

LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Objetivo:

- Proporcionar al participante las bases de las normas oficiales mexicanas para realizar una verificación de su cumplimiento en materia de Seguridad Industrial, Proporcionar al participante las bases de las Normas Oficiales Mexicanas, Leyes y Reglamentos para realizar una verificación de su cumplimiento en materia ambiental.

Dirigido a:

- Coordinadores y supervisores Personal encargado de la gestión en seguridad industrial y ambiental.

DURACIÓN: 48HRS



Legislación En Seguridad Y Medio Ambiente

Módulo 1: Introducción y Definiciones

- a) Seguridad e higiene.
- b) Centro de trabajo.
- c) Materiales peligrosos.
- d) Contaminantes del ambiente de trabajo.
- e) Actividades peligrosas.

Módulo 2: Estructura general de la constitución, leyes y reglamentos.

- a) Marco jurídico general.
- b) Artículo 123 constitucional.
- c) Leyes y reglamentos federales.
- d) Normas Oficiales Mexicanas (NOM) y NMX. a. Atribuciones de los inspectores de STPS.
- e) Obligatoriedad de las comisiones de seguridad e higiene.
- f) Reglamentos de la Ley Federal del Trabajo.
- g) Disposiciones generales, obligaciones del patrón y trabajadores.
- h) Condiciones de seguridad.
- i) Condiciones de higiene.
- j) Organización para la seguridad.
- k) Menores y mujeres en periodo de gestación.
- l) Inspección y sanciones administrativas.

Legislación En Seguridad Y Medio Ambiente

Módulo 3: Ley Federal del Trabajo.

Módulo 4: Reglamento Federal de Seguridad, higiene y medio ambiente en el trabajo.

Módulo 5: Generalidades de las Normas Oficiales mexicanas de STPS.

Módulo 6: Verificación de las Normas de Seguridad.

- a) Elementos de las NOM.
- b) Campo de aplicación.
- c) Clasificación de las normas.
- d) NOM-001, Edificios, locales, instalaciones y áreas de trabajo.
- e) NOM-002, Prevención, protección y combate de incendios.
- f) NOM-004, Protección y dispositivos de seguridad en la maquinaria.
- g) NOM-005, Manejo de sustancias químicas peligrosas.
- h) NOM-006, Manejo y almacenamiento de materiales.
- i) NOM-009, Trabajo en alturas.
- j) NOM-022, Electricidad Estática en los centros de trabajo.
- k) NOM-027, Soldadura y corte.
- l) NOM-029, Mantenimiento a instalaciones eléctricas.

Legislación En Seguridad Y Medio Ambiente

- m) NOM-033 Espacios Confinados.
- n) NOM-036, Factores Ergonómicos.
- o) NOM-010, Sustancias químicas.
- p) NOM-011, Ruido.
- q) NOM-024, Vibración.
- r) NOM-025, Iluminación.
- s) NOM-017, Equipo de protección personal.
- t) NOM-018, Identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancia químicas peligrosas SGA.
- u) NOM-019, Funcionamiento de las comisiones de seguridad e higiene.
- v) NOM-021, Informe de los riesgos.
- w) NOM-026, Señales e identificación de riesgos por fluidos conducidos en tuberías.
- x) NOM-028, Seguridad en los procesos críticos en el manejo de sustancias químicas.
- y) NOM-030, Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo.
- z) NOM-035 Factores de riesgo Psicosocial.

Módulo 7: Verificación de las Normas de Organización.

Legislación En Seguridad Y Medio Ambiente

Módulo 8: Sistema de Gestión de Seguridad ISO-45000.

- a) Contexto de la Organización.
- b) Liderazgo.
- c) Planeación.
- d) Apoyo.
- e) Operación.
- f) Evaluación de desempeño.
- g) Mejora Continua.

Módulo 9: Practica, Recorrido por la Planta.

- a) Detección de hallazgos (Actos y condiciones inseguras, incidentes y riesgos de trabajo).

