

# Gestión medioambiental en empresas de construcción

Modalidad: curso e-Learning Duración: 75 horas

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

## OBJETIVOS

- Conocer las características de las empresas de construcción teniendo en cuenta los efectos que provocan el medio ambiente
- Aprender las buenas prácticas medioambientales que se deben llevar a cabo en el enclave, las instalaciones y las actividades de la empresa
- Conocer las leyes que regulan el marco medioambiental en Europa y España
- Aprender conceptos básicos sobre los recursos naturales y desarrollo sostenible
- Comprender los efectos que producen los contaminantes en el agua, el aire, el suelo y la salud
- Conocer los residuos propios de las empresas de construcción y su manera de gestionarlos.

## CONTENIDOS

### UD1. El medio ambiente: conceptos básicos.

- 1.1. Aproximación al concepto de medio ambiente.
- 1.2. Las políticas ambientales: evolución en España y en Europa.
- 1.3. Instrumentos económicos y fiscales para la gestión del medio ambiente.

### UD2. Sistema de gestión medioambiental.

- 2.1. La empresa y el medio ambiente.
- 2.2. ¿qué es la gestión medioambiental en la empresa?.
- 2.3. Tipos de gestión medioambiental: EMAS e ISO 14001.
- 2.4. La gestión medioambiental y el mercado: Marketing ecológico.

### UD3. La gestión medioambiental en Europa: sistema EMAS.

- 3.1. ¿Qué es el sistema EMAS?.
- 3.2. Objetivos y conceptos en el EMAS.
- 3.3. Etapas para la implantación de un sistema de gestión medioambiental según el EMAS.
- 3.4. Organismos de acreditación y autorización.
- 3.5. Tendencias recientes de la gestión medioambiental en Europa.

### UD4. La gestión medioambiental según la norma ISO 14001.

- 4.1. Serie de normas para la gestión medioambiental.
- 4.2. ¿Qué es la ISO 14001?
- 4.3. Etapas para la implantación de un sistema de gestión medioambiental según la ISO 14001.

#### **UD5. Nuevas tendencias en la gestión medioambiental.**

- 5.1. Sistemas integrados de medio ambiente y calidad.
- 5.2. Etiquetas ecológicas y Ecoproductos.

#### **UD6. La revisión medioambiental inicial y la evaluación medioambiental.**

- 6.1. ¿En qué consiste la revisión medioambiental inicial?
- 6.2. Aspectos relevantes de la revisión.
- 6.3. Metodología y documentación de la revisión medioambiental inicial.

#### **UD7. Documentación de un SGMA.**

- 7.1. La documentación del SGMA.
- 7.2. La política medioambiental.
- 7.3. El manual de gestión medioambiental.
- 7.4. Los procedimientos del SGMA.
- 7.5. Los registros medioambientales.
- 7.6. Control de la documentación.

#### **UD8. Planes de emergencia.**

- 8.1. Los planes de emergencia.

#### **UD9. La formación y comunicación.**

- 9.1. La formación ambiental en la empresa.
- 9.2. El plan de formación medioambiental.
- 9.3. La comunicación en el SGMA.

#### **UD10. Responsabilidades en la implantación del SGMA.**

- 10.1. Organización de la gestión ambiental.
- 10.2. Responsabilidades en el SGMA: la dirección y asignación de funciones.
- 10.3. Nuevas tendencias en la gestión medioambiental En las organizaciones: los nuevos perfiles del responsable medioambiental.

#### **UD11. La auditoría del SGMA.**

- 11.1. ¿en qué consiste la auditoría del SGMA?
- 11.2. Metodología y etapas de una auditoría.

**UD12. Evaluación del sistema, no conformidades y certificación.**

- 12.1. La revisión de la gestión o evaluación.
- 12.2. No conformidades.
- 12.3. El plan de acciones correctoras.
- 12.4. La certificación del sistema.

**UD13. El ámbito de la construcción y el medio ambiente.**

- 13.1. Características de las empresas de construcción.
- 13.2. Buenas prácticas medioambientales para el ámbito de la construcción.

**UD14. La regulación ambiental del ámbito de la construcción.**

- 14.1. Introducción.
- 14.2. Normativa específica para el ámbito de la construcción.
- 14.3. La evaluación del impacto ambiental.

**UD15. Impactos ambientales de las empresas de construcción.**

- 15.1. Recursos naturales.
- 15.2. Residuos.
- 15.3. Agua.
- 15.4. Aire.
- 15.5. Suelos.
- 15.6. Ruido.
- 15.7. El ser humano: salud y medioambiente.