsk, Russia	Del 10 al 12 de noviembre de 2005	
47	Matemáticas	III Congreso virtual de enseñanza de las matemáticas, CVEM 2005.	Universidades de América latina, Rusia, España.	Internet	Del 4 al 16 de diciembre de 2005	
48	Matemáticas	V CIVE	América Latina , España.	Internet	Del 7 al 27 de febrero de 2005	
49	Matemáticas	Conference on Differential & Difference Equation and application	Internacional.	Melbourne, USA.	Del 1 al 5 de agosto de 2005	
50	Matemáticas	Symmetry in Nonlinear Mathematical Physics.	Internacional	Kiev, Ukraine	Del 20 al 26 de junio de 2005	
51	Matemáticas	SIE 2005	Dr. José Alberto Gutiérrez Dr. Víctor Hugo Ortiz	Santa Clara Cuba.	Del 20 al 24 de junio de 2005	Análisis de fallas evolutivas mediante un relevador virtual de distancia.
52	Matemáticas	IEEEIPES	Dr. José Alberto Gutiérrez Dr. Víctor Hugo Ortiz	Panamá.	Del 24 al 30 de julio de 2005	Modal analysis as part of the register of power system variables.
53	Matemáticas	RVP 2005	Dr. José Alberto Gutiérrez Dr. Víctor Hugo Ortiz	Acapulco, México.	Del 10 al 16 de julio de 2005	Desacoplamiento modal aplicado al registro dinámico de variables en sistemas eléctricos de potencia.



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
54	Matemáticas	Ciclo de conferencias de matemáticas.	Dr. José Alberto Gutiérrez	CUCEI	23 de noviembre de 2005	Análisis modal.
55	Matemáticas	XXV Aniversario de las carreras de física y matemáticas.	Departamento de física, Departamento de matemáticas.	CUCEI	Del 3 al 7 de octubre de 2005	Congreso para celebrar el XXV aniversario
56	Matemáticas	Curso introductorio al tema en ondas gravitacionales.	Departamento de física, Departamento de matemáticas.	CUCEI	Del 1 al 5 de agosto de 2005	Curso en el tema para estudiantes.
57	Matemáticas	Seminario del tema ondas gravitacionales	Departamento de matemáticas	CUCEI	27 de mayo de 2005	Seminario sobre la parte teórica, numérica y Exp.
58	Matemáticas	XLVIII Congreso nacional de física.	UNAM, CINVESTAV, UdeG.	CUCEI	20 de octubre de 2005	Congreso para celebrar el XXV aniversario.
59	QUIMICA	XXVI encuentro Nacional AMIDIQ	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Acapulco, México.		SE IMPARTIO CONFERENCIA
60	QUIMICA	ANTEC2005	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Boston Massachussets	MAYO DE 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
61	QUIMICA	XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta Mexico	18-21 octubre 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
62	QUIMICA	XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta Mexico	18-21 octubre 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
63	QUIMICA	XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta Mexico	18-21 octubre 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
64	QUIMICA	XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta Mexico	18-21 octubre 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
65	QUIMICA	XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta Mexico	18-21 octubre 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
66	QUIMICA	XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta Mexico	18-21 octubre 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
67	QUIMICA	XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta Mexico	18-21 octubre 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
68	QUIMICA	XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta Mexico	18-21 octubre 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
69	QUIMICA	XX Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puente de Ixtla, Morelos, México	22 al 27 de mayo de 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
70	QUIMICA	XX Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puente de Ixtla, Morelos, México	22 al 27 de mayo de 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
71	QUIMICA	XX Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puente de Ixtla, Morelos, México	22 al 27 de mayo de 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
72	QUIMICA	XX Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puente de Ixtla, Morelos, México	22 al 27 de mayo de 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
73	QUIMICA	XX Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puente de Ixtla, Morelos, México	22 al 27 de mayo de 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
74	QUIMICA	SOCIETY OF PLASTIC ENGINEERING	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Boston Massachussets	June, 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
75	QUIMICA	V Coloquio de Investigación en Ingeniería Química	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Orizaba Veracruz	38412	SE IMPARTIO CONFERENCIA
76	QUIMICA	XIV INTERNACIONAL MATERIALS CONGRESS 2005	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Cancún Quintana Roo	38565	SE IMPARTIO CONFERENCIA



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
77	QUIMICA	XIV INTERNACIONAL MATERIALS CONGRESS 2005	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Cancún Quintana Roo	38565	SE IMPARTIO CONFERENCIA
78	QUIMICA	XX Congreso Nacional de Termodinámica. SOCIEDAD MEXICANA DE TERMODINAMICA	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Apizaco, Tlaxcala	38596	SE IMPARTIO CONFERENCIA
79	QUIMICA	XX Congreso Nacional de Termodinámica. SOCIEDAD MEXICANA DE TERMODINAMICA	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Apizaco, Tlaxcala	38596	SE IMPARTIO CONFERENCIA
80	QUIMICA	XXVI Encuentro Nacional AMIDIQ. SOCIEDAD MEXICANA DE TERMODINAMICA	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Acapulco Guerrero	38473	SE IMPARTIO CONFERENCIA
81	QUIMICA	XXVI Encuentro Nacional AMIDIQ. SOCIEDAD MEXICANA DE TERMODINAMICA	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Acapulco Guerrero	38473	SE IMPARTIO CONFERENCIA
82	QUIMICA	POLYMER FOR ADVANCED AND TECHNOLOGIES (PAT2005)	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Budapest, Hungría	Agosto de 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA
83	QUIMICA	POLYMER FOR ADVANCED AND TECHNOLOGIES (PAT2005)	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Budapest, Hungría	Agosto de 2005	SE IMPARTIO CONFERENCIA



Participación en eventos científicos						
No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
84	QUIMICA	XXVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD POLIMERICA DE MEXICO	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta, Jalisco	38626	SE IMPARTIO CONFERENCIA
85	QUIMICA	XXVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD POLIMERICA DE MEXICO	UDG - DIVERSAS INSTITUCIONES DE EDUCACION EN QUIMICA	Puerto Vallarta, Jalisco	38626	SE IMPARTIO CONFERENCIA
86	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	XVI Reunión de Verano de Potencia	IEEE	Acapulco, Gro	10 al 16 de Julio	Es la conferencia en ingeniería eléctrica mas importante en México
87	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	Western Protective Relay Conference	SEL USA	Pulman, USA	19 al 21 de noviembre	Congreso internacional sobre protecciones eléctricas
88	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	Tercer seminario internacional Artech	Artech, Inst. costarricense de elec, union fenosa, electra	Barquisimeto, Venezuela	01 al 04 de noviembre	Conferencia sobre protecciones, mediciones y transformadores de instrumentos
89	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	Intercom 2005	Universidad Nacional de Trujillo,	Lambayeque, Perú	24 al 26 de Agosto	Congreso internacional sobre comunicaciones, electrónica e ingeniería eléctrica
90	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	XVI Congreso Nacional de Ahorro de Energía	Colegio de Ing. Mec. Elec del Edo de Jalisco	Guadalajara, Jal	Octubre	Congreso Nacional sobre ahorro de energía
91	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	IASTED International Multi-Conference AUTOMATION, CONTROL AND APPLICATIONS	IASTED	Novosibirsk, Russia	20 al 24 de junio	Conferencia Internacional sobre automatización, control y aplicaciones



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
92	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	The 9 th International Scientific Conference devote to the 45 th anniversary of Siberian State Aerospace University	Siberian State Aerospace University	Krasnoyarsk, Russia	10-12 de Noviembre	Conferencia Internacional sobre automatización, control y aplicaciones
93	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	XI Congreso Anual de SOMIM		Morelia, México	2005	
94	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	12-Th International Congress on Sound and Vibrations		Lisbon, Portugal	2005	
95	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	International conference "Fluxes and Structures in Fluidos		Moscu, Rusia	2005	
96	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	7mo. Congreso Iberoamericano de Ing. mecánica		DF, México	2005	
97	Depto. De Ing. Mecánica Eléctrica	XII Congreso Internacional de Acustica	Nacionales y Extranjeras	Sta. Cruz, Tlaxcala, México	26-28/Oct/2005	Congreso con la participación de especialistas en acustica y educación ambiental.
98	INGENIERIA QUIMICA	ANTEC	INTERNACIONALES	BOSTON, USA	May-05	CONGRESO PARA INGENIEROS CON ESPECIALIDAD EN PLASTICOS
99	INGENIERIA QUIMICA	AMIDIQ	NACIONALES	ACAPULCO	May-05	CONGRESO NACIONAL PARA INGENIEROS QUIMICOS



Participación en eventos científicos

No.	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
100	INGENIERIA QUIMICA	CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	NACIONALES	MERIDA	Oct-05	EXPERTOS EN LA RAMA DE LA BIOINGENIERIA
101	INGENIERIA QUIMICA	CONGRESO NACIONAL DE POLIMEROS	NACIONALES	PUERTO VALLARTA	Nov-05	CONGRESO PARA INGENIEROS CON ESPECIALIDAD EN PLASTICOS



Organización de eventos artísticos

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL EVENTO	INSTITUCIONES PARTICIPANTES	LUGAR	FECHA	BREVE DESCRIPCIÓN
AREA DE CULTURA EXTENSIÓN	XVII MUESTRA DE ARTES PLASTICAS	COMUNIDAD DEL CUCEI	CUCEI	8-16 ABRIL 2005	
AREA DE CULTURA EXTENSIÓN	DIA MUNDIAL DEL LIBRO	COMUNIDAD DEL CUCEI	CUCEI	23/04/2005	
AREA DE CULTURA EXTENSIÓN	CONFERENCIAS EXHIBICION DE CAPOREIRA	COMUNIDAD DEL CUCEI	CUCEI	28/04/2005	
AREA DE CULTURA EXTENSIÓN	10 TORNEO DE AJEDREZ	COMUNIDAD DEL CUCEI	CUCEI	29/04/2005	
AREA DE CULTURA EXTENSIÓN	TALLERES CULTURALES	COMUNIDAD DEL CUCEI	CUCEI	27/05/2005	
AREA DE CULTURA EXTENSIÓN	CONGRESO DE FISICA	COMUNIDAD DEL CUCEI	CUCEI	17/10/2005	
AREA DE CULTURA EXTENSIÓN	TALLER AUTENTIFICACION DE BEBIDAS ALCOHOLICAS	COMUNIDAD DEL CUCEI	CUCEI	12/10/2005	



Apoyo a ponentes

Numero	DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL BENEFICIARIO	SEDE	FECHAS	PONENCIA
1	ING. QUIMICA	VICTOR ALCARAZ GONZALEZ	CANCUN, MEXICO	De 18-May-05 a 20-May-05	ASYMPTOTIC OBSERVER DESING
2	FISICA	FAUSTINO OMAR GARCIA CONCEPCION	CANCUN, MEXICO	De 18-May-05 a 20-May-05	ESTUDIO DE LA NOTABLE GRANIZADA
3	ING. QUIMICA	ALEJANDRO GONZALEZ ALVAREZ	KARLSRUHE, ALEMANIA	De 18-Jul-05 a 22-Jul-05	MICROSTRUCTURATED HIDROGELS
4	ING. QUIMICA	ALEJANDRO GONZALEZ ALVAREZ	ACAPULCO/GRRO, MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	SINTESIS Y GENETICA
5	ING. QUIMICA	ALEJANDRO GONZALEZ ALVAREZ	CHINA	De 07-Ago-05 a 11-Ago-05	CAPILLARY RHEOMETRY ON WALL SLIP
6	FISICA	ANDREI KLIMOV	BESANSON, FRANCIA	De 01-May-05 a 06-May-05	QUANTUM EVOLUTION
7	FISICA	JAIME ALCALA GUTIERREZ	CANCUN, MEXICO	De 27-Feb-05 a 05-Mar-05	SEQUIA DE MEDIO VERANO
8	MADERA CELULOSA Y PAPEL	JOSE TURRADO SAUCEDO	ESPAÑA		
9	ING. QUIMICA	MARTINEZ RUVALCABA AGUSTIN	MEXICO		
10	ING. QUIMICA	RUBEN GONZALEZ NUÑEZ	MEXICO		
11	ING. QUIMICA	RUBEN GONZALEZ NUÑEZ	BOSTON, EUA	De 01-May-05 a 05-May-05	INFLUENCE OF VISCOSITY RATIO ON THE IMPAC
12	MEC. ELECTRICA	JESUS GUADALUPE MARTINEZ PONCE DE LEON	LA HABANA, CUBA	De 04-Jul-05 a 08-Jul-05	EL ENTORNO ACUSTICO EN LOS CENTROS UNIV.



Apoyo a ponentes

13	ING. QUIMICA	FELIX ARMANDO SOLTERO MARTINEZ	FRANCIA, FRANCIA	De 21-Abr-05 a 02-May-05	NON-LINEAR VISCOELASTICITY OF PLURONIC
14	ING. PROYECTOS	MARTIN FLORES MARTINEZ	SAN DIEGO, EUA	De 02-May-05 a 06-May-05	THE INFLUENCE OF OF THE PERIOD
15	MADERA CELULOSA Y PAPEL	MIGUEL ANGEL RUIZ BRIONES	ACAPULCO,GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	MANEJO DE EMERGENCIA EN TRANSPORTACION
16	ING. INDUSTRIAL	SERGIO ADALBERTO FRANCO CHAVEZ	ESPAÑA, ESPAÑA	De 03-May-05 a 05-May-05	JUBILACION Y ALZHEIMER
17	ING. QUIMICA	PEDRO ORTEGA GUDIÑO	ACAPULCO,GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	REDUCCION DE LA PRESION OSMOTICA
18	FISICA	ANGEL REINALDO MEULENERT	GUAYAQUIL, ECUADOR	De 16-May-05 a 20-May-05	EL NIÑO PHENOMENO AND PRECIPITATION
19	FISICA	FERNANDO BAUTISTA RICO	BOSTON,MASS, EUA	De 01-Abr-05 a 05-Abr-05	INFLUENCE THE SYNTHESIS
20	ING. QUIMICA	JUAN CARLOS SANCHEZ DIAZ	ACAPULCO,GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	HIDROGELES MANOESTRUCTURADOS
21	MADERA CELULOSA Y PAPEL	JOSE DE JESUS RIVERA PRADO	ACAPULCO,GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	PREBLANQUEO DE PULPA KRAFT DE EUCALIPTO
22	FISICA	JAIME ALCALA GUTIERREZ	GUAYAQUIL, ECUADOR	De 16-May-05 a 20-May-05	EL NIÑO PHENOMENO AND PRECIPITATION
23	MADERA CELULOSA Y PAPEL	MARIA GPE. LOMELI RAMIREZ	ACAPULCO,GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	PUDRICION DE COMPUESTOS POLIPROPILENO-MADERA
24	MADERA CELULOSA Y PAPEL	BARRIENTOS RAMIREZ LUCIA	ACAPULCO,GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	ESTUDIO COMPARATIVO DEL CONTENIDO DE MINERALES
25	MADERA CELULOSA Y PAPEL	JOSE DE JESUS VARGAS RADILLO	ACAPULCO,GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	INFLUENCIA DE LOS ELEMENTOS ANATOMICOS
26	ING. INDUSTRIAL	JAIME ALFONSO SANCHEZ GARZA	CUBA	De 24-May-05 a 27-May-05	PROCESOS DE AUTOGESTION



Apoyo a ponentes

27	QUIMICA	PEDRO FAUSTINO ZARATE DEL VALLE	HALIFAX, CANADA	De 15-May-05 a 18-May-05	VOLCANOGEMIC MASSIUE
28	QUIMICA	PEDRO FAUSTINO ZARATE DEL VALLE	BEIJING, CHINA	De 18-Ago-05 a 18-Ago-05	PROYECTO UNESCO
29	MADERA CELULOSA Y PAPEL	JOSE TURRADO SAUCEDO	BARCELONA, ESPAÑA	De 19-May-05 a 20-May-05	PASIVACION DE CONTAMINACION
30	FISICA	ANDREI KLIMOV	ANKARA, TURQUIA	De 06-Jun-05 a 09-Jun-05	SEMICLASSICAL EVOLUTION OF QUANTUM OPTICAL SYSTEMS: THE SU(2) WIGNER FUNCTION APPROACH
31	ING. INDUSTRIAL	LUIS ANTONIO DELGADILLO GUTIERREZ	CHICAGO, EUA	De 28-Abr-05 a 02-May-05	MULTICRITERIA ABC
32	QUIMICA	EDUARDO MENDIZABAL MIJARES	BOSTON, EUA	De 01-May-05 a 05-May-05	
33	MADERA CELULOSA Y PAPEL	FRANCISCO JAVIER FUENTES TALAVERA	MADISON, WISCONSIN, EUA	De 23-May-05 a 25-May-05	PROPERTIES OF S.C BAGASSE COMPOSITES
34	MEC. ELECTRICA	LIUDMILA OLEINIKOVA	KRASNOYARST, RUSIA	De 10-Nov-05 a 12-Nov-05	MOTION OF THREAD WITH A Jerk: Teheory and Experiment
35	MEC. ELECTRICA	VLADIMIR SYROMIATNIKOV TITOVA	NOVOSIBIRSK, RUSIA	De 20-Jun-05 a 24-Jun-05	USING SIMULATION SUBPORT OPTIMIZATION
36	MADERA CELULOSA Y PAPEL	GUILLERMO TORIZ GONZALEZ	ACAPULCO GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	DESARROLLO DE AREA SUPERFICIAL Y POROSIDAD EN EL CARBON DE CASCARA DE COCO
37	ING. QUIMICA	ENRIQUE ARREOLA GUEVARA	ACAPULCO GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	COMPORTAMIENTO DEL AGUACATE



Apoyo a ponentes

38	MADERA CELULOSA Y PAPEL	JOSE ANTONIO SILVA GUZMAN	MADISON, WISCONSIN, EUA	De 23-May-05 a 25-May-05	COMPARARISON OF EGAR MED AND PDA
39	ING. QUIMICA	EMMA REBECA MACIAS BALLEZA	ACAPULCO GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	2 CARTELES 1 ORAL
40	ING. QUIMICA	SERGIO GOMEZ SALAZAR	PUENTE DE IXTLA, MORELOS, MEXICO	De 22-May-05 a 27-May-05	ELECTRODEPOSITACION DE LA PLATA
41	MEC. ELECTRICA	VICTOR HUGO ORTIZ MURO	UNV. CENTRAL DE LAS VILLAS, CUBA	De 18-Jun-05 a 23-Jun-05	ANALISIS DE FALLAS EVOLUTIVAS
42	ING. PROYECTOS	MARTIN FLORES MARTINEZ	ESTOCOLMO, SUECIA	De 20-Jun-05 a 24-Jun-05	THE SURFACE ANALYSIS OF THE CORROSION
43	FARMACIA	MARIA REFUGIO TORRES VITELA	LA HABANA, CUBA	De 10-Oct-05 a 16-Oct-05	INOCUIDAD DE FRUTAS Y VERDURAS
44	ING. QUIMICA	JUAN PAULO GARCIA SANDOVAL	PRAGA, REPUBLICA CHECA	De 04-Jul-05 a 08-Jul-05	FUZZY ROBUST TRACKING OF A BIOREACTOR
45	ING. INDUSTRIAL	JUAN LOPEZ GONZALEZ	LA HABANA, CUBA	De 04-Jul-05 a 08-Jul-05	EL ENTORNO ACUSTICO EN LOS CEDROS
46	QUIMICA	EULOGIO OROZCO GUAREÑO	TENERIFE, ISLAS CANARIAS, ESPAÑA	De 01-Ago-05 a 06-Ago-05	STRUCTURAL TRANSITIONS OF MICRO/MACRO
47	MEC. ELECTRICA	MARIANO ZERQUERA IZQUIERDO	ACAPULCO GRRO., MEXICO	De 10-Jul-05 a 16-Jul-05	DISEÑO DE DEVANADOS DE MOTORES MONOFASICOS
48	MEC. ELECTRICA	JUAN JOSE SANCHEZ JIMENEZ	ACAPULCO GRRO., MEXICO	De 10-Jul-05 a 16-Jul-05	APLICACIONES INDUSTRIALES Y EXP. INDUSTRIAL
49	MEC. ELECTRICA	ALEXIS MARTINEZ DEL SOL	ACAPULCO GRRO., MEXICO	De 10-Jul-05 a 16-Jul-05	APLICACIONES INDUSTRIALES Y EXP. INDUSTRIAL



Apoyo a ponentes

50	MADERA CELULOSA Y PAPEL	CARLOS ALBERTO RAMIREZ BARRAGAN	ACAPULCO GRRO., MEXICO	De 03-May-05 a 06-May-05	EVALUACION DEL EFECTO DE LIBERACION LENTA DE NITROGENO
51	MATEMATICAS	JOSE ALBERTO GUTIERREZ ROBLES	ACAPULCO GRRO., MEXICO	De 10-Jul-05 a 16-Jul-05	DESACOPPLAMIENTO MODAL APLICADO
52	ING. QUIMICA	VICTOR ALCARAZ GONZALEZ	DRESDEN, ALEMANIA	De 18-Jul-05 a 22-Jul-05	ROBUST STATE ESTIMATION IN BATCH
53	MATEMATICAS	MARIO ALBERTO PRADO ALONSO	TENERIFE, ISLAS CANARIAS, ESPAÑA	De 01-Ago-05 a 06-Ago-05	INFLUNCE OF THE STRUCTURAL TRANSITION OF MICRO/MACRO
54	MATEMATICAS	MARIO ALBERTO PRADO ALONSO	BUDAPEST, HUNGRIA	De 13-Sep-05 a 16-Sep-05	DETERMINATION OF THE STRUCTURAL TRANSITION
55	QUIMICA	CESAR MIGUEL GOMEZ HERMOSILLO	BALTIMORE, MARYLAND, EUA	De 06-Jun-05 a 09-Jun-05	PHYTODEGRADATION OF AROMATIC AND CHORINATED HYROCARBONS BY PAULOWNIA TREE
56	MADERA CELULOSA Y PAPEL	ALMA ROSA SAUCEDO CORONA	BARCELONA, ESPAÑA	De 19-May-05 a 20-May-05	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA PRESENCIA DE STIKIES EN FIBRA RECICLADA
57	MEC. ELECTRICA	VICTOR HUGO ORTIZ MURO	PANAMA	De 26-Jul-05 a 30-Jul-05	MODAL ANALISIS AS PART OF
58	CS. COMPUTACIONALES	DANIEL ZALDIVAR NAVARRO	CANCUN, MEXICO	De 18-May-05 a 20-May-05	DINAMIC CONTROL
59	QUIMICA	EDUARDO MENDIZABAL MIJARES	EL SALVADOR	De 11-Jul-05 a 14-Jul-05	HIDROGELES BASICOS
60	QUIMICA	NORBERTO CASILLAS SANTANA	PUENTE DE IXTLA, MORELOS, MEXICO	De 22-May-05 a 27-May-05	APLICACIÓN DE TECNICAS ESPECTROS



Apoyo a ponentes

61	FISICA	HERMES ULISES RAMIREZ SANCHEZ	LA HABANA, CUBA	De 04-Jul-05 a 08-May-05	SIST. MONITOREO DE UN AREA N
62	MADERA CELULOSA Y PAPEL	EZEQUIEL DELGADO FORNUE	TORONTO, CANADA	De 20-Jun-05 a 22-Jun-05	ON THE CHEMICAL MODIFICACION OF CELULOSE FIBRES
63	QUIMICA	EULOGIO OROZCO GUAREÑO	BUDAPEST, HUNGRIA	De 12-Sep-05 a 18-Sep-05	DETERMINATION OF THE STRUCTURAL TRANSITION
64	ING. PROYECTOS	DANIEL MARTINEZ GONZALEZ	STA. CLARA, CUBA	De 18-Jun-05 a 23-Jun-05	EL SOTWARE MANAGEMENT OF ENERGY
65	FISICA	HERMES ULISES RAMIREZ SANCHEZ	CANCUN, MEXICO	De 27-Feb-05 a 05-Mar-05	
66	FISICA	ANGEL REINALDO MEULENERT	CANCUN, MEXICO	De 27-Feb-05 a 05-Mar-05	ANALISIS TEMPORADA CICLONICA 2005
67	ING. INDUSTRIAL	MARTHA ELENA AGUIAR BARRERA	UNIV. AUTO. TAMAULIPAS, MEXICO	De 08-Jun-05 a 10-Jun-05	LA OBS. PARTICIPANTE Y LOS PROCESOS DE REFORMA EN EL AULA
68	QUIMICA	MAXIMILIANO BARCENA SOTO	PUENTE DE IXTLA, MORELOS, MEXICO	De 22-May-05 a 27-May-05	ESTUDIO ESPECTROSCOPIO DE IMPEDANCIA



2010

2006



Vinculación



Informe 2006



VINCULACION

- Alumnos (de 5º semestre en adelante) que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector social
- Alumnos (de 5º semestre en adelante) que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector productivo
- Alumnos (de 5º semestre en adelante) que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector público mediante el apoyo a la gestión municipal
- Convenios de Vinculación con Empresas, Diplomados impartidos y actividades de vinculación con empresas o instituciones NO educativas
- Spots de radio por tipo de actividades
- Publicaciones CUCEI
- Alumnos participantes en actividades deportivas CUCEI



Alumnos (de 5o. semestre en adelante) que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector social

Relación porcentual entre el número de alumnos de 5o. semestre en adelante que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector social y el total de la matrícula de alumnos de 5o. semestre en adelante.

2005

Programa Educativo	Alumnos de 5o. Semestre que participan en actividades	Total de alumnos por PE	% de Alumnos en actividades con el sector social	ACTIVIDADES
Técnico Superior Universitario en Electronica	17	63	26.98%	SERVICIO SOCIAL
Técnico Superior Universitario en Informática	11	127	8.66%	SERVICIO SOCIAL
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	10	49	20.41%	SERVICIO SOCIAL
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	6	125	4.80%	SERVICIO SOCIAL
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	4	40	10.00%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Ingeniería Biomédica		182	0.00%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	333	2060	16.17%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Ingeniería Civil	142	915	15.52%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	183	1077	16.99%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	13	149	8.72%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Ingeniería Química	140	1102	12.70%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Física	19	179	10.61%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Química	48	384	12.50%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	234	1644	14.23%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Matemáticas	41	227	18.06%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Informática	169	973	17.37%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Ingeniería Industrial	178	1259	14.14%	SERVICIO SOCIAL
Licenciatura en Ingeniería en Computación	213	1235	17.25%	SERVICIO SOCIAL
TOTAL	1761	11790	14.94%	



Alumnos (de 5o. semestre en adelante) que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector productivo

Relación porcentual entre el número de alumnos de 5o. semestre en adelante que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector productivo y el total de la matrícula de alumnos de 5o. semestre en adelante.

2005				
Programa Educativo	Alumnos de 5o. Semestre que participan en actividades	Total de alumnos por PE	% de Alumnos en actividades con el sector productivo	ACTIVIDADES
Técnico Superior Universitario en Electronica	0	63	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Informática	3	127	2.36%	PRACTICAS PROFESIONALES
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	4	49	8.16%	PRACTICAS PROFESIONALES
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	0	125	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	0	40	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	0	182	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	19	2060	0.92%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería Civil	0	915	0.00%	
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	17	1077	1.58%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	2	149	1.34%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería Química	10	1102	0.91%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Física	0	179	0.00%	
Licenciatura en Química	15	384	3.91%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	35	1644	2.13%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Matemáticas	0	227	0.00%	
Licenciatura en Informática	0	973	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería Industrial	33	1259	2.62%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ing. Computación	12	1235	0.97%	PRACTICAS PROFESIONALES
TOTAL	150	11790	1.27%	



Alumnos (de 5o. semestre en adelante) que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector público mediante el apoyo a la gestión municipal

Relación porcentual entre el núm. de alumnos de 5o. sem. en adelante que participan en programas sistemáticos de vinculación con el sector público mediante el apoyo a la gestión municipal y el total de la matrícula de alumnos de 5o. sem. en adelante.

2005				
Programa Educativo	Alumnos de 5o. Semestre que participan en actividades	Total de alumnos por PE	% de Alumnos en actividades con el sector publico	ACTIVIDADES
Técnico Superior Universitario en Electronica	0	63	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Informática	0	127	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	2	49	4.08%	PRACTICAS PROFESIONALES
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	0	125	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	0	40	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	0	182	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	3	2060	0.15%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería Civil	0	915	0.00%	
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	3	1077	0.28%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	0	149	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería Química	0	1102	0.00%	
Licenciatura en Física	0	179	0.00%	
Licenciatura en Química	1	384	0.26%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	0	1644	0.00%	
Licenciatura en Matemáticas	0	227	0.00%	
Licenciatura en Informática	1	973	0.10%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería Industrial	2	1259	0.16%	PRACTICAS PROFESIONALES
Licenciatura en Ingeniería en Computación	3	1235	0.24%	PRACTICAS PROFESIONALES
TOTAL	15	11790	0.13%	



Convenios de vinculación con empresas, Diplomados impartidos y Actividades de vinculación y servicio con empresas o instituciones "NO" educativas

Convenios y/o acuerdos firmados con empresas, registrados en la Unidad de Vinculación.

2005				
Departamento	No. de Convenios y/o Acuerdos Firmados con Microempresas	No. de Convenios y/o Acuerdos Firmados con Pequeñas Empresas	No. de Convenios y/o Acuerdos Firmados con Medianas Empresas	No. de Convenios y/o Acuerdos Firmados con Grandes Empresas
UNIDAD DE VINCULACION	14	2	17	20

ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN Y SERVICIO CON EMPRESAS O INSTITUCIONES "NO" EDUCATIVAS 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROGRAMA O EVENTO	EMPRESA O INSTITUCIÓN	Por Convenio, Contrato, Otro	LUGAR Y FECHA	DESCPCIÓN BREVE
			(especificar)		
Física/IAM	SERVICIOS METEOROLOGICOS A COMPAÑIAS ASEGURADORAS	DIVERSAS	SEGÚN NECESIDADES POR CONTRATO	TODO EL AÑO	ESTUDIOS METEOROLOGICOS POR SINIESTROS A SOLICITUD DE USUARIOS
Ciencias Computacionales	Certificación de Microsoft Office 2003	Microsoft	Convenio en tramite	del 19 al 23 de julio de 2005	Crear un centro de capacitación con académicos del departamento y productos Microsoft
FARMACOBIOLOGIA	Convenio	Viatormex S. A. de C. V.	Convenio de colaboración	Universidad de Guadalajara, CUCEI. 29/07/05	Realización del proyecto de investigación: Descontaminación de canales de pollo y extensión de su vida de anaquel.



ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN Y SERVICIO CON EMPRESAS O INSTITUCIONES "NO" EDUCATIVAS 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROGRAMA O EVENTO	EMPRESA O INSTITUCIÓN	Por Convenio, Contrato, Otro	LUGAR Y FECHA	DESCPCIÓN BREVE
			(especificar)		
FARMACOBIOLOGIA	Convenio	Productos de trigo	Contrato senestral	Universidad de Guadalajara, CUCEI. Noviembre 2005	Análisis microbiológicos
FARMACOBIOLOGIA	Convenio	Meat S.A: de C:V:	Contrato senmestral	Universidad de Guadalajara, CUCEI. Octubre 2005	Muestreo y Análisis microbiológicos
FARMACOBIOLOGIA	Convenio	Hotel Quinta Real	Contrato anual	Universidad de Guadalajara, CUCEI. Enero2005	Muestreo y Análisis microbiológicos
FARMACOBIOLOGIA	Convenio	Colonos Lomas del Valle	Contrato semestral	Universidad de Guadalajara, CUCEI. Junio 2005	Muestreo y Análisis microbiológicos
FARMACOBIOLOGIA	Convenio	Afo S:A: de C:V:	Contrato semestral	Universidad de Guadalajara, CUCEI. Junio 2005	Análisis microbiológicos
FARMACOBIOLOGIA	Convenio	Especies Industrializadas	Contrato semestral	Universidad de Guadalajara, CUCEI. Julio 2005	Análisis microbiológicos
FARMACOBIOLOGIA	Convenio	Chupaletas S.A de C:V:	Contrato semestral	Universidad de Guadalajara, CUCEI. Mayo 2005	Análisis microbiológicos
FARMACOBIOLOGIA	CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION	SSJ INSTITUTO DEL DOLOR PALIA DTO DE FARMACOBIOOGIA UDG	CONVENIO		
FARMACOBIOLOGIA	CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION	FARMACIAS BENAVIDES DTO. DE FARMACOBIOLOGIA UDG	CONVENIO		



ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN Y SERVICIO CON EMPRESAS O INSTITUCIONES "NO" EDUCATIVAS 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROGRAMA O EVENTO	EMPRESA O INSTITUCIÓN	Por Convenio, Contrato, Otro	LUGAR Y FECHA	DESCPCIÓN BREVE
			(especificar)		
FARMACOBIOLOGÍA	CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION	(COFOCALEC)Consejo para el Fomento de la Calidad de la Leche y sus Derivados A.C	CONVENIO	Universidad de Guadalajara CUCEI 13/12/05	Consejo Calidad de la Leche y sus Derivados Normalizacion y prácticas profesionales
QUIMICA	PRACTICAS PROFESIONALES	PETROLEOS MEXICANOS	CONVENIO	GUADALAJARA, JAL OCTUBRE DE 2005	Aceptación de 1 alumno
QUIMICA	PRACTICAS PROFESIONALES	CHEMICO S.A. DE C.V.	CONVENIO	GUADALAJARA, JAL. 31 DE AGOSTO DE 2005	Aceptación de 1 alumno
QUIMICA	PRACTICAS PROFESIONALES	CIATEJ A.C.	CONVENIO	GUADALAJARA, JAL. 5 JUL DE 2005	Aceptación de 1 alumno
QUIMICA	PRACTICAS PROFESIONALES	LABORATORIOS COLLINS S.A. DE C.V	CONVENIO	GUADALAJARA, JAL. 29 DE JUNIO DE 2005	Aceptación de 1 alumno
QUIMICA	PRACTICAS PROFESIONALES	TEQUILA SAUZA S.A. DE C.V.	CONVENIO	GUADALAJARA, JAL. 5 DE FEBRERO DE 2005	Aceptación de 1 alumno
QUIMICA	PRACTICAS PROFESIONALES	CONALEP PLANTEL GUADALAJARA III	CONVENIO	GUADALAJARA, JAL.	Aceptación de 2 alumno
Ing. Mecánica Eléctrica	Convenio de colaboración para el fomento de la investigación en el área de sistemas eléctricos.	ATECHE, Medición y Tecnología	Convenio	Guadalajara, Jal. 01/Sep/2005	Apoyo de investigación para el desarrollo de productos para la medición de sistemas eléctricos, así como el desarrollo de SW aplicable a éstos productos.
Ing. Mecánica Eléctrica	Convenio específico en materia de prácticas profesionales.	Vidriera Guadalajara SA de C.V.	Convenio	Guadalajara, Jal. 14/Nov./2005	Convenio de Prancitas Profesionales.



ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN Y SERVICIO CON EMPRESAS O INSTITUCIONES "NO" EDUCATIVAS 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL PROGRAMA O EVENTO	EMPRESA O INSTITUCIÓN	Por Convenio, Contrato, Otro	LUGAR Y FECHA	DESCPCIÓN BREVE
			(especificar)		
Ing. Mecánica Eléctrica	Convenio de colaboración para el diagnóstico del consumo eléctrico en el sistema de tren eléctrico urbano.	Sistema de Tren Eléctrico Urbano (SITEUR)	Convenio	Guadalajara, Jal. 20/Jul/2005	Diagnostico del consumo de energía en la red eléctrica del SITEUR.
Ing. Mecánica Eléctrica	Convenio de colaboración científica técnica y de capacitación.	Asociación Mexicana de Ingenieros Mecánicos y Electricistas A.C.	Convenio	Guadalajara, Jal. 10/Mayo/2005	Realizar acciones conjuntas en proyectos de investigación, educación continua, intercambio de producción científica y programas de servicio social y prácticas profesionales.
Ing. Mecánica Eléctrica	Convenio específico en materia de prácticas profesionales.	Fideicomiso para el ahorro de energía eléctrica (FIDE)	Convenio	Guadalajara, Jal. 01/Feb/2005	Realización de prácticas profesionales.



Diplomados departamento de matemáticas

DEPARTAMENTO	CARACTERÍSTICA	DATO
MATEMATICAS	NOMBRE DEL DIPLOMADO	Diplomado en Herramientas Didáctico – Pedagógicas para el docente de la U.de G.
	DURACIÓN (HRS)	150 horas de las cuales se dieron 100 horas de los cuatro primeros módulos.
	NOMBRE DE LOS EXPOSITORES	Maestros de PICASA
	INSTITUCION (ES) QUE PARTICIPARON EN LA OFERTA DEL DIPLOMADO	Universidad de Guadalajara
	No. DE PARTICIPANTES	42 profesores
	INSTITUCION (ES) DE PROCEDENCIA DE LOS PARTICIPANTES	Universidad de Guadalajara



Diplomados departamento de ingeniería mecánica eléctrica

DEPARTAMENTO	CARACTERÍSTICA	DATO
ING. MEC. ELECT.	NOMBRE DEL DIPLOMADO	Diseño Mecánico de Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado
	DURACIÓN (HRS)	186 hrs
	NOMBRE DE LOS EXPOSITORES	Mtro. Juan Carlos Gutierrez Hernandez, Ing. Magdalena Sánchez Huerta, Ing. Guillermo Gómez Camacho, Mtro. Alfonso Fregoso Cruz, Ing. Joel Gonzalez Flores, Mtro. Miguel Gersayn Ortega Rosales, Rafael Pinto Hernandez, Ing. Juan Manuel Fermín Navarro, Mtro. Gilberto Ramírez Castellanos, Ing. Vicente Barrios Garibay.
	INSTITUCION (ES) QUE PARTICIPARON EN LA OFERTA DEL DIPLOMADO	CUCEI Depto. Ing. Mec. Y Depto. Ing. Química
	No. DE PARTICIPANTES	9
	INSTITUCION (ES) DE PROCEDENCIA DE LOS PARTICIPANTES	EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES



DEPARTAMENTO	CARACTERÍSTICA	DATO
ING. MEC. ELECT.	NOMBRE DEL DIPLOMADO	Diplomado en Sistemas de Potencia
	DURACIÓN (HRS)	80hrs
	NOMBRE DE LOS EXPOSITORES	Dr. Juan Marcos García Martínez, Dr. Alexis Martínez de Sol, Dr. Víctor Hugo Ortiz Muro, Dr. Juan Jose Sánchez Jimenez.
	INSTITUCION (ES) QUE PARTICIPARON EN LA OFERTA DEL DIPLOMADO	CUCEI Depto. Ing. Mec. - Comisión Federal de Electricidad
	No. DE PARTICIPANTES	30
	INSTITUCION (ES) DE PROCEDENCIA DE LOS PARTICIPANTES	Comisión Federal de Electricidad



Diplomados departamento de ingeniería química

DEPARTAMENTO	CARACTERÍSTICA	DATO
ING. QUIMICA	NOMBRE DEL DIPLOMADO	DISEÑO MECANICO EN SISTEMAS DE REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO
	DURACIÓN (HRS)	60 HORAS
	NOMBRE DE LOS EXPOSITORES	ENRIQUE ARRIOLA GUEVARA, AGUSTIN MARTINEZ RUVAKCABA, ROSA MARIA JIMENEZ AMEZCUA
	INSTITUCION (ES) QUE PARTICIPARON EN LA OFERTA DEL DIPLOMADO	EMERSON CLIMATE, UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
	No. DE PARTICIPANTES	
	INSTITUCION (ES) DE PROCEDENCIA DE LOS PARTICIPANTES	EMERSON CLIMATE



Spots de radio y televisión por tipo de actividades

Total de Spots por tipo de actividades

2005

ACTIVIDAD	LUGAR	PARTICIPANTE (S)	FECHA	DESCRIPCIÓN BREVE O TEMÁTICA
1er. Informe de actividades Dr. Víctor González Álvarez	Radio UdeG	Coordinación de Comunicación y Difusión	15 de marzo - 19 de abril de 2005	4 diarios
Calidad CUCEI	Radio UdeG	Coordinación de Comunicación y Difusión	noviembre de 2005	4 diarios
Calidad CUCEI	Radio UdeG	Coordinación de Comunicación y Difusión	01 de abril - 14 de abril de 2006	4 diarios



Publicaciones CUCEI

Total de Publicaciones en medios de comunicación

ENTREVISTAS			
FECHA	MEDIO	TEMA	ENTREVISTADO
12/05/2005	RADIO MUJER	REGLAMENTOS ECOLÓGICOS DE AUTOS CHATARRA QUE CONTAMINAN	ING. MIGUEL ÁNGEL RUIZ BRIONES
13/05/2005	MURAL	ACADÉMICOS QUE DEN CLASES Y ESTUDIEN UN POSGRADO	JUAN PABLO GARCÍA SANDOVAL
25/05/2005	RADIO DK	PRESA LA ZURDA Y PRESA EL VERDE, LA CANTIDAD DE AGUA QUE LLEGA A LA ZONA	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
26/05/2005	PROMOMEDIOS TRIPLE AAA	CONTAMINACIÓN ELECTROMAGNÉTICA	MTRO. JUAN CARLOS ALDAS ROSAS
31/05/2005	SISTEMA JALISCIENSE DE RADIO Y TV	QUÍMICOS QUE CONTIENE EL TABACO	MTRO. GABRIEL PALACIOS
02/06/2005	MURAL	QUE TAN DETERIORADOS ESTÁN LOS TUBOS COLECTORES AHORA P/ TEMPORAL LLUVIAS	ING. ISIDRO RUBIO LOZANO
09/06/2005	RADIO DK	CUAL ES LA CONTAMINACIÓN QUE GENERAN LOS PEQUEÑO COMERCIOS	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
10/06/2005	RADIO MUJER	TRAYECTORIA	DR. CALOS JASSO
14/06/2005	RADIO UDEG	VERTEDERO DE IZTLAHUACAN	MTRO. MIGUEL ÁNGEL RUIZ BRIONES
14/06/2005	GRUPO ACCIR	AGUAS NEGRAS EN LA ZONA METROPOLITANA	MTRO. MIGUEL ÁNGEL RUIZ BRIONES
16/06/2005	DK RADIO	LA MUERTE DE LOS PECES EN LA PRESA LA VEGA	DR. JOSÉ ANTONIO GÓMEZ REYNA
17/06/2005	TELEVISA	PROYECTOS DE PRESAS EN JALISCO	DR. JOSÉ ANTONIO GÓMEZ REYNA
21/06/2005	RADIO UDEG	EL CORTE DE SERVICIO DE AGUA EN LA ZMG	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
22/06/2005	INFORMADOR	DESALINIZACIÓN DE AGUA DE MAR	DR. EMILIO PALACIOS
22/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	LAS PRESAS, AHORA CON EL TEMPORAL DE LLUVIA COMO SE LLENAN	DR. JOSÉ ANTONIO GÓMEZ REYNA
23/06/2005	TELEVISA	REQUERIMIENTOS NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DEL AGUA	DR. CESAR GÓMEZ HERMOSILLO
29/06/2005	RADIO MUJER	CARRERA DE INFORMÁTICA	MTRA. MA. ELENA ROMERO GASTELU
04/07/2005	RADIO UDEG	VERTEDEROS MUNICIPALES, EN QUE CONDICIONES SE ENCUENTRAN Y SU UBICACIÓN	MTRO. MIGUEL ÁNGEL RUIZ BRIONES
06/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	TIRADEROS DE BASURA EN LA ZMG Y MUNICIPIOS, EN QUE CONDICIONES SE ENCUENTRAN	MTRO. MIGUEL ÁNGEL RUIZ BRIONES



Publicaciones CUCEI

Total de Publicaciones en medios de comunicación

ENTREVISTAS			
FECHA	MEDIO	TEMA	ENTREVISTADO
07/07/2005	DK RADIO	LA MUERTE DE LOS PECES EN LA PRESA LA VEGA	DR. JOSÉ ANTONIO GÓMEZ REYNA
10/07/2005	NOTISISTEMA	SISTEMAS DE ABASTECIMIENTOS DE AGUA	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
11/07/2005	RAP TV	BEBIDAS ENERGÉTICAS	MTRO. MIGUEL MADRIGAL ORTIZ
13/07/2005	CANAL 4	CONVENIO SEGURIDAD SOCIAL / RECTOR CUCEI	DR. VÍCTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ
19/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	DIFUSIÓN DEL LABORATORIO DE SERVICIO SOCIAL	MTRA. LORENA GODOY
21/07/2005	TRIPLE AAA	PRESAS EN JALISCO	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
29/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	SOFTWARE QUE SE ESTA REALIZANDO PARA EL INSTITUTO DE CANCEROLOGÍA	DRA. HILDA MERCADO
29/07/2005	INFORMADOR	TRAYECTORIA	DR. EDUARDO MENDIZABAL MIJARES
22/08/2005	RADIO MUJER	COMPONENTES Y EFECTOS PÍLDORA DEL DIA SIGUIENTE	CESAR RICARDO CORTEZ ALVAREZ
24/08/2005	INFORMADOR	TRAYECTORIA	DR. NIKOLAI V. MITSKIEVICH
24/08/2005	RADIO MUJER	CARRERA DE MATEMÁTICAS	MTRO, OSWALDO CAMACHO CASTILLO
31/08/2005	CANAL 4	RECUPERACIÓN DEL LAGO DE CHAPALA	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
07/09/2005	INFORMADOR	TRAYECTORIA	DR. GULLERMO OBREGON PULIDO
08/09/2005	SAN ANTONIO EXPRESS	COMPARACIÓN ENTRE GAS NATURAL Y GAS LP	MTRO. RAFAEL MOLINAR
13/09/2005	GRUPO ACCIR (TRANSMISION CHICAGO)	POR QUE FUE TAN MORTÍFERO KATRINA	MTRO. GUSTAVO SALGADO RODRIGUEZ
14/09/2005	TELEVISA	ZONAS EN JALISCO QUE ESTÁN BAJO EL NIVEL DEL MAR, PODRÍA PASAR ALGO COMO EL NEW ORLANDS	MTRO, DAVID BARRERA
15/09/2005	MAS QUE NOTICIAS	PRESA ZAPOTILLO	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
15/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CANAL DE AV. PATRIA, AGUA DE MANANTIAL, CONTAMINADA	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
19/09/2005	RADIO ABC	XX ANIVERSARIO DEL TERREMOTO DEL 85	ING. MARCO ANTONIO DELGADO
19/09/2005	TRIPLE AAA	LOS SUCESOS DEL TERREMOTO DEL 85	DR. RAMON PADILLA
19/09/2005	RADIO METROPOLI	EL SISMO DE MÉXICO EN EL 85	MTRO. DAVID BARRERA
19/09/2005	ABC RADIO HILO NEGRO	EL SISMO DEL 85 A VEINTE AÑOS DE LA TRAGEDIA	ING. DAVID URZUA
19/09/2005	RADIO DK	SISMOS EN JALISCO, MAGNITUD, FRECUENCIA Y RIESGO EN LA ZONA	DR. RAMON PADILLA

**Publicaciones CUCEI**

Total de Publicaciones en medios de comunicación

ENTREVISTAS			
FECHA	MEDIO	TEMA	ENTREVISTADO
21/09/2005	RADIO UDEG	QUE TAN FACTIBLE ES APLICAR LA NORMA DE HOY NO CIRCULA EN LA ZONA	DRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
21/09/2005	PUBLICO	CLEMBUTEROL, BENEFICIOS FARMACÉUTICOS Y NEGATIVOS POR EL USO	MTRO. HECTOR GONZALEZ MARTINEZ
21/09/2005	PUBLICO	HOY NO CIRCULA, QUE TAN FACTIBLE ES	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
22/09/2005	RADIO METROPOLI	QUE TAN FACTIBLE ES APLICAR LA NORMA DE HOY NO CIRCULA EN JALISCO	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
22/09/2005	RADIO METROPOLI	CONTAMINACIÓN POR PILAS	DR. CESAR GOMEZ HERMOSILLO
24/09/2005	RADIO DK	QUE TAN FACTIBLE ES APLICAR EL HOY NO CIRCULA EN LA ZONA	MTRA. OLIVIA PENNA ORTIZ
29/09/2005	RADIO MUJER	CONTAMINACIÓN POR LLUVIAS	DR. ULISES RAMIREZ SANCHEZ
30/09/2005	INFORMADOR	GENERACIÓN DE ENERGÍA POR ETANOL	VIRGILIO ZÚÑIGA PARTIDA
01/10/2005	DK RADIO	ACTIVIDADES QUE SE REALIZARON EL SIQ 2005	MTRO. ENRIQUE MICHEL
05/10/2005	INFORMADOR	MATERIA OSCURA	JESUS DURRUTY DE ALBA
05/10/2005	TELEVISA	CLEMBUTEROL, SUCESOS QUE SE HAN DADO ÚLTIMAMENTE	MTRO. HÉCTOR GONZÁLEZ MARTÍNEZ
05/10/2005	RADIO MUJER	CARRERA DE MECÁNICA ELÉCTRICA	ING. JORGE GILBERTO TORRES GUILLEN
10/10/2005	TELEVISA	TRASVASE DEL LAGO DE CHAPALA	DR. ANATOLY FINOLOP
13/10/2005	INFORMADOR	TRAYECTORIA	DR. MARCO PEREZ CISNEROS
14/10/2005	INFORMADOR	ARMA NAPALM QUE CONTIENE DIOXINAS, POR QUE ES TAN DAÑINA LA SUSTANCIA	DR. PEDRO ZARATE DEL VALLE
20/10/2005	RADIO MUJER	CALENTAMIENTO GLOBAL	HERMES ULISES RAMIREZ
25/10/2005	TELEVISA	OXIDO NITROSO Y LAS ENDORFINAS, QUE EFECTOS TIENE EN EL CUERPO AL SOLTAR LAS RISAS	MTRO. GABRIEL PALACIOS
26/10/2005	REVISTA SAN ANTONIO	ALTERNATIVAS DE ENERGÍA	DR. JOSE ANTONIO GOMEZ REYNA
27/10/2005	INFORMADOR	TRAYECTORIA	M en C. OFELIA RODRIGUEZ
27/10/2005	INFORMADOR	CONTAMINACIÓN QUE OCASIONAN LAS BATERÍAS DE LITIO (CELULARES)	MTRO. JESUS BERNAL CASILLAS
30/10/2005	DK RADIO	FIN DEL HORARIO DE VERANO	ING. EDUARDO CALDERON REYNOSO
04/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CONTAMINACIÓN DEL AIRE AFINACIÓN CONTROLADA	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ



Publicaciones CUCEI

Total de Publicaciones en medios de comunicación

ENTREVISTAS			
FECHA	MEDIO	TEMA	ENTREVISTADO
06/11/2005	INFORMADOR	PRODUCTOS LIGHT	HECTOR MANUEL GONZALEZ MARTINEZ
07/11/2005	RADIO UDEG	AJEDRECISTA	DAVID MELENDEZ SANTILLAN
07/11/2005	TELEVISA	EL AUMENTO EN EL DESPERDICIO DEL AGUA, QUE PASO DEL 40% AL 47% SEGUN CIFRAS QUE PROPORCIO	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
10/11/2005	RADIO MUJER	CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL	MTRO. JOSE LUIS DIAZ GONZALEZ
11/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	TORNEO DE AJEDREZ	DAVID MELENDEZ SANTILLAN
14/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	ORGULLO UNIVERSITARIO	GANADORES DEL CONCURSO DE ROBOTICA
15/11/2005	INFORMADOR	EFFECTO MARIPOSA CON LA TEORIA DEL CAOS DE LAS MATEMATICAS	MTRO. JUAN MARTIN CASILLAS GONZALEZ
22/11/2005	INFORMADOR	TRAYECTORIA	MTRA. MA. EUGENIA GUZMAN FLORES
22/11/2005	PULSO INFORMATIVO	POSTURA DE LA UDEG ANTE AFIRMACIÓN DE DAU, SOBRE LA INVALIDEZ DEL ESTUDIO DE ARCEDIANO	DR. CESAR GOMEZ HERMOSILLO
24/11/2005	RADIO MUJER	LOS CAMBIOS CLIMÁTICOS QUE SE AVECINAN	DR. ULISES RAMIREZ SANCHEZ
24/11/2005	TRIPLE AAA	GANADORES DEL CONCURSO REGIONAL DE ROBÓTICA	GANADORES DEL CONCURSO DE ROBOTICA
29/11/2005	TRIPLE AAA	POR QUE SI HAY TANTAS OBRAS SIGUE HABIENDO CARGA VEHICULAR	JAIME RAMIREZ HUARACHA
30/11/2005	MAS QUE NOTICIAS	FILTRACIÓN DEL AGUA, GALERÍAS FÍLTRE	DR. JOSE ANTONIO GOMEZ REYNA
01/12/2005	OCHO COLUMNAS	INVERSIÓN TÉRMICA	MTRO. VICTOR CORNEJO
06/12/2005	XEJB	SISMOS EN GENERAL	MTRO.DAVID BARRERA
06/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CLUB DE ROBÓTICA	MTRO. ALBERTO DE LA MORA, DR. MARCO PEREZ , SERGIO PALACIOS
06/12/2005	RADIO METROPOLI	EL LAGO DE CHAPALA	DR. JOSE ANTONIO GOMEZ REYNA
07/12/2005	INFORMADOR	TRAYECTORIA	DR. JOSE GUADALUPE ROSAS ELGUERA
09/12/2005	LA JORNADA	VEHICULO TRI PLAZA T23	HERBERTO GARCIA ORTIZ Y JOSE H. CONTRERAS MTZ
09/12/2005	RADIO UDEG	ABUSO DE ANTIGRIPALES, QUE CONTIENEN LOS ANTIGRIPALES	M EN F HECTOR MANUEL GONZALEZ MARTINEZ



Publicaciones CUCEI

Total de Publicaciones en medios de comunicación

ENTREVISTAS			
FECHA	MEDIO	TEMA	ENTREVISTADO
13/12/2005	PULSO INFORMATIVO	PREDICCIÓN DE SISMOS	MTRO. DAVID BARRERA
14/12/2005	UDEG BOLETIN	CARRERA DE BIOMÉDICA	MTRO. RODRIGO RODRIGUEZ
04/01/2006	CANAL 58	PREMIO VINCULACIÓN UNIVERSIDAD SOCIEDAD 2005	DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA
06/01/2006	RADIO MUJER	TRAYECTORIA	DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA
09/01/2006	INFORMADOR	TRAYECTORIA	DR. RAMON PADILLA
11/01/2006	RADIO UDEG	REUTILIZAR EL LIRIO DE CHAPALA, MATERIALES FIBROSOS	GILBERTO INIGUEZ
16/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	USO DE LA COMPUTADORAS EN MÉXICO	DR. MARCO PEREZ CISNEROS
17/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	MATERIALES QUE NO CONTAMINAN EN LA CONSTRUCCIÓN	DR. OSCAR BLANCO
17/01/2006	PULSO INFORMATIVO	CLEMBUTEROL	DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA
19/01/2006	INFORMADOR	TRAYECTORIA	DR. PEDRO ZARATE DEL VALLE
23/01/2006	NOTISISTEMA	QUE TANTO INCREMENTA LA CONTAMINACIÓN EL EXCESO DE TOPE	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
24/01/2006	MAS QUE NOTICIAS	AFINACIÓN CONTROLADA	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
26/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	CONCURSO DE PROGRAMACIÓN	MTRO. ABELARDO GOMEZ ANDRADE
30/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AFINACIÓN CONTROLADA / MEDIDAS QUE IMPLEMENTA EL GOBIERNO	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
30/01/2006	INFORMADOR	REUSO DE LLANTAS	MTRO. JOSE DE JESUS BERNAL CASILLAS
03/02/2006	RADIO UDEG	AFINACIÓN CONTROLADA	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
04/02/2006	RADIO MUJER	CLEMBUTEROL	MTRO. CESAR RICARDO CORTEZ
08/02/2006	RADIO UDEG	GASOLINA ECOLÓGICA	MTRO. WALTER RAMIREZ MEDA
09/02/2006	XEW	APLICACIONES DE ENERGÍA SOLAR EN EL HOGAR	ING. RUBEN BAUTISTA NAVARRO
09/02/2006	CONTACTO UNIVERSITARIO	CONTAMINACIÓN DE LAS LADRILLERAS	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
10/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	INVESTIGACIONES	DR. JORGE PUIG



Publicaciones CUCEI			
Total de Publicaciones en medios de comunicación			
ENTREVISTAS			
FECHA	MEDIO	TEMA	ENTREVISTADO
10/02/2006	EXPRESO DE LAS 10 RADIO UDEG	REUNIÓN PROSPECTIVAS CIENTÍFICAS TECNOLÓGICAS EN MÉXICO A PARTIR DE SUS JÓVENES	DR. VICTOR GONZALEZ ALVAREZ
10/02/2006	EXPRESO DE LAS 10 RADIO UDEG	DIPLOMADO EN CREACIÓN Y DESARROLLO DE EMPRESAS FLORÍCOLAS	DR. JUAN VILLALVAZO
14/02/2006	RADIO UDEG	ROBÓTICA EN GENERAL	DR. MARCO PEREZ CISNEROS
15/02/2006	INFORMADOR	FORMULA MATEMÁTICA, NUMERO DE ORO	MTRO. FRANCISCO VERA SORIA
17/02/2006	TELEVISA	TOPES EN LA ZMG	ING. JAIME RAMIREZ HUARACHA
22/02/2006	FRECUENCIA NOTICIAS	LA MALA SINCRONIZACIÓN DE LOS SEMÁFOROS DE MIRAVALLE, QUE TANTO AFECTA Y AUMENTA LA CONT	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
22/02/2006	ESFERAS	CALCULO DE LOS ARCOS DEL MILENIO	JAIME BUENO ESPINOZA DE LOS MONTEROS
24/02/2006	TELEVISA	CATALIZADORES / CONTAMINACIÓN	MTRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
25/02/2006	TELEVISA	NIVELES DEL LAGO DE CHAPALA PARA ESTE AÑO	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
2/29/2006	TELEVISA	LOS GASES DE REFRIGERADOSRES, QUE TANTO CONTAMINAN	ING. GULLERMO GOMEZ CAMACHO
04/03/2006	TELEVISA	GASES CONTAMINATES DE REFRIGERADOSRES ANTIGUOS, QUE PERJUICIOS OCASIONAN EN EL MEDIO AMBI	DRA. OLIVIA PEÑA ORTIZ
06/03/2006	1070 RADIO NOTICIAS	PROBLEMAS TOXICOS POR LA BASURA	DR. JOSE ANTONIO GOMEZ REYNA
07/03/2006	COLONY REPORT	ABASTECIMIENTO DE AGUA EN LA ZONA METROPOLITANA	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
07/03/2006	COLONY REPORT	DISTRIBUCION DEL AGUA EN TODO EL PAIS	DR. JOSE ANTONIO GOMEZ REYNA
07/03/2006	1070 RADIO NOTICIAS	CUENCA EL AHOGADO, LA CUESTION DE LA CONTAMINACION	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
07/03/2006	INFORMADOR	FICHA TECNICA DEL LAGO DE CHAPALA (FLORA, FAUNA)	DR. JOSE ANTONIO GOMEZ REYNA
07/03/2006	IMER	NO PROLIFERACION DE ARMAS NUCLEARES - ACUERDO	LIC. JESUS DURRUTY DE ALBA
07/03/2006	RADIO FORMULA 1280	PROFESIONISTA DESTACADA	DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA
13/03/2006	1070 RADIO NOTICIAS	MONITOREO TELEFONICO	MTRO. BLAS ANTONIO CASTANEDA AGUILERA
14/03/2006	GACETA UNIVERSITARIA	ALUMNO DISCAPACITADO DE CUCEI	JAIME GARCIA LARA
17/03/2006	1070 RADIO NOTICIAS	IMPORTANCIA DE LOS INVENTOS EN LA VIDA MODERNA	DR. JOSE ANTONIO GOMEZ REYNA
TOTAL 127			



NOTAS EN LA PRENSA			
COBERTURA EVENTOS			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
21/04/2005	MURAL	1ER. INFORME DE AVTIVIDADES DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ	DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ
25/04/2005	GACETA UNIVERSITARIA	1ER. INFORME DE AVTIVIDADES DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ	DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ
02/06/2005	EL OCCIDENTAL	GARANTIA EDUCATIVA (ACREDITACION CARRERAS)	CUCEI - DIVISION DE INGENIERIAS
02/06/2005	PÚBLICO	EDUCACION CON TECNOLOGIA, UN BIEN SOLO PARA ALGUNOS (CUCEI ACREDITÓ 4 CARRERAS)	CUCEI - DIVISION DE INGENIERIAS
02/06/2005	MURAL	INSTALAN EN EL CUCEI EL JARDIN DE LAS MATEMÁTICAS	CUCEI
02/06/2005	MURAL	DAN CERTIFICACIÓN A CUATRO CARRERAS	CUCEI - DIVISION DE INGENIERIAS
02/06/2005	INFORMADOR	EL CUCEI ALCANZA ACREDITACION DE 80% DE SUS PROGRAMAS	CUCEI - DIVISION DE INGENIERIAS
06/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	RECIBIO CONSTANCIAS DEL CONSEJO DE ACREDITACION DE LA INGENIERIA	CUCEI - DIVISION DE INGENIERIAS
17/06/2005	PÚBLICO	URGE ACTUALIZAR LA ENSEÑANZA DE LA COMPUTAIÓN, OPINA LA ANIEI XIV REUNIÓN NACIONAL DE DIRECTORES DE ESCUELAS Y FACULTADES DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN	ANIEI - CUCEI
17/06/2005	MURAL	PREVEN ESTABLECER REDES ENTRE INFORMÁTICOS XIV REUNION NACIONAL DE DIRECTORES DE ESCUELAS Y FACULTADES DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN	ANIEI - CUCEI
28/06/2005	PÚBLICO	"LA PETROQUIMICA NO ES EL FUTURO", DICE EXPERTO ("CÁTEDRA NEAL R. AMUNDSON" DR. GREGORY STEPHANOPOULOS)	CUCEI - CATEDRA NEAL AMUNDSON
01/09/2005	PÚBLICO	EL CUCEI ACREDITO DOS CARRERAS	CUCEI - DIVISION DE ELECTRONICA Y COMPUTACION
05/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CERTIFICADOS Y ACREDITADOS	CUCEI - DIVISION DE ELECTRONICA Y COMPUTACION
07/09/2005	EL INFORMADOR	"URGENTE", CAMBIAR LA FORMA DE ENSEÑAR MATEMÁTICAS (ANIVERSARIO DE LA LICENCIATURAS DE FISICA Y MATEMATICAS)	CUCEI
08/09/2005	EL INFORMADOR	UN PREMIO NOBEL EN GUADALAJARA	CUCEI- ANTHONY LEGGETT
09/09/2005	EL OCCIDENTAL	MECÁNICA CUÁNTICA DEL MUNDO COTIDIANO (PREMIO NOBEL)	CUCEI - ANTHONY LEGGETT
09/09/2005	EL INFORMADOR	PREMIO NOBEL DE FÍSICA ESTÁ DE VISITA EN GUADALAJARA	CUCEI - ANTHONY LEGGETT
10/09/2005	MURAL	COMPARTE UN NOBEL SU MUNDO	CUCEI - ANTHONY LEGGETT



NOTAS EN LA PRENSA			
COBERTURA EVENTOS			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
12/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	LA COTIDIANIDAD DE LA FÍSICA CUANTICA	CUCEI - ANTHONY LEGGETT
18/09/2005	MURAL	MOSTRARAN SUS INVENTOS (EXPODIME)	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
21/09/2005	PÚBLICO	EXPODIME, BUÑUELOS Y SORAYA	CUCEI - DEPTO. DE MECANICA ELECTRICA
26/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	EXPODIME 2005 EN EL CUCEI	CUCEI - DEPTO. DE MECANICA ELECTRICA
28/09/2005	OCHO COLUMNAS	ORGANIZAN FORO SOBRE INGENIERÍA QUÍMICA	CUCEI - INGENIERIA QUIMICA
03/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	LA INGENIERIA QUIMICA EN LA U DE G	CUCEI- DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA
05/10/2005	PÚBLICO	UN APARADOR DE TECNOLOGIA (CONCIBE)	CUCEI - DIVISION DE ELECTRONICA Y COMPUTACION
16/10/2005	PÚBLICO	HACEN FALTA FISICOS EN MEXICO (PREVIO CONGRESO NACIONAL DE FISICA)	CUCEI - DR. ARTURO CHAVEZ CHAVEZ
18/10/2005	OCHO COLUMNAS	LA FISICA ESTA DESATENDIDA EN MEXICO (CONGRESO NACIONAL DE FISICA)	CUCEI - CONGRESO NACIONAL DE FISICA
18/10/2005	PÚBLICO	FUGA DE CEREBROS, EL PROBLEMA QUE LA FISICA NO PUEDE RESOLVER (CONGRESO NACIONAL DE FISICA)	CUCEI - CONGRESO NACIONAL DE FISICA
24/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	FALTAN APOYO A LOS FISICOS DE MEXICO (CONGRESO NACIONAL DE FISICA)	CUCEI- CONGRESO NACIONAL DE FISICA
28/10/2005	MURAL	HECEN BRUJERIAS A LA LUZ DEL DIA (AQUELARRRE)	AQUELARRRE - CUCEI
28/10/2005	EL OCCIDENTAL	AQUELARRRE	AQUELARRRE - CUCEI
09/11/2005	OCHO COLUMNAS	TIENEN MAS VIDA LAS EMPRESAS INCUBADAS	CUCEI - DIP
12/11/2005	EL INFORMADOR	HAY NUEVOS PATOGENOS EN ALIMENTOS MEXICANOS (CONGRESO INOCUIDAD)	CUCEI - CONGRESO INOCUIDAD
12/11/2005	PÚBLICO	CINCUENTA UNIVERSIDADES AMERICANAS DISCUTIRÁN SUS PROCESOS DE CALIDAD	UDEG - CUCEI
13/11/2005	MURAL	BUSCAN ACREDITAR A LAS LICENCIATURAS	UDEG - CUCEI
14/11/2005	PÚBLICO	INCUBADORAS DE EMPRESAS EN JALISCO RECONOCEN SUS RETOS	CUCEI - DIP
18/11/2005	EL OCCIDENTAL	AFRONTAN RETOS DE LA EDUCACION PARTE I	UDEG - ENCUENTRO INTERNACIONAL PARA LA ACREDITACION Y CERTIFICACION DE IES
18/11/2005	EL OCCIDENTAL	AFRONTAN RETOS DE LA EDUCACION PARTE II	UDEG - ENCUENTRO INTERNACIONAL PARA LA ACREDITACION Y CERTIFICACION DE IES
18/11/2005	EL INFORMADOR	ANTE LA GLOBALIZACION UNIVERSIDADES REQUIEREN SER MAS COMPETITIVAS	UDEG - ENCUENTRO INTERNACIONAL PARA LA ACREDITACION Y CERTIFICACION DE IES
18/11/2005	OCHO COLUMNAS	ENORME POTENCIAL PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	CUCEI - DIP



