



Ficha técnica de materias optativas

Nombre del curso: Sociedad y Medio Ambiente	
Docente: Dr. Juan Manuel Catalán Romero	
Días y horarios: Viernes 9:00 a 13:00 hrs.	Aula: E.C. 107
Cupo máximo: 30 alumnos	
Criterios de inscripción (si aplica): Todas las trayectorias, particularmente LGUR	
Conceptos básicos: <i>Fundamentos teóricos, Ecosistema, Sociedad-naturaleza, Discurso Sustentabilidad, Socio-Economía.</i>	
Justificación: Desarrollar en el estudiante la capacidad para analizar y comprender <u>las dinámicas de transformación del territorio</u> , y entender <u>cómo actúan los instrumentos y herramientas de gestión para proponer su manejo en condiciones sustentables</u> . Para ello, se revisarán los criterios de valoración y las técnicas específicas empleadas en este ámbito, informará acerca del <u>debate contemporáneo en torno al tema</u> , y permitirá el conocimiento en campo de <u>algunas de las más importantes intervenciones en la región</u> .	
Objetivo general: El estudio de la sociedad propia y de la cultura en construcción, para entender mejor los problemas ambientales y encontrar sus posibles soluciones, entendiendo las repercusiones ecológicas de transformaciones y cambios sociales. Sobre la base de lo anterior, serán oportunamente revisados los debates contemporáneos sobre este tema y sus posibles interpretaciones y aplicaciones en la región.	
Objetivos específicos:	
Método de trabajo: Se promoverá el aprendizaje significativo, así como la discusión dentro de clase, discusión de tareas y presentaciones. Además, los alumnos deberán realizar exposiciones por equipo y desarrollo de ensayos. También, se empleará material audiovisual, lecturas y empleo de videos complementarios.	
Criterios de evaluación:	



Ficha técnica de materias optativas

La puntualidad se considerará, además de la propuesta a consensar en primera sesión:

- Exposición individual (temática a elegir), ensayos y prácticas de campo. 30%
- Reseña crítica (investigación contemporánea sobre la región de la Ciénega) 30%
- Ensayo final 20%
- Participación clase 20%

Temario:

INTRODUCCIÓN.

Presentación del Programa (contenido).

Formas de evaluación

Cronograma del curso

Unidad1. MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD, CONCEPTOS.

1.1 Ecología y medio ambiente:

El ecosistema

Factores limitantes

Diversidad biológica

Recursos naturales

Impacto ambiental

Impactos sociales y culturales

1.2. Actividades antropogénicas: historia y consecuencias:

Impacto de la agricultura

Impacto de la industrialización

Población humana

Tecnología y sociedad

1.3. Desarrollo sustentable

Escenario económico

Concepto de sustentabilidad

El desarrollo sustentable

Unidad 2. El paradigma ecológico.

2.1. Fundamentos de un pensamiento ambiental,

La agenda 21 (caso de estudio: La agenda Huanimban, Jiquilpan, Mich.)



Ficha técnica de materias optativas

- 2.2. Ambientalismo y cultura, el discurso de la sustentabilidad
- 2.3. Los ecosistemas de México (terrestres y acuáticos)
- 2.4. Ciclos biogeoquímicos (El flujo de la materia y la energía)

Unidad 3. El medio ambiente como una cuestión social

- 3.1. Derecho ambiental
- 3.2. Resiliencia y sistemas socioeconómicos
- 3.3. Relación entre la economía y el medio ambiente

Unidad 4. Actitudes y percepción del medio ambiente en la sociedad.

- 4.1. Conferencistas invitados
- 4.2. Educación ambiental, globalización y consumo (Enrique Leff, Gilles Lipovetsky, Hanna Arent, Byung Chun Han, Zygmunt Bauman)
- 4.3. Efecto invernadero, Cambio climático global y en lo local.

Unidad 5. RESPUESTAS A LA CRISIS AMBIENTAL

- 5.1. Movimientos ambientalistas y políticas.
- 5.2. Políticas federales, estatales, municipales.

Bibliografía básica

Se aborda esencialmente las obras de los siguientes autores: Enrique Leff, Zygmunt Bauman, Byung-Chul Han, Gilles Lipovetsky (se proporcionan a los alumnos en .pdf)

Bibliografía Complementaria

Martínez Alier, J. y Roca Jusmet, J., (2000), Economía Ecológica y Política Ambiental, Ed. Fondo de Cultura Económica.

Brañes, R., (2000) Manual de Derecho Ambiental, Ed. Fondo de Cultura Económica.

Folke, C. (2006), Resilience: The emergence of a perspective for socio-ecological systems analyses, Global Environmental Change, Vol. 16, pp. 253-267.

SEMARNAT (2007), ¿Y el medio ambiente? Problemas en México y el mundo, 192 pp
_____, Umbral de sombras y destellos, desafíos educativos de la crisis ambiental, 48 pp

SEMARNAT (2008), Más de 100 consejos para cuidar el ambiente desde mi hogar, 39 pp
_____, Experiencias educativas con la carta de la tierra, 17 pp

_____, El cambio climático en las comunidades rurales, 55 pp c/CD

_____, Programa “Hacia la igualdad de género y la sustentabilidad ambiental”

2007-2012

_____, Estrategia Nacional para la participación ciudadana en el sector ambiental, 63 pp

_____, Porvenir ambiental, programas de televisión, DVD

_____, Indicadores básicos del desempeño ambiental, CD



Ficha técnica de materias optativas

SEMARNAT (2009), Programa de los pueblos indígenas y medio ambiente 2007-2012, 32 pp

Instituto Nacional de las mujeres (Inmujeres) (2003), Equidad de género y medio ambiente, 23 pp

Camarero Rioja, Luis Alfonso, Medio ambiente y sociedad. Elementos de explicación sociológica. 1ª ed. 400 pp. Ediciones Paraninfo. S.A. 2006

Carabias, Julia; Landa, Rosalva. Agua, medio ambiente y sociedad. UNAM, El Colegio de México, Fundación Gonzalo Río Arronte. México, D.F, p. 221. 2005.

Dunlap, R.E.; Catton, Jr. W.R. "Environmental Sociology". Annual Review of Sociology, vol. 5, 1979

Garcia, Ernest. Medio ambiente y sociedad: la civilización industrial y los límites del planeta, 1a ed. Alianza Editorial. 2004

Lovelock, J.E. La venganza de la tierra. La teoría de Gaia y el futuro del planeta. Barcelona. Planeta. 2007.

Meadows, D. et.al. (1972). The Limits to Growth. Universe. New York.

Pardo, M. Sociología y medio ambiente: Estado de la cuestión. En Revista Internacional de Sociología nº 19-20. 1998.

Redclift, Michael ;Woodgate, Graham. Sociología del medio ambiente: una perspectiva internacional, 1ª ed. Mc Graw Hill, 509 pp, 2002

Spaargaren, G. & Mol, P. J. "Sociology, environment, and modernity: ecological modernization as a theory of social change". Society and Natural Resources 5:323-344.1992