



Sensibilización y Gestión Medioambiental

Código: 89791

Duración: 10.00 horas

Descripción

En este curso se detallan los principales conceptos y términos a tener en cuenta en la temática medioambiental y los enormes beneficios derivados del desarrollo sostenible y de las energías renovables.

Se aborda la contaminación y el deterioro del medio natural (atmósfera, suelo y agua), analizando con detenimiento las manifestaciones más preocupantes en este terreno: efecto invernadero, agujero en la capa ozono y lluvia ácida y los diferentes tipos de residuos y su tratamiento. Además analiza de manera pormenorizada el valor de la diversidad biológica y la preocupante incidencia de la deforestación y la desertización.

En los últimos módulos se detalla tanto la idiosincrasia del urbanismo y el desarrollo del territorio como los principales factores de deterioro ambiental sufridos por los urbanitas y el papel de los Organismos internacionales y las competencias y responsabilidades de las diferentes administraciones (nacional, autonómica y local).

Finalmente analizaremos las aportaciones surgidas desde la sociedad civil y personalizadas en diferentes actores sociales: movimientos ecologistas, empresas.

Objetivos

Promover una concienciación ambiental

Mejorar la formación e información en cuestiones medio ambientales

Fomentar la participación ciudadana en las decisiones sobre medio ambiente

Modificar los hábitos de comportamiento, individuales y sociales, y promover el desarrollo sostenible

Valorar los efectos nocivos de la contaminación sobre la atmósfera, el suelo y las aguas

Entender los efectos contaminantes de la actividad humana en todas sus manifestaciones

Conocer las causas y consecuencias de determinados procesos que ayudan al deterioro del medio natural

Impulsar la implicación personal en la conservación ambiental de las ciudades

Analizar las repercusiones ambientales de las actuaciones de carácter individual

UNIDAD 1 - CONCEPTOS BÁSICOS Y REALIDADES

- Introducción al módulo
- Medio Ambiente
- Ecosistema
- Ecología
- Flora
- Fauna
- Hábitat
- Biodiversidad
- Residuos Sólidos Urbanos (RSU)
- Vertido
- Residuos Tóxicos y/o Peligrosos (RTP)
- Delito Ecológico
- Ser humano y medio ambiente
- Desarrollo Sostenible
- Energías Renovables

UNIDAD 2 - CONTAMINACIÓN Y DETERIORO DEL MEDIO NATURAL

- Introducción al módulo
- Unidades
- Contaminación y atmósfera
- Efecto invernadero
- Agujero en la capa de ozono
- Lluvia ácida
- Contaminación y suelo
- Contaminación y agua

UNIDAD 3 - RESIDUOS

- Introducción al módulo
- Tipología
- Tipología según su composición
- Tipología según su procedencia
- Tratamiento de Residuos

UNIDAD 4 - DIVERSIDAD BIOLÓGICA, DEFORESTACIÓN Y DESERTIZACIÓN

- Introducción al módulo
- Diversidad Biológica
- Diversidad Biológica: desaparición de las especies
- Deforestación

UNIDAD 5 - LA CIUDAD ES NUESTRO MEDIO

- Introducción al módulo I
- Etiología del deterioro ambiental urbano
- Urbanismo y ordenación del territorio
- Principales problemas ambientales
- Contaminación atmosférica
- Contaminación acústica
- Residuos urbanos
- Consumo y depuración de aguas

UNIDAD 6 - ACTUACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN

- Introducción
- Objetivos I
- Organismos internacionales. Los foros internacionales
- Informe Brutland, desarrollo sostenible
- Conferencia Mundial sobre Medio Ambiente y Desarrollo
- La cumbre de Kioto y Johannesburgo
- Tratados europeos
- Organismos europeos
- Programas de acción medioambiental
- Resolver el problema del cambio climático
- Proteger la naturaleza y la vida silvestre
- Medio ambiente y salud.
- Gestión de los recursos naturales y los residuos
- Organismos nacionales
- Competencias autonómicas
- Competencias locales

UNIDAD 7 - APORTACIONES SOCIALES E INDIVIDUALES

- Introducción
- Movimientos Ecologistas
- Respuesta Empresarial
- El Hogar
- El Transporte
- El Centro de Trabajo