NOTAS EN LA PRENSA			
COBERTURA EVENTOS			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
21/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CELEBRA CUCEI XI TORNEO DE AJEDREZ	CUCEI - ACTIVIDADES CULTURALES
12/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CUMPLE 10 AÑOS MAESTRÍA EN CIENCIAS EN QUÍMICA	CUCEI - MAESTRIA EN CIENCIAS DE QUIMICA
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	SIMPOSIO DE LA CIENCIA EN EL CUCEI	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
06/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	CRECE LA INVESTIGACIÓN EN NUEVOS MATERIALES	CUCEI - DIP
13/02/2006	PÚBLICO	FORO DE CIENCIAS EN EL CUCEA	CUCEI - AMC
15/02/2006	MURAL	LOS INVESTIGADORES REUNIDOS EN EL CUCEA TENDRÁN HOY ESTE PROGRAMA DE ACTIVIDADES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
15/02/2006	MURAL	PIDEN PARA CIENCIA UN MEJOR FUTURO	CUCEI - AMC
15/02/2006	EL INFORMADOR	LOS CIENTÍFICOS SALEN A DENUNCIAR QUE ESTÁN PEOR	CUCEI - AMC
15/02/2006	EL INFORMADOR	LA CIENCIA, "PEOR QUE NUNCA EN MÉXICO": AMC	CUCEI - AMC
15/02/2006	LA JORNADA	JÓVENES CIENTÍFICOS DEPLORAN EL ABANDONO DEL GOBIERNO FEDERAL A NUEVOS TALENTOS	CUCEI - AMC
16/02/2006	EL INFORMADOR	PANORAMA DIFÍCIL PARA LA CIENCIA EN MÉXICO	CUCEI - AMC
16/02/2006	EL OCCIDENTAL	MÉXICO, INCAPAZ DE PRIORIZAR SUS PROBLEMAS NACIONALES: E. JACKSON	CUCEI - AMC
16/02/2006	MILENIO	TRES FUTUROS PARA LA CIENCIA EN MÉXICO	CUCEI - AMC
20/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	URGE RECUPERAR LA CIENCIA PARA MEXICO	CUCEI - AMC
20/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	LA UDEG REALIZA LA MAYOR PARTE DE LA INVESTIGACION EN EL CENTRO OCCIDENTE DEL PAIS	CUCEI - AMC
23/02/2006	MURAL	TENDRÁ GUADALAJARA EL PRIMER BIOCLUSTER	UDEG - ITESO - CIATEJ
24/02/2006	MURAL	IMPULSA BIOCLUSTER 3 PROYECTOS	UDEG - ITESO - CIATEJ
24/02/2006	EL OCCIDENTAL	CULTURA TECNOLÓGICA	UDEG - ITESO - CIATEJ
24/02/2006	PUBLICO	UDEG, CIATEJ Y EL ITESO CREAN EL PRIMER CLUSTER EN BIOTECNOLOGÍA	UDEG - ITESO - CIATEJ
TOTAL: 59			



NOTAS EN LA PRENSA			
ENTREVISTAS			
FECHA	PERIÓDICO	PERIÓDICO	AUTORES
09/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	ESPERA EL IAM LA PRIMERA TORMENTA-LABORATORIO MOVIL, UNICO EN EL PAÍS	IAM
13/05/2005	MURAL	LOS MAESTROS APRENDEN, JUAN PAULO GARCÍA SANDOVAL	MTRO. JUAN PAULO GARCÍA SANDOVAL
03/06/2005	MURAL	TAMBIÉN OLVIDAN FISCALIZAR TUBOS	ISIDRO RUBIO GUZMAN
09/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AUTOS CHATARRA EN LA VÍA PÚBLICA	ACADEM. MIGUEL ANGEL RUIZ BRIONES
24/06/2005	PÚBLICO	EVOLUCIÓN Y RETOS DE LA INDUSTRIA (INDUSTRIA FARMACEÚTICA)	INV. DE LA UDEG CÉSAR CORTEZ
27/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	EN AGONÍA PRESAS EN JALISCO	INV. DE CUENCAS HIDROLÓGICAS JOSE ANTONIO GOMEZ REYNA
11/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	POBLACÓN Y MARGINACIÓN	INV. JOSE ANTONIO GÓMEZ REYNA
11/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	GENTE U DE G (DAVID BARRERA)	DAVID BARRERA HERNÁNDEZ
18/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	RELAJADAS MATEMÁTICAS (JARDIN DE LAS MATEMATICAS)	CUCEI - JUAN JOSÉ CARDENAS GRAJEDA
25/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	GENTE U DE G (LUIS A. SAAVEDRA AYALA)	LUIS A. SAAVEDRA AYALA
17/08/2005	EL INFORMADOR	LA HISTORIA DE HOY QUIMICA CON LA VIDA (DR. EDUARDO MENDIZABAL)	DR. EDUARDO MENDIZABAL MIJARES
31/08/2005	EL INFORMADOR	LA HISTORIA DE HOY NICOLAI, FISICO RUSSO EN GUADALAJARA (DR. NICOLAI MITSKIEVICH)	INVESTIGADOR FISICO NICOLAI MITSKIEVICH
01/09/2005	EL INFORMADOR	EXPERTOS CONSIDERAN ORDINARIA LA TORMENTA DE AYER NADA FUERA DE LO COMUN, LA TORMENTA DE AYER	IAM
05/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	ORGULLO UNIVERSITARIO DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ INGRESO A LA ACADEMIA DE INGENIERÍA	DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ
07/09/2005	EL INFORMADOR	LA MOVILIDAD DE ESTUDIOS FAVORECE LAS CIENCIAS BÁSICAS	CUCEI - DR. ARTURO CHAVEZ CHAVEZ
9/7/205	EL OCCIDENTAL	CONTINUA EN MEXICO FUGA DE DREBROS PERSISTE EN MEXICO FUGA DE CEREBROS	CUCEI - DR. ARTURO CHAVEZ CHAVEZ
13/09/2005	EL INFORMADOR	LA LLUVIA Y EL GRANIZO DEJARON SIN AGUA A 26 COLONIAS	IAM
19/09/2005	EL OCCIDENTAL	EDIFICIOS NO SOPORTARIAN SISMOS DE GRAN MAGNITUD	INVESTIGADOR DANIEL URZUA
22/09/2005	PÚBLICO	SEIS AÑOS PERDIDOS CONTRA EL CLENBUTEROL	DOCENTE DEL DEPTO. DE FARMACOBIOLOGÍA HÉCTOR GONZÁLEZ MARTINEZ
22/09/2005	PÚBLICO	EL ÚNICO ANABÓLICO LEGAL ES EL MAS CARO (CLENBUTEROL)	DOCENTE DEL DEPTO. DE FARMACOBIOLOGÍA HÉCTOR GONZÁLEZ MARTINEZ



NOTAS EN LA PRENSA			
ENTREVISTAS			
FECHA	PERIÓDICO	PERIÓDICO	AUTORES
23/09/2005	EL OCCIDENTAL	PROPONEN RETOMAR PLAN DE CICLOVIAS	COORDINADORA DE LA MAESTRIA EN PROTECCION AMBIENTAL MTRA. OLIVIA PEÑA ORTÍZ
28/09/2005	EL INFORMADOR	LA HISTORIA DE HOY, CIENCIA Y JUVENTUD QUE ABREN CAMINO (DR. GUILLERMO OBREGÓN)	DR. GUILLERMO OBREGON
17/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AUGE EN EL ESTUDIO DE LAS MATEMATICAS	MTRO. JOSE FRANCISCO VILLALPANDO BECERRA DE LA CARRERA DE MATEMATICAS
18/10/2005	EL INFORMADOR	INVESTIGADOR TAPATIO DE EXPORTACION (DR. MARCO ANTONIO PEREZ CISNEROS)	DR. MARCO ANTONIO PEREZ CISNEROS
20/10/2005	EL INFORMADOR	DIOXINAS, DISCRETO Y PODEROSO MAL	PEDRO F. ZARATE DEL VALLE DEL DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA
25/10/2005	TU	BAJARA LA TEMPERATURA	IAM
26/10/2005	EL TREN	DEFIENDEN A LA PRIMAVERA	IAM
26/10/2005	EL INFORMADOR	MONITOREAN CLIMA EN LA PRIMAVERA PARA PREVENIR INCENDIOS	IAM
29/10/2005	EL OCCIDENTAL	AVISORAN CRUDO INVIERNO	IAM
29/10/2005	EL OCCIDENTAL	SORPRENDE DESCENSO DE TEMPERATURA EN JALISCO	IAM
01/11/2005	EL INFORMADOR	PILAS VENENO COTIDIANO PARTE I	INV. JESUS BERNAL CASILLAS
01/11/2005	EL INFORMADOR	PILAS VENENO COTIDIANO PARTE II	INV. JESUS BERNAL CASILLAS
02/11/2005	PÚBLICO	A PREPARARSE PARA ENFRENTAR CAMBIOS BRUSCOS DEL CLIMA	IAM
02/11/2005	EL INFORMADOR	LOS FRUTOS DE UNA BUENA CARRERA	OFELIA RODRIGUEZ GARCIA QUIMICA FARMACOBIOLOGA
04/11/2005	EL INFORMADOR	HACE MAS FRIJO EN JALISCO	IAM
04/11/2005	MURAL	INICIAN LOS FRIOS EN LA URBE	IAM
04/11/2005	EL OCCIDENTAL	ADVIERTEN QUE SE AVECINA UN INVIERNO CRUDO	IAM
04/11/2005	EL OCCIDENTAL	PRECAUCION POR EL FRIJO, RECOMIENDAN	IAM
16/11/2005	OCHO COLUMNAS	SE AGUDIZA EL FRIJO	IAM
25/11/2005	INFORMADOR	LA TEORIA DEL CAOS, NADIE PUEDE ARRANCAR UNA FLOR SIN PERTURBAR UNA ESTRELLA	JUAN MARTIN CASILLAAS GONZÁLEZ
25/11/2005	OCHO COLUMNAS	ADVIERTEN QUE EL FRIJO IRA EN AUMENTO	IAM
30/11/2005	EL INFORMADOR	AUTORIDADES SE DECLARAN LISTAS PARA LA TEMPORADA INVERNAL	IAM
30/11/2005	MURAL	AFECTA A GUADALAJARA INVERSIÓN TÉRMICA	IAM
08/12/2005	EL INFORMADOR	LA HISTORIA DE HOY, UNA MUJER RODEADA DE NÚMEROS (MTRA. MARÍA EUGENIA FLORES)	MTRA. MARIA EUGENIA FLORES



NOTAS EN LA PRENSA			
ENTREVISTAS			
FECHA	PERIÓDICO	PERIÓDICO	AUTORES
12/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGUAS CON LAS NIEVES	DRA. MARIA DEL REFUGIO TORRES VITELA
14/12/2005	OCHO COLUMNAS	OTRO RUMOR DE TEMBLOR SIN FUNDAMENTO	DAVID BARRERA - CS. DE LA TIERRA
17/12/2005	PÚBLICO	INVERSIONES TÉRMICAS	IAM
18/12/2005	EL INFORMADOR	CONFIRMAN PRESENCIA DE INVERSIONES TÉRMICAS	IAM
29/12/2005	EL INFORMADOR	CON LOS PIES EN LA TIERRA, DR. J. GUADALUPE ROSAS	DR. JOSE GUADALUPE ROSAS ELGUERA
02/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	LA REVANCHA DE LOS QUÍMICOS FARMACOBIOLOGOS	DRA. MARIA DEL REFUGIO TORRES VITELA
03/01/2006	EL INFORMADOR	ALERTAN SOBRE OTRA CONTINGENCIA AMBIENTAL	IAM
03/01/2006	EL INFORMADOR	FOGATAS, SÓLO UNO DE LOS FACTORES QUE CONTAMINAN	IAM
04/01/2006	EL INFORMADOR	SINIESTROS PROVOCADOS SON LA PRINCIPAL CAUSA DE DEFORESTACIÓN EN EL PAÍS	IAM
05/01/2006	PÚBLICO	IGUAL A 2004, LA CONTAMINACIÓN DEL AÑO PASADO, SEÑALA EL IAM	IAM
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	RECOMIENDAN EVITAR EL EJERCICIO AL AIRE LIBRE	IAM
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	INVIERNO CÁLIDO EN LA ZMG	IAM
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	CEREBRO FEMENINO Y CEREBRO MASCULINO	ANTONIO LARA-BARRAGAN GÓMEZ DEPTO. DE FISICA
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	LAS FOGATAS NO FUERON LA PRINCIPAL CAUSA DE CONTAMINACIÓN	IAM
10/01/2006	EL INFORMADOR	REGISTRA LA ZMG TEMPERATURA MÁS BAJA SE PUEDEN PRONOSTICAR LAS INVERSIONES TÉRMICAS	IAM
11/01/2006	EL OCCIDENTAL	PROTÉJASE CONTRA EL FRÍO	IAM
11/01/2006	EL INFORMADOR	SEGUIRÁN LAS BAJAS TEMPERATURAS	IAM
11/01/2006	EL INFORMADOR	CIMBRA LA VIDA DE MUCHOS	RAMON PADILLA MORA
16/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	RADIACIÓN ELECTROMAGNÉTICA	JUAN CARLOS ALDAS ROSAS ACADEMICO DE CUCEI
16/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	ETERNA INVERSIÓN TÉRMICA	IAM
16/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	PELIGRO LATENTE, INVERSIONES TÉRMICAS	IAM



NOTAS EN LA PRENSA			
ENTREVISTAS			
FECHA	PERIÓDICO	PERIÓDICO	AUTORES
19/01/2006	OCHO COLUMNAS	HISTÓRICA OLA DE FRÍO EN JALISCO	IAM
19/01/2006	PÚBLICO	FRÍO GLACIAL EN JALISCO	IAM
20/01/2006	MURAL	AZOTAN LAS BAJAS TEMPERATURAS EN LA REGIÓN DE LOS ALTOS, SAN GASPAR A -13.5	IAM
23/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	FALTAN BIOMÉDICOS EN MÉXICO	JOSE RODRIGO RODRIGUEZ GODINEZ COORD. DE LA CARRERA DE ING. BIOMEDICA
23/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	NUMERALIA	ANTONIO LARA-BARRAGAN GÓMEZ DEPTO. DE FISICA
23/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	CRECE EL USO DE COMPUTADORAS EN MÉXICO	DR. MARCO ANTONIO PREZ CISNEROS ACADEMICO DE LA DIV. DE ELECTROICA Y COMPUTACION
25/01/2006	EL INFORMADOR	GEÓLOGO, PROFESIÓN CON AVENTURA.	PEDRO FAUSTINO ZARATE DEL VALLE INV. TITULAR DE CUCEI
26/01/2006	EL OCCIDENTAL	DISMINUYERON CABAÑUELAS LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	IAM
26/01/2006	EL OCCIDENTAL	SON "CABAÑUELAS", LAS PRIMERAS LLUVIAS DE AYER	IAM
26/01/2006	EL OCCIDENTAL	CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	IAM
26/01/2006	OCHO COLUMNAS	AFECTAN A OCOTLENSES LAS CABAÑUELAS	IAM
27/01/2006	EL OCCIDENTAL	SEGUIRÁ EL CLIMA HÚMEDO EN JALISCO	IAM
31/01/2006	EL OCCIDENTAL	SÓLO MIRAVALLE SUPERÓ LOS 100 PUNTOS IMECAS	IAM
02/02/2006	EL INFORMADOR	PROPONE ACADÉMICA EXPANDIR EL TREN LIGERO	MARIA OLIVIA PEÑA ORTIZ COORD. DE MAESTRIA EN PROTECCION AMBIENTAL
06/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	LUIS GARCÍA RUBIO	LUIS GARCIA RUBIO
13/02/2006	EL INFORMADOR	EL DEBATE: ECOLOGÍA VS. APROVECHAMIENTO	JOSE DE JESUS BERNAL CASILLAS INV. DEL DEPTO. GRAL. DE PROYECTOS
13/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	PREPARAN ESTUDIO SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE	MARIA OLIVIA PEÑA ORTIZ COORD. DE MAESTRIA EN PROTECCION AMBIENTAL
17/02/2006	MURAL	ACECHA CALORCITO A GUADALAJARA	IAM
TOTAL 84			



NOTAS EN LA PRENSA			
ORGULLO			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
21/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	ORGULLO UNIVERSITARIO , ESTUDIANTES DEL CUCEI, PRIMER LUGAR CONCURSO DE ROBOTICA	ALUMNOS DE CUCEI
09/12/2005	EL INFORMADOR	FELICITACIÓN A LOS MERECEDORES DE LA PRESEA "ENRIQUE DÍAZ DE LEÓN" EDICIÓN 2005	DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ Y DR. JORGE E. PUIG AREVALO
11/12/2005	EL OCCIDENTAL	RECONOCE UDEG A SUS EGRESADOS	DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ Y DR. JORGE E. PUIG AREVALO
12/12/2005	MURAL	RECONOCEN EN LA UDEG A EGRESADOS DESTACADOS	DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ Y DR. JORGE E. PUIG AREVALO
14/12/2005	PÚBLICO	INVESTIGACIÓN DE "BUENA LECHE"	DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA
15/12/2005	MURAL	INVESTIGACIÓN DE BUENA LECHE PREMIO VINCULACIÓN SOCIEDAD 2005 A LA DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA	DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA
19/12/2005	MURAL	UNA VIDA TRAS EL MICROSCOPIO	DRA. MARIA DELÑ REFUGIO TORRES VITELA
02/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	PREMIO A LA VINCULACIÓN SOCIAL	DRA. MARIA DEL REFUGIO TORRES VITELA
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	HOMENAJEAN A EGRESADOS DESTACADOS	DR. VICTOR GONZALEZ ALVAREZ Y DR. JORGE E. PUIG AREVALO
16/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	ORGULLO UNIVERSITARIO ALUMNOS Y EGRESADOS DEL CUCEI, GANADORES PREMIO SANTANDER	ALUMNOS Y EGRESADOS DE CUCEI
30/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	MATEMÁTICOS DEL CUCEI, ORGULLO UNIVERSITARIO	ESTUDIANTES DE CUCEI
TOTAL 11			



NOTAS EN LA PRENSA			
CUCEI			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
25/04/2005	GACETA UNIVERSITARIA	SEGURIDAD UNIVERSITARIA	CUCEI
13/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	C ELEMENTOS ESCENCIALES (BIBLIOSCOPIO)	COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
25/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CUCEI ANALISIS CLINICOS A BAJO COSTO	CUCEI- LABORATORIO DE SERVICIO SOCIAL
30/07/2005	OCHO COLUMNAS	FIRMAN CONVENIO CUCEI Y TREN ELECTRICO URBANO	CUCEI
30/07/2005	EL INFORMADOR	ANALIZARAN GASTO DE ENERGIA DEL TREN LIGERO	CUCEI
11/08/2005	EL OCCIDENTAL	EVALUARÁ EL CUCEI CUANTA ENERGIA GASTA EL TREN LIGERO	CUCEI
15/08/2005	GACETA UNIVERSITARIA	FIRMAN CONVENIO CUCEI Y EL TREN LIGERO	CUCEI
Ago-05	EL INFORMADOR	ALUMNOS DEL CUCEI SE QUEDARON SIN ESTACIONAMIENTO	ALUMNOS DE CUCEI
08/10/2005	EL INFORMADOR	LA U DE G FIRMO CONVENIO CON LOS HULEROS	CUCEI
09/10/2005	EL OCCIDENTAL	FIRMO CUCEI CONVENIO CON INDUSTRIALES DE HULE Y LTEX	CUCEI
17/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	18 UDEGISTAS POR UN LUGAR EN LA NACIONAL DE QUIMICA	UDEG - CUCEI
21/10/2005	PÚBLICO	CONVENIO PARA VIGILAR A LAS FARMACIAS (CONVENIO CUCEI Y SSJ)	CUCEI - DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA
21/10/2005	INFORMADOR	BASES A EVENTUALES, 'PENDIENTE DE PETERSEN (CONVENIO CUCEI Y SSJ)	CUCEI - DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA
21/10/2005	OCHO COLUMNAS	ESTUDIANTES DE QUIMICA SE INVOLUCRARAN EN LA SALUD (CONVENIO CUCEI Y SSJ)	CUCEI - DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA
31/10/2005	PÚBLICO	LA U DE G ORGANIZA TOURS DE PROMOCION PARA SUS SERVICIOS (EXPO SERVICIOS)	COORDINACION DE SERVICIOS ESTUDIANTILES - CUCEI
0/11/2005	MURAL	VERBENA DE ALTARES	CUCEI
12/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CREARAN EL INSTITUTO DE ROBOTICA	CUCEI - DIVISION DE ELECTRONICA Y COMPUTACION
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	A PROPÓSITO DE LOS PRINCIPIA DE NEWTON	DEPTO. DE FISICA CUCEI
17/01/2006	MURAL	BUSCA LA UDEG LANZAR COMERCIOS, PRETENDE OBTENER RECURSOS EN EL CUCEI PARA REFORZAR EL ÁREA DE DEPORTES	CUCEI
21/01/2006	EL INFORMADOR	ESQUELA, CONDOLENCIAS AL MTRO. CARLOS BRISEÑO	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION



NOTAS EN LA PRENSA			
CUCEI			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
23/01/2006	MURAL	SIN SALIR DE CASA, LA OFERTA EN JALISCO. POSGRADOS	UDEG
23/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	ESQUELA, CONDOLENCIAS A LA MTRA. OLIVIA PEÑA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
29/01/2006	EL INFORMADOR	NUEVO MONITOREO EN LA PRIMAVERA	CUCEI - IAM
29/01/2006	PÚBLICO	NUEVA ESTACIÓN DE MONITOREO EN EL IAM	CUCEI - IAM
06/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	ARRANCA CUCEI CAMPAÑA DE CALIDAD	CUCEI
13/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	ESQUELA, CONDOLENCIAS AL MTRO. DAVID BARRERA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
TOTAL 26			

NOTAS EN LA PRENSA			
ESTUDIANTES CUCEI			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
05/08/2005	PÚBLICO	BUENOS PROFESIONISTAS, PADRES ORGULOSOS (PREMIO DE TESIS)	ESTUDIANTES UDEG
24/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AJEDREZ, JAQUE MATE AL OCIO PARTE I	ESTUDIANTE DE CUCEI
24/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AJEDREZ, JAQUE MATE AL OCIO PARTE II	ESTUDIANTE DE CUCEI
14/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	SUPERAN UNIVERSITARIOS EL IRONMAN	MIGUEL GARCIA ESTUDIANTE DE CUCEI
15/11/2005	EL INFORMADOR	NUEVA GENERACION DE ROBOTS TAPATIOS	ESTUDIANTES - CUCEI
22/11/2005	MURAL	UTILIZAN LA UNION PARA OBTENER LA FUERZA, GANAN ALUMNOS DEL ITESO, U DE G Y UAG PREMIO POR EMPRESA EN LA INCUBADORA DEL TEC	ALUMNOS DE CUCEI
02/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS ESTUDIANTILES PREMIA A JÓVENES CUENTISTAS	ESTUDIANTES DE CUCEI
16/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	ESGRIMISTAS UNIVERSITARIOS, DE LOS MEJORES DEL PAÍS	ALDO ENRIQUE DEL TORO ESTUDIANTE ING. MECANICA ELECTRICA
06/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	MICHEL DAEMON EN EL CUCEI	ALUMNO DE INTERCAMBIO
TOTAL 9			



NOTAS EN LA PRENSA			
EGRESADOS CUCEI			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
02/09/2005	INFORMADOR	EGRESADOS DE INGENIERIA DE LA U DE G FESTEJAN XXV ANIVERSARIO	EGRESADOS DE INGENIERIA DE LA U DE G
23/09/2005	PÚBLICO	CELEBRAN EGRESADOS DE QUÍMICO FARMACOBIOLOGÍA DE U DE G	EGRESADOS DE QUIMICOFARMACOBIOLOGÍA
31/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	UNIVERSITARIOS DE HIERRO (EGRESADO CUCEI)	MIGUEL GARCIA EGRESADO DE CUCEI
01/12/2005	EL INFORMADOR	GENERACIÓN "ING. JORGE MATUTE REMUS" FESTEJAN 38 ANIVERSARIO	EGRESADOS CUCEI
12/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	JOVEN JALISCIENSE GANA EL PREMIO NACIONAL DE JUVENTUD	LUIS ARTURO UREÑA LOPEZ EGRESADO DE LIC. EN FISICA
15/12/2005	PÚBLICO	UN CIENTÍFICO DE TALA	LUIS ARTURO UREÑA LOPEZ EGRESADO DE LIC. EN FISICA
16/01/2006	MURAL	ME CONSIDERO TODO UN AVENTURERO	INGENIERO INDUSTRIAL EDUARDO HUBER EGRESADO DE CUCEI
30/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	MAESTROS EMÉRITOS, EDMUNDO PONCE ADAME	EGRESADO DE CUCEI
06/02/2006	OCHO COLUMNAS	MONOGRAFÍAS DE "ARQUITECTOS DEL SIGLO XX EN JALISCO"	EGRESADO DE ING. FRAY GABRIEL DE LA MORA
TOTAL 9			



NOTAS EN LA PRENSA			
UDEG			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
21/06/2005	EL OCCIDENTAL	PODRÁ ENTRAR LA POLICÍA A RECINTOS UNIVERSITARIOS PODRÁN LOS POLICIAS TAPATÍOS INTERVENIR EN PLANTELES U DE G	UDEG - AYUNTAMIENTO DE GDL
25/07/2005	GACETA UNIVERSITARIA	U DE G CON PERFIL DE DOCENTES (INTERÉS)	UDEG
01/08/2005	EL OCCIDENTAL	PRESENTA U DE G 140 PROYECTOS ANTE LA SEP	UDEG
15/08/2005	PÚBLICO	LA U DE G REANUDA SUS ACTIVIDADES HOY LUNES	UDEG
05/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	U DE G AVANZA HACIA LA CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL	UDEG
13/09/2005	EL OCCIDENTAL	ANUNCIA U DE G INVERSIONES EN EL CUCHS POR 42 MDP	UDEG
28/09/2005	OCHO COLUMNAS	EL CONCEPTO DE HACKER ESTA DESVIRTUADO POR LOS MEDIOS NOTA* QUIEN ORGANIZA ES LA COORDINACION DE SERVICIOS A UNIVERSITARIOS	CUCEI - COORDINACION DE SERVICIOS ESTUDIANTILES
20/10/2005	EL INFORMADOR	LOS ESTUDIANTES DE LA U DE G TIENE SU PROPIO TRANSPORTE	UDEG - FEU
22/10/2005	PÚBLICO	LOS ACADEMICOS DE LA U DE G YA PREVEIAN EL RECORTE - PARTE I	UDEG
29/10/2005	MURAL	ALISTA FEU RUTAS	UDEG - FEU
22/10/2005	PÚBLICO	LOS ACADEMICOS DE LA U DE G YA PREVEIAN EL RECORTE - PARTE II	UDEG
23/10/2005	EL INFORMADOR	LAS CIENCIAS BASICAS INFLUYEN EN LA ECONOMIA - PARTE I	UDEG
23/10/2005	EL INFORMADOR	ESTRECHA VINCULACION ENTRE EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA ECONOMIA -PARTE II (INTERES)	UDEG
23/10/2005	EL INFORMADOR	ESTRECHA VINCULACION ENTRE EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA ECONOMIA -PARTE III (INTERES)	UDEG
24/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	ASEGURAN CALIDAD DE POSGRADOS EN LA U DE G	UDEG - CGU
05/11/2005	OCHO COLUMNAS	SERAN CUATRO LAS RUTAS DE LA U DE G	UDEG - FEU
09/11/2005	PÚBLICO	OTRO ROUND (ARCEDIANO)	CEAS - ESTUDIOS UDEG
09/11/2005	PÚBLICO	CONFIRMA ESTUDIO RIESGO EN ARCEDIANO	CEAS - ESTUDIOS UDEG - CUCEI
09/11/2005	PÚBLICO	METALES PESADOS UN PROBLEMA SEVERO PARA ARCEDIANO PARTE I	CEAS - ESTUDIOS UDEG - CUCEI



NOTAS EN LA PRENSA			
UDEG			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
09/11/2005	PÚBLICO	METALES PESADOS UN PROBLEMA SEVERO PARA ARCEDIANO PARTE II	CEAS - ESTUDIOS UDEG - CUCEI
10/11/2005	MURAL	DESPREOCUPA A LAS CEAS CONTAMINACION EN PRESA	CEAS - ESTUDIOS UDEG
10/11/2005	MURAL	ESTRENA LA U DE G CANAL DE TV	UDEG
10/11/2005	PÚBLICO	LOS RIESGOS EN ARCEDIANO SON MANEJABLES: CEAS (PORTADA)	CEAS - ESTUDIOS UDEG
10/11/2005	PÚBLICO	ONG PIDEN DESTITUCION Y JUICIO POLITICO CONTRA EL DIRECTOR DE LA CEAS	ONG -CEAS - ESTUDIOS UDEG ARCEDIANO
10/11/2005	PÚBLICO	PROBLEMAS DE ARCEDIANO SON MANEJABLES	CEAS - ESTUDIOS UDEG
10/11/2005	PÚBLICO	Y EL PEINE SALIO (ARCEDIANO)	ESTUDIOS UDEG
10/11/2005	OCHO COLUMNAS	SERA POTABLE EL AGUA: DAU	CEAS - ESTUDIOS UDEG
10/11/2005	OCHO COLUMNAS	FALTA INFORMACION SOBRE ARCEDIANO	ARISTOTELES- ESTUDIOS UDEG
10/11/2005	OCHO COLUMNAS	LA U DE G TENDRA Q PRESENTAR CAMIONES PROPIOS	UDEG
10/11/2005	EL OCCIDENTAL	UNIVERSITARIOS SE CONOCERAN POR MEDIO DE TELEVISION	UDEG
10/11/2005	EL INFORMADOR	LOS METALES PESADOS PUEDEN SER TRATADOS	CEAS - ESTUDIOS UDEG
11/11/2005	PÚBLICO	EL GOBERNADOR DEFIENDE ARCEDIANO	GOBERNADOR - ESTUDIOS UDEG
11/11/2005	PÚBLICO	ARCEDIANO	CEAS - ESTUDIOS UDEG
11/11/2005	PÚBLICO	HACER CABRIOLAS (ARCEDIANO)	CEAS - ESTUDIOS UDEG
11/11/2005	MURAL	SIEMPRE SI HABRA TOXICOS SIN LIMPIAR EN ARCEDIANO	CEAS - ESTUDIOS UDEG
12/11/2005	EL INFORMADOR	ARCEDIANO OTRA VEZ	VILLAGOMEZ - ESTUDIOS UDEG
12/11/2005	EL INFORMADOR	LA U DE G VA A LA CABEZA DE ACREDITACION DE PROGRAMAS	UDEG
12/11/2005	PÚBLICO	CORREO DE ENRIQUE DAU Y RESPUESTA	CEAS - ESTUDIOS UDEG
13/11/2005	EL OCCIDENTAL	"METALES PESADOS" EN LUGAR DE ARCEDIANO, DENUNCIAS AMBIENTALISTAS	CONSEJO CIUDADANO DEL AGUA - ESTUDIOS UDEG
14/11/2005	PÚBLICO	INMADUREZ (ARCEDIANO)	GONERNADOR- ESTUDIOS UDEG
14/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	UDEG CON CANAL INTERNO DE TV	UDEG
15/11/2005	EL OCCIDENTAL	LA AFRENTA E IGNOMINIA DE ENRIQUE DAU Y LOS ESTUDIOS DE LA U DE G	CEAS - ESTUDIOS UDEG
15/11/2005	PÚBLICO	DAU PUEDE SER CESADO POR INCUMPLIR LEY DE TRANSPARENCIA	DAU - ESTUDIOS UDEG



NOTAS EN LA PRENSA			
UDEG			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
15/11/2005	PÚBLICO	MULTA A DAU	DAU - ESTUDIOS UDEG
16/11/2005	OCHO COLUMNAS	AMONESTAN A DAU POR NEGAR INFORMACION	DAU - ESTUDIOS UDEG
16/11/2005	MURAL	APLICARAN SANSION A DAU	DAU - ESTUDIOS UDEG
19/11/2005	MURAL	INDAGAN EL ORIGEN DE DATOS (ARCEDIANO)	VILLAGOMEZ - ESTUDIOS UDEG
19/11/2005	MURAL	AGUA CARA Y MALA	UDEG
19/11/2005	EL INFORMADOR	SE INTEGRARA LA U DE G A PROYECTO EN CARRETERA A CHAPALA	UDEG - INGENIERIA
21/11/2005	EL INFORMADOR	NECESARIO FORTALECER CARRERAS PARA UNA MEJOR PREPARACION DE UNIVERSITARIOS	UDEG - INGENIERIA
22/11/2005	PÚBLICO	"NO VALEN" LOS ESTUDIOS DE UDE G SOBRE ARCEDIANO :CEAS	CEAS- ESTUDIOS UDEG - CUCEI
22/11/2005	PÚBLICO	LA U DE G "HIZO MAL" LOS ESTUDIOS EN ARCEDIANO	CEAS- ESTUDIOS UDEG - CUCEI
22/11/2005	PÚBLICO	LA CEAS REPRUEBA EL TRABAJO DE LA U DE G	CEAS- ESTUDIOS UDEG - CUCEI
22/11/2005	MURAL	INVALIDAD ESTUDIO DE U DE G	CEAS- ESTUDIOS UDEG
22/11/2005	EL INFORMADOR	CARECEN DE INVALIDEZ ESTUDIOS DE LA U DE G SOBRE ARCEDIANO	CEAS- ESTUDIOS UDEG
22/11/2005	EL INFORMADOR	LA CEAS NIEGA VALIDEZ DE ESTUDIOS HECHOS POR LA UDEG	CEAS- ESTUDIOS UDEG
23/11/2005	MURAL	LA UDEG "NO HACE TRABAJOS A LA CARTA", RESPONDE A LAS CEAS	CEAS- ESTUDIOS UDEG - CUCEI
23/11/2005	MURAL	ROMPEN UDEG - CEAS	UDEG - CEAS - ESTUDIOS DE UDEG
23/11/2005	EL INFORMADOR	"SUPERVISO LA CEAS ESTUDIOS DE PRESA"	CEAS- ESTUDIOS UDEG - CUCEI
23/11/2005	OCHO COLUMNAS	EN ESTA ESQUINA CEAS VS UDEG; NECESITAN TRADUCTOR... ¿O RÉFERI?	CEAS- ESTUDIOS UDEG
23/11/2005	MURAL	REFUTAN OBSERVACION AL ESTUDIO DE ARCEDIANO	CEAS- ESTUDIOS UDEG - CUCEI
24/11/2005	EL OCCIDENTAL	ARCEDIANNO NO PELIGRA, CEAS INSISTE QUE LOS ESTUDIOS NO VALEN	CEAS- ESTUDIOS UDEG
24/11/2005	PÚBLICO	DESTINA LA UDEG MÁS PARA MEDIOS, DAN MAS RECURSOS EXTRAORDINARIOS A COMUNICACIÓN QUE A CENTROS UNIVERSITARIOS	UDEG
24/11/2005	PÚBLICO	BITÁCORA POLÍTICA, "NO ROMPIERON"	CEAS- UDEG
24/11/2005	EL INFORMADOR	AGUA DEL RÍO SANTIAGO, ASI DE CONTAMINADA, ES POTABILIZABLE : CEAS	CEAS- ESTUDIOS UDEG - CUCEI
24/11/2005	EL INFORMADOR	¿ Y AHORA QUE?	CEAS- ESTUDIOS UDEG



NOTAS EN LA PRENSA			
UDEG			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
24/11/2005	OCCIDENTAL	PESE A INCERTIDUMBRE, EMPRESARIOS AVALAN ARCEDIANO	EMPRESARIOS-ARCEDIANO-ESTUDIOS DE UDEG
24/11/2005	PÚBLICO	EN UNOS DIAS ESTARÁ LISTO PROYECTO DE LA CARRETERA A CHAPALA	UDEG - INGENIERIA
25/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CREDIBILIDAD (ARCEDIANO)	ESTUDIOS UDEG
26/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	INSISTEN EN POLIMIZAR CON EL AGUA DE ARCEDIANO	AMBIENTALISTAS- CEAS- ESTUDIOS UDEG
28/11/2005	EL INFORMADOR	PRESA DE DUDAS	UDEG - ESTUDIOS UDEG
28/11/2005	MURAL	CONFIABLES, LOS ESTUDIOS DE LA UDEG, RESPONDE LA CASA DE ESTUDIOS A LOS SEÑALAMIENTOS DE LA CEAS	UDEG - CUCEI
01/12/2005	PÚBLICO	EL ITIP ABRE ESTUDIOS (ARCEDIANO)	ITIP - ESTUDIOS UDEG
01/12/2005	EL OCCIDENTAL	RECONOCERÁ STAUEG A SUS DOCENTES MAÑANA	SINDICATO - UDEG
05/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	40 GANADORES DE LA PRESEA AL MÉRITO ACADÉMICO "ENRIQUE DÍAZ DE LEÓN"	HUMBERTO GUTIERREZ PULIDO DE CUCEI
06/12/2005	EL OCCIDENTAL	ARCEDIANO Y JOSÉ LUEGE TAMARGO	TAMARGO - ESTUDIOS UDEG
16/12/2005	PÚBLICO	DEJAN FUERA DE INCENTIVOS A PREPAS	UDEG - CGU
17/01/2006	EL INFORMADOR	ARCEDIANO, UN PROYECTO INCOMPLETO	ESTUDIOS DE UDEG
19/01/2006	OCHO COLUMNAS	¿DESATORAN ARCEDIANO?	ESTUDIOS DE UDEG
19/01/2006	EL OCCIDENTAL	INVIALE EL PROYECTO DE ARCEDIANO: LEGISLADORES	LEGISLADORES - ESTUDIOS UDEG
23/01/2006	PÚBLICO	ARCEDIANO	UDEG
24/01/2006	EL OCCIDENTAL	SÓLO 9 MIL FUERON ADMITIDOS A UDEG	UDEG
24/01/2006	EL INFORMADOR	MENOS DE LA MITAD FUERON ADMITIDOS EN LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	UDEG
24/01/2006	EL TREN	CAZAN A NO ADMITIDOS	UDEG
20/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	RECONOCEN A 226 PROFESORES DE LA UDEG	UDEG
TOTAL 85			



NOTAS EN LA PRENSA			
NOTAS ESCRITAS POR ACADEMICOS DE CUCEI			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
09/10/2005	EL OCCIDENTAL	HOJAS DEL COSMOS EL UNIVERSO DESPUES DE EINSTEIN	NOTA DE DURRUTY JESUS DE ALBA MARTINEZ
23/11/2005	EL OCCIDENTAL	SE OLVIDA MEXICO DE INVERTIR EN LAS CIENCIAS Y LA TECNOLOGÍA	NOTA DE DURRUTY JESUS DE ALBA MARTINEZ
04/12/2005	EL OCCIDENTAL	¿Y LOS MARCIANOS?	NOTA DE DURRUTY JESUS DE ALBA MARTINEZ
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	BUZON DEL LECTOR URGE HOY NO CIRCULA	ANTONIO LARA-BARRAGAN GÓMEZ DEPTO. DE FISICA
13/01/2006	PÚBLICO	LA UDEG	NOTA DE DURRUTY JESUS DE ALBA MARTINEZ
29/01/2006	EL OCCIDENTAL	ASTROFÍSICA EN 2005	NOTA DE DURRUTY JESUS DE ALBA MARTINEZ
05/02/2006	EL OCCIDENTAL	ASTROFÍSICA EN 2005	NOTA DE DURRUTY JESUS DE ALBA MARTINEZ
TOTAL 7			

NOTAS EN LA PRENSA			
INTERES			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
17/10/2005	MURAL	CARTAS A MURAL / HAYA MAS ERRORES EN EL LIBRO	ING. MATUTE REMUS
05/12/2005	MURAL	CARTAS DEL LECTOR, SOBRE ARCEDIANO	ESTUDIOS UDEG
12/12/2005	EL INFORMADOR	CALLE PEDRO LOZA	ING. JORGE MATUTE REMUS
14/02/2006	MURAL	OFRECE UDEG BECAS TECNOLÓGICAS	UDEG VIRTUAL - INTERES
14/02/2006	EL INFORMADOR	CONVOCA A BECA EN DESARROLLO WEB EN JAVA	UDEG VIRTUAL - INTERES
14/02/2006	PÚBLICO	SE BUSCAN ESTUDIANTES DE COMPUTACIÓN	UDEG VIRTUAL - INTERES
15/02/2006	EL INFORMADOR	LA UDEG VIRTUAL OFRECE BECAS A INGENIEROS	UDEG VIRTUAL - INTERES
23/02/2006	EL FINANCIERO	OBRA DE ATANASIO MONROY	MURALES
TOTAL 8			



NOTAS EN LA PRENSA			
DIFUSION			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
09/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	MAESTRIA
09/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CURSO PROPEDEUTICO PARA ASPIRANTES A INGENIERIA QUIMICA, LIC. EN QUIMICA Y QUIMICO	
09/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - 9vo. CONCURSO DE ORATORIA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
16/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	
16/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CURSO PROPEDEUTICO PARA ASPIRANTES A INGENIERIA QUIMICA, LIC. EN QUIMICA Y QUIMICO	
16/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - 9vo. CONCURSO DE ORATORIA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
16/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - ETIQUETA SOCIAL	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
16/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - JARDIN DE LAS MATEMATICAS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
23/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CARTELERA - PRESENTACION SEMESTRAL DE LOS TALLERES CULTURALES DE CUCEI	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
23/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - POSGRADO EN CIENCIAS EN HIDROMETEOROLOGIA	POSGRADO
30/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CURSO PROPEDEUTICO PARA ASPIRANTES A INGENIERIA QUIMICA, LIC. EN QUIMICA Y QUIMICO	
30/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	MAESTRIA
30/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - PRESENTACION DEL LIBRO C ELEMENTOS ESCENCIALES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
30/05/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - XIV REUNION NACIONAL DE DIRECTORES DE ESCUELAS Y FACULTADES DE INFORMATICA Y COMP.	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
06/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - POSGRADO EN CIENCIAS EN HIDROMETEOROLOGIA	POSGRADO
06/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	
06/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CURSO PROPEDEUTICO PARA ASPIRANTES A INGENIERIA QUIMICA, LIC. EN QUIMICA Y QUIMICO	



NOTAS EN LA PRENSA			
DIFUSION			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
06/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - XIV REUNION NACIONAL DE DIRECTORES DE ESCUELAS Y FACULTADES DE INFORMATICA Y COMP.	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
13/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CARTELERA -CURSO DE LECTURA RAPIDA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
20/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - POSGRADO EN CIENCIAS EN HIDROMETEOROLOGIA	POSGRADO
20/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	MAESTRIA
20/06/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CARTELERA -CURSO DE LECTURA RAPIDA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
15/08/2005	GACETA UNIVERSITARIA	A LOS ASPIRANTES ADMITIDOS AL CUCEI	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
15/08/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - POSGRADO EN CIENCIAS EN HIDROMETEOROLOGIA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
29/08/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - EL MUNDO COTIDIANO OBEDECE A LA MECANICA CUANTICA / PROBANDO LOS LIMITES DE LA MECANICA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
08/09/2005	EL INFORMADOR	PREMIO NOBEL DE FÍSICA 2003	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
05/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - PRIMER CONGRESO DE COMPUTACION INFORMATICA BIOMEDICA Y ELECTRONICA CONCIBE 2005	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
16/09/2005		CARTELERA - DIPLOMADO DE FORMACION DE GERENTES DE PROYECTOS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
19/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - PRIMER CONGRESO DE COMPUTACION INFORMATICA BIOMEDICA Y ELECTRONICA CONCIBE 2005	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
19/09/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CONGRESO NACIONAL DE FISICA XX ENCUENTRO NACIONAL DE DIVULGACION CIENTIFICA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
19/09/2005		AGENDA ACADEMICA - PRIMER CONGRESO DE COMPUTACION INFORMATICA BIOMEDICA Y ELECTRONICA CONCIBE 2005	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
20/09/2005	MURAL	UDEG - CONCIBE 2005	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
27/09/2005	MURAL	UDEG - SABER INGENIERIA QUIMICA SIQ 2005	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
03/10/2005	EL INFORMADOR	CONCIBE 2005	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
03/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - PRIMER CONGRESO DE COMPUTACION INFORMATICA BIOMEDICA Y ELECTRONICA CONCIBE 2005	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION



NOTAS EN LA PRENSA			
DIFUSION			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
03/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CONGRESO NACIONAL DE FISICA XX ENCUESTRO NACIONAL DE DIVULGACION CIENTIFICA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
03/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - XVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD POLIMERICA DE MEXICO	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
03/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - VII CONGRESO INTERNACIONAL INCUIDAD DE LOS ALIMENTOS, XXII REUNION NACIONAL DE MICROBIOLOGI	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
10/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - DIPLOMADO EN GESTION Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE RECURSOS	DIP
10/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CEREMONIA DE INSTALACION DEL CONSEJO SOCIAL 2005 - 2007	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
10/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CONGRESO NACIONAL DE FISICA XX ENCUESTRO NACIONAL DE DIVULGACION CIENTIFICA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
17/10/2005	MURAL	AGENDA - CONGRESO NACIONAL DE FISICA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
24/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - LAS TORMENTAS LOCALES SEVERAS DE GDL	IAM
24/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - EXPO SERVICIOS UNIVERSITARIOS 2005	COORDINACION DE SERVICIOS A UNIVERSITARIOS
24/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - VII CONGRESO INTERNACIONAL INCUIDAD DE LOS ALIMENTOS, XXII REUNION NACIONAL DE MICROBIOLOGI	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
24/10/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - DIPLOMADO EN GESTION Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE RECURSOS	DIP
07/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - VII CONGRESO INTERNACIONAL INCUIDAD DE LOS ALIMENTOS, XXII REUNION NACIONAL DE MICROBIOLOGI	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
07/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - AMENZA SISMICA SOBRE GDL	IAM
07/11/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - 11 TORNEO INTRAMUROS DE AJEDREZ	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
11/14/205	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - VII CONGRESO INTERNACIONAL INCUIDAD DE LOS ALIMENTOS, XXII REUNION NACIONAL DE MICROBIOLOGI	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
11/14/205	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - XVIII MUESTRA DE ARTES PLASTICAS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
11/14/205	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - ENCUENTRO INTERNACIONAL PARA LA ACREDITACION Y CERTIFICACION DE LA EDUCACION SUPERIOR	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION



NOTAS EN LA PRENSA			
DIFUSION			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
05/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS EN HIDROMETEREOLOGIA, CON ESPECIALIDAD EN OCEONOGRAFIA Y METEERO	MAESTRIA
05/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - ANIVERSARIO DE LA MAESTRIA EN CIENCIAS EN QUIMICA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
05/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - CONTAMINACION ATMOSFERICA	IAM
11/12/2005	EL INFORMADOR	PARA SABER HOY, FISICA MEDICA EN GUADALAJARA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
12/12/2005	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS EN HIDROMETEREOLOGIA, CON ESPECIALIDAD EN OCEONOGRAFIA Y METEERO	MAESTRIA
18/12/2005	EL INFORMADOR	PARA SABER HOY, FISICA MEDICA EN GUADALAJARA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
02/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS EN HIDROMETEREOLOGIA, CON ESPECIALIDAD EN OCEONOGRAFIA Y METEERO	MAESTRIA
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - MAESTRIA EN CIENCIAS EN HIDROMETEREOLOGIA, CON ESPECIALIDAD EN OCEONOGRAFIA Y METEERO	MAESTRIA
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - II SIMPOSIO EN CIENCIA E INGENIERIA DE MATERIALES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
09/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - IX MEXICAN SYMPOSIUM ON MEDICAL PHYSICS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
12/01/2006	EL INFORMADOR	SIMPOSIO DE INGENIERIA	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
16/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - IX MEXICAN SYMPOSIUM ON MEDICAL PHYSICS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
23/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - IX MEXICAN SYMPOSIUM ON MEDICAL PHYSICS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
30/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - IX MEXICAN SYMPOSIUM ON MEDICAL PHYSICS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
30/01/2006	GACETA UNIVERSITARIA	CARTELERA CULTURAL - TALLERES ARTISTICO CULTURALES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
06/02/2005	GACETA UNIVERSITARIA	CARTELERA CULTURAL - TALLERES ARTISTICO CULTURALES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
08/02/2006	EL INFORMADOR	CREACIÓN Y DESARROLLO DE EMPRESAS FLORÍCOLAS	DIP
13/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA- PROSPECTIVAS CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS EN MEXICO A PARTIR DE SUS JOVENES INVESTIGADORES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION



NOTAS EN LA PRENSA			
DIFUSION			
FECHA	PERIÓDICO	NOMBRE DEL ARTÍCULO	AUTORES
13/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - IX MEXICAN SYMPOSIUM ON MEDICAL PHYSICS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
13/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	CARTELERA CULTURAL - TALLERES ARTISTICO CULTURALES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
13/02/2006	EL INFORMADOR	CREACIÓN Y DESARROLLO DE EMPRESAS FLORÍCOLAS	DIP
14/02/2006	EL INFORMADOR	RECURSOS PARA INVESTIGADORES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
20/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA- VIERNES DE CIENCIA DEL INSTITUTO DE ASTRONOMIA Y METEOROLOGIA	IAM
20/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	AGENDA ACADEMICA - IX MEXICAN SYMPOSIUM ON MEDICAL PHYSICS	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
20/02/2006	GACETA UNIVERSITARIA	CARTELERA CULTURAL - TALLERES ARTISTICO CULTURALES	COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION
TOTAL 75			
TOTAL TOTAL 373			



Publicaciones en el Portal Universitario		
Sección de noticias		
Cobertura de eventos		
FECHA	NOMBRE DE LA NOTA	REFERENCIA
20/04/2005	CRECE EL CUCEI EN CALIDAD ACADÉMICA DURANTE 2004-2005 INFORME DE ACTIVIDADES DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ	DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ
5/302005	ACREDITADAS EL 80 POR CIENTO DE LAS CARRERAS DEL CUCEI (PREVIO)	CUCEI - DIVISIÓN DE INGENIERÍAS
01/06/2005	RECIBE CUCEI CONSTANCIAS DE CALIDAD DE CUATRO CARRERAS	CUCEI - DIVISIÓN DE INGENIERÍAS
16/06/2005	TRABAJAN DESDE LA ACADEMIA PARA QUE MÉXICO SEA LÍDER EN LA INDUSTRIA DEL SOFTWARE, (XIV REUNIÓN NACIONAL DE DIRECTORES DE ESCUELAS Y FACULTADES DE INFORMÁTICA Y COMPUTACION	CUCEI - ANIEI
6/27 2005	INGENIERIA METABOLICA BUSCA SOLUCION A ENFERMEDADES (CATEDRA NEAL R. AMUNDSON)	CUCEI - (CÁTEDRA NEAL R. AMUNDSON)
12/07/2005	PROMUEVEN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS, (PREVIO)	CUCEI - DIP
15/07/2005	BUSCA UDEG HACER MÁS COMPETITIVAS A PYMES EN JALISCO DAN A CONOCER PROYECTO EL BID Y LA SECRETARÍA	CUCEI - DIP
31/08/2005	ACREDITAN DOS CARRERAS DEL CUCEI	CUCEI - DIVISIÓN DE ELECTRÓNICA Y COMPUTACIÓN
9/6 2005	DEBEN DEFINIRSE POLÍTICAS EN MATERIA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA	CUCEI
09/09/2005	FÍSICA CUÁNTICA IMPORTANTE PARA LA VIDA COTIDIANA, (PREMIO NOBEL DE FÍSICA 2003)	CUCEI - LEGGETT
20/09/2005	INAUGURAN EXPODIME CON LA PRESENCIA DE SORAYA JIMÉNEZ	CUCEI - DEPTO. MECÁNICA ELÉCTRICA
23/09/2005	EL T-23 DE LAS MAYORES ATRACCIONES EN EXPODIME 2005	CUCEI - DEPTO. MECÁNICA ELÉCTRICA
27/09/2005	RINDE FRUTOS LA INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UDEG, (SIQ 2005)	CUCEI
04/10/2005	CONCIBEN PARA COMPETIR EN EL MUNDO (CONCIBE 2005)	CUCEI - DIVISIÓN DE ELECTRÓNICA Y COMPUTACIÓN
11/10/2005	PROMOVERÁN LA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD, (INSTALACIÓN CONSEJO SOCIAL)	CUCEI
17/10/2005	PREPARAN FÍSICOS Y SON APROVECHADOS EN EL EXTRANJERO (CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA)	CUCEI
11/11/2005	BROTAN NUEVOS PATÓGENOS EN EL MUNDO, (VII CONGRESO INTERNACIONAL INOCUIDAD DE ALIMENTOS)	CUCEI



PUBLICACIONES EN EL PORTAL DE LA UDEG		
SECCION DE NOTICIAS		
COBERTURA DE EVENTOS		
FECHA	NOMBRE DE LA NOTA	REFERENCIA
11/11/2005	DEBATIRÁN SOBRE EDUCACIÓN DE CALIDAD (PREVIO, ENCUENTRO ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN)	UdeG - CUCEI
17/11/2005	ANALIZAN LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN MÉXICO (ENCUENTRO ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN)	UdeG - CUCEI
17/11/2005	INDISPENSABLE MÁS APOYO PARA LA CREACIÓN DE PYMES, (I SEMINARIO NACIONAL OPORTUNIDADES Y RETOS)	CUCEI - DIP
24/11/2005	AVANCES Y PENDIENTES EN LA NORMALIZACIÓN DE LA LECHE Y SUS DERIVADOS, ESPECIALISTAS SE REUNIERON EN EL CUCEI	CUCEI
07/12/2005	EXCELENCIA ACADÉMICA POR SUS ESTUDIOS EN ELECTROQUÍMICA Y POLÍMEROS, (X ANIVERSARIO MAESTRÍA)	CUCEI
05/01/2006	PRESENTARÁN PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA DE MATERIALES, EN EL CUCEI (PREVIO)	CUCEI - DIP
12/01/2006	COMPARTEN INVESTIGADORES SUS ADELANTOS CIENTÍFICOS (II SIMPOSIO EN MATERIALES)	CUCEI - DIP
10/02/2006	CIENTÍFICOS NACIONALES DISCUTIRÁN POLÍTICAS DE APOYO MÁS EQUITATIVAS (PREVIO I REUNIÓN DE PROSPECTIVAS)	CUCEI - AMC
14/02/2006	NECESARIO INVERTIR MÁS EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA. INAUGURAN LA I REUNIÓN PROSPECTIVAS CIENTÍFICAS Y)	CUCEI - AMC
15/02/2006	URGE INTEGRAR VERDADEROS SISTEMAS DE EDUCACIÓN Y CIENCIA EN MÉXICO (CLAUSURA I REUNIÓN DE PROSPECTIVAS)	CUCEI - AMC
23/02/2006	UDEG, ITESO Y CIATEJ FUNDAN EL BIOCLUSTER DE OCCIDENTE	UDEG - CIATEJ - ITESO
23/02/2006	UDEG Y CIATEJ FIRMAN CONVENIO DE COLABORACIÓN	UDEG - CIATEJ
TOTAL 29		
ORGULLO		
01/09/2005	INGRESA A LA ACADEMIA DE INGENIERÍA EL RECTOR DEL CUCEI	DR. VICTOR GONZÁLEZ ÁLVAREZ
14/12/2005	REFUGIO TORRES VITELA GANÓ PREMIO A LA VINCULACIÓN SOCIAL	DRA. MARIA DEL REFUGIO TORRES VITELA
TOTAL 2		



CUCEI		
29/06/2005	FORMALIZAN RELACIONES CUCEI Y HOSPITALES CIVILES	CUCEI
01/07/2005	RANCHEROS Y CIENTÍFICOS POR LA LAGUNA DE ATOTONILCO, (CONVENIO CUCEI Y EL AYUNTAMIENTO DE VILLA CORONA)	CUCEI
29/07/2005	FIRMAN CONVENIO DE COLABORACIÓN EL CUCEI Y EL TREN LIGERO	CUCEI
02/09/2005	FORTALECERÁN ESTUDIOS SOBRE EQUIPOS ELÉCTRICOS EN ALTA, MEDIA Y BAJA TENSIÓN, (CONVENIO CUCEI YARTECHE)	CUCEI
07/10/2005	CUCEI FIRMA CONVENIO CON INDUSTRIALES DEL HULE Y LÁTEX	CUCEI
13/12/2005	LECHEROS DE JALISCO SE PREPARAN PARA EL MERCADO INTERNACIONAL, (CONVENIO CUCEI Y COFOCALEC	CUCEI
27/01/2006	TIENE EL IAM UNA NUEVA ESTACIÓN DE MONITOREO ATMOSFÉRICO	CUCEI - IAM
TOTAL 7		
ENTREVISTAS		
07/07/2005	EN VÍAS DE REGULACIÓN, LOS VERTEDEROS DE LA ZMG	MTRO. MIGUEL ÁNGEL RUIZ BRIONES
20/07/2005	AUMENTA EL USO DE HIDROGEL PARA PRESERVAR EL AGUA	DR. EDUARDO MENDIZÁBAL
14/09/2005	ESCASA LA TEMPORADA CICLÓNICA EN JALISCO	IAM
15/12/2005	DÉFICIT DE INGENIEROS BIOMÉDICOS EN MÉXICO	MTRO. JOSÉ RODRIGO RODRÍGUEZ GODÍNEZ
02/01/2006	LAS FOGATAS NO FUERON LA PRINCIPAL CAUSA DE CONTAMINACION	MTRO. HERMES ULISES RAMÍREZ SÁNCHEZ
03/01/2006	CALENTAMIENTO GLOBAL, POSIBLE CAUSA DE INCENDIOS	MTRO. HERMES ULISES RAMÍREZ SÁNCHEZ
30/01/2006	AUMENTO DE MULTAS SOLO REPERCUTIRÁ EN EL "BOLSILLO"	MTRA. MARÍA OLIVIA PEÑA ORTIZ
21/02/2006	AÑO CRÍTICO PARA EL LAGO DE CHAPALA	MTRO. ENRIQUE MEZA VILLEGAS
24/02/2006	MIRAVALLE ES SOLO UN PASO EN LA TRAYECTORIA DE LA CONTAMINACIÓN	VÍCTOR MANUEL CORNEJO LÓPEZ
TOTAL 9		
UDEG		
27/10/2005	LLEGA EXPO SERVICIOS UNIVERSITARIOS AL CUCEI	UDEG - COORDINACIÓN DE SERVICIOS ESTUDIANTILES
09/11/2005	LA UDEG POSEE UN CANAL INTERNO DE TELEVISIÓN	UDEG
22/11/2005	AFIRMAN QUE LOS ESTUDIOS DE LA UDEG EN TORNO A ARCEDIANO	UDEG - CUCEI
TOTAL 3		
EGRESADOS		
04/11/2005	LISTOS, UNIVERSITARIOS PARA EL IRONMAN DE FLORIDA	UDEG
TOTAL 1		
TOTAL TOTAL 51		



EVENTOS		
JUNIO 2005	CÁTEDRA NEAL R. AMUNDSON	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
JUNIO 2005	XIV REUNIÓN NACIONAL DE DIRECTORES DE ESCUELAS Y FACULTADES DE INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
JULIO 2005	PROGRAMA SOBRE INTRODUCCION DE TECNOLOGIAS	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
OCTUBRE 2005	CONGRESO NACIONAL SOCIEDAD POLIMÉRICA	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
OCTUBRE 2005	CONGRESO NACIONAL DE FISICA	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
NOVIEMBRE 2005	7mo. CONGRESO INTERNACIONAL DE INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
NOVIEMBRE 2005	ENCUENTRO INTERNACIONAL PARA LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
NOVIEMBRE 2005	SEMINARIO NACIONAL OPORTUNIDADES Y RETOS EN LA INCUBACION DE EMPRESAS	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
DICIEMBRE 2005	CONVOCATORIA DEL PREMIO A LA VINCULACIÓN UNIVERSIDAD - SOCIEDAD 2005	UDEG
DICIEMBRE 2005	PRESEA ENRIQUE DÍAZ DE LEÓN	UDEG
DICIEMBRE 2005	X ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DE LA MAESTRÍA CIENCIAS EN QUÍMICA	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
DICIEMBRE 2005	IX SIMPOSIO DE FISICA MEDICA	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
ENERO 2006	2DO. SIMPOSIO EN CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
FEBRERO 2006	I REUNION PROSPECTIVAS CIENTIFICAS TECNOLOGICAS EN MEXICO A PARTIR DE SUS JOVENES INVESTIGADORES	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
TOTAL 14		
BANNERS		
NOVIEMBRE 2005	PREMIO NOBEL - Anthony Leggett	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
OCTUBRE 2005	CONCIBE	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
ENERO 2006	CALIDAD CUCEI	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
TOTAL 3		



COMUNIDAD UNIVERSITARIA		
ENERO 2006	LIGA A CALIDAD CUCEI	COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN
TOTAL 1		

NOTAS PUBLICADAS EN EL PORTAL CUCEI / RESPONSIBLE COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION	
FECHA	NOMBRE DE LA NOTA
19/05/2005	FIRMAN CONVENIO CUCEI Y FARMACIAS BENAVIDES
20/05/2005	CONACYT
27/05/2005	SEMINARIO ONDAS GRAVITACIONALES "TEORÍA, EXPERIMENTO Y RELATIVIDAD NUMÉRICA"
27/05/2005	LA DIVERSIDAD DE LA CULTURA SE HIZO PRESENTE EN CUCEI
01/06/2005	UN LOGRO MÁS DEL CUCEI ACREDITACIÓN DE LAS INGENIERÍAS, CIVIL, TOPOGRÁFICA, INDUSTRIAL Y MECÁNICA ELÉC
02/06/2005	AUTORIDADES UNIVERSITARIAS INAUGURARON EL JARDÍN DE LAS MATEMÁTICAS Y LOS LABORATORIOS
03/06/2005	C, ELEMENTOS ESENCIALES
13/06/2005	CUCEI APOYA A LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
13/06/2005	CUCEI APOYA A LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
16/06/2005	EL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE CUCEI SE CAPACITA
16/06/2005	COMENZARON LOS TRABAJOS DE XIV REUNIÓN NACIONAL DE DIRECTORES DE ESCUELAS Y FACULTADES DE INF. Y COMP.
17/06/2005	CUCEI LOGRA OTRAS DOS ACREDITACIONES DE LAS CARRERAS DE ING. EN COMPUTACIÓN Y LA LIC. EN INFORMÁTICA
28/06/2005	LA INGENIERÍA METABÓLICA EN LA ERA POST-GENÓMICA, CÁTEDRA NEAL R. AMUNDSON
29/06/2005	HOSPITALES CIVILES Y CUCEI FORMALIZAN RELACIÓN
29/06/2005	CONCLUYERON LOS CURSOS DE VERANO PARA LOS NIÑOS EN EL TECNOLÓGICO
30/06/2005	CUCEI Y LA PGR FIRMAN CONVENIO
01/07/2005	CUCEI APOYARÁ PARA SALVAR LA LAGUNA DE VILLA CORONA
11/07/2005	ESPECIALISTAS DE CUCEI CAPACITARON A PROFESORES DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LOS RÍOS
15/07/2005	PERSONAL DE CUCEI FUE ACREDITADO POR MICROSOFT
15/07/2005	PROGRAMA DE INTRODUCCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN A PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS
20/07/2005	ORQUÍDEAS EN CUCEI
22/07/2005	FELICIDADES A TODO EL PERSONAL QUE REALIZA FUNCIONES SECRETARIALES EN CUCEI
23/07/2005	TRABAJADORES ADMINISTRATIVOS CONCLUYERON SATISFACTORIAMENTE CURSO DE OFFICE
29/07/2005	1,749 ALUMNOS FUERON ADMITIDOS EN CUCEI CALENDARIO 2005 B
29/07/2005	CUCEI REALIZARÁ MEDICIÓN DEL CONSUMO DE ENERGÍA EN EL SITEUR
16/08/2005	BIENVENIDA A ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO



NOTAS PUBLICADAS EN EL PORTAL CUCEI / RESPONSIBLE COORDINACION DE COMUNICACION Y DIFUSION	
22/08/2005	EL RECTOR GENERAL DA LA BIENVENIDA A ESTUDIANTES DE LA UDEG
24/08/2005	INICIA LA CONVOCATORIA DE BECAS PRONABES 2005-2006
30/08/2005	LLEGARON ESTUDIANTES DE INTERCAMBIO A CUCEI
31/08/2005	CUCEI YA CUENTA CON OCHO PROGRAMAS ACREDITADOS
01/09/2005	DIPLOMADO EN CREACION Y DESARROLLO DE EMPRESAS FLORICOLAS
02/09/2005	CUCEI FORTALECERÁ INVESTIGACIONES EN EL ÁREA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS
02/09/2005	EL RECTOR DE CUCEI FUE ACEPTADO EN LA ACADEMIA DE INGENIERÍA
06/09/2005	APORTACIONES DEL CUCEI A LA FÍSICA
06/09/2005	RUSIA- MÉXICO
10/09/2005	XXV ANIVERSARIO DE LA GENERACIÓN DE ING. QUÍMICOS 1975 -1980
10/09/2005	PREMIO NOBEL DE FISICA 2003 EN EL CUCEI
20/09/2005	INAUGURACIÓN DE EXPODIME
23/09/2005	“TERCERA REUNIÓN GENERAL DE DIRECTORES” ANFEQUI
23/09/2005	SE TERMINA EXPODIME 2005
23/09/2005	DIO INICIO EL CICLO DE CONFERENCIAS “JÓVENES EMPRENDEDORES”
23/09/2005	PROGRAMA DE CAPACITACIÓN A CAPACITADORES EN BPA
26/09/2005	RICHARD MATTHEW STALLMAN EN CUCEI
27/09/2005	SABER INGENIERÍA QUÍMICA SIQ
30/09/2005	ACADÉMICOS DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS FUERON RECONOCIDOS POR SUS AÑOS DE ANTIGÜEDAD.
03/10/2005	XXV ANIVERSARIO DE LAS LICENCIATURAS DE FÍSICA Y MATEMÁTICAS
03/10/2005	PREMIACIÓN DE LA XIX OLIMPIADA MEXICANA DE MATEMÁTICAS Y FÍSICA
04/10/2005	INICIA CONCIBE 2005
07/10/2005	CON GRAN ÉXITO CONCLUYE EL CONCIBE 2005
07/10/2005	CUCEI FIRMA CONVENIO CON INDUSTRIALES DEL HULE Y LATEX
11/10/2005	SE INSTALA NUEVO CONSEJO SOCIAL EN CUCEI
14/10/2005	STOMP EXPRESIÓN DE LOS JÓVENES
17/10/2005	NUEVO LABORATORIO EN CUCEI
17/10/2005	XLVIII CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA
20/10/2005	CUCEI Y CAREINTRA FIRMAN CONVENIO DE COLABORACIÓN
28/10/2005	AQUELARRE 2005
28/10/2005	EXPO SERVICIOS UNIVERSITARIOS EN CUCEI
01/11/2005	TRADICIONAL ALTAR DE MUERTOS EN CUCEI
04/11/2005	PRIMER LUGAR EN EL CONCURSO REGIONAL DE ROBÓTICA



NOTAS PUBLICADAS EN EL PORTAL CUCEI / RESPONSIBLE COORDINACION DECOMUNICACION Y DIFUSION	
11/11/2005	DAN INICIOS LOS TRABAJOS DEL 7MO. CONGRESO INTERNACIONAL DE INOCUIDAD DE ALIMENTOS
11/11/2005	LA EDUCACIÓN DE CALIDAD SERÁ TEMA DE ANÁLISIS
14/11/2005	3ª SEMANA DE LAS MATEMÁTICAS EN CUCEI
14/11/2005	XXVI EVENTO CIENTÍFICO CULTURAL DEL QUÍMICO
15/11/2005	EXTRANJEROS REALIZAN TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN EN COLABORACIÓN CON EL CUCEI
16/11/2005	VERDADEROS ARTISTAS PRESENTARON SUS OBRAS EN CUCEI
17/11/2005	INICIO EL PRIMER ENCUENTRO INTERNACIONAL PARA LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR
17/11/2005	PREMIAN A LOS TRES MEJORES PROMEDIOS DE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
17/11/2005	MÁS APOYO PARA LA CREACIÓN DE PYMES
22/11/2005	“ENTENDIENDO LA TEORÍA DE LA RELATIVIDAD”
23/11/2005	“CICLO DE CONFERENCIAS DE FACTOR HUMANO”
24/11/2005	ESPECIALISTAS SE REUNIERON EN EL CUCEI PARA PROPONER Y DEFINIR ALTERNATIVAS EN LA NORM. DE LA LECHE Y SUS
02/12/2005	11VA. PRESENTACIÓN DE LOS TALLERES ARTÍSTICO – CULTURALES DE CUCEI
07/12/2005	LA MAESTRÍA EN CIENCIAS DE QUÍMICA CELEBRA SU X ANIVERSARIO
09/12/2005	EGRESADOS DEL CUCEI RECIBEN LA PRESEA ENRIQUE DÍAZ DE LEÓN POR SU EJERCICIO PROFESIONAL DESTACADO
10/12/2005	RECONOCIMIENTO A LOS DOCENTES JUBILADOS
13/12/2005	FIRMAN CONVENIO EL CUCEI Y COFOCALEC
14/12/2005	INVESTIGADORA DEL CUCEI GANA PREMIO A LA VINCULACIÓN SOCIAL
27/01/2006	NUEVA ESTACIÓN DE MONITOREO AMBIENTAL EN EL IAM
20/01/2006	LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS TRABAJA EN LA MEJORA CONTINUA
24/01/2006	1,657 ALUMNOS FUERON ADMITIDOS EN CUCEI CALENDARIO 2006 A
02/02/2006	ESTUDIANTES EXTRANJEROS LLEGAN A CUCEI
24/01/2006	INVESTIGACIONES DE CULAGOS SE PRESENTAN EN CUCEI
09/02/2006	CUCEI CAPACITA A PERSONAL DE LA EMPRESA EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES MÉXICO
10/12/2005	LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS DEL CID SE ASEGURAN
06/01/2006	LA DIVISIÓN DE ELECTRÓNICA Y COMPUTACIÓN FORTALECE SU PLANTA DOCENTE
15/02/2006	CIENTÍFICOS DEL PAÍS REUNIDOS EN UN FORO MULTIDISCIPLINARIO
12/01/2006	INVESTIGADORES PRESENTAN SUS ADELANTOS EN EL USO DE LOS BIOMATERIALES
TOTAL 87	



Alumnos participantes en actividades deportivas CUCEI

Total de alumnos en actividades deportivas.

