

CURSO DE SEGURIDAD EN ATMOSFERAS EXPLOSIVAS - (ATEX)

PRESENCIAL - CONEXION EN AULA VIRTUAL

24 y 26 mayo 2021 (6 horas)

De 16:00 a 19:00 horas

Una atmósfera explosiva es la mezcla con el aire, en condiciones atmosféricas, de sustancias inflamables en forma de gases, vapores, nieblas o polvos, en la que la combustión tras una ignición (producida por una fuente energética) se propaga a la totalidad de la mezcla no quemada. El Real Decreto 681/2003 regula la prevención y protección de los trabajadores por exposición al riesgo de explosión, que puede tener su origen en la formación de dichas atmósferas explosivas. En él se recoge la obligatoriedad de clasificar las áreas en zonas en función del nivel de riesgo y las características específicas que deben cumplir los equipos instalados o introducidos en las zonas clasificadas. También establece la necesidad de elaborar un documento contra explosiones que contemple las medidas de carácter técnico y organizativo destinadas a controlar el riesgo de explosión y los mecanismos que permitan atenuar los efectos perjudiciales de una explosión.

En este curso sobre seguridad en atmósferas explosivas se da toda la información necesaria para mantener unos escenarios de ATEX seguros y prevenir así posibles incidentes.

A QUIEN VA DIRIGIDO: .

Personal que desempeñe tareas relacionadas con la seguridad, la prevención y el mantenimiento en industrias con riesgo potencial de atmósferas explosivas.

Usuarios que puedan tener una atmósfera ATEX en sus locales o recintos.

OBJETIVOS .

Conocer los fundamentos de las explosiones y atmósferas explosivas y su marco reglamentario. Reconocer las zonas o espacios ATEX. Identificar los posibles puntos críticos y saber prevenir posibles riesgos.

PONENTE:
ALVARO DELGADO URIBE
Ingeniero Técnico Industrial

Organiza:



COITIRM
Colegio Oficial de Ingenieros
Técnicos Industriales de la
Región de Murcia



Colabora:



REGIÓN DE MURCIA
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE INVESTIGACIONES Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO
REGIÓN DE MURCIA

PROGRAMA:

Marco reglamentario y normativo de aplicación.

Alcance. Obligaciones de la empresa.

Propiedades, características y peligros de gases, vapores y polvos combustibles.

Clasificación de zonas con riesgo de explosión.

Mantenimiento de equipos y medios de protección instalados en zonas ATEX.

El Documento de Protección Contra Explosiones.

Medidas de Prevención y Protección en zonas clasificadas.

Trabajos en zonas clasificadas.

Caso práctico.

Becas



¿Conoces nuestra política de becas para colegiados? Entra en el siguiente enlace:
<http://www.coitirm.es/index.php/becas>

COMO BONIFICAR EL IMPORTE DEL CURSO

Eres trabajador por cuenta ajena y deseas que tu empresa se bonifique este curso en su crédito de formación,

Envía un mail a formacion@coitirm.es solicitando información indicando nombre del alumno, móvil de contacto, nombre de empresa y cif

PRECIO DEL CURSO: 340:00 €

PRECIO CON DESCUENTO PARA MIEMBROS DE AMIQ: 323:00 €

PRECIO CON DESCUENTO PARA COLEGIADOS DEL COITIRM: 306:00 €

PRECIO ALUMNOS BONIFICADOS FUNDAE: 340:00 €

Abonar en la C/C: ES25-3058-0236-0627-2021-1381 de CAJAMAR y enviar copia por fax al número 968293033 o al mail: [cursos@coitirm.es](mailto: cursos@coitirm.es)

O realizar el pago a través del tpv de la web del COITIRM en

<http://www.coitirm.es/TPV/form.html>