



Curso de manejo y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas (NOM-005-STPS-1998)

Cumple con la NOM-005-STPS-1998 mediante capacitación DC-3 orientada a la identificación de riesgos químicos, el manejo seguro de sustancias peligrosas, la prevención de derrames, fugas e intoxicaciones, y la aplicación de medidas de control que protejan la salud de los trabajadores, las instalaciones y el medio ambiente.

¿Qué incluye la capacitación?

- ✓ Material digital del curso para consulta posterior
- ✓ Kit básico de participante (incluye bolígrafo)
- ✓ Diploma con valor curricular
- ✓ Constancia DC-3 avalada ante la STPS
- ✓ Asesoría posterior sin costo durante 6 meses (correo o WhatsApp)
- ✓ Garantía de satisfacción: si el curso no cumple tus expectativas, te devolvemos tu inversión

Duración del curso:

Programa intensivo de 4 horas

Perfil del instructor:

Instructor certificado con experiencia en seguridad y salud en el trabajo, ergonomía y manejo manual de cargas, con conocimientos de la NOM-036-1-STPS-2018 y habilidades para impartir capacitación teórico-práctica orientada a la prevención de lesiones y riesgos ergonómicos.

Objetivo de la capacitación:

Proporcionar a los participantes los conocimientos y habilidades necesarias para identificar los riesgos asociados al manejo y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas, aplicar medidas de prevención y control, utilizar correctamente el equipo de protección personal y actuar de manera segura ante situaciones de emergencia, de acuerdo con los requisitos establecidos en la NOM-005-STPS-1998.

Requisitos:

No se requieren conocimientos previos.

¿A quién está dirigido?

Este curso está dirigido a trabajadores, supervisores, jefes de área, personal de almacén, producción, mantenimiento, laboratorio, seguridad e higiene, brigadistas de emergencia y a todas aquellas personas que intervienen en el manejo, transporte, almacenamiento o control de sustancias químicas peligrosas dentro del centro de trabajo.

Temario del Curso

◆ **Módulo 1. Introducción a la seguridad química**

- Conceptos básicos de seguridad e higiene.
 - Objetivos y alcance de la NOM-005-STPS-1998.
 - Responsabilidades del patrón y los trabajadores.
 - Consecuencias de una gestión inadecuada de sustancias químicas.
-

◆ **Módulo 2. Identificación de sustancias químicas peligrosas**

- Clasificación de sustancias químicas peligrosas.
 - Riesgos físicos y riesgos para la salud.
 - Vías de ingreso al organismo.
 - Interpretación de etiquetas y señalización.
-

◆ **Módulo 3. Hojas de Datos de Seguridad (HDS)**

- Estructura y contenido de las HDS.
 - Identificación de peligros.
 - Medidas de prevención y control.
 - Procedimientos de emergencia.
-

◆ **Módulo 4. Manejo seguro de sustancias químicas**

- Buenas prácticas de manejo.
 - Uso seguro de recipientes y contenedores.
 - Trasvase y manipulación de productos químicos.
 - Medidas preventivas durante las operaciones.
-

◆ **Módulo 5. Almacenamiento seguro de sustancias químicas**

- Requisitos para áreas de almacenamiento.
 - Compatibilidad e incompatibilidad química.
 - Segregación de materiales peligrosos.
 - Control de inventarios y señalización.
-

◆ **Módulo 6. Equipo de Protección Personal (EPP)**

- Selección del EPP adecuado.
 - Uso, inspección y mantenimiento.
 - Limitaciones del equipo de protección.
 - Protección respiratoria, ocular, facial y corporal.
-

◆ **Módulo 7. Atención de emergencias químicas**

- Respuesta ante derrames y fugas.
 - Procedimientos de evacuación.
 - Control inicial de incendios relacionados con sustancias químicas.
 - Primeros auxilios por exposición a agentes químicos.
-

◆ **Módulo 8. Medidas de control y cumplimiento normativo**

- Evaluación final y conclusiones del curso.
- Controles de ingeniería y administrativos.
- Inspecciones y monitoreo de seguridad.
- Documentación y registros requeridos.

Información de Contacto

SafeXpert – Capacitación en Seguridad Industrial

Correo: contacto@safexpert.com.mx

WhatsApp: 221 558 0600

Sitio web: <https://safexpert.com.mx/>

Cobertura: Servicio en toda la República Mexicana

Modalidad: Cursos en línea y presenciales para empresas