



PLAN DE ESTUDIOS (SISTEMA ESCOLARIZADO)

Entre sus objetivos está formar profesionales de la Geografía con un alto sentido humanista, conscientes de las relaciones entre la sociedad y el medio natural, para identificar problemas territoriales y proponer soluciones; proporcionar los elementos tecnológicos básicos para el manejo de la información geográfica a través de métodos automatizados, técnicas de computación cartográfica, teledetección y sistemas de información geográfica.

Está organizado en asignaturas obligatorias y optativas en tres líneas de orientación indicativas de acuerdo con los intereses del alumno, quien cursará 56 asignaturas con un total de 315 créditos.

Las asignaturas obligatorias son 39, incluyen las tres obligatorias de elección, y se cursan entre el primero y el séptimo semestres. Las asignaturas obligatorias de elección se cursan en el sexto semestre.

La seriación entre las asignaturas obligatorias es indicativa, en tanto que las asignaturas optativas pueden cursarse a partir del cuarto semestre y no tienen seriación.

La asignatura Enseñanza de la Geografía no se cursará antes del sexto semestre y el Seminario de Titulación 1 no se cursará antes del séptimo.

La estructura curricular comprende asignaturas obligatorias, obligatorias de elección y optativas.

Las asignaturas obligatorias conforman el cuerpo de conocimientos que debe poseer el egresado de Geografía e incluyen, entre los semestres primero al quinto, cuatro cursos de laboratorio en los cuales el alumno aplicará los conocimientos propios de cada periodo, haciendo uso de diferentes técnicas, conforme al semestre de que se trate.

Las asignaturas identificadas como obligatorias de elección se estructuran en tres líneas de orientación indicativa: Geografía Física, Geografía Humana y Cartografía y Geomática, mismas que se definen como preespecializaciones y a partir de las cuales el estudiante podrá decidir sobre su actuación profesional.

La estructura y organización del plan de estudios da bastante flexibilidad, permitiendo que la formación de los alumnos se adecue mejor a las demandas sociales, así como a sus expectativas académicas y culturales.

**GEOGRAFÍA
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS
Total de créditos: 315**

PRIMER SEMESTRE

- 06 Geografía Física 1
- 06 Meteorología
- 08 Matemáticas
- 06 Pensamiento Geográfico
- 06 Bases Metodológicas de la Investigación Geográfica
- 06 Geografía Humana 1
- 05 Laboratorio de Manejo de Mapas

TERCER SEMESTRE

- 06 Geomorfología
- 06 Hidrogeografía 1
- 05 Edafología
- 06 Historia de la Geografía 2
- 06 Geografía Económica 1
- 06 Geografía Política 1
- 05 Laboratorio de Suelos y Agua

SEGUNDO SEMESTRE

- 06 Geografía Física 2 (Geología)
- 06 Climatología 1
- 06 Cartografía 1
- 06 Historia de la Geografía 1
- 05 Geografía de la Población 1
- 06 Geografía Humana 2
- 08 Estadística 1

CUARTO SEMESTRE

- 06 Recursos Naturales 1
- 05 Geografía de los Océanos 1
- 06 Espacio Geográfico
- 06 Geografía Económica 2
- 06 Geografía Política 2
- 05 Laboratorio de Fotogeografía
- 05 Optativa



