

Cursos IMRL

Soluciones para el desarrollo
de las personas y empresas

FORMACIÓN EN ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS



IBIZA

Formación Presencial - Formación complementaria

Objetivos y Descripción

El objetivo es que el alumno conozca:

- R.D 681/2003 sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo.
- Dotar de los conocimientos teórico-prácticos sobre la realización de forma segura y eficiente de trabajos en zonas ates.
- Corregir hábitos inseguros adquiridos por el trabajador.
- Concienciar al alumno sobre la importancia de la seguridad en su puesto de trabajo.

Modalidad y duración

8 horas presenciales (Teórico / Práctica).

Lugar

Instalaciones del cliente.

Destinatarios

Cualquier trabajador que realice las actividades centro del centro de trabajo en estas condiciones.

Precio

Precio en función del número de participantes.

Temario

Formación Teórica

- Normativa aplicable.
- Definición de atmósfera explosiva.
- Evaluación del riesgo de explosión. Método RASE.
- Explosiones de gases y vapores inflamables.
- Explosiones de polvos y fibras combustibles.
- Índices de explosividad.
- Clasificación de zonas para gases y vapores.
- Clasificación de zonas para polvos y fibras.
- Equipos eléctricos para atmósferas explosivas.
- Modos de protección contra explosiones.

Formación Práctica

- Identificación de zonas ATEX.
- Identificación y análisis de equipos eléctricos y no eléctricos para ATEX.
- Identificación y análisis de los diferentes modos de protección ATEX en los equipos eléctricos, así como su marcado.
- Equipos de trabajo y herramientas para uso en atmósferas explosivas.