



VEKTOR
SCIENTES SALVET VITAM

Control de Emergencias con Sustancias Peligrosas **Nivel Técnico**

Descripción del Curso:

Este curso está diseñado para capacitar a los participantes en la respuesta y manejo técnico de emergencias que involucran sustancias peligrosas. A nivel técnico, los asistentes aprenderán técnicas avanzadas y procedimientos detallados para mitigar, contener y controlar incidentes con materiales peligrosos, protegiendo la salud, la seguridad de las personas y el medio ambiente.

Objetivos del Curso:

- **Identificación Avanzada de Sustancias Peligrosas:** Reconocer y clasificar diferentes tipos de sustancias peligrosas con precisión técnica.
- **Evaluación de Riesgos Complejos:** Evaluar los riesgos asociados con la liberación de sustancias peligrosas en escenarios complejos.
- **Equipos de Protección Personal (EPP) Avanzados:** Seleccionar y utilizar adecuadamente equipos de protección personal avanzados.
- **Técnicas Avanzadas de Contención y Control:** Aplicar procedimientos técnicos avanzados para contener y controlar la liberación de materiales peligrosos.
- **Monitoreo y Descontaminación:** Implementar técnicas de monitoreo y descontaminación para personas, equipos y áreas afectadas.
- **Planificación y Coordinación Técnica de Respuesta:** Desarrollar y ejecutar planes técnicos de respuesta ante emergencias con sustancias peligrosas.

Contenido del Curso:

1. **Introducción a las Sustancias Peligrosas Nivel Técnico:** Conceptos avanzados y la importancia de la respuesta técnica a emergencias con materiales peligrosos.
2. **Clasificación y Propiedades de Sustancias Peligrosas:** Tipos, características y comportamientos de sustancias peligrosas.
3. **Evaluación Técnica de Riesgos:** Métodos avanzados para evaluar y gestionar los riesgos en incidentes con sustancias peligrosas.

contacto@acxa.cl - acxa.cl - +56229270444

Barros Errazuriz 1954 Oficina 1303, Providencia, Stgo. Chile



VEKTOR
SCIENTES SALVET VITAM

Control de Emergencias con Sustancias Peligrosas **Nivel Técnico**

4. Equipos de Protección Personal (EPP) Avanzados: Selección, uso y mantenimiento de EPP avanzados.
5. Técnicas de Contención Avanzadas: Procedimientos técnicos para contener derrames y liberaciones de materiales peligrosos.
6. Técnicas de Control Avanzadas: Métodos para neutralizar y controlar sustancias peligrosas en escenarios complejos.
7. Monitoreo y Descontaminación Técnica: Procedimientos avanzados de monitoreo y descontaminación.
8. Planificación Técnica de Respuesta a Emergencias: Desarrollo de planes técnicos de respuesta y coordinación con otros servicios de emergencia.
9. Comunicación Técnica en Emergencias: Técnicas de comunicación eficaz durante incidentes con sustancias peligrosas.
10. Simulacros y Prácticas Avanzadas: Ejercicios prácticos y simulaciones técnicas para aplicar los conocimientos adquiridos.

Duración del Curso:

El curso tiene una duración de 16, 32 o 40 horas según requerimiento.

Certificación:

Al finalizar el curso, los participantes recibirán un certificado de competencia técnica en el control de emergencias con sustancias peligrosas a nivel técnico.

Dirigido a:

Este curso está dirigido a personal de respuesta a emergencias, bomberos, brigadas industriales, técnicos de seguridad, supervisores y cualquier persona responsable de la gestión técnica de emergencias con sustancias peligrosas.

Requisitos:

Se recomienda tener conocimientos previos en manejo de materiales peligrosos y respuesta a emergencias a nivel operativo.

Salud compatible con las actividades a fin.

contacto@acxa.cl - acxa.cl - +56229270444

Barros Errazuriz 1954 Oficina 1303, Providencia, Stgo. Chile



VEKTOR
SCIENTES SALVET VITAM

Control de Emergencias con Sustancias Peligrosas Nivel Técnico

Metodología:

El curso combina presentaciones teóricas, estudios de caso, ejercicios prácticos y simulaciones avanzadas para asegurar una comprensión completa y el desarrollo de habilidades técnicas en el control de emergencias con sustancias peligrosas a nivel técnico.

contacto@acxa.cl - acxa.cl - +56229270444

Barros Errazuriz 1954 Oficina 1303, Providencia, Stgo. Chile