



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD	CUAJIMALPA	DIVISION	CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	1 / 4
NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN ESTUDIOS SOCIOTERRITORIALES				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CRED.	8
4215030	GESTION Y SISTEMAS DE MANEJO AMBIENTAL		TIPO	OPT.
H.TEOR. 2.0	SERIACION		TRIM.	IX AL XII
H.PRAC. 4.0	225 CREDITOS Y AUTORIZACION.			

**OBJETIVO(S) :**

**Objetivo General:**

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

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:**

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

- 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.
- Conocer las principales fuentes de información, su origen, manejo y organización para la elaboración de planes de gestión ambiental y ordenamiento territorial.
- Dominar las metodologías, técnicas e instrumentos de planificación y gestión ambiental del territorio.
- Aplicar los conocimientos adquiridos mediante la elaboración, implementación y evaluación de programas, planes y proyectos en materia de planificación ambiental del territorio.
- Desarrollar una capacidad para la dirección, coordinación, asesoramiento y elaboración de trabajos, planes, proyectos e informes necesarios para la ordenación ambiental del territorio.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 265

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN. LICENCIATURA EN ESTUDIOS SOCIOTERRITORIALES		2/ 4
CLAVE 4215030	GESTION Y SISTEMAS DE MANEJO AMBIENTAL	

- 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 CONDUCCION 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.



**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**

ADECUACION  
 PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
 EN SU SESION NUM. 365

**EL SECRETARIO DEL COLEGIO**

*[Handwritten signature]*

CLAVE 4215030

GESTION Y SISTEMAS DE MANEJO AMBIENTAL

**MODALIDADES DE EVALUACION:****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.

**BIBLIOGRAFIA 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.




UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 365

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN ESTUDIOS SOCIOTERRITORIALES		4 / 4
CLAVE 4215030	GESTION Y SISTEMAS DE MANEJO AMBIENTAL	

9. Rodriguez 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.



**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 365

**EL SECRETARIO DEL COLEGIO**

*[Handwritten Signature]*