



ATEX. Atmósferas Explosivas: Identificación y evaluación de riesgos.

Descripción

ATEX. Atmósferas Explosivas: Identificación y evaluación de riesgos.

Modalidad

- 100% Online

Duración

- 20 horas

Calendario

- —CONVOCATORIAS DE INICIO—
- Convocatoria: 1-5 cada mes
- Convocatoria: 15-20 cada mes
- Si desea iniciar en fechas diferentes, contacte con nosotros.

Precios

- Colegiados COLQUIMUR: 100€

- Precolegiados COLQUIMUR: 100€
- Asociados ASOQUIMUR: 100€
- General: 130€

Formación Online

Formación In Company

Bonificado por FUNDAE

Campus Virtual

[Matricúlate ahora](#)

Lugar de impartición

Campus Virtual COLQUIMURFORMACIÓN



Objetivos

Los objetivos que alcanzarán los participantes irán dirigidos a la actualización o la adquisición de nuevas competencias relacionada con la normativa Atex (Reales Decretos 681/2003 y 400/1996) mejorando las habilidades y actitudes necesarias para desempeñar funciones en relación con la prevención y adopción de medidas de carácter técnico y organizativo, tendentes a paliar y atenuar los riesgos inherentes sobre los equipos e instalaciones.

Dirigido a:

Profesionales de la industria química, petroquímica, alimentaria, farmacéutica, operarios, técnicos en prevención de riesgos laborales, ingenieros y cualquier persona interesada en adquirir habilidades en la gestión de atmósferas explosivas.

Metodología

- 100% On-line

Este curso se imparte en la Modalidad On-line, a través de nuestro [Campus Virtual](#). Tiene un enfoque práctico donde se destaca la atención directa de un tutor especialista en la temática del curso, herramientas de aprendizaje para asegurar la aplicación profesional de las competencias descritas en el curso.

El tiempo de realización será de 8 semanas, no siendo necesario agotar el plazo para la finalización del curso. En caso de ser necesario ampliar el plazo, podrá solicitarlo al centro.

Programa

1. Introducción

- ¿Qué es ATEX?
- Qué acciones se deben llevar a cabo frente a la existencia de zonas ATEX
- Resumen.

2. Normativa: Legislación ATEX.

- Antecedentes y Objeto.
- Conceptos y parámetros de medida.
- Tipos de atmósferas explosivas
- Alcance.
- Resumen.

3. La evaluación del riesgo de explosión.

- Probabilidad
- Probabilidad de presencia y activación de fuentes de ignición.
- Consecuencias. Efecto “Dominó”
- Identificación de puntos críticos de acumulación.
- Influencia de la ventilación.
- Resumen.

4. Medidas Preventivas y de Protección I

- Medidas Técnicas contra explosiones.
- Medidas Organizativas contra explosiones.
- Equipos de Trabajo.
- Resumen.

5. Medidas Preventivas y de Protección II.

- Señalización.
- Coordinación de actividades.
- Resumen.
- Compromiso

6. Documento de Protección Contra Explosiones (DPCE).

- Contenido.
- Elaboración del documento.
- Estructura.
- Resumen.

7. Clasificación de Zonas ATEX y Selección de Equipos.

- Concepto de Zona ATEX.
- Clasificación de zonas.
- Selección de equipos según categoría
- Instalación y mantenimiento en zonas ATEX.
- Resumen.

Profesorado



D. Francisco Ramírez

Licenciado en Química. Consultor en Medio Ambiente, Seguridad Alimentaria, Seguridad Industrial, Seguridad y Salud Laboral, Formación, Normas y Protocolos Internacionales. Colegiado en COLQUIMUR

Financiación y Bonificaciones

Bonificación para Trabajadores de Empresas

Desde el Colegio Oficial de Químicos de Murcia gestionamos los trámites necesarios para la **BONIFICACIÓN** a través de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (FUNDAE). Los interesados en la bonificación deberán contactar lo antes posible y con la anterioridad suficiente para realizar las gestiones.

En este caso el precio correspondiente para solicitar la bonificación será el de **“GENERAL”**.

Descuentos

Solicita Pago Fraccionado

**Bonificado FUNDAE
hasta el 100%**

Aplicación de la Directiva ATEX. Atmósferas Explosivas



ILUSTRE COLEGIO OFICIAL
DE QUÍMICOS DE MURCIA

C U R S O

¿A qué tipo de colectivo pertenece?

Elija el tipo de colectivo para conocer su precio.

Sector ▼ GeneralColegiados, Asociados y Precolegiados

ATEX. Atmósferas Explosivas: Identificación y evaluación de riesgos. cantidad

1

Matricúlate ahora

Pago seguro con
certificado SSL

5% Dto.para Desempleados

Certificado Oficial emitido por COLQUIMUR

Preguntas frecuentes

Ya he hecho mi pedido ¿cuando puedo empezar?

Una vez formalizada la matrícula, recibirás un correo de bienvenida donde se te informará de los plazos de realización y el nombre del tutor.

Cómo accedo al campus virtual COLQUIMUR

<https://www.campuscolquimurformacion.com/> / Insertar el usuario y contraseña que enviamos por email una vez matriculado en el curso

5% de descuento para desempleados

Los desempleados podrán aplicar el CUPON DESCUENTO: des5

Cómo bonificar el curso por FUNDAE

Para solicitar la bonificación de nuestros cursos, debeis señalar en la compra del curso la opción del precio **FUNDAE** y nuestro departamento de formación se pondrá en contacto con el interesado para iniciar las gestiones pertinentes.

Realizamos todos los trámites para la gestión y bonificación del crédito de formación de las empresas. Más de 20 años de experiencia gestionando planes de formación bonificados nos permiten asesorar con toda garantía en la gestión de la formación programada por las empresas.

Cumplimos con toda la normativa vigente y realizamos los trámites a través de la aplicación telemática de Fundae

Nos ocupamos de toda la documentación bien como entidad organizadora, impartidora o solo gestión externa.

También te puede interesar

Empresas que confían en COLQUIMUR

Colquimur

formación

Colquimur

escuela de negocios



Fundación Estatal

PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



**UNIVERS
DE MUR**

almabe
GABINETE TÉCNICO

iDuQC
LABORATORIOS



JABONES Y DETERGENTES

Fecha de creación

05/05/2026