

Sensibilización Ambiental

Horas

35

Acerca de este curso

Cod: PIT107

Tema 1: ¿Qué es el medioambiente?

- ¿Qué es el medioambiente?
- La crisis ambiental
- La educación ambiental
- Gestión de los ecosistemas

Tema 2: Desarrollo sostenible

- ¿Qué es el desarrollo sostenible?
- La explosión demográfica
- Relación Norte – Sur
- El nuevo modelo de desarrollo sostenible

Tema 3: Principales problemas medioambientales

- Calentamiento atmosférico y efecto invernadero
- Acumulación de residuos
- La lluvia ácida
- El agujero de la capa de ozono
- La deforestación

Tema 4: La contaminación

- Contaminación atmosférica
- Contaminación acústica
- Contaminación del ciclo del agua
- Contaminación del suelo
- Contaminación lumínica
- Otros tipos de contaminación

Tema 5: Los residuos

- Clases de residuos y de donde proceden
- Eliminación de residuos sólidos
- Gestión de residuos urbanos
- Reducción
- Reciclaje
- Recogida selectiva
- Gestión de residuos en la Unión Europea

Tema 6: El agua

- El ciclo del agua
- El agua, un recurso en vía de agotarse
- Sobreexplotación de las aguas subterráneas
- Las aguas residuales

Tema 7: La energía

- La energía
- La necesidad de la energía
- Fuentes de energía y sus efectos sobre el medioambiente
- Fuentes de energía no renovables
- Fuentes de energía renovables
- Energía hidroeléctrica
- Energía solar
- Energía eólica

Tema 8: Gestión medioambiental

- La gestión ambiental de las empresas
- Declaraciones, convenios y legislación
- Evaluación del impacto ambiental
- Herramientas para la gestión ambiental

- La familia de normas ISO 14000

¿Qué aprenderás?

- El propósito de este curso es ofrecer una introducción a los principales problemas medioambientales, entre los que se encuentran el calentamiento atmosférico, el efecto invernadero, la acumulación de residuos, etc. Estudiaremos los diferentes tipos de contaminación que existen. Veremos cuáles son sus causas y sus efectos, y cómo debemos actuar para minimizarlos. También estudiaremos cómo podemos reducir la cantidad de residuos mediante la reducción, la reutilización y el reciclaje.