2005				
Programa Educativo	Alumnos que participan en actividades deportivas	Total de alumnos por PE	% de Alumnos en actividades deportivas por PE	ACTIVIDADES
Técnico Superior Universitario en Electronica	2	63	3.17%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Técnico Superior Universitario en Informática	0	127	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo	1	49	2.04%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico	0	125	0.00%	
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad	0	40	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería Biomédica	14	182	7.69%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	103	2060	5.00%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Ingeniería Civil	52	915	5.68%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	39	1077	3.62%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	0	149	0.00%	
Licenciatura en Ingeniería Química	66	1102	5.99%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Física	18	179	10.06%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Química	32	384	8.33%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS



Alumnos participantes en actividades deportivas CUCEI

Total de alumnos en actividades deportivas.

2005				
Programa Educativo	Alumnos que participan en actividades deportivas	Total de alumnos por PE	% de Alumnos en actividades deportivas por PE	ACTIVIDADES
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	119	1644	7.24%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Matemáticas	7	227	3.08%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Informática	34	973	3.49%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Ingeniería Industrial	92	1259	7.31%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
Licenciatura en Ingeniería en Computación	63	1235	5.10%	TORNEO INTERCENTRO E INTRAMUROS
TOTAL	642	11790	5.45%	

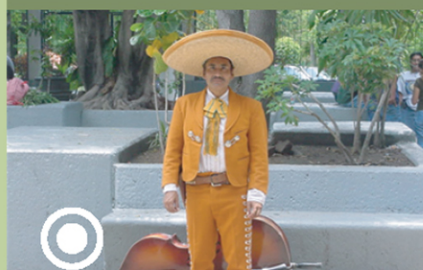


2010

2006



Extensión



Informe 2006



EXTENSION

- Programas de Servicio Social
- Servicios de atención comunitaria y servicios externos de laboratorios



Programas de servicio social		
Programas sistemáticos de servicio social establecidos en el Programa educativo.		
2005		
Programa Educativo	No. de Programas	No. de Alumnos
Técnico Superior Universitario en Electronica		17
Técnico Superior Universitario en Informática		11
Técnico Superior Universitario en Redes de Computo		10
Técnico Superior Universitario en Inyección de Plastico		6
Técnico Superior Universitario en Sistemas de Calidad		4
Licenciatura en Ingeniería Biomédica		
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	140	333
Licenciatura en Ingeniería Civil	60	142
Licenciatura en Químico Farmacobiologo	100	183
Licenciatura en Ingeniería Topográfica	30	13
Licenciatura en Ingeniería Química	130	140
Licenciatura en Física	35	19
Licenciatura en Química	90	48
Licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica	80	234
Licenciatura en Matemáticas	40	41
Licenciatura en Informática	240	169
Licenciatura en Ingeniería Industrial	70	178
Licenciatura en Ingeniería en Computación	200	213
TOTAL	1215	1761



Servicios de atención comunitaria SAC y servicio externo de laboratorios			
Servicios de atención comunitaria por área de atención (Jurídica, Salud, Educación, Vivienda, Ecología y otros): alumnos participantes y población atendida.			
2005			
Departamento	No. de Servicios por Área de Atención	No. de Alumnos Participantes	Población Atendida
FARMACOBIOLOGIA	LAB. DE ANALISIS CLINICOS	40	No determinada
FARMACOBIOLOGIA	BRIGADAS	480	No determinada



Servicios de atención comunitaria SAC y servicio externo de laboratorios

Servicios de atención comunitaria por área de atención (Jurídica, Salud, Educación, Vivienda, Ecología y otros):

SERVICIO EXTERNO DE LABORATORIOS 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	INSTITUCIÓN ATENDIDA	BENEFICIOS OBTENIDOS
			(de ser el caso)	(MONTO Y/O MATERIALES RECIBIDOS)
FISICA	PRONOSTICO DEL TIEMPO/IAM	PRONOSTICO DEL TIEMPO DIARIO	COMUNIDAD EN GENERAL	PUBLICIDAD
FISICA	MICROSCOPIA ELECTRONICA	SECCION DE MICROSCOPIA DE BARRIDO	TECNICA MINERAL	2 MEMORIAS USB
FISICA	OCEANOGRAFIA FISICA	CONSULTORIA	CENTRO DE ECOLOGIA COSTERO CUCSUR	-
FISICA	LABORATORIO DE DOCENCIA DE FISICA	DEMOSTRACIONES Y ASESORIAS PARA PRACTICAS Y EQUIPAMIENTO	PREPARATORIAS (UdeG), ESCUELA POLITECNICA	-
Farmacobiología	Microbiología Sanitaria, Unidad de Vinculación con la Industria	Análisis Microbiológicos y Asesoría a la Industria principalmente de Alimentos y agua	393 empresas sin contrato	\$244,903.57
Farmacobiología			137Particulares (personas físicas o microempresas)	
			7 empresas con contrato	
Farmacobiología	Laboratorio de Bacteriología Servicio Social	Realización de exámenes bacteriológicos.	Público en general	\$21,209.00
Farmacobiología	Laboratorio de Servicio Social Análisis Clínicos	Realización de exámenes químicos clínicos	Pacientes de escasos recursos, y comunidad Universitaria	\$295,294.00



SERVICIO EXTERNO DE LABORATORIOS 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	INSTITUCIÓN ATENDIDA	BENEFICIOS OBTENIDOS
			(de ser el caso)	(MONTO Y/O MATERIALES RECIBIDOS)
Farmacobiología	Laboratorio de Investigación y Desarrollo Farmaceutico	Análisis externos con vinculación con empresas	Empresa	\$125,000.00
INGENIERIA INDUSTRIAL	NO APLICA			
MATEMATICAS	Laboratorio de Investigación y Consultoría en Estadística.	Investigación en Estadística Teórica y Aplicada.	los servicios del laboratorio son internos en CUCEI	Ninguno.
MATEMATICAS	Laboratorio de Investigación y Consultoría en Estadística.	Asesoría en Proyectos de Investigación.		
MATEMATICAS	Laboratorio de Investigación y Consultoría en Estadística.	Desarrollo de trabajos de tesis de alumnos de licenciatura y maestría.		
MATEMATICAS	Laboratorio de Investigación y Consultoría en Estadística.	Cursos en Estadística.		
MATEMATICAS	Laboratorio de Investigación y Consultoría en Estadística.	Asesorías sobre la aplicación de metodologías estadísticas en diferentes áreas de investigación.		
MATEMATICAS	Laboratorio de Investigación y Consultoría en Estadística.	Capacitación para el uso adecuado de metodologías como: seis sigma, diseño de experimentos, control estadístico de procesos, etc. A través de cursos y diplomados.		
QUIMICA	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS EXTERNOS	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS VARIOS	NIPPON SHOKUHI MEXICANA	\$10,000.00
QUIMICA	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS EXTERNOS	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS VARIOS	DISTRIBUIDORA EXCELL	\$ 3,000.00
QUIMICA	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS EXTERNOS	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS VARIOS	AGUA CASCADAS	\$ 500.00
QUIMICA	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS EXTERNOS	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS VARIOS	AGUA JUGANS	\$ 500.00
QUIMICA	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS EXTERNOS	ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS VARIOS	ADMEX	\$ 1,000.00



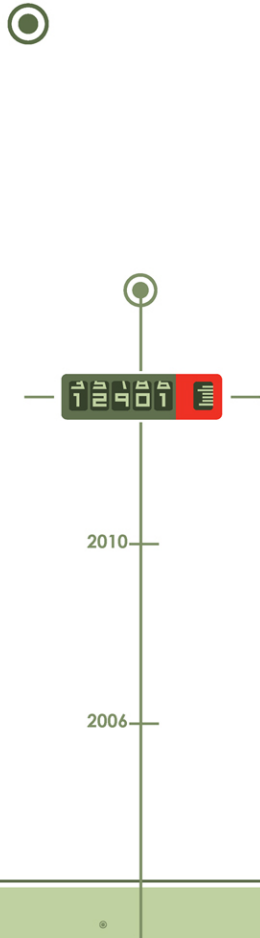
SERVICIO EXTERNO DE LABORATORIOS 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	INSTITUCIÓN ATENDIDA	BENEFICIOS OBTENIDOS
			(de ser el caso)	(MONTO Y/O MATERIALES RECIBIDOS)
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	REYMSA	\$ 1,000.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	AGUA BLANK	\$ 200.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	AGYDSA	\$ 4,000.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	GALBER METALES	\$ 1,000.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	FIX & LUB LUBRICANTES	\$ 2,000.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	CUCBA	\$ 300.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	MEXICANA DE TORRES	\$ 1,000.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	ONI	
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	CUAD	
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	DIVISION DE SERVICIOS ANALITICOS Y PETROLOGICOS	
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	SALES FINAS SA DE CV	\$ 2,000.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	VITAE	\$ 400.00



SERVICIO EXTERNO DE LABORATORIOS 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	INSTITUCIÓN ATENDIDA	BENEFICIOS OBTENIDOS
			(de ser el caso)	(MONTO Y/O MATERIALES RECIBIDOS)
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	SISTEMA TREN ELECTRICO	\$ 1,000.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	AGC AUTOMOTIVE	\$ 500.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	DISTRIBUIDORA PROVALAG	\$ 400.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	NUTRHIDRAT	\$ 1,000.00
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	ANALISIS FISICOQUIMICOS VARIOS	PARTICULARES	\$ 10,000.00



Apoyos Académicos



Informe 2006



APOYOS ACADÉMICOS

- Mobiliario y equipo CUCEI y adquisición de equipos de laboratorio
- Computadoras distribuidas por instancia CUCEI
- Computadoras distribuidas por tipo de apoyo
- Infraestructura acervos
- Proporción de alumnos y personal universitario por computadora



Mobiliario y equipo CUCEI														
Clasificación de mobiliario y total de equipo disponible en el CUCEI por división y departamento.														
División	Departamento	No. de mesas	No. De Butacas	Equipo contra incendio	Equipo de Laboratorio	Equipo de Transporte	Escritorios	Maquinas de escribir	Pizarrones y pintarrones	Proyectors	Televisores	Copadoras	Videocasetas y DVD	Cañon
Ciencias Basicas	Departamento de Farmacobiología	240	480	33	650		20	1	17	12	2	1	1videocasetera	8
Ciencias Basicas	Departamento de Física	0	550	4	11	2	22	1	16	7	6	1	5	5
Ciencias Basicas	Departamento de Química	0	690	32	75	0	30	1	35	12	0	1	0	3
Electronica y Computación	Departamento de Ciencias Computacionales	0	620	22	6	NO	8	NO	8	13	8	NO	3	7
Electronica y Computación	Departamento de Electrónica	0	760	2	SI	NO	26	1	26	2	2	2	NO	6
Ingenierías	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	0	500	3	0	0	8	1	17	15	2	-	-	4
Ingenierías	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	0	194	10	72	0	26	1	16	26	6	0	5	4
Ingenierías	Departamento de Ingeniería Química	0	400	12	225	0	45	2	20	8	1	2	2	6
TOTAL		240	4194	118	1039	2	185	8	155	95	27	7	15	43



Adquisición de equipo de laboratorio 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DOCENCIA	MONTO DE LA INVERSIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)	DESCRIPCIÓN BREVE
		INVESTIGACIÓN			
		MIXTO			
FISICA	POSGRADO EN FISICA	INVESTIGACION	\$450,000.00	PRICOFIP	CONTROLADOR DE FLUJO MASICO 2 HORNOS TUBULARES DE 1100 GRADOS CELCIUS INSTALACION DE TUBERIA DE GASES CAMPANA DE EXTRACCION DE GASES
FISICA	LABORATORIO DE GEOFISICA	INVESTIGACION	\$8,000.00	PROMEP	GEOLOCALIZADOR
FISICA	OCEANOGRAFIA FISICA	MIXTO	\$220,000.00	PRICOFIP	CORRIENTIMETRO DOPPLER
Ciencias Computacionales	WLC-04	DOCENCIA	367,866.60	PIFI 3.1	Se actualizo equipo obsoleto con proyecto PIFI
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	LABORATORIO DE HIDRÁULICA	DOCENCIA	\$ 1' 076,792.30	PIFI 2003-15-02	EQUIPO DE LABORATORIO QUE REFORZARÁ EL TRABAJO DESARROLLADO EN ESTA UNIDAD ACADÉMICA Y EL CUAL PERMITIRÁ AL ALUMNADO MAYOR COMPRENSIÓN DEL MARCO TEÓRICO DE LAS ASIGNATURAS AFINES AL ÁREA DE HIDRÁULICA
DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA	LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA	DOCENCIA	\$ 291,215.85	PIFI 3.1.2004-15-06	EQUIPO DE LABORATORIO
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA				



Adquisición de equipo de laboratorio 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DOCENCIA	MONTO DE LA INVERSIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)	DESCRIPCIÓN BREVE
		INVESTIGACIÓN			
		MIXTO			
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	22,000.00	PIFI	LICENCIAS DE MAT LAB
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	33,000.00	PIFI	SOFTWARE PARA LA ENSEÑANZA DE SISTEMAS DE COMUNICADORES
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	22,000.00	PIFI	SOFTWARE DE APICE
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	38,000.00	PIFI	PUNTES RCL
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	64,000.00	PIFI	PROGRAMADORES DE DISPOSITIVOS ELECTRONICOS
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	88,000.00	PIFI	GENERADORES DE SEÑAL
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	18,600.00	PIFI	KITS DE LAB VIEW
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	200,000.00	PIFI	ANALIZADOR DE ESPECTROS
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	150,000.00	PIFI	OSCILOSCOPIOS
ELECTRONICA	LABORATORIO DE ELECTRONICA	DOCENCIA	410,000.00	PIFI	EQUIPO BIOMEDICO
FARMACOBIOLOGIA	MORFOLOGIA	DOCENCIA	15,525.00	PIFI	3 MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPIOS
FARMACOBIOLOGIA	ANALISIS CLINICOS Y BACTERIOLOGICOS DE DOCENCIA	DOCENCIA	15,525.00	PIFI	3 MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPIOS



Adquisición de equipo de laboratorio 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DOCENCIA	MONTO DE LA INVERSIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)	DESCRIPCIÓN BREVE
		INVESTIGACIÓN			
		MIXTO			
FARMACOBIOLOGIA	MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL	DOCENCIA	15,525.00	PIFI	3 MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPIOS
FARMACOBIOLOGIA	BIOQUIMICA	DOCENCIA	15,525.00	PIFI	3 MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPIOS
FARMACOBIOLOGIA	INMUNOLOGIA	DOCENCIA	15,525.00	PIFI	3 MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPIOS
FARMACOBIOLOGIA	NO ASIGNADOS	NO ASIGNADOS	179,880.00	PIFI	6 MICROSCOPIOS TRIOCULARES
FARMACOBIOLOGIA	NO ASIGNADOS	NO ASIGNADOS	73,255.00	PIFI	VISCOSIMETROS BROOKFIELD
FARMACOBIOLOGIA	BIOLOGIA MOLECULAR	INVESTIGACIÓN	59,960.00	PIFI	2 MICROSCOPIOS DIGITAL IKACORRET
FARMACOBIOLOGIA	BIOLOGIA MOLECULAR	INVESTIGACIÓN	10,350.00	PIFI	2 MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPICOS
FARMACOBIOLOGIA	NO ASIGNADOS	NO ASIGNADOS	10,955.36	PIFI	4 OLLAS DE PRESION DE 21 L
FARMACOBIOLOGIA	NO ASIGNADOS	NO ASIGNADOS	1,262.24	PIFI	1 BALANZA GRANATARIA TRIPLE BRAZO
FARMACOBIOLOGIA	NO ASIGNADO	NO ASIGNADO	5,255.52	PIFI	1 POTENCIOMETRO
FARMACOBIOLOGIA	NO ASIGNADOS	NO ASIGNADOS	22,942.50	PIFI	2 ESTUFA INCUBADORA
FARMACOBIOLOGIA	NO ASIGNADO	NO ASIGNADO	7,745.25	PIFI	1 BAÑO MARIA DIGITAL
FARMACOBIOLOGIA	NO ASIGNADOS	NO ASIGNADOS	772.80	PIFI	4 TERMOMETROS BIMETÁLICOS DE -10°C - 1110°C
FARMACOBIOLOGIA	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGIA	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGIA	3,330.34	P3E	1 MONITOR DE 17"
FARMACOBIOLOGIA	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGIA	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGIA	9,669.65	P3E	CPU HEWLET PACKARD SR 1620
FARMACOBIOLOGIA	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGIA	DOCENCIA (AULA E4)	11,137.75	P3E	1 COMPUTADORA TIPO LAP-TOP TOSHIBA



Adquisición de equipo de laboratorio 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DOCENCIA	MONTO DE LA INVERSIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)	DESCRIPCIÓN BREVE
		INVESTIGACIÓN			
		MIXTO			
FARMACOBIOLOGIA	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGIA	DOCENCIA (AULA E4)	15,900.00	P3E	1 COMPUTADORA TIPO LAP-TOP LANIX
FARMACOBIOLOGIA	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGIA	DOCENCIA (AULA E4)	10,826.00	P3E	1 VIDEO PROYECTOR MARCA VISSION
FARMACOBIOLOGIA	DEPARTAMENTO DE FARMACOBIOLOGIA	DOCENCIA (AULA E4)	7,358.00	P3E	1 PINTARRON INTERACTIVO
FARMACOBIOLOGIA	ANALISIS FARMACEUTICO	DOCENCIA	200,000.00	PIFI	CAMPANA DE HUMEDAD
FARMACOBIOLOGIA	QUIMICA FARMACEUTICA	DOCENCIA	4,000.00	PIFI	10 EQUIPOS DE DISECCION
Matemáticas	Laboratorio de computo No. 1	Docencia	399,855.00	Universidad de Guadalajara	Renovación de equipo de computo para apoyo a la docencia (25 computadoras)
QUIMICA	ANALISIS FISICOQUIMICOS EXTERNOS	SERVICIO EXTERNO	\$ 80,000.00	PIFI	2 MUFLAS
Ing. Mecánica Eléctrica	Posgrado Ingeniería Eléctrica	Investigacion	170,000.00 pesos MN	5. Convenio con el Sistema del tren Electrico Urbano de Guadalajara	Equipos de computo y material de oficina. (5 PC)
Ing. Mecánica Eléctrica	Posgrado Ingeniería Eléctrica	Investigacion	168,710.96 pesos MN	5. Convenio con la empresa privada Artech Medicion y tecnologia SA de CV	Medidores multifuncion de parametros electricos (8 equipos)
Ing. Mecánica Eléctrica	Posgrado Ingeniería Eléctrica	Investigacion	100,000.00 pesos MN	5. Diplomado impartido al Centro de Capacitacion Occidente CFE (Manzanillo)	Accesorios de computo y aire acondicionado (1)



Adquisición de equipo de laboratorio 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DOCENCIA	MONTO DE LA INVERSIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)	DESCRIPCIÓN BREVE
		INVESTIGACIÓN			
		MIXTO			
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Electricidad	Docencia	75,000.00 pesos MN	PIFI	Equipo de prueba de aceite marca Megger mod. OTS60PV
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Electricidad	Docencia	29,300.00 pesos MN	PIFI	Osiloscopiomarca Tektronik, mod TDS1002
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Electricidad	Docencia	80,000.00 pesos MN	PIFI	Pentrametro, marca avo
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Electricidad	Docencia	35,000.00 pesos MN	PIFI	Sistema de visión marca DVT
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Electricidad	Docencia	15,180.00 pesos MN	PIFI	Factorimetro de Gancho marca Megger, mod DCM1000P
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	603,790.00 pesos MN	PIFI	Centro de Máquina Mod. V.CNC500-750 Marca Cincinnati
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	240,000.00 pesos MN	PIFI	Microscopio Electrónico
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	320,500.00 pesos MN	PIFI	Balanceo elástico y dinámico marca Gcsson Mod.P1150
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	75,000.00 pesos MN	PIFI	Pulidora/Desbastadora metalográfica, marca innovative Mot Products. Mod. IMPTECH20VDT
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Mecánica	Docencia	54,000.00 pesos MN	PIFI	Mufla de Atmósfera Controlada marca Banstead ThermoLyne Mod. 6000
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Mecánica	Docencia	20,000.00 pesos MN	Aportaciones de los estudiantes	Camara de Refrigeración. (Reacondicionamiento Medido de Proyecto Terminal)



Adquisición de equipo de laboratorio 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DOCENCIA	MONTO DE LA INVERSIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)	DESCRIPCIÓN BREVE
		INVESTIGACIÓN			
		MIXTO			
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Mecánica	Docencia	30,000.00 pesos MN	PIFI	Mufla Eléctrica marca Banstead ThermoLyne Mod. 1500
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Mecánica	Docencia	25,000.00 pesos MN	PIFI	Mufla Eléctrica marca Banstead ThermoLyne Mod. 1500
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	90,000.00 pesos MN	PIFI	Motor de Gasolina de 4 cilindros, OHV Mod. 102/EV
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	290,000.00 pesos MN	PIFI	Juego universal de mecanismos con tablero de montaje, mod. RE300U
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	55,000.00 pesos MN	PIFI	Extensión y compresión de resortes, mod. P2180
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	7,000.00 pesos MN	PIFI	Kit de levas y bielas, mod. MM1
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	430,000.00 pesos MN	PIFI	Tren de engranes compuestos c/papel graficador Mod. TM18
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	360,000.00 pesos MN	PIFI	Equipo de equilibrio dinámico, mod. P1150
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	5,000.00 pesos MN	PIFI	Bestidor vertical, mod. UF
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	70,000.00 pesos MN	PIFI	Equipo para análisis y síntesis de mecanismos articulados
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	50,000.00 pesos MN	PIFI	Modelo de un mecanismo planetario-diferencial.



Adquisición de equipo de laboratorio 2005

DEPARTAMENTO	NOMBRE DEL LABORATORIO	DOCENCIA	MONTO DE LA INVERSIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)	DESCRIPCIÓN BREVE
		INVESTIGACIÓN			
		MIXTO			
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	100,000.00 pesos MN	PIFI	Equipo de modelación de tallado de un engrane mediante la cremallera básica
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	40,000.00 pesos MN	PIFI	Equipo de equilibrio de mecanismos articulados
Ing. Mecánica Eléctrica	Laboratorio de Ingeniería Mecánica	Docencia	30,000.00 pesos MN	PIFI	Dispositivo de elevación y poleas, mod. RE300/PULLEY
INGENIERIA QUIMICA	SINTESIS Y CARACTERIZACION DE POLIMEROS	MIXTO	60	CONACYT	SE COMPRARON UN CONTROLADOR DE TEMPERATURA, UNA PARRILLA DE AGITACION Y UN AGITADOR DE VELOCIDAD VARIABLE



Computadoras distribuidas por instancia en CUCEI

Total de computadoras disponibles en el CUCEI para el trabajo académico y administrativo.

Instancia	Departamento o Coordinación	Total de Computadoras de escritorio	Total de computadoras portátiles	Total de impresoras
Ciencias Básicas	Departamento de Farmacobiología	5	1	4
	Departamento de Física	63	7	17
	Departamento de Matemáticas	44	0	3
	Departamento de Química	32	0	5
Electrónica y Computación	Departamento de Ciencias Computacionales	268	56	7
	Departamento de Electrónica	72	1	10
Ingenierías	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	50	6	6
	Departamento de Ingeniería de Proyectos	40	10	10
	Departamento de Ingeniería Industrial	22	2	2
	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	86	10	20
	Departamento de Ingeniería Química	101	15	32
	Departamento de Madera, Celulosa y Papel	99	10	50
Secretaría Administrativa	Finanzas	10	2	2
	Personal	15	1	10
	Servicios Generales			
	Control Escolar	26	0	9
Secretaría Académica	Planeación	6	3	4
	Servicios Académicos	6	0	1
	Tecnologías para el Aprendizaje	9	12	3



Computadoras distribuidas por instancia en CUCEI

Total de computadoras disponibles en el CUCEI para el trabajo académico y administrativo.

Instancia	Departamento o Coordinación	Total de Computadoras de escritorio	Total de computadoras portátiles	Total de impresoras
	Posgrados	6	2	2
	Investigación	1	0	0
	Extensión	9	0	2
	Coordinadores de PE TSU y Lic			
	Coordinadores de PE Posgrado			
	Secretaría Administrativa	6	0	3
	Secretaría Académica	6	2	4
Rectoría		5	0	2
TOTAL		987	140	208



Software de apoyo adquirido en 2005

DEPARTAMENTO O INSTANCIA	NOMBRE DEL SOFTWARE	TEMAS GENERALES ANALIZADOS	USO PRINCIPAL (INVESTIGACIÓN, DOCENCIA)	PROGRAMA ACADÉMICO Y/O LÍNEA DE INVESTIGACIÓN BENEFICIADA.
Ciencias Computacionales	POSGRESQL (Software Libre)	Base de Datos en Software Libre	Docencia	Ing. En Computación,. Lic. en Informática
Ciencias Computacionales	DIA (Software Libre)	Ingeniería de Software	Docencia	Ing. En Computación,. Lic. en Informática
Ciencias Computacionales	OPEN OFICCE (Software Libre)	Herramienta	Docencia	Ing. En Computación,. Lic. en Informática
Ciencias Computacionales	AUDACITY (Software Libre)	Multimedia	Docencia	Ing. En Computación,. Lic. en Informática
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	SOFTWARE SPICE	SIMULACION ELECTRONICA	DOCENCIA	
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	MAT LAB	SOFTWARE PARA MATEMATICAS	DOCENCIA	
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	VOLTS	ENSEÑANZAS DE SISTEMAS DE COMUNICACIONES	DOCENCIA	
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	MULTISIM	SIMULACION ANALOGICA Y DIGITAL	DOCENCIA	



Computadoras distribuidas por tipo de apoyo					
Total de Computadoras disponibles en CUCEI para apoyo Académico y Apoyo Administrativo.					
2005					
Instancia	Departamento o Coordinación	No. Total de Computadoras para la Docencia	No. Total de Computadoras para la Investigación	No. Total de Computadoras para la Administración	No. Total de Computadoras
División	Ciencias Basicas				0
Ciencias Basicas	Departamento de Farmacobiología	25	0	10	35
	Departamento de Física	10	54	6	70
	Departamento de Matemáticas	74	16	6	96
	Departamento de Química	10	5	6	21
División	Electronica y Computación	12	5	10	27
Electronica y Computación	Departamento de Ciencias Computacionales	10	3	8	21
	Departamento de Electrónica	5	2	8	15
División	Ingenierías	2	2	7	11
Ingenierías	Departamento de Ingeniería Civil y Topografía	3	3	10	16
	Departamento de Ingeniería de Proyectos	1	0	6	7
	Departamento de Ingeniería Industrial	2	0	5	7
	Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	2	1	7	10
	Departamento de Ingeniería Química	5	6	10	21
	Departamento de Madera, Celulosa y Papel				0
Secretaria Administrativa	Finanzas	0	0	12	12



Computadoras distribuidas por tipo de apoyo					
Total de Computadoras disponibles en CUCEI para apoyo Académico y Apoyo Administrativo.					
2005					
Instancia	Departamento o Coordinación	No. Total de Computadoras para la Docencia	No. Total de Computadoras para la Investigación	No. Total de Computadoras para la Administración	No. Total de Computadoras
	Personal	0	0	16	16
	Servicios Generales				0
	Control Escolar	0	0	26	26
Secretaría Académica	Planeación	0	0	9	9
	Servicios Académicos	0	0	6	6
	Tecnologías para el Aprendizaje	12	3	9	24
	Posgrados	0	0	8	8
	Investigación	0	0	1	1
	Extensión	0	0	9	9
	Coordinadores de PE TSU y Lic				0
	Coordinadores de PE Posgrado				0
	Secretaría Administrativa	0	0	6	6
	Secretaría Académica	0	0	8	8
Rectoría		0	0	5	5
TOTAL		173	100	214	487



Infraestructura acervos		
2005		
Acervos	Totales	Relación con Matrícula
Títulos	30,320	25 títulos por cada 10 alumnos aproximadamente
Volúmenes	50,139	4 volúmenes por cada alumno aproximadamente
Suscripciones a revistas	237	2 suscripciones a revistas por cada 100 alumnos aproximadamente
Matrícula	12,116	



Proporción de alumnos y personal universitario por computadora

Relación de Alumnos por PC, Profesores por PC y Personal Admvo. / PC

INFRAESTRUCTURA: CÓMPUTO

Depto de Matematicas	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	80	30	300	3.75
Dedicadas a los profesores	18	0	80	4.44
Dedicadas al personal de apoyo	1	0	10	10.00
Total de computadoras	99	30	390	3.94

Depto de Fisica	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	12	15	90	7.50
Dedicadas a los profesores	31	0	105	3.39
Dedicadas al personal de apoyo	1	0	6	6.00
Total de computadoras	44	15	201	4.57

Depto de Farmacobiologia	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	0	0	0	
Dedicadas a los profesores	3	0	2	0.67
Dedicadas al personal de apoyo	1	0	2	2.00
Total de computadoras	4	0	4	1.00

Depto de Quimica	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	10	0	32	3.20
Dedicadas a los profesores	4	2	24	6.00
Dedicadas al personal de apoyo	3	2	5	1.67
Total de computadoras	17	4	61	3.59



Proporción de alumnos y personal universitario por computadora

Relación de Alumnos por PC, Profesores por PC y Personal Admvo. / PC

INFRAESTRUCTURA: CÓMPUTO

División de Electronica y Computacion	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	293	15	2400	8.19
Dedicadas a los profesores	15	2	124	8.27
Dedicadas al personal de apoyo	1	0	30	30.00
Total de computadoras	309	17	2554	8.27

Depto de Ciencias Computacionales	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	0	0	0	
Dedicadas a los profesores	2	1	6	3.00
Dedicadas al personal de apoyo	0	0	0	
Total de computadoras	2	1	6	3.00

Departamento de Electronica	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	36	16	1000	27.78
Dedicadas a los profesores	0	0	25	
Dedicadas al personal de apoyo	1	0	4	4.00
Total de computadoras	37	16	1029	27.81

División de Ingenierías	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	0	0	0	
Dedicadas a los profesores	0	0	0	
Dedicadas al personal de apoyo	2	0	4	2.00
Total de computadoras	2	0	4	2.00



Proporción de alumnos y personal universitario por computadora

Relación de Alumnos por PC, Profesores por PC y Personal Admvo. / PC

INFRAESTRUCTURA: CÓMPUTO

Depto de Ingeniería Civil y Topografía	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	33	4	40	1.21
Dedicadas a los profesores	7	3	2	0.29
Dedicadas al personal de apoyo	5	2	2	0.40
Total de computadoras	45	9	44	0.98

Depto de Ingeniería Industrial	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	20	2	1200	60.00
Dedicadas a los profesores	18	0	36	2.00
Dedicadas al personal de apoyo	0	0	0	
Total de computadoras	38	2	1236	32.53

Departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	48	0	500	10.42
Dedicadas a los profesores	10	4	28	2.80
Dedicadas al personal de apoyo	17	5	20	1.18
Total de computadoras	75	9	548	7.31

División de Ciencias Básicas	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	0	0	0	
Dedicadas a los profesores	1	0	2	2.00
Dedicadas al personal de apoyo	1	0	2	2.00
Total de computadoras	2	0	4	2.00



Proporción de alumnos y personal universitario por computadora

Relación de Alumnos por PC, Profesores por PC y Personal Admvo. / PC

INFRAESTRUCTURA: CÓMPUTO

Coordinadores de PE TSU y Lic	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	2	0	6	3.00
Dedicadas a los profesores	0	0	0	
Dedicadas al personal de apoyo	18	0	33	1.83
Total de computadoras	20	0	39	1.95

Coordinadores de PE Posgrado	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	2	0	4	2.00
Dedicadas a los profesores	0	0	0	
Dedicadas al personal de apoyo	6	0	10	1.67
Total de computadoras	8	0	14	1.75

Depto Ingenieria Quimica	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	24	2	400	16.67
Dedicadas a los profesores	2	0	10	5.00
Dedicadas al personal de apoyo	0	0	0	
Total de computadoras	26	2	410	15.77

Coord. Tecnologías/UCT	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	172	0	230	1.34
Dedicadas a los profesores	15	0	28	1.87
Dedicadas al personal de apoyo	4	0	18	4.50
Total de computadoras	191	0	276	1.45



Proporción de alumnos y personal universitario por computadora

Relación de Alumnos por PC, Profesores por PC y Personal Admvo. / PC

INFRAESTRUCTURA: CÓMPUTO

Depto de Madera, Celulosa y Papel	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	12	0	8	0.67
Dedicadas a los profesores	20	0	43	2.15
Dedicadas al personal de apoyo	0	0	0	
Total de computadoras	32	0	51	1.59

TOTALES	2005			
Concepto:	Total	Obsoletas	Total de usuarios	Relacion usuarios por PC
Dedicadas a los alumnos	792	86	6690	8.45
Dedicadas a los profesores	148	12	526	3.55
Dedicadas al personal de apoyo	62	9	147	2.37
Total de computadoras	1002	107	7363	7.35



2010

2006



Gestión



Informe 2006



GESTIÓN

- Procesos administrativos certificados
- Número de proyectos, montos y eje estratégico, capturados en el P3E



Procesos administrativos certificados	
Procesos con Certificado en ISO-9001.	
PROCESO DE FORMACIÓN	
Planeación	
Implementación	
Impartición	
Evaluación	
PROCESOS ESTRATÉGICOS Y DE GESTIÓN	
Determinación de Requisitos del Alumno/Usuario	
Políticas y Objetivos. Revisión por la Dirección	
Gestión P3E	
PROCESOS APOYO MEJORA	
Mejora Continua	
Gestión No Conformidades	
Gestión Auditorías Internas	
Medición y Seguimiento de Procesos	
Gestión Satisfacción Alumno/Usuario	
PROCESOS APOYO DOCUMENTALES	
Control de la Documentación y los Registros	
Identificación Convenios	
PROCESOS APOYO GESTIÓN DE RECURSOS	
Gestión Compras	
Gestión Infraestructuras	
Gestión Recursos Humanos	
Servicios Bibliotecarios	Certificado por AQSR
Tutorías	
Servicio Social	



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTÁ ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACIÓN
Rectoría	Víctor González Álvarez	Rector	ISO 9000 PARA DIRECTIVOS
Secretaría Académica	Dr. Humberto Gutierrez Pulido	Secretario Académico	ISO 9000 PARA DIRECTIVOS
Secretaría Administrativa	Mtro. Manuel Granado Cuevas	Secretario Administrativo	ISO 9000 PARA DIRECTIVOS
División de Ciencias Básicas	Dr. Cesar Octavio Monzon	Director de División de Ciencias Básicas	ISO 9000 PARA DIRECTIVOS
División de Electrónica y Computación	Mtro. Alberto de la Mora Galvez	Director de División de Electrónica y Computación	ISO 9000 PARA DIRECTIVOS
División de Ingenierías	Jose Gpe. Rosas Elguera	Director de División de Ingenierías	ISO 9000 PARA DIRECTIVOS
Planeación	Héctor Pulido González	Coordinador de Planeación	ISO 9000 PARA DIRECTIVOS
División de Electrónica y Computación	Roberto Cardenas Rodriguez	Jefe del Departamento de Electrónica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Jose Jorge Hernández Constante	Comunicaciones	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Jose Antonio Soriano Pingarrón	Electrónica Analógica Básica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Fernando Fuentes Becerra	Electrónica Analógica Aplicada	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Gustavo Gutiérrez Corona	Instrumentación Electrónica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	María Teresa Rodríguez Sahagún	Sistemas de Comunicaciones	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Electrónica y Computación	Jorge Luis Flores Nuñez	Sistemas de Control Automático	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Patricia Ventura Nuñez	Sistemas Digitales Básicos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Carlos Alberto González Regalado	Sistemas Digitales Avanzados	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	José Vladimir Quiroga Rojas	Coordinador de Lic. Ing. Com. Y Elec.	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Jose Rodrigo Rodriguez Godinez	Coordinador Lic. Ing. Biomedica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Patricia Mendoza Sanchez	Presidente del Colegio Departamental	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Alfredo Gutierrez Hernandez	Técnicas Modernas de Programación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Miguel Angel Guerrero Segura Ramírez	Estructuras y Algoritmos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Miguel Angel Barba Venegas	Sistemas Digitales	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Luis Antonio Medellin Serna	Sistemas Computacionales	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Aron Jimenez Govea	Software de Sistemas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Electrónica y Computación	Teresa Gabriela Marquez Frausto	Computación Básica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Ernesto Dorado Segoviano	Programación Básica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Jaime Gomez Valdivia	Sistemas de Información	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Abelardo Gomez Andrade	Coordinador de Lic. Ing. Computación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Electrónica y Computación	Maria Elena Romero Gastelú	Coordinador Lic. Informatica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Sergio Limones Pimentel	Secretario de la División de Ciencias Básicas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Oswaldo Camacho Castillo	Coordinador de Lic. En Matemáticas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Cuauhtémoc Muloz Márquez	Coordinador de Lic. En Química	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Abigail Rojas González	Coordinadora de Lic. En Física	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Amalia Reyes Larios	Coordinadora de la Carrera de Químico Farmacobiologo	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Maria del Refugio Torres Vitela	Jefe del Departamento de Farmacobiología	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ciencias Básicas	Eduardo Mendizabal Mijares	Jefe del Departamento de Química	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Ramieo de Jesus Padilla Torres	Jefe del Departamento de Matemáticas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Arturo Chávez Chávez	Jefe del Departamento de Física	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Irma Yolanda Paredes Aguila	Algebra Lineal	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Reynaldo Gomez Jimenez	Analisis Numerico	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Emma Rebeca Maicas Balleza	Calculo Avanzado	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Francisco Javier González Piña	Calculo Diferencial e Integral	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Fernando Elizalde Camino	Ecuaciones Diferenciales	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Ricardo Ulloa Azpeitia	Geometria Euclideana	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Miriam Ileana Flores Sandoval	Logica y Conjuntos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Juan Martin Casillas González	Matemáticas Aplicadas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ciencias Básicas	Jose Martin Villegas González	Matemáticas Avanzadas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Francisco Vera Soria	Matemáticas Básicas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Oswaldo Camacho Castillo	Matemáticas de Posgrado	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Jose Francisco Villalpando Becerra	Matemáticas Discretas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Elena Dmitrievna Nesterova	Metodología y Didactica de las Matemáticas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Rosa Elena Hernandez Hernandez	Precalculo	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Javier Nava Gomez	Probabilidad y Estadística	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Saul Gallegos Castillo	Análisis Industrial y Bromatológicos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Antonio Saavedra Ayala	Fisicoquímica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Maria de Jesus Medina Ledesma	Instrumentación Analítica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Saul Gallegos Castillo	Química Analítica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ciencias Básicas	Yazmin del Rocio Soltero Sanchez	Quimica General	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Maria Raquel Hernández	Quimica Organica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Cesar Ricardo Cortéz Alvarez	Farmacia	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Carlos Bancalari Organista	Fisiologia	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Ofelia Rodriguez García	Microbiologia	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Griselda Guadalupe Macias Lopez	Quimica Clinica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Maria Sonia Hernández Duarte	Toxicologia	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Americo Peraza Alvarez	Astrofisica y Relatividad	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Maria Elena Rodriguez Perez	Electromagnetismo	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Martin Hugo Salazar Zepeda	Optica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Abigail Rojas González	Termodinamica y Medio Continuo	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ciencias Básicas	Marco Aurelio Martínez Aguilera	Física Conceptual	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Andrei Borisovi Klimov	Física Cuántica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Emilio Palacios Hernández	Física del Océano y de la Atmosfera	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Antonio Lara Barragan Gomez	Física y Sociedad	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Javier W. Lau Sanchez	Mecánica Clásica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Arturo Figueroa Montaña	Metodología y Experimentación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ciencias Básicas	Roberto Toscano Fletes	Métodos Matemáticos y Computacionales para la Física	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Marco Antonio Cervantes Salcedo	Secretario de la División	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jose Luis Díaz González	Coordinador de Ingeniería Industrial	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jorge Alberto Torres Guillén	Coordinador de Ingeniería Mecánica Eléctrica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Enrique Michel Valdivia	Coordinador de Ingeniería Química	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ingenierías	Gustavo Villalobos Hernández	Coordinador de Ing. Civil y Topografía	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Carlos Pelayo Ortiz	Jefe del Departamento de Ingeniería Química	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Gustavo Vaca Madrigal	Jefe del Departamento de Ingeniería Civil	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Eduardo Humberto Calderón Reynoso	Jefe del Departamento de Ingeniería Mecánica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Miguel Jasso Gastinel	Jefe del Departamento de Ingeniería Industrial	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Ezequiel Delgado Fornué	Jefe del Departamento de Madera Celulosa y Papel	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Juan Villalvazo Naranjo	Jefe del Departamento de Ingeniería de Proyectos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Emmanuel Saucedo Flores	Seminario de Investigación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Alfredo Rodríguez Casillas	Análisis Contable	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Rogelio Salvador Gutierrez Gaitan	Comunicación Oral y Escrita	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Luis Arturo Ochoa Regalado	Control de Calidad	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ingenierías	Jorge Antonio Ruiz Reyez	Ecología y Seguridad Industrial	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Ma. Guadalupe Casillas Limon	Economía y Finanzas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jose Ascencion Rodriguez García	Estudio del Trabajo	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Tomas Zamora Espinoza	Evaluación de Proyectos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jose Perezgarza Parra	Factor Humano	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Elvira Medina Alvarado	Legislación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jaime Alejandro Gallo Ortega	Optimización	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Rafael Alvarez Solis	Sistemas de Producción	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Rodrigo Figueroa Mascorro	Control Electrico y Mecanico	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Gabriel Ortega Reyes	Electrotecnia	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Miguel G. Ortega Rosales	Ingeniería de Fluidos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ingenierías	Mario Navarro Padilla	Ingeniería Eléctrica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Vicente Barrios Garibay	Ingeniería Mecánica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Juan Carlos Gutierrez Hernández	Ingeniería Térmica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Alfonso Manuel Fregoso Cruz	Procesos de Manufactura	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Fortino Sandoval Gutierrez	Proyectos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Martín Arellano Martínez	Ciencia y Tecnología de los Materiales	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Víctor Alcaraz González	Control de Procesos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Marco Antonio Hernández Hernández	Diseño y Mantenimiento de Equipos de Procesos Químicos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Rosa Ma. Jiménez Amezcua	Fenómenos de Transporte y Termodinámica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Miguel Ángel Ruiz Briones	Industria Química	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	María Elena Hernández Hernández	Ingeniería de Reacciones Químicas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ingenierías	Juan Humberto Perez Lopez	Matemáticas Aplicadas a la Ingeniería Química	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Laura Emilia Ortega Rosales	Operaciones Unitarias y Procesos de Separación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Enrique Michel Valdivia	Orientación Profesional y Diseño Curricular de Ingeniería Química	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jesus Nungaray Arellano	Procesos Biotecnológicos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Virgilio Zuñoga Partida	Biotecnología	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jose Turrado Saucedo	Celulosa y Papel	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jose Antonio Silva Guzman	Física de la Madera	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Luis Ramon Bravo García	Química	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jose de Jesus Plascencia Arreola	Construcción	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jose César Arredondo Medrano	Estructuras	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Juan Rios Mota	Geotecnia	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ingenierías	Carlos Quezada Luna	Hidraulica	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Angel Javier Herrera Montaño	Topografía	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jaime Ramírez Huaracha	Vías Terrestres	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jose de J. Bernal Casillas	Administración de la Ingeniería	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Martin Flores Martínez	Ciencias de Materiales	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Victor Manuel Raquel Cobian	Ciencias Básicas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Emmanuel Saucedo Flores	Seminario de Investigación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Rosier Omar Barrera Rodriguez	Ingeniería Ambiental y Estudios del Territorio	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Walter Ramírez Meda	Ingeniería y Tecnología	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Ruben Ruelas Lepe	Instrumentación, Control y Automatización	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Jerome Leboeuf Pasquier	Inteligencia Artificial, Informatica, Computación y Temas afines	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
División de Ingenierías	Maria Paredo Molina	Lenguaje	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
División de Ingenierías	Ruben Sanjuan Dueñas	Madera, Celulosa y Papel	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Investigación	Alejandro González Álvarez	Coodinador de Investigación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Investigación	Guillermo Guillen Angel	Responsable del Centro de Computo para la Inv, y Posgrado	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Posgrado	Carlos Federico Jasso Gatinel	Coordinador del Posgrado	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Extensión	Raul Sergio Rodríguez García	Coodinador de Extensión	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Extensión	Jose de Jesus González Sahagun	Jefe de la Unidad de Vinculación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Extensión	Marco Alfredo Cedano García	Jefe de la Unidad de Servicio Social	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Extensión	Julio Cesar Barajas Martínez	Jefe de la Unidad de Difusión	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Servicios Académicos	Jaime Francisco Almaguer Medina	Coodinador de Servicios Académicos	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Servicios Académicos	Rosalba Yahuaca Mendoza	Jefe de la Unidad de Becas e Intercambio	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo

NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
Servicios Académicos	Cecilia Garibay Lopez	Jefe de la Unidad de Desarrollo Bibliotecario	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Servicios Académicos	Maria de los Angeles Moreno Ceja	Responsable del Centro de Información Documental	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Tecnologías para el Aprendizaje	Marco Antonio Pérez Cisneros	Coordinador de Tecnologías para el Aprendizaje	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Tecnologías para el Aprendizaje	Juan José López Cisneros	Jefe de la Unidad de Multimedia Institucional	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Tecnologías para el Aprendizaje	Salomon Eduardo Ibarra Chávez	Jefe de la Unidad de Computo y Telecomunicaciones	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Planeación	Héctor Pulido González	Coordinador de Planeación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Planeación	Adriana Ramirez González	Asistente de Coordinador de Planeación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Planeación	Rodolfo González Guzman	Asistente de Planeación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Control Escolar	Sergio Miguel Trinidad Haro	Coordinador de Control Escolar	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Control Escolar	Noemi Perez Lopez	Jefe de Unidad de Ingreso y Grado	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Control Escolar	Dulce Maria Carreon Carbajal	Jefe de Unidad de Alumnos y Egresados	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Cursos de actualización para el personal académico y administrativo			
NOMBRE DE LA INSTANCIA A LA QUE ESTA ADSCRITO	NOMBRE DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	CARGO ADMINISTRATIVO	CURSO DE CAPACITACION
Control Escolar	Ana Silvia Trinidad Haro	Jefe de Unidad de Evaluación y Seguimiento	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Servicios Generales	Jose Asencion Muñoz Torres	Coordinador de Servicios Generales	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Servicios Generales	Osvaldo Ibarra Cervantes	Jefe de la Unidad de Adquisiciones y Suministros	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Personal	Juan Carlos Orozco Ibarra	Coordinador de Personal	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Personal	Francisco Javier Cardenas Rodriguez	Jefe de Unidad de Personal Académico	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Personal	Jose Guadalupe Jimenez Fregoso	Jefe de Unidad de Personal Administrativo	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Finanzas	Hector Manuel Sanchez Ruiz	Coordinador de Finanzas	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Finanzas	Rosa Maria Evelyn Castillon Dueñas	Jefe de Unidad de Contabilidad	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Finanzas	Gaspar Calderon Curmina	Jefe de Unidad de Presupuesto	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Finanzas	Esther González García	Jefe de Unidad de Nomina	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Enseñanza Incorporada	Antonio García Cervantes	Jefe de Unidad de Enseñanza Incorporada	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN
Comunicación	Elizabeth Villalpando Castro	Coordinador de Comunicación	ISO 9001 PARA CENTROS DE FORMACIÓN



Numero de Proyectos, montos y eje estratégico, capturados en el P3e				
Clasificación de Proyectos en el P3e.				
2005				
NÚMERO DE PROYECTOS TOTALES Y MONTOS POR EJE ESTRATÉGICO				
Eje Estratégico	Número de Proyectos	% de Proyectos por Eje	Monto por Eje Estratégico	% de Monto por Eje Estratégico
Innovación Educativa	77	33.92%	\$8,481,719.49	12.41%
Investigación	35	15.42%	\$10,521,549.26	15.39%
Internacionalización	4	1.76%	\$763,542.00	1.12%
Extensión	56	24.67%	\$21,846,449.19	31.95%
Gestión	34	14.98%	\$23,456,404.87	34.31%
Gobierno	21	9.25%	\$3,303,206.24	4.83%
TOTAL	227	100.00%	\$68,372,871.05	100.00%



2010

2006

Financiamiento y gobierno



Informe 2006



FINANCIAMIENTO Y GOBIERNO

- Ingresos presupuestados por fuente financiero
- Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES
- Ingresos propios programados P3E por URES
- Recursos aprobados con los programas PIFI
- Variación anual de los recursos aprobados con los programas PIFI
- Egresos ejercidos por función y objetos del gasto
- Egresos por programa P3E
- Egresos por subprograma P3E
- Distribución de egresos ejercidos por objeto del gasto y función
- Recursos ejercidos en infraestructura física
- Dictámenes aprobados anualmente por el Consejo de Centro y Actividades de los Colegios Departamentales y Consejos de División.



Ingresos presupuestados por fuente financiero		
Total de Ingresos por tipo de fondo		
2005		
Tipo de Fondo	Monto	%
EXTERNOS	\$5,420,535	7.93%
INGRESOS PROPIOS	\$41,841,964.96	61.20%
ORDINARIO	\$19,858,684	29.04%
PARTICIPABLE	\$1,082,000	1.58%
SDEA	\$169,687.09	0.25%
TOTAL	\$68,372,871.05	100.00%

**Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES**

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
1	222000	RECTORIA	34967	Rectoria	\$ 854,000
2	223000	SECRETARIA ACADEMICA	34121	PROGRAMA DE MOVILIDAD E INTERCAMBI	\$ 658,616
3	223000	SECRETARIA ACADEMICA	34146	GASTOS DE OPERACION	\$ 325,400
4	223000	SECRETARIA ACADEMICA	34148	Reforma curricular	\$ 990,000
5	223000	SECRETARIA ACADEMICA	34151	APOYO A PUBLICACIÓN.	\$ 155,632
6	223000	SECRETARIA ACADEMICA	35000	Tutoria y eficiencia terminal	\$ 406,073
7	223000	SECRETARIA ACADEMICA	35160	Laboratorios	\$ 1,300,000
8	223002	UNIDAD DE PLANEACION	34120	GASTOS DE OPERACION	\$ 23,000
9	223002	UNIDAD DE PLANEACION	34130	SISTEMA DE INFORMACION	\$ 100,000
10	223006	COORDINACION DE POSGRADO	32304	PARTICIPACION DE LA U. DE G. EN	\$ 39,000
11	223007	COORDINACION DE INVESTIGACION	33611	REACTI VOS PARA INVESTIGACIÓN	\$ 150,000
12	223007	COORDINACION DE INVESTIGACION	33628	RENOVACION MOBILIARIO	\$ 80,000
13	223007	COORDINACION DE INVESTIGACION	33643	OPERACION DE OFICINAS	\$ 20,000
14	223007	COORDINACION DE INVESTIGACION	33988	MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE INVESTIG	\$ 650,000
15	223007	COORDINACION DE INVESTIGACION	34004	EQUIPAMIENTO BASICO DE LABORATORIO	\$ 400,000
16	223008	COORDINACION DE EXTENSION	34911	Difusión Académica y de Servicios	\$ 20,000
17	223008	COORDINACION DE EXTENSION	34310	C. Educación Abierta y/o Distancia	\$ 38,000
18	223008	COORDINACION DE EXTENSION	34350	Encuentros deExtesión para el CUCEI	\$ 82,000
19	223008	COORDINACION DE EXTENSION	34419	Talleres Culturales CUCEI	\$ 71,000
20	223011	SERVICIO SOCIAL	34559	Promoción, Capacitación, Asignación	\$ 23,000
21	223012	VINCULACION	34993	Creacion de Bolsa de Trabajo	\$ 15,008
22	223012	VINCULACION	35069	Vinculación educativaServiciosCUCEI	\$ 14,988
23	223012	VINCULACION	35081	Segumiento de Egresados	\$ 5,004
24	223012	VINCULACION	35183	PRACTICAS PROFESIONALES	\$ 15,000



Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
25	223013	COORD. DE SERVICIOS ACADEMICOS	35118	Operacion de la CSA y sus Unidades	\$ 200,000
26	223018	COORD. DE TEC. PARA EL APRENDIZAJE	34363	OpeCTA	\$ 350,000
27	223018	COORD. DE TEC. PARA EL APRENDIZAJE	34365	Medonline	\$ 67,000
28	223018	COORD. DE TEC. PARA EL APRENDIZAJE	34367	TvCUCEI	\$ 83,000
29	223023	COORD DE LIC. EN FISICA	34876	Formación a traves de Investigación	\$ 18,000
30	223024	COORDINACION DE LA LIC EN QUIMICA	32889	Consolidación de comites	\$ 24,488
31	223025	COORD DE LA LICENCIATURA EN MATEMAT	34394	CAPACITACION	\$ 18,860
32	223026	COORD. DE LA LIC EN QUIM FARMAC.	32679	Actividades de la Coordinación	\$ 41,124
33	223027	COORD DE LA LICENCIATURA EN ING CIV	31627	EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN	\$ 13,297
34	223027	COORD DE LA LICENCIATURA EN ING CIV	34108	GESTION DE LA COORDINACIÓN DE LA CA	\$ 19,300
35	223029	COORD DE LA LIC EN ING INDUSTRIAL	32670	Seguimiento de la Acreditación	\$ 18,100
36	223029	COORD DE LA LIC EN ING INDUSTRIAL	32677	Gestión de la Coord. de Carrera	\$ 17,254
37	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	34540	EXPODIME	\$ 6,000
38	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	34737	Infraestructura programa tutorias	\$ 20,000

**Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES**

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
39	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	34803	GASTOS OPERATIVOS DE LA COORD. IME.	\$ 7,000
40	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	34848	SEMINARIOS DE TITULACIÓN	\$ 6,785
41	223031	COORD DE LA LIC EN ING QUIMICA	32145	EVALUACION Y ACREDITACION	\$ 16,097
42	223031	COORD DE LA LIC EN ING QUIMICA	32725	APOYO A SIQ 2005	\$ 8,000
43	223031	COORD DE LA LIC EN ING QUIMICA	32745	GESTION Y VINCULACION	\$ 12,000
44	223032	COORD DE LA LIC EN ING EN COM Y ELE	33281	GESTION DE LA COORDINACIÓN DE CARRE	\$ 32,000
45	223032	COORD DE LA LIC EN ING EN COM Y ELE	33867	ceneval	\$ 10,000
46	223032	COORD DE LA LIC EN ING EN COM Y ELE	33869	EGRESADOS	\$ 4,667
47	223033	COORD DE LA LIC EN INFORMATICA	34030	EVENTOS CARRERA LIC INFORMATICA	\$ 16,000
48	223033	COORD DE LA LIC EN INFORMATICA	34031	GESTION DE LA CARRERA INFORMATICA	\$ 16,000
49	223033	COORD DE LA LIC EN INFORMATICA	34206	ACREDITACION DE LA LICENCIATURA INF	\$ 2,326
50	223033	COORD DE LA LIC EN INFORMATICA	34949	Gestion de Ing Biomedica	\$ 10,788
51	223034	COORD DE LA LIC EN ING EN COMPUTACI	34503	MEJORA PARA LA OPERATIVIDAD	\$ 10,500
52	223034	COORD DE LA LIC EN ING EN COMPUTACI	34558	MOVILIDAD ESTUDIANTIL	\$ 7,500
53	223034	COORD DE LA LIC EN ING EN COMPUTACI	35090	OPERATIVIDAD TÉCNICA	\$ 17,500
54	223039	COORD DE LA MAEST EN CIENCIAS MAT	34431	ADECUACIÓN DE UNA SALA PARA LA MAES	\$ 20,464
55	223040	COORD. DE MAESTR. EN ENSEÑ DE LAS MATEM	34874	MAESTRIA ENSEÑANZA MATEMATICAS	\$ 27,930



Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
56	223041	MAESTRIA EN CIENCIAS EN FISICA	31208	Mejora de la eficiencia terminal	\$ 13,691
57	223042	COORD EN CIENCIAS HIDROMETEOROLOGI	32682	Posgrado en Ciencias en Hidrometeor	\$ 26,696
58	223043	COORD DE LA MAESTR EN CIEN EN QUIM	30769	APOYO OPERATIVO PARA LA MAESTRIA	\$ 23,137
59	223044	COORD. DE LA MAESTR EN QUIMICA CLINICA	34444	FORTALECIMIENTO DEL POSGRADO Q.C.	\$ 17,589
60	223045	COORD DE DE LA MAEST EN CIENC ALIME	34379	DESARROLLO DEL POSGRADO EN CIENCIAS	\$ 16,530
61	223047	COORD. DE LA MAESTR EN CIEN EN FARMACIA	33589	MATERIALES Y UTILES DE ADMINITRACI	\$ 1,930
62	223047	COORD. DE LA MAESTR EN CIEN EN FARMACIA	34168	participacion en los foros sobre de	\$ 5,000
63	223047	COORD. DE LA MAESTR EN CIEN EN FARMACIA	34174	REACTIVOS Y MATERIALES PARA DESARRO	\$ 7,000
64	223048	COORD DE LA MAESTR EN PROT AMB	30929	DIFUSIÓN DEL POSGRADO	\$ 6,000
65	223048	COORD DE LA MAESTR EN PROT AMB	30944	OPERACIÓN DE LA MAESTRÍA	\$ 4,055
66	223051	COORD DE LA MAES EN ANAL INDUST	33567	INNOVACION EDUCATIVA	\$ 20,000
67	223054	COORD DE LA MAESTR EN ING. ELETRICA	33218	Operación básica de la MCIE	\$ 10,358
68	223055	COORD DE LA MAESTRIA EN ING MECANIC	30816	Innovacion Educativa del Posgrado	\$ 10,825
69	223057	MAESTRIA EN CIENCIAS EN ING QUIMICA	32719	PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DEL POSGRADO	\$ 33,840



Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
70	223058	MAEST EN CIENC EN PROCES BIOTECNOLO	31551	Coordinación, Gestión y Operación	\$ 18,000
71	223058	MAEST EN CIENC EN PROCES BIOTECNOLO	32800	PROMOCION Y DIFUSION	\$ 14,014
72	223060	COORD DE LA MAESTR EN ING. DE PROYECTOS	35225	Material consumible	\$ 6,000
73	223060	COORD DE LA MAESTR EN ING. DE PROYECTOS	35230	Acervo bibliografico	\$ 6,858
74	223060	COORD DE LA MAESTR EN ING. DE PROYECTOS	35231	software	\$ 6,000
75	223061	COORD DE LA MAESTR EN ING. ELECTRONICA	32333	CURSO PROPEDEUTICO	\$ 4,000
76	223061	COORD DE LA MAESTR EN ING. ELECTRONICA	32552	Auto-Evaluacion	\$ 5,409
77	223061	COORD DE LA MAESTR EN ING. ELECTRONICA	32595	Graduaciones	\$ 3,400
78	223061	COORD DE LA MAESTR EN ING. ELECTRONICA	32634	Plan de estudios mejorado	\$ 5,000
79	223062	COORD DE LA MAESTR EN SIST DE INFORMACION	32628	GESTION DE LA MAESTRIA	\$ 4,343
80	223062	COORD DE LA MAESTR EN SIST DE INFORMACION	34925	Transición del posgrado	\$ 11,000
81	223063	DOCTORADO EN CIENCIAS EN FISICA	32014	DEsarrollo del Doctorado en Física	\$ 14,911
82	223066	DOC EN CIENCIAS EN ING QUIMICA	32946	Operación administrativa del Doctor	\$ 14,375
83	223066	DOC EN CIENCIAS EN ING QUIMICA	33823	PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DEL POSGRADO	\$ 5,000



Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
84	223067	DOC EN CIENCIAS EN PORCES BIOTECNOL	31533	DIFUSION Y PROMOCION	\$ 15,000
85	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	34875	Secretaria Administrativa	\$ 6,490,521
86	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	37713	CERTIFICACION DE PROGRAMA ACADEMICO	\$ 125,000
87	224002	COORD DE CONTROL ESCOLAR	32671	OPERACION DE LA COORDINACION	\$ 400,577
88	225000	DIVISIÓN DE CIENCIAS BASICAS	32847	Gestión Eficaz	\$ 156,978
89	225000	DIVISIÓN DE CIENCIAS BASICAS	32845	Programa de Vinculación	\$ 101,000
90	225000	DIVISIÓN DE CIENCIAS BASICAS	32849	Apoyo a departamentos	\$ 96,000
91	225002	DEPTO. DE FISICA	32846	Materiales y suministros	\$ 185,000
92	225002	DEPTO. DE FISICA	34029	Apoyo actividades de Investigacion	\$ 155,432
93	225002	DEPTO. DE FISICA	34035	Asistencia a eventos academicos	\$ 124,000
94	225002	DEPTO. DE FISICA	34038	Gastos representacion y orden socia	\$ 17,000
95	225005	DEPTO. DE MATEMATICAS	30849	EXAMENES DEPARTAMENTALES	\$ 28,000
96	225005	DEPTO. DE MATEMATICAS	30871	GESTION DE CALIDAD	\$ 102,562
97	225005	DEPTO. DE MATEMATICAS	31154	Extensión Universitaria	\$ 28,000
98	225005	DEPTO. DE MATEMATICAS	31155	Cuerpos academicos del Dpto. de Mat	\$ 9,000
99	225006	DEPTO. DE QUIMICA	31859	Investigación	\$ 193,500
100	225006	DEPTO. DE QUIMICA	32805	apoyo a la acreditacion	\$ 130,072
101	225006	DEPTO. DE QUIMICA	32836	Apoyo al evento del Químico	\$ 14,000
102	225007	DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	31205	Fondos para la investigacion	\$ 70,000
103	225007	DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	31356	Gastos de operacion administrativa	\$ 75,213
104	225007	DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	31622	Fortalecimiento del Trabajo de Acad	\$ 20,000
105	225007	DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	31704	APOYO DE SERVICIOS OFICIALES	\$ 15,000
106	225007	DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	34062	MODERNIZACION DE OFICINAS Y AULAS	\$ 45,000
107	226000	DIVISION INGENIERIAS	34849	Gasto Oper. Div. Ing.	\$ 90,000



Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
108	226000	DIVISION INGENIERIAS	34948	Promoción de la Excelencia Académica	\$ 148,601
109	226000	DIVISION INGENIERIAS	34957	MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE COMPUTO	\$ 40,000
110	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32357	REUNION DE ANFEI	\$ 13,000
111	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32364	CONCURSO DE ORATORIA	\$ 5,500
112	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32385	PROGRAMA DPTAL DE REFORESTACION	\$ 5,460
113	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32425	FORMACION DE EMPRENDEDORES	\$ 30,000
114	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32455	PLANTA DE LOMBRICULTURA	\$ 6,000
115	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32491	CURSO TALLER TECNICAS DIDACTICAS	\$ 11,000
116	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32514	EDICION DE MANUALES Y TEXTOS	\$ 10,000
117	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32547	CURSO-TALLER DE ESTUDIO DEL TRABAJO	\$ 17,500
118	226003	DEPTO. ING CIVIL Y TOPOGRAFIA	33481	EXCELENCIA ACADÉMICA	\$ 168,107
119	226006	DEPTO. INGENIERIA QUIMICA	31676	MEJORA DEL PROCESO ENSEÑANZA-APREND	\$ 245,000
120	226006	DEPTO. INGENIERIA QUIMICA	31698	FORTALECIMIENTO DE LOS CA	\$ 235,000
121	226006	DEPTO. INGENIERIA QUIMICA	31907	OPERACIÓN ADMINISTRATIVA	\$ 62,832
122	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	32040	EXPODIME	\$ 6,000
123	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	33010	Actualizacion academica	\$ 18,300
124	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	33048	Equipamiento de cubiculos	\$ 25,300
125	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	33161	Desarrollo de Met. de Int. Artif.	\$ 14,000
126	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	33274	Difusion del posgrado de IME	\$ 32,000



Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
127	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	33303	Programa operativo del DIME	\$ 32,800
128	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	33585	PRODUCCION DE MATERIAL DIDACTICO	\$ 23,000
129	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	34089	PARTICIPACION EN EVENTOS ACADEMICOS	\$ 15,000
130	226007	DEPTO.INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	34917	Renovacion de equip. M. en Elec.	\$ 12,000
131	226008	DEPTO. MADERA CELULOSA Y PAPEL	30430	Operación básica académica y admnva	\$ 1,115,000
132	226008	DEPTO. MADERA CELULOSA Y PAPEL	30788	INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOL	\$ 267,608
133	226008	DEPTO. MADERA CELULOSA Y PAPEL	31061	Actualizacion de equipo de cómputo	\$ 19,542
134	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	33487	TSU INYECCION PLASTICOS 2005	\$ 32,726
135	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	33507	FORTALECIMIENTO CA ING. AMB. 2005	\$ 40,000
136	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	33531	FORTALECIMIENTO CA UDG-CA-378 2005	\$ 40,000
137	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	33655	FORTALECIMIENTO DEL CA MAT. 2005	\$ 40,000
138	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33992	GASTOS MENORES	\$ 29,000
139	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33993	ADMINISTRACION EFICIENTE	\$ 49,000
140	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33994	CONGRESO ANUAL CANIETI	\$ 25,000



Ingresos programados P3E gasto ordinario por URES

Total de Ingresos programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
141	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33995	CONCURSO UNIVERSITRONICA	\$ 26,000
142	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33996	REUNIONES EN CENEVAL	\$ 24,000
143	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	34002	CONCIBE	\$ 40,000
144	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	34006	DESARROLLO DE APOYOS VIRTUALES	\$ 75,000
145	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33999	VINCULACION CON LA INDUSTRIA	\$ 7,941
146	227002	DEPTO. DE ELECTRONICA	31758	Mantener la calidad en el servicio	\$ 65,740
147	227002	DEPTO. DE ELECTRONICA	34250	Impulso a la investigación	\$ 32,870
148	227002	DEPTO. DE ELECTRONICA	34336	Gastos de operación	\$ 24,653
149	227002	DEPTO. DE ELECTRONICA	34398	Formación y Actualización de Prof	\$ 24,653
150	227002	DEPTO. DE ELECTRONICA	34548	Eventos de difusión y extensión	\$ 16,435
151	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	32399	FORMACIÓN PROFESORES DEL DCC	\$ 2,000
152	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	35084	ACTUALIZACIÓN PROFESORES DEL DCC	\$ 47,000
153	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	35182	OPERACION EFICIENTE DEL DCC	\$ 29,000
154	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	34561	VINCULACION CON ORGANIZACIONES	\$ 25,100
155	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	35033	ESTANCIAS DE PROFESORES FUERA DEL PAIS	\$ 24,500
					\$ 19,858,684

**Ingresos propios programados P3E por URES**

Total de Ingresos propios programados por URES

2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
1	222000	RECTORIA	43616	Compra de un vehículo	\$ 185,702
2	223000	SECRETARIA ACADEMICA	43488	DIPLOMADO DE GERENTES DE PROYECTOS	\$ 188,710
3	223008	COORDINACION DE EXTENSION	34426	TALLERES CULTURALES CUCEI	\$ 27,000
4	223008	COORDINACION DE EXTENSION	50405	TALLERES CULTURALES	\$ 27,225
5	223011	SERVICIO SOCIAL	43456	SISTEMATIZACION Y DIGITALIZACION	\$ 94,532
6	223013	COORD. DE SERVICIOS ACADEMICOS	43501	PRESERVACION DE LA COLECCION	\$ 49,952
7	223034	COORD DE LA LIC EN ING EN COMPUTACI	35090	OPERATIVIDAD TÉCNICA	\$ 3,000
8	223057	MAESTRIA EN CIENCIAS EN ING QUIMICA	44472	XVIII CONGRESO NACIONAL DE POLIMERO	\$ 260,000
9	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	39208	OPERACION ADMINISTRATIVA EXTRAORDIN	\$ 2,200,000
10	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	44634	Pago a Vigilancia y Horas Extras	\$ 50,000
11	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	44636	Pago de pergaminos	\$ 88,056
12	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	44578	COMPRA DE REACTIVOS PARA LABORATORI	\$ 150,000
13	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	42293	Operación de la Secretaría Administ	\$ 350,000
14	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	42875	Laboratorios de Docencia	\$ 600,000
15	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	42876	Sistema de Ingreso Automatizado par	\$ 300,000
16	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	42877	Impermeabilización en el área de la	\$ 600,000
17	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	42879	Compra de Laptos	\$ 613,260
18	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	42892	Bebederos y Plazoletas para conecti	\$ 971,518
19	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	42903	Dignificación de espacios	\$ 4,756,798
20	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	43484	CURSOS DE VERANO 2004	\$ 485,655
21	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	51316	Equipamiento y Renovación de Labora	\$ 5,500,000
22	224000	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	52112	Proyecto Integral del CUCEI	\$ 1,634,716
23	224002	COORD DE CONTROL ESCOLAR	46443	INTEGRACION_PLAYERAS	\$ 117,176
24	224002	COORD DE CONTROL ESCOLAR	46455	PERGAMINOS	\$ 15,088



Ingresos propios programados P3E por URES					
Total de Ingresos propios programados por URES					
2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
25	225002	DEPTO. FÍSICA	44506	Actualización de Mobiliario	\$ 11,820
26	225007	DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	44069	FORTALECIMIENTO DE LOS LABORATORIOS	\$ 47,500
27	225007	DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	42874	CONGRESO ALIMENTOS	\$ 363,000
28	225007	DEPTO. DE FARMACOBIOLOGIA	43514	ADAPTACION DE CUBICULOS	\$ 55,600
29	226000	DIVISION INGENIERIAS	44489	Diplomado Diseño Mecanico	\$ 166,958
30	226000	DIVISIÓN DE INGENIERIAS	44845	Fortalecimiento de CA de Ing. Eléc.	\$ 100,000
31	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	18619	PAGO DE HONORARIOS DE POSGRADO	\$ 558,000
32	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	32736	VIDEOPROYECTORES Y LAPTOP	\$ 156,000
33	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	33500	ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES	\$ 11,000
34	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	33572	PAGOS DE COORDINACIÓN DE POSGRADO	\$ 84,000
35	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	33613	DIFUSION DE LA MAESTRIA	\$ 30,000
36	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	33623	MANTENIMIENTO DE EQUIPO	\$ 30,000
37	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	33631	PAGO DE CURSOS PROPEDEUTICOS	\$ 36,000
38	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	33714	ADQUISICIÓN DE EQUIPO	\$ 95,000
39	226002	DEPTO. INGENIERIA INDUSTRIAL	34801	MANTENIMIENTO A CASETA DE RECICLADO	\$ 21,000
40	226003	DEPARTAMENTO DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFIA	44678	Monitoreo Sismico	\$ 1,493,019
41	226008	DEPTO. MADERA CELULOSA Y PAPEL	31068	INGRESOS EXTRAORDINARIOS	\$ 1,020,000
42	226008	DEPTO. MADERA CELULOSA Y PAPEL	34312	VIGILANCIA-DMCYP	\$ 130,000
43	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	34253	CEPA 2005	\$ 1,969,000
44	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	34298	IEBT 2005	\$ 6,000,000
45	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	34364	DIPL. PRESENCIAL Y A DIST. 2005	\$ 1,090,000



Ingresos propios programados P3E por URES					
Total de Ingresos propios programados por URES					
2005					
Numero	Ures	Desc Ures	Proyecto	Etiqueta	Monto
46	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	34400	CAP E- CADENA PRODUCTIVA 2005	\$ 2,000,000
47	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	34437	APROVECHAMIENTO DEL AGAVE 2005	\$ 950,000
48	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	44362	Incubadora de Alta Tecnología	\$ 975,000
49	226009	DEPTO. INGENIERIA DE PROYECTOS	34718	BID E- CADENA PRODUCTIVA 2005	\$ 3,154,200
50	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33991	IMPULSO A LA CREACION TECNOLOGICA	\$ 100,000
51	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33998	ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS	\$ 1,200,000
52	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	33999	VINCULACION CON LA INDUSTRIA	\$ 10,000
53	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	43732	Atención Eficiente a Egresados	\$ 24,772
54	227000	DIVISION ELECTRONICA Y COMPUTACION	43765	CONCIBE SEGUNDA PARTE	\$ 116,274
55	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	34561	Vinculación con organizaciones	\$ 3,450
56	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	35033	ESTANCIAS DE PROFS. FUERA DEL PAIS	\$ 60,000
57	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	35212	LABORATORIO DE REDES	\$ 370,000
58	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	44443	SISTEMA DE INFORMACION DIVEC	\$ 30,000
59	227003	DEPTO. CIENCIAS COMPUTACIONALES	43613	Escuela virtual	\$ 111,984
					\$ 41,841,965



Recursos aprobados con los programas PIFI

Total de Recursos aprobados por apoyo Federal Extraordinario.

