

DIRECTIVA Y SEGURIDAD EN ENTORNOS ATEX

Modalidad: Online

60 horas

Coste: 175 €

Destinatarios

El Curso de **Directiva y Seguridad en Entornos ATEX** está dirigido a todas aquellas personas que trabajen en industrias con riesgo potencial de generarse explosiones y en las que sea necesario **establecer mecanismos de evaluación y protección de la seguridad de los trabajadores, equipos e instalaciones.**

Especialmente a ingenieros, superiores y técnicos, químicos y a todo profesional que desempeñe actividades relacionadas con **la seguridad, el mantenimiento y control de atmósferas** en empresas de múltiples sectores con fuentes potenciales de ignición y en las que se desarrollen actividades de almacenamiento de combustibles, explotaciones mineras, estaciones de servicio de carburantes, industria de la madera, alimentación, etc.

- Usuarios que puedan tener una atmósfera ATEX en sus locales o recintos.
- Proyectistas de instalaciones que puedan estar en o generar una atmósfera ATEX.
- Responsables de mantenimiento.
- Responsables de prevención de riesgos laborales.
- Ingenieros, ingenierías y consultorías de todo lo anterior.

Objetivos

Que los participantes adquieran las competencias, es decir, conocimientos, habilidades y actitudes necesarias para identificar las zonas ATEX, así como su clasificación. Asimismo, planificar el uso, marcado y selección de equipos de trabajo en zonas potencialmente explosivas y las respectivas pautas de trabajo seguro.

Por otro lado desempeñar funciones, en relación con la prevención, adopción de medidas de carácter técnico y organizativo tendentes a paliar y atenuar los riesgos inherentes a una instalación susceptible de verse afectada por una explosión.

Al finalizar la Acción Formativa los participantes serán capaces de:

- Identificar la existencia de una atmósfera explosiva.

- Clasificar dicha área y cuantificarla (volumen de la atmósfera, duración).
- Seleccionar el material adecuado en cada caso.
- Entender los requisitos que deben cumplir los diferentes productos, según su uso previsto.
- Entender el mercado de los productos ATEX.
- Conocer los procedimientos de evaluación de la conformidad que debe seguir el fabricante de productos para zonas ATEX.
- Entender los criterios para trabajo seguro en el interior de zonas ATEX.

Programa

- Conociendo el Riesgo ATEX
- Entendiendo los Fundamentos de la Clasificación de Zonas ATEX
- Determinando la Clasificación de Zonas ATEX por Gases, Vapores y Nieblas
- Realizando la Clasificación de Zonas por Polvos
- Identificando el Mercado y Selección de Equipos para Zonas ATEX
- Estableciendo Pautas de Trabajo Seguro frente al Riesgo ATEX

Titulación

Una vez completado el programa formativo, el alumno recibirá el siguiente título:

- Certificado del curso, expedido por la Fundación General de la Universidad de Salamanca y en colaboración con Bureau Veritas Business School.

Fundación General de la Universidad de Salamanca Universidad Empresa

Utiliza el crédito disponible en tu empresa !

Puedes utilizar el crédito disponible de tu empresa para seguir formándote. Te informamos y tramitamos la gestión para que puedas bonificar el 100% de esta formación a través del aplicativo de la Fundación Estatal para la Formación y el Empleo.

Bonificación

Óscar Escribano
Teléfono: 923 294500 Ext 3022
formacionbonificada@usal.es

Matrícula

Roberto Pelazas
Teléfono: 923 294500 Ext 3583
fgu@usal.es

http://fundacion.usal.es/espacio_formacion