

CURSO DE RIESGOS Y MEDIDAS PREVENTIVAS EN ATEX



Duración del curso

4 horas



Modalidad Online

Precio/Alumno: 33€



Certificado acreditativo

Por un servicio de
prevención acreditado



CONTENIDOS

MÓDULO 1 – MARCO NORMATIVO ESENCIAL ATEX

- Legislación de referencia: RD 681/2003, RD 144/2016, RD 1215/1997
- Obligaciones.
- Guías y normas técnicas clave.

MÓDULO 2 – FUNDAMENTOS Y CONCEPTOS BÁSICOS

- Triángulo del fuego y pentágono de la explosión.
- Diferencias entre incendio, deflagración y detonación.
- Parámetros críticos: LIE/LSE, MIE...

MÓDULO 3 – CLASIFICACIÓN DE ZONAS ATEX Y DIRECTIVAS

- Definición de atmósfera explosiva y categorías de sustancias.
- Zonas 0-1-2 / 20-21-22.
- Evaluación y zonificación.

MÓDULO 4 – DPCE Y PROCEDIMIENTOS SEGUROS

- Contenido mínimo y recomendado del DPCE.
- Elaboración y actualización.
- Instrucciones de trabajo y permisos ATEX.
- Procedimientos de trabajo ATEX



MÁS INFORMACIÓN

 info-prl@idue.es

 www.idue.es

CONTENIDOS

MÓDULO 5 – MEDIDAS PREVENTIVAS

- Evaluación del riesgo.
- Control de fuentes de ignición.
- Ventilación, inertización y gestión de escapes/derrames.

MÓDULO 6 – SISTEMAS DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS EX

- Venteo, contención, supresión e inertización.
- Aparatos y sistemas de protección Ex.
- Instalación, inspección y mantenimiento.

MÓDULO 7 – EPIS ANTIESTÁTICOS

- Marco normativo y tipos de EPI antiestáticos.
- Selección, mantenimiento y casos prácticos.

MÓDULO 8 – ACTUACIÓN ANTE EMERGENCIAS EN ZONAS ATEX

- Planificación y organización de la respuesta.
- Rescate en ATEX
- Evacuación, señalización específica y primeros auxilios.
- Simulacros periódicos y accesibilidad universal.



MÁS INFORMACIÓN

 info-prl@idue.es

 www.idue.es