



## DOCTORADO EN SUSTENTABILIDAD PARA EL DESARROLLO

<b>Unidad de Aprendizaje</b>	Áreas Naturales Protegidas y racionalidad social			
<b>Periodo lectivo</b>	<b>Horas Totales</b>	<b>Horas Teóricas</b>	<b>Horas Práctica</b>	<b>Créditos</b>
Segundo	4	4	0	8
<b>Área</b>	Optativa			
<b>Unidades de Aprendizaje Antecedentes</b>		<b>Unidades de Aprendizaje Consecuentes</b>		
Ninguna		Ninguna		
<b>Fecha de Elaboración</b>		<b>Elaboró</b>		
01 de diciembre de 2016		Dra. Acela Montes de Oca Hernández Dra. Clarita Rodríguez Soto Dr. Jesús Castillo Nonato		

### Objetivo General

Analizar los estilos conductuales de la sociedad en torno a las áreas naturales protegidas, como espacio definitorio del funcionamiento equilibrado del ambiente y de los diferentes grupos sociales.

### Contenido Temático

Unidad I. La relación continua medio ambiente-sociedad  
Unidad II. Componentes definitorios de las áreas naturales protegidas y la conducta social  
Unidad III. Racionalidad humana y la conservación de las áreas naturales protegidas

### Unidad de Competencia

I. La relación continua medio ambiente-sociedad

### Contenido

- 1.1 Conceptos fundamentales de medio ambiente, ambiente y sociedad
- 1.2 Breve historia de la influencia de las sociedades a su ambiente
- 1.3 Enfoques teóricos para comprender la relación ambiente-sociedad



<p>II. Componentes definitorios de las Áreas Naturales Protegidas y la conducta social</p>	<p>2.1 Riqueza biológica, cultural e histórica</p> <p>2.2 Marco legal de Áreas Naturales Protegidas (ANPs) en México</p> <p>2.3 Convenios, acuerdos y compromisos internacionales</p> <p>2.4 Planificación y Sistemas de Información Geográfica</p> <p>2.5 Población humana en la ANPs</p> <p>2.5.1 Respuesta social a la delimitación de ANPs. Invasiones, despojos y expropiaciones</p>
<p>III. Racionalidad humana y la conservación de las Áreas Naturales Protegidas</p>	<p>3.1 Aplicación de Programas de manejo y conservación de ANPs</p> <p>3.1.1 Análisis crítico de programas de manejo</p> <p>3.5. Desafíos para la conservación de ANPs</p> <p>3.5.1 Gobernanza ambiental a diversas escalas territoriales</p> <p>3.5.2 La participación en la protección, conservación, restauración, prevención, control y manejo de la biodiversidad natural y cultural</p> <p>3.6 Medidas sociales, políticas, económicas, adoptadas ante el daño/conservación ambiental a las ANPs</p>

**Actividades de Aprendizaje**

Análisis de literatura acordes con el tema de investigación  
Círculos de discusión e intercambio de opiniones  
Análisis del estado de conservación de algunas áreas naturales protegidas en diversas escalas territoriales

**Procedimiento de Evaluación**

Producto de Evaluación	Porcentaje
Conocimientos (examen escrito de conocimientos)	50%
Reporte escrito de análisis de lecturas para discusión grupal	20%



Ensayo orientado al tema de investigación	30%
	100%
<b>Total</b>	

## Bibliografía

### Básica

#### Unidad I

Aledo Tur, A., Domínguez, J.A. (eds.) (2001). *Sociología ambiental*. Grupo Editorial Universitario.

Beck, U. (2002). *La sociedad del riesgo global*. Siglo XXI.

Cárdenas Támara, Felipe (2002). *Antropología y ambiente. Enfoques para una comprensión de la relación ecosistema cultura*. Pontificia Universidad Javeriana.

Dunlap R. (2001). La sociología medioambiental y el nuevo paradigma medioambiental. *Sistema 162-163*, 11- 31.

