

TÉCNICAS DE TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS Y ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS (ATEX)

- MODALIDAD: PRESENCIAL
- Nº DE HORAS: 15
- PRECIO: 175 EUROS TODO INCLUIDO



PARTE 1º: ESPACIOS CONFINADOS – 7,5 HORAS

TEMA 1: INTRODUCCIÓN A LOS ESPACIOS CONFINADOS :

- DEFINICIÓN DE ESPACIO CONFINADO
- IDENTIFICACIÓN DE ESPACIOS CONFINADOS.
- TIPOS.

TEMA 2: RIESGOS EN ESPACIOS CONFINADOS :

- RIESGOS QUÍMICOS.
- RIESGOS DERIVADOS DE ATMÓSFERAS PELIGROSAS.
- RIESGOS BIOLÓGICOS.
- RIESGOS FÍSICOS.
- RIESGOS MECÁNICOS.

TEMA 3: PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO Y NORMAS DE SEGURIDAD PARA TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS :

- INSTRUCCIONES DE TRABAJO Y PERMISOS DE TRABAJO.
- MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DEL AMBIENTE INTERIOR.
- EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL.
- SISTEMAS DE ENTRADA.
- PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD Y MANIOBRAS BÁSICAS DE TRABAJO.

TEMA 4: PROCEDIMIENTOS DE EVACUACIÓN Y EMERGENCIAS :

TEMA 5: EJEMPLOS PRÁCTICOS Y EJERCICIOS :



PARTE 2º: ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS ATEX - 7,5 HORAS

TEMA 1: INTRODUCCIÓN Y CONCEPTOS BÁSICOS. EL INCENDIO Y EXPLOSIÓN.

TEMA 2: INTRODUCCIÓN AL ÁMBITO LEGISLATIVO.

TEMA 3: ÁMBITO DE APLICACIÓN. Real Decreto 681/2003, de 12 de junio, 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.

TEMA 4: CLASIFICACIÓN DE ZONAS

TEMA 5: APARATOS Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN PARA EL USO EN ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS.

TEMA 6: PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN FRENTE A EXPLOSIONES.

- Prevención de atmósferas explosivas.
- Prevención de fuentes de ignición.
- Limitación de los efectos de las explosiones.
- Medidas organizativas.
- Señalización de seguridad.

TEMA 7: EJEMPLOS PRÁCTICOS Y EJERCICIOS.