2005

PIFI 1.0	PIFI 2.0	PIFI 3.0	PIFI 3.1	PIFI - PEF	PIFI 3.2	PIFI 3.3	TOTAL
\$5,377,080.00	\$2,829,240.00	\$6,215,590.00	\$11,300,000.00	\$12,251,150.00	\$8,178,000.00	En proceso	\$46,151,060.00

DESCRIPCION DE PROYECTOS PIFI

PIFI 1.0	<i>Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías</i>	<i>Responsable</i>	<i>MONTO AUTORIZADO</i>	<i>MONTO EJERCIDO</i>	<i>MONTO COMPROBADO</i>	<i>%</i>	<i>PENDIENTE POR COMPROBAR</i>	<i>PENDIENTE DE EJERCER</i>	<i>INFORME PROGRAMATICO</i>
P/PIFI 2001-15-FO-03	Equipamiento de los programas educativos de ingeniería química y farmacobiología; fortalecimiento de los cuerpos académicos del CUCEI	Dr. Víctor González Álvarez	5,377,080.00	5,377,080.00	5,377,080.00	100%	0.00	0.00	ENTREGADO
PIFI 2.0	<i>Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías</i>	<i>Responsable</i>	<i>MONTO AUTORIZADO</i>	<i>MONTO EJERCIDO</i>	<i>MONTO COMPROBADO</i>	<i>%</i>	<i>PENDIENTE POR COMPROBAR</i>	<i>PENDIENTE DE EJERCER</i>	<i>INFORME PROGRAMATICO</i>
PIFI 2002-15-18	Mejora de la calidad de programas educativos del CUCEI	Dr. César Octavio Monzón	2,829,240.00	2,829,240.00	2,829,240.00	100%	0.00	0.00	ENTREGADO
PIFI 3.0	<i>Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías</i>	<i>Responsable</i>	<i>MONTO AUTORIZADO</i>	<i>MONTO EJERCIDO</i>	<i>MONTO COMPROBADO</i>	<i>%</i>	<i>PENDIENTE POR COMPROBAR</i>	<i>PENDIENTE DE EJERCER</i>	<i>INFORME PROGRAMATICO</i>
P/PIFI/2003-15-01 / M	Mejora de la calidad de programas educativos del CUCEI	Mtro. Héctor Enrique Salgado Rodríguez	3,539,900.00	3,422,856.95	3,422,856.95	100%	0.00	117,043.05	PENDIENTE FINAL



Recursos aprobados con los programas PIFI

Total de Recursos aprobados por apoyo Federal Extraordinario.

2005

PIFI 1.0	PIFI 2.0	PIFI 3.0	PIFI 3.1	PIFI - PEF	PIFI 3.2	PIFI 3.3	TOTAL
\$5,377,080.00	\$2,829,240.00	\$6,215,590.00	\$11,300,000.00	\$12,251,150.00	\$8,178,000.00	En proceso	\$46,151,060.00

DESCRIPCION DE PROYECTOS PIFI

P/PIFI/2003-15-02 / A	Aseguramiento de la calidad de programas educativos del CUCEI	Ing. Gustavo Vaca Madrigal	2,675,690.00	2,386,156.74	2,386,156.74	100%	0.00	289,533.26	PENDIENTE FINAL

PIFI 3.1	<i>Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías</i>	<i>Responsable</i>	<i>MONTO AUTORIZADO</i>	<i>MONTO EJERCIDO</i>	<i>MONTO COMPROBADO</i>	<i>%</i>	<i>PENDIENTE POR COMPROBAR</i>	<i>PENDIENTE DE EJERCER</i>	<i>INFORME PROGRAMATICO</i>
P/PIFI/2004-15-05	Mejora de la calidad de programas educativos del CUCEI	Dra. Maria del Refugio Torres Vitela	7,300,000.00	4,432,940.34	4,140,128.14	93%	292,812.20	2,867,059.66	PENDIENTE FINAL
P/PIFI/2004-15-06	Aseguramiento de la calidad de programas educativos del CUCEI	Dr. Víctor González Álvarez	4,000,000.00	1,897,906.33	1,451,856.33	76%	446,050.00	2,102,093.67	PENDIENTE FINAL

PIFI - PEF	<i>Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías</i>	<i>Responsable</i>	<i>MONTO AUTORIZADO</i>	<i>MONTO EJERCIDO</i>	<i>MONTO COMPROBADO</i>	<i>%</i>	<i>PENDIENTE POR COMPROBAR</i>	<i>PENDIENTE DE EJERCER</i>	<i>INFORME PROGRAMATICO</i>
P/PEF/2005-15-05	Mejora de la calidad de programas educativos del CUCEI	Dra. Maria del Refugio Torres Vitela	4,188,350.00						
P/PEF/2005-15-12	Aseguramiento de la calidad de programas educativos del CUCEI	Dr. Víctor González Álvarez	8,062,800.00						



Recursos aprobados con los programas PIFI

Total de Recursos aprobados por apoyo Federal Extraordinario.

2005

PIFI 1.0	PIFI 2.0	PIFI 3.0	PIFI 3.1	PIFI - PEF	PIFI 3.2	PIFI 3.3	TOTAL
\$5,377,080.00	\$2,829,240.00	\$6,215,590.00	\$11,300,000.00	\$12,251,150.00	\$8,178,000.00	En proceso	\$46,151,060.00

DESCRIPCION DE PROYECTOS PIFI

PIFI 3.2	<i>Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías</i>	<i>Responsable</i>	<i>MONTO AUTORIZADO</i>	<i>MONTO EJERCIDO</i>	<i>MONTO COMPROBADO</i>	<i>%</i>	<i>PENDIENTE POR COMPROBAR</i>	<i>PENDIENTE DE EJERCER</i>	<i>INFORME PROGRAMATICO</i>
P/PIFI/2005-15-07	Fortalecimiento de la capacidad y competitividad académica e innovación educativa del CUCEI.	Dra. Maria del Refugio Torres Vitela	8,178,000.00						

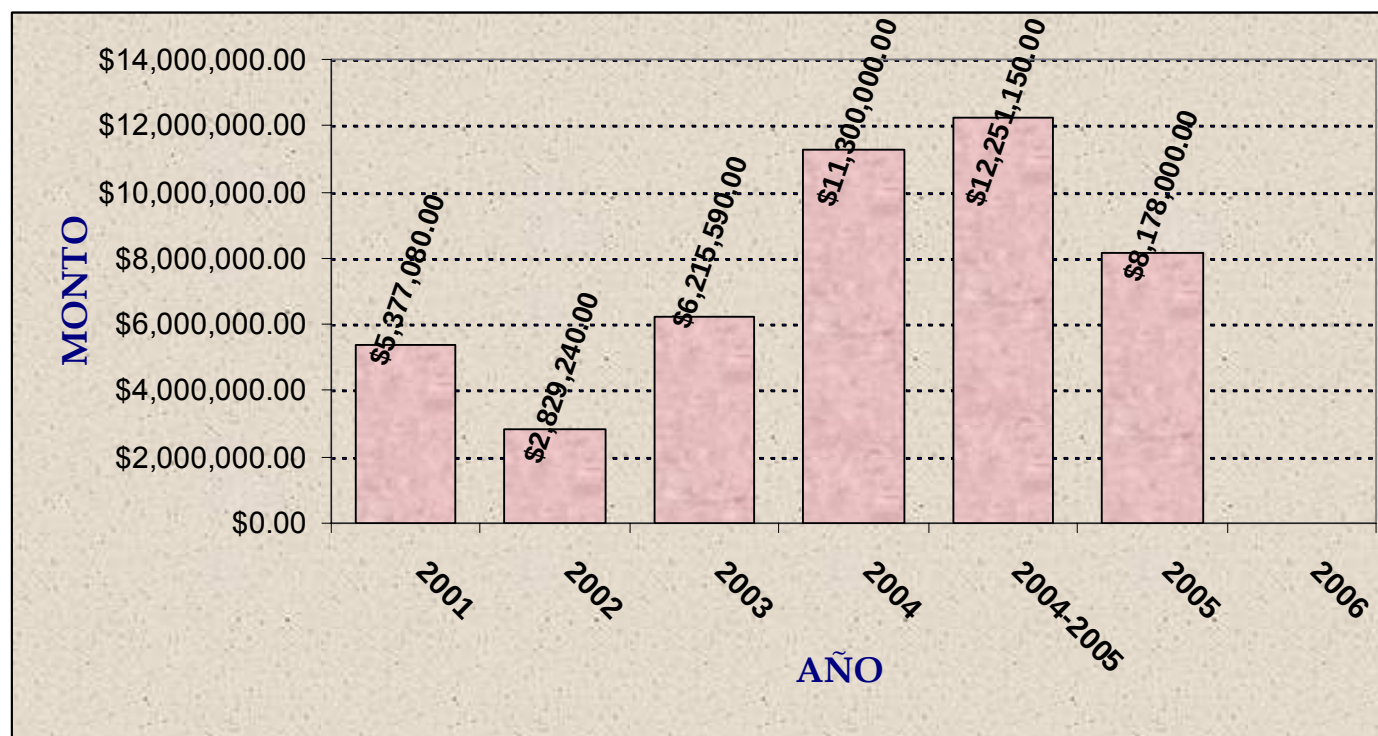


Variación anual de los recursos aprobados con los programas PIFI

Relación de variación en recursos del PIFI anualmente.

2005B						
Var PIFI 1.0	Var PIFI 2.0	Var PIFI 3.0	Var PIFI 3.1	Var PIFI - PEF	Var PIFI 3.2	Var PIFI 3.3
	52.62%	219.69%	181.80%	108.42%	66.75%	

2001	2002	2003	2004	2004-2005	2005	2006
\$5,377,080.00	\$2,829,240.00	\$6,215,590.00	\$11,300,000.00	\$12,251,150.00	\$8,178,000.00	





Egresos ejercidos por función y objetos del gasto

Clasificación de egresos ejercidos según función y objeto de gasto.

2005		
FUNCION Y OBJETO DE GASTO	EGRESOS EJERCIDOS	% DE EGRESO
Docencia	\$5,092,188.50	2%
Investigación	\$4,548,120	2%
Difusión	\$781,287	0%
Apoyo Administrativo	\$9,437,088.50	3%
Servicios Personales	\$240,778,386.55	86%
Gastos de Operación	\$19,858,684	7%
Gastos de Inversión	0	0%
TOTAL	\$280,495,754.55	100%



Egresos por programa		
Clasificación de egresos por estructura programatica en los proyectos P3E		
2005		
ESTRUCTURA PROGRAMATICA	EGRESOS	% DE EGRESO
01. PROGRAMAS EDUCATIVOS	\$2,871,350	14%
02. DESARROLLO DE AMBIENTES DE APRENDIZAJE	\$1,999,014	10%
03. DESARROLLO DE CUERPOS ACADÉMICOS	\$363,829	2%
04. DESARROLLO DEL PERSONAL UNIVERSITARIO	\$436,454.50	2%
05. REDES ACADEMICAS	\$658,616	3%
06. DIMENSIÓN INTERNACIONAL	\$38,000	0%
07. GENERACIÓN Y APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS	\$3,507,002	18%
08. LA CULTURA Y LOS SERVICIOS	\$633,135	3%
09. ADMINISTRACIÓN CON CALIDAD	\$8,177,874.50	41%
10. GESTIÓN Y EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO INSTITUCIONAL	\$223,409	1%
11. GOBIERNO	\$950,000	5%
TOTAL	\$19,858,684	100%



Egresos por subprograma		
Clasificación de egresos por estructura programatica en los proyectos P3E		
2005		
ESTRUCTURA PROGRAMATICA	EGRESOS	% DE EGRESOS
01. PROGRAMAS EDUCATIVOS		
Gestión Curricular	\$1,805,478	9.09
Regulación de la oferta académica	\$0	0.00
Evaluación y Acreditación de Programas Educativos	\$567,850	2.86
Atención Tutorial	\$423,573	2.13
Educación Continua	\$74,449	0.37
02. DESARROLLO DE AMBIENTES DE APRENDIZAJE		
Centros para la Innovación del Aprendizaje	\$20,000	0.10
Desarrollo de Espacios del Conocimiento	\$1,979,014	9.97
Acceso remoto a servicios académicos	\$0	0.00
03. DESARROLLO DE CUERPOS ACADÉMICOS		
Integración y Consolidación de Cuerpos Académicos	\$29,000	0.15
Fomento a la productividad de los Cuerpos Académicos	\$334,829	1.69
04. DESARROLLO DEL PERSONAL UNIVERSITARIO		
Actualización y Capacitación del personal universitario	\$419,524.50	2.11
Profesionalización del personal universitario	\$16,930	0.09
05. REDES ACADÉMICAS		
Redes de Investigación	\$0	0.00
Redes de formación	\$658,616	3.32
06. DIMENSIÓN INTERNACIONAL		
Fomento a las lenguas extranjeras	\$0	0.00
Promoción institucional internacional	\$38,000	0.19



Egresos por subprograma		
Clasificación de egresos por estructura programatica en los proyectos P3E		
2005		
ESTRUCTURA PROGRAMATICA	EGRESOS	% DE EGRESOS
07. GENERACIÓN Y APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS		
Fortalecimiento a la investigación	\$3,265,540	16.44
Incorporación temprana a la investigación	\$25,500	0.13
Fomento a los posgrados científicos de calidad	\$192,974	0.97
Vinculación Científica	\$22,988	0.12
08. LA CULTURA Y LOS SERVICIOS		
Promoción de las artes	\$76,460	0.39
Divulgación de la actividad universitaria	\$257,567	1.30
Vinculación con sectores y grupos sociales	\$299,108	1.51
09. ADMINISTRACIÓN CON CALIDAD		
Administración escolar y servicios para estudiantes y egresados	\$520,036	2.62
Administración de recursos humanos y servicio profesional universitario	\$49,140.50	0.25
Administración Financiera	\$6,490,521	32.68
Empresas Universitarias	\$0	0.00
Modernización y certificación administrativa	\$1,118,177	5.63
10. GESTIÓN Y EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO INSTITUCIONAL		
Planeación, programación y presupuestación	\$190,000	0.96
Evaluación	\$33,409	
Legislación universitaria	\$0	0.00
Fiscalización y transparencia en el uso de recursos	\$0	0.00
Autoridad y representación institucional	\$854,000	4.30
Relaciones institucionales	\$96,000	0.48
TOTAL	\$19,858,684	100.00



Distribución de egresos ejercidos por objeto del gasto y función

Clasificación de egresos por objeto de gasto según función.

2005

FUNCION	Servicios Personales	Gastos de Operación	Gastos de Inversión	TOTAL
Docencia	\$126,471,931.46	\$5,092,188.50	0	\$131,564,119.96
Investigación	\$63,235,965.73	\$4,548,120	0	\$67,784,085.73
Difusión	\$403,000.00	\$781,287	0	\$1,184,287.00
Apoyo Administrativo	\$50,667,489.36	\$9,437,088.50	0	\$60,104,577.86
TOTAL	\$240,778,386.55	\$19,858,684	0	\$260,637,070.55



Recursos ejercidos en infraestructura física

Total de Recursos ejercidos en infraestructura.

ACTA	FECHA	No. PROYECTO	OBRA	MONTO	GANADOR
003/3.4	16/03/2005	CUCEI-INV-004-2005	ADEUDO DE TERMINACIÓN DE TRAB. EN EL LAB.DE SERVICIO SOCIAL	\$136,025.57	
003/4.1	16/03/2005	CUCEI-CONC-001-2005	REMD Y REP 18 MOD BAÑOS ISLAS 1,2,3	\$548,053.80	GRUPO NOVA, S.A. DE C.V.
005/3.6	16/06/2005	CUCEI-INV-002-2005	IMPERMEABILIZACIÓN DEL MODULO (S) UCTA	\$120,749.54	OBRA NUEVA, S.A. DE C.V.
006/3.3	21/07/2005	CUCEI-INV-004-2005	SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSIÓN	\$305,830.22	CONSTRUCTORA URDECAR
008/4.1	30/08/2005	CUCEI-CONC-005-2005	IMPERMEABILIZACIÓN EDIF. O,Z-1,L-2,K,T,P,V.	\$583,747.65	OBRA NUEVA, S.A. DE C.V.
008/4.2	30/08/2005	CUCEI-CONC-005-2005	AMPLIACIÓN VEHÍCULAR BLVD.	\$321,190.87	ALFREDO RODRÍGUEZ PEREZ
010/4.2	03/11/2005	CUCEI-CONC-006-2005	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN LOS O, V, W y X	\$1,195,339.08	GRUPO NOVA, S.A. DE C.V.
011/3.1	24/11/2005	CUCEI-INV.007-2005	CONSTRUCCIÓN 2 CASSETAS DE INGRESO A ESTACIONAMIENTO	\$152,699.50	ARQ. LUIS EVERARDO RAMIREZ
011/3.2	24/11/2005	CUCEI-INV-006/2005	ACONDICIONAMIENTO DE CONSULTORIOS EN EDIF. "E"	\$200,141.76	ARQ. LUIS EVERARDO RAMIREZ
011/3.3	24/11/2005	CUCEI-AD-001-2005	TRABAJOS EN LABORATORIO EDIFICIO "Z"	\$54,395.45	JPMG CONSTRUCTORES, S.A.
011/4.1	24/11/2005	CUCEI-CONC-007-2005	TERM TRABAJOS REMOD LAB MECANICA ELECTRICA	\$619,596.55	ALFREDO RODRÍGUEZ PEREZ
012/4.1	08/12/2005	CUCEI-CONC-008-2005	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN LOS MÓDULOS U, V2.	\$423,667.05	ING. LUIS JAVIER GONZÁLEZ
002/4.2	19/01/2006	CUCEI-CONC-003-2006	TRABAJOS PARA ACONDICIONAMIENTO BIBLIOTECA EDIFICO "O"	\$1,295,550.48	ING. JOSE LUIS HDEZ. GLEZ.
002/4.3	19/01/2006	CUCEI-CONC-004-2006	AMPLIACIÓN ACCESO VEHÍCULAR OLÍMPICA	\$310,841.44	ALFREDO RODRÍGUEZ PEREZ
002/4.4	19/01/2006	CUCEI-CONC-001-2006	CONSTRUCCIÓN DE CIBERTERRAZAS EN EIFICIO I,E,	\$1,273,855.79	ALFREDO RODRÍGUEZ PEREZ
				\$7,541,684.75	



Dictámenes aprobados anualmente

Total de dictámenes aprobados por Consejo del Centro. 85

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
M EN C. ALBERTO DE LA MORA GÁLVEZ ACADEMICO DPTO ING. ELECTRONICA Q.F.B. MARIA TERESA REYES BLANCO ACADEMICO DPTO DE FARMACOBIOLOGIA ING. RAMIRO DE JESUS PADILLA TORRES JEFE DEL DPTO DE MATEMATICAS C. JOSE DE JESUS PELAYO CARDENAS ALUMNO DPTO. DE FISICA	EDUCACION	21	Numero máximo de alumnos admitidos de primer ingreso de de las carreras de nivel licenciatura y TSU para ciclo 2005A Resultados de la Comisión Plural de Evaluacion para cumplir con el proceso de reforma de posgrados de la se cancelan algunos y se compactas o reordenan otros y se acepta ingreso en otros para el ciclo 2005B Creacion de Diplomado Formacion de Gerentes de Proyecto Creacion de Diplomado Diseño Mecánico de Refrigeración y Aire Acondicionado Modificación de la Maestría en Ciencias de Productos Forestales
DR. JOSE GUADALUPE ROSAS ELGUERA DIRECTOR DE LA DIVISION DE INGENIERIAS DR. EDUARDO MENDIZABAL MIJARES JEFE DE DPTO DE QUIMICA MTRO. GUILLERMO ARANDA CERVANTES ACADEMICO DPTO. DE ING. INDUSTRIAL C. VICTOR MANUEL AGUIRRE AVINA ALUMNO DPTO. DE ING. CIVIL	HACIENDA	18	Cambios de adscripción de trabajadores administrativos y academicos entre las dependencias de CUCEI y otros Centros



Dictámenes aprobados anualmente

Total de dictámenes aprobados por Consejo del Centro. 85

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
ING. EDUARDO H. CALDERON REYNOSO JEFE DPTO. ING. MECANICA ELECTRICA ING. ROBERTO CARDENAS RODRIGUEZ JEFE DPTO DE ELECTRONICA DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA JEFE DPTO. FARMACOBIOLOGIA C. OSCAR OSEGUERA QUINTANA ALUMNO DPTO. ING. QUIMICA	RESPONSABILIDADES Y SANCIONES	6	Caso del Ing. Anselmo Rosales Saldaña
MTRO. MIGUEL JASSO GASTINEL JEFE DPTO. ING. INDUSTRIAL DR. JOSE FELIX ARMANDO SOLTERO MARTINEZ ACADEMMICO DPTO. ING. QUIMICA DR. ARTURO CHAVEZ CHAVEZ JEFE DPTO. FISICA C. HECTOR GUILLERMO LOPEZ PEREZ ALUMNO DPTO. ING. MECANICA ELECTRICA	CONDONACIONES Y BECAS	12	Evaluación de los expedientes de alumnos para la incorporación al Programa de Reconocimiento y Estimulos Ecomicos a Estudiantes Sobresalientes periodo 2005 - 2006
DR. EZEQUIEL DELGADO FOURNE JEFE DPTO. MADERA CELULOSA Y PAPEL ING. PATRICIA MENDOZA SANCHEZ JEFE DPTO. CS. COMPUTACIONALES MTRO. EZEQUIEL CHAVARRIA AGUILAR ACADEMICO DPTO. DE ING. INDUSTRIAL C. GENARO ALFONSO RODRIGUEZ CORNEJO ALUMNO DPTO. CS. COMPUTACIONALES	NORMATIVIDAD	6	Reuniones para revisión de propuestas de proyecto del Reglamento de tutorías y de practicas profesionales



Dictámenes aprobados anualmente

Total de dictámenes aprobados por Consejo del Centro. 85

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
DR. CESAR OCTAVIO MONZON DIRECTOR DE LA DIV. DE CIENCIAS BASICAS MTRO. ARTURO JAIME LOZOYA ASSAD ACADEMICO DPTO. DE ING. MECANICA ELECTRICA MTRO. RUBEN SAN JUAN DUEÑAS ACADEMICO DPTO. MADERA CELULOSA Y PAPEL	INGRESO Y PROMOCION DEL PERSONAL ACADEMICO	15	Revision de los recursos de Inconformidad del Programa de Estimulos al Desempeño Docente
ING. GUSTAVO VACA MADRIGAL JEFE DPTO. ING. CIVIL Y TOPOGRAFIA ING. RAMIRO DE JESUS PADILLA TORRES JEFE DPTO DE MATEMATICAS DR. CARLOS PELAYO ORTIZ JEFE DPTO. DE ING QUIMICA MTRO. RAMON LIMON FLORES ACADEMICO DEL DPTO. DE FISICA C. JOSE RODRIGO GUTIERREZ HERMOSILLO BLANCO ALUMNO DPTO DE ELECTRONICA C. ANDREA ALEJANDRA DIAZ MARTINEZ ALUMNA DPTO. DE QUIMICA	ELECTORAL	20	Calificación, validacion de las elecciones para elegir representantes academicos y alumnos ante el H. Consejo de Centro Universitario, y los H. Consejos Divisionales respectivos para el periodo 2005 - 2006



Dictámenes aprobados anualmente

Total de dictámenes aprobados por Consejo del Centro. 85

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
M EN C. ALBERTO DE LA MORA GÁLVEZ ACADEMICO DPTO ING. ELECTRONICA Q.F.B. MARIA TERESA REYES BLANCO REPRESENTANTE SINDICAL ING. RAMIRO DE JESUS PADILLA TORRES JEFE DEL DPTO DE MATEMATICAS C. RUBEN EDGAR TORRES NUÑO ALUMNO DPTO. DE ELECTRONICA	EDUCACION	15	Propuesta de la candidatura del Mtro. Javier Saborio Ulloa para recibir el titulo honorifico con la categoria de "Maestro Emerito" Actualizacion de los psgrados: Maestria en Ciencias de los Alimentos Maestria en Ciencias en Ingeniería Química Maestria en Ciencias en Procesos Biotecnológicos Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos Aprobació de Programas de Servicio Social de las diferentes dependencias del CUCEI para el ciclo escolar 2005"B"
DR. JOSE GUADALUPE ROSAS ELGUERA DIRECTOR DE LA DIVISION DE INGENIERIAS DR. EDUARDO MENDIZABAL MIJARES JEFE DE DPTO DE QUIMICA MTRO. GUILLERMO ARANDA CERVANTES ACADEMICO DPTO. DE ING. INDUSTRIAL C. DIEGO OCHOA ENCISO ALUMNO DPTO. DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFIA	HACIENDA	2	Aprobación del Presupuesto de Ingresos y Egresos 2006 del Centro Universitario de Ciwencias Exacvtas E ingenierias
ING. GUSTAVO VACA MADRIGAL	REVALIDACION DE ESTUDIOS	10	Aprobación de otorgamiento de reconocimiento de validez oficial de



Dictámenes aprobados anualmente

Total de dictámenes aprobados por Consejo del Centro. 85

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
JEFE DPTO. ING. CIVIL Y TOPOGRAFIA MTRO. FRANCISCO VERA SORIA ACADEMICO DPTO. MATEMATICAS MTRO. EULOGIO OROZCO GUAREÑO ACADEMICO DPTO. DE QUIMICA C. ROCIO TOBIAS CASTILLO ALUMNA DPTO. DE MATEMATICAS	TITULOS Y GRADOS		estudios a favor de los Centros Educativos a partir del ciclo 2004"B" hasta el ciclo 2007 "A"
ING. EDUARDO H. CALDERON REYNOSO JEFE DPTO. ING. MECANICA ELECTRICA ING. ROBERTO CARDENAS RODRIGUEZ JEFE DPTO DE ELECTRONICA DRA. MA. DEL REFUGIO TORRES VITELA JEFE DPTO. FARMACOBIOLOGIA C. JORGE ALBERTO CARRILLO FLORES ALUMNO DPTO. ING. INDUSTRIAL	RESPONSABILIDADES Y SANCIONES	20	Caso del Ing. Anselmo Rosales Saldaña Caso del C. Luis Antonio Zendejas Muñoz Caso del Ing. Oscar García Larios
MTRO. MIGUEL JASSO GASTINEL JEFE DPTO. ING. INDUSTRIAL DR. JOSE FELIX ARMANDO SOLTERO MARTINEZ ACADEMMICO DPTO. ING. QUIMICA DR. ARTURO CHAVEZ CHAVEZ JEFE DPTO. FISICA C. HECTOR GUILLERMO LOPEZ PEREZ ALUMNO DPTO. ING. MECANICA ELECTRICA	CONDONACIONES Y BECAS	6	Evaluación de los expedientes de alumnos para la incorporación al Programa de Reconocimiento y Estimulos Ecomicos a Estudiantes Sobresalientes periodo 2005 - 2006 Revisión de casos para refrendo de beca completa



Total de dictámenes aprobados por Consejo Divisional de la División de Ciencias Básicas	

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Dr. Cesar Octavio Monzón (Director de División) Dr. Arturo Chávez Chávez Física (Jefe de Departamento) Mtro. Mtro. Ramiro De Jesús Padilla Torres Matemáticas (Jefe de Departamento) Dra. Ma. Refugio Torres Vitela Farmacobiología (Jefe de Departamento) Dr. Eduardo Mendizábal Mijares Química (Jefe de Departamento) Mtro. Mtro. Guillermo Cerpa Cortés Física (Académico Propietario) Ing. José Alejandro García Hernández Matemáticas (Académico Propietario) M.C. Luz Eduvigis Garay Martínez Farmacobiología (Académico Propietario) Ing. Martín Hernández Carrillo Quimica (Académico Propietario) Dra. María Elena Rodríguez Pérez Física (Académico Suplente) Mtra. Irma Yolanda Paredes Aguila Matemáticas (Académico Suplente) M.F Cuauhtémoc Raúl García Lemus Farmacobiología (Académico Suplente) QFB. Justina Reyes Cabrera Quimica (Académico Suplente) C. Erika Sandoval Hernández Física (Alumno Propietario) C. Rene Pérez Gaistardo Matemáticas (Alumno Propietario) C. Eva Viviana Díaz González Farmacobiología (Alumno Propietario) C. Irene Lupercio Rodríguez Quimica (Alumno Propietario) C. Laura Leticia Rosas Patterson Física (Alumno Suplente) C. María Cecilia Álvarez Rodríguez Matemáticas (Alumno Suplente) C. José Francisco Linares Anguiano Farmacobiología (Alumno Suplente) C. Judith Cornejo Becerra Quimica (Alumno Suplente)	Educacion Hacienda Responsabilidades Comisiones Auxiliares Formación Docente Laboratorios Vinculación Servicio Social	Del período enero a diciembre de 2005 6 reuniones del Consejo Divisional	. Presupuesto de Ingresos y Egresos 2006 Actualización del Plan de Estudios de la Maestría en Ciencias de los alimentos Integración del Consejo Divisional para el período 2005 - 2006 Integración de Comisiones auxiliares del Consejo Divisional Análisis y aprobación de las iniciativas para nominar las generaciones de egresados



Total de dictámenes aprobados por Consejo Divisional de la División de Electronica y Computación

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
INTEGRANTES CONSEJO 2005-2006		CUATRO	
Mtro. Alberto de la Mora Gálvez <i>Presidente del Consejo</i>	Educación, Normatividad, Hacienda, Responsabilidades		1) Aprobación y formación de Comisión de Diseño Curricular para replantear las Licenciaturas de esta División, a través de un estudio de pertinencia.
Ing. Roberto Cárdenas Rodríguez <i>Jefe Departamento</i>	Educación, Normatividad, Hacienda, Responsabilidades		2) Aprobación del Congreso CONCIBE 2006 y creación de Comisiones de Apoyo a la Organización de los eventos del Congreso.
Ing. Patricia Mendoza Sánchez <i>Jefe Departamento</i>	Revalidación, Normatividad, Hacienda		3) Análisis y resolución de solicitudes de incorporación de programas educativos de 7 escuelas privadas.
Mtro. Sergio Ramon Itsuo Higashi Minami <i>Académico Propietario</i>	Revalidación, Hacienda, Responsabilidades		4) Aprobación del Dictamen que la Comisión de Educación emitió, relativo a los criterios de aplicación
Ing. Gregorio Velázquez García <i>Académico Propietario</i>	Educación, Revalidación, Responsabilidades		del artículo 10 del Reglamento General de Titulación en sus fracciones II (Examen Global Teórico) y III (Examen General de Certificación Profesional), cuando
M.C. María Patricia Ventura Núñez <i>Académico Suplente</i>	Revalidación, Normatividad, Responsabilidades		
Lic. Jorge Lorenzo Vasquez Padilla			



Total de dictámenes aprobados por Consejo Divisional de la División de Electronica y Computación

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
<i>Académico Suplente</i> Juan Daniel González Contreras	Educación, Hacienda, Responsabilidades		los alumnos optan por el examen Ceneval.
<i>Alumno Propietario</i> Gabriel Fatih Gómez Ávila	Educación, Hacienda, Responsabilidades		5) Clausura del Consejo Divisional 2004-2005 e instalación del Consejo Divisional 2005-2006
<i>Alumno Propietario</i> Rodrigo Ulises Torres Aguayo	Normatividad		6) Atención a 70 expedientes de revalidación de
<i>Alumno Suplente</i> Gricelda Paloma Flores Quezada	Normatividad		estudios en la Comisión de Revalidación.
<i>Alumno Suplente</i>			



Total de dictámenes aprobados por Consejo Divisional de la División de Ingenierías

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
CONSEJO DIVISIONAL 2005-2006 DR. JOSÉ GPE. ROSAS ELGUERA PRESIDENTE Y DIRECTOR DE LA DIVISIÓN DE INGENIERÍAS MTRO. MARCO ANTONIO CERVANTES SALCEDO SECRETARIO DE LA DIVISIÓN DE INGENIERÍAS ING. GUSTAVO VACA MADRIGAL JEFE DEL DEPTO. DE ING. CIVIL Y TOPOGRAFÍA MTRO. MIGUEL JASSO GASTINEL JEFE DEL DEPTO. DE ING. INDUSTRIAL ING. EDUARDO H. CALDERON REYNOSO JEFE DEL DEPTO. DE ING. MECÁNICA ELÉCTRICA DR. CARLOS PELAYO ORTIZ JEFE DEL DEPTO DE ING. QUÍMICA DR. JUAN VILLALVAZO NARANJO JEFE DEL DEPTO. DE ING. DE PROYECTOS DR. EZEQUIEL DELGADO FORNUE JEFE DEL DEPTO. DE MADERA CELULOSA Y PAPEL PROPIETARIOS MAESTROS ING. MANUEL MÁRQUEZ GUTIÉRREZ ING. CIVIL ING. GUILLERMO ARANDA CERVANTES ING. INDUSTRIAL DR. MARTÍN RABELERO VELASCO ING. QUÍMICA ING. JUAN MANUEL FERMIN NAVARRO		Del período enero a diciembre de 2005 4 reuniones del Consejo Divisional	1) Propuesta para la Jefatura del Depto. Ing. Química 2) Análisis de los posgrados en Maestría en Ciencias de los Productos forestales, Maestría en Gestión de la Calidad Maestría en Procesos Biotecnológicos Maestría en Ciencias en Ing. Química Maestría en Ciencias de Materiales Doctorado en Procesos Biotecnológicos Doctorado en Ciencias de Materiales 3) Propuesta para Padrinos de Generación 4) Evaluación de los Proyectos P3E 2006.



Total de dictámenes aprobados por Consejo Divisional de la División de Ingenierías

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
MTRO. VICTOR M. RANGEL COBIAN ING. DE PROYECTOS MTRO. JOSE ANTONIO SILVA GUZMÁN MADERA, CELULOSA Y PAPEL PROPIETARIOS ALUMNOS (2005-2006) C. VÍCTOR M. TORRES RÍOS ING. CIVIL C. JORGE A. CARRILLO FLORES ING. INDUSTRIAL C. RENATO IVAN LUNA MUÑOZ ING. MECÁNICA ELÉCTRICA C. DAVID J. SALAZAR LUEVANO ING. QUIMICA C. CAROLINA MARTINEZ MARTINEZ ING. DE PROYECTOS C. JOSE LUIS GONZALEZ FRUTOS MADERA, CELULOSA Y PAPEL			



Dictámenes aprobados anualmente por Colegios Departamentales

Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de FÍSICA

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO		Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
CHAVEZ CHAVEZ ARTURO Presidente del Colegio		5 (CINCO)	1.- Aval revisión de informes del personal que cuenta con estímulos
FIGUEROA MONTAÑO ARTURO Presidente de la academia de Metodología y Experimentación			2.- Apoyo a la renovación de contrato de la Dra. Hilda Mercado
KLIMOV BORISOVICH ANDREI Presidente de la academia de Física Cuántica y coordinador del doctorado en Ciencias en Física			3.- Año Internacional de la Física
LARA-BARRAGAN GOMEZ ANTONIO Presidente de la academia de Física y Sociedad			4.- Informe del Departamento
LAU SANCHEZ JAVIER W. Presidente de la academia de Mecánica			5.- Modificación de dictámenes de los posgrados en Física e Hidrometeorología.
MARTINES AGUILERA MARCO AURELIO MILAGRO Presidente de la academia de Física Conceptual			6.- Renovación de contratos de técnicos académicos del Laboratorio
MEULENERT PEÑA ANGEL REINALDO Director Instituto			7.- Apoyo de contratación de: Dr. Marco Julio Ulloa Dr. José Luís Romero Ibarra Dr. Fermín Aceves de la Cruz
MICHEL URIBE CARLOS RAFAEL Coordinador de la Maestría en Ciencias en Física			8.- Apoyo para la creación de plaza del: Dr. Miguel Angel Santana Aranda
			9.- Presupuesto 2006 del Departamento de Física



NAVARRETE NAVARRETE LUIS Jefe del Laboratorio Docente de Física			
PALACIOS HERNÁNDEZ EMILIO Presidente de la academia de Física del Océano y de la Atmosfera			
PERAZA ALVAREZ AMERICO Presidente de la academia de Astrofísica y Relatividad			
RODRIGUEZ PEREZ MARIA ELENA Presidente de la academia de Electromagnetismo			
ROJAS GONZALEZ ABIGAIL Presidente de la academia de Termodinámica y medio Continuo y coordinadora de la Lic, en Física			
SALAZAR ZEPEDA MARTIN HUGO Presidente de la academia de Optica			
TERESCHENKO IRINA Coordinadora de la Maestria en Hidrometeorología			
TOSCANO FLETES ROBERTO Presidente de la academia de Metodos Matemáticos y Computacionales para la Física			



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Química

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO		Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
De Enero de 2005 a Agosto de 2005		14	
Dr. Eduardo Mendizábal M.	Presidente	06/01/2005	1.- Quema de residuos peligrosos
M. en C. Margarita Iñiguez G.	Secretario. (Jefe del laboratorio de Química General y análisis químico cualitativo.)		2.- Exámenes Departamentales
M en C. Raquel Hernández	Presidente academia de Química Orgánica	25/01/2005	1.- Aprobación de informes y planes de trabajo de los profesores que participan en el programa de estímulos al desempeño docente.
M en C. Jesús A. Jáuregui J.	Presidente academia de Química General	10/02/2006	1.- Mantenimiento de laboratorios y aulas del departamento de Química. 2.- Informe de los cursos de superación académica.
I. Q. Antonio Saavedra Ayala	Presidente academia de Fisicoquímica	11/03/2005	1.- Condiciones de las Aulas del Departamento.
			2.- Acreditación de la Lic. En Química.
			3.- Aprobación del comité de acreditación.
Q. María medina	Presidente academia de Instrumentación analítica	11/04/2005	1.- Informe del Departamento de Química sobre el impacto que tiene el programa de estímulos al desempeño docente.
			2.- Acreditación de la Lic. En Química.
Q.F.B. Jazmín Soltero Sánchez	Presidente de la Academia de Análisis químico cualitativo	12/05/2005	1.- Mantenimiento de los laboratorios.
		22/06/2005	1.- Resultados de los exámenes departamentales.
			2.- Necesidad de cubículos para los profesores de tiempo completo.
M. em C. Saul Gallegos C.	Presidente de la Academia de Análisis químico Bromatológico	20/07/2005	1.- Propuesta para el nombre que llevará el laboratorio de análisis externos.



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Química

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO		Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
			2.- Avances de la acreditación de la Lic. En Química.
			3.- Propuestas del calendario de fechas de exámenes departamentales para el ciclo 2005B.
M en C. Gabriel Palacios H.	Jefe del laboratorio de Análisis externo	23/08/2005	1.- Se aprobó que el laboratorio de Análisis externos lleve el nombre del profesor "CUAUHTEMOC MUÑOZ MARQUEZ".
			2.- Inofrme de la reunión de la Asociación Nacional de Facultades de Química.
Q. Marisol Ma. Soledad Abascal Johnson.	Jefe del laboratorio de análisis Industriales y Especiales	02/09/2005	1.- Elección de presidentes de academia para el siguiente periodo 2005-2006
Dr. César Miguel Gómez H.	Jefe del laboratorio del control de la contaminación		
Q Ma. Eugenia Ballesteros F.	Jefe del laboratorio de Química Orgánica.		
Q. Martha Elena López Martín	Jefe del laboratorio de análisis químico cuantitativo.		
Del Campo			
Dr. Luís Javier González Ortiz	Jefe del laboratorio de síntesis orgánica		
Dr. Norberto Casillas Santana	Jefe del laboratorio de electroquímica y corrosión.		
Dr. Eulogio Orozco Guareño	Jefe del laboratorio de Fisicoquímica.		
Dr. Pedro Zárate del Valle	Jefe del laboratorio de geoquímica.		
De septiembre de 2005 a diciembre de 2005		21/09/2005	1.- Avances de la acreditación de la Licenciatura en Química.
			2.- Aulas del Departamento de Química, cambio de chapas.
			3.- Evento Científico organizado por el Departamento de Química.



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Química

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO		Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Dr. Eduardo Mendizábal M.	Presidente	27/10/2005	1.- Informe de las necesidades de las academias y laboratorios del Departamento de Química.
M. en C. Margarita Iñiguez G.	Secretario (Jefe del laboratorio de Química General y Análisis Q. Cualitativo.	18/11/2005	1.- Se aprobó el presupuesto 2006 P3E para el Departamento de Química. 2.- Se aprobó la incorporación de la Dra. Sara Angélica Cortés Llamas al Departamento de Química.
Dr. Rogelio Morales Borges	Presidente academia de Química Orgánica	15/12/2005	1.- Revisión de los informes 2005 A y 2005 B y planes de trabajo 2006 A y 1006B para los profesores que participan en el programa de estímulos al desempeño docente.
I. Q. Martín Hernández Carrillo	Presidente academia de Química General		
Dr. Martín Rabelero Velasco	Presidente academia de Fisicoquímica		
Dra. Ma. Verónica Rodríguez B.	Presidente academia de Instrumentación analítica		
Q.F.B. Guadalupe Preciado B.	Presidente de la Academia de Análisis químico cualitativo		
M. em C. Saul Gallegos C.	Presidente de la Academia de Análisis químico Bromatológico		
M en C. Gabriel Palacios H.	Jefe del laboratorio de Análisis externo		
Q. Marisol Ma. Soledad Abascal Johnson.	Jefe del laboratorio de análisis Industriales y Especiales		
Dr. César Miguel Gómez H.	Jefe del laboratorio del control de la contaminación		
Q Ma. Eugenia Ballesteros F.	Jefe del laboratorio de Química Orgánica.		
Q. Martha Elena López Martín	Jefe del laboratorio de análisis químico cuantitativo.		
Del Campo			
Dr. Luís Javier González Ortiz	Jefe del laboratorio de síntesis orgánica		
Dr. Norberto Casillas Santana	Jefe del laboratorio de electroquímica y corrosión.		



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Matematicas

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
MTRO. Ramiro de Jesús Padilla Torres PRESIDENTE DEL COLEGIO DEPARTAMENTAL	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Los principales asuntos que el Colegio Departamental atendió fueron los siguientes:..
MTRA. Irma Yolanda Paredes Águila PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE ALGEBRA LINEAL I.	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Dar inicio al diplomado de formación de docentes, el cual se ha iniciado con dos módulos de un diplomado ofertado por PICASA
ING. Mario Alberto Prado Alonso PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE ANALISIS NUMERICO	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Un mejor desarrollo del departamento y estos fueron los de "Incorporación de metodologías para
DRA. Emma Rebeca Macias Balleza PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE CALCULO AVANZADO	Colegio Departamental	6 REUNIONES	evaluación del Proceso enseñanza aprendizaje", Detección de necesidades para la formación
MTRO. Francisco Javier González Piña PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE CALCULO DIFEREENCIAL E INTEGRAL	Colegio Departamental	6 REUNIONES	docente y su implementación orientada a desarrollar habilidades y competencias
ING. Fernando Elizalde Camino PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE ECUACIONES DIFERENCIALES	Colegio Departamental	6 REUNIONES	profesionales en el ámbito de las matemáticas".
MASI. Javier Nava Gómez PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se planteo y se dio inicio a cursos para lograr que



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Matematicas

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
DR. Ricardo Ulloa Azpeitia PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE GEOMETRIA EUCLIDIANA	Colegio Departamental	6 REUNIONES	el departamento cuente con programas de estudio sustentados en una metodología.
LIC. Cecilia Garibay López PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE LOGICA Y CONJUNTOS	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se desarrollaron las elecciones para presidentes de academia de acuerdo a la norma indicada, en documentos oficiales.
M. EN C. Juan Martín Casillas González PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE MATEMATICAS APLICADAS	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se han planteado y discutido las necesidades y aspectos correctivos en la infraestructura del área
ING. José Martín Villegas González PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE MATEMATICAS AVANZADAS	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Haciendo señalamientos concretos para su solución.
MTRO. Francisco Vera Soria PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE MATEMATICAS BASICAS	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se abrió una pagina electrónica para que cada academia inserte la parte correspondiente al primer curso sobre programación y se entregara las claves a cada presidente.
M. EN C. Osvaldo Camacho Castillo PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE MATEMATICAS DE POSGRADO	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se abrió una pagina electrónica para que cada academia inserte la parte correspondiente al primer curso sobre programación y se entregara las claves a cada presidente.



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Matematicas

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
MSI. José Francisco Villalpando Becerra PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE MATEMATICAS DISCRETAS	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se planteo la necesidad de actualizar la plantilla docente en línea la cual se ha desarrollado puntualmente.
DRA. Elena Dimitrieva Nesterova PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE METODOLOGIA Y DIDACTICA DE LAS MATEMATICAS	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se determino la modificación de los exámenes departamentales a partir de la metodología de opción múltiple, la cual se ha iniciado en su desarrollo.
MTRO. Jorge Alberto Rodríguez Castro PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE PRECALCULO	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se puso ha consideración el programa P3e y se modifico de acuerdo a la opinión de los miembros.
M. EN C. Porfirio Gutiérrez González PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE LABORATORIO DE INVESTIGACION Y CONSULTORIA EN ESTADISTICA	Colegio Departamental	6 REUNIONES	Se planteo la necesidad de profesores huéspedes de alto nivel para lo cual se acepto a esta fecha la incorporación de uno de ellos . se realizo la evaluación de los planes y avances de los profesores de tiempo completo de la cual se vio la necesidad de buscar otorgar un espacio a cada uno de ellos , para un mejor desarrollo de su trabajo así como la posible formación de nuevos cuerpos académicos.



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Farmacobiología

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Dra. Ma. Refugio Torres Vitela Presidente M.C. Cuauhtémoc Raúl García Lemus Encargado del laboratorio de Análisis Farmacéutico M. en C. Ma. Ofelia Rodríguez García Presidente de la Academia de Microbiología M.CCA. Ma. Sonia Hernández Duarte Presidente de la Academia de Toxicología Dra. Yolanda Díaz Burke Encargada del Laboratorio de Bioquímica M. en C. Julia Aurora Pérez Montaña Encargada del laboratorio de Microbiología sanitaria M. Cesar Ricardo Cortéz Álvarez Presidente de la Academia de Farmacia aplicada Q.F.B. Dorotea Josefina Macías Rodríguez Encargada del Laboratorio de Morfología M. Antonieta Barajas Mendoza Encargada del Lab. de Tecnología Farmacéutica Q.F.B. Ma. Dolores Díaz de León Encargada del Laboratorio de Bacteriología M. en C. Verónica Navarro Hidalgo Coordinadora del Posgrado de Química Clínica Dr. Alejandro Aarón Peregrina Lucano		14	Avalar Contrataciones de Investigadores, Aprobación de Informe y plan de trabajo para prorroga de contrato, Revisión y aprobación P-E del Laboratorio de Microbiología Sanitaria Vinculación, Incorporación de la Dra. Sandra Luz Quezada Quezada al Laboratorio de Biología Molecular ,Aprobación del Proyecto P-E del Laboratorio de Analisis Cloinicos y Bacteriologicos de Servicio Social, Aprobar Convocatoria para concurso para proyectos de investigación,, Actualización de la Maesría en Ciencias de los Alimentos.



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Farmacobiología

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Encargado del lab. de Investigación y Desarrollo Farmacéutico M.CCA. Ma. Teresa Reyes Blanco Encargada del Lab. Análisis Clínicos Dr. Carlos Bancalari Organista Presidente de La Academia de Fisiología Aplicada M. Lorena Berenice Godoy Mejía Encargado de Lab. de Servicio Social Análisis Clínicos Q.F.B. Armando M. Venegas Alarcón Encargado de Laboratorio Microbiología Industrial M. en C. Griselda Guadalupe Macías López Presidenta de la Academia de Bioquímica Clínica M. en C. Luz Eduvigis Garay Martínez Coordinado de la Maestría en Ciencias de los Alimentos M. Ma. Olivia Peña Ortiz Coordinador del Posgrado en Protección Ambiental			



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ciencias Computacionales

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
ALFREDO GUTIERREZ HERNANDEZ.- PRESIDENTE DE ACADEMIA	TECNICAS MODERNAS DE PROGRAMACION	11	CAMBIO DE PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE SOFTWARE DE SISTEMAS
JOSE IGNACIO VAZQUEZ HERRERA.- SECRETARIO DE ACADEMIA			DESIGNACION DEL SECRETARIO DEL COLEGIO DEPARTAMENTAL
MIGUEL ANGEL GUERRERO SEGURA RAMIREZ.- PRESIDENTE DE ACADEMIA	ESTRUCTURAS Y ALGORITMOS		EVALUACION DE INCORPORACION DEL DR. MARCO ANTONIO PEREZ CISNEROS COMO PROFESOR INVESTIGADOR DE ALTO RENDIMIENTO
MARIA MAGDALENA MURILLO LEAÑO.- SECRETARIO DE ACADEMIA			PRESENTACION DE CONCIBE A LOS MIEMBROS DEL COLEGIO DEPARTAMENTAL
MIGUEL ANGEL BARBA VENEGAS.- PRESIDENTE DE ACADEMIA	SISTEMAS DIGITALES		REGLAMENTACION DE ACTIVIDADES DE PROFESORES, SECRETARIOS Y PRESIDENTES DE ACADEMIA
BLANCA LORENA REYNOSO GOMEZ.- SECRETARIO DE ACADEMIA			EVALUACION DE INFORME DE ACTIVIDADES Y PLAN DE TRABAJO 2005-2006 DEL DR. DONALD WAYNE CARR FINCH



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ciencias Computacionales

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
LUIS ANTONIO MEDELLIN SERNA.- PRESIDENTE DE ACADEMIA	SISTEMAS COMPUTACIONALES		EVALUACION DE INCORPORACION DEL DR. LEO HENDRICK REYES LOZANO COMO PROFESOR INVESTIGADOR DE ALTO RENDIMIENTO
FRANCISCO JAVIER QUINTANILLA MORENO.- SECRETARIO DE ACADEMIA			PRESUPUESTO 2006 CON EL FORMATO P3/2006
AARON JIMENEZ GOVEA.- PRESIDENTE DE ACADEMIA	SOFTWARE DE SISTEMAS		PRESENTACION Y PLAN DE TRABAJO PARA APROBACION DEL DR. EDUARDO JOSE BAYRO CORROCHANO Y DRA. ALEJANDRA SANTOYO SANCHEZ
MARTIN ARTURO GARCIA GONZALEZ.- SECRETARIO DE ACADEMIA			INFORME ANUAL DEL COLEGIO DEPARTAMENTAL
JOSE ANTONIO RUBIO GONZALEZ.- PRESIDENTE DE ACADEMIA	COMPUTACION BASICA		OTORGAMIENTO BECA CUCEI AL DR. DANIEL SALDIVAR NAVARRO
TERESA GABRIELA MARQUEZ FRAUSTO.- SECRETARIO DE ACADEMIA			REQUERIMIENTOS PARA LA FIL
PATRICIA SANCHEZ ROSARIO..- PRESIDENTE DE ACADEMIA	PROGRAMACION		APROBACION DE LA PROGRAMACIÓN ACADEMICA PARA LOS CALENDARIOS 2005-A y 2005-B



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ciencias Computacionales

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
SONIA OSORIO ANGEL.- SECRETARIO DE ACADEMIA			EVALUACIÓN DE LOS INFORMES Y PLAN DE TRABAJO DE LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO
JAIME ROBERTO GOMEZ VALDIVIA.- PRESIDENTE DE ACADEMIA	SISTEMAS DE INFORMACION		
MARIA MAGDALENA MURILLO LEAÑO.- SECRETARIO DE ACADEMIA			
MARTIN ARTURO GARCIA GONZALEZ.- JEFE DE LABORATORIOS			



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Electronica			
INTEGRANTES	COMISION	Nº. DE	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
NOMBRE Y CARGO		REUNIONES	
ING. ROBERTO CARDENAS RODRIGUEZ	JEFE D DEL DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	11	P3E,
DR. JAVIER CABRERA VAZQUEZ	COORDINADOR DE LA MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIA ELECTRONICA		EXAMENES DEPARTAMENTALES
M.C. HERIBERTO VARGAS RADILLO	PDA DE SISTEMAS DIGITALES BASICOS		REVISION DE PROPUESTA DE PLAN CURRICULAR DE LA LICENCIATURA EN INGENIERIA EN SISTEMAS MECATRONICOS DEL CUCEI
MTRO. ENRIQUE GALVAN MORALES	PDA DE ELECTRONICA BASICA		EVALUACION DEL PLAN DE TRABAJO DE LA DRA. LIZETTE MOREJON ALONSO
MTRO HECTOR MATEOS ORTEGA	PDA DE INSTRUMENTACION ELECTRONICA		ASUNTOS ACADEMICOS: CID, CONCIBE, MOODLE, MATERIAL DE APOYO, EVALUACION CONTINUA.
M.C. JOSE RODRIGO RODRIGUEZ GODINEZ	COORDINADOR DE LA LINCECIATURA EN ING. BIOMEDICA		EVALUACION DEL PLAN DE TRABAJO DEL DR. IBARRA TORRES JUAN CARLOS
M.C. JOSE VLADIMIR QUIROGA ROJAS	COORDINADOR DE LA LIC. EN ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA		CONSTANCIAS PARA EL PROGRAMA DE PRODUCTIVIDAD
ING. MIGUEL MORAN LOZA	PDA DE S. DIGITALES AVANZADOS		ELECCION DE PDA'S NUEVO CICLO 05-06



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Electronica			
INTEGRANTES	COMISION	Nº. DE	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
NOMBRE Y CARGO		REUNIONES	
ING. FERNANDO FUENTES BECERRA	PDA DE ELECTRONICA APLICADA		REVISION DE FECHA DE EXAMENES DEPARTAMENTALES, INFORME DE ACTIVIDADES DEL JEFE DE DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA, MENSAJE DEL DIRECTOR DE LA DIVISION DIBEC SOBRE LAS ACADEMIS Y SU NORMATIVIDAD.
DR. JORGE LUIS FLORES NUÑEZ	PDA DE S. DE CONTROL AUTOMATICO		RENOVACION DE CONTRATO DE TRABAJO DEL DR. JORGE FLORES NUÑEZ
M.C. JOSE JORGE HERNANDEZ CONSTANTE	PDA. DE COMUNICACIONES		CONCIBE 05, REVISION DE MAPA CURRICULAR, REPARTICION DE EQUIPOS PIFI, FIRMAS DE RESGUARDOS, PRESENTACION DE PORCENTAJE DE LA EVALUACION DE LOS ALUMNOS
ING. LUIS FCO. RAMIREZ MORALES	PDA DE SISTEMAS DE COMUNICACIONES		APROBACION AL PLAN DE TRABAJO DEL DR. OBREGON PULIDO
MTRO. AURELIO GONZALEZ ARGOTE OLIVERA	JEFE DE LABORATORIO DE ELEC. T/V		SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD, RESULTADOS DE LA EVALUACION DE LOS MAESTROS POR LOS ALUMN.
ING. EDUARDO HERRERA GONZALEZ	JEFE DEL LABORATORIO DE ELEC. T/M		EVALUACION DEL IMPACTO DEL PROGRAMA DE ESTIMULOS AL DESEMPEÑO DOCENTE 2004-2005



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
JEFE DEL DEPARTAMENTO MTRO. GUSTAVO VACA MADRIGAL CENTRO DE CIENCIAS DE LA TIERRA MTRO.DAVID BARRERA HERNÁNDEZ INTITUTO DE INGENIERÍA SÍSMICA DR. RAMÓN PADILLA MORA LABORATORIO DE CÓMPUTO ING. ISMAEL VIDRIO LÓPEZ LABORATORIO DE ENSAYE DE MATERIALES MTRO. JAIME ROBLES SOTELO LABORATORIO DE HIDRÁULICA MTRO.EDGARDO VÁZQUEZ SILVA LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA MTRO.ANDRÉS RAMÍREZ GÓMEZ ACADEMIA DE CONSTRUCCIÓN ARQ.JOSÉ DE JESÚS PLASCENCIA ARREOLA ACADEMIA DE ESTRUCTURAS ING. JOSÉ CÉSAR ARREDIONDO MEDRANO ACADEMIA DE GEOTECNIA ING. JUAN RIOS MOTA ACADEMIA DE HIDRÁULICA M.en C. CARLOS JAVIER QUEZADA LUNA		12	ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA DE PROYECTOS A PRESENTARSE ANTE EL CONSEJO DIVISIONAL PARA INTEGRAR EL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL DEL DEPARTAMENTO. PROPUESTA DE MATERIAS A OFERTAR EN EL PROGRAMA DE CURSOS DE VERANO 2005. EVALUACIÓN DE LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE ACREDITACIÓN DE LAS CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL E INGENIERÍA TOPOGRÁFICA. REVISIÓN DE LOS INFORMES DE ACTIVIDADES Y EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS PLANES DE TRABAJO DE LOS ACADÉMICOS PARTICIPANTES EN EL PROGRAMA DE ESTÍMULOS AL
ACADEMIA DE TOPOGRAFÍA MTRO. ÁNGEL JAVIER HERRERA MONTAÑO ACADEMIA DE VÍAS TERRESTRES ING. JAIME RAMÍREZ HUARACHA			



			DESEMPEÑO DOCENTE. REVISIÓN DE LOS INFORMES DE ACTIVIDADES Y EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE TRABAJO DE LOS ACADÉMICOS PARTICIPANTES EN EL PROGRAMA DE INGRESO POR EXCELENCIA ACADÉMICA ASÍ COMO EL VISTO BUENO AL PLAN DE TRABAJO A DESARROLLAR EN EL SIGUIENTE PERIODO.



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Industrial

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Mtro. Miguel Jasso Gastinel Presidente del colegio departamental Mtro. Alfredo Rodríguez Casillas Administración y Contabilidad Mtro. Rogelio Salvador Gutiérrez Gaitán Comunicación Oral y Escrita Mtro. Luis Arturo Ochoa Regalado	Comision Educativa.- Maria Guadalupe Casillas Limon, Jose Perez Garza Parra y Jorge Antonio Ruiz Reyes. Comision de Normatividad: Alfredo Rodriguez Casillas y Jose Ascencion Rodriguez Garcia. Comision de Tutorias: Jose Luis Diaz Gonzalez, Tomas Zamora Espinoza y Luis Arturo Ochoa Regalado. Comision de Evaluación: Maria Victoria Alvarez Ureña, Luis Antonio Delgadillo Gutierrez y Rigoberto de Jesus Mojica Martinez	16	1.- Calendarización de las reuniones del colegio departamental. 2.- Análisis de las recomendaciones del CACEI. 3.- Discusión del plan de desarrollo institucional y sus ejes estratégicos. 4.- Evaluación al programa de estímulos al desempeño docente. 5.- Aprobación de los planes de trabajo por academia.



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Industrial

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Control de Calidad			6.- Revisión y actualización de los programas de estudio.
Mtro. Jorge Antonio Ruiz Reyes Ecología y Seguridad Industrial			7.- Análisis del programa de profesores de alto rendimiento.
Mtra. María Guadalupe Casillas Limón Economía y Finanzas			8.- Aprobación de la modalidad de titulación del examen global teórico.
			9.- integración en las comisiones: académica, tutoría y normatividad.
Ing. José Ascensión Rodríguez García Estudio del Trabajo			10.- Planeación y organización de cursos de formación académica y disciplinar.



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Industrial

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Mtro. Tomás Zamora Espinosa Evaluación de Proyectos			
Mtro. José Perezgarza Parra Factor Humano			
Lic. Elvira Medina Alvarado Legislación			
Mtro. Rigoberto de Jesus Mójica Martínez Optimización			
Ing. María Victoria Álvarez Ureña Sistemas de Producción			
Mtro. José Luis Diaz González Coord.. De la Carrera de Ingeniería Industrial			
Mtro. Guillermo Aranda Cervantes			



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Industrial

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Jefe del Laboratorio de Ingeniería Industrial			
Mtro. Luis Antonio Delgadillo Gutiérrez Coordinador de la Maestría en Sistemas Industriales			



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Mecánica Eléctrica

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Ing. Eduardo H. Calderón Reynoso, Jefe de Departamento Ing. Rodrigo Figueroa Mascorro, Control Eléctrico y Mecánico Ing. Salvador León Robles, Procesos de Manufactura Ing. Juan Carlos Gutiérrez Hernández, Ingeniería Térmica Ing. Vicente Barrios Garibay, Diseño Mecánico Ing. Fortino Sandoval Gutierrez, Proyectos Ing. Gabriel Ortega Reyes, Electrotecnia		12	Integración de informe de actividades del Departamento Programación de Exámenes Extraordinarios Informe anual de actividades de la jefatura del Departamento al Colegio Departamental Programa de Ministraciones de preresupuesto 2005 Integración de exámenes Extraordinarios Evaluación del impacto del PROESDE en el DIME Entrega por parte de las academias de la programación de exámenes Extraordinarios del ciclo 2005-A



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Mecánica Eléctrica

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Ing. Mario Navarro Padilla, Ing. Eléctrica M. C. Miguel G. Ortega Rosales, Ing. de Fluidos Ing. Roberto Langerica Barajas, Lab. de Mecánica Ing. José Guadalupe Andrade Novoa, Lab. de Electricidad Ing. Julio Naranjo López, Lab. de Cómputo Aplicado Ing. Jorge Alberto Torres Guillén, Coord.. Ing. Mecánica Eléctrica Dr. José Guadalupe Rosas Elguera, Director División Ingenierías			Valoración de los contenidos de la materia QM100 Química Básica Proyecto de implementación de información académica electrónica Programación académica 2005-B Revisión del cronograma de actividades académico- administrativas 2005- 2006 Análisis y en su caso aprobación de proyectos de investigación Análisis de contenidos programáticos incluidos en EGEL del CENEVAL Reporte de avances de actualización de programas de materias por academia



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Mecánica Eléctrica

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Ing. Alfonso Manuel Fregoso Cruz, Procesos de Manufactura Ing. Gerardo Romo Moreno, Lab. de Automatización y Robótica Dr. Jesús A. Álvarez Sánchez, Coord. Posgrado Ing. Mecánica Dr. Juan Marcos García Martínez, Coord. Posgrado Ciencias Ing. Eléctrica			Recopilación de los programas actualizados de materia por academia en impreso y en electrónico Revisión del programa de tutorías Revisión de los programas actualizados de materia Programa de EXPODIME Elaboración del calendario anual de sesiones ordinarias Socialización de los lineamientos de desempeño de las academias Presentación de pre- proyectos de planes de trabajo de las unidades académicas del DIME Definición del calendario de exámenes Departamentales



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Mecánica Eléctrica

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
			Identificación de Proyectos P3E-2006 Aprobación del presupuesto 2006 del DIME Validación de dictámenes de la Comisión de Evaluación de Proyectos Evaluación de informes de profesores 2005-A y 2005-B Programación de Exámenes Extraordinarios 2005-B Entrega de documentos de fin de ciclo Planeación de actividades del ciclo 2006-A Expodime 2006



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Ingeniería Química

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
DR CARLOS PELAYO ORTIZ M. EN C. LAURA E. ORTEGA ROSALES DR. VICTOR ALCARAZ GONZALEZ DR. JESUS ARELLANO CEJA DR. MARTIN RIGOBERTO ARELLANO MARTINEZ MTRA. MARIA EUGENIA BAYARDO PRIETO DR. HECTOR GOMEZ HERNANDEZ DR ORFIL GONZALEZ REYNOSO DR. RUBEN GONZALEZ NUÑEZ I.Q. MARCO ANTONIO HERNANDEZ HERNANDEZ DRA. MA. ELENA HERNANDEZ HERNANDEZ DR. CARLOS FEDRICO JASSO GASTINEL DRA ROSA MA. JIMENEZ AMEZCUA DR. ENRIQUE MICHEL VALDIVIA DR. JESUS NUNGARAY ARELLANO DR. SERGIO NUÑO DONLUCAS MTRO. PEDRO ORTEGA GUDIÑO DR. JUAN HUMBERTO PEREZ LOPEZ MTRO. JAIME RUBEN PEREZ LEAÑO DR. MARTIN RABELERO VELASCO M. EN C. OSCAR ROBLES VAZQUEZ DR. JUAN CARLOS SANCHEZ DIAZ DR. J. FELIX ARMANDO SOLTERO MARTINEZ MTRA. LILIA FRANCISCA SANCHEZ MORENO		13	ELABORACION DEL PLAN DE DARROLLO 2010 P3e- 2006 PIFI ACEPTACION DE 2 NUEVOS PROFESORES RENOVACION DE 2 CONTRATOS DE PROFESORES ACTA CONSTITUTIVA DEL COLEGIO DEPARTAMENTAL 2005- 2006 DICTAMEN DE ACTUALIZACION DEL PROGRAMA : DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERIA QUIMICA DICTAMEN DE ACTUALIZACION DEL PROGRAMA : MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIA QUIMICA DICTAMEN DE ACTUALIZACION DEL PROGRAMA : DOCTORADO EN CIENCIAS EN PROCESOS BIOTECNOLOGICOS DICTAMEN DE



			ACTUALIZACION DEL PROGRAMA : MAESTRIA EN CIENCIAS EN PROCESOS BIOTECNOLOGICOS



Total de dictámenes aprobados por Colegio Departamental de Madera, Celulosa y Papel

INTEGRANTES NOMBRE Y CARGO	COMISION	Nº. DE REUNIONES	PRINCIPALES ASUNTOS ATENDIDOS
Presidente de la academia de física de la madera: Dr. José Antonio Silva Guzmán Presidente de la academia de química de la madera: M en C Héctor Jesús Contreras Quiñones Presidente de la academia de Biotecnología: Dr. Guillermo Toriz González Presidente de la academia de Celulosa y Papel: Dr. José Turrado Saucedo Coordinador de Posgrado: Dr. Felipe de Jesús Ramírez Cano Jefe del Departamento: Dr. Ezequiel Delgado Fornué		12	informe anual de actividades de investigadores, aprobación de planes de trabajo anual de investigadores 2006, revision de cumplimiento de reporte de activ, presupuesto 2006, evaluación de P3E 2005, aprobación de presupuesto 2006, ejercicio del presupuesto P3E 2005, asuntos varios.

