



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías
División de INGENIERIAS
LICENCIATURA EN INGENIERÍA TOPOGRÁFICA

1. INFORMACIÓN DEL CURSO:

Nombre: PROYECTO FINAL	Número de créditos: 19	CLAVE	IT380
Departamento: CIVIL Y TOPOGRAFÍA	Horas teoría: 60	Horas práctica: 160	Total de horas por cada semestre: 220 horas
Tipo: CURSO TALLER	Prerrequisitos: IT365 TOPOGRAFIA IV	Nivel: EO Se recomienda en el 7 semestre.	

2. DESCRIPCIÓN

Objetivo General:

El alumno comprenderá los principios para la elaboración de su tesis
¿A dónde queremos llegar?
A la elaboración de su tesis profesional
¿Para qué?
Para obtener su título de licenciatura en ingeniería topográfica.
¿Qué pretendemos alcanzar?
Que en la elaboración de su tesis se avoque a la solución de un problema social, urbanístico o de otra índole en el que intervenga la carrera que estudio.

Contenido temático sintético (que se abordará en el desarrollo del programa y su estructura conceptual)

Conceptuales
Elección del tema
Proposiciones
Soluciones
Investigación
Conclusión
Redacción
Elaboración de tesis
Procedimentales
Se le proporciona al alumno las fuentes de información para que se documente del tema que escogió y su investigación.
Actitudinales
Una vez que tiene la información requerida realizo la investigación se le motiva para buscar las mejores soluciones al problema que pretende resolver.

Modalidades de enseñanza aprendizaje

Información enriquecida de un reconocimiento previo y la capacidad de aplicación de la información e investigación a la solución.
El profesor deberá involucrar al alumno en investigar toda la información que se pueda lograr sobre el tema de tesis que escogió, documentándose en otras tesis del tema así como en las dependencias y medios que le puedan proporcionar cualquier información, para después aportar en las conclusiones.

Modalidad de evaluación

La evaluación se realiza en razón del tema escogido, la recopilación de información,
El avance en el desarrollo de sus trabajos, la aplicación de los conocimientos adquiridos y la aportación que hace su tesis a la sociedad, a la carrera, a la solución de otros problemas similares etc.

Competencia a desarrollar

Aplicara su capacidad de redactar y discernir para encontrar la mejor solución al problema planteado y darle una mejor redacción.
Involucrar al alumno a la solución de problemas sociales.
Aprovechar los conocimientos adquiridos en forma práctica en la solución de problemas.
Desarrollar las aptitudes de análisis de la información y aprovechar su potencial para crear la mejor solución.

Campo de aplicación profesional

El alumno debe aplicar todos los conocimientos técnicos con los que cuenta para la solución de los problemas así como su capacidad deductiva y práctica.

3. BIBLIOGRAFÍA.

Enlistar la bibliografía básica, complementaria, y demás materiales de apoyo académico aconsejable; (material audiovisual, sitios de internet, etc.)

Formato basado en el Artículo 21 del Reglamento General de planes de estudios de la U.de G.