

Posgrados en Ciencias Ambientales – Facultad de Ciencias – UDELAR

ECONOMIA AMBIENTAL

CURSO DE POSGRADO PARA NO ECONOMISTAS

PROFESORA: SILVIA LONDON

Contacto: silvia.london@gmail.com

Carga horaria: 30

Créditos: 3

Unidad Socio económica

Días y horarios: martes de 10:00 a 12:00

Modalidad: Virtual con clases presenciales sobre final del semestre

Inscripciones: Bedelía de Facultad de Ciencias

DESCRIPCIÓN

La materia introduce el problema Medio Ambiental al análisis económico, analizando las diferentes visiones de tratamiento de este tópico. Una vez presentados los enfoques teóricos se estudian problemas específicos de desarrollo sustentable y medio ambientales en general, tanto en economías en desarrollo como economías desarrolladas.

OBJETIVO

- OBJETIVO GENERAL

El presente curso tiene como objetivo introducir a la formación ambiental para comprender y resolver los problemas socio-ambientales, los cuales plantean una complejidad creciente y vital en el análisis económico. Para ello se incorporan nuevas teorías, métodos y técnicas, que permiten el análisis tanto en el campo académico como en la gestión pública y privada.

- OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Abordar los conceptos básicos que permiten identificar las diferentes problemáticas de los sistemas socio-ecológicos.
2. Estudiar y comprender las diferencias de enfoques entre la economía ambiental, la economía ecológica y la ecología política.
3. Analizar las condiciones de política, gobernabilidad y gobernanza en el manejo de los recursos naturales.

METODO DE ENSEÑANZA

El dictado de la materia consta de clases teóricas y clases prácticas. En ambas se incorporan casos de estudio de actualidad, utilizándose publicaciones periódicas científicas y de difusión, ya sea para la introducción de los enfoques teóricos como para el análisis de casos concretos.

Las clases teóricas, si bien son magistrales en el sentido tradicional, promueven la participación de los alumnos en forma activa, con el objetivo de fomentar el espíritu crítico en los estudiantes.

METODO DE EVALUACIÓN Y CONDICIONES DEL CURSADO

El método de trabajo combina clases magistrales virtuales por parte del profesor (50%) y presentaciones de alumnos y discusión de trabajos (50%). La materia se cursa a partir de la participación y asistencia en clase (20% de la nota de evaluación), presentación de trabajos (40%) y trabajos prácticos (40%)

Para la aprobación final se solicitará a los alumnos la entrega de una monografía de elaboración propia

PROGRAMA SINTÉTICO:

Parte 1.- Introducción al análisis económico. Economía y medio ambiente: conceptos y antecedentes históricos del ambientalismo

Parte 2.- La economía de los recursos naturales: La economía ambiental de la biodiversidad. Economía del medio ambiente y economía ecológica

Parte 3.- Globalización, gobernanza y medio ambiente

PROGRAMA ANALITICO:

Parte 1.- Introducción al análisis económico: mercados, determinación de precios. Una síntesis de los conceptos de "externalidades" y "bienes públicos": Definiciones. Eficiencia y equidad.

Economía y medio ambiente: conceptos y antecedentes históricos del ambientalismo

Biodiversidad, economía y ecología. Normatividad y aspectos socioeconómicos

Economía y Ambiente. El abordaje económico de los problemas ambientales. El paradigma del desarrollo sustentable. Sustentabilidad débil y sustentabilidad fuerte.

Problemática económica actual del medio ambiente. Países desarrollados. Países latinoamericanos. Definiciones y otras consideraciones sobre la implementación de instrumentos económicos en el fomento de la conservación ambiental.

Estudio de casos.

Parte 2.- La economía de los recursos naturales: La economía ambiental de la biodiversidad.

La economía ambiental y la internalización de externalidades. Introducción a métodos para valorar bienes que no tienen mercado: Conceptos de valor, valor del usuario, métodos de valoración

Economía del medio ambiente y economía ecológica: puntos de discusión. Principios, métodos de valoración. Indicadores monetarios y biofísicos de Sustentabilidad. Economía ecológica, ecología política e inconmensurabilidad.

Estudio de casos.

Parte 3.- Globalización, gobernanza y medio ambiente

Algunas cuestiones internacionales. Los acuerdos de libre comercio y el medio ambiente. La globalización y el medio ambiente. Globalización, gobernanza y sustentabilidad. Índices ambientales. La Economía Circular.

Estudio de casos.

