

Denominación de la materia: DESARROLLO SUSTENTABLE

Objetivos generales

Que los estudiantes:

- Conozcan y puedan evaluar críticamente los diversos enfoques que analizan la sustentabilidad en sus distintos planos (ecológico, social, económico, etc.) y que son imprescindibles para la comprensión de un modelo de Desarrollo Sustentable.
- Adquieran una base conceptual amplia y sólida en temas tales como: aprovechamiento racional de los recursos y erradicación de la pobreza, principio de solidaridad inter-generacional, conservación de la biodiversidad, entre otros.
- Puedan aplicar estos conceptos para el análisis crítico y fundamentado de estudio (situaciones y/o problemáticas del ámbito nacional, regional e internacional).

Contenidos mínimos

- Introducción a los conceptos de sociedad, ambiente y Desarrollo Sustentable. Modelos prospectivos del mundo: los modelos del club de Roma y la Fundación Bariloche. Surgimiento y evolución del concepto de Desarrollo Sustentable. De la Comisión Brundtland a la actualidad.
- La relación sociedad-naturaleza y los factores que intervienen en ella. El rol de la tecnología. Población, ambiente y recursos naturales. La relación del crecimiento y la distribución de la población, con el desarrollo y el medio ambiente.
- Elementos para el análisis de los desastres naturales. Teoría social del riesgo. Los conceptos de peligrosidad, exposición, vulnerabilidad e incertidumbre.
- Principio Precautorio (o de Precaución).
- La problemática de los residuos. Residuos domiciliarios y residuos peligrosos. Métodos de disposición y tratamiento. Limitaciones del reciclado. Marco normativo argentino de gestión de residuos peligrosos.
- Indicadores. Definición y uso de indicadores de desarrollo, ambientales, sanitarios, etc. Lectura: Indicadores.
- Cambio climático global. Factores principales. Efecto invernadero y balance energético. Gases invernadero: fuentes naturales y artificiales. Potencial de calentamiento global (GWP), definición. Principales alternativas. Perspectiva mundial y argentina. Organismos nacionales e internacionales que intervienen en la gestión de la adaptación y mitigación del cambio climático.
- Sociedades aborígenes y sociedades “modernas”.
- Métodos alternativos de resolución de conflictos ambientales. El caso de la mediación ambiental.

Trabajo autónomo o de campo

Investigación e informa monográfico en el que se apliquen los conceptos estudiados en clase al análisis de un caso real de Argentina.

Bibliografía

- Jackson, J. 1984. El impacto del Estado sobre las Sociedades de Pequeña Escala. *Studies in Comparative International Development*, XIX (2), p. 3-32.

- Foladori, G. y Tommasino, H. 2000. El concepto de desarrollo sustentable treinta años después. *Desenvolvimento e Meio Ambiente*, 1, p. 41-56.
- Gallopín Gilberto, 1986. Tecnología y Sistemas Ecológicos. *Medio Ambiente y Urbanización*, año 3, N° 12.
- Reboratti, C. 1993. Políticas de Población, Ambiente y Recursos Naturales. En Goin, F. y Goñi R. (editores), *Elementos de Política Ambiental*. Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Buenos Aires.
- Ramírez, O. 2007. El Principio de Precaución: la certeza de la incertidumbre. El caso de la aplicación de plaguicidas en áreas periurbanas argentinas. *Revista Theomai*. URL: <http://revista-theomai.unq.edu.ar/NUMERO16/Ramirez.pdf>
- La Ley Nacional 24.051. URL: <http://siteresources.worldbank.org/INTEEI/936214-1146251511077/22180399/LGDB2009.pdf>
- AAVV. 2009. *Little Green Data Book*. Washington, D.C.: Banco Mundial.