

EXPERTO EN GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL .



SKU: 45654IN

Horas: 90

OBJETIVOS

Adquirir y/o actualizar conocimientos relacionados con la más avanzada gestión de los aspectos ambientales relacionados con el ámbito empresarial.

CONTENIDO

UNIDAD 1. Conceptos generales sobre el medio ambiente

Concepto de medio ambiente.

Componentes del medio ambiente.

El modelo de sistema de medio ambiente.

Ecología y medio ambiente.

Los seres humanos y el medio ambiente.

Los recursos ambientales.

Los problemas ambientales.

UNIDAD 2. Regulación jurídica del medio ambiente

El Derecho Ambiental.

El Derecho Internacional del Medio Ambiente.

El Derecho ambiental en la Unión Europea.

El Derecho ambiental en España.

La Responsabilidad ambiental y el delito ecológico.

El derecho de acceso a la información ambiental.

La participación pública en la política ambiental.

UNIDAD 3. Contaminación del medio acuático

Características generales del agua.

La calidad del agua.

Sistemas de tratamiento y depuración de las aguas.

La contaminación del agua.

Obligaciones legales para los vertidos.

Legislación aplicable al medio acuático.

UNIDAD 4. El aire y su contaminación

Descripción del aire y de la atmósfera.

Contaminantes atmosféricos y sus fuentes de contaminación.

Efectos de la contaminación atmosférica.

Instrumentos para el tratamiento de la contaminación atmosférica.

Calidad del aire y protección de la atmósfera.

UNIDAD 5. Contaminación acústica

El sonido.

El ruido.

Instrumentos para la medida del sonido.

Evaluación del ruido.

Efectos producidos por la contaminación acústica.

Medidas de protección frente el ruido.

Legislación sobre el ruido.

UNIDAD 6. Contaminación de suelos

Concepto y formación del suelo.

Clasificación de los suelos.

La degradación del suelo.

Descontaminación de suelos.

Legislación aplicable a la contaminación de suelos.

UNIDAD 7. La gestión de residuos

Residuos: Concepto y Tipología.

El problema de los residuos.

Normativa aplicable a la gestión de los residuos.

La gestión de residuos.

La gestión de residuos industriales.

La minimización de los residuos.

UNIDAD 8. Técnicas de gestión ambiental (I)

Sistemas de Gestión Ambiental.

Análisis del Ciclo de Vida.

Etiquetado ecológico.

Marketing ecológico.

Evaluación Ambiental.

Prevención y control integrado de la contaminación.

Desarrollo sostenible y Agenda 21.

UNIDAD 9. Técnicas de gestión ambiental (II)

Red Natura 2000.

Espacios naturales protegidos.

Energías renovables.

UNIDAD 10. Auditorías ambientales

Generalidades sobre la Auditoría.

Metodología de realización de la Auditoría Ambiental.

El auditor ambiental.

UNIDAD 11. El medio ambiente en la gestión empresarial

El entorno ambiental en la empresa.

Introducción del factor ambiental en el entorno empresarial.

La estrategia ambiental de la empresa.

Empresa y desarrollo sostenible.

Impacto ambiental de las empresas.