

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA
ANTONIO NARRO**

UNIDAD LAGUNA

DIVISIÓN DE CARRERAS AGRONÓMICAS

DEPARTAMENTO DE SOCIOECONÓMICAS

**PROGRAMA DOCENTE DE INGENIERO EN PROCESOS
AMBIENTALES**



**PROGRAMA ANALÍTICO DE
AMBIENTE Y SOCIEDAD**

PROFESOR:

**TORREÓN COAHUILA
ENERO DE 2007**

**UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA
ANTONIO NARRO**

UNIDAD LAGUNA

PROGRAMA ANALITICO

FECHA: 23 / 06 / 2007

ACTUALIZACION:

**DE ELABORACION:
DE**

REVISIÓN N°

1.- DATOS DE IDENTIFICACION.

NOMBRE DE LA MATERIA: AMBIENTE Y SOCIEDAD

CLAVE: SOE 434

DEPARTAMENTO QUE LA IMPARTE: SOCIECONOMICAS

NUMERO DE HORAS DE TEORIA: 3

NUMERO DE HORAS DE PRÁCTICA : 2

NUMERO DE CREDITOS: 8

CARRERAS Y SEM. EN LAS QUE SE IMPARTE: INGENIERO EN PROCESOS AMBIENTALES ; MATERIA OPTATIVA

NIVEL: Licenciatura

PRERREQUISITO: SR

REQUISITO PARA:

RESPONSABLE DEL CURSO:

2.- OBJETIVOS GENERALES.

- 1.- Destacar la importancia del referente social en las interacciones ecológicas.

- 2.- Resaltar la diversidad como punto de partida de los análisis en función de estructuras socio / productivas y de condiciones sociales.

- 3.- Desarrollar los procesos sociales que configuran las alteraciones en el medio ambiente.

3.- OBJETIVOS ESPECIFICOS.

Al terminar el curso el alumno será capaz de:

- 1.- Analizar las condiciones sociales con los procesos ambientales.
- 2.- Analizar las repercusiones ecológicas de transformaciones y cambios sociales
- 3.- Analizar los efectos sociales de la degradación ecológica.

4.- TEMARIO.

1: Los estudios Ambientales en el Marco de las ciencias sociales.

Medio Ambiente y Sociedad. Evolución Social e Institucional de los Estudios Ambientales. Análisis sociológico de los problemas M. A. Perfil social del Medio Ambiente. La Sociología como ciencia desveladora de mitos. Visión reduccionista de los problemas Medio Ambientales. El desafío de la globalidad y el desafío de la complejidad en los problemas M.A. Información, Ciencia y Sabiduría en las CC. M. A. El Estudio de las interacciones entre Sociedades y Medios Biofísicos: Los Efectos Locales y Globales. Análisis Socio-Ecológico de la producción de las Formas Espaciales. Procesos Ecológicos y Procesos de Degradación Ecológica.

2: Estructuras Sociales y Procesos de Degradación Ecológica.

Procesos Socio/Históricos y Procesos de Degradación Ecológica. Capacidad de Sustentación y Estructuras Socio/Productivas. Etapas históricas de la expansión del suelo agrícola. La Revolución Verde: Etapas. Reducción de la Biodiversidad y Escasez de

Alimentos. Seguridad Alimentaria: Biotecnología, Cambios de Cultivos, Consumo de Carne, Políticas Demográficas, Energéticas, del Suelo y del Agua.

Revolución Industrial, Estilos de Vida y Escalas de la Degradación Ecológica.- Estructura socioeconómica y Sistema de Producción y Consumo. La Sociedad de Consumo y los Estilos de Vida: Efectos sobre la degradación ecológica. Las Industrias "culturales o de la conciencia". Valores sociales de la Sociedad de Consumo. La División Internacional del Trabajo y de la Degradación Ecológica. Acuerdos de la Cumbre de Johannesburgo.

3: Degradación Ecológica y Vida Cotidiana.

Procesos de Urbanización: Estructuración Social en la Ocupación y Uso del Medio Biofísico.- Agentes Sociales y Expansión Urbana.- Sistemas de Transporte y Degradación Ecológica.- El Incremento en el Consumo de Agua: Causas Sociales y Efectos Sociales y Ecológicos.- Vida Cotidiana e Incremento en el Consumo de Energía: Causas Sociales y Efectos Sociales y Ecológicos.- Los Residuos Sólidos Urbanos: Análisis Comparado de los Factores Sociales.

4: En la Dinámica de la Sociedad Post-Industrial: El Riesgo Ecológico (I)

Concepto de Riesgo. Tipologías de Riesgo desde las Ciencias Sociales. Perspectivas Socioculturales y Científicas técnicas. Globalización y Riesgo. Perfil social del Riesgo. Percepción y valoración del Riesgo. Modelos de causalidad del Riesgo. Análisis de Riesgo-Coste-Beneficio. Estratificación Social y Riesgos Ecológicos.

5: En la Dinámica de la Sociedad Post-Industrial: El Riesgo Ecológico (II)

Calidad de Vida y Riesgos Ecológicos: a) El Problema Social de los Residuos Tóxicos, Peligrosos y Nucleares. b) Del concepto de Enfermedad Social al concepto de Enfermedad de la Degradación Ecológica.- La Dimensión Temporal de la Degradación Ecológica: El Presente y la Responsabilidad con las Generaciones Futuras. Las Sociedades Liberales Belicistas y el Riesgo Ecológico.- Investigación y Guerra: Presupuestos Militares y Desarrollo.- La Guerra Moderna y los Conflictos Bélicos Localizados.

