

# Sensibilización Ambiental



30 horas



Familia:

Prevención en riesgos laborales

## OBJETIVOS

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.

## CONTENIDOS

### **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