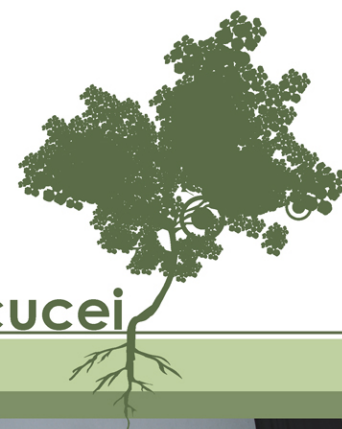


2010

2006



Informe de las dependencias del cucei



Informe 2006



INFORMES DE LAS DEPENDENCIAS DEL CUCEI

División de Ciencias Básicas Período Abril 2005 a Febrero de 2006

Este informe se elabora de acuerdo a las instrucciones de la Unidad de Planeación y considerando que los Departamentos harán su informe priorizando los aspectos académicos, se concentra en los siguientes puntos

1. Gobierno y Consejo Divisional
Comisiones de Vinculación, Laboratorios, Formación de Profesores y Servicio Social
2. Planeación y Presupuesto
3. Apoyo en procesos de acreditación
4. Apoyo a eventos de vinculación
5. Formación de profesores, evaluación del aprendizaje y nuevas tecnologías
6. Funcionamiento Administrativo (Infraestructura, Servicio Social, Titulación, Gestión)
7. Impulso de la calidad y los valores
8. Proyectos a Futuro.

1. Gobierno y Consejo Divisional

De conformidad con la normatividad, el Consejo Divisional ha asumido sus atribuciones como máximo órgano de gobierno de la División. Durante el período que se informa, abril de 2005 a Febrero de 2006, ha realizado un total de 7 reuniones de Consejo en pleno. El Consejo Divisional decidió conformar algunas comisiones auxiliares integradas por algunos de los consejeros y académicos de los departamentos. En algunos casos, se han integrado además de los Consejeros Alumnos, estudiantes representativos e interesados en colaborar con los temas de las Comisiones. Las Comisiones tienen una función propositiva, técnica y auxiliar en el análisis y formulación de estrategias y propuestas institucionales. Específicamente se integraron Comisiones de Vinculación, Laboratorios, Formación de Profesores y de Servicio Social.

Las comisiones de Educación, Hacienda y Responsabilidades son la base del funcionamiento del Consejo Divisional y se han reunido en diferentes ocasiones para analizar y proponer los diferentes dictámenes de su competencia.



Entre los asuntos de mayor relevancia que han sido abordados destaca: la aprobación de la propuesta de presupuesto de ingresos y egresos para el año 2006, el análisis y aprobación de diversos proyectos P3E, la propuesta de actualización de posgrados de la División, el trabajo de las comisiones del Consejo Divisional y la aprobación para nominar las generaciones de egresados de licenciatura.

Por segundo año consecutivo se aplicó una encuesta de opinión entre los miembros del Consejo y directivos vinculados al trabajo de la División para analizar los avances en el funcionamiento y trabajo de gestión de la División. Los resultados muestran un mejor funcionamiento de la División comparado con los años anteriores, toda vez que el 82% de las opiniones recibidas indican una mejora en relación con el año anterior.

2. Planeación y Presupuesto

De acuerdo a los lineamientos del P3E en el mes de noviembre de 2005 se presentó la propuesta para el presupuesto de ingresos y egresos para los Departamentos y la División para el año 2006.

Específicamente para la División se autorizó un total de \$301,495.00 lo que implicó un decremento del 14.82% respecto de 2005.

El esquema de proyectos propuesto para 2005 (3 generales en lugar de 9 que se tuvieron en 2004) resultó mas funcional por lo que el presupuesto para 2006, nuevamente se estructuró con proyectos orientados al apoyo a los departamentos, la vinculación y la gestión de la División. Para el año 2006 se han presentado proyectos de ingresos propios para dar mayor autonomía y operatividad a algunos laboratorios.

Caso especial merece el presupuesto adicional que para la celebración del IX Symposium de Física Médica se obtuvo como ampliación del presupuesto inicial por un monto de \$ 115,000.00 con lo que se marca un punto de referencia para la organización institucional de este tipo de eventos.

3. Apoyo en procesos de acreditación

Durante 2005 se dio atención prioritaria y apoyo al proceso de acreditación de la licenciatura en Química y la evaluación de la carrera de Químico Farmacobiólogo por parte de CIEES. En ambos casos se ha entregado la documentación correspondiente, y se espera recibir la visita de los evaluadores dentro de 3 ó 4 meses. Cabe recordar que en ambos casos los organismos acreditadores son de reciente creación, de hecho para el caso de la carrera de Químico Farmacobiólogo, aun no esta operando el organismo acreditador. Para ambas se obtuvieron y canalizaron recursos adicionales a través de la Coordinación General Académica, la Rectoría y la propia División. El trabajo de recabar y analizar la información, organizarla, y resolver observaciones y recomendaciones fue apoyado por grupos de profesores y alumnos y resultó especialmente exhaustivo.



En ambas carreras se mantuvo un apoyo constante y asesoría permanente dando seguimiento puntual a los grupos de trabajo y comités que se integraron, a la fecha se trabaja en la preparación de las condiciones óptimas para la visita de los evaluadores, para lo cual se desarrollan acciones de difusión y se continua con el proceso de mejora de la calidad

En ese sentido y como parte de acciones de capacitación que se mencionan mas adelante se instrumento un programa de las 5's de la Calidad. Se ofrecieron cursos a profesores, técnicos académicos e incluso estudiantes, que colaboran en los laboratorios de la División y merced a los resultados de ese programa a la fecha en varios de los laboratorios se esta desarrollando un programa de limpieza, normatividad y mejora de las condiciones de seguridad que coordina la Comisión de Laboratorios.

4. Apoyo a eventos de vinculación.

Durante el período que se informa, la vinculación fue una línea de trabajo importante, pero aun queda mucho por hacer. Entre las acciones impulsadas se encuentran las Olimpiadas de la Ciencia (Matemáticas, Química, Física), el apoyo al Congreso de Física, los eventos por los festejos del 25 aniversario de las licenciaturas en Física y Matemáticas, cursos propedéuticos, Seminarios de la Carrera de Químico Farmacobiólogo y diferentes gestiones para fortalecer la autonomía y operatividad de algunos laboratorios que generan recursos propios.

Respecto de las Olimpiadas de la Ciencia, nuevamente se alcanzaron logros importantes pues los alumnos entrenados por los equipos de profesores del CUCEI y la Universidad de Guadalajara, alcanzaron logros importante a nivel Nacional y algunos representaron a nuestro país en las Olimpiadas Centroamericana e Internacional. Nuevamente se organizó un evento de premiación para los alumnos que alcanzaron los primeros lugares. Esta acción es de la mayor importancia por el acercamiento de jóvenes de secundaria y preparatoria con la Universidad y la orientación que se da hacia las carreras científicas y tecnológicas.

Se apoyo la realización del Congreso Nacional de Física y del XX Encuentro Nacional de Divulgación de la Ciencia, con lo cual se contribuyó en la percepción social de esta ciencia, en el mismo sentido se dio realce a la celebración del XXV aniversario de las carreras de Física y Matemáticas, dando difusión a los eventos realizados en ese marco, como fue la visita del Dr. Anthony Legget, Premio Nóbel de Física.

En el año que se informa, se organizaron en conjunto con la carrera de Químico Farmacobiólogo, 3 sesiones de Seminarios en los cuales se presentaron trabajos de tesis de buena calidad, a fin de dar impulso y reconocimiento a esta opción de titulación, para la cual se ha observado una baja sensible.

Nuevamente se apoyo a los gremios estudiantiles de las carreras de QFB, Matemáticas, y Lic. en Química para la organización de las semanas estudiantiles que anualmente promueven los estudiantes para sus respectivas carreras.



5. Formación de profesores, evaluación del aprendizaje y nuevas tecnologías

Durante 2005 se abordó por parte de la División el reto de mejorar los esquemas de evaluación del aprendizaje y mejorar la práctica educativa del profesorado de Ciencias Básicas, mediante la incorporación de nuevas tecnologías. Para tal efecto, se puso en marcha un lector óptico mediante el cual los profesores y las academias han agilizado y optimizado sus procesos de calificación de los exámenes. El lector óptico permitió en primera instancia calificar más de 5000 exámenes en un proceso muy rápido, ágil y objetivo que permitió a las academias tener mejores elementos para el análisis de los reactivos.

Por otra parte, se han ofrecido cursos a profesores para el diseño y puesta en marcha de cursos en línea. A la fecha, han participado más de 35 profesores, que están diseñando cursos en línea a fin de implementarlos el próximo ciclo escolar. Se espera que en un plazo máximo de un año se tenga en funcionamiento más de 50 cursos con un funcionamiento acorde a los lineamientos de interactividad, funcionalidad definidos para este tipo de cursos.

Así mismo, y en relación a los procesos de mejora de los laboratorios y de acreditación, mas de 90 académicos participaron en los cursos de las 5's de la calidad.

6. Funcionamiento Administrativo (Infraestructura, Servicio Social, Titulación, Gestión)

En lo que corresponde al trabajo administrativo y de servicio, se han dado pasos importantes en el proceso de mejora continua y de gestión. En particular se continuó con el proceso de reorganización del archivo escolar y modernización de la infraestructura.

Las bases de datos para el seguimiento de los procesos de titulación y servicio social han dado un buen resultado y ahora se tiene un procedimiento más eficaz para resolver y detectar oportunamente los asuntos relacionados con esos procesos.

Con el apoyo de las coordinaciones de carrera y el trabajo académico de los departamentos, durante 2005 se dio fe de la titulación de un total de 246 egresados durante todo el 2004, de los cuales 166 corresponden a la carrera de Químico Farmacobiólogo, 37 licenciados en Química, 15 de Licenciatura en Física y 28 de la Licenciatura en Matemáticas. La modalidad de mayor importancia fue la elaboración de tesis con el 33% (81) seguida del examen general de certificación profesional con el 26% (65), lo que representa una drástica disminución de la opción de tesis comparada con el año anterior, principalmente en la carrera de Químico Farmacobiólogo.

Durante el período que se informa se apoyaron las gestiones de los departamentos a fin de agilizar sus peticiones de recursos y el presupuesto correspondiente a 2005 fue solicitado en su totalidad en tiempo y forma, sin embargo nuevamente se tuvieron problemas en la entrega de recursos, por lo que el Consejo Divisional hizo una exhortación a la Rectoría para mejorar este proceso, toda vez que es un problema generalizado.

La página web de la División se ha mantenido en operación convirtiéndose en un instrumento útil para promover la presencia de la División, sin embargo aun falta mucho trabajo para mejorarla e incorporarla a procesos de mayor relevancia.



Durante el mes de diciembre, los integrantes del Consejo Divisional hicieron una evaluación del desempeño de la División, cuyos resultados mostraron que la División ha mejorado significativamente su funcionamiento.

7. Impulso de la calidad y los valores

Durante 2005 se continuo con el trabajo de impulso a una política de calidad y de reconocimiento a la productividad, para lo cual se consolidaron las estrategias que buscan reconocer el trabajo de calidad y dar valor agregado a los egresados, alumnos e integrantes de la División de Ciencias Básicas.

En ese sentido se han otorgado reconocimientos a los alumnos que obtienen los mejores promedios, lo cual ha sido tomado como modelo por otras carreras del centro universitario. Así mismo se ha recuperado una mayor formalidad en los eventos de titulación, fomentando los valores universitarios y el trabajo de calidad.

8. Proyectos a Futuro. (cambio de ubicación)

Un problema importante en el funcionamiento de la División se refiere a su separación geográfica de los departamentos, por ello se incrementan los problemas de comunicación e integración, lentitud en la resolución de problemas y en general un adecuado desempeño de las instancias.

Si se analiza la ubicación de los departamentos se encuentran casi en los extremos del centro universitario y en virtud de la intención del departamento de física de cambiar sus instalaciones al modulo V2, se consideró que la situación sería aun mas compleja. Se hicieron las gestiones para reubicar las oficinas de la División ante la Rectoría y las dos Secretarías así como a los departamentos.

A pesar de ser validada por la Rectoría dicho proyecto no ha fructificado, por diferentes circunstancias, por lo que para el 2006 se ha considerado una estrategia provisional para esta problemática.



Dirección de la División de Ingenierías

Innovación Educativa

Actualmente la División de Ingenierías cuenta con todos sus programas educativos acreditados. En este sentido, se ha fortalecido y priorizado las actividades conducentes a atender las recomendaciones de los organismos acreditadores. En el 2005 se inicio con la planeación para realizar la Reforma Curricular de todos los programas educativos acreditados de la División. Está en proceso la propuesta de la licenciatura en Ingeniería Geomática. A través de los recursos externos se modernizarán 8 aulas con infraestructura de punta para atender la impartición de cursos.

Investigación

La integración de grupos y cuerpos colegiados es fundamental para el impulsar la investigación en la División, por ello se realizó la reestructuración de los Cuerpos Académicos. El producto de esta reestructuración concluyó con la consolidaron tres CA y otros tres quedaron en calidad de En Consolidación. Ello evidentemente nos obliga a mejorar las estrategias para que el resto de los CA mejoren sus planes y programas para lograr la consolidación. En la convocatoria 2005 del SNI resultaron beneficiados 4 Académicos del Departamento de Ing. Mecánica Eléctrica y uno más en el Depto Ing. Química

Internacionalización

La importancia de relacionarse con otras universidades o centro de investigación es una prioridad para la División de Ingenierías. Con esta óptica se invitó a los profesores Jeff Morrell, Barbara Gartner y J. Simonsen de la Universidad Estatal de Oregon, el profesor Wolfgang Glasser de la Universidad Politécnica de Virginia y editor en jefe de la prestigiada revista *Cellulose*, el profesor J. Colodette de la Universidad de Viçosa, Brasil y el Dr. Thomas Hu de la Universidad de British Columbia, Canadá. Adicionalmente hubo estancias de profesores de la División en países como Cuba, España y Francia. También se promovió el intercambio de estudiantes con la U. de Offenburg, Alemania (2 visitantes y 2 enviados), con la U. Politecnica de Valencia 1 enviado), U. de Vigo (1 aceptado).



Extensión

Uno de los propósitos fundamentales es la vinculación con diferentes sectores para atender de manera puntual sus requerimientos. En este sentido se realizó del diplomado “...” para actualizar al personal de la empresa Emerson Climate Technologies el cual concluyó exitosamente. Este diplomado fue impartido por el personal de los departamentos de Ing. Química e Ing. Mecánica Eléctrica. Por otra parte, se ha promovido un acercamiento con los Directores de División de los centros universitarios de Lagos, Norte, Valles y Autlán. Resultado de ello la discusión para proponer un programa educativo (Geomática) en conjunto con CULagos. En atención al sector industrial, se le ha brindado servicios, por ejemplo a: Procter & Gamble, Sacos y Envases Industriales, Empaques Modernos de Guadalajara, Copamex Higiene Infantil, Compañía Industrial de Carbón Activado, Cartones Microcorrugados, Comisión Federal de Electricidad, Membranas Estructuradas. Adicionalmente cada uno de los PE de la División tuvo una semana dedicada a conferencias y exposiciones.

Gestión

La gestión realizada a través del PIFI 3.2 se consolidó con los recursos asignados a esta División. Se realizó la gestión para la incorporación de académicos cuyo perfil apoyaría los PE en Ing. Mecánica-Eléctrica e Ing. Industrial y el posgrado en Biotecnología.

Gobierno

En cumplimiento con el artículo 140 del Estatuto General de la Universidad de Guadalajara, el Consejo Divisional se reunió para desahogar diversos puntos:

1. En atención a la renuncia del DR. CARLOS PELAYO ORTIZ como Jefe del Departamento de Ingeniería Química, el Consejo de División propuso una terna para ocupar la jefatura recayendo la responsabilidad en el Dr. ALEJANDRO GONZÁLEZ ALVAREZ.

2. Al Consejo de División fueron discutidos y remitidos a la Comisión de Educación del CUCEI los siguientes programas de posgrado:

- Maestría en Ciencias de los Productos forestales,
- Maestría en Gestión de la Calidad
- Maestría en Procesos Biotecnológicos
- Maestría en Ciencias en Ing. Química
- Maestría en Ciencias de Materiales



- Doctorado en Procesos Biotecnológicos
- Doctorado en Ciencias de Materiales

Considerando el Consejo Divisional artículo 138, en sus fracciones X y XI se aprobaron los Programas Operativos Anuales de la División así como los programas P3E de los diferentes departamentos adscritos a la División. Adicionalmente se atendieron las solicitudes de los alumnos para designar a los Padrinos de Generación.



División de Electronica y Computación.

Innovación Educativa (docencia)

En el año que se informa se logró por parte de la División, apoyando a las Coordinaciones de Computación e Informática, la acreditación de las Licenciatura de Ingeniería en Computación y Licenciatura en Informática, misma que realizó el Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación (CONAIC), y que entregó en el mes de septiembre los documentos que hacen constar lo anterior.

Se continúa con la aplicación de proyecto a tres años que aprobó el Dr. Víctor González Álvarez, Rector del CUCEI, y que este año se enfocó en acciones de profesionalización que se ejecutaron en los departamentos de esta División. (PICASA, AENOR, Formación Motivadora, etc.).

En la tabla del anexo 1, se muestra la numeralia que se tiene en el rubro de titulación de las carreras con que cuenta esta División, destacando lo referente a las que fueron obtenidas mediante el examen general de egreso (EGEL), aplicado por CENEVAL, que representa el 32 % de los alumnos que en el periodo 2005 se titularon.

En lo que respecta a la incorporación de apoyos tecnológicos en la enseñanza, se continuó con el proyecto, cada vez mas consolidado, del Ambiente Virtual de Apoyo a la Enseñanza (MOODLE en <http://divec.cucei.udg.mx/moodle>), que contempla en el espacio virtual todas las materias que la División, a través de sus Departamentos, oferta como servicio a todas las Licenciaturas del CUCEI, agrupadas por academias y contemplando el que exista un solo espacio por materia sin importar el numero de secciones de la misma.

Investigación

En lo que respecta a investigación en los anexos por Departamento se detalla la producción que los investigadores de esta División han realizado, siendo ésta mas amplia comparativamente al año anterior, debido principalmente a la incorporación de Doctores de alto perfil.

Internacionalización

La División estuvo presente, del 7 al 11 de marzo, en la segunda edición del Seminario Internacional de la Cátedra UNESCO de e-learning en la Universidad Abierta de Cataluña, en la ciudad de Barcelona, España, así mismo se realizó una estancia del 3 al



7 del mismo mes en la Universidad de Manchester, Inglaterra, en la que se preparó la Licenciatura en Sistemas Mecatrónicos que próximamente se ofertará en esta División.

Extensión

En el mes de octubre se llevó a cabo la primera edición del Congreso en Computación, Informática, Biomédica y Electrónica, cuya numeralia se muestra en el anexo 2 al final del documento, y que nos indica la importancia que adquiere este Congreso para la comunidad del CUCEI y de la región.

En este mismo evento se realizó el primer encuentro de egresados y exalumnos de esta División, con el compromiso de los Coordinadores de carrera de dar seguimiento a las sugerencias que los mismos hicieron.

Se participó en las reuniones convocadas por la Fundación México-Americana para la Ciencia (FUMEC), tendiente a formar los Clusters de oportunidad en las áreas de Electrónica, Sistemas Embebidos, Biomédica, telecomunicaciones y electrónica Automotriz, el seguimiento lo tienen los departamentos de esta División.

El Club de robótica, formado el año 2004, tuvo su debut en el primer concurso de robots, organizado por CINVESTAV y COETCyJAL en el que obtuvieron el primer lugar los alumnos de esta División y miembros de este Club.

Se participó en 3 reuniones nacionales de CENEVAL, esto, ya que la División forma parte del cuerpo consultivo en las áreas de electrónica y computación del organismo evaluador.

Se participó en el Congreso Anual de la Cámara Nacional de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones e Informática (CANIETI), en la cual se obtuvieron entrevistas con personajes de la Industria señalada que propiciaron reuniones de trabajo tendientes a lograr una vinculación mas estrecha que permita en el corto tiempo las estancia de docentes en las fabricas, las prácticas profesional de los alumnos y la capacitación de personal de las mismas empresas en nuestra División.

Con la participación de 20 alumnos, 2 proyectos y 7 Docentes se participó en la versión 2005 de UNIVERSITRONICA, organizada por la CANIETI.

Aún cuando no esta en el organigrama, se formo la Oficina de Enlace (UNEN), que permite estar en contacto con la industria, los patrocinadores del CONCIBE y los egresados y exalumnos, a la fecha cuenta con una amplia base de datos que permite apoyar los actos académicos, la organización de eventos entre otras actividades.



Gestión

La empresa INTEL, en conjunto con la empresa XILINX, bajo el proyecto presentado por esta División, donaron a la Universidad, vía CUCEI, el equipo requerido para lograr contar con el laboratorio de Sistemas Embebidos, en el periodo que se informa fue inaugurado formalmente el mes de septiembre y cuenta con los equipos y software de primera calidad.

Principal señalamiento de vinculación se debe dar al que se tiene con la empresa Texas Instruments, que dono 15 entrenadores de DSP y que se ha convertido para esta División en socio estratégico como promotor con otras empresas para que apoyen en la formación de los futuros ingenieros que en esta División se forman.

La empresa Altera, donó 16 equipos didácticos al Departamento de Electrónica y la empresa FREESCALE hizo lo propio con 20 equipos didácticos, que apoyan fuertemente el área de digitales en este Departamento.

Gobierno

En lo que respecta a las reuniones de trabajo del Consejo Divisional, la tabla del anexo 3 muestra los acuerdos mas relevantes que se tomaron en las 4 reuniones llevadas a cabo durante el año 2005, entre los que se destaca la aprobación y formación de la Comisión de Diseño Curricular cuyo objetivo es replantear las carreras de la División a través de un estudio de pertinencia; además se aprobó la organización y ejecución del segundo Congreso de Computación, Informática, Biomédica y Electrónica (CONCIBE 2006), los días 25 al 29 de Septiembre.

En adición al Consejo Divisional, la División continúa operando mediante un cuerpo colegiado de apoyo directivo integrado por los 4 Coordinadores de carrera, los dos Jefes de departamento, el Secretario y el Director de la División.

Con lo señalado anteriormente creemos:

- Que en la División se ha desarrollado un trabajo que ha impactado a Docentes, Administrativos y Alumnos de las Licenciaturas que imparte esta División.



- Que se ha dirigido y conducido las acciones de la división en forma correcta y sobretodo consensuada, el impacto que a futuro tendrán estas acciones presentes, será el detonante de una nueva manera de realizar la docencia en esta división.
- Que el cambio curricular esperado para el ciclo 2007 “A” será de una trascendencia notoria.

El apoyo brindado en todas las áreas de organización, por 57 académicos de nuestra División fue decisivo, los resultados obtenidos demuestran la gran capacidad y fortaleza que tenemos en nuestra División.

Participaron con nosotros, brindando su apoyo y entusiasmo, 24 instituciones privadas de los ramos educativos, servicios y comercio, así como 38 patrocinadores que aportaron diversos materiales para que el evento luciera y cumpliera con las expectativas esperadas, las cuales fueron incluso superadas.

Además, nos apoyaron 120 alumnos en la parte logística, que sumados con los participantes al Congreso son un total de 628, de 8 estados de la república.

Aspecto importante fue la participación del área de Investigación de la División, la cual participo en la organización de la parte científica, con 20 artículos aceptados, mismos que se presentaron en las sesiones orales.

En la parte de la exposición de trabajos participaron 7 proyectos de la Licenciatura en Ingeniería en Computación, 7 de la de Licenciado en Informática y 5 de Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, aspecto que debemos apoyar para que en la próxima edición del congreso los números de participantes y calidad de los trabajos sea mayor, cabe mencionar que los ganadores de primer, segundo, tercer lugar y mención honorífica obtuvieron su titulación automática por la modalidad de examen global teórico practico.



Informe de actividades del departamento de física (2005)

Innovación educativa

Dentro de los aspectos de Innovación Educativa, se continuo con el modelo de evaluación y calificación por competencia académica en la Academia de Electromagnetismo. Esta experiencia esta incursionando en otras academias del Departamento y se esta trabajando la socialización del modelo con los profesores, estableciendo las definiciones de las habilidades académicas y los instrumentos adecuados para evaluarlas. Así mismo, se inició con la modificación del Plan de Estudios de la Licenciatura en Física en base a competencias.

Dentro de los aspectos docentes, el Departamento por ciclo escolar ofrece 63 cursos prácticos en el Laboratorio Docente de Física, atendiendo 1400 alumnos aproximadamente; 100 cursos Teórico-Prácticos atendiendo aproximadamente 5000 alumnos, a los cuales no se les ha podido atender en el aspecto práctico debido a la carencia de quipo de laboratorio y de un espacio adecuado y funcional de Laboratorio que pueda dar cabida a dichos alumnos; 50 cursos teóricos a aproximadamente 1500 alumnos y 15 cursos de Posgrado para aproximadamente 30 alumnos de Maestría y Doctorado.

Los servicios de asesorías han tenido una función relevante, en las cuales se han atendido en formar personalizada aproximadamente 600 alumnos de diferentes carreras que se imparten en el CUCEI. La tutoría de forma especial y personalizada se ha realizado para todos los alumnos de la Licenciatura en Física, Posgrado en Ciencias en Física y Posgrado en Hidrometeorología.

La maestría en Ciencias en Física paso a formar parte del Padrón Nacional de Posgrados y el Doctorado en Ciencias en Física, así como la Maestría en Hidrometeorología se mantienen en el padrón de excelencia del CONACYT, dentro del marco del programa PIFOP. Para el mejoramiento de la infraestructura están recibiendo un apoyo sustancial para su desarrollo y consolidación.

Como resultado de una estrecha relación entre alumnos de nivel licenciatura con investigadores del Departamento ha sido posible continuar con la formación a través de la investigación, obteniendo de manera colateral cada vez más artículos y presentaciones en congresos donde aparecen alumnos como coautores.



Investigación

En el área de Investigación el Departamento se desarrolla principalmente en Física de Materiales, Gravitación y Teoría del Campo, Óptica Cuántica, Meteorología, Astronomía e Hidrometeorología, las cuales reciben principalmente financiamiento externo para su desarrollo. Sin embargo, hay que mencionar que en el 2005 se continuo apoyando proyectos por parte de la Coordinación General Académica de la Universidad de Guadalajara. Dentro del área de investigación se han producido un total de **46** artículos de investigación, 33 artículos publicados a nivel internacional y 13 a nivel nacional. Se publicaron cuatro libros y cuatro capítulos de libro.

En cuanto a tesis se refiere, el personal académico del Departamento participó en el asesoramiento de 13 de licenciatura, 10 de maestría y 2 de doctorado.

La planta de investigadores en el sistema nacional de investigadores (SNI) se mantuvo en 18, de los cuales uno paso al nivel III, siete son de Nivel II, siete en el Nivel I, tres en el nivel candidato. En lo que respecta al perfil promep del personal docente, 20 tienen este reconocimiento, teniendo un ligero incremento durante el 2005.

Internacionalización

Debido a los convenios y vinculación que mantiene el Departamento con otras instituciones, tanto nacionales como internacionales, nuestros profesores investigadores son invitados a realizar pequeñas estancias de investigación, 4 profesores de nuestro departamento visitaron otras instituciones internacionales, principalmente de Estados Unidos de Norteamérica, España, Rusia y Chile. A su vez nos visitaron 9 profesores, ocho internacionales, Chile, Rusia, Suecia, España, Canadá y Estados Unidos de Norteamérica y un nacional del Distrito Federal.

Extensión

Se tuvieron varias actividades de divulgación y difusión enmarcadas dentro del Año Internacional de la Física. Se participó en la organización de la Olimpiada de Física, el XX Encuentro Nacional de Divulgación Científica, el XLVIII Congreso Nacional de Física, el XI Congreso de la División de Fluidos y Plasmas, Concurso Estatal de Aparatos y Experimentos de Física, EXPOSEMS



La Ciencia a la Calle y el XXV Aniversario de la Licenciatura en Física, en este evento se contó con la presencia del **Premio Nobel de Física Anthony Leggett** impartiendo dos conferencias magistrales.

Se presentaron 37 memorias en congresos, 15 internacionales y 22 nacionales, así como 6 acciones de servicios universitarios al sector privado, en las cuales se obtuvieron básicamente consumibles de apoyo a los laboratorios que las generaron.

El Instituto de Astronomía y Meteorología se destacó por su publicación de la Revista Clima y Cosmos la cual esta indizada, sus conferencias de divulgación tituladas viernes de ciencia, teniendo una mensual. La presentación y difusión de este departamento en los medio de televisión y radio queda proyectada principalmente por dicho Instituto, ya que aproximadamente el 90% de estas presentaciones fueron por el pronostico diario del tiempo. El Departamento tuvo presencia en más de 10 estaciones de radio y 4 canales de Televisión, con 10 intervenciones en los diferentes canales.

En artículos de difusión en periódicos locales se publicaron 12. Nuestro departamento participó en 45 conferencias en diferentes lugares de la zona metropolitana, el estado de jalisco y algunos otros estados del país e internacionales.

Gobierno

El Colegio Departamental realizó cinco sesiones durante el año 2005, en las que sobresalen temas como apoyo en la contratación de investigadores de alto nivel, y técnicos académicos, estrategias de instrumentación del modelo por competencias en los cursos del departamento, evaluación del programa de estímulos, exámenes de acreditación por competencia a alumnos que lo han solicitado, acreditación de programas docentes, modificación de dictámenes de la Maestría en Ciencias y Doctorado en Ciencias en Física y Maestría en Hidrometeorología, así como el análisis y aprobación del presupuesto anual del Departamento.

Gestion universitaria

Se tiene participación en aproximadamente 45 acciones por parte de los miembros del Departamento en diferentes comisiones dentro del Departamento, División de Ciencias Básicas, Centro Universitario y algunas estancias externas. Se cuenta con una página en Internet la cual se mantiene actualizada, en ella, los estudiantes que realizan exámenes departamentales aproximadamente 5500 alumnos; pueden consultar su historial de calificaciones unas cuantas horas después de realizarlos, se tiene un apartado especial donde el alumno puede evaluar a su profesor y el programa nos facilita la emisión de las respectivas constancias, así como la mejora continua.



Departamento de química

Acciones relevantes

- El posgrado en Química ingreso al PNP en este periodo. Doce profesores del posgrado pertenecen al sistema nacional de investigadores (uno de nivel III, 8 nivel I y 3 como candidatos) Y 13 profesores tienen perfil PROMEP.
- En este periodo ingresaron al SNI 4 profesores y renovaron 3 profesores.
- Con los resultados de las investigaciones realizadas se publicaron 18 artículos en revistas internacionales y 30 artículos en memorias de congreso.
- Durante el periodo reportado tres académicos obtuvieron el grado de doctor y uno de maestro. Además se está en trámites la incorporación de un profesor con grado de doctor.
- Se tuvieron como profesores huéspedes una doctora de España, un Doctor de la Universidad Iberoamericana y un Investigador del CICY.
- El Departamento de Química siguiendo el plan institucional de desarrollo, tiene en la actualidad **16** académicos estudiando un posgrado a nivel maestría, y 9 académicos estudiando un doctorado.
- Se tienen convenios de intercambio con la UNAM.
- En el programa de capacitación y superación académica se impartieron 4 cursos para profesores a los cuales se tuvo una asistencia promedio de 30 profesores por curso.
- En todas las materias del departamento de Química se llevaron a cabo exámenes departamentales.
- Se remodeló el laboratorio de análisis externos, y se adquirió equipo analítico.
- Se participó en la organización y realización del XXV evento Científico Cultural del Químico.
- Se apoyó una gira de estudios de los alumnos a Arandas, Aguascalientes, Guanajuato y San Miguel de Allende donde se visitaron diferentes fábricas (51 alumnos) del 20 al 24 de junio de 2005.
- También se apoyó una gira de estudios de profesores del Departamento de Química.
- Se asistió a diversos foros y congresos donde se presentaron productos de la investigación por ponentes de nuestro departamento. Personal adscrito al Departamento de Química participó en la organización de eventos científicos como la Olimpiada en Química.
- Se participó en El Foro Consultivo de Ciencia y Tecnología que es el órgano autónomo permanente de consulta del Poder Ejecutivo Federal, del Consejo General de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico y de la Junta de Gobierno del CONACYT.



- Debido a la promoción por los profesores del Departamento de Química que se hace de la carrera en las preparatorias el ingreso a la licenciatura en Química se ha mantenido a un nivel de 80 estudiantes (que es uno de los mas altos a nivel nacional). La matricula total actual de dicha licenciatura esta en el orden de 420 alumnos.
- El Departamento de Química participó en los cursos de verano ofreciendo 4 cursos y teniendo una asistencia en promedio de 35 alumnos por grupo.
- Se ha participado activamente en el comité de Química del CENEVAL en la elaboración de los formatos de evaluación de dicha institución para los alumnos de las carreras de Química del país.
- Con respecto a vinculación se desarrollan por miembros del Departamento de Química tesis codirigidas de posgrado con investigadores de otros departamentos de la Universidad de Guadalajara y de otras instituciones. También se desarrollan proyectos de investigación con Instituciones Educativas Nacionales y de otros Países.
- Se ha impulsado la interrelación con la industria de la región mediante el apoyo con análisis de muestras y el desarrollo de proyectos de investigación.
- La renovación de presidentes y secretarios de las academias se realizó en septiembre.
- Se realizaron proyectos de investigación financiados por CONACYT, otros por la industria y otros por la Universidad de Guadalajara.
- En el rubro de apoyo al alumnado se dieron cursos de nivelación para las materias de Química I.



Informe del Departamento de Matemáticas 2005-2006

La información se fundamenta en los seis ejes fundamentales del Plan de Desarrollo Institucional:

- Innovación Educativa.
- Investigación
- Internacionalización
- Extensión
- Gestión
- Gobierno

Innovación Educativa.-

- Se realizaron acciones tendientes a asegurar la calidad de los Programas Educativos, desde el equipamiento de áreas para el apoyo a la docencia hasta la ubicación de los académicos en los cursos de acuerdo a su perfil profesional.
- Realizamos cursos introductorios para docentes y alumnos de diversas disciplinas del área de las matemáticas.
- Se ha desarrollado un programa de capacitación permanente tanto en el aspecto disciplinar como en materia didáctica para los Académicos del departamento, con cuatro cursos y uno programado.
- Desarrollamos el programa de tutorías para la atención integral de alumnos.
- La Planta académica del Departamento de Profesores de Carrera de 40 hrs. Se compone de 27 maestros y once doctores.
- En aseguramiento de la Calidad de nuestro Programa Educativo se promovió la formación especializada de cinco académicos, siendo cuatro maestría y uno de doctorado en el 2005.
- Actualmente se encuentran estudiando cinco profesores Maestría y uno doctorado.
- El 50 % de los Profesores de Carrera cuentan con un cubículo para el desarrollo de sus actividades académicas.

Investigación.-

- Se apoyó con asesoría en Proyectos de Investigación.
- Se desarrollan investigaciones de las cuales se han publicado resultados en revistas nacionales e internacionales.



Internacionalización.-

- Se cuenta con una planta docente de Investigadores y académicos extranjeros.
- Se participó en Congresos, seminarios, cursos y foros Internacionales como conferencistas, organizadores y participantes.

Extensión.-

- A través del laboratorio de Investigación y Consultoría en Estadística se desarrollaron y asesoraron trabajos de tesis de estudiantes tanto de nivel licenciatura como de maestría.
- Se realizaron cursos y diplomados de estadística especializada para alumnos, docentes y egresados.
- Se dieron asesorías para la aplicación de metodologías estadísticas en diferentes áreas de la investigación para egresados.
- Se organizaron eventos regionales y nacionales, como la Olimpiada de las Matemáticas con una participación de 600 estudiantes de diversas regiones.

Gestión.-

- Se gestionaron cursos remediales y cursos de verano para estudiantes.
- Se contrataron dos profesores de Carrera con grado de doctor durante el periodo que se informa y, también se contrataron 47 profesores de asignatura A y 32 de asignatura B dando un total de 79 profesores nuevos de asignatura para el 2005.

Gobierno.-

- Se actualizaron los nombramientos al interior de las academias como lo marca la normatividad para el periodo 2005-2006.
- Se llevaron a cabo seis reuniones del Colegio Departamental, con acuerdos de trascendencia para el desarrollo académico del departamento.
- Se realizaron 102 reuniones de academia durante el periodo que se informa atendiendo diversos asuntos relacionados con los cursos de cada una de ellas.



Departamento de Farmacobiología

- En el año 2005 el Departamento de Farmacobiología contó con la participación activa de Profesores, personal académico y administrativo en más del 95% de asistencia al trabajo institucional.
- Se realizaron acciones conjuntas con 8 Instituciones de Educación superior Nacionales e Internacionales, se firmaron y ratificaron convenios con Secretaria de Salud Jalisco, Sagarpa- Senasica, Farmacias Benavides, Industria Alimentaria, COFOCALEC, Yakult CESAVE Michoacán y CAREINTRA, así mismo se continua trabajando en conjunto con la Universidad Nacional de Tucumán Argentina y con la Universidad de Valparaíso.
- Se obtuvo financiamiento para proyectos de Investigación por el CONACYT, COSNET, la Industria alimentaria e IMSS, de los Laboratorios de Análisis Externos ingresaron \$700,000.00, Se organizó el 7mo. Congreso Internacional de Inocuidad de Alimentos y XXII Reunión Nacional de Microbiología Higiene y Toxicología de Alimentos, con aproximadamente 650 asistentes nacionales y extranjeros. Se impartieron Cursos a Terceros autorizados en buenas prácticas agrícolas con SAGARPA y 4 cursos de verano.
- Se participó en Congresos Internacionales y Nacionales con más de 26 trabajos libres de Investigación, Conferencias Magistrales y Mesas Redondas.
- Se incorporaron 5 profesores al personal académico para apoyar la carrera de Químico Farmacobiólogo.
- 2 Profesores de nuestro Departamento obtuvieron el grado de Doctor, 2 de Maestría y dos de nuestros Profesores investigadores ingresaron al SIN.
- Se obtuvo apoyo en diferentes programas institucionales en proyectos de investigación en el área de Microbiología de los alimentos con 200,000.00 dentro del programa PROPESTI y de 6 investigadores del SIN, 4 obtuvieron equipo de computo en los programas PARACyL.



- Se adquirió equipo de Laboratorio de vanguardia para equipar el Laboratorios de docencia a través del PIFI 3.1 y 3.2. Se adquirió equipo de laboratorio para realizar trabajos de investigación en el área de farmacia y microbiología, se equipo el Laboratorio de Biología Molecular.
- Cuatro Profesores obtuvieron el reconocimiento de perfil deseable PROMEP.
- Se participo en 6 entrevistas de televisión, 6 de radio y 10 artículos de la Gaceta Universitaria, periódico mural y el Público.
- Se participo con el Gobierno Federal en la Dirección General de Normas Oficiales Mexicanas de Alimentos.
- Fueron impartidos cursos en la Secretaria de Salud Publica, IMSS, en el Instituto del Dolor a médicos residentes de la SSA, se impartieron además 5 cursos de actualización a profesores del Departamento de Farmacobiología.
- Publicación de 5 artículos en revistas científicas internacionales y se formaron recursos humano de Licenciatura, Maestría y Doctorado.
- En el 2005 fueron efectuados 14 reuniones del Colegio Departamental para aprobar los trabajos realizados.
- La Dra. Refugio Torres Vitela Profesor Investigador Titula C obtuvo el premio a la Vinculación. Universidad - Sector Productivo 2005. Otorgado por la Universidad de Guadalajara.



Departamento de Ingeniería Civil y Topografía

Personal académico

El Departamento de Ingeniería Civil y Topografía en el 2005 contó con una plantilla docente de 78 profesores integrada de la siguiente manera:

- Profesores de Tiempo Completo Docentes
- Profesores de Tiempo Completo Investigadores
- Profesores de Medio Tiempo Docentes
- Profesores de Asignatura

1 Profesor de tiempo completo cursa estudios de postgrado en la Universidad Católica de Chile, gozando del beneficio de ser becado por la Universidad de Guadalajara y aprovechando el PROMEP.

7 Profesores de tiempo completo alternan sus actividades docentes con estudios de postgrados.

2 Profesores de tiempo completo concluyeron sus estudios de postgrado obteniendo el grado de maestría.

18 Profesores de tiempo completo fueron beneficiados por el programa de estímulos al desempeño docente con los siguientes resultados:

- 4 Con nivel II
- 5 Con nivel IV
- 9 Con nivel V

Además se contó con la participación del profesorado en diferentes cursos de actualización docente, tanto en los realizados por el propio departamento como por otras instancias.

Se realizó una reestructuración de los Cuerpos Académicos quedando cuatro de cinco existentes y uno de ellos cambiando su nombre y líneas de investigación:

- 3 C. A. en formación
- 1 C. A. en consolidación



Alumnos

En el 2005, alumnos egresados de la carrera de Ingeniería Civil participaron en el Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Ingeniería Civil del CENEVAL, obteniendo resultados satisfactorios que van desde el testimonio de Alto Rendimiento Académico hasta el testimonio de Desempeño Académico satisfactorio, accediendo con ello a la obtención de su título de licenciatura bajo esta modalidad.

Se tuvo también la participación de los alumnos en el Congreso de la ANEIC.

Docencia y organización académica

El plan de estudios de la licenciatura de Ingeniería Civil y el de la licenciatura de Ingeniería Topográfica obtuvieron la acreditación de dichos programas por un periodo de cinco años otorgado por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A. C. (CACEI). Enviando a la mitad de la vigencia de esta acreditación un informe escrito al organismo sobre las acciones tomadas a las recomendaciones hechas en el reporte.

Se ha buscado a través del trabajo colegiado la aplicación de exámenes departamentales en las diferentes asignaturas del programa de estudios.

Se participó en el ciclo intensivo de verano ofertando cinco materias de las cuales dos de ellas se impartieron.

La asistencia de los profesores en este año en forma global fue del 92% y el de cumplimiento de los programas de estudios del 90% por lo que se puede considerar aceptable.

Investigación

En el 2005 se ha buscado tener mayor presencia en trabajos de investigación para los ayuntamientos por parte del Instituto de Ingeniería Sísmica, vía convenios, los cuales no han tenido una respuesta por parte de las autoridades gubernamentales hasta la fecha.

El Centro de Ciencias de la Tierra ha participado con la publicación de artículos en revistas científicas.



A los Cuerpos Académicos se les invitó a establecer líneas de investigación que permitieran impulsar el trabajo de generación y aplicación del conocimiento, con el objeto de reforzar esta actividad académica.

Extensión

En el mes de marzo de 2005 se organizó la 3er. Semana de la Ingeniería Civil, teniendo como invitados a Investigadores de nivel nacional.

Así mismo se llevaron a cabo visitas guiadas de estudios para los alumnos de la carrera de Ingeniería Civil en diversas empresas privadas y dependencias gubernamentales, las cuales están relacionadas con los programas académicos de las asignaturas de este Departamento.

Apoyos académicos e infraestructura

En el 2005 el Laboratorio de Hidráulica se vio beneficiado con la adquisición de equipo por un monto de \$ 1'076,792.30 vía PIFI 2003-15-02, el cual apoyará a diferentes asignaturas en el desarrollo de sus contenidos de programas.

Al Laboratorio de Topografía se le proporcionó una Estación Total, un Nivel Automático, un Sistema Portátil Navegador, un Estereoscopio de Espejos y un Planímetro Electrónico, por un monto de \$ 291,215.85 vía PIFI 3.1. 2004-15-06, todo esto con el objeto de facilitar el desarrollo de las actividades académicas del personal docente y del alumnado.

Financiamiento

La principal fuente de financiamiento con que cuenta el Departamento de Ingeniería Civil y Topografía, es la asignación de recursos ordinarios vía el presupuesto de la Universidad de Guadalajara, además de los ingresos propios generados por la matrícula de alumnos a las carreras de este Departamento y el de la prestación de servicios externos a la comunidad por el Laboratorio de Ensaye de Materiales, así como el generado por los convenios que se firman con dependencias de gobierno o algunas empresas por parte del Instituto de Ingeniería Sísmica y del Centro de Ciencias de la Tierra.



Administración

Para la administración de los recursos asignados se elaboró el Plan Operativo Anual de acuerdo a los nuevos lineamientos establecidos en la estructura administrativa de la Universidad de Guadalajara, denominada P3E, que registra un conjunto de proyectos aprobados colegiadamente con los cuales se busca el fortalecimiento de las actividades a desarrollar dentro del Departamento en sus diferentes unidades constitutivas.

Gobierno

El Colegio Departamental realizó un total de doce sesiones, tratando en cada una de ellas asuntos de importancia para la actividad académica, como son:

Exámenes Departamentales, Acreditación de las Carreras de Ingeniería Civil y de Ingeniería Topográfica, elaboración del Programa Operativo Anual entre otros.

Las academias a su vez trabajaron a la par del Colegio Departamental apoyando con sus acciones los diferentes acuerdos a los que se llegaron.



DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA

Innovación Educativa

SABER INGENIERIA QUÍMICA (SIQ 2005)

Cabe destacar que nuestro evento anual “**Saber Ingeniería Química**” **SIQ 2005**, rindió homenaje al **Ing. Salvador Ramírez Tapia**. El evento tuvo la presencia de connotados empresarios que brindaron 17 conferencias de gran interés para los estudiantes y profesores. La SIQ ha continuado como un evento que promueve la extensión y la vinculación de los ingenieros químicos de varias generaciones con los estudiantes; siendo además un foro de exposición del conocimiento actual del área. Al mismo tiempo sus eventos culturales como el concierto de piano y canto, así como el concurso de gastronomía lo colocan como uno de los principales eventos del CUCEI en este genero.

Investigación

La reorganización de los cuerpos académicos en este año, genero tres cuerpos consolidados en este Departamento, lo que lo coloca como la dependencia con mayor número de cuerpos consolidados del CUCEI y entre los primeros a nivel de la RED-UdeG. La producción científica de sus investigadores alcanzó la cifra de mas de 120 trabajos entre patentes, artículos (nacionales e internacionales) y presentaciones en foros tales como el X simposio latinoamericano de polímeros, XIV congreso internacional de investigación en materiales, X congreso internacional de la digestión anaeróbica, XIII simposio internacional de biotecnología.



Cabe señalar que en este año, la organización del XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México llevada a cabo en Puerto Vallarta, estuvo a cargo del Departamento de Ingeniería Química.

En este evento se participó además con varios trabajos de investigación, en este marco se invitó como Plenarista al Prof. H. H. Winter

Durante este año le fueron aprobados al Dr. J.F. Armando Soltero proyectos de investigación con financiamiento externo de FOMIX JAL y ECOS-Nord.

Internacionalización

En este periodo se firmo el convenio de intercambio y movilidad con la Escuela Nacional de Ciencias Químicas de París que contiene entre otras cosas la doble titulación UdG- Paris Tech.

Los profesores han sido solicitados por su desarrollo, a participar en importantes proyectos en estancias y/o año sabático entre ellos se encuentran, el Dr. Jesús Antonio Córdova López; 6 de julio 2003 al 3 de agosto 2005; Universidad de California, Berkeley, Dr. J. Félix Armando Soltero Martínez; en el mes de mayo; en Santiago de Compostela, España, Dr. Jorge E. Puig Arévalo; 1º de septiembre al 15 de julio de 2005; Barcelona, España.

Extensión

Se organizó el XXX Aniversario del Posgrado en Ciencias en Ingeniería Química con la participación de 10 investigadores del Departamento y dos invitados especiales.

Durante este evento se hizo un análisis histórico del posgrado y se expusieron tópicos de investigación de actualidad.



Gestión

Se organizó el XVIII Congreso Nacional de Polímeros , celebrado en Puerto Vallarta.

Se organizó el evento SIQ 2005 ya mencionado en el innovación educativa.

En esta año recibieron la presea “Enrique Díaz de León”, el Dr. Jorge E. Puig Arévalo y el Dr. Víctor González Alvarez por su destacada trayectoria académica. Además el Maestro Gregorio Vázquez Guerra recibió mención honorífica de la misma presea.

Gobierno

Con respecto al gobierno se continuo con la política de trabajo establecida en 2004, el colegio departamental, se ha conformado con una democracia mas estable, con una mejor planeación para los proyectos aceptados por el colegio departamental. El cambio de administración ha dado la pauta para el apoyo docente con más capacidad de prestación y con más dialogo entre los mismos.



DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Innovación educativa

Se realizó la impartición de la cátedra Investigación de Operaciones I contando con la participación de tres grupos del CUCEA y tres grupos del CUCEI bajo el modelo de Instrucción Directiva utilizando las Tecnologías de la Información y Comunicación Internet con 8 sesiones transmitidas como videoconferencias con excelentes resultados.

Investigación

Se iniciaron las líneas de investigación

Estudios de Productividad

Estudios de Competitividad

Estudios de Innovación tecnológica

A cargo de profesores del Departamento de Ingeniería Industrial, el Posgrado MASI y miembros del Cuerpo Académico de Producción CA-157

Internacionalización

Se tiene en Intercambio Académico a una becaria en la Universidad Politécnica de Valencia

Se recibió un alumno por Intercambio Académico de la Universidad de Vigo en España

Se realizó una estancia corta por un profesor del Departamento en la Universidad de Girona, España, presentando un trabajo en el III Seminario Internacional; Territorio, Industria y Tecnología del 2 al 4 de Noviembre de 2005.

Gestión

Se tienen celebrados Convenios con:

Flexoprint,

Aeroméxico y

Tequila Patrón,



de los que se han derivado prácticas profesionales para los alumnos de la carrera de Ingeniero Industrial.

Se recibió la acreditación de la Carrera de Ingeniero Industrial.

Se adquirió el software de simulación en el área de producción Promodel

Se impartieron los cursos de:

Emprendedurismo y

Coaching.

Se editaron por parte del Departamento de Ingeniería Industrial y con autoría de Profesores del mismo los libros de texto:

-Calidad Total,

-El paradigma de la investigación de operaciones y su relación con el desempeño competitivo de las organizaciones,

-Estudio del Trabajo

-Distribución en Planta.

Se realizó el concurso anual tradicional de Oratoria

Se realizó la X jornada del ciclo de conferencias de Factor Humano



DEPARTAMENTO DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA

INFORME DE ACTIVIDADES 2005

INNOVACIÓN EDUCATIVA.

Durante el periodo que cubre este informe, se ha iniciado con el desarrollo de acciones tendientes a cumplir con las recomendaciones hechas por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería A.C. (CACEI), al otorgar la Acreditación del programa de Ingeniería Mecánica Eléctrica. En ese sentido se encuentra en la etapa de preparación el Rediseño el Plan de estudios de la Licenciatura de Ingeniería Mecánica Eléctrica, como parte de una estrategia global de nuestro Centro Universitario. Se ha procurado acondicionar cubículos debidamente equipados para el trabajo de los PTC, durante el 2005, con recursos del presupuesto ordinario del DIME se amueblaron y equiparon 6 cubículos. Se ha procurado disponer de equipamiento de espacios para el uso de metodologías alternativas y si bien se obtuvieron recursos en este rubro a través del PIFI 3.1, los mismos se diluyeron por decisiones internas. En este mismo Proyecto PIFI 3.1 se obtuvieron recursos por \$3'000,770.00 para el equipamiento de los Laboratorios de Mecánica y Eléctrica. De igual forma, con el apoyo de la Rectoría y la División de Ingenierías se han gestionado y obtenido \$698,000.00 pesos para concluir los trabajos de remodelación del Laboratorio de Mecánica, en la cual ya se habían invertido \$1'500,000.00 pesos, quedando pendientes las remodelaciones de los Laboratorios de Computo Aplicado y Electricidad

La asistencia global de los profesores del Departamento fue del 97.66%, la asistencia global de los alumnos fue del 92.3% y el Porcentaje global de cumplimiento de los programas de estudios fue del 91.45% con un Promedio Global de Calificación de 81.38. Se impartieron 2 cursos intensivos de verano en 2004 en las materias de Máquinas Eléctricas II y Procesos de Manufactura.

Se iniciaron los trámites para incorporar a los Doctores Jorge Javier Mier García y Felipe Alejandro Uribe Campos, este último SNI, para integrarse en la plantilla académica que atiende el postgrado en Ingeniería Eléctrica fortalecer el Cuerpo Académico en esta área. Durante el año de 2005, 9 profesores obtuvieron el grado de Maestría, con los que suman en total 42 los profesores del Departamento con este grado y 12 con el nivel de Doctorado de un total de 107 profesores que integran la plantilla del DIME. Actualmente 3 profesores más están en proceso de concluir sus estudios de Maestría.

Se ha fortalecido el programa de tutorías y se ha incentivado la aplicación de exámenes departamentales incrementándose sensiblemente el número de estos, de la misma forma **se ha trabajado en la elaboración de material didáctico de apoyo a la docencia**, en ese sentido se han elaborado los **Libros de Texto**: "Conversión de Energía Electromecánica" por los Ings. Raúl González Acosta y Alfonso Guzmán Camarena, "Circuitos Eléctricos I" por el Mtro. Luis Gustavo Ramos Jiménez Y "Laboratorio de Mecánica de Fluidos e Hidráulica I" cuyos autores son Miguel G. Ortega Rosales, Laura A. Zamora Quintana, Manuel Márquez Gutiérrez y Edgardo Vázquez Silva **los manuales de prácticas para las materias**: "Refrigeración y Aire Acondicionado", "Mediciones en Ingeniería", "Procesos de Manufactura II", "Control Secuencial", "Circuitos Eléctricos I", así como una Guía Didáctica de neumática básica para la materia de "Sistemas neumáticos e Hidráulicos", **y apuntes en las materias de**: "Introducción a las Instalaciones Eléctricas", "Ingeniería Termodinámica", "Maquinas Térmicas I", "Mediciones en Ingeniería" y se terminó el Hipertexto de Instalaciones Eléctricas e Iluminación, asimismo se elaboraron 4 maquetas para Cristalografía y 1 para conductancia específica.



INVESTIGACIÓN.

Los trabajos de investigación han sido desarrollados principalmente por los cuerpos académicos de los postgrados de Ingeniería Eléctrica y de Ingeniería Mecánica. Se trabaja con 16 proyectos de investigación, 4 de ellos con financiamiento de fuentes externas y los demás con recursos institucionales. Se publicaron 32 artículos en publicaciones Nacionales e Internacionales. Se han constituido 7 Cuerpos Académicos, cuatro de ellos con muy buenas perspectivas de desarrollo y evolución, para transitar a los niveles PROMEP de “en consolidación” o “consolidado”

Se desarrollaron algunas acciones conjuntas con algunas otras instituciones de educación superior tanto nacionales como del extranjero. De la misma forma se participó en **eventos científicos nacionales** en las ciudades de , Guadalajara, Jal., Acapulco Gro., Monterrey N.L., Cd. De México, Querétaro Qro. y Santa Cruz Tlaxcala, **e internacionales** en ciudades tales como Lambayeque Perú, Mérida Venezuela, La Habana Cuba, Novosibirsk Rusia , Lisboa Portugal, Moscu Rusia y Krasnoyarsk Rusia presentando un total de 21 ponencias.

INTERNACIONALIZACION.

Se han desarrollado algunas actividades conjuntas con las Universidades de Lambayeque Perú , Siberian State Aerospace University de Rusia y actualmente estamos en proceso de concretar un intercambio con la Universidad de Dramstat, Alemania.

EXTENSIÓN.

Durante el mes de Septiembre de 2005 se llevó a cabo la IX Edición de la EXPODIME, con la participación de 12 prototipos diseñados y construidos por los alumnos del último ciclo de la carrera de Ingeniería Mecánica Eléctrica. Paralelamente se desarrolló un ciclo de conferencias técnicas con la participación de importantes Empresas nacionales e internacionales tales como la Asociación Nacional de Certificación Eléctrica (ANCE), C.F.E por medio del Centro Nacional de Control de Energía (CENACE), National Instrumenst, Sistema del Tren Eléctrico (SITEUR) , SCHNEIDER ELECTRIC, IEEE, e Asociaciones de Profesionistas como la Asociación de Contratistas de Obras Eléctricas de Occidente (ACOEO) y del Consejo Técnico Estatal para la Prevención de Accidentes. De la misma forma durante este evento se le rindió un homenaje al distinguido Maestro e Ingeniero Jorge Sánchez Sainz , develándose una placa por la que se impuso su nombre al Aula No. 3 del edificio “P” del CUCEI . Además en el marco de la Ceremonia de Premiación se reconoció a los 8 alumnos mas distinguidos durante el ciclo 2005-A en la carrera de IME y a 3 profesores del DIME que obtuvieron el Grado de Maestría en el ciclo escolar inmediato.

En conjunto con el Departamento de Ingeniería Química se implementó el Diplomado en “Diseño Mecánico de Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado”, que fue impartido con mucho éxito a personal de la empresa Emerson Climate Technologies. De la misma forma el Cuerpo Académico de Ingeniería Eléctrica, ganó una licitación nacional para impartir un Diplomado en “Sistemas de Potencia”, para el personal de la Comisión Federal de Electricidad, acción que se llevo a cabo en la Planta Termoeléctrica ubicada en Manzanillo, Colima.

Se tuvo presencia con diferentes medios de difusión a través de artículos o reportajes publicados por algunos profesores adscritos al Departamento o a través de entrevistas realizadas a través del radio y de la Televisión.



Se signaron 5 convenios, uno de ellos con la Empresa ARTECHE medición y Tecnología con el fin de apoyar la investigación y desarrollo de productos, otro con la Dirección General del Sistema de Tren Urbano (SITEUR) efectuar un diagnostico de consumo de energía eléctrica en la red del SITEUR, por medio de los cuales se obtuvo equipamiento por alrededor de \$300,000.00 pesos y los otros tres para la realización de prácticas profesionales de nuestros estudiantes, el primero con la Gerencia de la División de Occidente del Fideicomiso Nacional para el Ahorro de Energía (FIDE), el segundo con La Vidriera Guadalajara S.A. y el tercero con la Asociación Mexicana de Ingenieros Mecánicos y Electricistas.

Se realizaron 19 visitas guiadas de estudios para alumnos de la carrera de IME, a dependencias Gubernamentales y Empresas privadas tales como La Planta Hidroeléctrica de "El Cajón" en el estado de Nayarit, La Planta Termoeléctrica de Manzanillo Colima, y las Empresas Aluminios de Calidad, Cia. Siderúrgica de Guadalajara, Cervecería Modelo de Guadalajara etc.

GESTION.

El presupuesto para el ejercicio 2005, se ejerció en nueve proyectos por un monto global de \$ 178,600.00, si bien su aplicación no se desarrollo regularmente, debido a la inconsistencia administrativa que no entregó oportunamente los recursos de las ministraciones programadas, lo que entorpeció la ejecución de un significativo número de actividades académicas.

Gestionamos el apoyo de la Rectoría y la División de Ingenierías para obtener \$698,000.00 pesos para concluir los trabajos de remodelación del Laboratorio de Mecánica, en la cual ya se habían invertido \$1'500,000.00 pesos, quedando pendientes las remodelaciones de los Laboratorios de Computo Aplicado y Electricidad.

Recientemente se renovó el equipo de cómputo de las 2 aulas del Laboratorio de Cómputo Aplicado, instalando 40 nuevas computadoras, lo cual posibilitará impartir un mejor servicio a los profesores y estudiantes.

Continuaremos gestionando la remodelación del Laboratorio de Electricidad, ya que para tal efecto se contaba con un presupuesto aprobado por el Consejo de Centro por \$ 350,000.00 M.N., también de la remodelación de Computo Aplicado a la que el Consejo de Centro le aprobó una partida de \$ 185,000.00 M.N.

Se concluyó el amueblado y equipamiento de 6 cubículos para uso de las academias del área de mecánica, aplicando recursos del presupuesto ordinario de 2005. Se tiene contemplado en el presupuesto de 2006 un proyecto tendiente a contar con los recursos para amueblar y equipar las oficinas que quedaran instalas en el Laboratorio de Mecánica, una vez concluida su remodelación.

GOBIERNO.

El Colegio Departamental realizó un total de 12 sesiones, 10 de las cuales tuvieron carácter de ordinario y 2 fueron sesiones extraordinarias. Durante todas ellas se contó con la participación decidida de los integrantes, contándose con una asistencia global promedio de un 93% de todos quienes lo conforman y 34 acuerdos aprobados por este cuerpo colegiado.



DEPARTAMENTO DE MADERA, CELULOSA Y PAPEL

Innovación educativa

Cuerpos Académicos

A partir de la convocatoria de PROMEP del 2001 todos los profesores del DMCYP están integrados en uno de los tres siguientes grupos: a) Cuerpo Académico en Consolidación “Ciencia de los Materiales Lignocelulósicos” con 15 profesores, b) Cuerpo Académico en Consolidación “Tecnología de los Materiales Lignocelulósicos” formado por 14 profesores y c) Grupo Académico en Formación de “Manejo Forestal” con 9 profesores.

Los dos primeros cuerpos académicos recibieron apoyos de PROMEP para ejecutar sus proyectos de consolidación cada uno por la cantidad de \$300,000 en 2005 y 2006. Con estos apoyos se invitó a 6 profesores de instituciones de prestigio para apoyar las LGAC del Departamento, destacándose entre ellos los profesores Jeff Morrell, Barbara Gartner y J. Simonsen de la Universidad Estatal de Oregon, el profesor Wolfgang Glasser de la Universidad Politécnica de Virginia y editor en jefe de la prestigiada revista *Cellulose*, el profesor J. Colodette de la Universidad de Viçosa, Brasil y el Dr. Thomas Hu de la Universidad de British Columbia, Canadá.

Docencia

El programa vigente de la Maestría en Ciencia de Productos Forestales admitió en el período un total de 7 alumnos para el semestre 2005-B. Del total de alumnos 3 son becarios del DAAD y 4 becarios del CONACYT.

En mayo de 2005 se llevó a cabo un proceso de modificación del Programa de Maestría en Ciencias de Productos Forestales con los objetivos de actualización curricular y adecuación al reglamento general de posgrado. En noviembre de 2005 el Consejo de Centro aprobó la propuesta y actualmente se encuentra en espera de ser dictaminado por el H. Consejo General.

El programa de Maestría en Ciencia de Productos Forestales recibió apoyo de PRICOFIP por la cantidad de \$326,364, monto que fue destinado al fortalecimiento del posgrado mediante la adquisición de materiales y suministros (4%) y de bienes inmuebles (96%), contándose en este rubro con una pantalla de proyección eléctrica, un servidor para la red de cómputo local, equipo de cómputo para alumnos de posgrado y equipo de videoproyección para apoyo a la planta docente. Por otro lado el Servicio Académico Alemán (DAAD) renovó con el Departamento de Madera, Celulosa y Papel y la U. de G., el acuerdo de apoyo para el otorgamiento de becas para candidatos de Centro y Sudamérica en el Programa de Maestría en Ciencia de Productos Forestales. En esta ocasión se aprobó el otorgamiento de cinco becas para alumnos extranjeros para un nuevo programa operativo a partir del calendario 2007-A.

Debe mencionarse que el Programa de Maestría en ciencia de Productos forestales solicitó su entrada al Padrón Nacional de Posgrado en el mes de agosto de 2005 y **no fue aprobado** según el dictamen recibido en noviembre de 2005. Se ha iniciado ya un análisis con miras a efectuar una reestructuración mayor del programa para estar en condiciones de solicitar la entrada al PNP más adelante.

La plantilla actual del Programa de Maestría cuenta actualmente con 11 profesores, de los cuales 9 tienen el grado de Doctor y 2 el grado maestría (los 11 profesores son titulares). De estos profesores, 9 tienen reconocimiento PROMEP y 6 están en el SNI (54%). Los diez profesores de la planta académica participaron en las labores de tutoría y asesoría de proyectos de tesis de la Maestría en Ciencia de Productos Forestales y algunos participan también en otros programas de posgrado del CUCEI y CUCBA.



CAPACITACION DE PROFESORES

En el período se graduaron dos profesores uno con doctorado en Ingeniería y Tecnología (U. de G.) y otro con un Doctorado en Ciencias en Recursos Naturales con especialidad en Edafología en el Colegio de Posgraduados de Chapingo.

Dentro del Plan Departamental de formación de personal académico contamos ahora con 6 profesores enrolados en programas de doctorado (1 en el programa de doctorado de la Universidad Libre de Berlin, Alemania, 1 en el programa de Doctorado en Ciencia Forestal de la Universidad de Curitiba, Brasil, 1 en el programa de Doctorado en Ciencias Biológicas del CUCBA, 2 en el programa de Doctorado en Ingeniería y Tecnología del CUCEI y 1 en un programa de doctorado en España). Asimismo, un profesor de nuestro personal realiza estudios de maestría en el programa de Ciencias Biológicas de la U. de G.

INVESTIGACIÓN

Investigadores

El Departamento cuenta con una plantilla total de 42 profesores investigadores de tiempo completo (no hay personal de medio tiempo o asignatura), de los cuales 25 son titulares, 11 asociados y 6 asistentes.