García, Ernest (2004). *Medio ambiente y sociedad. La civilización industrial y los límites del planeta*. Alianza. pp. 59-99, 248-272.

Marten G. Gerald (2001). *Human Ecology*. Earthscan Publications.

O'Connor, Martin (1994). El mercadeo de la naturaleza. Sobre los infortunios de la naturaleza capitalista. *Ecología Política*, 7: 15-35

Rappaport, Roy (1975). *Hombre, cultura y sociedad*. Fondo de Cultura Económica.

Reboratti, Carlos (2000). *Ambiente y sociedad. Conceptos y relaciones*. Ariel: Buenos Aires.

#### Unidad II

Gerardo Ceballos, Rurik List, Gloria Garduño, Rubén López Cano, María José Muñozcano Quintanar, Enrique Collado y Jaime Eivin San Román (2009). *La diversidad biológica del Estado de México*. Gobierno del Estado de México.

Gómez-Pompa, A., y R. Dirzo (1994). *Proyecto Áreas Naturales Protegidas de México. Selección de sitios prioritarios identificados en los talleres regionales*. Sedesol, México.

Koleff, P. y T. Urquiza-Haas (coords.) (2011). Planeación para la conservación de la biodiversidad terrestre en México: retos en un país megadiverso. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad–Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, México.



Ladle & Whittaker (2011). *Conservation Biogeography*. Wiley- Blackwell

Margules C., Sarkar S. (2007). *Systematic Conservation Planning*. Cambridge University Press.

Toledo, V. M. (1998). *El panorama de la biodiversidad de México: una revisión de los hábitats terrestres*. Universidad Nacional Autónoma de México.

Whittaker, R.J. & Fernandez-Palacios, J.M. (2007). *Island biogeography: ecology, evolution, and conservation*. Oxford University Press.

Whittaker, R.J., Araújo, M.B., Jepson, P., Ladle, R.J., Watson, J.E.M. & Willis, K.J. (2005). Conservation Biogeography: assessment and prospect. *Diversity and Distributions*, 11, 3–23

### Unidad III

Azuela, Antonio y Paula Mussetta (2009), Algo más que el ambiente. Conflictos sociales en tres áreas naturales protegidas de México. *Revista de Ciencias Sociales*, año 1, 16, Universidad Nacional de Quilmes, Buenos Aires, pp. 2-25

Bezaury-Creel, J. (2004). Las áreas naturales protegidas costeras y marinas de México. En E. Rivera Arriaga, G.J. Villalobos, I. Azuz Adeath y F. Rosado May (eds.), *El manejo costero en México*. Universidad Autónoma de Campeche-Semarnatcety-Universidad de Quintana Roo, pp. 191-222.

Bezaury-Creel, J., D. Gutiérrez Carbonell et al. (2009). Áreas naturales protegidas y desarrollo social en México. En *Capital natural de México*, vol. II: Estado de conservación y tendencias de cambio. Conabio, México, pp. 385-431.

Bezaury-Creel, J.E., y L. Iglesias-Gutiérrez. (2007). El papel de los servicios ambientales para evitar la deforestación en México. En J. Cavalier (ed.), *Servicios de ecosistemas en América Latina. Lecciones aprendidas en agua, bosques y ecoturismo*. The Nature Conservancy-usaid-Alex C. Walker Foundation, Cartagena de Indias, Colombia, pp. 14-24

Brenner, Ludger. (2010). Gobernanza ambiental, actores sociales y conflictos en las Áreas Naturales Protegidas mexicanas. *Revista mexicana de sociología*, 72(2), 283-310.

Noriero Escalante Lucio (2015). Una mirada desde las prácticas comunitarias a las Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación. Casos de estudio: Oaxaca y Chiapas. <https://chapingo.mx/revistas/phpscript/download.php?file=completo&id>

### Complementaria

Arellano Montoya, Rosa; (2003). Género, medio ambiente y desarrollo sustentable: un nuevo reto para los estudios de género . *Revista de Estudios de Género*. La ventana, julio, 79-106.