QUINTO SEMESTRE 06 Biogeografía 06 Geografía de México 1 05 Geografía Rural 1 05 Geografía Urbana 1 05 Laboratorio de Sistemas de Información Geográfica 05 Optativa 05 Optativa	SEXTO SEMESTRE 06 Geografía de México 2 06 Enseñanza de la Geografía 05 Obligatoria de Elección 05 Obligatoria de Elección 05 Obligatoria de Elección 05 Optativa 05 Optativa
SÉPTIMO SEMESTRE 08 Geografía de América 08 Seminario de Titulación 1 05 Optativa 05 Optativa 05 Optativa 05 Optativa 05 Optativa	OCTAVO SEMESTRE 05 Optativa 05 Optativa 05 Optativa 05 Optativa 05 Optativa 05 Optativa 05 Optativa
Asignaturas Obligatorias de Elección	
05 Fundamentos de las Ciencias Sociales 05 Fundamentos de las Ciencias Físicas 05 Teoría y Método en Geografía Humana 05 Teoría y Método en Geografía Física	05 Estadística 2 05 Cartografía Matemática 1 05 Geodesia 1
Asignaturas Optativas	
05 Agroclimatología 1 05 Agroclimatología 2 05 Bioclimatología 05 Cartografía 2 05 Cartografía Automatizada 1 05 Cartografía Automatizada 2 05 Cartografía Matemática 2 05 Cartografía Temática 05 Climatología 2 05 Climatología Médica 05 Ecología 05 Economía Política 05 Elaboración y Evaluación de Proyectos 06 Espacio y Tiempo 05 Estudio de Nombres Geográficos 05 Fitogeografía 05 Fotogrametría 1 05 Fotogrametría 2 05 Fotointerpretación 1 05 Fotointerpretación 2 05 Geodesia 2 05 Geografía Ambiental 05 Geografía Cultural 1 05 Geografía Cultural 2 06 Geografía de Asia, África y Oceanía 05 Geografía de Campo 06 Geografía de Europa 05 Geografía de la Población 2 05 Geografía de los Océanos 2 05 Geografía de los Riesgos 05 Geografía de los Suelos	05 Geografía del Género 05 Geografía Histórica 05 Geografía Histórica de México 05 Geografía Médica 1 05 Geografía Médica 2 05 Geografía Política de México 05 Geografía Rural 2 05 Geografía Urbana 2 05 Geografía y Administración 05 Geografía y Derecho 05 Geomorfología Aplicada 05 Geomorfología Dinámica 05 Geomorfología Estructural 05 Geomorfología Fluvial 05 Hidrogeografía 2 05 Historia de la Cartografía 05 Historia de la Geografía en México 05 Laboratorio de Estadística (Diseño de Muestreo en Geografía) 05 Manejo de Información Geográfica Digital y Métodos Cartográficos 05 Medicina Básica para Geógrafos 05 Métodos de Análisis Regional 05 Métodos y Técnicas en Geomorfología 05 Naturaleza y Sociedad 05 Ordenamiento y Gestión Ambiental 05 Percepción Remota 05 Planeación General y Regional 05 Planeación Urbana 05 Recursos Naturales 2 05 Seminario de Cartografía



05 Seminario de Enseñanza de Geografía Económica	05 Sistemas de Información Geográfica 1
05 Seminario de Enseñanza de Geografía en Bachillerato	05 Sistemas de Información Geográfica 2
05 Seminario de Enseñanza de Geografía en Secundaria	05 Sistemas de Posicionamiento Global
05 Seminario de Enseñanza de Geografía Política	05 Temas Selectos de Biogeografía
05 Seminario de Geografía Física	05 Temas Selectos de Geografía Económica
05 Seminario de Geografía Humana	05 Temas Selectos de Geografía Política
05 Seminario de Geografía Regional de México 1	05 Temas Selectos de Recursos Naturales
05 Seminario de Geografía Regional de México 2	05 Topografía
05 Seminario de Titulación 2	05 Zoogeografía

PLAN DE ESTUDIOS (SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA)

La enseñanza de la Geografía en el Sistema Abierto dentro de la Facultad de Filosofía y Letras tiene como finalidad lograr que el estudiante realice los estudios de la licenciatura con base en el estudio independiente, de tal modo que le permita desarrollar y potenciar sus capacidades para alcanzar una formación profesional de calidad.

Así, el estudio independiente requiere que el estudiante tenga una buena administración de su tiempo y, por otra parte, cuente fundamentalmente con un asesor en cada asignatura, quien realiza labores de tutoría para orientar y promover el aprendizaje de los alumnos.

GEOGRAFÍA FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	
PRIMER SEMESTRE Geografía General y Fisiografía Geografía Humana Matemáticas Técnicas de Investigación Bibliográfica	SEGUNDO SEMESTRE Geología Histórica y Geología Física Geografía de la Población Cosmografía y Topografía Prácticas de Geología Histórica y Geología Física
TERCER SEMESTRE Geomorfología Estructural y Geomorfología Climática Economía Política Estadística Prácticas de Geomorfología Estructural y Geomorfología Climática	CUARTO SEMESTRE Meteorología y Climatología Geografía Económica Fotogeografía I y Cartografía I Laboratorio de Meteorología y Prácticas de Geografía Económica
QUINTO SEMESTRE Edafología y Biogeografía Geografía Política Fotogeografía 2 y Cartografía 2 Prácticas de Edafología Prácticas de Biogeografía y Laboratorio de Edafología	SEXTO SEMESTRE Oceanografía Geografía de México Fotogeografía 3 y Cartografía Temática Prácticas de Geografía de México
SÉPTIMO SEMESTRE Hidrología Geografía de América Fotogrametría Prácticas de Hidrología	OCTAVO SEMESTRE Conservación de Recursos Naturales Geografía del Viejo Mundo Estudio de Nombres Geográficos y Análisis e Interpretación de Mapas Prácticas de Conservación de Recursos Naturales
NOVENO SEMESTRE Planeación General y Regional Geografía Regional de México Didáctica General y Didáctica de la Geografía Prácticas de Geografía Regional de México	DÉCIMO SEMESTRE Geografía Rural Geografía Urbana Uso del Suelo y Geografía Aplicada Métodos de Investigación