

- Conocer las características de las empresas de limpieza teniendo en cuenta los efectos que provocan el medio ambiente. - Aprender las buenas practicas 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 basicos sobre los recursos naturales y diversidad biologica. - Comprender los efectos que producen los contaminantes en el agua, el suelo y la salud. - Conocer los residuos propios de las empresas de limpieza

## **Tema 1. El medio ambiente: conceptos basicos**

1.1. Aproximacion al concepto de medio ambiente. 1.2. Las politicas ambientales: evolucion en España y en Europa 1.3. Instrumentos economicos y fiscales para la gestion del medio ambiente

## **Tema 2. Sistema de gestion medioambiental**

2.1. La empresa y el medio ambiente. 2.2. ¿Que es la gestion medioambiental en la empresa? 2.3. Tipos de gestion medioambiental: EMAS e ISO 14001. 2.4. La gestion medioambiental y el mercado: marketing ecologico.

## **Tema 3. La gestion medioambiental en Europa: sistema EMAS**

3.1. ¿Que es el sistema EMAS? 3.2. Objetivos y conceptos en el EMAS. 3.3. Etapas para la implantacion de un sistema de gestion medioambiental segun el EMAS 3.4. Organismos de acreditacion y autorizacion 3.5. Tendencias recientes de la gestion medioambiental en Europa.

## **Tema 4. La gestion medioambiental segun la norma ISO 14001**

4.1. Serie de normas para la gestion medioambiental 4.2. ¿Que es la ISO 14001? 4.3. Etapas para la implantacion de un sistema de gestion medioambiental segun la ISO 14001

## **Tema 5. Nuevas tendencias en la gestion medioambiental**

5.1. Sistemas integrados de medio ambiente y calidad. 5.2. Etiquetas ecologicas y ecoproductos

## **Tema 6. La revision medioambiental inicial y la evaluacion medioambiental**

6.1. ¿En que consiste la revision medioambiental inicial? 6.2. Aspectos relevantes de la revision 6.3. Metodologia y documentacion de la revision medioambiental inicial

## **Tema 7. Documentacion de un sgma**

7.1. La documentacion del sgma. 7.2. La politica medioambiental. 7.3. El manual de gestion medioambiental. . 7.4. Los procedimientos del sgma. 7.5. Los registros medioambientales. . 7.6. Control de la documentacion.

## **Tema 8. Planes de emergencia**

8.1. Los planes de emergencia. 8.2. Cumplimiento del plan de emergencia.

## **Tema 9. La formacion y comunicacion**

9.1. La formacion ambiental en la empresa. 9.2. El plan de formacion medioambiental 9.3. La comunicacion en el sgma.

## **Tema 10. Responsabilidades en la implantacion del sgma**

10.1. Organizacion de la gestion ambiental. 10.2. Responsabilidades en el sgma: la direccion y asignacion de funciones 10.3. Nuevas tendencias en la gestion medioambiental en las organizaciones: los nuevos perfiles del responsable medioambiental.

## **Tema 11. La auditoria del sgma**

11.1. ¿En que consiste la auditoria del sgma? 11.2. Metodologia y etapas de una auditoria.

## **Tema 12. Evaluacion del sistema, no conformidades y certificacion**

12.1. La revision de la gestion o evaluacion. 12.2. No conformidades. 12.3. El plan de acciones correctoras 12.4. La certificacion del sistema

## **Tema 13. La limpieza y el medio ambiente**

13.1. Descripcion y características de las empresas de limpieza 13.2. Implicaciones ambientales del ambito de la limpieza 13.3. Riesgos para la salud del trabajador

## **Tema 14. La legislacion ambiental en el ambito de la naturaleza**

14.1. Normativa medioambiental. 14.2. Normativa medioambiental para la industria de la limpieza

## **Tema 15. Impactos ambientales en las empresas de limpieza**

15.1. Residuos naturales y diversidad biologica. 15.2. Residuos 15.3. Agua 15.4. Suelos 15.5. Ruido