

El objetivo general de este curso es dar a conocer los fundamentos teóricos y prácticos para implantar medidas medioambientales en las empresas y fomentar así el desarrollo sostenible.

La finalidad de esta formación es que el alumno adquiera los conocimientos necesarios para conocer, gestionar, mantener, diseñar o implantar un sistema de gestión medioambiental en la empresa. Para ello, daremos a conocer la normativa de gestión ambiental y las técnicas esenciales para su desarrollo.

Al finalizar este curso, el alumno será capaz de:

- Conocer los riesgos e impactos ambientales.
- Conocer las principales normativas de gestión ambiental: Normas ISO y Reglamento EMAS así como su aplicación.
- Estar capacitado para poner en marcha las acciones de mejora continua implantadas por los sistemas de gestión medioambiental.
- Implantar acciones correctivas y preventivas sobre el medioambiente.
- Aprender la metodología para implantar un sistema de gestión ambiental en la empresa.
- Conocer la metodología general de una auditoría y los tipos de auditoría medioambiental que existen.
- Saber qué documentos son necesarios para la correcta realización de las auditorías.
- Gestionar un plan de auditoría medioambiental.
- Saber minimizar y gestionar los residuos medioambientales.
- Fomentar las buenas prácticas medioambientales en las organizaciones.

UNIDAD 1. EMPRESA Y MEDIO AMBIENTE

1. Introducción, conceptos básicos y definiciones
 - 1.1. Principios de la gestión medioambiental
2. Los recursos naturales
 - 2.1. Tipos de recursos naturales
3. Riesgos e impactos ambientales
 - 3.1. El impacto ambiental
 - 3.2. Tipos de impacto ambiental
4. Razones para implantar medidas medioambientales

UNIDAD 2. NORMATIVA DE GESTIÓN AMBIENTAL

1. Introducción
2. Normativa relativa a la gestión medioambiental
 - 2.1. Sistema Comunitario de Gestión y Auditoría Medioambiental (EMAS)
 - 2.2. ISO 14001:2015
 - 2.3. Diferencias entre ISO 14001 y EMAS
 - 2.4. Modelo de mejora continua
3. Normas ISO
4. Reglamento EMAS

UNIDAD 3. SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

1. Introducción a un sistema de gestión ambiental
2. Conceptos y definiciones
3. Implantación de un sistema de gestión medioambiental
 - 3.1. Análisis preliminar medioambiental
 - 3.2. Política medioambiental
 - 3.3. Planificación
 - 3.4. Implantación
 - 3.5. Comprobación y acciones correctoras
 - 3.6. Revisión de la dirección

UNIDAD 4. AUDITORÍAS MEDIOAMBIENTALES

1. Conceptos y definiciones
2. Tipos de auditoría medioambiental
3. Metodología general de una auditoría

UNIDAD 5. GESTIÓN Y BUENAS PRÁCTICAS

1. Términos fundamentales. Desarrollo sostenible
 - 1.1. Definición
 - 1.2. Antecedentes
 - 1.3. Condiciones de la sostenibilidad
 - 1.4. Objetivos de Desarrollo Sostenible
2. Buenas prácticas medioambientales
3. Energías renovables
 - 3.1. Definición
 - 3.2. Ventajas de la energía renovable
 - 3.3. Tipos de energía renovable
4. Minimización y gestión de residuos