6: Preservación Ecológica y Desarrollo Sostenible.

Los Principios del Desarrollo Sostenible en la Perspectiva Sociológica.- Sistemas "Verdes de Producción" y Modelos Socio/Económicos.- "Nuevos Sistemas Productivos" y "Viejas Relaciones de Producción": El Efecto de la "Industria Verde" sobre el Empleo.- El Programa Europeo sobre Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente: De la Condición de Ciudadano a la Condición de Consumidor.- Preservación Ecológica y Políticas de Salud: El Programa Ciudades Saludables.

7: Movimientos Sociales y Preservación Ecológica.

La naturaleza como objeto cultural. Medio Ambiente e ideologías. Tipologías de los movimientos ecologistas. Valores y Actitudes Medio Ambientales. La Dimensión Internacional y Nacional de la Preservación Ecológica. Condiciones Sociales y "El Patrimonio Cultural de la Humanidad". Políticas Sociales y Preservación Ecológica.

5.- PROCEDIMIENTO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE:

Clases teórico – práctica para el estudio de casos prácticos y proyecciones video sobre problemas medio ambientales, basados en el programa teórico.

Los alumnos realizarán trabajos individuales pro escrito sobre la valoración socio-ambiental, los problemas sociales derivados y la formulación de alternativas para cada supuesto práctico estudiado.

6.- EVALUACION. (ESTABLECER REGLAS CLARAS DE EVALUACION)

Exámenes	50 %
Trabajos escritos	30 %
Seminarios	20 %
Participación	10 %

7.- BIBLIOGRAFIA BASICA.

ALEDO, A.; DOMÍNGUEZ, A. (Comp) (2001). Sociología Ambiental. Grupo Editorial Universitario

BALLESTEROS, J.; PÉREZ ADÁN, J. (1997). Sociedad y Medio Ambiente. Ed. Trotta

BARLOW, M.; CLARKE, T. (2004). Oro azul. Paidós Controversias. Barcelona

BECK, U. (1988). *Políticas ecológicas en la edad del riesgo. Antídotos; La irresponsabilidad organizada*. Ed. El Roure, Barcelona

BECK, U. (1998). *La sociedad del riesgo. Hacia una nueva modernidad*. Paidós. Barcelona

BECK, U. (1999). *¿Qué es la globalización? Falacias del globalismo, respuestas a la globalización*. Paidós. Barcelona

BECK, U. (2000). *Un nuevo mundo feliz. La precariedad del trabajo en la era de la globalización*. Paidós. Barcelona

BECK, U. (2001). "Vivir nuestra propia vida en un mundo desbocado: individualización, globalización y política".

En GIDDENS, A. y HUTTON, W. *En el límite. La vida en el capitalismo global*. Pp.233-245.

Tusquets ed.

BECK, U. (2004). *Poder y contrapoder en la era global*. Paidós. Barcelona

BROWN, L. R (comp) La situación del mundo 1992-2004. Icaria Editorial. CIP.
BROWN, L.R. (2004). Salvar el planeta. Plan B: Ecología para un mundo en peligro. Paidós Controversias. Barcelona
GARCÍA, E. (2004). Medio Ambiente y Sociedad. La civilización industrial y los límites del planeta. Alianza ensayo. Madrid
GEORGE, G. (2004) Otro mundo es posible si... Icaria editorial. Barcelona
GIL CALVO, E. (2003). El miedo es el mensaje. Riesgo, incertidumbre y medios de comunicación. Alianza ensayo. Madrid
HELD, D.; MCGREW, A. (2003) Globalización/Antiglobalización. Sobre la reconstrucción del orden mundial. Paidós Estado y Sociedad. Barcelona
LEMKOW, L. (2002) Sociología Ambiental. Pensamiento socio ambiental y ecología del riesgo. Icaria
OMS/EURO(1992):Ciudades Saludables, Bruselas.
PORRITT, J. (2003) Actuar con prudencia: ciencia y medio ambiente. Blume. Barcelona
TYLER MILLER, G. (1994). Ecología y Medio Ambiente. Interamericana.
PONTING, C.(1992):Historia Verde del Mundo, Paidós. Barcelona.
PORRITT, J. (2003). Actuar con prudencia: Ciencia y Medio Ambiente. Ed. Blume
REDCLIFT, M.; WOODGATE, G. (2002). Sociología del Medio Ambiente. Una perspectiva internacional. McGraw Hill
ROIG NOVEL,M.(1994):El Hambre en el Mundo. Fundación BBV(251-286)
SANZ LÓPEZ, C. /SÁNCHEZ ALHAMA, J.(1998):Medio Ambiente y Sociedad. Comares. Granada. (2ªEdic.)
SEMPERE, J.; RIECHMANN, J. (2000). Sociología y Medio Ambiente. Ed. Síntesis.

7.- BIBLIOGRAFIA BASICA.

8.- BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTARIA.

PROGRAMA ELABORADO POR:

PROGRAMA ACTUALIOZADO POR:

PROGRAMA REVISADO POR: