

SA02 – SEGURIDAD EN ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS ATEX

ORGANIZACIÓN

El curso se imparte en modalidad presencial, online e in-company con una duración de 8 horas lectivas, en sesiones de mañana y tarde en días laborables. La formación in-company se adaptará a la disponibilidad que propongan las empresas.

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Este curso proporciona los conocimientos esenciales para identificar, evaluar y gestionar los riesgos asociados a atmósferas explosivas conforme a las Directivas ATEX. Aprenderás a clasificar zonas, interpretar obligaciones legales y asegurar la correcta selección, instalación y mantenimiento de equipos en entornos potencialmente explosivos, garantizando la seguridad de las personas y el cumplimiento normativo.

VALOR QUE APORTA

- Valor para la empresa:
 - Reduce el riesgo de accidentes graves derivados de atmósferas explosivas.
 - Garantiza el cumplimiento de las Directivas ATEX y normativa europea aplicable.
 - Minimiza sanciones, responsabilidades legales y daños reputacionales.
- Valor para el participante:
 - Capacidad para clasificar zonas ATEX y evaluar riesgos de presencia de gases, vapores y polvos.
 - Dominio de las obligaciones del empresario y del fabricante en entornos ATEX.
 - Seguridad técnica en la toma de decisiones relacionadas con instalaciones y equipos certificados.

Al finalizar, los asistentes recibirán un Certificado oficial de la AEM (Asociación Española de Mantenimiento), la organización de mayor relevancia y prestigio en mantenimiento en España y Miembro de la EFNMS (European Federation of National Maintenance Societies).

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

Metodología práctica y orientada a casos reales. Se combinan fundamentos normativos con ejemplos de clasificación de zonas, revisión de documentación técnica y análisis de situaciones habituales en instalaciones industriales, facilitando una aplicación inmediata en el entorno profesional.

CONTENIDO TEMÁTICO

- Marco reglamentario: Las directivas ATEX.
- Atmósferas explosivas.
- Clasificación de zonas.

Para obtener un contenido temático ampliado, solicítelo en el correo info.bcn@aem.es

DIRIGIDO A

Responsables de mantenimiento, ingeniería y seguridad industrial, supervisores, técnicos de seguridad, ingenieros de mantenimiento y procesos, así como técnicos y profesionales que desarrollen su actividad en instalaciones con riesgo de atmósferas explosivas.

FORMADOR

D. Alfons de Victoria

Ingeniero Industrial.

Consultor y Formador Independiente.

Ex-Jefe de Seguridad de Productos de la Generalitat de Catalunya.