



DOSSIER DE CAPACITACIÓN TRABAJO SEGURO EN ESPACIO CONFINADO

1. Nombre del curso

Técnicas De Trabajo Seguro en Espacio Confinado

2. Código

12_37_9748_37

3. Fundamentos de la actividad

El curso se encuentra enfocado a eliminar o Controlar accidentes graves y fatales, que desempeñen labores en Espacios Confinados, además de capacitar en forma clara y sencilla sobre los requisitos para realizar dicha actividad. Considerando que estos sitios tienen una atmósfera deficiente de Oxígeno, poca ventilación o un solo ingreso (que es utilizada tanto de entrada como salida).

Además el personal tendrá conocimiento de los estándares de seguridad que aplican para esta tarea, conocer los elementos de seguridad que se utilizarán en caso de participar en una emergencia.-

4. Objetivo General

Al término del curso los alumnos serán capaces de:

- ✓ Aplicar correctamente los elementos necesarios para un trabajo en espacio Confinado (Medidor de Gases, Registros).
- ✓ Reconocer signos y síntomas de la exposición a un agente externo en un espacio confinado (Bloqueos, Desenergización, barreras, etc.).
- ✓ Identificar correctamente cuando es un espacio confinado o no, además de controlar los riesgos asociados a la actividad.
- ✓ Tener conocimiento de cómo actuar en caso de emergencia, evacuación y alarma.
- ✓ Reconocer signos y síntomas de la exposición a un agente en el interior de un espacio confinado y sus consecuencias.
- ✓ Uso apropiado de los E.P.P. necesarios para trabajos en espacios confinados.
- ✓ Importancia de no permitir el ingreso a personal no autorizado para el trabajo en espacios confinados.
- ✓ Comunicación continua con el personal que se encuentra fuera del espacio confinado (Vigía).



DOSSIER DE CAPACITACIÓN TRABAJO SEGURO EN ESPACIO CONFINADO

5. Desarrollo

- a. Identificas los conceptos básicos que rigen el trabajo en espacio Confinado.
 - ✓ Conceptos y normativas.
 - ✓ Definición de Espacio Confinado.
 - ✓ Tipos de Espacios Confinados

- b. Describir los materiales y equipos de protección personal empleados para la ejecución de trabajos confinados.
 - ✓ Equipos y materiales asociados al trabajo en Espacio Confinado.
 - ✓ Equipos de protección personal.
 - ✓ Equipos personales y grupales.
 - ✓ Protegerse de los riesgos exteriores e interiores del espacio Confinado.
 - ✓ Señalizaciones y responsabilidad del vigía.
 - ✓ Comunicación con el exterior.

- c. Ejecutar procedimiento de trabajo seguro en espacio Confinado y análisis de riesgos y peligros que se presentan.
 - ✓ Riesgos y procedimiento de seguridad.
 - ✓ Riesgos químicos derivados de atmosfera peligrosa, riesgos biológicos y físicos.
 - ✓ Autorización y permisos de entrega de área.

6. Metrología y/o Técnicas de Enseñanza

La metodología a utilizar en la parte teórica, se realizará mediante la exposición de un relator apoyado en presentaciones de power point.

En cuanto a la metodología de aprendizaje práctico, se orienta en la práctica concreta de una actividad en terreno dirigida por expertos.



DOSSIER DE CAPACITACIÓN TRABAJO SEGURO EN ESPACIO CONFINADO

7. Evaluación

Al finalizar la jornada se evaluará en terreno, con notas en escala de 0 a 100, el desempeño y aplicación alcanzada durante la práctica sobre los contenidos desarrollados en la fase teórica.

8. Finalizada la Capacitación

A cada participante se le entrega un certificado de participación y una credencial, por la cual certifica haber aprobado el curso de Espacio Confinado.