



## Curso: Legislación Ambiental Mexicana

### Descripción del curso

#### Introducción:

PENDIENTE

#### Objetivos:

El participante conocerá el marco jurídico ambiental, aplicable a las empresas que operan en México.

#### Dirigido a:

Coordinadores de ISO 14001  
Jefes y gerentes de ecología  
y medio ambiente  
Auditores internos

**Instructor:** Con más de 15 años de experiencia en legislación ambiental mexicana

**24hr**  
De duración

**Metodología: 60% teoría – 40% ejercicios y casos prácticos**

# Temario general

## 1. Introducción a la Legislación Ambiental Mexicana

- Definiciones
- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos
- Leyes federales
- y sus reglamentos
- Ley federal de responsabilidad ambiental
- Ley general de cambio climático
- Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA)

## 2. Autorregulación y auditorías ambientales

- Mecanismos de inspección
- Tipos de certificación
- Tipos de auditoría
- Proceso de certificación

## 3. Normas oficiales mexicanas

- Materia de agua
- Materia de suelos
- Materia de aire
- Ruido
- Impacto ambiental
- Características de las normas NOM y NMX

## 4. Legislación en materia de atmósfera

- ¿Qué es la atmósfera?
- Características de las fuentes fijas y fuentes móviles
- Reglamento de LGEEPA en materia de atmósfera
- Emisiones de fuentes fijas jurisdicción federal
- Clasificación de fuentes fijas de jurisdicción federal
- Instrumentos de reporte: Cédula de Operación Anual
- NOM-043-SEMARNAT-1993
- NOM-085-SEMARNAT-2011
- Fuentes fijas y móviles de jurisdicción estatal
- Normas aplicables a fuentes móviles
- NOM-041-SEMARNAT-2006
- NOM-044-SEMARNAT-2006

## 5. Legislación en materia de agua

- Definiciones relacionadas
- Títulos de la Ley de Aguas Nacionales
- Principales requisitos de la Ley de Aguas Nacionales
- Principales requisitos estatales en materia de agua ingreso o residual
- Requisitos para la extracción y consumo de agua potable
- NOM-003-CONAGUA-1996
- NOM-004-CONAGUA-1996
- Requisitos para la descarga de agua residual
- NOM-001-SEMARNAT-1996
- NOM-001-SEMARNAT-2021
- NOM-002-SEMARNAT-1996
- NOM-003-SEMARNAT-1997

## 6. Legislación en materia de suelo

- Importancia del suelo y su conservación
- Requisitos de la LGEEPA para el uso del suelo
- Respuesta a emergencias ambientales por fugas y derrames
- Programas de remediación de suelos contaminados
- NOM-138-SEMARNAT/SS-2012

## 7. Legislación en materia de residuos sólidos urbanos

- Características de los residuos peligrosos
- Tipos de generadores
- Títulos de la Ley General para la Prevención y gestión Integral de los Residuos
- Condiciones para el almacenamiento
- Requisitos aplicables a generadores
- Requisitos para manifiestos y bitácoras
- NOM-052-SEMARNAT-2005
- NOM-054-SEMARNAT-1993
- NOM-087-SEMARNAT-SAA1-2002

## 8. Legislación en materia de residuos sólidos urbanos

- Características de los residuos sólidos urbanos
- Requisitos de la Ley General para la Prevención y gestión Integral de los Residuos
- Atribuciones municipales para el manejo integral
- Requisitos para las industrias generadoras
- Características de los residuos de majeo especial
- Requisitos para residuos de manejo especial

## 9. Legislación en materia de ruido

- Requisitos de la LGEEPA en materia de ruido y energía contaminante
- Reglamento para la protección del ambiente contra la contaminación por ruido
- Límites máximos permisibles de emisión de ruido
- Diferencias entre horario diurno y nocturno
- NOM-081-SEMARNAT-1994

## 10. Legislación en materia de ruido

- Marco jurídico federal y estatal
- Normas Oficiales Mexicanas
- Empresas sujetas a estudios de impacto ambiental
- Informe preventivo
- Manifestación de impacto ambiental
- Empresas sujetas a estudios de riesgo ambiental
- Listados de actividades altamente riesgosas

## 11. Conclusiones