



Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

Página 1/3

UNIDAD: CUAJIMALPA		DIVISIÓN: DIVISION DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	
NIVEL: LICENCIATURA		EN: ESTUDIOS SOCIOTERRITORIALES	
CLAVE: 4215030	UNIDAD DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE: Gestión y Sistemas de Manejo Ambiental		TRIM: IX-XII
HORAS TEORIA 2.0			CRÉDITOS: 8
HORAS PRÁCTICA: 4.0			OPT/OBL: OPT.
		SERIACIÓN: 225 Crédito y Autorización	

Objetivo General:

Que al final del curso el alumno sea capaz de:

1. Aplicar los conocimientos teóricos, metodológicos e instrumentales al análisis integrado y a la interpretación de procesos y problemas socio-territoriales, así como a la resolución de conflictos y diagnóstico ambientales. Dicha resolución de conflictos deberá estar basada en el conocimiento pertinente y profundo sobre los fundamentos, principios, conceptos y objetivos básicos de la gestión ambiental y la ordenación del territorio.

Objetivos Específicos:

Que al final del curso el alumno sea capaz de:

1. Interpretar la diversidad y la complejidad de los territorios y de las interrelaciones de los fenómenos de naturaleza ambiental con otros de tipo económico, social y cultural.
2. Conocer las principales fuentes de información, su origen, manejo y organización para la elaboración de planes de gestión ambiental y ordenamiento territorial.
3. Dominar las metodologías, técnicas e instrumentos de planificación y gestión ambiental del territorio.
4. Aplicar los conocimientos adquiridos mediante la elaboración, implementación y evaluación de programas, planes y proyectos en materia de planificación ambiental del territorio.
5. Desarrollar una capacidad para la dirección, coordinación, asesoramiento y elaboración de trabajos, planes, proyectos e informes necesarios para la ordenación ambiental del territorio.
6. Expresar y comunicar de forma correcta, de manera oral y escrita, el análisis, síntesis y razonamiento geográfico para generar propuestas innovadoras en relación a la gestión ambiental.

CONTENIDO SINTETICO

1. Importancia de la Gestión y Manejo Ambiental.
 - 1.1. Principales problemas ambientales.
 - 1.2. Principales posturas de gestión, manejo y protección ambiental.
 - 1.3. La gestión y manejo ambiental en México.
2. Principales Técnicas e Instrumentos de Gestión y Manejo Ambiental.
 - 2.1. Las Áreas Naturales Protegidas
 - 2.2. La Ordenación del Territorio
 - 2.3. Evaluación de Impacto Ambiental.
 - 2.4. Principales fuentes de información para llevar a cabo instrumentos de gestión ambiental.
3. La Ordenación del Territorio.
 - 3.1. Principios de la Ordenación del Territorio.
 - 3.2. La cartografía como principal fuente de información para la Ordenación del Territorio.
 - 3.3. Implementación y evaluación de planes, proyectos e informes de Ordenación del Territorio.
4. La Evaluación de Impacto Ambiental (EIA).
 - 4.1. Tipología de la EIA.
 - 4.2. Importancia y Criticismos de la EIA.
 - 4.3. Etapas de la EIA.
 - 4.4. Implementación, gestión y desarrollo de la EIA.

MODALIDADES DE CONDUCCIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

- Exposiciones temáticas del profesor y los alumnos.
- Investigación documental de los alumnos.
- Discusión grupal.
- Reportes de lectura.
- Entrega de trabajos escritos.

MODALIDADES DE EVALUACIÓN:

Evaluación global:

Se ponderarán las siguientes actividades a criterio del profesor:

- Reportes escritos de los trabajos realizados.
- Tareas individuales.
- Exposiciones.
- Evaluaciones periódicas.
- Participación.
- Evaluación Terminal.

Evaluación de Recuperación:

- El alumno deberá presentar una evaluación objetiva que contemple todos los contenidos de la unidad de enseñanza aprendizaje.

- No requiere inscripción previa a la UEA.

BIBLIOGRAFÍA NECESARIA O RECOMENDABLE:

1. Fox Timmling, H. (2002). *Reflexiones en Torno al Ordenamiento Territorial Regional*. Urbano. 5(6):48-55.
2. G. Loppolo, Saija, G., Salomone, R. (2013) "From coastal management to environmental management: The sustainable eco-tourism program for the mid-western coast of Sardinia (Italy)". Land Use Policy. 31: 460-471.
3. Gómez Orea, D. (1999): *Evaluación de impacto ambiental. Un instrumento preventivo para la gestión ambiental*. Editorial Agrícola Española, S.A. Madrid.
4. Gómez Orea, D. (2002): *Ordenación territorial*. Ediciones Mundi-Prensa / Editorial Agrícola Española. Madrid.
5. Gómez Orea, D. (2007): *Evaluación Ambiental Estratégica*. Ediciones Mundi-Prensa. Madrid.
6. Gross, F. P. (1998). "Ordenamiento Territorial: El Manejo de los Espacios Rurales". Eure Revista Latinoamericana de Estudios Urbanos Regionales. 24(73):16-20.
7. Monteoliva Vilches, A. (2005). "Gobernabilidad Local y Ordenamiento Territorial en Colombia, La Ciudad Región: Modelo Posible de Intergobernabilidad Subnacional". Papel Político. 18:113-135.
8. Naranjo, A. y Adolfo, G. (2005). "El Ordenamiento Territorial: Un Instrumento para la Gobernabilidad". *Opinión Jurídica*. 4(7):125-137.
9. Rodríguez Becerra, M. y Espinoza, G. (2002). *Gestión Ambiental en América Latina y el Caribe. Evolución, Tendencias y Principales Prácticas*. *Departamento de Desarrollo Sostenible*, Banco Interamericano de Desarrollo. Washington D.C.
10. Ugalde, V. (2010). La Coordinación Institucional del Ordenamiento Territorial en México. *Revista de Geografía Norte Grande*. 47: 105-120.