

Curso E-Learning Síncrono – 16 Hrs.

Código Sence: 12-38-0650-64

Manejo de Sustancias Peligrosas

REQUISITOS DEL CURSO

Conocimiento generales sustancias peligrosas

CONTENIDOS

Módulo 1. Fundamentos de Manejo y Almacenamiento de Sustancias Peligrosas:

Contenidos:

- Definiciones legales y básicas del manejo adecuado de sustancias peligrosas.
- Generalidades de los decretos supremos DS 43 y DS 57.
- Principales modificaciones al D.S. 78/09.
- Decreto Supremo 594: Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales en el lugar de trabajo.
- Decreto Supremo N° 298: Transporte de sustancias peligrosas.
- Clasificación de sustancias peligrosas según la NCH Oficial N° 382 y Naciones Unidas (UN).
- Guía de Respuesta de Emergencias Químicas (GRE).
- Equipos de Protección Personal (EPP).
- Sistemas de detección y autoextinción.

Competencias:

- Al finalizar este módulo, los participantes serán capaces de aplicar los fundamentos de prevención de riesgos en el manejo y almacenamiento de sustancias peligrosas, siguiendo las normativas y procedimientos de seguridad establecidos.

Módulo 2. Fundamentos de Manejo y Almacenamiento de Residuos Peligrosos:

Contenidos:

- Definición y clasificación de residuos peligrosos según el DS 148.
- Aspectos legales aplicables: DS 148, Ley N°. 20.920 REP, y reglamentos sanitarios.
- Requisitos para el almacenamiento seguro de residuos peligrosos.
- Plan de manejo de residuos peligrosos: clasificación, tratamiento y manejo de residuos sólidos y líquidos.
- Requisitos de seguridad del almacenamiento y precauciones en la manipulación de residuos peligrosos.
- Sistema de Ventanilla Única del Ministerio del Medio Ambiente.

Competencias:

- Al finalizar este módulo, los participantes serán capaces de aplicar los fundamentos de prevención de riesgos en el manejo y almacenamiento de residuos peligrosos, siguiendo las normativas y procedimientos de seguridad establecidos.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Asistencia mínima

50% (Escala de 0 a 100%)

Nota Mínima

4.0 (Escala de 1.0 a 7.0)



Al término del curso el participante que apruebe el Sistema de Evaluación recibirá un Certificado de Capacitación otorgado por:

CENTRO DE CAPACITACIÓN INDUSTRIAL CAI
FACULTAD DE INGENIERÍA
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE