

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	IC571 TALLER DE REDACCIÓN TÉCNICA 3H 4C	IC678 TALLER DE EXPRESIÓN ORAL 3H 4C	IC673 ÁLGEBRA 4H 8C	IC674 GEOMETRÍA EUCLIDIANA 3H 6C	IC580 DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA 2H 3C	IC693 SEMINARIO DE INDUCCIÓN PARA INGENIEROS TOPOGRAFOS GEOMÁTICOS 3H 4C	IC675 MECÁNICA 5H 11C		
2	IC572 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 3H 6C	IC674 IC680 GEOMETRÍA ANALÍTICA TRIDIMENSIONAL 4H 7C	IC673 IC681 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL 5H 9C	IC674 IC677 GEOMETRÍA PROYECTIVA 4H 7C	IC674 IC695 TOPOGRAFÍA I 4H 11C	SIMULTÁNEA IC695 IC696 PRÁCTICAS DE TOPOGRAFÍA I 4H 5C	IC674 IC672 TALLER DE ÓPTICA GEOMÉTRICA 2H 3C		EXAMEN DE SEGUNDO IDIOMA
3	IC572 IC691 TEORÍA DE LOS ERRORES 3H 8C	IC695 IC697 TOPOGRAFÍA II 2H 5C	SIMULTÁNEA IC697 IC698 PRÁCTICAS DE TOPOGRAFÍA II 4H 5C	IC671 ÓPTICA Y ELECTROMAGNETISMO 4H 8C	IC681 IC682 ECUACIONES DIFERENCIALES 3H 8C	IC686 PROGRAMACIÓN APLICADA 3H 4C	IC695 IC714 ASTRONOMÍA DE POSICIÓN 2H 5C	SIMULTÁNEA IC714 IC715 PRÁCTICAS DE ASTRONOMÍA DE POSICIÓN 3H 4C	IC573 TALLER DE DEPORTES 1H 1C
4	IC697 IC707 TOPOGRAFÍA III 2H 5C	SIMULTÁNEA IC707 IC708 PRÁCTICAS DE TOPOGRAFÍA III 4H 5C	IC697 IC705 HIDROGRAFÍA 3H 8C	IC699 CARTOGRAFÍA 4H 8C	IT211 GEOLOGÍA 4H 8C	IC701 SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GLOBAL (GPS) 4H 8C	IC676 QUÍMICA DE SUELOS 3H 6C	IC706 SISTEMAS DE COORDENADAS 2H 5C	IC574 TALLER DE CULTURA 1H 1C
5	IC707 IC710 URBANIZACIÓN 3H 8C	SIMULTÁNEA IC710 IC711 PRÁCTICAS DE URBANIZACIÓN 4H 5C	SIMULTÁNEA IC707 IC722 SEMINARIO DEL MÓDULO DE TOPOGRAFÍA 4H 7C	IC703 GEODESIA 3H 4C	IC701 IC702 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA I 5H 9C	IC700 FOTOGRAMETRÍA I 3H 6C	IC704 PERCEPCIÓN REMOTA I 4H 9C	IC684 TALLER DE FORMACIÓN INTEGRAL 1H 1C	IC685 TALLER DE EMPRENDURISMO 1H 1C
6	IC710 IC712 PRESAS Y OBRAS DE IRRIGACIÓN 3H 4C	IC676 IC688 IMPACTO AMBIENTAL 2H 4C	IT211 IC692 GEOTECNIA 4H 8C	IC702 IC718 SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA II 5H 9C	IC700 IC709 FOTOGRAMETRÍA II 4H 8C	IC704 IC721 PERCEPCIÓN REMOTA II 5H 8C	SIMULTÁNEA IC721 IC723 SEMINARIO DEL MÓDULO DE GEOMÁTICA 4H 7C	IC722 IC725 PROYECTO MODULAR DE TOPOGRAFÍA 1H 1C	50% CRÉDITOS IC728 PRÁCTICAS PROFESIONALES EN VERANO 300H 5C
7	IT368 TOPOGRAFÍA LEGAL 3H 8C	IC687 ANÁLISIS DE COSTOS Y PRESUPUESTOS 4H 8C	IC710 IC713 INGENIERÍA DE TRÁNSITO 3H 6C	IC692 IC716 TOPOGRAFÍA SUBTERRÁNEA 2H 5C	SIMULTÁNEA IC716 IC717 PRÁCTICA DE TOPOGRAFÍA SUBTERRÁNEA 3H 4C	SIMULTÁNEO IC719 IC720 PRÁCTICA DE LOCALIZACIÓN Y TRAZO DE VÍAS 4H 5C	IC707 IC719 LOCALIZACIÓN Y TRAZO DE VÍAS 2H 5C	SIMULTÁNEA IC719 IC724 SEMINARIO DEL MÓDULO DE REPLANTEO DE OBRAS DE INGENIERÍA 4H 7C	IC723 IC726 PROYECTO MODULAR DE GEOMÁTICA 1H 1C
8	IC579 ÉTICA PROFESIONAL 2H 5C	IC690 PREVENCIÓN POR RIESGOS AMBIENTALES 4H 8C	IC688 IC689 RECURSOS Y NECESIDADES DE MÉXICO 2H 5C	IC694 ECOLOGÍA DEL PAISAJE 4H 8C	OPTATIVA 4H 7C	OPTATIVA 4H 7C	OPTATIVA 4H 7C	IC724 IC727 PROYECTO DE REPLANTEO DE OBRAS DE INGENIERÍA 1H 1C	

Simbología:

PRERREQUISITO
MATERIA
HORAS CRÉDITOS

MÓDULO 1: TOPOGRAFÍA

MÓDULO 2: GEOMÁTICA

MÓDULO 3: REPLANTEO DE OBRAS DE INGENIERÍA

C Créditos H Horas

Responsable del Documento:
Mtro. Eduardo Corona López
cdtop@cucei.udg.mx
Revisado: Enero 2023