



CENTRO SIDMAR

SIMULACIÓN, INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO MARÍTIMO

CURSO DE INTRODUCCIÓN A LOS MATERIALES PELIGROSOS

Duración

Tres días, 24 horas

Alcance

Personal que responde a fugas de materiales peligrosos como parte de la respuesta inicial con el propósito de proteger a las personas cercanas, propiedades o el ambiente. La respuesta que pueden brindar los asistentes a este curso será solamente de carácter defensivo.

Objetivos

Al final del curso, el estudiante debe:

- Ser capaz de realizar la evaluación de peligro y riesgo inicial.
- Tener la habilidad para determinar si el equipo de protección personal es el apropiado para la tarea asignada y la habilidad de inspeccionar, ponerse, usar, quitarse y mantener dicho equipo.
- Comprender la terminología básica de materiales peligrosos.
- Desempeñar actividades limitadas defensivas de control y confinamiento de materiales peligrosos.
- Comprender los requisitos y procedimientos de descontaminación.
- Comprender y desempeñar responsabilidades asignadas dentro del Sistema de Manejo de Incidentes.

Contenido

- Técnicas de evaluación de peligro y riesgo.
- Selección y uso de equipo de protección personal.
- Terminología básica de materiales peligrosos.
- Desempeño de operaciones básicas de control, contención confinamiento.
 - Implementación de procedimientos de descontaminación.
 - Procedimientos internos de emergencia y de terminación.

Método

Conferencias utilizando la mayor cantidad de equipo audiovisual posible, ejercicios teóricos y prácticos, y un examen teórico final.

Dictado por

Químicos - Especialistas en materiales peligrosos de la División de Administración de Emergencias y Contingencias (MRE) de la Autoridad del Canal de Panamá.

Sistema de Evaluación

El participante deberá haber obtenido una calificación mínima de 70% en el examen final. El estudiante deberá registrar un 100% de asistencia y deberá haber participado en cualquier ejercicio que se efectúe durante el desarrollo del curso.

Certificado

Al completar el curso satisfactoriamente el estudiante recibe un certificado que indique que ha completado el mismo.

Nota: Este curso es físicamente extenuante. Requiere que los participantes utilicen equipos autónomos de respiración y otros equipos de protección personal. Los participantes deben estar en buenas condiciones físicas, libres de problemas respiratorios, desórdenes psicológicos y debilidades cardíacas. Todos los participantes deben estar afeitados para asegurar un sello con la máscara del equipo autónomo de respiración.

Para mayor información contáctenos:

Teléfonos: (507) 272-8550/272-8559 Fax: 272-8222

e-mail: sidmar@pancanal.com