SNI

En el 2005, un profesor más obtuvo el reconocimiento del sistema Nacional de Investigadores, y otro profesor dejó de pertenecer al sistema; asimismo, otro profesor con calidad SNI solicitó su cambio de adscripción de nuestro Departamento al Departamento de Ingeniería Química, quedando actualmente **un total de 5 en el Departamento**. Todos ellos son Investigadores Nivel I.

PROMEP

El Departamento cuenta a la fecha con 17 profesores con el Perfil Deseable para Profesores de Tiempo Completo (PROMEP).

TRABAJOS DE INVESTIGACION

Participamos en el período en un total de **11** proyectos de investigación. Con apoyo de las siguientes instituciones: CONACYT-CONAFOR (2); CONAFOR (1) y U. de G. en las modalidades de PROINV (4) y PROPESTI (4). El monto correspondiente a los apoyos ascendió aproximadamente a \$ **1`730, 000**, del cual el 22% proviene de fondos externos y 78% de apoyos internos de la universidad.

PRODUCTOS DE INVESTIGACION

En la difusión de los resultados de la investigación se lograron publicar **3** trabajos en revistas internacionales, **2** publicaciones en memorias de congresos internacionales, **17** publicaciones en memorias de congresos nacionales.



EXTENSIÓN

Servicios a industrias, universidades, centros de investigación y comunidad en general.

Se llevaron a cabo un conjunto más de 300 servicios referentes a asesorías, consultorías, control de calidad de productos de madera, papel, cartón y derivados, así como estudios de laboratorio y planta piloto por un monto total de \$900,000 a más de 35 empresas del sector productivo privado y público. Entre las empresas que han requerido de nuestros servicios se encuentran Procter & Gamble, Sacos y Envases Industriales, Empaques Modernos de Guadalajara, Copamex Higiene Infantil, Compañía Industrial de Carbón Activado, Cartones Microcorrugados, Comisión Federal de Electricidad, Membranas Estructuradas, etc. Aproximadamente el 50% de los ingresos recibidos se utilizaron en la compra de los insumos propios de los servicios y el resto para mantenimiento de equipo y apoyo a investigaciones internas con participación de alumnos del posgrado.

Trabajo colegiado

Durante el año se llevaron a cabo 12 reuniones ordinarias y 5 extraordinarias, en las cuales los temas más relevantes tratados fueron los siguientes:

- Aprobación de planes de trabajo 2005 para personal académico.
- Evaluación de reportes de avance en la formación de profesores en programas doctorales.
- Propuesta de reestructuración del programa de Maestría en Ciencia de Productos Forestales.
- Elaboración de propuesta Presupuesto 2006 del Gobierno del Estado.
- Evaluación de proyectos p3e 2005.
- Elaboración de propuesta de proyectos p3e 2006.
- Evaluación y aprobación de planes anuales de profesores 2006.
- Asuntos varios.



DEPARTAMENTO DE INGENIERIA DE PROYECTOS

CAPACIDADES

El DIP-CUCEI cuenta en la actualidad con 15 profesores de tiempo completo, de los cuales 9 tienen el grado de Doctor y cuatro son miembros del SNI, de estos uno es de nivel III, el resto tienen el grado de maestría y todos son candidatos a obtener el grado de Doctor. De la misma forma todos cuentan con el perfil PROMEP. A estos se suman 10 profesores por horas que complementan la plantilla docente del departamento.

Para el cumplimiento de sus funciones sustantivas el DIP-CUCEI cuenta con 3 centros en proceso de regularización siendo estos: El Centro de Estudios y Proyectos Ambientales (CEPA) y Centro de Diseño y Manufactura para la Pequeña Empresa (CEDYMPE) y el Centro de Investigación en Materiales (CIM), cada uno con sus laboratorios correspondientes.

Se incorporó a la plantilla de académicos del DIP-CUCEI el Dr. Donald E. Carr, en el cuerpo académico de Ingeniería de Manufactura.

Se adquirieron dos instrumentos muy valiosos para la investigación: Uno para el estudio de gases procedentes de hornos y chimeneas y un Cromatógrafo de Líquidos de Alta Presión para la investigación en carbohidratos y otras sustancias orgánicas.

INVESTIGACION

El DIP-CUCEI cuenta con 3 cuerpos académicos:

- 1) Ingeniería Ambiental
 - 2) Ingeniería de Manufactura, y
 - 3) Ciencia de Materiales.
- y 10 líneas de investigación entre las que se encuentran:
- 1) Tecnología de información y comunicaciones.
 - 2) Innovación tecnológica.
 - 3) Automatización y control.
 - 4) Ahorro de energía y energías alternativas.

Durante el 2005 y dentro del P3E se desarrollaron 4 proyectos con el apoyo del P3E, 2 PROMEP, 1 PROPESTI y 3 con recursos externos siendo éstos:

- 1) E-Cadena Productiva, apoyado por el BID.
- 2) Estudio de Mercado sobre Miel de Agave, apoyado por FUNPRODUCE.
- 3) Oportunidades y Retos en la Incubación de empresas, Apoyado por el Fondo PYME de la Secretaría de Economía.

Durante el 2005 se tuvieron así mismo 21 publicaciones, de las cuales 12 fueron internacionales (3 arbitradas y 9 en memorias), 5 libros y 4 publicaciones nacionales.

Se realizaron así mismo 15 tesis en los niveles de licenciatura, maestría y doctorado.

DOCENCIA

En el DIP-CUCEI se imparten la carrera de TSU en Inyección de Plásticos y la Maestría en Ingeniería de Proyectos. Se cuenta en la actualidad con un total de 50 Alumnos en el TSU, 50 en la Maestría en Ingeniería de Proyecto y 20 en el Doctorado en Ingeniería y Tecnología.

Se presentaron al Consejo Universitario del CUCEI las propuestas siguientes:

- 1) Reestructuración de la Maestría en Ingeniería de Proyectos.
- 2) Creación del Posgrado (Maestría y Doctorado en Ciencia de Materiales.



En conjunto con la Universidad de Clausthal, Alemania se presentó una propuesta al DAAD para el establecimiento de una licenciatura en Ingeniería en el DIP-CUCEI, misma que fue aprobada y tendrá una duración inicial de 4 años.

En el convenio de intercambio de estudiantes que se tiene con la U. de Offenburg, Alemania se contó con dos estudiantes visitantes y por nuestra parte se enviaron dos estudiantes en intercambio.

VINCULACION

- Se graduaron 6 nuevas empresas dentro del Programa de Incubación de Empresas que opera esta dependencia.
- Con el apoyo del Fondo PYME de la Secretaría de Economía se desarrolló el evento Oportunidades y Retos en la Incubación de Empresas en el que se contó con la participación de 6 expertos invitados y un total de 110 participantes de todo el país. Se contó además con el apoyo del Ayuntamiento de Zapopan.
- A través del proyecto e-Cadena Productiva auspiciado por el FOMIN del BID se han atendido a la fecha a 15 empresas a las que se les han incorporado soluciones informáticas para la administración de la manufactura.
- Se elaboró la propuesta Diseño y Operación de Redes para la Incubación y la Innovación al programa InfoDev del Banco Mundial, mismo que fue aprobado con un apoyo de 125,000 dólares y se espera el mismo monto de apoyo por parte del Fondo PYME de la Secretaría de Economía. Mediante este proyecto nuestro centro tendrá una proyección nacional en el sector de la creación y desarrollo de nuevas empresas.
- Con el apoyo de la Fundación PRODUCE y la Secretaría de Desarrollo Rural del Estado y de la SAGARPA se está desarrollando el Estudio de Mercado para buscar alternativas de aprovechamiento del agave.
- Con el apoyo de la SEDER y la SAGARPA, se impartió el diplomado en Acuicultura al que asistieron 25 personas.
- Se impartió a su vez en dos ocasiones el Diplomado en Creación y Desarrollo de Empresas de Flor de Corte al que asistieron 60 personas.
- Se continúa apoyando a la industria local así como algunos ayuntamientos del Estado a través del Laboratorio del Centro de Estudios Proyecto Ambientales, en el que se hicieron más de 200 servicios.
- Se participó así mismo en 15 entrevistas de las que se derivando el mismo número de notas de prensa, radio y TV.

COMENTARIO FINAL

Solicitud de espacios.- Dado el avance que se tiene en las obras del Centro Cultural se tiene la necesidad de encontrar un nuevo espacio para ubicar a esta dependencia.

De los proyectos en operación que tiene el DIP-CUCEI dos de estos, que tienen que ver con aplicaciones de tecnologías de la información de naturaleza sustentable, por lo que es una innovación que será de gran beneficio tanto para la Universidad como para los beneficiarios directos de estos que son las Pequeñas y Medianas Empresas del Estado.

En el campo de la enseñanza es importante destacar la creación del nuevo posgrado en ciencia de materiales, en donde se conjugan las capacidades de 3 departamentos de una misma división; y la creación de una nueva carrera de ingeniería que se insertará dentro de los nuevos campos de acción para nuestros egresados.

Finalmente es de destacarse la capacitación y asistencia técnica para la creación de nuevas empresas, en donde se tuvo la participación de 85 participantes en los diplomados en creación y desarrollo de empresas Acuícolas y de Flor de Corte; además de las 6 empresas graduadas en la Incubadora de Empresas que opera esta dependencia. A esto se sumará el nuevo proyecto auspiciado por el Banco Mundial, que será de carácter nacional gracias al uso de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones.

En nombre propio y de la comunidad académica del DIP-CUCEI agradecemos los apoyos y atenciones recibidas por parte de la rectoría y de la administración del centro que ha coadyuvado al mejor cumplimiento de nuestras responsabilidades.



DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA

Innovación Educativa

Exámenes departamentales: Se amplió la cobertura de materias que evalúan a través de esta modalidad lográndose con ello una mayor homogeneidad en la impartición de los contenidos de los programas, actualmente se esta trabajando en la depuración del manual de procedimientos para exámenes departamentales.

Cursos: La mayor parte del profesorado adscrito a la división ha participado en los cursos de formación curricular y de actualización disciplinar así como los de carácter didáctico – pedagógico impartidos por profesores del propio departamento, por instructores de PICASA y por personal de empresas vinculadas al departamento.

Se enviaron algunos profesores a tomar cursos de capacitación y actualización en las instalaciones de Intel.

A los presidentes de academia y personal administrativo se les proporcionó un curso de capacitación en gestión de la calidad para la implantación de normas ISO- 9001 para centros de enseñanza con equipos de mejora continua. En Mayo 05 en las instalaciones del hotel Country Plaza

Planeación Educativa: A partir de julio 2004 y hasta la fecha continua realizándose esta actividad que es un proceso que requiere de actualización continua de parte de maestros y academias, el resultado actual es que cada una de las materias de las ocho academias del departamento genero la siguiente documentación:

- A) Actualización de programas
- B) Plan guía del Maestro
- C) Plan del alumno y seguimiento del programa

Caminar hacia este trabajo de Planeación Educativa ha permitido la optimización de la práctica docente y además tener el seguimiento y las evidencias de tales actividades por parte del alumno, profesores, y academias del departamento. Se tiene esta planeación con documentos en línea en la página del departamento <http://depel.cucei.udg.mx/programas.htm>

Reasignación académica general de maestros. En los calendarios 2005-A y B se trabajó a través de acciones colegiadas, en un reacomodo voluntario de la asignación académica de los profesores del departamento, considerando para ello su área de mayor experiencia y dominio, buscando conjuntamente con la planeación educativa y el **AV2A** elevar la calidad del ejercicio docente.

Moodle: Ambiente virtual de apoyo académico (**AV2A**) se incorporó en el arranque del calendario 2005A a través de las academias, para complementar y aplicar la planeación educativa.

Extensión

La vinculación es un eje estratégico que abona directamente a la calidad, perfil y actualización de estudiantes y profesores, concientes de ello se ha trabajado con diversas instituciones y acciones, ejemplos:

INTEL donó para equipamiento de un laboratorio de Sistemas Embebidos 9 PCs DELL, 11 Server y 20 monitores. El laboratorio se inauguró en Oct 05 en el aula R12.

Se realizaron adicionalmente diversas acciones que en forma conjunta y bidireccional reportan beneficios.



XILINX entregó 20 sistemas de desarrollo digital que complementando el equipo del punto anterior fortalecen la formación y actualización en los sistemas Embebidos para estudiantes y profesores.

TEXAS INSTRUMENT de semiconductores realiza acciones de vinculación periódicas con cursos y conferencias y apoyos con sistemas de entrenamiento digital.

ANALOG DEVICES apoyó con componentes especiales para la realización de proyectos y con manuales técnicos de diversos contenidos e información.

FUMEC Se participó con tres profesores del departamento en los Roadmaps de Sistemas Embebidos, organizada por la Fundación México-Americana para la Ciencia.

Investigación

Este eje se fortaleció con diferentes acciones de 8 investigadores adscritos a este departamento en donde además de forma paralela realizan actividades docentes en licenciatura y/o maestría.

Difusión

En Octubre del 04 al 07 se llevo al cabo simultáneamente en las instalaciones del CUCEI y del hotel Aranzazu, el primer congreso de Computación, Informática, Biomédica y Electrónica (CONCIBE) el cual evolucionó, incrementando niveles e indicadores de las exposiciones de diseños de electrónica y computación (Expodec) y convirtiéndose de un evento local a uno de amplia cobertura con participación de asistentes y ponentes externos.

Gestión y Gobierno

Incorporación al departamento de los registros de asistencia de las materias que se imparten en la Maestría en Ciencias de la Ingeniería Electrónica

Laboratorio de electrónica

Se realizó la reinstalación de la sección de distribución eléctrica, con un nuevo y mayor alumbrado en el área de trabajo múltiple, igual, se instalo una nueva tierra física adecuando y protegiendo diversas áreas y se trabajó en diversas acciones de instalación y conservación como urgentemente requerían las mesas de trabajo múltiple.

P3E De \$164 350.00 Programados se ejercieron y comprobaron \$ 136 695.00 quedando pendientes por ejercer \$ 27 654.49 los cuales fueron solicitados pero no suministrados considerándose que las razones fueron de tiempo ya que esos recursos correspondieron a las ultimas quincenas, por lo que para evitar lo anterior el P3E- 06 se programó con recursos para las primeras ministraciones o quincenas.

PIFI 3.1 Para este ejercicio se autorizó un monto de \$ 291 905.00 que se encuentra en proceso de culminación, los equipos y sistemas adquiridos se han incorporado a sus respectivas áreas y laboratorios

Internacionalización

La formación académica de cinco docentes con grado de Doctor de nuestro departamento se realizó en Universidades Europeas, siendo esto un factor que coadyuva entre otros en la calidad académica. Esto permite tener para diferentes actividades la participación de Investigadores-docentes extranjeros, que tienen la vinculación natural con sus partes locales.

Se anexan formatos con la información correspondiente, tanto en forma impresa como en forma electrónica.

Sin más por el momento, me despido de ustedes, enviándoles un cordial saludo y manifiesto mi disposición para cualquier aclaración o ampliación correspondiente.



DEPARTAMENTO DE CIENCIAS COMPUTACIONALES

Innovación educativa:

En el mes de abril se entregó el llenado de la auto evaluación ante el CONAIC (Consejo Nacional de la Acreditación de la Informática y Computación), así como el documento y todos los probatorios de la auto evaluación para la acreditación de las carreras de Licenciatura en Informática e Ingeniería en Computación, correspondiendo un 60% de la documentación al Departamento de Ciencias Computacionales y en el mes de mayo se recibió al grupo de evaluadores y el 16 de junio el CONAIC emitió el resultado que acredita a los dos programas, se han tomado en cuenta las recomendaciones del organismo acreditador para dar continuidad y mantener la acreditación en un proceso de evaluación y mejora continua. De igual manera se ha dado continuidad a la planeación educativa y con el apoyo para la misma en el ambiente virtual, lo que en un futuro nos permitirá avanzar a diversificar los ambientes de aprendizaje.

Los profesores del departamento se mantienen en formación pedagógica – didáctica y disciplinar de forma permanente tomando al menos un curso en el periodo de formación disciplinar, lo que permite su mejora en la práctica docente, se sigue formado a los profesores en el uso y desarrollo de software libre para las aplicaciones académicas del departamento, lo que hará el ahorro de uso de software con licenciamiento.

El departamento cuenta aun con un gran rezago en la planta académica ya que solo el 10% de los profesores es de tiempo completo y el 8% no cuenta con el perfil recomendable, se han realizado acciones para incorporar profesores de alto rendimiento, pero los requerimientos de incorporación no hacen atractivo el puesto a alcanzar y los doctores en el área optan por incorporarse en el campo profesional o en instituciones privadas de educación superior.

En el mes de abril se inició la formación de profesores de la región, en el primer modulo del modelo paracurricular impartido por la ANIEI, con apoyo de la Secretaria de Economía participaron profesores del Departamento de Ciencias Computacionales, CUCEA, CUCI, CUALTOS, CUVALLES, UNIVA, ITESO y Tecnológico de Zapopan al tomar el curso de Programación Orientada a Objetos con aplicaciones en C# y en el verano, uno de los académicos del departamento ofertó el curso a los alumnos.

Investigación:

Cuatro profesores del departamento, un Doctor de reciente incorporación y tres profesores docentes que realizan estudios de doctorado, realizaron actividades de difusión en foros internacionales, 3 en presentación de ponencia, 2 en publicación de un artículo arbitrado y 2 en publicación de memorias; actividades que se han realizado de forma independiente ya que esta en proceso de formación el cuerpo académico UDG-CA-182 Redes, Teleinformática e Inteligencia Artificial. En enero de 2006 en el ISSADS Symposium Internacional y Escuela de Sistemas Distribuidos, evento donde se presentan temas de vanguardia en el ámbito mundial de la investigación de la Computación e Informática, se logró la participación de 12 profesores y 20 alumnos.

Internacionalización:

Concluyó el Doctorado el maestro Daniel Zaldivar, quien solicitó apoyo institucional para realizar una estancia Pos-doctoral en la Universidad de Berlín, Alemania, fortaleciendo las actividades que realiza con investigadores de diversas instituciones internacionales y quien en mayo de 2007 se incorporará para dar continuidad a sus actividades como profesor y fortalecer el cuerpo académico al que pertenece.

La maestra María Adriana Corona Nakamura continúa con el desarrollo de su tesis doctoral, la cual está vinculada con el Departamento de Electrónica y la Universidad Politécnica de Madrid y el maestro Luis Alberto Casillas Santillán en su doctorado con la UOC realiza actividades de gestión de conocimiento con investigadores de la Universidad de Cataluña.

Extensión:

En el mes de mayo se realizó, en la Cámara de Comercio de Guadalajara, la XVII reunión nacional de directores de la ANIEI (Asociación Nacional de Instituciones en Educación en Informática) teniendo como sede el CUCEI y el Departamento de Ciencias Computacionales. Se contó con el patrocinio de la Compañía HP (Hewlett Packard) y la colaboración de la Doctora Lueny Morell, Directora para América Latina HP Filantropía. En el evento participaron 140 instituciones nacionales e internacionales de educación en Tecnologías de la Información, de países como Alemania, Estados Unidos y Uruguay, se establecieron políticas de las tendencias en la enseñanza de la educación en informática y computación en México, brindando apoyo al proyecto de la Secretaria de Economía "Prosoft", en su criterio dos, referente a la educación. El Departamento de Ciencias Computacionales trabajó en la línea de



investigación y desarrollo tecnológico, como una política de estrategia de la ANIEI que será puesta a discusión y aprobación en la próxima reunión de directores mayo 2007.

En el mes de octubre se participó en el XVIII Congreso Nacional y III Congreso Internacional de la ANIEI en la ciudad de Torreón Coahuila, como parte de los compromisos establecidos al ser representante de la región 4 de la ANIEI. Se realizó en conjunto con la División de Electrónica y Computación el I CONCIBE “Congreso Nacional de Computación Informática, Biomédica y Electrónica”, contando con la participación de un 40% de profesores del departamento al estar como conferencistas, talleristas, de apoyo en organización y asistentes al congreso, también se contó con la participación y asistencia de alumnos. Se trabajó en la mesa directiva del CONAIC, participando como evaluador en instituciones como Tec. de Monterrey sede Monterrey, lo cual permitió conocer a fondo sistemas de educación de reconocido prestigio internacional, como corresponde a la institución evaluada que nos da experiencias para mejorar en nuestro centro.

El CECYTEJ nos invito a fungir como evaluadores en el certamen de desarrollo de software y aplicaciones realizado por los alumnos de su institución.

Se concluyó el desarrollo de software para dar continuidad al proyecto con HP Escuela Virtual Móvil, pero no se llevo a cabo el proyecto por falta de recursos institucionales.

En conjunto con la Secretaria Académica se participó en el mes de agosto en el primer curso de formación de docentes certificados Microsoft en espera de un convenio a celebrarse con la Rectoría General que nos permitirá ofrecer servicios de capacitación a la comunidad.

Gestión:

Con proyecto PIFI 3.1 se renovó el laboratorio W LC04, el cual contaba con equipo en grado mayor de obsolescencia. Se cuenta con un número menor de máquinas en operación pero con características que cumplen las necesidades actuales para las aplicaciones de software. Los recursos económicos del P3E llegaron tarde, lo que retraso el cumplimiento de algunas de las actividades programadas. Se realizaron las actividades de de P3E para el ejercicio 2006.

Se participo a través de las academias en la evaluación y propuesta de compra de material bibliográfico FIL 05.

Gobierno:

El Colegio del Departamento de Ciencias Computacionales, se establece en octubre de 2005 con base a lineamientos del estatuto de CUCEI, realizando trabajo con base en la Ley Orgánica, Estatuto Orgánico y demás reglamentación Universitaria, tomando los acuerdos correspondientes para el funcionamiento, también se le ha capacitado para realizar actividades en el desarrollo del centro en el sistema de calidad del CUCEI, al incorporar al maestro José Antonio Rubio González como miembro de la comisión especial del CALIDAD CUCEI.



COORDINACION DE LA LIC. EN QUÍMICA

Informe de actividades periodo 2005- 2006

Acciones relevantes:

El principal esfuerzo de la coordinación durante el periodo mencionado, estuvo enfocado al la terminación de la documentación para la acreditación, para lo cual se efectuaron los siguientes pasos:

- 1.- Formación de un comité para la acreditación del programa
- 2.- Asistencia a un curso de capacitación
- 3.- Definición de las áreas prioritarias
- 4.- Designación de responsables para cada área.
- 5.- Calendarización de reuniones para revisión y cumplimiento de metas.

Con mayor o menor éxito, la culminación de la documentación para el acreditamiento, se logró el 12 de Diciembre del 2005 y en el mes de Enero de 2006 se procedió a mejorar la presentación del disco con la información (sonido, colores, logotipos, menús de acceso directo, etc). El envío de la información se realizó en los primeros días del mes de Febrero de 2006.

En comunicación posterior a la recepción del disco compacto con la información para la acreditación, el comité respectivo, me solicitó la impresión de la documentación por triplicado y sin el reporte de evaluación, situación que se llevará a cabo en la primera quincena del próximo mes de marzo, para su inmediato envío. Queda pendiente la visita de los inspectores, estimada para los primeros de Junio.

Se continuó con el establecimiento de los diferentes comités de trabajo de la coordinación, ya que en la administración anterior solo funcionaba el comité de titulación. Los demás comités prácticamente no existían. Se citaron a los integrantes de los demás comités y se les incentivó a reactivar sus programas de trabajo con empeño y responsabilidad. Así se continuó con la integración y consolidación de los siguientes comités:

Bibliotecas y Material multimedia
Vinculación y extensión
Tutorías
Eventos y celebraciones
Revalidación y movilidad estudiantil
Innovación curricular,
Servicio social y prácticas profesionales
Pro-CENEVAL



Difusión e Inducción y
Acreditamiento.

Estableciendo reuniones mensuales para la definición y revisión de acciones.

Se participó activamente en la organización de los dos actos académicos de las graduaciones de las generaciones 2001- 2005 A y 2001-2005 B, resultando con especial formalidad y lucimiento.

El XXVI Evento Científico cultural del Químico, organizado por alumnos, maestros, la coordinación y la jefatura del depto. de Química, fue realizado del 14 al 18 de Noviembre. Dentro del evento se realizaron 16 conferencias impartidas por egresados de reconocida trayectoria profesional y se efectuaron una serie de eventos artísticos y culturales

(Exposición de pinturas, bailes regionales, música electrónica y concierto del trovador Paco Padilla).

Atendiendo a peticiones de alumnos para el calendario 2005 A, se realizaron cursos de Adquisición de datos experimentales, Química Cuántica, Química Inorgánica y Química organometálica. Los 3 últimos, recomendados por CENEVAL como característicos de un Químico. Fueron impartidos por profesores con reconocida capacidad.

Se continuó participando en reuniones periódicas de CENEVAL en la Cd. de México y promoviendo esa opción de titulación dentro de la lic. en Química, organizando conferencias y charlas con los estudiantes por egresar, lográndose que en noviembre del 2005 se presentaran por primera vez 10 egresados de la Lic. en Química al examen EGEL obteniendo en 9 de los 10 casos un desempeño satisfactorio con más de 1000 puntos globales de calificación.

Un seguimiento especial de la coordinación fue realizado para la adquisición de un sistema analítico de IR (logrado por la jefatura del departamento con los fondos PIFI) abarcando desde su selección. De igual forma, se participó en la selección de un equipo de espectrofotometría UV-Vis con capacidad de Fluorescencia y controlado por computadora para sustituir y modernizar el laboratorio de análisis Industriales y especiales del departamento de Química.

Dirigí el comité de Titulación (como presidente) asistiendo a las reuniones mensuales y dando seguimiento a los acuerdos. Entre ellos, los de la designación de los maestros del jurado de los actos de titulación y los criterios de calificación. Continué promoviendo las diferentes modalidades y opciones de titulación entre los alumnos de los últimos semestres y los egresados.

Se organizaron y realizaron 2 cursos de recepción e inducción para los alumnos de nuevo ingreso a la licenciatura (en Agosto del 2005 y Enero del 2006) con el auxilio de los profesores y alumnos integrantes del comité de Difusión e Inducción de la coordinación.

Además, se atendieron las necesidades de los alumnos de la licenciatura que así lo requirieron y se participó en las reuniones de coordinadores, control escolar, coordinación general académica, etc.

Es conveniente señalar que todo lo anterior se logró sin descuidar mis funciones docentes, las cuales fueron desarrolladas íntegramente y con dedicación.



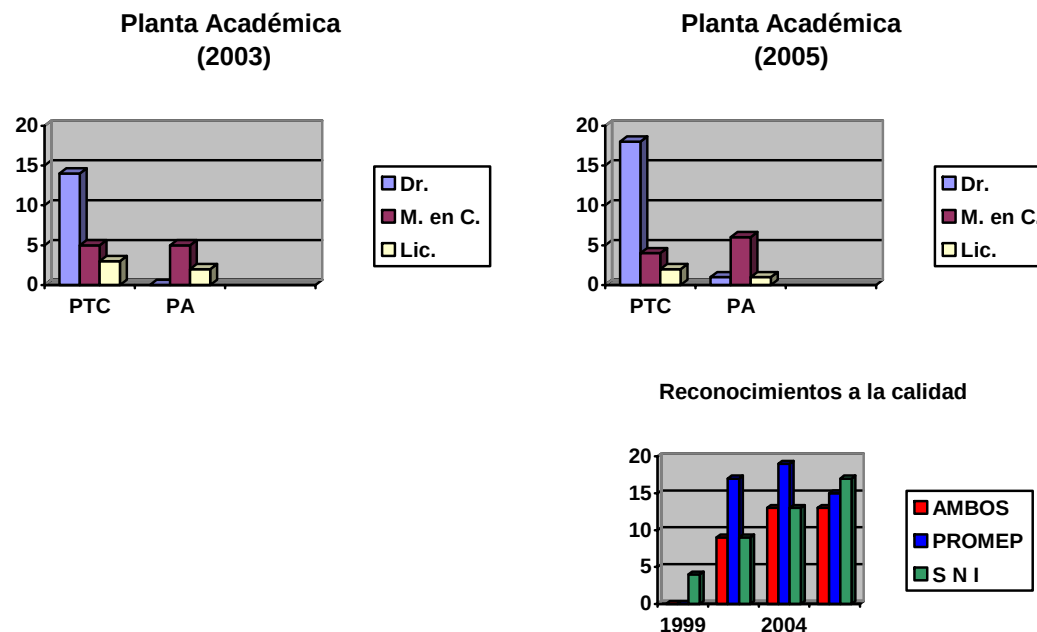
ASPECTOS CUANTITATIVOS Y CUALITATIVOS DE LA LICENCIATURA EN FÍSICA

1.- PERSONAL ACADÉMICO

El personal académico que atiende las materias para la formación de licenciados en física, durante los primeros semestres es heterogéneo y de difícil descripción en cuanto a perfil académico, es a partir de tercer semestre cuando la coordinación de carrera realiza propuestas a los diferentes departamentos sobre el personal académico ideal para atender la labor docente de la Lic. en Física.

Los profesores que se encuentran impartiendo materias en la carrera de Física a partir del tercer ciclo escolar en sistema de créditos son 32, de los cuales 24 son de tiempo completo y 8 por asignaturas. En las siguientes gráficas se muestra el perfil del mencionado personal en un comparativo entre los años de 2003 y 2005.

LICENCIATURA EN FÍSICA



Las graficas anteriores muestran una clara mejora continua en cuanto a la calidad del perfil académico y el número de profesores que atienden la licenciatura, la baja en cuanto a número de profesores con perfil PROMEP es debido a que no se han realizado las renovaciones. Por lo general este mismo personal es el que ofrece tutorías, actividad que cabe mencionar, se realiza de forma deficiente probablemente debido a que las actividades para los que intervienen en esta actividad no están claras y a la carencia de un sistema de seguimiento; actualmente y desde hace 2 años se esta trabajando en este aspecto, sin obtener avances. Además de que integran a los alumnos en proyectos de investigación que tienen como producto final, artículos, tesis, presentaciones en congresos o capítulos de libros, actividades que sí se desempeñan con gran calidad y cada vez involucran a más estudiantes (ver tabla a continuación).



CURSOS, TALLERES, ETC. (EXTRACURRICULARES) de los estudiantes de la CARRERA DE LICENCIATURA EN FÍSICA	
NOMBRE DEL EVENTO NACIONAL	Numero de alumnos que participaron de manera individual
Observatorio Nacional Astronómico Sn Pedro Mártir, Baja California (realización de observaciones astronómicas)	5
XVII Congreso Nacional de Astrofísica, , (PONENTES)	4
XLVIII Congreso Nacional de Física, Mérida Yucatán, (PONENTES)	7
Verano en Óptica y Opto electrónica (CICESE) (asistentes)	2
Tesis, Tesinas e Informes con apoyo de profesores de la Lic.	10
Tesis realizadas con convenios en otras cedes	3

2.- ALUMNOS¹

El plan de estudios en el sistema departamental matricial por crédito fue dictaminado en el año 2000 (año en que CIEES realizó la evaluación del programa) siendo retroactivo a 1996, motivo por el cual para efecto de este informe tomo como punto de partida el año de 1996 para sacar el promedio histórico de los indicadores y se compara con el promedio en el año 2005.

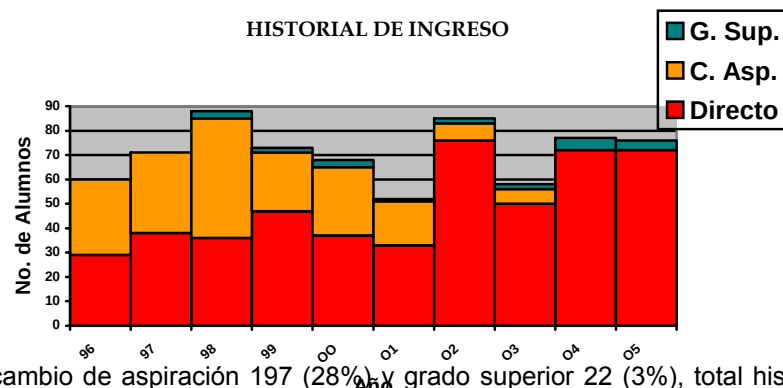
El mencionado plan de estudios sugería como tiempo promedio para cursar el programa 8 semestres, un mínimo de créditos de 391 y ofreciendo varias modalidades de titulación un tiempo de titulación corto, a continuación menciono los promedios reales que se han obtenido hasta el momento:

PROMEDIO EN No. DE CRÉDITOS			
Esperado	Histórico	2005 anual	Comentarios
391	405	411	Existe una tendencia a fortalecer la formación mediante la realización de cursos optativos conforme al área donde pretenden realizar estudios de posgrado.
TIEMPO PROMEDIO DE DURACIÓN CURSANDO MATERIAS			
8	9.6	10	Aunado al comentario anterior, EL 40% de los alumnos se esta integrando actividades de investigación, procurando estar activos en materias hasta la conclusión de las mismas. Y otro 40% presenta rezagos en las materias que toman de 3ro. a 5to. Semestre.
PROMEDIO			
85	87	85	Históricamente el 58% de nuestros egresados cumplen con las expectativas en el año 2005, solo el 53% lo logro. Habrá de estar atentos a este indicador para que de continuar realizar un análisis y de ser necesario establecer estrategias acordes.
TIEMPO PROMEDIO DE TITULACIÓN A PARTIR DE QUE SON EGRESADOS (en meses)			
6	11	N/A	Aunque el 75% de los egresados estan titulados, habrá que introducir la realización del servicio social y del trabajo de tesis como parte del programa, para así evitar la generación de egresados o pasantes en lugar de profesionistas.

¹ En el apartado 1 y 2 incluyo el punto 3.- Docencia y organización académica el 4.- investigación, sugerido para la presentación de este informe.

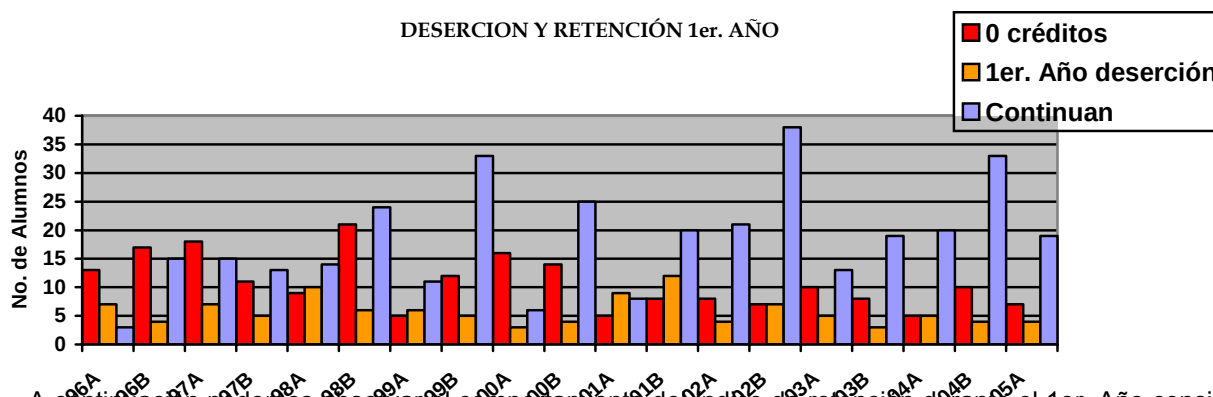


En las siguientes graficas se muestra el ingreso histórico, así como la composición del mismo en cuanto a la intención de los alumnos de cursar a esta carrera.

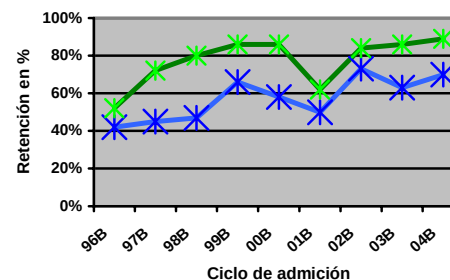
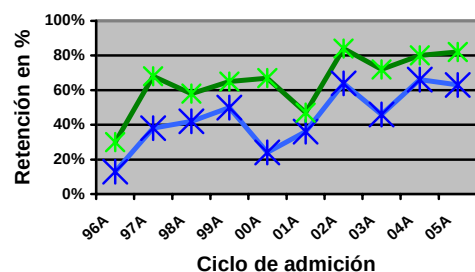


ingreso directo 490 (69%), cambio de aspiración 197 (28%) y grado superior 22 (3%), total histórico 709. La reducción y desaparición de los ingresos por cambio de aspiración apartir del ciclo escolar 2003A es debido a que se pidio un puntaje minimo de 125 para el ingreso a la licenciatura y conciderando como la demanda anual historica de 60 aspirantes, se concideró reducir el ingreso a 30 en los ciclos A y 45 en los B (debido a que la demanda es mayor en estos ciclos y los admitidos han mostrado un mejor desempeño). Aun estamos en espera de obtener resultados para verificar si hay un aumento en el indice de egreso y un mejor desempeño academico en los alumnos admitidos.

Las siguiente grafica muestran el comportamiento de los estudiantes despues de ser admitidos, siendo larmante el número de adminitos que sin asistir a ningun curso desertan durante las primeras semanas u horas al inicio de sus estudios, a partir del año 1999 se nota una disminución importante de estos casos, sin embargo: de ser una tendencia generalizada en CUCEI, sería conveniente hacer un estudio sobre los motivos y situaciones que conllevan a este proceder y proponer estrategias que lo disminullan.

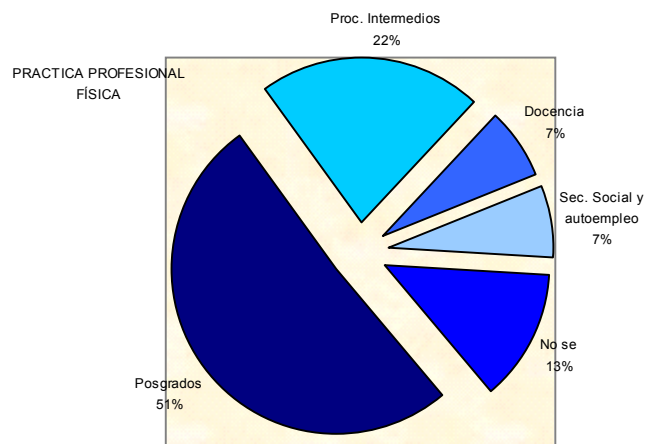
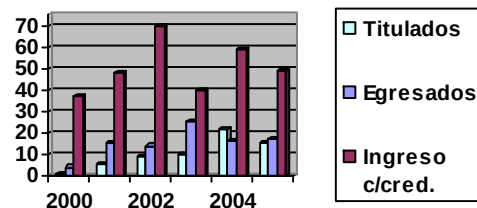


A continuación podemos observar el comportamiento del índice de retención durante el 1er. Año consideramos como baja en este periodo a aquellos estudiantes que durante los dos primeros ciclos no alcanzan 45 créditos y no se registraron en materias para cursar un tercer ciclo, debido a que muchos no se dan de baja, ni retiran papeles hasta ciclos posteriores o hasta que les aplican el Art. 35.



El comportamiento de egreso y titulación anual puede apreciarse en la gráfica de a continuación. Actualmente se trabajan de manera continua programas para lograr bajar los índices de deserción, elevar los índices de egreso y titulación y se espera que los resultados se vean reflejados en las siguientes generaciones, así mismo se muestra la practica profesional que nuestros egresados actualmente realizan.

No. DE EGRESADOS POR AÑO Lic. en Física



3.- EXTENSION Y VINCULACION

Como se observa en los puntos anteriores la difusión de productos de investigación por parte de alumnos ha sido continua durante todo el año en diferentes foros, y por otro lado la vinculación con otras instituciones ha sido destacada.

4.- ADMINISTRACIÓN Y GOBIERNO

Actualmente existen iniciativas para sistematizar el seguimiento curricular de alumnos y monitoreo de actividades, el cual pretende utilizar la información que existe en el sistema SIIAU, la proporcionada por el tutor, por el alumno y por la coordinación para mantener actualizada, y a disposición todos los datos y programas necesarios que permitan realizar las labores de análisis de datos que conciernen a esta coordinación.

Así mismo la pagina de internet interactivo propia de la carrera se pretende este terminada y funcionando en fechas próximas.

El Comité Consultivo a trabajado principalmente en la actualización de plan de estudios.



El Comité de Titulación ha trabajado de manera formal y continua realizando varias propuestas que se espera aumenten la eficiencia terminal de la Carrera.

Se mantiene contacto continuo y participación activa en diferentes organizaciones nacionales que propician la integración de pares tales como el CCNyC, Sociedad de Física, encuentro nacional de directivos en física, encuentro nacional de coordinadores y directivos de carreras de física, Ceneval (en la elaboración del EGEL-F y EGEL-IF), etc.

Cabe mencionar que la mayor parte de las actividades realizadas por la coordinación van encaminadas a cumplir los requerimientos de CIEES.



COORDINACIÓN DE MATEMÁTICAS

DOCENCIA:

Se apoyo a los alumnos con los programas de 4 ciclos de conferencias por semestre.

En el 2005 A y 2005 B se hicieron los siguientes ciclos de conferencias:

La vida emocional: se hablaron de temas relacionados con problemas emocionales que generalmente tienen los alumnos (Neurosis, lo que es Ser Humano, La Anorexia y Bulimia, la actitud como clave del éxito y la enfermedad emocional) esto para cumplir con la meta del pdi que plantea que el 2010 todos los programas educativos dictarán un curso sobre adicciones. En este sentido en el siguiente semestre se dictó la segunda parte, con temas como la violencia intrafamiliar, el alcoholismo, el uso de la homeopatía y de nuevamente la neurosis.

Etiqueta Social: Se pretendió con este curso el dar herramientas a los estudiantes sobre temas que por lo general no se encuentran en la curricula de las carreras del CUCEI, sobre su comportamiento en la entrevista de trabajo, la elaboración de su currículum vitae, la forma adecuada de comportarse en el aula etc.

Matemáticas en la Física: fue un ciclo de conferencias donde se vieron diferentes temas tales como: Cohomología y Cosmología, Solución de Sistemas de ecuaciones diferenciales, y otros.

Estadística: Ciclo de conferencias sobre diversos tópicos de estadística tales como análisis multivariado, métodos estadísticos no paramétricos, Análisis Probit y generación de números aleatorios.

Jóvenes emprendedores: Ciclo de conferencias donde se pretendió apoyar en temas que no están incluidos en la curricula, tales como la creación de empresas cooperativas y que conocieran lo que los empresarios esperan de un joven recién egresado

INVESTIGACIÓN

En investigación se trabajó en la motivación de los estudiantes de reciente ingreso para que se incorporaran a trabajar con investigadores.

También se organizaron “pasarelas” esto es eventos donde los investigadores dan a conocer sus trabajos a los alumnos para motivarlos a hacer tesis.

Se ha pretendido que cada alumno sea capaz de:

- 1.- Difundir la Investigación por toda la gente que le rodea y de mostrarles la importancia de ella.
- 2.- Lograr desarrollar el gusto por la investigación, nunca limitarme a lo que ya conozca solamente de manera que siempre deberé estar abierto a diferentes verdades.
- 3.- Promoverla con pláticas a jóvenes, y las personas en general.



- 4.- Se ha promovido la conciencia de la necesidad de comunicarla para transmitir nuevos conocimientos, asimismo la conciencia de los conocimientos nunca serán sólo para mí.
- 5.- Motivar a aquellos que deseen investigar y por motivos de el entorno no deciden hacerlo y tienen la inseguridad.
- 6.- Realizarla de corazón, no sólo por publicidad o amarillismo.
- 7.- Hacerla interesante en todo y por todo, y no dejarme llevar por las corrientes del entorno y tomarla como una actitud diaria.
- 8.- Realizarla organizada, constante y disciplinada y no conformarse nunca con lo que muestra en la superficie, a ahondar en lo investigado.
- 9.- Enriquecerla, para eso es necesario leer continuamente para poseer criterio.
- 10.- Utilizarla para adquirir una propia conciencia en primera instancia antes de querer concientizar a los demás.
- 11.- Apoyarla con mi trabajo y mis recursos, aún económicamente cuando ciertas investigaciones no estén a mi alcance económico.
- 12.- Llevarla a cabo con esfuerzos continuos en diferentes etapas hasta estar conforme con su trabajo en todos los aspectos.
- 13.- Mantenerla con perseverancia, no doblegándose con los fracasos para continuarla hasta llegar a las metas deseadas.
- 14.- No conformarse con los conocimientos que pudiera poseer, siempre con miras de investigar y no caer en la convergencia.
- 15.- Dar crédito a las fuentes de información tanto directas como a las indirectas.
- 16.- Mantenerla con imparcialidad, no dejándose llevar por sus pasiones, prejuicios, paradigmas, intereses e ignorancia.
- 17.- Permitirle las opiniones y críticas de toda índole, tratando de abrir su entendimiento para evitar ser obcecado y hermético.
- 18.- Hacer la una aportación a la sociedad para su beneficio.

Estos 18 puntos son base del conocimiento que debe tener cada joven que se interesa en la investigación y aquellos que no les interesa también son necesarios para su formación.

EXTENSIÓN

Se propició la creación del “Jardín de la Matemáticas” con la elaboración de 5 piezas escultóricas, el cual se ha convertido en un espacio que los profesores y los estudiantes buscan para la meditación, los graduados lo han adoptado como un lugar para sacarse la foto, lo mismo los alumnos que egresan como los que se titulan, además de que han asistido a conocer el jardín de las matemáticas varias escuelas primarias, secundarias y preparatorias.

Se apoyaron estudiantes para que asistieran a diferentes congresos: el de la Sociedad Matemática Mexicana, el de la Sociedad Mexicana de Profesores de Matemáticas, el de la Asociación Mexicana de Estadística, entre otros.



Se organizó un concurso de Declamación Inter centros, con los ganadores participando como declamadores en el acto académico de los estudiantes de matemáticas.

Se organizó una expo-mate donde se presentaron diversos trabajos realizados por profesores y alumnos como parte de la celebración del XXV aniversario de la licenciatura.

Se realizó un concurso de elaboración del logotipo del XXV Aniversario de las Carreras de Matemáticas y Física, saliendo ganador el que presentó el Prof. José Francisco Villalpando Becerra.

Se realizó también un concurso de Fotografía Matemática junto con otro de Cuento de Ciencia Ficción, dentro de los festejos por el XXV Aniversario de las Carreras de Matemáticas y Física.

GESTIÓN:

Se pretendió dar una mayor agilidad a los servicios que ofrece la coordinación, dándole mayor celeridad, no dejando “para después” el entregar un oficio, incorporando la dimensión humana a la gestión que se realiza en la coordinación.

Se realizaron las ceremonias de graduación de los estudiantes egresados.

Se hicieron los trámites de graduación de todos los estudiantes que lo solicitaron.

Se trabajó organizando una semana de las tutorías, donde se pretendió que los alumnos conocieran las opciones que tienen de tutores y que todos adoptarán uno de ellos, además se pretendió darle herramientas de trabajo como algunos formatos que el tutor debería de llenar con sus alumnos y un proyecto para que lo trabajaran con ellos.



COORDINACIÓN DE QUÍMICO FARMACOBIOLOGO

INFORME DE ACTIVIDADES ABRIL 2005-FEBRERO 2006

INNOVACIÓN EDUCATIVA:

ACREDITACIÓN

El Comité Mexicano para la Acreditación de la Educación Farmacéutica (COMAEF) se encuentra en proceso de conformación, en la última etapa de revisión para su próxima aprobación.

Durante este periodo se trabajó para dar respuesta a las 52 recomendaciones de CIEES. Se entregó el expediente el 8 de Diciembre de 2005 en las oficinas de la Coordinación General de CIEES en la Ciudad de México.

Las 52 recomendaciones se contestaron y evidenciaron. En el archivo de la Coordinación se encuentra el expediente completo, sobre el cual se continúa el seguimiento de cada una de las recomendaciones a través de los grupos de trabajo.

La visita de verificación se espera para el mes de Marzo y el objetivo es alcanzar el nivel I.

Asistencia a las reuniones de AMEFFAR, asociación que promueve el organismo acreditador.

Reuniones con los diferentes comités de apoyo, para trabajar sobre el seguimiento de las recomendaciones de CIEES.

TITULACIÓN

Total de titulados 145. De acuerdo a las siguientes modalidades.

MODALIDAD	PORCENTAJE	NUMERO DE TITULADOS
Tesis	72.59%	40
Tesina	6.90%	10
Créditos Maestría	1.38%	2
Ex. Certificación Profesional	38.62%	56
Ex. Global Teórico	22.07%	32
Promedio	2.76 %	4
Paquete Didáctico	0.69%	1
TOTAL	100%	145

TUTORÍAS:



Participan 49 tutores atendiendo a 1009 tutorados en 2005-A y a 965 en 2005-B.

Se cuenta con atención psicológica. Se ha obtenido respuesta de los tutores a través del mecanismo de seguimiento a las tutorías. Se elaboró carpeta para maestros y tríptico para alumnos. Se impartieron 2 Cursos de Inducción y 4 talleres para manejo del SIIAU (ingresos 2005B y 2006A). Se cuenta con dos módulos para tutorías.

Falta mucho por hacer en esta actividad tan importante y necesaria, urge un programa tutorial que se aplique en el CUCEI, de manera adecuada y efectiva.

PROGRAMA EDUCATIVO

A solicitud de la Secretaría Académica se conformo el COMITÉ DE INNOVACIÓN CURRICULAR para asistir al Diplomado de Diseño curricular por Competencias. Se han concluido tres módulos de un total de seis, se ha iniciado el número cuatro.

El producto obtenido es un documento que servirá de base para la revisión, análisis y actualización del plan de estudios.

En su momento se necesitaran los apoyos para la capacitación de los profesores para lograr mejores resultados durante el diseño de los programas y la aplicación y consolidación de los mismos.

EXTENSIÓN:

EVENTOS

Apoyo en la realización del Evento Científico y Cultural del Químico Farmacobiólogo en el mes de Mayo de 2005.

Presentación de (3) tres conferencias por parte de la Coordinación a través de los Comités de Titulación y Tutorías durante el evento.

Se realizaron dos Seminarios de la Lic. de Químico Farmacobiólogo.

DIFUSIÓN

Se elaboraron trípticos sobre

- o Titulación
- o Tutorías
- o Motivación a la Investigación.
- o Visitas Industriales

Se elaboró el Folleto Guía para los alumnos de primer ingreso.

Se activó la página de la Coordinación de la Carrera de Lic. en Químico Farmacobiólogo.

VINCULACIÓN

A petición de los alumnos se han expedido 190 oficios a 44 empresas y/o Instituciones diferentes con el fin de solicitar un espacio para la realización. Tenemos conocimiento que el 60% de estas solicitudes han sido aceptadas.

Sin embargo en archivo solamente existen 20 oficios de aceptación por parte de las empresas y 10 de conclusión de prácticas.



De acuerdo a los datos anteriores estamos por iniciar un proyecto de un programa de seguimiento de los alumnos de la carrera que realizan Prácticas Profesionales, el cual esperamos consolidar en este año y así contar con información real y congruente.

Esperando en un futuro consolidar el seguimiento y la obligatoriedad de las PP.

En conjunto con la unidad de Vinculación se firmaron convenios con el Hospital Civil y la Procuraduría general de Justicia.

Se enviaron 30 encuestas a empresas del área farmacéutica, con el propósito de conocer su opinión sobre las prácticas profesionales y las condiciones para que los alumnos las realicen.

Se han recibido 15 respuestas en las cuales manifiestan interés por firmar convenio. Se han enviado los proyectos de convenio respectivos.

EGRESADOS

Apoyo a la Comisión que trabaja el proyecto de seguimiento de egresados del CUCEI.

ALUMNOS SOBRESALIENTES

Se atendieron los oficios correspondientes a los alumnos sobresalientes 2005 de la Carrera de Químico Farmacobiólogo.

GESTIÓN

Se han presentado ante las autoridades del Centro Universitario las necesidades que se deben cubrir en las áreas correspondientes para que el programa educativo de la Licenciatura supere las recomendaciones emitidas por CIEES.

Todas han sido atendidas y falta la ejecución de algunas de ellas.



COORDINACIÓN DE INGENIERÍA CIVIL Y TOPOGRAFÍA

A las carreras de Ingeniería Civil y Topografía han ingresado en los últimos 10 años un total de 3453 de los cuales **2785** ingresaron a la carrera de Ingeniería Civil y **668** a la carrera de Ingeniería Topográfica.

En 2005 ingresaron un total de 242 alumnos a la carrera de Ingeniería Civil y 80 alumnos a la carrera de Ingeniería Topográfica.

Los indicadores obtenidos de los alumnos que ingresaron en 2005 en las carreras de Ingeniería Civil e Ingeniería Topográfica y su comparativo con los indicadores de los 10 últimos años (1996-2000B en la última columna) se muestran en las tablas siguientes:

CIVILES		Ingreso en 2005				1996	- 2005
Status	Total	A		B		TOTAL	%
AC	ACTIVO	79	65.29%	109	90.08%	658	26.86%
B4	ALUMNO EN ART 34	17	14.05%	0	0.00%	162	5.57%
B5	BAJA POR ART 35	0	0.00%	0	0.00%	304	10.45%
B6	BAJA ART 35 CON RETIRO DE DOCUMENTOS	0	0.00%	0	0.00%	142	4.88%
BA	BAJA ADMINISTRATIVA	6	4.96%	2	1.65%	10	0.34%
BC	BAJA POR ART 33	2	1.65%	0	0.00%	15	0.52%
BO	BAJA POR INGRESO OTRA CARRERA	1	0.83%	0	0.00%	1	0.03%
BV	BAJA VOLUNTARIA	9	7.44%	8	6.61%	789	27.13%
DE	DESERCIÓN	6	4.96%	0	0.00%	91	3.13%
LI	LICENCIA	0	0.00%	1	0.83%	2	0.07%
EG	EGRESADO	1	0.83%	0	0.00%	444	15.27%
RD	BAJA POR RENUNCIA A DICT	0	0.00%	1	0.83%	3	0.10%
IN	INACTIVO	0	0.00%	0	0.00%	8	0.28%
SD	SUSPENSION DEFINITIVA	0	0.00%	0	0.00%	4	0.14%
TT	TITULADO	0	0.00%	0	0.00%	152	5.23%
TOTAL		121		121		2785	100.00%

TOPÓGRAFOS		Ingreso en 2005				1996	- 2005
		A		B		TOTAL	%
AC	ACTIVO	22	55.00%	38	95.00%	129	23.87%
B4	ALUMNO EN ART 34	2	5.00%	0	0.00%	11	1.55%
B5	BAJA POR ART 35	0	0.00%	0	0.00%	47	6.64%
B6	BAJA ART 35 CON RETIRO DE DOCUMENTOS	2	5.00%	0	0.00%	31	4.38%
BA	BAJA ADMINISTRATIVA	2	5.00%	1	2.50%	7	0.99%
BC	BAJA POR ART 33	2	5.00%	0	0.00%	9	1.27%



BO	BAJA POR INGRESO OTRA CARRERA	0	0.00%	0	0.00%	1	0.14%
BV	BAJA VOLUNTARIA	9	22.50%	1	2.50%	304	42.94%
DE	DESERCIÓN	0	0.00%	0	0.00%	22	3.11%
LI	LICENCIA	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
EG	EGRESADO	1	2.50%	0	0.00%	73	10.31%
RD	BAJA POR RENUNCIA A DICT	0	0.00%	0	0.00%	14	1.98%
IN	INACTIVO	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
SD	SUSPENSION DEFINITIVA	0	0.00%	0	0.00%	3	0.42%
TT	TITULADO	0	0.00%	0	0.00%	17	2.40%
TOTAL		40		40		668	100.00%

Los alumnos que obtuvieron los mejores promedios en 2005 fueron:

En Ingeniería Civil 2005A

CODIGO	NOMBRE	CICLO ADM	PROM
397530653	LEDESMA ONORICO J. TRINIDAD	2000B	89.33
397598789	GUTIÉRREZ JIMÉNEZ JOSÉ RICARDO	2001A	88.32
090320548	REYES DELGADILLO PEDRO	2000A	87.88

En Ingeniería Topográfica 2005A

CODIGO	NOMBRE	CICLO ADM	PROM.
398254706	DIAZ PONCE JORGE CALEB	2001B	81.09
D00751405	MARTINEZ JACOBO FABIOLA	2001A	80.82
397297061	LÓPEZ GRANDE RODRIGO ALEJANDRO	2001B	80.14

En Ingeniería Civil 2005B

CODIGO	NOMBRE	CICLO ADM	PROM
397568588	FRIAS ROBLES JOSE DE JESUS	2000B	96.45
599134836	JIMENEZ MARQUEZ JOSE DE JESUS	2000B	94.81
398251871	CHAVEZ VELAZQUEZ JUAN DIEGO	2001B	92.72
398343865	GUDINO RODARTE JOSE APOLINAR	2001B	90.72

En Ingeniería Topográfica 2005B

CODIGO	NOMBRE	CICLO ADM	PROM.
396305923	DIAZ PONCE JORGE CALEB	2002A	84.32
D01334867	MARTINEZ JACOBO FABIOLA	2002B	82.7
398172823	CHAVEZ REGALADO FRANCISCO JAVIER	2002A	80.5

Se llevó a cabo la 3ª. Semana de Ingeniería Civil del 11 al 13 de mayo con las siguientes ponencias:



- 1) TORRE TORRENA, por el Ing. Andrés Velasco González, el Ing. Vittorio Agnesi O'rourke y el Arq. Eduardo Ponce Rábago.
- 2) CALENTAMIENTO GLOBAL TERRESTRE, por el Ing. Eulalio García Serna.
- 3) PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO URBANO 2004, por el Ing. Esteban Iriarte y el Arq. Javier Ibarra Alfaro.
- 4) PROBLEMÁTICA DE AGUAS SUBTERRÁNEAS EN MÉXICO, por el Ing. Martín Velasco Ornelas.
- 5) ARCEDIANO, por el Ing. Carlos Alberto Hernández Solís.
- 6) INGENIERÍA SÍSMICA, por el M. en I. Arturo Malagón Montalvo.
- 7) PROGRAMA DE RE-USO DE AGUA RESIDUAL TRATADA, por el Bio. Luis Aceves Martínez.
- 8) RIESGO SÍSMICO EN JALISCO, por el M. en C. David Barrera Hernández.
- 9) INGENIERÍA TECNOLÓGICA, por el M. en C. Rogelio Cárdenas Rodríguez.
- 10) INFORMACIÓN REFERENCIADA GEOESPACIALMENTE INTEGRADA A UN SISTEMA (IRIS V. 3.0), por el Lic. Juan Manuel Ramírez Aceves.

El 30 de noviembre se llevó a cabo la conferencia EL TERREMOTO DE PAKISTÁN, por el M. en I. Roberto Ayón Ballesteros.

Durante 2005 se llevaron a cabo varias visitas a empresas por parte de los alumnos de Ingeniería Civil e Ingeniería Topográfica, y con la participación del profesorado: A la Presa del Cajón, Puerto Manzanillo, Ferromex, la Presa Calderón, la Compañía Siderúrgica de California S.A. de C.V., al INEGI, Proyecto Arcediano, Trituradora García Ascencio, Secretaría de Vialidad y Transporte, Proyecto Carretera Mascota-Puerto Vallarta, CEMEX Concretos, Proyecto Layesca y Varias visitas a Obras.

De acuerdo al programa de intercambio, se recibió a los Alumnos Carlos Santacatalina Tejerina de la Univ. Politécnica de Valencia España y Myriam Varela Fernández de la Univ. de Oviedo España; para tomar algunos cursos en la Licenciatura en Ingeniería Topográfica.

Se publicó la lista de los Promedios de calificaciones de los alumnos de las Licenciaturas en Ingeniería Civil y Topográfica, con el fin de mostrar al alumnado un antecedente para la agenda del próximo ciclo 2006A.

En mayo, en septiembre y en diciembre se llevaron a cabo las reuniones ordinarias y en octubre una reunión extraordinaria de los Consejos técnicos del CENEVAL en la Ciudad de México, con la presencia del Coordinador de las Licenciaturas en Ingeniería Civil y Topográfica junto con representantes de otras Universidades del País.



COORDINACIÓN DE INGENIERIA QUIMICA (INFORME 2005)

El programa docente de la licenciatura en Ingeniería Química es un programa acreditado por CACEI (desde el 1 febrero de 2004). Esta evaluado por CIEES con nivel 1 de consolidación (desde el 4 de septiembre de 2004). El programa ha participado para la planeación y concurso de los programas PIFI 2004 y 2005 en el tema “aseguramiento de la calidad educativa”.

Atendiendo a los indicadores solicitados (anexo) se observan como fortalezas, la tasa de retención, la atención tutorial, el personal académico que atiende al programa y que enseña en el área de formación particular de esta carrera, ya que la mayoría cuenta con perfil PROMEP, ya que son profesores investigadores con estudios de posgrado, con productividad científica y miembros del Sistema Nacional de Investigadores. Como debilidades se identifican la eficiencia terminal, los índices de reprobación de algunas materias (de las que reporta el Departamento de Ingeniería Química, porque de los otros departamentos no se pudo obtener del SIIAU).

Tomando en cuenta el plan de desarrollo de este programa (2003-2010), durante este año se trabajó en la modificación del plan de estudios y de los programas de las materias que conforman la curricula, obteniéndose un producto que esta pendiente de afinarse debido a la nueva consideración institucional de las competencias profesionales en el plan de estudios. Para atender esta situación, un grupo de profesores y el coordinador cursan el diplomado en diseño curricular basado en competencias profesionales, organizado por la Unidad de Innovación Curricular de la Universidad. Por otra parte, respecto a las recomendaciones hechas por el CACEI a este programa acreditado, siguen pendientes la construcción del lugar de confinamiento de residuos para los laboratorios (que además serviría para todos los laboratorios que generan residuos en el CUCEI) y la adquisición de software especializado para ingeniería química, que aunque ya se ha autorizado, no se ha adquirido.

En el mes de noviembre de 2005 se iniciaron los trabajos para el mantenimiento del estatus de la acreditación de la Carrera de Ingeniería Química en la que se inicia con un diagnostico y la identificación de necesidades marcadas por las últimas recomendaciones del CACEI.

Durante 2005, se atendieron por parte de la Coordinación de la Carrera un promedio de 10 alumnos/día; atendiendo diversos asuntos de carácter académico y administrativo.

Como parte del apoyo a la docencia, se impartieron asesorías para nivelación en el área de matemáticas y química para estudiantes de los primeros tres semestres. Esta asesoría ha sido impartida por estudiantes de nivel superior dentro del programa de servicio social, como apoyo a la docencia. La Coordinación de Carrera ha continuado organizando y ejecutando cursos de manejo del SIIAU para los estudiantes de primer ingreso que autoregistran sus materias.

En el programa de movilidad académica, en el calendario 2005 A, se recibió a Jesús Brito Martínez del Instituto tecnológico de Sonora y en el calendario 2005 B se recibieron a tres estudiantes del Instituto Tecnológico de Mexicali: Raymundo Rangel Parra, Melchor Martínez Sánchez y Rodolfo Yamir Tamai Mosqueda y a Braulio Israel Reveles Alvarez

De acuerdo a nuestros reportes participaron 937 alumnos en 40 visitas industriales a 23 diferentes empresas. Por otra parte participaron 91 alumnos en *prácticas profesionales* en 50 diferentes empresas.



Cabe destacar que nuestro evento característico anual “**Saber Ingeniería Química**”, **SIQ 2005**, que en esta ocasión rindió un homenaje al *Ing. Salvador Ramírez Tapia* con el tema de “La Física en la Ingeniería Química” y la presencia de connotados empresarios que brindaron 17 conferencias de gran interés para los estudiantes, manteniéndose una gran participación. Dentro del marco de este evento, se llevó a cabo concurso de conocimientos, concurso de gastronomía y el evento cultural fue un concierto de piano y canto al cual asistieron 500 personas entre alumnos, profesores y exalumnos de ingeniería química.

El Coordinador de la Carrera trabajó en la planeación de los programas , PIFI, P3E , y ha continuado trabajando como evaluador del CACEI; también ha participado como miembro del Comité Evaluador del Examen Intermedio (EXIL) del Consejo Nacional para la Evaluación (CENEVAL) y miembro del Consejo Técnico de Ingeniería Química del examen EGEL-IQ. El coordinador también ha trabajado en la comisión para el establecimiento del Programa de Atención Tutorial del CUCEI y es miembro para el mismo asunto a nivel de la Universidad de Guadalajara. Además participa en las comisiones de revalidación, acreditación y evaluación de planes y programas de estudio del CUCEI.



COORDINACIÓN DE MECANICA ELECTRICA

ASUNTO: Informe de actividades Mayo 2005-A-Abril 2005B

Por medio de la presente le rindo informe de mis actividades como Coordinador de la carrera de Ingeniería Mecánica Eléctrica en el periodo indicado líneas arriba.

Se obtuvo la acreditación de la carrera de Ingeniería Mecánica Eléctrica en el primer semestre del año 2005 tarea que finalmente en conjunto con el jefe del Departamento de Mecánica Eléctrica y con la participación de profesores y alumnos tuvo beneficio significativo para la Institución.

El programa de Tutorías lo hemos fortalecido adelantando trabajos que ninguna otra coordinación ha realizado, hemos propuesto y conformado los tres niveles de tutoría, se gestionó la elaboración de una base de datos para la tarea tutorías, Se formó galería de tutores y se subió a la página de la coordinación con fotografías de 80 tutores que realizarán esta tarea con alumnos de la carrera de Ingeniería Mecánica Eléctrica, se amplió la página de tutorías para información de alumnos.

Se gestionó la realización de una base de datos para la administración integral de información tutorial, donde el alumno se registre con su tutor y proporcione la información necesaria para el trabajo tutorial y no se obtuvo respuesta satisfactoria hasta el momento. Se pretende con apoyo de alumnos que presten su servicio social solventar esta situación.

Se subió a la página la guía de actividades académico administrativas con la cual el alumno es informado de fechas importantes como...consulta de agenda, fechas para elaborar su preregistro etc...

Se está elaboró una página de la coordinación, donde se dará información relacionada con **alumnos**: tales como exámenes, derechos y responsabilidades, formatos para visitas, espacios para prácticas profesionales, espacios donde prestar servicio social, reportes, formatos de cualquier solicitud; **tutores**: información de tutorados, avisos a tutorados, formas para preregistro; y **egresados**: formatos de solicitud de aprobación de tesis, bolsa de trabajo, opciones de titulación, guía de titulación etc. Se continuará trabajando en su revisión y adecuación

Se atendió solicitudes de cartas de recomendación para prácticas profesionales, cartas para solicitar visitas a empresas, justificantes de asistencias a clases, servicio militar nacional, constancias de estudios, justificación de asistencias apegada a reglamento, constancias de participación en tutorías etc...

El comité de titulación ha sesionado con regularidad y derivando trabajos de dirección y asesoría de titulación equitativamente y de una manera uniforme a la comunidad de profesores adscritos al Departamento e invitando a profesores del CUCEI con formación de Ingeniero Mecánico Eléctrico y hemos invitado a profesores de otros departamentos que nos apoyen en las solicitudes de trabajos de titulación sobre todo en la opción guías de estudio.

Se impartió curso "Desarrollo de contratistas y técnicos en la instalación red secundaria de telefonía" tema que coadyuvó en la solución de problemas técnico y social, donde se invitó a estudiantes de nuestra comunidad interesados en la técnica de cableado así como en la formación de contratistas, dirigido a las áreas de Ingeniería Mecánica Eléctrica, Civil y Comunicaciones y Electrónica, tuvimos la solicitud y asistencia de 30 estudiantes, dicho curso se impartió en 6 sesiones, los sábados de 9:00 am. a 12:30 pm. inició 16 de Abril y culminó el día 21 de mayo del 2005.



Se reconoció a alumnos sobresalientes en los eventos de Expodime con la entrega de 16 libros de texto propios de su nivel de estudios que adquirió la coordinación solicitando a empresas Editoriales, Así como en los eventos de graduación se reconoce a los 10 mejores promedios de la generación de egresados con reconocimientos en papel y/o vidrio

Se continúa el apoyo a la unidad de vinculación en cuanto a la canalización de alumnos para que ellos mismos gestionen la elaboración de convenios de prácticas profesionales así se logró los convenios con Acoeo, Tren ligero, alumbrado público, Aeropuerto, Euzkola, Tracsa, Valsi, Siderurgica de California, WPI, DEPSA, entre otros, convirtiéndose estos alumnos en los pioneros que abrieron el campo de prácticas profesionales a las próximas generaciones.

