

Universidad de la República - Facultad de Derecho

Licenciatura en Relaciones Internacionales

Montevideo - Uruguay

Programa de Geografía de los Recursos Naturales

Plan 2013

Carrera:

LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES (Plan 2013)

Asignatura:

Geografía de los Recursos Naturales

Ciclo: INICIAL

AÑO: 1º

OPTATIVA:

Si

Dictado:

1er SEMESTRE

Modalidad de Enseñanza:

TEÓRICA

Cantidad de Créditos 6

CUERPO DOCENTE:

Prof. Roberto de Souza Rocha ; Dr. Danilo Antón

OBJETIVO DEL CURSO Y FORMAS DE EVALUACIÓN:

Materia teórico-práctica destinada a proporcionar a los estudiantes las bases metodológicas, formativas e informativas que permitan comprender el marco conceptual de los recursos naturales- Esto incluye los procesos y acciones que dan lugar, a su identificación y aprovechamiento, a su distribución geográfica, los volúmenes explotados o potenciales y el rol social que cumplen tanto en los países productores/exportadores como en los países importadores/ utilizadores.

El curso utilizará instrumentos cartográficos, mapas geográficos, imágenes satelitales, y sistemas de información geográfica (S.I.G.).

PROGRAMA

1. LA TIERRA UN PLANETA HABITABLE.

Los procesos terrestres: dinámicas internas y externas que caracterizan al planeta
Los flujos energéticos internos.
La interacción atmósfera, hidrósfera y litosfera.

2. EL AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES

El ambiente natural: sus características principales. Los ecosistemas en el espacio.
Integración de las sociedades a los diversos ambientes naturales.
La sustentabilidad ambiental como desafío.
Principales herramientas metodológicas para la identificación, evaluación y explotación de los recursos. Bases cartográficas. Cartas geográficas, topográficas, geológicas, climáticas, de suelos y ambientales. Sistemas de Información Geográfica.

3. BASES CONCEPTUALES DE LOS RECURSOS NATURALES

Concepto de recurso natural. Su carácter relativo desde el punto de vista histórico y cultural. Relación entre la noción de recurso y la evolución tecnológica.
Valorización de los recursos naturales.
Clasificación y tipología de los recursos naturales.

4. LOS RECURSOS CLIMÁTICOS, GEOLÓGICOS, HÍDRICOS, ENERGÉTICOS y EDÁFICOS.

Los climas locales y regionales como recurso. Los recursos minerales. Los materiales de construcción y revestimiento. Los minerales metálicos. Los minerales industriales. Los hidrocarburos y el carbón.
Los recursos hídricos a escala planetaria.
El suelo como recurso: potencialidades y limitantes.

5. LOS RECURSOS ALIMENTARIOS

Agricultura industrial y biotecnología. Ganadería intensiva y extensiva.
La actividad pesquera y la acuicultura.

6. DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA CONTEMPORÁNEA DE LOS RECURSOS

Localización geográfica de los principales recursos minerales y energéticos a nivel planetario. Especialización productiva condicionada por factores geográficos físicos: climáticos, geológicos, hídricos. Distribución de los recursos biológicos: suelos, vegetación, fauna silvestre y domesticada.