Bibliografía:

Bibliografía general:

Labandeira Xavier, León Carmelo J., Vázquez M^a Xosé (2007) Economía Ambiental, Pearson La Habana

Llanes Juan (2012) Introducción a la Economía Ambiental, La Habana: Editorial UH. 176 p.;
23cm

Parte 1:

Barrantes Roxana (1993): Economía del medio ambiente: Consideraciones teóricas. Documento de Trabajo No. 48. IEP Instituto de Estudios Peruanos PNUMA, Perspectivas del medio ambiente mundial, GEO-3, Pasado, Presente y Futuro, 2002, Capítulo 1, Capítulo 2

Castellanos Castro Marlena (2007) Economía y Medio Ambiente, Editorial Académica, La Habana, 2007

CEPAL (documento) 1994: Economía Y Ecología: Dos Ciencias Y Una Responsabilidad Frente A La Naturaleza

Parte II:

Azqueta D. (2007): Introducción a la Economía Ambiental, 2° Edición, Mc Graw Hill, cap. 2 G.

Ballester Marjorie Hartley (2008) Economía ambiental y economía ecológica: Un balance crítico de su relación. Economía y Sociedad, Nos 33 y 34 Enero – Diciembre de, pp 55 - 65

Bremauntz Adrián Fernández, Sistema de indicadores para la evaluación del desempeño ambiental.

Common Mick, Stagl Sigrid (2008): Introducción a la economía ecológica. Barcelona Editorial Reverte

Klink Federico Aguilera y Alcántara Vicent (2011) De la Economía Ambiental a la Economía Ecológica, CIP-Ecosocial (fuhem.es/cip-ecosocial/) Madrid. Parte II

Martínez Alier, Juan (1998) Curso de economía ambiental, PNUMA.

Pearce, D. W. y R. K. Turner (1995) Economía de los recursos naturales y del medio ambiente, Celeste, Madrid

Parte III:

Bishop, Aylward y Edward Barbier, (1991) Guidelines for applying environmental economics in developing countries, Gatekeeper Series London environmental Economics Centre, Londres.

Delgado-Serrano, M., E. Oteros-Rozas, P. Vanwildemeersch, C. Ortíz-Guerrero, S. London and R. Escalante: Local perceptions on social-ecological dynamics in Latin America in three community-based natural resource management systems. Ecology & Society 20 (4):24.

Finger Matthias (2008) Which governance for sustainable development? An organizational and institutional perspective, en Park, Jacob et alt., The crisis of global environmental Governance, Ed. Taylor and Francis Library ,
Folke Carl, Hahn, Thomas, Olsson Per, Norberg Jon (2005): Adaptive Governance Of Social-Ecological Systems. Rev. Environ. Resour.. 30:441–73
Goldin Ian y Winters, Alan, (1992) The economics of sustainable development, Centre for Economics Policy Research.
London Silvia: A Methodological Note about the Analysis of the Economic Growth and Environment, MOJ Ecology & Environmental Science Volume 2 Issue 8, DOI: 10.15406/moj.2017.02.00053
London Silvia, Rojas Mara, Ibañez Martin María M., Scordo Facundo, Huamantincó Cisneros M. Andrea, Bustos M. Luján, Perillo Gerardo M. E. and Piccolo M. Cintia: Characterization of an artisanal fishery SES in Argentina using the Ostrom's framework, International Journal of the Commons. E-ISSN: 1875-0281. Vol. 11, no 1 2017, pp. 1–69. Publisher: Open Journals URL:<http://www.thecommonsjournal.org>

Links de consulta:

- ✓ Asociación Argentino-Uruguaya de Economía Ecológica (ASAUEE) <http://www.gepama.com.ar/>
- ✓ Earth Economics - <http://earthconomics.org>
- ✓ Ecological Economics Encyclopedia - http://www.ecoeco.org/education_encyclopedia.php
- ✓ *International Journal of Green Economics* - <http://www.inderscience.com/iige/>
- ✓ Red Iberoamericana de Economía Ecológica <http://www.redibec.org/>
- ✓ The academic journal, *Ecological Economics* - <http://www.elsevier.com/locate/ecocon>
- ✓ The Brazilian Society for Ecological Economics (ECOECO) - <http://www.ecoeco.org.br/>
- ✓ The US Society of Ecological Economics - <http://www.ussee.org/>
- ✓ The *International Society for Ecological Economics* (ISEE) - <http://www.ecoeco.org/>

Se indicará bibliografía adicional durante la cursada.

PLAN DE TRABAJOS PRACTICOS

Se realizarán siete trabajos prácticos y presentaciones de estudios de casos.

Trabajo práctico Nº 1.- Problemáticas actuales del Desarrollo Sustentable. Estudio de casos

Trabajos prácticos Nº 2 a 6.- Análisis bajo la óptica ambiental y la visión ecológica. Estudio de casos

Trabajo práctico Nº 7.- Manejo comunitario de recursos.

Practico final: Estudio de casos (presentaciones y discusión)