Se participó en conjunto con los demás coordinadores de este centro universitario en el Diplomado de diseño curricular donde hemos estado realizando trabajo con el comité consultivo (académicos del centro) donde estamos llenando matrices de información que apoyarán a la propuesta del diseño curricular.

En cuanto al presupuesto ejercido en el ciclo 2005A-2005B

	Proyecto	Nombre del proyecto	Ures	Desc Ures	Monto	Cerrado	Nivel	Prog
	34737	Infraestructura programa tutorias	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	\$20,000.00	S	220000	0101
	34803	GASTOS OPERATIVOS DE LA COORD. IME.	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	\$7,000.00	S	220000	0101
	34848	SEMINARIOS DE TITULACIÓN	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	\$6,785.00	S	220000	0101
	34540	EXPODIME	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	\$6,000.00	S	220000	0802
	42776	Infraestructura programa tutorias	223030	COORD DE LA LIC EN ING MECANICA	\$0.00	N	223030	0101

No se ejerció el proyecto

34848 debido a que solicité cambio de objeto de gasto y aunque lo realicé en tiempo y forma no se me dio respuesta pronta y satisfactoria a mi petición.



Coordinación de Carrera de Ingeniería Industrial.

Dentro de los aspectos más relevantes del año 2005 en la Coordinación de la Licenciatura en Ingeniería Industrial, se define con base en los siguientes trabajos que se mencionan a continuación:

1. COMISIONES

1.1.- Comisión de Tutorías

Se mantienen vigentes los trabajos que han permitido para fortalecer el Programa Institucional de Tutorías en nuestro Centro Universitario, de la cual se generaron distintas actividades que permitió ofrecer de una forma más adecuada y de calidad formando una comisión de tutorías al interior del Colegio Departamental diseñando el formato de tutorías para tener un mejor control tanto de tutores como de tutorados y así apoyar de manera decidida y substancial al alumnado.

1.2.- Comisión de Acreditación

Una de las actividades en las que se obtuvo el mejor resultado, fue el haber obtenido la acreditación del programa educativo de esta carrera que se entregó el pasado mes de mayo del 2005 por parte del Consejo de la Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C. (CACEI), a partir del 25 de enero del mismo año por 5 años. Esto no significa que se ha cumplido en su totalidad con la misma, ya que se entregó un reporte de recomendaciones que habrá que subsanar en este periodo e informar en el mes de julio de 2007 el avance que se ha logrado en el cumplimiento de estas.

2. ALUMNOS

2.1.- Movilidad estudiantil

En este año se contó con una mayor movilidad estudiantil, ya que fueron un gran número de estudiantes que participaron en diferentes Instituciones de Educación Superior de España (4 alumnos), Alemania (1 Alumno) dejando las puertas abiertas para seguir aceptando alumnos de nuestra carrera y centro en estas instituciones, y a su vez se han recibido alumnos de intercambio de la Universidad Autónoma de Baja California (5 Alumnos), de la Universidad de Vigo, España (1 Alumno) y han permanecido entre uno y dos ciclos escolares, teniendo buena impresión en cuanto a la calidad de conocimientos que se han llevado.

2.2.- Examen de Egreso

En el año 2005 se ha seguido impulsando a los egresados de esta licenciatura a participar en aplicar en el examen de egreso de licenciatura EGEL II el cual es llevado a cabo por el CENEVAL, lo que ha permitido conocer que nuestros egresados de nuestro centro cuentan con los conocimientos y bases sólidas



para competir a nivel nacional e internacional con egresados de otras instituciones del país y del extranjero, ya que en este año se presentaron 35 egresados de los cuales lo aprobaron los 35 con un puntaje promedio de 1,037 puntos.

2.3.- Titulación

Se ha incrementado en un 5 % el porcentaje de titulación en comparación con el año 2004, esto en gran medida por la apertura de modalidades y opciones de titulación lo que ha permitido que los egresados de generaciones pasadas y de las actuales tenga mayores opciones para la obtención del título siendo de todas las de Informe de Actividades profesionales, Examen General de Certificación Profesional y del Examen Global Teórico con la mayor participación para la titulación.

En el año 2005 se titularon 119 egresados de planes de créditos y de planes anteriores, además, se recibieron 234 solicitudes para titulación y aprobadas por el Comité de la carrera.



COORDINACION DE INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA

1.-Tutorías.

Se ha establecido las carpetas para cada tutor de la carrera, en cada carpeta integran las siguientes evidencias. Horario, kardex, datos personales del alumno, datos de la familia y una bitácora de entrevistas y recomendaciones. Así mismo, se tiene una pagina para la actividad de tutoría con los tres niveles que recomienda cacei, por lo que se tiene programado una capacitación de los tutores para cada nivel establecido en este ciclo 2006A para de esta manera atender al pupilo de manera oportuna y eficaz.

2.- Asesorías.

Se detecto las materias en la que se tuvo mayor índice de reprobación y se invito a los alumnos reprobados para asistir a cursos de asesoria impartidos por alumnos avanzados así como también por maestros, por lo que en este periodo 2006A se pretende consolidar a la mayor población posible y de esta manera tratar de disminuir el índice de reprobación.

3.-Seguimiento académico.

En esta actividad se le dio seguimiento a los alumnos en articulo 34 y por medio de un reporte académico que los alumnos entregaron a la coordinación, dicho reporte académico consiste en el porcentaje de asistencia a la clase y el porcentaje de cumplimiento de las tareas y/o practicas desarrolladas por el alumno, dicho reporte se realizo cada quincena y firmado por cada uno de los maestros que le impartieron la materia , previo registro llevado a cabo en la primera reunión que se tuvo, el numero de reuniones que se efectuaron con este grupo de alumnos fue en 4 ocasiones por semestre.

4.- Cursos y conferencias extracurriculares.

En lo referente a alumnos se efectuaron cursos de microcontroladores, microprocesadores, matlab y programación en C , así como también se dieron conferencias por parte de algunos doctores del departamento, de Texas Instrument, Cinvestav entre otros.

En lo referente a los maestros que participan en la innovación curricular se asistió al diplomado de competencias que se viene impartiendo por la maestra Ana Rosa Castellanos, así mismo algunos maestros de la academia de digitales como de analógica asistieron a curso de dsp"s, analógica y microcontroladores.

5.- Titulación.

Se ha dado la tutoría Terminal a estudiantes de ultimo ciclo p ara que elijan una modalidad de Titulación, fomentado su buen desempeño académico, ceneval, diseño o rediseño por medio de trabajos de autoquipamiento, este proceso ha permitido incrementar la titulación de los recién egresados, así mismo se esta trabajando en la automatización del proceso de registro y autorización de trabajos de titulación por medio de Internet mediante una pagina en donde el egresado podrá proponer y darle seguimiento por medio electrónico, considero que dado que mucho de nuestros egresados se encuentran laborando fuera de la ciudad esto facilitara el proceso y permitirá atender a egresados fuera de nuestra ciudad. En este ciclo 2006 se realizara una convocatoria en diferentes empresas.



6.- Proyectos.

Se ha implementado un sistema de registro de alumnos activos, egresados y empresas con el afán de tener comunicación mas personal con nuestros alumnos y egresados por medio de la pagina de la coordinación de electrónica, esto permitirá que todos los comunicados, avisos, ofertas de practicas o empleos les llegue a su correo personal, pretendiendo reducir la falta de comunicación, oportuna y personal.

Se diseño un sistema de interfón para implementarlo en este ciclo desde la coordinación a cada uno de los salones del modulo T en donde asisten los alumnos de la carrera, mismo que será selectivo desde un salón a n salones, para que los comunicados solo lleguen a los alumnos que corresponda de acuerdo al tipo de información y de esta manera se agotara los diferente canales de comunicación, pues se contara con 4 canales de comunicación, 1.- pagina de la coordinación, 2.- aviso en espacios físicos propios para esto, 3.- a su cuenta electrónica personal y 4.- el intercomunicador en cada salón desde la coordinación. La importancia de este proyecto es por que los alumnos por diferentes razones incurrn en faltas por olvido o desconocimiento de la información oportuna.

7.- Vinculación.

Se ha logrado incrementar la bolsa de, practicas profesionales, estancias y de oferta de trabajos a través de empresas nuevas con las que se ha contactado. Con los doctores del centro se viene trabajando para que mediante un programa de conferencias tengan acercamiento los alumnos a la actividad de investigación y de esta manera nuestros alumnos se vinculen con la investigación y desarrollen proyectos con los que concursan en los diferentes foros del estado como nacionales.

Se ha participado en los trabajos que desarrollan como lo son, CENEVAL, UEALC, grupo de homólogos del cual somos los fundadores, las cámaras de comercio entre otros.

Sin mas por el momento y agradeciendo de antemano su atención prestada a la misma, quedo de usted para cualquier duda o aclaración.



COORDINACIÓN DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

Por este conducto le envío un cordial saludo, y presento el informe sobre las actividades más relevantes para las Coordinaciones de Ingeniería en Computación y de Técnico Superior Universitario en Redes de Cómputo durante este período.

El trabajo más importante realizado en el año 2005 consistió en coordinar las actividades que llevaron a lograr la acreditación de la licenciatura en Ingeniería en Computación por parte de Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación, A.C. conocido por sus siglas como CONAIC. Este organismo está especializado en la acreditación de carreras de nuestra disciplina específica y nos requirió la elaboración de un expediente muy objetivo y con las debidas evidencias para cada aspecto que se evaluó; en este trabajo interactuamos con diversas instancias, tanto de nuestro mismo centro, como externas a quienes también les corresponde un mérito indiscutible.

La obtención de la acreditación de la carrera por cinco años no nos ha hecho confiarnos, pensando en que falta mucho tiempo para solicitar la renovación sino que por el contrario hemos estado trabajando al interior de la División de Electrónica y Computación para solventar las observaciones que nos han sido hechas y consideramos que estaremos en condiciones de cumplir con la mayoría de ellas durante el presente año.

Precisamente por las observaciones del organismo evaluador, hemos trabajado en la puesta en operación de la página oficial de las dos carreras y que ya está en operación a partir de enero de este año. Con ella buscaremos informar a alumnos, egresados y aspirantes y darles la orientación más reciente que les permitirá obtener en línea desde formatos hasta poder acceder a un foro que se planea incluir en las próximas semanas. La página ya se encuentra disponible en la dirección <http://computacion.cucei.udg.mx>.

Para concluir con el punto de las acreditaciones, es importante mencionar que un servidor participó como miembro de Comisiones evaluadoras de CONAIC, A.C. Con ese motivo me correspondió hacer sendas visitas de verificación tanto al Instituto Tecnológico de Monterrey, Campus Monterrey, como al Instituto Tecnológico de Aguascalientes, en ambos casos a finales del año pasado.

Durante el año 2005 se trabajó con alumnos de la División de Electrónica y Computación para que participaran en concursos de programación, lo cual ha sido muy importante, ya que el *saber programar sin errores y eficazmente* es una competencia fundamental para nuestros alumnos y sobre todo, midiendo fuerzas con estudiantes de otras instituciones educativas. Por ese motivo y en colaboración con el Capítulo Estudiantil de ACM (Association for Computing Machinery) en el CUCEI, se realizó un concurso de programación en el interior de nuestro Centro, mismo que se celebró con las mismas características que los que se desarrollan alrededor del mundo. El objeto fue el detectar a los mejores estudiantes desarrolladores de programas para invitarlos a competir junto con otros equipos ya consolidados y con experiencia en dichos eventos.

Participamos en el concurso regional de México y Centroamérica organizado por ACM internacional, que además cuenta con el patrocinio de la empresa IBM. En dicha competencia un equipo integrado con 2 alumnos de Ingeniería en Computación y 1 de Comunicaciones y Electrónica obtuvo el noveno lugar entre 140 equipos que compitieron representando a sus respectivas universidades, tanto públicas como privadas, y que operan en la mayoría de los casos con presupuestos mucho más elevados que el nuestro. Los resultados de este certamen se pueden consultar en la dirección <http://icpc.baylor.edu/icpc/Regionals/RegionalStats.html>.



Una actividad sumamente trascendente de nuestra División durante el año pasado, fue el iniciar con el primer Congreso de Computación, Informática, Biomédica y Electrónica, conocido como CONCIBE y que se considera tuvo logros importantes en nuestros estudiantes, los cuales pudieron asistir a un auténtico Congreso y pudieron conocer los trabajos de investigadores, además de ver los trabajos de sus compañeros de los últimos ciclos o de los egresados; a la vez, estos últimos tuvieron la oportunidad de mostrar sus conocimientos y ponerlos en práctica, además de facilitar su titulación. Los coordinadores trabajamos principalmente en el concurso de proyectos y en una actividad de acercamiento con nuestros egresados.

Se aplicaron exámenes globales a egresados de la Universidad Lamar con el objetivo de poder obtener su titulación bajo esta modalidad, habiéndose aplicado en un par de fechas, tanto en abril de 2005 como en enero de 2006. En esta segunda ocasión la aplicación se hizo en las instalaciones de la propia institución.

La digna atención a los alumnos, tanto de Ingeniería en Computación como de T.S.U. en Redes de Cómputo, es un asunto muy importante, ya que forma parte de los propósitos de nuestro Rector, quien nos dio la indicación de ofrecer un buen trato y amabilidad a los mismos. En mi caso, atendí a una carrera que tiene muchas exigencias en sus alumnos, mismos que por tener un nivel de conocimientos alto, en promedio, también exigen un buen servicio educativo.

Se podrían mencionar muchas actividades más, correspondientes a la función ordinaria de un Coordinador, tales como dar apoyo a alumnos que salen de la institución en los programas de movilidad, o la participación en diplomados o cursos como el de diseño curricular, así como el trabajo al interior de nuestros Comités, pero las actividades cotidianas creo ya no será tan relevante mencionarlas.

Me despido de Usted, agradeciendo las diversas atenciones que en todo momento he tenido, y afirmando que he tenido la firme creencia de que el trabajo con calidad es posible y muy necesario. Muchas Gracias.



COORDINACIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA

Innovación educativa:

Durante el ciclo 2005-A y 2005-B se recibieron cohortes cuyos alumnos admitidos tuvieron el 2º nivel mas alto de toda la red UdG en cuanto a puntuación minima de ingreso. Con ellos en número total de alumnos de BIM pasó de 128 a 182 alumnos activos distribuidos en cinco niveles. De forma consistente, el promedio de calificaciones total de los alumnos de BIM se incrementaron desde 79.8931 hasta 83.5484 en el período, siendo actualmente el mejor desempeño del CUCEI a nivel de Licenciaturas.

Internacionalización:

Los alumnos tienen ya el nivel para iniciar intercambio por movilidad estudiantil y actualmente 3 alumnos estan en proceso de tomar un semestre en instituciones con convenios activos.

Extensión:

Se estan realizando los contactos iniciales con las instituciones del sector salud para establecer los marcos regulatorios de una intensa actividad de trabajo conjunto tanto para estancias en Hospitales, como de vinculación académica.

Gestión:

La CBIM ha estado insistiendo a los departamentos que le proporcionan materias, para que se les asigne(o se cree) una academia de adscripción y se proceda a la brevedad a la revisión y aprobación colegiada de los contenidos de cada materia, cuidando los criterios de acreditación en cuanto a la capacidad de cada sección. La solicitud a Rectoría de incorporar docentes e investigadores con perfil adecuado para fortalecer los cuadros de cada Departamento y a la fecha no tenemos ninguno dentro del área específica de Ingeniería biomédica. Asi también está pendiente la realización de las instalaciones necesarias para laboratorios y talleres especializados.



Coordinación de Licenciatura en Informática

Periodo: Abril 2005 a Febrero 2005.

Entre las actividades que se desarrollaron en la coordinación se destaca la que se refiere a la Acreditación de la carrera de Licenciatura en Informática por parte del Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación, A.C. (CONAIC) misma que se logro por un periodo de cinco años a partir del mes de Julio de 2005. El trabajo relacionado a la acreditación involucró a las siguientes instancias tanto internas al CUCEI como externas: Coordinación General de Sistemas de Información, Coordinación de Servicios Estudiantiles, Cultura Física, Centro Integral de Documentación, Coordinación de Control Escolar, Coordinación de Servicios Académicos, Unidad de Planeación, Secretaría Académica, Servicio Social, Servicios Generales, Coordinación de Tecnologías para el Aprendizaje, Unidad de Becas e Intercambios, Unidad de Vinculación, Coordinación de Finanzas, Departamento de Ciencias Computacionales, Departamento de Electrónica, Departamento de Matemáticas, Departamento de Física, Departamento de Ingeniería Industrial, División de Electrónica y Computación, Unidad, CENEVAL, PROULEX Tecnológico. Este proceso involucró desde crear el expediente de Autoevaluación hasta recibir a los evaluadores del CONAIC.

El documento de Autoevaluación consta de 12 criterios como son Objetivo, Fundamentación, Plan de estudios, Proceso de enseñanza – aprendizaje, Alumnos, Profesores, Infraestructura, Administración del programa, Egresados, Entorno, Vinculación con el sector productivo y de servicios, Investigación. La información de estos criterios se conjunto en un solo expediente el cual se envió a la ciudad de México (a las instalaciones de CONAIC) posteriormente recibimos la visita de los evaluadores. La información solicitada a las distintas instancias se resguardo y catalogo de manera adecuada. Una vez recibida la acreditación también se recibieron observaciones, mismas que se tienen que atender, se realizó un análisis que se deberá de entregar a las instancias correspondientes para su atención y seguimiento.

Entre otras actividades se encuentra la de tutorías, misma que se centra principalmente en los alumnos de nuevo ingreso, entre los coordinadores de las carreras de Electrónica y Comunicaciones, Computación y Biomédica, se continúo trabajando en los formatos que se denominan Ficha Básica, Ficha Familiar, Bitácora, además los alumnos están accediendo a un sistema de tutorías que está en línea que se denomina Sistema Integral de Tutorías (SITU). En relación a los egresados, en este periodo se han actualizado los datos de las Fichas de Egresados tres veces, una vez, cada seis meses, es indispensable continuar con esta actividad ya que es común que algunos egresados cambien sus datos personales. A los egresados que tenemos registrados se les invitó al 1er. Congreso del CONCIBE, organizado por la División de Electrónica y Computación. Su principal actividad para los egresados era participar en las mesas de egresados, misma que se desarrollaron a lo largo del congreso, de donde se pudieron rescatar algunos datos interesantes, sin embargo, la respuesta no fue muy favorable.

Los comités de Titulación, estuvieron trabajando de manera continua en sus actividades, entre las actividades que se destacan están la de la revisión y actualización de la Guía de Titulación (de ambas carreras), la del seguimiento de los trabajos de Tesis, Informes, Diseños y Rediseños de Maquinaria y Equipo. Y además participaron en la selección, seguimiento e instalación de los proyectos que participaron en el CONCIBE.

Los comités de Seguimiento de Egresados trabajaron en el acercamiento con egresados invitándolos, como se mencionó anteriormente, a las mesas de trabajo del CONCIBE. El trabajo con los egresados gradualmente ha ido incrementándose ya que de este acercamiento, algunos egresados se han acercado a la coordinación para iniciar, reanudar o terminar sus trámites de titulación. El comité de seguimiento de Tutorías, ha trabajado con los alumnos de nuevo ingreso en las primeras semanas de clases, así como con los tutores en vías de mejorar su desempeño como tales, el grupo de tutores está formado principalmente por maestros de asignatura pertenecientes al Departamento de Ciencias Computacionales. De cada alumno que recibe tutorías se cuenta con un expediente que cuenta con las citadas Fichas Básicas, Familiar y Bitácora, además de la forma de Prerregistro, y Mapa Curricular. En el sistema SITU se



tiene información más detallada referente al alumno desde aspecto socioeconómicos hasta aspectos académicos. En enero de este año los coordinadores de las otras carreras pertenecientes a esta División, trabajamos en conjunto e iniciamos un plan de trabajo igual para el proceso de tutorías.

Además en esta Coordinación se realizan otras actividades como estar actualizando ciertos indicadores que incluyen a los egresados, mejores promedios, tutorías, titulaciones, servicio social, prácticas profesionales, entre otras. El seguimiento de algunos procesos a las escuelas incorporados de la carrera de Licenciatura en Informática es otra actividad que se realizó, principalmente lo que se refiere a los procesos de titulación de las escuelas ISCA, LAMAR y AZTECA.



COORDINACIÓN DE COMISIONES DE CONSEJO DE CENTRO

Por medio de la presente envió a Usted, las actividades realizadas durante el ciclo de abril a diciembre del 2005, para que sean consideradas en su informe anual, considerando que las Comisiones de Consejo de Centro, de acuerdo al Estatuto Orgánico del Centro Universitario de Ciencias Exactas E Ingenierías en su **Capítulo Tercero Del Consejo del Centro Universitario** indica en su **Artículo 7.** El Consejo del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías se regulará de conformidad con lo establecido en el capítulo II del Título Quinto de la Ley Orgánica y Capítulo I del Título Cuarto del Estatuto General.; y en el **Artículo 8.** Las Comisiones Permanentes del Consejo del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías serán las siguientes:

- I. De Educación;
- II. De Hacienda;
- III. De Revalidación de Estudios, Títulos y Grados;
- IV. De Normatividad;
- V.1 De Condonaciones y Becas;
- VI. De Responsabilidades y Sanciones; y
- VII. De Ingreso y Promoción del Personal Académico.

Además en el **Estatuto General de La Universidad de Guadalajara** en el **Capítulo I Del Consejo de Centro Universitario** refiere en su **Artículo 118.** El Consejo del Centro Universitario funcionará en pleno o por comisiones. Sin perjuicio de que el Consejo del Centro Universitario decretase la integración y funcionamiento de otras Comisiones permanentes; existirán y funcionarán con tal carácter, las siguientes:

- I. De Educación;
- II. De Hacienda;
- III. De Revalidación de Estudios, Títulos y Grados;
- IV. De Normatividad;
- V.30 De Condonaciones y Becas;
- VI. De Responsabilidades y Sanciones;
- VII. Electoral; y
- VIII. De Ingreso y Promoción del Personal Académico.

Cada Centro Universitario determinará en su propio Estatuto Orgánico, la organización y competencia de dichas Comisiones, debiendo en todo caso sujetarse a los principios de la normatividad general de la Universidad.



Por lo anterior, las Comisiones han estado trabajando en forma continua en diversos asuntos de interés para el Centro Universitario, siendo de los mas relevantes los que se describen a continuación:

COMISION

ASUNTO DICTAMINADO

EDUCACION

Numero máximo de alumnos admitidos de primer ingreso de las carreras de nivel Licenciatura y Técnico Superior Universitario para el ciclo escolar 2005 “A”

Resultados de la Comisión Plural de Evaluación para cumplir con el Proceso de Reforma de Posgrados de la cual se cancelan posgrados, otros se reorientan y otros se acepta su ingreso en 2005”B”.

Creación de Diplomados: 1) Formación de Gerentes de Proyecto

2) Diseño Mecánico de Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado

Propuesta de la Candidatura del Maestro Javier Saborío Ulloa para recibir el título honorífico con la categoría de Maestro Emerito

Modificación y actualización de posgrados como:

Maestría en Ciencia de Productos Forestales

Maestría en Ciencias de los Alimentos

Maestría en Ciencias en Ingeniería Química

Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos



Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química

Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos

Aprobación de Programas de Servicio Social de las diferentes dependencias del

CUCEI para el ciclo escolar 2005"B"

HACIENDA

Cambios de adscripción de trabajadores administrativos y académicos

Aprobación del Presupuesto de Ingresos y Egresos 2006 del Centro

Universitario.

REVALIDACIÓN DE

Aprobación de otorgamiento de reconocimiento de validez oficial de estudio a

ESTUDIOS TITULOS

favor de los Centro Educativos a partir del ciclo 2004B hasta el ciclo 2007"A"

Y GRADOS

como son:

Centro Superior en Tecnologías de Información S.C.

Centro Universitario de Monterrey A.C:

Centro Educativo Lipro A.C.

Recab de México A.C.

Patronato de Educación Superior por Cooperación de Magdalena Jalisco S.C.

Instituto Superior de Comercio y Administración A.C.

Lamar Mexicana A.C.



Centro Universitario UNE A.C.

INGRESO Y	Revisión de los casos de inconformidad en la evaluación para el Programa de
PROMOCION DEL	Estímulos al Desempeño Docente
PERSONAL	
ACADEMICO	
BECAS	Evaluaciones de expedientes de alumnos para la incorporación al Programa de Reconocimiento y Estímulos Económicos a Estudiantes Sobresalientes periodo 2005-2006 Evaluación de Becas crédito para académicos.
ELECTORAL	Calificación, validación de las elecciones para elegir representantes académicos y alumnos ante el H. Consejo de Centro Universitario y los H. Consejos Divisionales respectivos para el periodo 2005 – 2006.



**COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN
2º INFORME DE ACTIVIDADES
ABRIL 2005 – FEBRERO 2006**

En el transcurso de este periodo hemos desarrollado diferentes actividades como son: educativas, académicas, de vinculación, deportivas y culturales; así como el darle difusión a nuestro Centro Universitario en los diferentes medios de comunicación, tal y como se establece en los seis ejes estratégicos de la Universidad de Guadalajara.

Apoyar el trabajo que el Centro Universitario de ciencias Exactas e Ingenierías viene desarrollando en el acrecentamiento y fortalecimiento de la ciencia y la tecnología, es la tarea, esta coordinación se ha comprometido a cumplir, así mismo, entre otras cosas hemos realizado las siguientes acciones:

UNIDAD DE VINCULACIÓN

Parte de la extensión es sin duda, la vinculación que invita a una retroalimentación constante entre Universidad y Sociedad, la cual se difunde en todos los niveles de la actividad académica con una visión integral.

Para nuestro Centro Universitario es de gran relevancia el estímulo de actividades de vinculación con otras instituciones educativas y de investigación, así como con los sectores sociales, empresariales y gubernamentales.

En este periodo se han consolidado 78 convenios, de los cuales 70 se realizaron con el Sector Productivo; 4 con el Sector Municipal y 4 con Instituciones Públicas. Destacando entre otros, los realizados con: SITEUR, CEDEHUL, AYUNTAMIENTOS DE LOS MUNICIPIOS DE ZAPOPAN, EL SALTO Y VILLA CORONA.

De reciente consolidación, destaca la firma de un convenio de características relevantes, ya que la expectativa de éste es de carácter Internacional, el cual se integra con la participación institucional del CIATEJ, ITESO Y LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, mediante la participación activa de nuestro Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías.

En el área de Prácticas Profesionales, cuyo objetivo es el de brindar a los estudiantes la oportunidad de aplicar los conocimientos adquiridos en las aulas a través de la realización de prácticas, actualmente tenemos 9 estudiantes de nivel Técnico Superior y 156 estudiantes de nivel Licenciatura realizando sus prácticas profesionales, aún cuando estas no son obligatorias en los planes de estudio del Centro Universitario.

En el área de Bolsa de Trabajo, la cual se implementó a partir de este periodo con el objetivo de ofrecer a la comunidad tanto de estudiantes como de egresados, los servicios de localización de empleos; hasta la fecha hemos logrado ofrecer empleo a 75 miembros de nuestro Centro Universitario.

En el área de egresados, hemos trabajado en conjunto con la Coordinación de Egresados de la Universidad de Guadalajara, cabe mencionar que en este periodo, se llevó a cabo la reunión de egresados de los calendarios 2002 "A" y 2002 "B", misma que destaca por haber sido la más nutrida en asistentes respecto a los demás Centros Universitarios de la red.



Actualmente se trabaja en la integración de una base de datos completa y funcional de los asistentes a dicha reunión y de los demás egresados del Centro.

Así también, logramos coadyuvar con el Centro en la conformación e integración del Consejo Social, mencionando que a la fecha se han realizado 6 reuniones de trabajo en el transcurso de este periodo, de las cuales han emanado propuestas muy interesantes para una mejor vinculación con los sectores sociales y productivos.

UNIDAD DE SERVICIO SOCIAL

Se ha implementado un sistema para el proceso informático, el cual es novedoso, el cual consiste de una interfaz (SASS), Sistema de Administración de Servicio Social, que optimiza la interacción del estudiante con la Unidad de Servicio Social, en el que durante el periodo que comprende el presente informe, se han asignado 572 prestadores en el área de Servicios, 105 en el área de Investigación, 514 en el área de Docencia, 658 en el área de Extensión y 285 en el área de administración, lo que nos representa un total de 2134 prestadores de servicio social.

MODULO DE ACTIVIDADES CULTURALES

Sabemos de la relación existente entre el arte y la ciencia, y que el arte es un vehículo para la divulgación de la ciencia, donde en una investigación acerca de la creatividad y la práctica artística, ha demostrado que los estudiantes que le dedican tiempo a alguna actividad ya sea artística o cultural, obtienen mayores posibilidades de lograr un desarrollo armónico en su formación educativa y en su futura conducta humana.

Durante este periodo, se han impartido 24 talleres culturales por cada periodo escolar; se realizaron 3 presentaciones del taller de Teatro; 15 presentaciones de la Rondalla varonil en diversos eventos particulares; 3 presentaciones del taller de Baile Afro antillano y 1 presentación del taller de Danzas Polinesias. Además de 2 presentaciones semestrales como muestra de todos los talleres culturales (27 de mayo y 2 de diciembre de 2005), así

mismo, se llevaron a cabo 2 presentaciones de Artes Plásticas (abril y noviembre de 2005); 1 exposición de Capoeira (28 de abril de 2005).

Así mismo, tuvimos el festejo del “día Mundial del Libro”, con la lectura de un libro de manera activa, se realizaron 2 torneos de Ajedrez (abril y noviembre de 2005); actualmente se organiza el evento del “Día Internacional de la Mujer”, con la participación de todas las mujeres universitarias (marzo de 2006).

MODULO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS

Considerando que la Universidad de Guadalajara es un importante eje en el devenir deportivo del estado y como parte integral de la formación de nuestros estudiantes, la Coordinación de Extensión con el apoyo de nuestras autoridades de centro, hemos realizado diversas actividades como, el torneo “Intramuros”, con la participación de 30 equipos de Fut Bol y 14 equipos de Básquet Bol, lo cual, nos permitió fortalecer nuestras selecciones logrando con ello en el mes de noviembre de 2005, los Bi-campeonatos de Fut Bol varonil, Básquet Bol varonil y Volei Bol varonil, así como también el Campeonato de Volei Bol femenino y el Sub-Campeonato de Básquet Bol femenino, del torneo Inter.-centros que organiza nuestra Universidad, así mismo, este proceso nos llevo a tener el mayor número de integrantes en las selecciones de estas disciplinas de la Universidad de Guadalajara, mismas que han ganado su pase a los torneos estatal y regional que se realizarán en el próximo mes de mayo, en la ciudad de Colima.

Todas estas actividades que se han realizado, se les dio difusión en los diferentes medios de comunicación como: la página web del CUCEI, la gaceta universitaria, periódicos locales y radio; donde destacan algunas participaciones de nuestra comunidad universitaria.



**Coordinación de Tecnologías para el Aprendizaje (CTA)
Unidad de Multimedia Instruccional (UMI)
Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones para el Aprendizaje (UCTA)**

Este año nos ha permitido la mejora de muchos espacios y servicios ofrecidos por esta Coordinación. Este documento presenta los aspectos más relevantes de dichas acciones y ofrece algunos datos cuantitativos sobre algunos servicios que han sido registrados como preámbulo a los procesos de documentación requeridos por estándares internacionales de seguridad informática, que se pretende sean implementados a mediano plazo en esta entidad.

Mejoras en la infraestructura operativa de la UCTA

El edificio que alberga la Unidad de Computo para el Aprendizaje el módulo S de este centro, fue remozada incluyendo entre otros aspectos los siguientes: pintura general de muros, remodelación de plafones en las aulas de enseñanza, revisión general de la infraestructura de cableado estructurado y el mantenimiento programado de la unidad de alimentación ininterrumpida.

Esta obra ha permitido una renovación de la atmósfera de operación en este recinto que ofrece sus servicios principalmente a la comunidad estudiantil y profesorado del centro universitario.

Renovación de la infraestructura académica de cómputo terminal.

En conjunto, las instalaciones de la UCTA comprenden 4 aulas de servicio en el módulo S y 4 aulas de servicio en el módulo R del CUCEI. El parque computacional que hasta hace un año se albergaba en estos espacios, estaba compuesto por equipos actualmente considerados como obsoletos atendiendo a los criterios de vida útil promedio de un equipo de cómputo.

Dichos equipos no presentaban la homogeneidad requerida por áreas de atención multiusuario y una limitante muy importante de recursos que dificultaba la operación de sistemas operativos más modernos y por ende de nuevos servicios en red.

Atendiendo esta problemática, la Rectoría de nuestro centro universitario, a través de esta coordinación, ordeno la renovación de estos equipos mediante la utilización de los recursos provenientes del fondo de aportaciones voluntarias de los estudiantes. Como resultado de esta acción, se adquirieron 270 computadoras, marca DELL, modelo Optiplex 520, basadas en procesadores genuinos INTEL de 3 GHz., 1Gb de memoria RAM y 250 Mb de disco duro, además de contar con un bus frontal real de 800 MHz, acentuando las capacidades de procesamiento de esta arquitectura.

La adquisición de estos equipos ha permitido la renovación de tres laboratorio en la UCTA y cuatro laboratorios en el Modulo R. Dichos espacios representan un impacto transversal real dado que albergan cursos introductorios de computación dirigidos a la mayoría de nuestros programas educativos. Así mismo, esta renovación también alcanzo a otros espacios de cómputo académico, principalmente aquellos entornos con presencia cotidiana de estudiantes inscritos en programas curriculares. A continuación se presenta la tabla de distribución de equipos dicho equipos.

Laboratorio	No. De Equipos
Aula-Laboratorio No. 1 UCTA	24
Aula-Laboratorio No. 2 UCTA	24
Aula-Laboratorio No. 3 UCTA	24
Aula-Laboratorio R5 UCTA	22
Aula-Laboratorio R6 UCTA	22



Aula-Laboratorio R7 UCTA	22
Aula-Laboratorio R8 UCTA	22
Aula-Laboratorio No. 1 de Ingeniería Mecánica Eléctrica	20
Aula-Laboratorio No. 2 de Ingeniería Mecánica Eléctrica	21
Laboratorio de Física	20
Área Operativa UCTA	10
Laboratorio de Sistemas Embebidos	8
Laboratorio de Cómputo Departamento de Farmacia	15
Centro de Cómputo de Investigación y Posgrado	16

Construcción de 8 aulas multimedia para servicio de la comunidad

Dando seguimiento a los beneficios otorgados por el programa institucional de desarrollo PIFI 3.2, se procedió a la instalación de 30 aulas multimedia proyectadas el año anterior. Como primer avance en el proyecto, se han instalado 8 aulas multimedia distribuidas en los espacios de servicio de la UCTA, comprendiendo 4 aulas en el Módulo R y cuatro aulas en el módulo S.

El concepto de aula multimedia incluye la instalación en techo de un video proyector, un pizarrón inteligente "Smart-Board", un equipo de aire acondicionado para mejorar el entorno educativo y el remozamiento de pintarrones. Este equipamiento pretende crear un nuevo entorno que facilite el uso de medios como apoyo a la enseñanza.

Continuando este proyecto, una segunda etapa contempla la instalación de las restantes 22 aulas multimedia en áreas de cómputo distribuidas en los departamentos del centro universitario como se menciona en la siguiente tabla:

No	Laboratorio	Instalación concretada (1ª Etapa)	Instalación en 2ª Etapa
1	Aula-Laboratorio No. 1 UCTA	•	
2	Aula-Laboratorio No. 2 UCTA	•	
3	Aula-Laboratorio No. 3 UCTA	•	
4	Aula-Laboratorio No. 4 UCTA	•	
5	Aula-Laboratorio R5 UCTA	•	
6	Aula-Laboratorio R6 UCTA	•	
7	Aula-Laboratorio R7 UCTA	•	
8	Aula-Laboratorio R8 UCTA	•	
9	Aula-Laboratorio No. 1 de Ingeniería Mecánica Eléctrica		•
10	Aula-Laboratorio No. 2 de Ingeniería Mecánica Eléctrica		•
11	Laboratorio de Cómputo Departamento de Farmacia		•

Renovación del sistema de correo electrónico Institucional y Académico



Un elemento medular en la operación cotidiana de centro universitario es sin duda nuestro sistema de correo electrónico. Hasta el año pasado, CUCEI carecía de un sistema de correo electrónico robusto en términos de su capacidad para ofrecer una operación confiable que facilite la implementación de diversos servicios orientados al usuario como son los filtros automáticos de virus o software malicioso. Además el sistema de correo electrónico no había contribuido con la imagen institucional de nuestro centro debido a la existencia de múltiples dominios de correo electrónico para representar un solo centro universitario.

Por estas causas, la CTA visualizo como una necesidad impostergable, llevar a cabo una reorganización operativa y funcional de nuestro sistema de correo electrónico. Por un lado, se han creado dos nuevos conjuntos de servicio para el sistema de mensajería electrónica. Primero el sistema de correo Institucional, orientado al servicio de las instancias operativas del centro y a las entidades de investigación como grupos, investigadores y cuerpos académicos. En segunda instancia el sistema de correo Académico, enfocado a proveer un entorno de dialogo entre docentes y estudiantes que apoye visiblemente el proceso enseñanza-aprendizaje en nuestro centro.

Con el objetivo de consolidar la imagen virtual de CUCEI, el correo **Institucional** ha tomado el dominio “@cupei.udg.mx”, mientras que el sistema **Académico** hace referencia a la red académica que pretende servir haciendo uso del siguiente dominio “@red.cupei.udg.mx” .

Renovación, reestructuración y optimización de nuestra red de telecomunicaciones.

Un elemento medular del conjunto de mejoras y servicios ofrecidos por esta coordinación a lo largo de este año, ha sido basado sobre una renovación paulatina y efectiva de la red de telecomunicaciones hacia el interior y exterior de nuestro centro.

Se ha creado un servicio de filtrado automático en coordinación con el Centro de Operaciones de la Red UDG, servicio dependiente de la Coordinación General de Sistemas de Información.

La adquisición de una tarjeta puente para nuestro núcleo central de ruteo de trafico de datos en nuestro nodo central CUCEI (SITE principal de telecomunicaciones), nos ha permitido crear enlaces de fibra óptica de 100Mbps a la mayoría de puntos de enlace al interior de nuestro centro. En un futuro muy cercano dicho beneficio alcanzará al 100% de nuestros enlaces en CUCEI.

Adquisición de sistema de seguridad para aulas de cómputo.

Uno de los principales problemas en nuestras aulas de cómputo para servicio de programas curriculares y estudiantes era la seguridad e integridad de los equipos y usuarios. Este problema ha sido atacado mediante la adquisición de un sistema cerrado de video para monitoreo y seguridad en estos espacios.

Dicho sistema provee acceso remoto en tiempo real a través de Web, lo que permite un monitoreo multipunto respaldado por equipos de grabación de escenas almacenadas como evidencias del diario operar de estos espacios.

Dicho sistema administra actualmente 4 cámaras distribuidas en las aulas de servicio del Modulo R y una cámara en el pasillo de acceso a la UCTA.

Reorganización de las funciones de servicio al interior de la CTA impactando en nuevas formas de ofrecer servicios.



El servicio del taller de mantenimiento se reorganizó en equipos de labor “in-situ” y en un taller de mantenimiento que cuenta con equipo de diagnóstico y herramienta. En el caso del primer equipo, sus integrantes recorren el centro llevando a cabo servicios de mantenimiento y reparación de equipos de cómputo que han sido reportados a través del escritorio de servicio. En segunda instancia, el taller de mantenimiento realiza reparaciones que por su naturaleza reclaman su atención por periodos de tiempo mas largos y donde la movilidad del equipo debe ser limitada mientras se realiza la reparación. Dicho taller se encuentra ubicado en la UCTA.

Apoyo a eventos institucionales como Feria Internacional del Libro y Papirolas

Esta Coordinación ha cristalizado exitosamente durante este año, el apoyo a la Feria del Libro y Papirolas mediante el préstamo de 70 equipos de cómputo y 2 impresoras. Dicho apoyo fue exitosamente concretado y los equipos fueron retornados para su operación cotidiana en nuestro centro, sin contratiempo alguno.

Base de datos para el registro de Usuarios.

Una herramienta muy importante de cara a los procesos de acreditación de nuestros programas educativos ha sido en recién creado sistema de registro de usuarios, que se aplica principalmente a los usuarios de las aulas ubicadas en el Modulo S y Modulo R.

Dicho sistema ha sido creado con fines estadísticos y de gestión para planeación estratégica, lo que permite proveer datos confiables sobre la naturaleza y frecuencia de los estudiantes que acuden a nuestros servicios de cómputo. Dichos datos son requeridos por los procesos de acreditación de cada programa académico.

Software para el sistema de gestión en línea del escritorio de servicios

Aunque aun se encuentra en la etapa inicial de planeación y puesta en marcha de los primeros servicios, es importante mencionar el software para el sistema de gestión de reportes que se utiliza en el escritorio de servicios de esta coordinación.

Dicho sistema permite distribuir en tiempo real y con una escala de prioridades, los reportes de servicios ingresados por los usuarios a través de la línea de ayuda. Este sistema incluye el registro de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, soporte a usuarios, reparación de equipo de computo, fallas en el sistema de telecomunicaciones, problemas en los sistemas de correo electrónico, reparaciones en el sistema de cableado estructurado y problemas con el equipo instalado en las aulas multimediales.

Área de Diseño

- Diseño del Portal del Centro publicado en febrero del 2005.
- Rediseño del Portal del Centro a publicado a partir de Marzo del 2006.
- Imagen Informe del Rector del Centro –Dr. Víctor González Álvarez 2004-2005. Brochure (informe anual), portada, etiqueta e interfase gráfica del CD interactivo, cartel, lona y pendón.
- Credencialización de personal Administrativo y Docente. Diseño de la credencial, recorte edición y acomodo de fotografías del personal del Centro Universitario.



- Diseño de la campaña –Calidad CUCEI. Sesión fotográfica, retoque para la creación de posters, cartel, calendario, lonas, pendón y tríptico.
- Esquela para periódico (página de notas de la prensa) de la Coordinación de Comunicación y Difusión
- Imagen del IX Mexican Symposium on Medical Physics http://simposio_09.cucei.udg.mx. Cartel y página Web.
- Rediseño del tríptico y página Web <http://senasica.cucei.udg.mx> del Curso de Reconocimiento de Terceros Especialistas en buenas prácticas agrícolas.
- Diseño de la página Web del 7º Congreso de Inocuidad de Alimentos, Noviembre 2005.
- Tríptico y cartel de la Primera Reunión de Prospectivas Científicas y Tecnológicas en México a partir de sus Jóvenes Investigadores.
- Folletería promocional de los servicios de la CTA (Coordinación de Tecnologías para el Aprendizaje).
- Diseño de los carteles de los cursos impartidos por la CTA.
- Diseño de 9 modelos de playeras que utiliza el personal de la CTA (UMI).
- Imagen y página Web de CanalCUCEI
- Imagen y página Web del Noticiero Estudiantil: NOTICUCEI
- Diseño de Carátulas de CD. Nuevo Orden Mundial, Encuentro Internacional para la Acreditación y Certificación, PIFI 2.2, PIFI 3.3, CanalCUCEI y NotiCUCEI
- Imagen del 25 Aniversario de la Generación de Ingenieros Químicos 1975-1980. Invitación, boletos, dvd interactivo, presentación.
- Elaboración de reconocimientos: Generación de Ingenieros Químicos 1986-1991, Cursos para Administrativos, Constancia de Participación en el Comité de la Calidad.
- Folletería promocional de la campaña de “CUCEI Limpio” de la Coordinación de Servicios Generales. 4 Carteles para promover la limpieza en el Centro Universitario y calcomanía para identificación de los botes de basura.
- Folletería promocional de los servicios del CID.
- Cartel e invitación de la instalación del Consejo Social del CUCEI

Área Web y Multimedia

- Programación y mantenimiento del Portal del Centro Publicado en febrero del 2005. <http://www.cucei.udg.mx>
- Programación y mantenimiento del Portal del Centro Publicado en marzo del 2006. <http://www.cucei.udg.mx>
- Programación y publicación del Sistema Web de Credencialización Administrativa y Académica (SIA) para la su utilización en la Coordinación de Personal. <http://www.cucei.udg.mx/portal/etc/sia>
- Programación y publicación de la página Web NotiCUCEI. <http://noticucei.cucei.udg.mx>
- Realización de la página Web de publicación de notas para la Coordinación de Comunicación y Difusión. <http://difusion.cucei.udg.mx>
- Realización de la página Web del IX Mexican Symposium on Medical Physics y la programación del Sistema Web de registro de ponencias de los participantes al congreso http://simposio_09.cucei.udg.mx
- Realización de la página Web del 7º Congreso Internacional de Inocuidad de Alimentos y la programación del Sistema Web de registro de participantes al congreso. <http://inocuidad.cucei.udg.mx>
- Programación del CD del Informe del Rector del Centro Dr. Víctor González Álvarez 2004-2005.

Publicación de noticias y eventos en el Portal CUCEI.

- Actualización de las noticias y ajuste de foto de la misma en el portal del Centro Universitario, por lo que mediante el Sistema de Administración del Portal se publicaron:



o 115 avisos, 124 noticias y 578 eventos

Procesos de apoyo a la Secretaría Administrativa del Centro Universitario:

En apoyo a la Secretaría administrativa, se inició la puesta en marcha de los procesos de credencialización y el de sistematización del registro de asistencia por el método de huella digital en el Centro Universitario por lo que:

- Se hicieron campañas de toma de fotografía al personal del Centro Universitario, por lo que se tomaron 524 fotos a administrativos del Centro Universitario, 146 fotos a académicos a la División de Ciencias Básicas, 47 fotos a académicos de la División de Electrónica y Computación y 107 fotos a académicos de la División de Ingenierías, generando un total de 824 fotografías.
- De los gafetes de identificación entregados a la Coordinación de Personal, se imprimieron un total de 524 del personal administrativo del Centro Universitario. Igualmente se han reimpresso 82 gafetes por motivos de pérdida o datos erróneos en la impresión.
- Igualmente se hicieron campañas para el registro de huella digital en los dispositivos ActaTeck, actualmente existen 551 usuarios registrados en el sistema.

Desarrollo de software

- Desarrollo del Software de Registro de Ingreso a Biblioteca realizado a partir de las recomendaciones de los comités de acreditación de los programas educativos, Febrero 2005.
- Instalación del Software de Registro de Ingresos a Bibliotecas solicitados vía oficio por las Bibliotecas de los siguientes Centros Universitarios: CUCS, Julio 2005; CUCBA, Abril 2005; CUCEA, Marzo 2005; CUCEI, 2005.
- Rediseño del Software de Registro de Ingreso a Biblioteca, Enero 2006.

Atención de Eventos Institucionales

- Proyección, filmación y asistencia técnica en la Primera Reunión de sobre Prospectivas Científicas y Tecnológicas en México a partir de sus jóvenes investigadores, realizado en el Centro Universitario de Ciencias Económico – Administrativas, Febrero 2006.
- Proyección, filmación y asistencia técnica en el XVI Congreso de Ahorro y Energía, realizado en el Centro Cultural el Refugio, Noviembre 2005
- Proyección y filmación en el Encuentro Humanista “Nuevo Orden Mundial” en el marco de la Feria Internacional del Libro realizado en la Expo Guadalajara, Noviembre 2005
- Proyección, filmación y asistencia técnica en el Encuentro Internacional para la Acreditación y Certificación de la Educación Superior , realizado en el Hotel Crown Plaza Guadalajara, Noviembre 2005
- Proyección, filmación y asistencia técnica en el 7º Congreso Internacional de Inocuidad de Alimentos, realizado en el Hotel Crown Plaza Guadalajara, Noviembre 2005.
- Proyección y asistencia técnica del 1er. Congreso de Computación, Informática, Biomédica y Electrónica (CONCIBE) realizado en el Hotel Aranzazu, Octubre 2005.
- Proyección, filmación y asistencia técnica en el Congreso Nacional de Física realizado en las instalaciones del CUCEI y Paraninfo (Rectoría Central), Octubre 2005.
- Proyección y asistencia técnica del Congreso “Saber Ingeniería Química” realizado en el Centro Universitario, Septiembre 2005.



- Proyección, filmación y asistencia técnica en la Reunión del Programa de capacitación a capacitadores en buenas prácticas agrícolas (FDA-SENASICA-Universidad de Guadalajara) realizadas en el Hotel Plaza Diana, Septiembre 2005.
- Proyección y asistencia técnica en la XI Expodime "Ing. Jorge Sánchez Sainz" realizado en el Centro Universitario, Septiembre 2005.
- Proyección y asistencia técnica en el evento de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Química, A.C. (ANFEQUI) realizado en el Centro Universitario, Septiembre 2005.
- Proyección, filmación y asistencia técnica en la XIV Reunión Nacional de Directores de Escuelas y Facultades de Informática y Computación, realizadas en las sedes Hotel Camino Real y Club Cámara de Comercio, Junio 2005.
- Proyección, filmación y asistencia técnica en los ciclos de conferencia sobre "Sismicidad y Vulcanismo en la Región de Colima y Jalisco" realizada en las instalaciones del Hotel Fénix y videoaula Antonio Rodríguez, Febrero 2005.
- Proyección, filmación y asistencia técnica del evento Primer Curso de Capacitación para Coordinadores del Programa de Inocuidad Agrícola realizado en el Hotel Holliday Inn, Febrero 2005.
- Proyección, filmación y asistencia técnica del evento Reconocimiento a Terceros como Auditores en Buenas Prácticas Agrícolas y de Manejo de Frutas y Hortalizas realizado en el Hotel Holliday Inn Centro Histórico, Enero 2005
- Proyección y asistencia técnica en la XI Semana del QFB "Dr. Armando Venegas Alarcón" realizado en las instalaciones del Centro Universitario, 2005
- Proyección y asistencia técnica en la Semana del Químico, realizado en las instalaciones del Centro Universitario, 2005

(*) Lo anterior son eventos institucionales que se cubrieron satisfactoriamente en este periodo siendo variable en días la duración de dichos eventos requiriendo previamente de trabajo de diseño, traslado, instalación y prueba del equipo a utilizar.

(**) De los servicios requeridos se identifica: el manejo de video aulas, sonorización, circuito cerrado de televisión, montaje de pantallas gigantes de proyección, instalación de laptops o PC's y video proyectores dentro y fuera de las instalaciones de nuestro Centro Universitario.

Otros eventos

- Sonorización del Evento de Bienvenida a los Alumnos de Primer Ingreso ciclo 2006-A realizado en el Gimnasio de Usos Múltiples, Enero 2006
- Filmación de la Reunión del Grupo Homólogo de las áreas de electrónica, computación e informática realizada en la videoaula "sala B", Noviembre 2005.
- Transmisión por la Red de Video Interactivo y el Portal Universitario de la UdeG la conferencia dictada por el Profesor Anthony Leggett, Premio Nobel de Física 2003, Septiembre 2005.
- Sonorización del Evento de Bienvenida a los Alumnos de Primer Ingreso ciclo 2005-B realizado en el Gimnasio de Usos Múltiples, Agosto 2005.
- Asistencia técnica en las 8 videoconferencias interactivas entre CUCEA-CUCEI de la materia Investigación de Operaciones del Departamento de Ingeniería Industrial, Agosto-Octubre 2005.
- Asistencia técnica en la videoconferencia realizada en el marco de la "IV Reunión de Consultores Constructores de Cimientos Profundos", Agosto 2005.
- Evidencias en video y tomas de fotografías de la 10 presentación semestral de los talleres culturales del CUCEI, Mayo 2005.
- Transmisión en vivo a la Red Universitaria por la Red de Video Interactivo y Portal Universitario de la Entrega de Acreditaciones de los Programas Educativos por CACEI.



- Transmisión en vivo a la Red Universitaria por la Red de Video Interactivo y Portal Universitario del 1er. Informe de Actividades de Rector Dr. Víctor González Álvarez, Abril 2005.
- Recepción de la videoconferencia "Educación de líderes para la democracia y la participación cívica en el mundo" realizada por Rectoría Central, Abril 2005.
- Evidencias en video y toma de fotografías de la Conferencia Exhibición de Capoeira, Abril 2005.
- Evidencias en video y toma de fotografías de la XVII° Muestra de Artes Plásticas, Abril 2005.
- Recepción por videoconferencia del Segundo Certamen de Declamación Intercentros como origen de la transmisión Auditorio de Patología Dr. Roberto Mendiola Orta del CUCS, Marzo 2005.
- Recepción por videoconferencia del Informe de Actividades 2004-2005 del Rector General, Lic. José Trinidad Padilla López, Marzo 2005.
- Transmisión por la Red de Video Interactivo de las conferencias "Sismicidad y Volcanismo en la Región de Colima y Jalisco", Febrero 2005.
- Recepción de la videoconferencia "Reforma del Estado" realizada por Rectoría Central, Febrero 2005.
- Evidencias en video y toma de fotografías de la presentación del Coro del Estado de Jalisco, Febrero 2005.
- Sonorización del Evento de Bienvenida a los Alumnos de Primer Ingreso ciclo 2005-A realizado en el Gimnasio de usos múltiples, Enero 2005.
- Asistencia técnica y filmación del Diplomado en Diseño Curricular organizado por la Secretaría Académica, 2005.

Actividades desarrolladas en las videoaulas (Sala B – Ing. Antonio Rodríguez)

Las videoaulas durante el este año de administración han sido asistidas por el personal de Multimedia, realizando actividades de asistencia técnica, mantenimiento y administración del espacio, la siguiente tabla muestra las solicitudes recibidas por escrito (Solic) y las horas asistidas (H.A.):

Antonio Rodríguez	2005		2006		Totales	
Categoría/Nombre del Evento	Solic	H.A.	Solic	H.A.	Solic	H.A.
Ceremonias de titulación	13	30	3	7	16	37
Conferencias	21	85	1	2	22	87
Cursos	8	126	1	14	9	140
Delegaciones visitantes	5	9	0	0	5	9

Antonio Rodríguez	2005		2006		Totales	
Exámenes (CENEVAL)	2	26	0	0	2	26
Foro	1	8	0	0	1	8
Jornadas	1	24	0	0	1	24
Pláticas Informativas	9	38	1	2	10	40
Proyección de video	8	93	2	6	10	99
Publicación editorial	4	8	0	0	4	8
Reuniones	4	7	4	8	8	15
Seminarios	5	37	0	0	5	37
Tutorías	2	5	0	0	2	5



Total	83	496	12	39	95	535

Sala B	2005		2006		Totales	
Categoría/Nombre del Evento	Solic	H.A.	Solic	H.A.	Solic	H.A.
Cursos de capacitación	12	194	0	0	12	194
Proyección de video	3	83	1	2	4	85
Ceremonia de Titulación	1	3	0	0	1	3
Reunión	3	17	10	30	13	47
Plática Informativa	1	8	1	4	2	12
Rueda de prensa	2	8	0	0	2	8
Total	22	313	12	36	34	349

Área de Producción Audiovisual

- Producción del video de inauguración del XVI Congreso Nacional de Ahorro de Energía que fue proyectado durante el congreso que el Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricos del estado de Jalisco CIMEJ organiza y la Universidad de Guadalajara apoya en la realización de dicho evento, Noviembre 2005
- Producción del video de clausura en el Congreso Nacional de Computación, Informática, Biomédica y Electrónica (CONCIBE), Octubre 2005.
- Producción del video Aquelarre utilizado en el Portal Universitario en donde se explica el significado de este evento en el CUCEI, Octubre 2005.
- Producción del video de inauguración de la XIV Reunión Nacional de Directores de Escuelas y Facultades de Informática y Computación, realizadas en las sedes Hotel Camino Real y Club Cámara de Comercio, Junio 2005.
- Producción del video del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías utilizado en el CD Multimedia del Primer Informe de Actividades del Rector Dr. Víctor González Álvarez, Abril 2005.

(*) Cada elemento audiovisual propuesto por el Área de canalCUCEI, es producido por esta área de desarrollo.

Reproducción de CD, VHS, DVD.

- Se realizaron en total 193 reproducciones de material de video en formatos de DVD y VHS, de los diversos eventos organizados por ejemplo: "Encuentro Internacional para la Acreditación", "Nuevo Orden Mundial", "video CUCEI", "CONAE", Temporada NotiCUCEI, "Procesos de acreditación de las carreras de informática y computación", etc.
- De los recursos utilizados para la grabación de material de video se utilizaron 130 miniDV's para la producción de los diferentes elementos necesarios en el área de video.

Área Canal-CUCEI



Canal-CUCEI tiene más de un año de trabajo –inaugurado el 14 de diciembre de 2004– ha emitido transmisiones de lunes a viernes de 9:00 a.m. a 8:00 p.m. y, en relación a los trabajos realizados por Canal-CUCEI en este año de administración se mencionan los siguientes:

La transmisión de distintos programas de contenido educativo, así como series y documentales de carácter científico. Se continuó con la realización del Programa CONEXIÓN CUCEI de transmisión en vivo por la Red de Video Interactivo de la Universidad de Guadalajara que en su primera temporada de febrero a junio se transmitió a las 3:00 p.m. en vivo de lunes a viernes y repetición a las 10:00 a.m. En su segunda temporada transmitió a las 11:00 a.m. en vivo de lunes a viernes y repetición a las 3:00 p.m. y 7:00 p.m. Llegando al año de emisión de este programa en diciembre del 2005.

Uno de los principales logros es que se han realizado 2 temporadas de emisión del noticiero “NOTICUCEI”. Este noticiero es realizado con la colaboración de los miembros de servicio social de la UMI y la importante participación de voluntarios de distintos programas educativos de este Centro Universitario. De las 2 temporadas de trabajo se han grabado, editado y transmitido hasta el momento 32 ediciones de 30 minutos de duración por programa.

El noticiero está conformado por un promedio de 8 diversas notas incluidas secciones de deportes, cultura, opiniones de los alumnos además de la base de información que es lo más relevante ocurrido en la semana que tenga relación con el CUCEI.

El noticiero ha sido transmitido en su primera temporada de febrero a junio de martes a viernes, siendo cada martes una nueva emisión. En su segunda temporada ha sido transmitido de lunes a viernes, en lugar de martes a viernes y además en 4 horarios en todo el día (10:00 a.m., 2:00, 5:00 y 7:00 p.m.) y cada martes a las 2:00 p.m. es una nueva emisión.

Punto importante que avala el aumento en la calidad del Noticiero es la mención por parte de la Coordinación General de Comunicación Social de la Universidad de Guadalajara que ejemplifica que el noticiero “NOTICUCEI” es una buena producción y propone que sea parte de su programación en la RCU.

Se han producido nuevos spots comerciales para la promoción del Canal CUCEI entre ellos algunos spots parodias para Conexión CUCEI y otros para NOTICUCEI y algunos con la imagen misma del canal así como de servicios brindados por el Centro Universitario al público en general o a los alumnos.

Se han producido diversas cápsulas: producciones donde un alumno orienta a los alumnos al procedimiento de diversos trámites administrativos en el Centro Universitario; de las distintas series de documentales con las que cuenta la Unidad de Multimedia, pequeñas historietas de una botarga animada que es el logotipo del canal con ojos, piernas y brazos donde se pretende de una manera agradable dirigir un mensaje a la comunidad universitaria para que cuiden las instalaciones de nuestro centro y consejos hacia las mismas personas para el cuidado de su salud y en otros casos historietas con relación a fechas conmemorativas como el mes patrio, día de muertos etc.; para difundir los talleres culturales impartidos por la Coordinación de Extensión y Difusión; promocionales de los congresos próximo a realizarse dentro o fuera del CUCEI como es el caso de la EXPODIME, CONCIBE, Congreso de Inocuidad de Alimentos y avisos de importancia para la comunidad en general; promocionales en el uso de las instalaciones deportivas del Centro Universitario como de fútbol americano, instalaciones del Gimnasio de usos múltiples y promover el hacer el deporte.

En la siguiente tabla se muestran la cantidad de elementos generados descritos anteriormente.



Nombre de la categoría	Cantidad
Bloopers	1
Botarga	16
CID	5
Deportes	2
Parodias	9
Promos Eventos	7
Promos CUCEI	1
Promos Documentales	6
Promos ConexiónCUCEI	1
Promos NotiCUCEI	4
Talleres Culturales	12
Trámites administrativos	5
Total	69

Aperturas de cuentas Moodle

En 2005 se inició con un sistema de administración de cursos en línea, donde actualmente profesores del Centro Universitario se apoyan de este medio para complementar las acciones docentes empleadas en sus cursos a nivel presencial.

Durante el año se han creado 60 cuentas a profesores de los distintos departamentos, además se han contestado por vía electrónica 38 peticiones de problemas por las contraseñas olvidadas por alumnos que utilizan el sistema.

Para fortalecer el uso de las nuevas tecnologías en la labor docente se han implementado 2 curso a académicos del Centro Universitario, el primer cursos se desarrolló en el mes de noviembre de 2005 titulado "Moodle, como recurso didáctico en línea", impartido a 20 profesores con duración de 20 hrs; el segundo curso se desarrolló en el mes de enero del 2006 titulado "Diseño de páginas Web con Dreamweaver", impartido a 20 profesores con duración de 20 hrs.

Acciones Internas a la Unidad de Multimedia

De Enero a Mayo de 2005

- Re-diseño, instalación y cableado dentro de la Unidad de Multimedia de la cabina de transmisión de TV.
- Reacomodo físico del equipo existente en la Cabina de transmisión de Canal CUCEI dentro de la Unidad de Multimedia para obtener un mejor rendimiento y facilitar la operación técnica de la misma.
- Reacomodo del interior de la cabina de audio que sirve de mini estudio para Canal CUCEI buscando dar la impresión de una mayor amplitud.
- Conexión de la isla de sub-titulación y ajuste de niveles de audio para insertar la marca de agua de la Unidad de Multimedia en todos los videos que serán entregados como productor terminado al Departamento o Coordinación Correspondiente.
- Restauración y mantenimiento del equipo que así lo requiriera.



- Capacitación en el manejo de dicho equipo y las funciones de cada puesto dentro de la UMI a los prestadores de Servicio Social asignados para realizar esta tarea.

De Mayo a Diciembre 2005

- Instalación del equipo como lo es un quemador de dvd con disco duro y un combo VHS-DVD de reciente adquisición por parte de la CTA para Canal CUCEI que modernizó y elevó la calidad de reproducción, grabación y transmisión de la señal, Mayo 2005.
- La isla de sub-titulación y ajuste de niveles de audio también fue remodelado con equipo nuevo como lo es un quemador de DVD, un combo VHS-DVD y se agregó una video casettera multi-sistema que fue liberada de la cabina de transmisión.
- Restauración y Mantenimiento del equipo que así lo requiriera.
- El lugar de donde normalmente se hacía la transmisión de Conexión CUCEI se trasladó de la cabina de audio hacia el área de edición en un lugar mas abierto que nos permite hacer el estudio virtual logrando con esto utilizar fondos virtuales fijos o animados en 3D creados en computadora para este u otros programas.
- Para llevar acabo este cambio de manera satisfactoria fue necesario la instalación de más elementos como la iluminación colocada en el techo de la Unidad de Multimedia y un re-cableado de audio y video.
- Capacitación en el manejo de dicho equipo y las funciones de cada puesto dentro de la UMI a los prestadores de Servicio Social de nuevo ingreso asignados, para realizar esta tarea se apoyó de los prestadores de ingreso en Octubre del año pasado que ya habían pasado por este proceso.

El camino por recorrer

A pesar del gran trabajo realizado por todos los miembros de esta Coordinación a lo largo de este año, aun tenemos que cristalizar muchas mejoras en beneficio de nuestro centro universitario. De una forma muy esencial, el próximo ciclo plantea retos muy concretos para el desarrollo de nuestro sistema de información y telecomunicaciones. Entre una vasta mayoría de necesidades, podemos citar aquellos proyectos con un alto impacto transversal hacia nuestra comunidad académica.

Primero, será muy importante concretar exitosamente la instalación de la totalidad de aulas multimedia y fomentar su uso entre la comunidad académica de nuestro centro. Segundo, es impostergable la instalación del sistema institucional de acceso inalámbrico a los servicios de red. Dicha infraestructura representa un impacto inmediato sobre la cada vez más numerosa comunidad que demanda dichos servicios en nuestro campus. Finalmente, la expansión de nuestros servicios de video educativo que incluye la transmisión digital por Internet de material de apoyo a la enseñanza así como del material producido por nuestro espacio televisivo Canal-CUCEI.

COORDINACIÓN DE POSGRADOS

A continuación se presenta el listado de los Posgrados que fueron admitidos en el Padrón Nacional de Posgrados (PNP) del CONACYT en el año 2005:

- 1.- Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química
- 2.- Maestría en Ciencias en Química.

Los siguientes Posgrados realizaron su informe de funcionamiento y se mantuvieron en el PNP:

- 3.- Maestría en Ciencias en Física.
- 4.- Maestría en Ciencias en Ingeniería Química



Los siguientes Posgrados se mantuvieron en PIFOP y realizarán trámites al PNP en 2006:

- 5.- Doctorado en Ciencias en Física.
- 6.- Maestría en Ciencias en Hidrometeorología.

En resumen, se tienen 4 Maestrías y 2 Doctorados con apoyos de CONACYT al concluir 2005.

A los Posgrados anteriores, se suman los siguientes programas como parte de la oferta vigente de Posgrado en el CUCI :

- 7.- Maestría en Ciencias de los Alimentos
- 8.- Doctorado en Ciencias en procesos Biotecnológicos
- 9.- Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos
- 10.- Maestría en Ciencia de Productos Forestales.
- 11.- Especialidad en Valuación.

En virtud de la Reforma de Posgrado efectuada en 2005, del resto de los programas que estaban activos en 2004, hay que señalar que entraron en suspensión para reorientarse o compactarse, 13 Maestrías y un Doctorado (14 en total). Adicionalmente, se cancelaron 2 Doctorados, 4 Maestrías y 2 Especialidades (8 en total).

Como resumen, se tiene:

Programas Activos	11
Programas Suspendidos	14
Programas Cancelados	08

De los programas en activo, considerando solamente estudios de Maestría y Doctorado (que son los susceptibles de recibir apoyo de CONACYT), se cuenta con un 60 % de programas con aprobación de CONACYT. El resto de ellos está afinando parámetros para solicitar entrar al PNP. En la gestación de nuevos programas, se está preparando la apertura de un Doctorado en Ciencias en materiales, que igualmente cumpla con los parámetros que pide CONACYT.

Con respecto al alumnado vigente y al titulado, se tienen los siguientes datos:

AÑO	MATRICULA	TITULADOS
2004	832	112
2005	402	192
ALUMNOS TITULADOS	MAESTRIA	DOCTORADO
2004	100	12
2005	176	16



Al entrar en vigor el Reglamento de Posgrado en el segundo semestre de 2004 y efectuarse la Reforma del Posgrado en el primer semestre del 2005, se inició también el proceso de revisión y adecuación de los dictámenes del Plan de Estudios de los programas que continúan vigentes. Actualmente se encuentran en etapa de aprobación a la propuesta departamental y se pretende que todos los dictámenes nuevos entren en vigor en el ciclo 2006B. Esperando que la información presentada sea de utilidad, reciba como siempre mi consideración y respeto.



COORDINACION DE SERVICIOS ACADEMICOS

Durante éste período se mejoraron los procesos de recepción de solicitudes a los programas de apoyo al personal académico mejorando el seguimiento del ejercicio y comprobación de recursos económicos.

Se desarrollaron diversas actividades con los representantes de los cuerpos académicos así como con las jefaturas de Departamento en coordinación con los Directores de División cuyo resultado fue la actualización, reestructuración y cambio de nivel de consolidación logrando el reconocimiento 3 CA consolidados y 7 en consolidación algunos de los cuales estaban en formación.

En la promoción del reconocimiento de perfil deseable PROMEP se ha mantenido el número de académicos pero se han sentado las bases para impulsar al profesorado para la obtención de ésta distinción que es un indicador de Capacidad del Centro universitario y lograr en un corto plazo cumplir las metas propuestas por ésta administración.

