

Atmósferas explosivas ATEX



Add value.
Inspire trust.

Más valor.
Más confianza.

Objetivo

De forma cotidiana manejamos múltiples sustancias con potencial para generar una atmósfera explosiva (ATEX) sin ser conscientes de ello (sustancias alimentarias como harina o cacao, combustibles, pinturas, fibras textiles, etc). Este tipo de sustancias, presentes en muy diversos procesos industriales, constituyen un potencial riesgo para la seguridad de los trabajadores. Las Directivas ATEX buscan prevenir las explosiones y/o proporcionar protección contra ellas, estableciendo las obligaciones del empresario para lograrlo.

Conocer el contenido de las Directivas (traspuestas por los RD681/2003 y RD400/96) sobre la protección de salud y seguridad de los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo, así como adquirir o ampliar conocimientos sobre evaluación de riesgos de explosión, clasificación de áreas, estándares IEC aplicables, selección de equipos y medidas de prevención y protección contra explosiones.

Fecha y plazo límite de inscripción

29 y 30 de Mayo de 2019.

Inscripción hasta 4 días antes del comienzo del curso.

La realización de este curso precisa una asistencia mínima de 8 personas. De no alcanzarse la cuota necesaria, la organización se reserva el derecho de aplazarlo o cancelarlo previo aviso una vez finalizado el plazo de inscripción.

Duración y horario, lugar de impartición

16 horas. De 09:00h a 14:00h y de 15:00h a 18:00h

TÜV SÜD IBERIA

C/ Pío del Río Hortega, 18

47014 Valladolid

Precio

320 € (exento de IVA).

Incluye clases presenciales, entrega de documentación y certificado de formación.

Subvenciones para trabajadores en activo: Si desea financiar total o parcialmente nuestros cursos a través del sistema de bonificaciones de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (Fundae), Consúltenos.

Inscripciones

Boletín de inscripción a través de la web.

Cualquiera de los cursos de FORMACIÓN ABIERTA puede impartirse "A MEDIDA" para personal de su empresa.

Solicite OFERTA PERSONALIZADA.

Contenidos

- Introducción, Fundamentos y Normativa .
- Clasificación de áreas I: Atmósferas de gases o vapores inflamables.
- Equipos eléctricos. Selección y Tipos de protección I: Gases .
- Instrumentación y Control. Instalaciones hasta Zona 0; Seguridad Intrínseca.
- Instalaciones en Atmósferas Explosivas debidas a presencia de polvos combustibles. Fundamentos.
- Clasificación de áreas II: Atmósferas de polvos combustibles.
- Medidas de Prevención en instalaciones con Polvos combustibles.
- Equipos eléctricos Selección y Tipos de protección II: Polvos combustibles.
- Mantenimiento e Inspección de aparatos con marcado Ex.
- Documento de Protección contra Explosiones: Estructura general. Evaluación de riesgos. Medidas de Protección y Planificación de la actividad preventiva.