Módulo 10: Objetivo de la Legislación Ambiental.

Módulo 11: Marco Legal en Materia Ambiental.

- a) Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
- b) Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente (LGEEPA).
- c) Reglamentos de LGEEPA.
- d) Normas Oficiales Mexicanas en materia ambiental (NOM).

Legislación En Seguridad Y Medio Ambiente

Módulo 12: Emergencia Ambiental.

- a) Qué es una emergencia ambiental.
- b) Como afrontar una emergencia ambiental.

Módulo 13: Asuntos Secretaria del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT).

- a) Normas Oficiales Mexicanas de SEMARNAT.
- b) Registro de Emisiones y transferencia de Contaminantes (RETC).

Módulo 14: Elaboración de Cédula de Operación Anual (COA).

- a) Cédula de Operación Anual (Estatal).
- b) Licencia Ambiental Única (LAU Federal).

Módulo 15: Estándares.

- a) Definición de estándares en la Administración ambiental.

Legislación En Seguridad Y Medio Ambiente

Módulo 16: Asuntos Procuraduría Federal del Medio Ambiente (PROFEPA).

- a) Ley General para la prevención y Gestión Integral de residuos (LGPGIR).
- b) Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC).
- c) Caracterización de Residuos de Manejo Especial.
- d) Clasificación de los residuos sólidos.
- e) Residuos Orgánicos e Inorgánicos.
- f) Control y disposición de los residuos sólidos.
- g) Análisis y denominación CRETIB.
- h) Métodos de disposición y tratamiento

Módulo 17: Sistema de Gestión Ambiental ISO-14000.

- a) Requisitos del estándar ISO-14001.
- b) Compromiso de la Dirección.
- c) Política Ambiental.
- d) Definición de metas y Objetivos Ambientales.
- e) Definición de Aspecto Ambiental e Impacto Ambiental.
- f) Programa de Control Ambiental integrado por procesos, prácticas, procedimientos y Responsabilidades.
- g) Acciones Correctivas y asignación de Responsables de solventarlas.
- h) Seguimiento y verificación de la efectividad de las Acciones Correctivas.
- i) Mejora Continua.
- j) Auditorías Internas.

NUESTRA PROMESA DE VALOR:

- Nuestra garantía de Calidad es alcanzar las metas establecidas en de la mano con nuestro cliente, no solo impartimos capacitaciones, **nos aseguramos de que el cambio se implemente**
- **Tenemos más de 450 cursos** desarrollados en los ámbitos más importantes de las empresas industriales y corporativas
- Contamos con un pull de **más de 100 instructores** expertos a nivel nacional
- Nuestro proceso de atención a clientes está basado en la **metodología DMAIC y PDCA de Lean Six Sigma**
- **Nuestros cursos pueden ser** presenciales, virtual en vivo o bien en nuestra plataforma de aprendizaje WINGS
- Cada uno de nuestros cursos se desarrolla **específicamente de acuerdo al requerimiento de nuestro cliente**
- Nuestra política de reclutamiento y evaluación de instructores nos permite seleccionar solo a los mejores y respaldarlos con la calidad de nuestra metodología



EXPERTOS
GENERANDO
SOLUCIONES

Querétaro

Milenio 3 C.P.
76060, Querétaro
+52(442)926-7021

CDMX

Plaza Carso
Lago Zurich 219 Torre 2 Piso 12 Int. "A"
Col. Ampliación Granada Del. Miguel
Hidalgo, CDMX C.P. 11529
+52 1 (55) 84 38 02 40
Extensión: 421 8240

Guadalajara

Torre Skalia
Av. Empresarios #135 Piso
7 Col. Puerta de Hierro,
Zapopan Jalisco C.P. 45116
+52 1 (33) 88 52 07 19

Monterrey

Torre Avalanz
Batalión de San Patricio
109 Sur. Col. Valle Oriente.
San Pedro Garza. Garcia,
N.L. C.P. 66260
+52 1 (81) 5000-9203