

**Curso: Experto en gestión medioambiental**

**Horas:**

**Objetivos:**

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

**Dirigido a:**

A empresas y profesionales del sector que deseen renovar o revisar sus conocimientos, así como a cualquier persona interesada en adquirir o ampliar conocimientos relacionados con el medio ambiente.

**Capacita para:**

Para elaborar planes de gestión ambiental y proponer soluciones a los diferentes problemas que puedan surgir en las empresas en la gestión de dichos aspectos ambientales.

**Otros datos:**

- Es un curso de aplicación tanto para personas que quieran iniciarse en la materia ambiental como para aquellos que, aunque ya posean conocimientos, deseen profundizar más en dichos conocimientos.
- Este curso ha sido elaborado atendiendo a las últimas modificaciones de la normativa ambiental.
- Es de gran utilidad para los profesionales encargados de llevar a cabo la gestión ambiental de las empresas, independientemente del sector al que se dediquen, ya que en el manual se desarrolla cada uno de los aspectos que deben tratarse en cualquier modelo de gestión ambiental.
- Explica cada uno de los principales aspectos ambientales individualmente, pero desde la perspectiva global que exige la gestión ambiental.

**Contenido Formativo:**

**1. Conceptos generales sobre el medio ambiente**

- 1.1. Concepto de medio ambiente
- 1.2. Componentes del medio ambiente
- 1.3. El modelo de sistema de medio ambiente
- 1.4. Ecología y medio ambiente
- 1.5. Los seres humanos y el medio ambiente
- 1.6. Los recursos ambientales

## FICHA TÉCNICA

1.7. Los problemas ambientales

### **2. Regulación jurídica del medio ambiente**

- 2.1. El Derecho Ambiental
- 2.2. El Derecho Internacional del Medio Ambiente
- 2.3. El Derecho ambiental en la Unión Europea
- 2.4. El Derecho ambiental en España
- 2.5. La Responsabilidad ambiental y el delito ecológico
- 2.6. El derecho de acceso a la información ambiental
- 2.7. La participación pública en la política ambiental

### **3. Contaminación del medio acuático**

- 3.1. Características generales del agua
- 3.2. La calidad del agua
- 3.3. Sistemas de tratamiento y depuración de las aguas
- 3.4. La contaminación del agua
- 3.5. Obligaciones legales para los vertidos
- 3.6. Legislación aplicable al medio acuático

### **4. El aire y su contaminación**

- 4.1. Descripción del aire y de la atmósfera
- 4.2. Contaminantes atmosféricos y sus fuentes de contaminación
- 4.3. Efectos de la contaminación atmosférica
- 4.4. Instrumentos para el tratamiento de la contaminación atmosférica
- 4.5. Calidad del aire y protección de la atmósfera

### **5. Contaminación acústica**

- 5.1. El sonido
- 5.2. El ruido
- 5.3. Instrumentos para la medida del sonido
- 5.4. Evaluación del ruido
- 5.5. Efectos producidos por la contaminación acústica
- 5.6. Medidas de protección frente el ruido
- 5.7. Legislación sobre el ruido

### **6. Contaminación de suelos**

- 6.1. Concepto y formación del suelo
- 6.2. Clasificación de los suelos
- 6.3. La degradación del suelo
- 6.4. Descontaminación de suelos
- 6.5. Legislación aplicable a la contaminación de suelos

### **7. La gestión de residuos**

- 7.1. Residuos: Concepto y Tipología
- 7.2. El problema de los residuos

## FICHA TÉCNICA

- 7.3. Normativa aplicable a la gestión de los residuos
- 7.4. La gestión de residuos
- 7.5. La gestión de residuos industriales
- 7.6. La minimización de los residuos

### **8. Técnicas de gestión ambiental (I)**

- 8.1. Sistemas de Gestión Ambiental
- 8.2. Análisis del Ciclo de Vida
- 8.3. Etiquetado ecológico
- 8.4. Marketing ecológico
- 8.5. Evaluación de Impacto Ambiental
- 8.6. Prevención y control integrado de la contaminación
- 8.7. Desarrollo sostenible y Agenda 21

### **9. Técnicas de gestión ambiental (II)**

- 9.1. Red Natura 2000
- 9.2. Espacios naturales protegidos
- 9.3. Energías renovables

### **10. Auditorías ambientales**

- 10.1. Generalidades sobre la Auditoría
- 10.2. Metodología de realización de la Auditoría Ambiental
- 10.3. El auditor ambiental

### **11. El medio ambiente en la gestión empresarial**

- 11.1. El entorno ambiental en la empresa
- 11.2. Introducción del factor ambiental en el entorno empresarial
- 11.3. La estrategia ambiental de la empresa
- 11.4. Empresa y desarrollo sostenible
- 11.5. Impacto ambiental de las empresas