

IMPACTO AMBIENTAL EN LAS ACTIVIDADES HUMANAS



DURACIÓN:30 Horas

OBJETIVOS

Con la realización de este curso se pretende aportar al alumno los conocimientos necesarios para interpretar la influencia reciproca de las actividades humanas y el medio socio-natural.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. IMPACTO AMBIENTAL EN LAS ACTIVIDADES HUMANAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANÁLISIS DE ACTIVIDADES HUMANAS E IMPACTOS AMBIENTALES.

Definición:

- Medio ambiente.
- Residuo.
- Deterioro e Impacto ambiental.
- Huella ecológica y capacidad de carga.

Principales problemas ambientales:

- Dependencia global de combustibles fósiles.
- Tecnología poco eficiente.
- Despilfarro de recursos naturales.
- Patrones de consumo.
- Excesiva generación de residuos y escasa gestión.
- Sobrepoblación y movimientos migratorios.
- Falsa percepción social de la problemática ambiental.
- Efectos y consecuencias de la contaminación atmosférica.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RECONOCIMIENTO DE LA PROBLEMÁTICA AMBIENTAL.

Efectos y secuelas de la contaminación atmosférica (global y local).

Contaminación de aguas continentales y marinas.

Contaminación de los suelos:

- Causas naturales.
- Causas antropogénicas.

Pérdida de biodiversidad y deforestación:

- **Biológica o incremento de plagas y enfermedades.**
- **Cultural (razas, etnias y culturas).**
- **Sobreexplotación y tala de vegetación.**
- **Abandono de suelos fértiles.**
- **Sequías.**
- **Erosión natural.**

Problemas ambientales a nivel regional y local:

- **Pérdida de recursos naturales y abandono de zonas rurales.**
- **Usos inadecuados y transformaciones del suelo.**
- **Incendios forestales.**
- **Presión demográfica en Espacios Naturales Protegidos.**
- **Agricultura, ganadería y acuicultura intensiva.**
- **Movilidad reducida en la ciudad y contaminación por tráfico rodado.**
- **Pobreza, marginación social y migraciones masivas.**
- **Contaminación acústica y lumínica.**
- **Introducción de especies foráneas.**
- **Percepción social de los problemas ambientales.**
- **Desvalorización y pérdidas de actividades y tradiciones conservadoras del entorno.**

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL.

Definición:

- **Impacto ambiental.**
- **Indicador ambiental.**
- **Estudio de impacto ambiental.**
- **Evaluación de impacto ambiental.**
- **Declaración de impacto ambiental.**
- **Órgano ambiental.**

Tipología de los impactos según su incidencia en el medio.

- **Variación de la calidad del medio.**
- **Intensidad.**
- **Extensión.**
- **Momento en que se manifiesta.**
- **Persistencia.**
- **Capacidad de recuperación.**
- **Relación causa efecto.**

Introducción a la legislación de impacto ambiental.

Principales medidas preventivas, correctoras y compensatorias.