



CURSO

SISTEMAS DE GESTIÓN

AMBIENTAL SEGÚN ISO 14001

I. MODALIDADES FORMATIVAS

Presencial:

Formación teórico práctica, en la que se transmiten conocimientos y experiencias, para favorecer la asimilación de información y el debate e intercambio entre alumnos y profesor.

Esta modalidad, activa y participativa, tiene como eje principal, la práctica de los asistentes en los trabajos en equipo e individuales, en debates y estudios de casos reales.

II. OBJETIVO Y METODOLOGÍA DE LA FORMACIÓN

Objetivos:

- Adquirir conocimientos sobre el medioambiente y gestión ambiental
- Conocer las diferencias entre los principales sistemas de gestión ambientales
- Dominar los conocimientos necesarios para la implantación y mantenimiento de un sistema de gestión ambiental.
- Conociendo los procesos de la empresa, identificar y evaluar los aspectos ambientales de la actividad.
- Proponer controles necesarios para minimizar los impactos que generan los aspectos identificados.
- Proponer a la dirección una planificación de mejora hacia la sostenibilidad ambiental.
- Conocer la Norma ISO 14001:2004 y la forma de cumplir con sus requisitos.
- Entender las ventajas de la implantación de un sistema de gestión ambiental y la certificación del mismo.
- Actuar como representante de la dirección
- Apoyar a la dirección en la definición, seguimiento y medición de los hitos para la consecución de metas y objetivos.
- Apoyar a la dirección en la motivación y toma de conciencia ambiental del personal y su implicación en la consecución de objetivos.
- Apoyar a la dirección en la creación de hábitos en el personal, en pro de la mejora continua.
- Defender, junto con la dirección, el sistema de gestión implantado en las auditorías.

Metodología:

Se trabaja para crear destrezas, no tan sólo conocer la forma de hacer las cosas, sino “saber hacerlas” a partir de los conocimientos recibidos y reforzar lo aprendido mediante ejercicios prácticos, debates y resolución de casos reales.



El programa de estudio está elaborado siguiendo la estructura de la Norma, para avanzar con la resolución de los ejercicios prácticos en la medida que se van conociendo los requisitos de la norma y la forma de cumplirlo.

III. DURACIÓN DEL CURSO Y DESTINATARIOS

Duración:

100 horas (76 teóricas y 24 prácticas)

Destinatarios:

Gerentes / directores de plantas

Responsables de operaciones

Responsables de medioambiente / de calidad

Personal técnico

Responsables de me y personal del área de calidad

En general, a cualquier profesional que desee obtener los conocimientos necesarios para implantar y gestionar un sistema de gestión ambiental

IV. PROGRAMA DE FORMACIÓN

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN

- 1.1. Definiciones
- 1.2. Conceptos introductorios
 - 1.2.1. Medioambiente y desarrollo
 - 1.2.2. Desarrollo sostenible
 - 1.2.3. Gestión ambiental

MÓDULO 2. SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTALES

- 2.1. El reglamento EMAS
- 2.2. Las NORMAS ISO
 - 2.2.1. Familias de Normas ISO
 - 2.2.2. Norma ISO 14001
- 2.3. Creación de Normas ISO
- 2.4. Certificación / Verificación de sistemas
- 2.5. Diferencias entre ISO 14001 y EMAS

MÓDULO 3. SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL SEGÚN NORMA ISO 14001

- 3.1. La Norma ISO 14001:2004
- 3.2. Objeto y campos de aplicación
- 3.3. Revisión ambiental inicial

MÓDULO 4. SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

- 4.1. Requisitos generales
- 4.2. Política ambiental
- 4.3. Objetivos metas y programas
- 4.4. Requisitos legales y otros requisitos / Evaluación del cumplimiento legal

MÓDULO 5. ASPECTOS AMBIENTALES

- 5.1. Aspectos e Impactos ambientales
- 5.2. Identificación y evaluación de aspectos ambientales



MÓDULO 6. IMPLEMENTACIÓN Y OPERACIÓN

- 6.1. Responsabilidad y autoridad
- 6.2. Recursos humanos
- 6.3. Comunicación
- 6.4. Documentación del sistema
- 6.5. Control operacional
- 6.6. Preparación y respuesta ante emergencias

MÓDULO 7. VERIFICACIÓN

- 7.1. Seguimiento y medición
- 7.2. No conformidad, acción correctiva y preventiva
- 7.3. Control de los registros
- 7.4. Auditoría interna
- 7.5. Revisión por dirección

MÓDULO 8. ANEXOS y RELACIONES CON OTRAS NORMAS

- 8.1. Anexo A: Orientación para el uso de la norma
- 8.2. Correspondencia con norma de calidad
- 8.3. Relación con otras Normas

Este programa puede sufrir modificaciones para actualizaciones, si fuera necesario.



<p>CALENDARIO DE CLASES TEÓRICAS 76 HORAS EN 19 DÍAS (4H/día)</p>	Lunes 22 de noviembre de 2010
	Miércoles 24 de noviembre de 2010
	Lunes 29 de noviembre de 2010
	Miércoles 1 de diciembre de 2010
	Viernes 3 de diciembre de 2010
	Lunes 6 de diciembre de 2010
	Viernes 10 de diciembre de 2010
	Lunes 13 de diciembre de 2010
	Miércoles 15 de diciembre de 2010
	Viernes 17 de diciembre de 2010
	Lunes 20 de diciembre de 2010
	Miércoles 22 de diciembre de 2010
	Lunes 10 de enero de 2011
	Miércoles 12 de enero de 2011
	Viernes 14 de enero de 2011
	Lunes 17 de enero de 2011
	Miércoles 19 de enero de 2011
	Viernes 21 de enero de 2011