Durante éste período se solicitó ante el Centro de Evaluación Nacional de la Educación superior CENEVAL la aplicación del Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)) de acuerdo al calendario nacional anual (2005) de dicha institución. Registrando en este centro universitarios un total de 579 sustentantes incluyendo los provenientes de escuelas incorporadas. El centro Universitario ha dado el apoyo con su infraestructura y la logística para la recepción y aplicación del examen nacional. Actualmente es notoria la tendencia al incremento de los interesados en esta modalidad de titulación

Respecto a las actividades académicas de capacitación del Centro Universitario se registraron y programaron un total de 69, de las cuales 4 fueron diplomados, 2 semanas culturales, 1 congreso, 2 seminarios y 60 cursos. Para todas éstas actividades se expidieron las constancias correspondientes. Además se gestionaron y dio seguimiento a 17 cursos en el marco del Programa Institucional de capacitación Académica (PICASA)

Se apoyó el proceso de recepción y seguimiento del Programa de Estímulos al desempeño académico POESDE 2005-2006 registrando una mejora en la atención a los académicas participantes y una simplificación significativa en la recepción de expedientes.

Se participó en lo que a nuestro ámbito corresponde en los esfuerzos institucionales para la acreditación de los Programas Educativos del Centro en éste período.

En el programa para la titulación en el Postgrado (PROTIP) se gestionó el apoyo para 36 académicos de esta dependencia y en el de Apoyo a ponentes se atendieron 80 solicitudes.



UNIDAD DE DESARROLLO BIBLIOTECARIO

Durante los primeros meses del año 2005 se atendió la solicitud de información de los organismos acreditadores de las carreras de Ing. en Computación y Lic. en Informática.

El 06 de abril se obtuvo la ratificación de la Certificación ISO 9001:2000.

El CID atendió durante el 2005 a 750,054 usuarios 31,368 más que el año anterior y el numero de días hábiles en los fueron atendidos fue de 250 días.

En el rubro de la infraestructura de los acervos se tienen un incremento de títulos de 891 y en cuanto a volúmenes el incremento es de 2612, esto actualmente contamos con 21,731 títulos y 40,379 volúmenes. Y en lo que respecta a la publicaciones periódicas se resuscribieron los 215 títulos.

En este año fueron realizados dos inventarios de acervos lo que nos permite una mayor confiabilidad en el catalogo en línea (ALEPH).

En cuanto a capacitación del personal 10 bibliotecarios tomaron el Diplomado Técnico en Servicios Bibliotecarios con una duración de 240 horas. Siguiendo con las responsabilidades de capacitación en calidad 25 trabajadores del CID tomaron el curso de la 9's de la calidad y una persona tomo un curso de auditores en la norma ISO 9001:2000.

Este año iniciamos con la formación a usuarios en el uso de los recursos de la biblioteca se impartieron 41 cursos de dos horas cada uno y se capacitaron a 1558 alumnos.

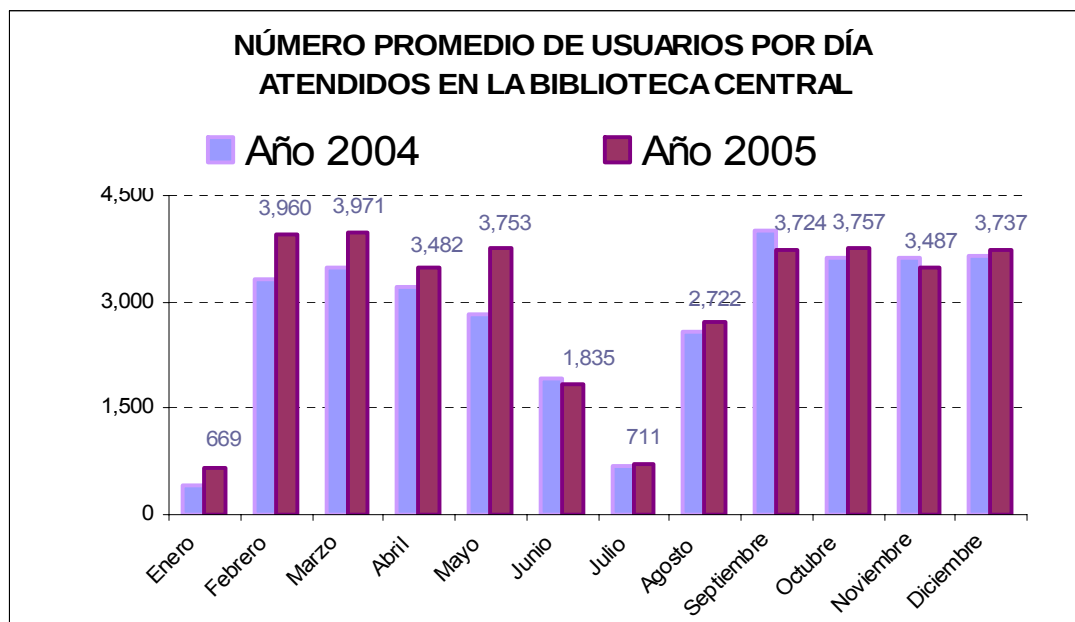
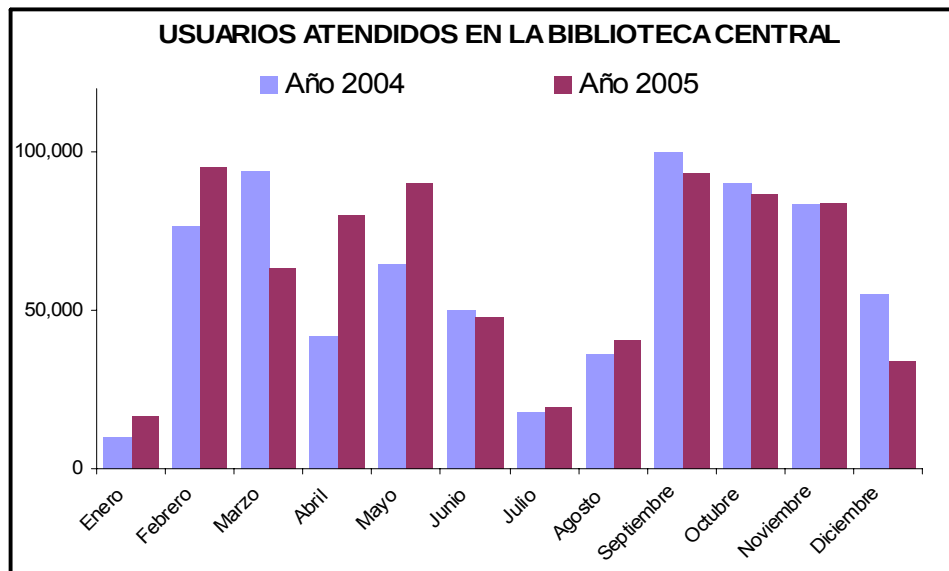
Libros electrónicos a través de la base de datos e- ebrary tienen un incremento de 36000 títulos más respecto al año anterior esto es se tienen 78,000 títulos de diferentes áreas del conocimiento.

Este año se adquirieron 4 computadoras a través de presupuestos de la Coordinación General de Bibliotecas. Se adquirió un monedero para instalarlo en una de las dos copiadoras de autoservicio esto con el fin de que el usuario no invierta en la compra de un boton para su uso.



USUARIOS ATENDIDOS EN LA BIBLIOTECA CENTRAL (2004 - 2005)

Usuarios por mes			Usuarios promedio por día		Días hábiles	
MES	Año 2005	Año 2004	Año 2005	Año 2004	Año 2004	Año 2005
Enero	16,718	10,047	669	419	24	25
Febrero	95,038	76,406	3,960	3,322	23	24
Marzo	63,534	93,835	3,971	3,475	27	16
Abril	80,087	41,722	3,482	3,209	13	23
Mayo	90,072	64,720	3,753	2,814	23	24
Junio	47,717	49,790	1,835	1,915	26	26
Julio	19,223	17,774	711	684	26	25
Agosto	40,824	35,984	2,722	2,570	14	15
Septiembre	93,112	99,997	3,724	4,000	25	25
Octubre	86,422	90,224	3,757	3,609	25	23
Noviembre	83,677	83,380	3,487	3,625	23	24
Diciembre	33,633	54,807	3,737	3,654	15	
TOTAL	750,054	718,686	TOTAL DÍAS HÁBILES		264	250





UNIDAD DE BECAS E INTERCAMBIO

Tengo la satisfacción de participarle del desempeño de la Unidad de Becas durante este período, el cual ha sido productivo, obteniendo logros muy importantes, los cuales repercuten en la proyección tanto de la Unidad como tal y por consecuencia en el desempeño de la Coordinación de Servicios Académicos y de la Secretaría Académica de la cual formamos parte. Podemos observar que ha habido una evolución en cuanto a la difusión y otorgamiento de becas. La única limitante para un mayor número de becas otorgadas ha sido la disminución de los presupuestos destinados para tal fin, lo cual no es privativo de este Centro sino a nivel de toda la Red Universitaria.

Presento a usted el informe correspondiente al año 2005, el cual presento en dos partes:

- Relatoría que describe lo más sobresaliente de nuestras actividades durante dicho período.
- Listas de participantes y beneficiados en todos los programas para los que se convocaron, con sus correspondientes gráficos comparativos entre el año 2004 y el 2005, para observar la información con mayor objetividad. La información mencionada viene anexa al final de esta relatoría.

BECAS PRONABES

Uno de los logros que más impacto tiene en nuestra comunidad estudiantil es el de **Becas PRONABES**, se trabajó bastante en su difusión y en la orientación de los jóvenes y de esa manera logramos una respuesta tanto del estudiantado, como de las autoridades que respondieron a nuestro requerimiento de solicitudes, entregamos **553** solicitudes, habiendo logrado que se nos dictaminara favorablemente un **total de 346 becas** para nuestros jóvenes. Esto es un incremento del **20 %** con respecto a los beneficiados del 2004.

La importancia de estas becas que promueve Gobierno del Estado es que son un gran apoyo económico para los estudiantes, y si ellos se esfuerzan apoyados por sus tutores, y mantienen el promedio mínimo de 80 o lo elevan, seguirán percibiendo dicha beca, hasta el término de su carrera.

VERANOS DE INVESTIGACIÓN

Otros programas que fomentan la inquietud en los jóvenes por la investigación, son los Veranos de investigación. En el 2005 fueron el **XV Verano Nacional de Investigación**, y el **X Verano Científico Delfín**, estos programas que se realizan en combinación con la Academia Mexicana de Ciencias, hacen que los jóvenes desarrollen la creatividad y realmente se interesen en la investigación de las áreas en que se desenvuelven. En estos programas la AMC, apoyó económicamente



solo a algunos jóvenes y otros fueron apoyados por la Coordinación de Servicios Académicos de nuestro Centro, apoyándolos con el costo del Congreso.

MOVILIDAD ESTUDIANTIL

En los programas de intercambio académico en la modalidad de **movilidad estudiantil**, este año recibimos a **seis estudiantes** extranjeros, de Alemania y España. Lo que significó un incremento del **50 %** con respecto al año anterior.

Asimismo, nuestra Unidad gestionó la movilidad estudiantil de estudiantes de nuestro Centro, de los cuales tuvimos la satisfacción que **8** de ellos fueron aceptados por las Universidades de Europa, quienes actualmente se encuentran estudiando en dichas sedes.

La movilidad Nacional incrementó de manera importante habiendo recibido en 2005 **23** estudiantes nacionales provenientes de: Universidad Nacional Autónoma de México, Universidad Autónoma de Baja California, Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad de Sonora, Universidad Autónoma de Nayarit, Instituto Tecnológico de Sonora, Instituto Tecnológico de Mexicali, Instituto Tecnológico de los Ríos de Balancán Tabasco.

BECAS PROMEP

En el programa de **Becas PROMEP**, en este año podemos decir que el 100 % de solicitantes fueron aceptados.

BECAS UDG

Se publicó el 14 de noviembre de 2005, la convocatoria de Becas UdeG, habiendo participado **4** universitarios y siendo beneficiados el 100 % de los participantes, datos que constan en las tablas y gráficas anexas .

PROGRAMA DE APOYO para MATRÍCULA

Por primer año se nos delega el seguimiento de este programa, teniendo 3 participantes y solo un beneficiado con el apoyo.

PRESENCIA EN FOROS

En este año 2005 participamos en:



- EXPOPROFESIONES
- SEMANAS CIENTÍFICAS Y CULTURALES DE LAS DIVERSAS CARRERAS
- PRESENCIA EN FIRMA DE CONVENIOS EN BALANCÁN TABASCO.

Lo anterior es lo de mayor realce, sin dejar de lado la gestión de convenios, representación ante las diversas instancias cuando se requiere, presencia en foros para difusión de nuestras actividades e invitación a participar en ellas, la atención al alumnado, académicos y administrativos que acuden a nuestra Unidad, en busca de información y orientación, la cual se les proporciona con gusto y diligencia por parte del equipo de trabajo que aquí laboramos.

Como anteriormente mencioné la información detallada con nombres, carreras, números y estadísticas, se presenta en seis legajos anexos y en formato electrónico.

Becas PRONABES.

1. Veranos de Investigación Científico y Delfín.
2. Movilidad Estudiantil y de Académicos (Intercambio académico).
3. Becas PROMEP.
4. Becas UDG.
5. Programa de apoyo para Matrícula.



BECAS PRONABES REFRENDOS ALUMNOS PARTICIPANTES ACEPTADOS Y RECHAZADOS POR CARRERA

	TOTAL DE REFRENDOS	ACEPTADOS	RECHAZADOS
BIM	5	2	3
CEL	44	40	4
CIV	15	13	2
COM	27	20	7
FIS	1	1	0
IND	29	25	4
INF	7	5	2
IQU	26	12	14
MAT	4	3	1
MEL	10	9	1
QFB	22	13	9
QUI	4	1	3
TSU COM	1	1	0
TOTAL	195	145	50



LISTA DE ALUMNOS ACEPTADOS EN BECA PRONABES NUEVA						
CODIGO	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	PROMEDIO GLOBAL	CARRERA	CLAVE
302122863	ARMENTA	ARAIZA	PERLA ELIZABETH	98.71	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
D04935977	FIGUEROA	FLORES	EDGAR ALEJANDRO	91	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
D02370204	GARCIA	RODRIGUEZ	ANABEL	86.6	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
301254316	GOMEZ	BRAVO	JUAN CARLOS	92	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
D04920015	MIRAMONTES	SANCHEZ	CARMEN ALEJANDRA	91.8	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
D03862402	OSUNA	CARRASCO	LAURA PAULINA	90.4	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
300816884	PEREZ	ROJO	JORGE	91.95	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
398290583	AGUILAR	GONZALEZ	RODRIGRO ISMAEL	83	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
300162353	ARIAS	PACHECO	JOSE ROBERTO	85.14	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398265163	BARRERA	RAMOS	ARIEL	87.33	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D02369346	BELTRAN	GUTIERREZ	JESUS ENRIQUE	85.6	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D01340654	BOBADILLA	ORTIZ	MARCO ANTONIO	91.21	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
301585932	BRIONES	BLANCO	MIGUEL	97.4	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398280383	CARRAZCO	DIAZ	MIGUEL ANGEL	92.6	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399258543	CHAVEZ	PLASCENCIA	CHRSTIAN ALAN	81.7	INGENIERIA EN	CEL



					COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	
397173265	CORREA	CARDENAS	EDUARDO SAMUEL	91.1	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398520864	CRUZ	BUSTAMANTE	RAQUEL	89.3	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D03878619	DAVILA	CORDERO	CARLOS	88.57	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D04925661	ESCOBEDO	HERNANDEZ	ESMERALDA	86.21	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D04935055	FIGUEROA	CARDENAS	CARLOS MANUEL	90	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D04900022	GAYTAN	AMAYA	ELSA ADRIANA	85.57	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399357746	GONZALEZ	LOPEZ	EDUARDO	86.77	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399610484	GUERRERO	GUTIERREZ	CARLOS ALBERTO	91.3	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
302489627	GUERRERO	SANCHEZ	RICARDO GUADALUPE	90.08	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D05952328	GUZMAN	RAMIREZ	VERONICA	93.43	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D02367157	JIMENEZ	VENEGAS	ANTONIO	94.44	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
300756636	MEDRANO	GONZALEZ	FRANCISCO JAVIER	87	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
396411065	MEZA	JACOBO	GILBERTO	92.26	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
302830124	OBLEDO	AGUIRRE	JOSE	97	INGENIERIA EN	CEL



					COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	
398456864	OLMOS	DE LA CRUZ	MARIA ESMERALDA JANETH	95.21	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
300356506	PEDROZA	DE LA CRUZ	ADRIAN	92.15	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
397404763	RAMOS	BOTELLO	JOSE ARNULFO	80.57	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
301414909	ROBLES	ROMERO	MICHEL DAVID	98.1	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D02353067	SALAZAR	VARGAS	JOSE ANTONIO	90.35	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
301807811	SEVILLA	OLMEDO	LUIS ALBERTO	89.5	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399640545	TAPIA	GARCIA	NORMA GUADALUPE ARACELI	93.16	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D03872521	TENORIO	VELAZQUEZ	J. ISABEL	89.47	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
300440248	VIZCAINO	PEREIDA	JUAN PABLO	91.96	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D05951453	CURIEL	AGUIRRE	ELIZABETH DE MONSERRAT	87.4	INGENIERIA CIVIL	CIV
300563781	FALCON	CARDENAS	JORGE ARMANDO	85.5	INGENIERIA CIVIL	CIV
399616474	GALINDO	LARA	LUIS FRANCISCO	89	INGENIERIA CIVIL	CIV
D04921062	GALINDO	ROSARIO	JONATHAN	88.3	INGENIERIA CIVIL	CIV
398342419	GARCIA	GARCIA	SAMUEL	84	INGENIERIA CIVIL	CIV
399118059	HERNANDEZ	OROPEZA	WILBER OCIEL José	82.43	INGENIERIA CIVIL	CIV
D05170001	MENDEZ	ROMERO	EDGAR URIEL	9.2	INGENIERIA CIVIL	CIV
D05024447	ROBLES	MEZA	ALFREDO	90.54	INGENIERIA CIVIL	CIV
D04943368	SILVA	ROMERO	RICARDO	91.56	INGENIERIA CIVIL	CIV
D04923243	VARGAS	ALVAREZ	XOCHILT ALEJANDRA	84.9	INGENIERIA CIVIL	CIV



D05183774	VELARDE	SANCHEZ	JUAN FERNANDO	8.6	INGENIERIA CIVIL	CIV
D01338951	VENTURA	ESPIRITU	JULIO CESAR GUADALUPE	87.88	INGENIERIA CIVIL	CIV
D04921054	ZEPEDA	ISSAIAS	ROBERTO	88.7	INGENIERIA CIVIL	CIV
396205465	ANGUIANO	HERNANDEZ	MARIA GUADALUPE	86.47	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
D03880818	ASCENCIO	ESCAMILLA	MARIA GUADALUPE	86.77	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
D00763527	BEAS	ENRIQUEZ	DANIEL	8262	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
5014719	BUSTOS	SANCHEZ	NORMA ALICIA	8.89	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
398821244	CARDENAS	PANTOJA	GUSTAVO	86	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
D00767409	CARREON	CARDIEL	MARTHA ISABEL	82.86	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
D04932854	CHAVARIN	CUENCA	ADRIAN	96.08	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
399303891	CRUZ	CHAVEZ	ADRIANA	83.8	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
399305002	CRUZ	MURILLO	DOLORES NOEMI	92.18	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
D05958518	DURANTE	PEREZ	FLOR MAGALY	95	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
398319743	ECHEVERRIA	RODRIGUEZ	CLAUDIA MARIBEL	85.26	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
399314087	FIGUEROA	AHGUE	José ROBERTO	92.13	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
399538953	GARCIA	GARCIA	VICTOR ALFONSO	83	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
301256955	GONZALEZ	REYNA	ULISES JUAN CARLOS	84.08	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
301242733	GUEVARA	VARGAS	CARLOS	85	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
5017807	GUZMAN	AVILA	JONATHAN EDUARDO	92	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
G03041298	HERNANDEZ	VERA	CLAUDIA MARIBEL	85.92	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
399100672	IÑIGUEZ	RODRIGUEZ	ADRIANA CITLALLY	100	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
300345345	MARTINEZ	ESPINOZA	ELVIA ANGELICA	91.89	INGENIERIA EN	COM



					COMPUTACON	
300333948	MORALES	CARRILLO	VICTOR ANTONIO	87	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
D03865738	OROZCO	GOMEZ	ANGELA ALHELI	84.09	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
300373621	PADILLA	HERNANDEZ	BEATRIZ	98.66	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
300479446	PEREZ	LUNA	ADRIAN DE JESUS	90.11	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
399520256	RODRIGUEZ	PRECIADO	SEGIO DANIEL	88.21	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
D04938836	TREJO	CAMARA	ALONSO MIGUEL	94	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
302480077	VALDOVINOS	VILLALOBOS	DANIEL	91.43	INGENIERIA EN COMPUTACON	COM
399365579	IBARRA	NUÑO	JAIME	91.4	LICENCIATURA EN FISICA	FIS
301112732	IBARRA	NUÑO	RODOLFO	91.84	LICENCIATURA EN FISICA	FIS
D04924207	SANDOVAL	HERNANDEZ	ERIKA	94	LICENCIATURA EN FISICA	FIS
397198519	AGUAYO	ESPARZA	ISRAEL	85.1	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D01339761	ALARCON	RAMOS	MIRIAM LORENA	92	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
302805545	ALVAREZ	RAMOS	CESAR OMAR	97.12	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
301158597	BARRIOS	VALVERDE	ERNESTO	86.96	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
92665488	BEDOY	CORTES	MARIO	82	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D00757691	CADENA	CALDERON	MARIA AUXILIO	85.58	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
302463326	CARRILLO	MARISCAL	ALVARO	98.97	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D01333194	CASTILLO	BELTRAN	VANIA DAMINA	85	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399262907	CASTRO	AVILA	JONATHAN ANTONIO DE JESUS	87.41	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399005866	CHAVEZ	CELIS	CESAR	80.24	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND



5282829	CONDE	ECHEVERRIA	CYNTHIA ESTELA	90.12	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
449022256	COVARRUBIAS	MURILLO	AIDE ARACELI	80	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
398213163	FLORES	HERNANDEZ	RIGOBERTO	83.7	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D03874354	FUENTES	NOLASCO	MARIA ELENA	96.8	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399362693	GOMEZ	PEDROSA	SONIA	81	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399593059	GOMEZ	VALADEZ	GUADALUPE	85.46	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
302224283	GUTIERREZ	PRIETO	José ISRAEL	84.43	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
302203111	GUARDADO	SALAZAR	STEPHANIE CAROLINA	94.6	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
5232902	HERNANDEZ	BALLESTEROS	LOURDES ISABEL	97	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
302219255	HERNANDEZ	JIMENEZ	MONICA YACQUELINE	97.61	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D02371103	IÑIGUEZ	OCAMPO	YESSIKA KARINA	93.43	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
398625933	LOZANO	CARRANZA	ANTONIO JAZMANY	93.8	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
301558447	LOZANO	HERMOSILLO	CLAUDIA VANESSA	94	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D03873722	MARTIN	NERI	MONICA	91.68	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
301575988	MELCHOR	PORTILLO	EFRAIN	90.2	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
397385505	MENDOZA	MEJIA	ABRAHAM	82.8	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D02361051	MERCADO	HERNANDEZ	AIDA GUADALUPE	86.88	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399910488	OCHOA	CRISTOBAL	LUISALBERTO	92.49	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
5024331	OLGUIN	OROZCO	GERARDO	94.61	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
300367788	OLIVARES	GONZALEZ	RAMIRO	81.8	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
301403982	PADILLA	GARCIA	GUADALUPE	95	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND



D02370522	PEREZ	CASTRO	BLANCA ESTELA	82	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
5176107	PEREZ	VARGAS	José ALFREDO	89	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
300386847	RAMIREZ	VAZQUEZ	EDGAR ALBERTO	88.2	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399500395	RAMIREZ	VELAZQUEZ	HILDA MARIA	91.02	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D00767697	RODRIGUEZ	DE LA TORRE	José CRUZ	92.73	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399520388	RODRIGUEZ	DIAZ	José ENRIQUE	81.03	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
397427879	ROMO	SEGURA	GUILLERMO ROMAN	83.62	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399640588	SALAZAR	LANDEROS	JORGE ALEJANDRO	82.03	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399588594	SANCHEZ	ROJAS	GILBERTO	82	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
300427489	SANDOVAL	GONZALES	OBED MORAMAY	86.62	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
5292115	URIOSTEGUI	GARCIA	JAIRIZINHO JOSUE	97	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
301483137	VALENCIA	MAGAÑA	EDGAR ALAYIN	84	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399603771	VAZQUES	FLORES	MARIA DEL ROSARIO	87.361	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
301594052	VILLALOBOS	FLORES	EDITH	88.08	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D049277494	BRAVO	ARIAS	SAGRARIO	89.62	LICENCIATURA EN INFORMATICA	INF
302028085	MUÑOZ	GAYTAN	ANA LUCIA	87	LICENCIATURA EN INFORMATICA	INF
301524461	VERA	CONTRERAS	DANIEL ALEJANDRO	85.91	LICENCIATURA EN INFORMATICA	INF
302480204	BAÑUELOS	BONILLA	JAIME	87.56	INGENIERIA QUIMICA	IQU
D01336756	CASAS	CRUZ MAJARREZ	CAROLINA	79.93	INGENIERIA QUIMICA	IQU
D004923871	CASTIELLO	FLORES	FRANCISCO RAFAEL	91.58	INGENIERIA QUIMICA	IQU
5013747	CERVANTES	ARRIAGA	José MIGUEL	94	INGENIERIA QUIMICA	IQU
399288795	CONTRERAS	MORALES	OSCAR EDUARDO	81.2	INGENIERIA QUIMICA	IQU
5055482	ESQUIVEL	PULIDO	MARIA GUADALUPE	9.2	INGENIERIA QUIMICA	IQU



302477777	ESTRADA	LOPEZ	PERLA ELIZABETH	98	INGENIERIA QUIMICA	IQU
5024239	GARCIA	CASTILLO	FERNANDO	96.74	INGENIERIA QUIMICA	IQU
399539135	GARCIA	LOPEZ	JUAN VALENTIN	92.83	INGENIERIA QUIMICA	IQU
398358382	GARCIA	RIOS	MARIANA	81.78	INGENIERIA QUIMICA	IQU
399800992	GOMEZ	SALCEDO	EDUARDO	83.27	INGENIERIA QUIMICA	IQU
302412381	HERNANDEZ	MONTES	José MA.	92.5	INGENIERIA QUIMICA	IQU
301549189	MARQUEZ	MARQUEZ	FRANCISCO JAVIER	89.9	INGENIERIA QUIMICA	IQU
D04928393	MARTIN DEL CAMPO	SOLIS	MARTHA FABIOLA	87.64	INGENIERIA QUIMICA	IQU
301380885	MICHEL	BARBA	MARIA GRETTEL	84	INGENIERIA QUIMICA	IQU
399348097	NIEVES	NIEVES	JUAN MANUEL	91.82	INGENIERIA QUIMICA	IQU
397654808	OCHOA	TORRES	ANA LUCIA	89.9	INGENIERIA QUIMICA	IQU
300351539	ORIHUELA	HERNANDEZ	REYNA GISELA	93.5	INGENIERIA QUIMICA	IQU
302490633	PACHECO	VIORATO	OSCAR DAVID	97.41	INGENIERIA QUIMICA	IQU
398626492	PAIZ	LOZANO	FELIPE IGNACIO	82.9	INGENIERIA QUIMICA	IQU
5019729	PEREZ	DEL TORO	SARA ITZEL	98	INGENIERIA QUIMICA	IQU
D04931475	ROJAS	CERVANTES	CECILIA GUADALUPE	92.82	INGENIERIA QUIMICA	IQU
300413356	SANCHEZ	LOPEZ	IGNACIO	88.77	INGENIERIA QUIMICA	IQU
301817841	SANDOVAL	TORRES	JOSE MARIA	84.3	INGENIERIA QUIMICA	IQU
5224446	SANTILLAN	TEJEDA	SILVIA	95.8	INGENIERIA QUIMICA	IQU
5026008	TOPETE	LOPEZ	MARIA ELENA	93	INGENIERIA QUIMICA	IQU
302421402	TORRES	ZAMORA	KARLA PAOLA	94.35	INGENIERIA QUIMICA	IQU
302430843	VARGAS	JIMENEZ	ILHUIKATLI	98.6	INGENIERIA QUIMICA	IQU
300492477	VELASCO	RODRIGUEZ	SANDRA	87.55	INGENIERIA QUIMICA	IQU
5013798	IÑIGUEZ	BAEZ	DAVID	99.3	LICENCIATURA EN MATEMATICAS	MAT
301751026	TOBIAS	CASTILLO	ROBERTO	82.45	LICENCIATURA EN MATEMATICAS	MAT
398160736	TOBIAS	CASTILLO	ROCIO	80	LICENCIATURA EN MATEMATICAS	MAT
D00767689	ZARATE	SIORDIA	LUIS ALBERTO	86.3	LICENCIATURA EN MATEMATICAS	MAT
399537426	ARIAS	ROMERO	ABEL	80.62	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
300707031	AVILA	FRANCO	JOSE ANTONIO	84	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
300169218	BARBA	SONORA	SALVADOR	85	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
302164981	ESPINOZA	SANCHEZ	JOSE BENJAMIN	95	INGENIERIA	MEL



					MECANICA ELECTRICA	
5037816	FIERROS	LUGO	ALAN	92.23	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
301219499	FLORES	TOSCANO	JONATHAN	81.5	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
399814241	LOMELI	MARTINEZ	ERNESTO	81.31	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
399432551	MONTERO	MUNGUIA	JESUS EDUARDO	82.84	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
300363855	OCHOA	TELLO	RICARDO	81.4	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
D02372118	ROBLES	ROBLES	ELIAS	83.95	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
5224284	RODRIGUEZ	GUZMAN	SERGIO	89.6	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
399578505	RODRIGUEZ	MEZA	CESAR RAMON	82.6	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
398630686	SALCEDO	ARENAS	ANTONIO DE JESUS	83.3	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
397575592	SANTOS	REYES	SERGIO	83.14	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
399534583	TOPETE	MEDEROS	HUMBERTO	97.8	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
D03877205	VAZQUEZ	MARTINEZ	JUAN JOSE	82.29	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
301566679	ACEVES	BAEZ	VIVIANA	90.43	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
301594303	ALVAREZ	SIORDIA	HILDA DIANA	83.71	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
300563021	CHAVARIN	AGUILAR	JORGE SALVADOR	80	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
301168746	CORTES	SERNA	MARISSA BEATRIZ	82.83	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
302536013	DE LA CRUZ	GARCIA	PEDRO	95.66	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
300552232	GARIBAY	ARCE	ROCIO ARACELY	88,625	LICENCIATURA EN QUIMICO	QFB



					FARMACOBIOLOGO	
396805411	GONZALEZ	CANAL	VIRGINIA	81.82	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
5258006	GONZALEZ	ULLOA	LAURA SUSANA	9	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
302189445	GUZMAN	MEDINA	ESTEFANY	95.6	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
398594426	HERNANDEZ	ESCOTO	BRENDA GUADALUPE	81.22	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
301313894	LARA	RANGEL	CLAUDIA	84	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
398167021	LOPEZ	PULIDO	EDGAR IVAN	8.4	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
D04928415	MEDINA	BARAJAS	FABIOLA PATRICIA	84.79	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
301334972	MENA	AGUILERA	ARIANNA MARICELA	91	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
5217776	MERCADO	LOPEZ	ANTONIO DE JESUS	95	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
301358219	MUÑOZ	REA	SANDRA	85	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
300361259	ORNELAS	CHAVEZ	JOSE RICARDO	86.78	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
300547166	RAMOS	VILLA	RICARDO	85.04	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
398630627	SALCEDO	ARENAS	FRANCISCO	80.91	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
5072875	VALTIERRA	LOYA	PERLA JAZMIN	90	LICENCIATURA EN QUIMICO	QFB



					FARMACOBIOLOGO	
300480126	VAZQUEZ	REYES	CAROLINA	87.93	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
D01332627	ZACARIAS	MUÑOZ	YULIANA DESIREE	83.74	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
399511486	RAMIREZ	ROJAS	SANDRA VIANEY	95	LICENCIATURA EN QUIMICA	QUI
399588586	TORRES	MACIAS	MIRIAM GUILLERMINA	82.08	LICENCIATURA EN QUIMICA	QUI

LISTA DE ALUMNOS ACEPTADOS EN BECA PRONABES REFRENDO

CODIGO	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	PROMEDIO GLOBAL	CARRERA	CLAVE
300158208	AMAYA	DE LUNA	NALLELY ANAHI	91.04	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
301812831	RUIZ	GUTIERREZ	MARISOL	85.38	INGENIERIA BIOMEDICA	BIM
397167001	BALTAZAR	GARIBALDI	BRISA ELENA DEL ROSARIO	94.66	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398273328	BENITEZ	GONZALEZ	ALEJANDRO	84.9	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398283986	BERNAL	OLMOS	RENE YOSEBA	92.82	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399124571	BRITO	VAZQUEZ	INGRID LIZETTE	85.71	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398261575	CARDENAS	ARANDA	ALVARO RAMIRO	89.32	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399243365	CORTES	FONSECA	IVAN GUADALUPE	93.4	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL



398657029	COVARRUBIAS	LANDA	JOSE LUIS	84.5	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D03874818	DE JESUS	HUERTA	ALFONSO	84.9	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398358327	DELGADO	ALVAREZ	OSCAR RAIMUNDO	95.04	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398335498	DE LA MORA	MURILLO	OSCAR DANIEL	91	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
396279396	ELIAS	PALACIOS	SERGIO ADOLFO	93.9	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399884134	FERNANDEZ	HERNANDEZ	FRANCISCO JOSE	95	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398621199	FLORES	LOPEZ	CYNTHIA JOCELYN	93.48	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398358587	GARCIA	ROBLEDO	RIGOBERTO	84.69	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D03870847	GOMES	ZARMIENTOS	GERARDO	90.84	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399383224	GONZALEZ	ZEPEDA	HUGO	86.79	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D03870715	GUTIERREZ	SURITA	IVAN ALBERTO	93.8	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398360417	GUTIERREZ	VALDES	ROGELIO FERNANDO	92.16	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399350946	HERRERA	PATIÑO	GENARO ENRIQUE	85.3	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399892412	HERRERA	RODRIGUEZ	CARLOS LEHABIM	95.86	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL



300723454	JIMENEZ	MEDINA	ADRIAN	93.9	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
300288152	LARIOS	JIMENEZ	MIRIAM GABRIELA	93.11	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D02360047	LOPEZ	LOPEZ	DAVID	84.6	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
300291986	LOPEZ	VALDIVIA	PORVENIR	79.36	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D02364239	LOPEZ	ZARATE	FERNANDO	90.16	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398457992	MENDEZ	ALATORRE	FRANCISCO JAVIER	93.38	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399574224	MEZA	AHUMADA	SERGIO ESTANISLAO	84	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
397584591	MIRANDA	MARTINEZ	HECTOR ALEJANDRO	90.18	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399457171	NUÑEZ	RAMIREZ	HUGO ELIAS	92.51	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399525614	RAMIREZ	MACIAS	BERTHA IRENE	95.1	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
397430446	RAMIREZ	MORALES	JESUS TRINIDAD	83.18	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
397817952	RETANO	PELAYO	JOSE MIGUEL	95.56	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399526432	REYNOSO	LOPEZ	CARLOS GERARDO	85.98	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D00760633	ROMO	MONROY	SOFIA	96.04	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL



399585625	SILVA	ZEPEDA	JORGE EUGENIO	90.6	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
398523413	TORRES	GIRON	CRISTINA JANETH	94	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
397484996	VALDEZ	GUTIERREZ	JUAN MANUEL	83.02	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
399012013	VALENCIA	COVARRUBIAS	CARLOS ISMAEL	86.37	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
D02350602	VEGA	GUTIERREZ	LUIS ADRIAN	93.1	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
300478083	VIORATO	REA	DAVID	84	INGENIERIA EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	CEL
300170062	AGUIRRE	OROPEZA	RICARDO DAVID	91.53	INGENIERIA CIVIL	CIV
D02371782	AVILA	RODRIGUEZ	ALBERTO	89.66	INGENIERIA CIVIL	CIV
A02081539	AVILES	MIS	MIRNA AIDEE	84.62	INGENIERIA CIVIL	CIV
398293213	CENTENO	PARRA	JORGE ALBERTO	85	INGENIERIA CIVIL	CIV
D02362066	CERDA	GUZMAN	ROBERTO	95.6	INGENIERIA CIVIL	CIV
397568588	FRIAS	ROBLES	JOSE DE JESUS	96.31	INGENIERIA CIVIL	CIV
D09928776	GARCIA	GODINEZ	JOSE ANTONIO	93.94	INGENIERIA CIVIL	CIV
D03874923	GONZALEZ	GARCIA	BLANCA CELIA	82.1	INGENIERIA CIVIL	CIV
D01330756	GONZALEZ	ROMAN	CRISTIAN RUBEN	88.2	INGENIERIA CIVIL	CIV
397304556	JIMENEZ	ESTRADA	DENISSE	84.31	INGENIERIA CIVIL	CIV
398804765	PEREZ	FERNANDEZ	JUAN RAMON	91.94	INGENIERIA CIVIL	CIV
D04904567	SAINZ	CASILLAS	EDUARDO	89	INGENIERIA CIVIL	CIV
300751235	SOLANO	SALCEDO	JOSE MARIA	91.03	INGENIERIA CIVIL	CIV
D02360918	BENITO	ESPINOZA	CRISTINA	91	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
398268898	BUSTOS	MARQUEZ	José ALEJANDRO	85	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
300563331	CASTAÑEDA	PINTLE	PEDRO JACOB	98.6	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
D03880311	CASTELLANOS	BOTELLO	FRANCISCO JAVIER	84	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
399225149	CHAVEZ	PANDURO	DIEGO ALBERTO	92.54	INGENIERIA EN	COM



					COMPUTACION	
D03881342	CORTES	COVARRUBIAS	DEMIAN	88	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
D02368943	CRUZ	ARAMBURO	CYNTHIA GABRIELA	91.73	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
399314648	ESTRADA	DE LA TORRE	MARTHA LIZZETH	83	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
300588571	FUENTES	ESCOBAR	VICTOR JOEL	90.34	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
300291552	LEDEZMA	GONZALEZ	ADOLFO	96.9	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
300013056	LOPEZ	LARA	DSON ISRAEL	88	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
D02363879	NUÑEZ	BAUTISTA	ROSALBA GEORGINA	85.82	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
399504048	QUIROZ	SEGUNDO	CARLOS ANTONIO	95.65	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
301578243	RAMIREZ	RUVALCABA	FRANCISCO	95.38	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
398509801	RUVALCABA	MENDOZA	CESAR ARMANDO	92.5	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
301599577	RUVALCABA	RAMOS	EDGAR FRANCISCO	93	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
399650982	SERRANO	CORRO	SALVADOR	91.91	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
399536462	SOSA	SAAVEDRA	VICTOR ERNESTO	85.12	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
D03873366	VAZQUEZ	PEREZ	CINTHIA ARACELI	86.8	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
301476513	VIORATO	REA	ANGELICA	91.86	INGENIERIA EN COMPUTACION	COM
D03876012	RUBIO	GONZALEZ	GABRIEL MARCELO	86	LICENCIATURA EN FISICA	FIS
398592974	CARRANZA	GONZALES	ARMANDO	90.03	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
301150251	CONCHAS	RODRIGUEZ	LUIS DAVID	93.93	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399005874	CORTES	GONZALES	CELSA BEATRIZ	86.33	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
91003163	FLORES	GONZALES	HECTOR GERARDO	87.56	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND



D03863883	FLORES	PEREZ	SERVANDO	92.16	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
300253227	GARCIA	CHOLICO	JESUS EFRAIN	94	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D03870774	GONZALES	ROMAN	KARLA VIRIDIANA	94.42	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399317337	GUEVARA	VARGAS	José	94.75	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399910291	LOPEZ	CRISTOBAL	CESAR	87.03	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
396078072	MANCILLA	ARCE	LUIS ALBERTO	86.91	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399910402	MARCIAL	MUÑOZ	MARIA GUADALUPE	90.33	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D03873021	MEZA	ANDRADE	ROSENDA	95.1	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
301723634	MEDINA	GONZALES	GABRIEL	80	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D02369249	MOCTEZUMA	RODRIGUEZ	DIEGO	87.64	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
300811793	OLIVERA	TORRES	MARIANA	88.67	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
398698663	RABAGO	LOZA	ERIKA	84.7	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
398548688	RIVAS	LOPEZ	DALIA YESENIA	88.58	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
300814482	ROBLES	MARTINEZ	ALEJANDRO	81.73	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
397578419	RODARTE	MEDINA	JUAN MANUEL	88.51	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
300827967	RODRIGUEZ	GARCIA	JORGE ALEJANDRO	92.83	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
399597305	RUBIO	RUELAS	JUAN José	90	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D03874362	SANCHEZ	RAMIREZ	ANA AURORA	93.38	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D04928407	SIGALA	RUIZ	VERONICA ESMERALDA	87.47	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
D04941713	SOLANO	CASTRO	RICARDO	84	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND
398675558	TORRES	ORNELAS	FABIOLA	88	INGENIERIA INDUSTRIAL	IND



399594985	BERNAL	QUEZADA	FABIAN	89.03	LICENCIATURA EN INFORMATICA	INF
G01031139	GOMEZ	ALCALA	LILIA DEL CARMEN	86	LICENCIATURA EN INFORMATICA	INF
D04923014	GOMEZ	QUIRARTÉ	RODRIGO	95	LICENCIATURA EN INFORMATICA	INF
D03884716	NAVARRO	MEZA	GERARDO	86.11	LICENCIATURA EN INFORMATICA	INF
399657138	VARGAS	ORTIZ	MARIA ELIZABETH	84.95	LICENCIATURA EN INFORMATICA	INF
300166804	ALCALA	IÑIGUEZ	KATHYA GUADALUPE	88.06	INGENIERIA QUIMICA	IQU
D02352478	AGUILAR	SANCHEZ	JUAN PABLO	83.45	INGENIERIA QUIMICA	IQU
397171106	ALVARADO	CHACON	BERTHA CRISTINA	88.74	INGENIERIA QUIMICA	IQU
398591672	CERVANTES	GONZALEZ	TERESITA	83.22	INGENIERIA QUIMICA	IQU
398299084	GALVEZ	SILVA	ROSENDO	83.49	INGENIERIA QUIMICA	IQU
301256351	GONZALEZ	IÑIGUEZ	JOSE CARLOS	98.25	INGENIERIA QUIMICA	IQU
D03874346	HERNANDEZ	BALLESTEROS	MARCELA GUADALUPE	87.2	INGENIERIA QUIMICA	IQU
399569875	HERNANDEZ	NUÑEZ	CARLOS MANUEL	84	INGENIERIA QUIMICA	IQU
399654104	HERNANDEZ	RODRIGUEZ	MARISSA	87.73	INGENIERIA QUIMICA	IQU
D00757349	LOPEZ	GARCIA	NOEMI	85.67	INGENIERIA QUIMICA	IQU
D007682049	MENDEZ	ROMERO	DULCE CAROLINA	90.6	INGENIERIA QUIMICA	IQU
300481556	MUÑOZ	CUELLAR	JESUS ANTONIO	89	INGENIERIA QUIMICA	IQU
399268468	BARAJAS	CALDERON	LAURA CRISTINA	88.23	LICENCIATURA EN MATEMATICAS	MAT
300768324	CARDENAS	ARRIAGA	TERESA NOHEMI	81.67	LICENCIATURA EN MATEMATICAS	MAT
D03881571	PEREZ	GAISTARDO	RENE	90	LICENCIATURA EN MATEMATICAS	MAT
D03872459	BAUTISTA	MORENO	ARIAM FRANCISCO	88	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
D00757985	BETANCOURT	CERVANTES	HUGO ALEJANDRO	87.24	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
D01334654	CASTRO	MERCADO	SONNY RAMON	83.69	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
D02369575	GALVAN	SANCHEZ	VERONICA ADRIANA	98	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
398008063	MACIEL	ROMERO	RICARDO CINUE	92	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL



301588303	LOPEZ	GANBOA	ALVARO	86.9	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
300333352	MARTINEZ	RAMOS	FABIAN RUBEN	85.13	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
86529068	RODRIGUEZ	ROCHA	HUMBERTO	84.39	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
399612312	VELAZQUEZ	GUERRA	HUGO ENRIQUE	88.3	INGENIERIA MECANICA ELECTRICA	MEL
300570478	ALCANTAR	RIVERA	MARCELA	90.96	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
399252197	CORTES	CAMPOS	ALFREDO	87.23	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
D04935616	DE SANTIAGO	LEON	BERNARDO JOSE	86.3	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
300508918	GALVAN	AGUILAR	LUIS ALBERTO	89.28	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
399551968	GONZALEZ	GONZALEZ	GUSTAVO	88.14	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
300467146	GONZALEZ	MERCARDO	ANAHI	86.85	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
300882348	LOPEZ	JIMENEZ	ANA GLORIA	86.65	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
398434984	MIER	HERNANDEZ	RICARDO DAVID	87	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
300723525	OBLEDO	AGUIRRE	BEATRIZ	82.57	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
399477628	OLMOS	MENDOZA	JAIME	83.77	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
398447776	PALACIOS	MAGAÑA	CLAUDIA VERONICA	88.61	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
301449745	SERRANO	MAGALLANES	MARIA DE JESUS	89.54	LICENCIATURA EN	QFB



					QUIMICO FARMACOBIOLOGO	
399630396	VALENZUELA	MORONES	ALMA ANGELICA	85.19	LICENCIATURA EN QUIMICO FARMACOBIOLOGO	QFB
399583967	SAUCEDO	TORRES	NEREIDA PATRICIA	82.52	LIC. EN QUIMICA	QUI
399304286	CABEZUD	RAMIREZ	ROSALBA	80	TSU EN REDES DE COMPUTO	TSU COM

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

INFORME DE ACTIVIDADES Marzo 2005 – Febrero 2006

Las actividades de la Coordinación de Comunicación y Difusión están direccionadas a fortalecer el intercambio de información y comunicación fortaleciendo las actividades realizadas por nuestra comunidad ante la sociedad, así como la promoción y difusión de los trabajos, servicios y eventos que en el Centro Universitario se ofrecen, con objeto de lograr una mayor proyección en la Red Universitaria y en nuestra sociedad.

En el transcurso del año, la coordinación atendió las necesidades de difusión y comunicación de las instancias que conforman el Centro Universitario, con objeto de lograr el impacto propuesto.

Por lo anterior, se realizaron una serie de acciones, las cuales me permito enlistar a continuación.

ACTIVIDADES GENERALES

- Atención a la Coordinación General de Medios de la UdeG
- Atención a los Medios de Comunicación
- Promoción y Difusión de eventos de CUCEI en diversos medios
- Difusión de eventos que son de interés para la comunidad universitaria
- Distribución de la Gaceta Universitaria en el Centro Universitario
- Cobertura de eventos de CUCEI
- Colocación de Carteles en el Centro Universitario
- Monitoreo de notas en la prensa

Al día se monitorean las notas en la prensa que involucran al Centro Universitario, mismas que se publican desde el sitio web NOTAS EN LA PRENSA

- Apoyo a la Unidad de Multimedia Instruccional en las actualizaciones de información del portal de CUCEI

ACTIVIDADES ESPECÍFICAS



- Apoyo en la difusión y cobertura del 1er Informe de actividades del Rector del Centro.
- Propuesta de campaña de comunicación y Difusión del Encuentro Internacional para la Acreditación y Certificación de la Educación Superior
- Realización de la Campaña de Difusión de Calidad CUCEI
- Campaña de Difusión de CUCEI Limpio

DATOS DE REFERENCIA

NOTAS EN LA PRENSA	
Referencia	Cantidad
Cobertura de eventos	59
Entrevistas	84
Orgullo	11
CUCEI	26
Estudiantes	9
Egresados	9
UdeG	85
Notas escritas por académicos	7
Interés	8
Difusión	75

CONTACTO DE ENTREVISTAS
116

COBERTURA COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN
87

SPOTS RADIOFÓNICOS
3

PORTAL UNIVERSITARIO DE LA UdeG	
SECCIÓN DE NOTICIAS	
Cobertura de eventos	29
Orgullo	2
CUCEI	7
Entrevistas	9
UdeG	3



Egresados	1
EVENTOS	14
BANNERS	3
COMUNIDAD UNIVERSITARIA (Liga)	1

COORDINACION DE CONTROL ESCOLAR

INFORME DE ACTIVIDADES RELEVANTES ABRIL 2005 – FEBRERO 2006

La coordinación de control escolar ha trabajado constantemente para la consecución de sus objetivos; atiende a los aspirantes a ingresar a estudiar al CUCEI, a los estudiantes dictaminados ofrece servicios de índole administrativo-escolar, y a los egresados ofrece servicios para permitirles cubrir los trámites necesarios para su egreso y titulación.

A continuación se enumeran las actividades sobresalientes de la coordinación en el periodo de referencia:

1. Hemos estado trabajando en conjunto con la Unidad de Sistemas y Procedimientos de la administración central, documentando nuestros procesos de trabajo y asumiendo nuestro papel como centro piloto para estandarizar las actividades de las coordinaciones de control escolar y obtener así el manual de procedimientos.
2. Participamos siguiendo las instrucciones de la Coordinación General de Planeación y Desarrollo Institucional, de la administración Central, instancia responsable de emitir la información estadística oficial que anualmente solicita la SEP, en las validaciones y solicitudes de información que nos hicieron llegar
3. Hemos operado el nuevo modulo de primer ingreso del SIIAU, el cual permite que se agilice al tramite del aspirante, al llevar parte del proceso por Internet.
4. Se han implementado múltiples medidas de seguridad para garantizar que la persona que presenta el examen de admisión, sea la misma que registro su aspiración. Estas medidas incluyen la digitalización de huella digital, foto y firma del aspirante, así como el pegado de un holograma a la credencial de aspirante.
5. Hemos cumplido en los tiempos y formas establecidos, con las actividades de planeación, programación, presupuestación y evaluación (P3E), en el ámbito de nuestra competencia
6. Se esta trabajando en la integración completa de la información académica-administrativa de los estudiantes de posgrado, a la base de datos institucional SIIAU, lo que permitirá en un futuro cercano la capacidad de llevar el control administrativo de los posgrados tal como se lleva en la actualidad para los niveles de Licenciatura y TSU
7. Con la entrada en operación del nuevo sistema de ingreso, se ha agilizado la entrega de credenciales de estudiante; la base de datos institucional – SIIAU-, ya cuenta con la fotografía digitalizada de cada alumno de nuevo ingreso, por lo que ahora nuestra coordinación esta en condiciones de imprimir las credenciales apenas se publica el dictamen de admisión
8. Se han diseñado trípticos y guías de procedimiento para facilitar a los estudiantes el uso de los servicios que SIIAU les ofrece
9. Se han publicado en el portal CUCEI los formatos de pago por derechos para los diferentes tramites administrativos que la coordinación ofrece, lo que ha redundado en reducción de tiempos para los alumnos
10. Se ha modificado el diseño de la credencial de alumno, haciéndola mas practica y mas segura, al servir también como gaffete.



11. A partir del ciclo 2005B, a los estudiantes de nuevo ingreso se les entregó una playera alusiva a la Universidad y específicamente a la División a la que pertenece de su carrera, esto con el fin de agradecerle al alumno su aportación económica para el mantenimiento y desarrollo de laboratorios y biblioteca, en las instalaciones del CUCEI; y con ánimo de fortalecer la identidad y el sentido de pertenencia a los alumnos que recién se integran a nuestro centro.
12. Se ha agilizado el proceso de acreditar estudios previos a estudiantes que ingresan a grado superior
13. Con la implementación de acciones de seguimiento y aplicación de sanciones, se ha logrado que los estudiantes liquiden su orden de pago semestral en un menor tiempo, lo que hemos coadyuvado a la captación de recursos económicos para nuestra Universidad.

**COORDINACION DE FINANZAS
LO MÁS RELEVANTE DEL 2005**

La Coordinación de Finanzas es la encargada de la concentración, administración y aplicación de los recursos financieros, así como el control del presupuesto aprobado.

Es conveniente destacar que la Lic. Eva Hipólito Rocha tomó el cargo de Coordinadora de Finanzas en julio del 2005 y desde ese momento se propuso revisar los controles y procesos de trabajo que se aplicaban hasta ese momento y a sí poder corregir las deficiencias que se detectaron en dicha Coordinación.

Entre los logros obtenidos en el 2005 están:

En la comprobación de recursos se logró tener un avance bastante favorable, ya que se agilizó en un 80%

También se implementó una área de revisión de comprobantes evitando a sí en gran medida el envío de factura con errores, en esta misma área se realiza la validación de los comprobantes ante al SAT cumpliendo así con la normatividad al respecto.

Se implementó un área de archivo y control de comprobaciones, donde además del control de los archivos se captura en una base de datos que permite el acceso rápido y confiable a esta información

Se tiene un especial cuidado en la aplicación de los recursos según su planeación, así como con la justificación de viáticos.

Se agilizo el trabajo con la ayuda de los Prestadores de Servicio Social en tareas no críticas que se deben hacer en la coordinación.

Se cuenta con el completo apoyo de personal eficaz y capacitado.

Los logros que se pretender obtener:

Diseñar formatos que agilicen las peticiones de recursos, reembolsos y comprobaciones.

Establecer procedimientos de revisión periódicos en los procesos de trabajo para así poder implementar métodos aún más eficientes.



COORDINACIÓN DE PERSONAL

- Contamos actualmente con el registro de entradas y salidas de tramites, que se dan seguimiento a través de esta Coordinación de Personal
- Se realizo la elaboración y revisión de bases de datos, asi como la actualizacion, las cuales contienen:
 - A) Plantilla de personal administrativo
 - B Plantilla de personal académico
 - C) Plantilla de personal de confianza y directivos
 - D) Plantilla de contratos laborales y civiles.
- Elaboramos una base de datos con todos los movimientos generados por programación académica, a fin de contar con la información de primera mano, y estar en condiciones de recibir tramites, solicitar modificaciones o complementos, y en su caso devolver algún tramite,
antes de dar seguimiento a la Oficialía Mayor (movimientos de altas, bajas, licencias, sustituciones).
- Monitoreamos los movimientos de nomina, quincena tras quincena, directamente con los datos de la Oficialía Mayor.
- Se lleva un control interno de las solicitudes de pago de incidencias, asi como su seguimiento de las mismas.
- Se lleva un control interno de los reportes de plazas vacantes, así como escalafones generados por las mismas, para estar en condiciones
de dar el seguimiento en tiempo y forma.
- Se ha credencializado al 90% del personal administrativo y directivos de este Centro Universitario
- Estamos llevando a cabo, una actualización y depuración del archivo, tanto de personal académico, como administrativo.
- Hemos logrado mejorar los tiempos de respuesta de los trámites gestionados a través de esta Coordinación.
- Hemos implementado un sistema de registro de asistencia único a todo el personal administrativo del CUCEI, a partir del 16 de enero de 2006, mediante relojes checadores digitales.
- Se ha iniciado el monitoreo del cumplimiento de cargas horarias de los nombramientos vigentes; sin embargo aun se cuentan con algunos
problemas técnicos en el equipo, además de la resistencia del personal para registrar su asistencia.
- Estamos trabajando en la elaboración de un reglamento interno, así como formatos varios, para justificar salidas, permisos, días de puntualidad, etc.; para fin de que los jefes inmediatos, sean quienes den el Vo.Bo. y validen la asistencia o inasistencia de su personal
- Se realizo una revisión y actualización, del personal universitario adscrito a este Centro Universitario, que se encuentra dado de alta en el IMSS
- De Diciembre de 2005 a la fecha, y en coordinación con la Rectoría de este Centro Universitario, tenemos en proceso la incorporación de 28 Profesores de Alto Nivel, con perfil PROMEP, para contratarlos con inicios de calendario 2006A y 2006B.
- Hemos iniciado un proceso de interrelación y comunicación interna con las dependencias del CUCEI, (coordinaciones de apoyo, jefaturas de unidad, direcciones de división, jefes de departamento, etc.), enviándoles información por escrito en tiempo y forma. Permitiendo que se realicen los tramites de manera mas eficiente y cuenten con la información de primera mano.



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES

OBJETIVOS.-

- Conservar y mantener en condiciones óptimas de operación y funcionamiento las instalaciones, mobiliario y funcionamiento de las Dependencias enclavadas en este Centro Universitario.
- Ejercer mecanismos adecuados de supervisión de las Unidades Operativas, así como coordinar las actividades de prevención y atención de desastres.

FUNCIONES.-

- Proporcionar los servicios que se requieran para el desarrollo satisfactorio de las funciones generales del Centro.
- Establecer en coordinación con la Secretaría Administrativa los sistemas y procedimientos para la adquisición, resguardo y suministro de insumos.
- Establecer las medidas y los mecanismos que eviten al máximo posible infortunios en las instalaciones del Centro y en su defecto, que permitan una rápida atención de los mismos.
- Proporcionar los servicios de transporte necesarios para las actividades del Centro.
- Conservar en buen estado las instalaciones y equipo del Centro.
- Hacer llegar de manera pronta y oportuna los insumos básicos para el desempeño de las funciones sustantivas de nuestro Centro.

MISIÓN.-

- Lograr un ambiente adecuado para la realización sustantiva de las funciones de la comunidad Universitaria de este Centro Universitario, y así contribuir en la formación de profesionales en las áreas del conocimiento.
- Mejorar las relaciones interpersonales para el buen funcionamiento de sus actividades.
- Incentivar al personal para obtener mejora continua en el rendimiento de sus labores, invitarlos a trabajar con mayor energía, compromiso, responsabilidad y, así desterrar las inercias que merman la dinámica del CUCEI; asimismo mejorar la imagen de nuestro Centro Universitario.
- Promover y en su caso participar en la integración del Comité de Compras y Adquisiciones.



PROPUESTAS.-

I.- Proponer las medidas que contribuyan al mejor desempeño en la prestación de los servicios recomendados.

- Se está implementando una planeación más adecuada y acorde en la solución de las necesidades en lo referente a la conservación y mantenimiento de la planta física.
- Se está haciendo estudios económicos de cada una de las obras que se están realizando, sustentándolas con generadores de obra y catálogo de conceptos para optimizar al máximo los recursos.
- Se está coordinando, supervisando y controlando las obras e instalaciones, a todos los contratos de obras correspondientes.
- Se está revisando la viabilidad, pertinencia y factibilidad a las disposiciones legales y técnicas en materia de construcción.

II.- Proponer y gestionar la adquisición de los recursos materiales solicitados por las instancias que integran el Centro.

- Se está implementando la mejora total en condiciones de calidad. Servicio, precio, pago y tiempo de entrega por los proveedores.
- Se está dando un trato personalizado a Directores, Jefes de Departamento e Investigadores en lo referente a sus necesidades de equipamiento, reduciendo los tiempos de trámite.
- Se instaló un sistema electrónico conocido como Gestor que permite simplificar y modernizar los procedimientos en la generación de cuadro comparativos y órdenes de compra, así como invitaciones oficiales a los proveedores.
- Se implementó un sistema o programa de control de almacén en lo referente a máximos y mínimos indispensables en el resurtido de almacén.

III.- Coordinar la prestación de los servicios de mantenimiento y conservación de los bienes muebles e inmuebles del Centro.

- Se implementaron programas permanentes de mantenimiento preventivo y correctivo para prolongar la vida útil de los bienes muebles e inmuebles y, así mantenerlos en estado óptimo de conservación y operación.
- Se implementó el programa de poda y reforestación, así como reestablecimiento, recuperación y regeneración de los espacios.
- Se implementó un programa para la preparación de composta, aprovechando los residuos orgánicos de los árboles y plantas para la optimización de los recursos económicos.
- Se inició con el reordenamiento de áreas de estacionamiento para Maestros y Alumnos.



IV.- Elaborar el proyecto anual de la Unidad de Adquisiciones y Suministros que sea competencia del Centro y, supervisar su correcta ejecución.

Objetivos:

- Obtener las condiciones óptimas de la adquisición de bienes y servicios en cuanto a calidad y precio dentro del marco perfectamente definido de la normatividad aplicable; así como las condiciones óptimas de los artículos de abastecimiento y la entrega de los mismos de forma oportuna.

Funciones:

- Participar en el logro de los objetivos, en el abastecimiento de materiales y servicios requeridos en la institución de acuerdo a las políticas y disposiciones de la Secretaría Administrativa y Leyes vigentes.
- Participar en la elaboración del presupuesto.
- Coordinar las actividades de su área para el logro adecuado y oportuno de abastecimiento.
- Vigilar que los proveedores cumplan con los precios y condiciones pactados.
- Mantener la adecuada coordinación en la realización de las licitaciones para adquisiciones, ya sea bienes o servicios.
- Dar seguimiento de entrega en los almacenes.
- Notificar a los solicitantes para que estos a su vez den visto bueno y aprobación de estar de acuerdo o, de lo contrario, hacer una revisión de sus requerimientos.
- Al contar con la aprobación del proyecto o servicios, se procederá a realizar la solicitud del pago de los mismos.

V.- Promover y en su caso participar en la integración del Comité de Compras y Adquisiciones.

- Se participa y se promueven las reuniones del Comité de Compras; se apoya en resolver los criterios y procedimientos que se deben establecer para la autorización de adquisiciones y contratación de Obras y Servicios.
- Se resuelven las adquisiciones y contrataciones de servicios que requieran las Dependencias.
- Se analizan las mejores condiciones de calidad, servicio, precio, pago y tiempo de entrega ofertada por los Proveedores, así como peticiones de carta compromiso para seguridad de la Institución.
- Se apoya en resolver las dudas y controversias que surjan en las reuniones.

VI.- Promover y supervisar la ejecución del programa de mejoramiento de la planta física del Centro.

- Se supervisa la remoción y la mejora de la infraestructura desde pintura de aulas, laboratorios y construcción de laboratorios, así como reparaciones generales en baños de alumnos, impermeabilización de azoteas, red eléctrica e hidráulica.
- Se efectúa la validación de proyectos ejecutivos de obra y los procedimientos de adjudicación para adquisiciones, obras y servicios relacionados con las mismas en el ámbito de competencia de la coordinación, así como la supervisión de las obras en su totalidad.
- Se asesora y se gestiona el pago de recursos financieros para adquisiciones y obras de diferentes fondos y programas.

VII.- Coordinar los servicios de Intendencia.



- Se coordinan y se supervisan los programas de mantenimiento preventivo y correctivo de la Unidad de Mantenimiento como son: electricidad, fontanería, limpieza y pintura.
- Se asesora en los aspectos operativos de tiempos y mobiliarios en lo referente a fallas eléctricas y fontanería, instalaciones en general para optimizar recursos humanos y materiales.
- Se contratan servicios profesionales en implementación de sistemas cuando el personal del Centro desconoce su funcionamiento.
- Se proporciona apoyo con el parque vehicular al personal cuando así se requiere.



UNIDAD DE ENSEÑANZA INCORPORADA

Se llevo a cabo el proceso de Renovación del Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (incorporación) para las siguientes Instituciones y sus respectivas carreras para el periodo de los ciclos escolares de 2004"B" al 2007"A".

1. Lamar Mexicana, A.C.; Licenciaturas: Informática, Ingeniería en Computación e Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica.
2. Centro Académico y de Estudios El Tapatío, A.C.; Licenciaturas: Informática e Ingeniería en Computación.
3. Instituto Superior de Comercio y Administración, A.C.; Licenciatura en Informática y Licenciatura de Ingeniería en Computación.
4. Centro de Estudios de Monterrey, A.C.; Licenciatura en Informática.
5. Centro Universitario Hermosa Provincia (Recab de México, A.C.); Licenciatura en Informática.
6. Patronato de Educación Superior de Magdalena Jalisco, A.C.; Licenciatura en Informática.

Solicitaron por primera vez y se les otorgó el reconocimiento para iniciar operaciones de la Licenciatura de Ingeniería en Computación a las instituciones: Centro Universitario UNE, A. C. y al Centro Superior en Tecnologías de Información, S. C.

Lamar Mexicana, A. C., solicitó y se le otorgó el reconocimiento para iniciar operaciones en su nuevo plantel de Puerto Vallarta, Jalisco en las tres Licenciaturas: Informática, Ingeniería en Computación e Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica.

En el caso del Instituto Superior de Comercio y Administración, solicitó en forma adicional y se le otorgó la autorización para que pudieran impartir la Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica. El Centro Educativo Lipiro, A.C. y el Centro de Estudios de Monterrey, A. C., solicitaron como adicional, y se le autorizó para impartir la Licenciatura de Ingeniería en Computación.

El número total de alumnos de estas Instituciones Incorporadas, inscritos en el Ciclo Escolar 2005"B", fue de 1713, de acuerdo a la siguiente distribución: 170 de Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, 529 de Licenciatura en Informática y 1014 de Ingeniería en Computación.

Para poder otorgarles el Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios a cada una de estas Instituciones, se realizaron visitas de inspección en la que se consideraron entre otras, las siguientes condiciones:

1. Instalaciones físicas: que fueran adecuadas en cuanto a la funcionalidad y seguridad para Maestros y Alumnos.
2. Bibliotecas: que contaran con un mínimo de bibliografía en áreas específicas de las Licenciaturas que serán impartidas
3. Laboratorios: que se contara con un mínimo de equipos de cómputo, de acuerdo al número de Alumnos de cada institución, así como del material necesario.
4. Personal docente: que este cumpliera con las condiciones mínimas para profesor de asignatura y que es la de estar titulado y que cumpla con el perfil académico en el área en la cual imparte clases.
5. Programas de estudio: que estos fueran los que actualmente se están impartiendo en las Licenciaturas correspondientes en el Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para lo cual se les proporciono la versión actualizada.
6. Aspectos administrativos: que tengan los controles adecuados para registro de asistencia de Profesores y Alumnos, así como de los registros de calificaciones.
7. Se realizaron encuestas entre los Alumnos con un cuestionario en el que se incluyan estos aspectos y otros adicionales.



Todo lo anterior, se realizó en Coordinación con la Unidad de Supervisión, dependiente de la Coordinación de Estudios Incorporados en el aspecto administrativo y en el académico, en la compañía de los Coordinadores o Académicos designados por la división de Electrónica y Computación de las Licenciaturas correspondientes de este Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías.

Se realizó una primera supervisión en la cual se detectaron algunas deficiencias, levantándose un acta administrativa y dándoseles un tiempo conveniente para que estas fueran corregidas, lo cual se corroboró en una segunda visita de inspección.

En el aspecto académico, se les solicitó a los directivos de cada institución, la conformación de academias, así como la designación de profesores tutores para apoyo de los alumnos.

Se conformaron los comités de titulación para las licenciaturas que ya tienen egresados o que en corto tiempo los tendrán.

En el aspecto de titulación, se restableció el proceso de titulación, suspendido desde Mayo de 2004, a partir la propuesta de procedimiento establecido por la División de Electrónica y Computación, aplicándose en las instalaciones del Cucei el Examen Global Teórico para Titulación por los egresados de Lamar Mexicana, A. C. y del Instituto Superior de Comercio y Administración, A. C.; adicional, otros egresados de diversas instituciones presentaron el examen Ceneval y varios de ellos obtuvieron ya su título por este medio.

Se dio resolución a la problemática del Examen Global Teórico presentado desde Abril de 2004 por egresados del Centro Universitario Azteca, con lo que los que resultaron aprobados, podrán obtener el Título Profesional correspondiente.

De acuerdo al reglamento de reconocimiento de validez oficial de estudios para los procesos de titulación, las modalidades que están autorizadas para las instituciones incorporadas son:

1. Titulación Modalidad Tesis y Tesina.
2. Titulación Modalidad, Exámenes (Examen Global Teórico).
3. Titulación Modalidad Examen General de Egreso de Licenciatura (Ceneval).

En base a lo anterior, se les ha sugerido y solicitado que se enfoquen principalmente a la opción de Ceneval ya que cuenta con certificación de validez nacional en la calidad educativa impartida y que implementen cursos para apoyar este propósito.

Se realizaron los trámites solicitados para acreditaciones y equivalencias de alumnos que cursaron parcialmente una licenciatura en una institución educativa y que deseaban continuar en otra licenciatura o en otra institución que fue realizada con el apoyo de la Comisión de Revalidación de Estudios de la División de Electrónica y Computación.