Henle K, Potts SG, Kunin WE, Matsinos YG, Similä J, Pantis JD, Grobelenk V, Penev L, Settele J (Eds) (2014). *Scaling in Ecology and Biodiversity Conservation*. Pensoft Publishers, Sofia.



Marc Galochet (2009). El medio ambiente en el pensamiento geográfico Francés: fundamentos epistemológicos y posiciones Científicas. Cuadernos Geográficos, 44 (2009-1), 7-28.

Newsome, David. and Moore, Susan.A. and Dowling, Ross.K. (2012). *Natural Area Tourism: Ecology, Impacts and Management*. Channel View Publications: Canada.

Olivier Georges. (1993). La Ecología Humana. Social Science.

Rappaport, Roy A. (1963). "Aspects of Man's Influence on Island Ecosystems. Alteration and Control", F. R. Fosberg (ed.), Man's Place in the island Ecosystem, Bishop Museum Press, Honolulu.

#### **Páginas electrónicas**

Bezaury-Creel J. E., J. Fco. Torres, L. M. Ochoa-Ochoa, Marco Castro-Campos, N. Moreno (2009). Catálogo de metadatos geográficos. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. Base de Datos Geográfica de Áreas Naturales Protegidas Estatales y del Distrito Federal de México, México, 23 de enero de 2015. [http://www.conabio.gob.mx/informacion/metadatos/gis/anpe09gw.xml?\\_xsl=/db/metadatos/xsl/fgdc\\_html.xsl&\\_indent=no](http://www.conabio.gob.mx/informacion/metadatos/gis/anpe09gw.xml?_xsl=/db/metadatos/xsl/fgdc_html.xsl&_indent=no)

Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP). Programa Nacional de Áreas Naturales Protegidas. <http://www.gob.mx/conanp>

Comisión nacional para el conocimiento y uso de la biodiversidad (Conabio). 2009. Capital natural de México, vol. II : Estado de conservación y tendencias de cambio. Comisión nacional para el conocimiento y uso de la biodiversidad, México. [http://www.biodiversidad.gob.mx/pais/pdf/CapNatMex/Capital%20Natural%20de%20Mexico\\_Sintesis.pdf](http://www.biodiversidad.gob.mx/pais/pdf/CapNatMex/Capital%20Natural%20de%20Mexico_Sintesis.pdf)

Instituto para el Desarrollo Sustentable de Mesoamérica, A.C. (IDESMAC). 2012. Red de Áreas Naturales Protegidas Comunitarias y Servicios Ambientales en Chiapas. Proyecto de Cooperación Técnica Registro Agrario Nacional – Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (Proyecto RAN-IICA). [http://legacy.iica.int/Esp/regiones/norte/mexico/Documentos%20de%20la%20Oficina/Red\\_Chiapas.pdf](http://legacy.iica.int/Esp/regiones/norte/mexico/Documentos%20de%20la%20Oficina/Red_Chiapas.pdf)

Lausche Barabaram Françoise Burhenne (2012). Directrices para la legislación relativa a áreas protegidas UICN Serie de Política y Derecho Ambiental No.81. Bonn, Alemania. <https://portals.iucn.org/library/efiles/documents/EPLP-081-Es.pdf>

Revista Sociedad y Ambiente: Sustentabilidad para la conservación del medio ambiente <http://revistas.ecosur.mx/sociedadambiente/index.php/sya/issue/current/showToc>

#### **Leyes, marcos jurídicos-normativos y reglamentos de consulta obligada**

Ley Forestal y sus reglamentos

Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente (LGEEPA)



*Universidad Autónoma del Estado de México*  
*Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados*



**CEDeS**

*Centro Universitario UAEM Amecameca*  
*Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable*

Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Áreas Naturales Protegidas

Ley General de Vida Silvestre y su reglamento

Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y su reglamento

Ley Agraria y su reglamento

Código para la Biodiversidad del Estado de México

Ley de Aguas Nacionales