

# Módulo

## Espacios Confinados - ATEX

(7 h)



### Objetivos

El curso de Espacios Confinados ATEX te proporciona los conocimientos y habilidades sobre las normas, procedimientos y medidas preventivas necesarias para acceder, permanecer y rescatar en espacios confinados, así como los riesgos y medidas preventivas asociados a la presencia de Atmósferas Peligrosas y agentes biológicos. Además, te formaremos sobre el manejo de equipos específicos como el trípode, el ERA y el torno de rescate.

En la parte práctica del curso, te enseñaremos la colocación y ajuste de equipos, la utilización del equipo multidetector de gases y sistemas anticaída en espacios confinados, así como las técnicas básicas de evacuación urgente. También aprenderás cómo aplicar los protocolos necesarios para acceder al espacio confinado de manera segura y cómo rescatar a una persona accidentada en caso de emergencia.

### Espacios Confinados - ATEX

**Duración:** 7 horas (1 día)  
**Validez del Certificado:** 2 años  
**Programa:** Apartados 1 a 7  
**Máximo nº alumnos:** 12 personas x Ed.

1. ¿Qué es un espacio confinado?
  - 1.1 Definición y reconocimiento de un Espacio Confinado
2. Riesgos de los espacios confinados
  - 2.1 Generales
  - 2.2 Específicos
    - Asfixia
    - Inflamabilidad
    - Toxicidad
    - Consecuencias
3. Tipos de espacios confinados
  - 3.1 Enumeración general
  - 3.2 Uso habitual
  - 3.3 Abierto
4. Medidas básicas de prevención
  - 4.1 Planificación de trabajo
  - 4.2 Medios a utilizar
  - 4.3 Formación e información
  - 4.4 Entrenamiento
  - 4.5 Plan de mediciones
  - 4.6 Permisos de entrada
  - 4.7 Sistemas de comunicación
  - 4.8 Procedimiento de rescate
5. Organización de los trabajos y responsabilidades
  - 5.1 El personal Autorizante
  - 5.2 El responsable del trabajo
  - 5.3 Auxiliar de rescate
  - 5.4 Control de acceso
6. Materiales comunes que se emplean
  - 6.1 Protección respiratoria
  - 6.2 Trabajos en altura
  - 6.3 Medición de atmósferas enrarecidas
  - 6.4 Mantenimiento de equipamiento e inspecciones
7. Evaluación
  - 7.1 Conclusiones y examen teórico
  - 7.2 Evaluación
  - 7.3 Registro de la formación

### Sede Central:

**Vallecas (Madrid) • España**  
Telf.: +34 664 681 385 • madrid@totalhse.com

### Centros acreditados en España:

**Andosilla (Navarra) • España**  
Telf.: +34 664 681 385 • navarra@totalhse.com

**Las Palmas (Islas Canarias) • España**  
SEPROM  
Telf.: +34 902 008 482 • canarias@totalhse.com

**Redondela (Galicia) • España**  
Verticalia Formación  
Telf.: +34 986 401 472 • galicia@totalhse.com

### Otros centros acreditados:

**San José • Costa Rica**  
Desarrollos Floruma  
Telf.: +506 2282-7468 • sanjose@totalhse.com

**Santiago de Chile • Chile**  
TTR Chile  
Telf.: +56 944 402 179 • info@totalhse-ttr.com

[www.totalhse.com](http://www.totalhse.com)

