



INSTITUTO SUP. PARTIC. INCORPORADO N° 4017
“IMMANUEL KANT”

PROGRAMA OFICIAL

DISCIPLINA: GEOGRAFÍA AMBIENTAL

CURSO: PRIMER AÑO

CARRERA: TECNICO SUPERIOR EN BIOCOMBUSTIBLES

AÑO: 2016

EJE ORDENADOR N° 1

**GÉNESIS, EVOLUCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LOS
SUELOS DESDE UNA PERSPECTIVA AMBIENTAL**

CONTENIDOS CONCEPTUALES

- Concepto de Geografía Ambiental. Teoría del Desarrollo Sustentable. Artículo 41 de la Constitución Nacional.
- Climas y Suelos de la República Argentina: Génesis y evolución.
- Suelos. Unidades de suelo: edafones y poliedafones. Perfil del suelo. Suelo y vegetación.
- Suelo: formación y estructura. Procesos y tipos de meteorización. Color. Textura y Distribución.

EJE ORDENADOR N° 2

LEYES PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

CONTENIDOS CONCEPTUALES

- Ley General del Ambiente N° 25675
- Ley de Bosques Nativos N° 26331
- Ley de Minería N° 24585 y N° 24498, Actualización minera

CONTENIDOS PROCEDIMENTALES

- Lectura e interpretación de la bibliografía obligatoria.
- Búsqueda, selección y organización de la información de diferentes fuentes.
- Elaboración de mapas del territorio argentino: Clima, suelos.



- Identificación y análisis de los suelos en nuestro territorio.
- Diferenciación de los horizontes del suelo.
- Identificación de color, textura y estructura de los suelo.
- Localización de las principales áreas de producción agrícola.
- Lectura e interpretación de las Leyes de protección del ambiente.
- Interpretación y análisis de las problemáticas ambientales derivadas de la no aplicación de las leyes

CONTENIDOS ACTITUDINALES

- Valoración del lenguaje preciso, claro y sintético como expresión y organización del pensamiento.
- Posición crítica, actitud ética y sensibilidad frente a los problemas ambientales, sociales, etc.
- Compromiso con una sustentabilidad que contemple las relaciones entre la sociedad y la naturaleza y la complejidad de los procesos que se generan y una escala de valores éticos que defienda el “valor” de la vida y de su diversidad con equidad y solidaridad intergeneracional.

COMPETENCIAS

- ◆ Leer e interpretar textos.
- ◆ Interpretar mapas temáticos.
- ◆ Utilizar vocabulario específico.
- ◆ Reconocer realidades y procesos.

MODALIDAD DE EXAMEN

- ◆ Parcial: escrito y oral
- ◆ Final: oral

BIBLIOGRAFÍA OBLIGATORIA

- Tarbuck, Edward y otros Ciencias de la Tierra. Una introducción a la geología física. Madrid. Editorial Pearson Educación S.A., 2013
- Banda, Enric y otros Geología. Buenos Aires. Editorial Santillana Polimodal.2000
- Brailovsky, Antonio. Ésta, nuestra única Tierra. Buenos Aires. Editorial Maipue.2005
- Apuntes de la cátedra