

## Curso de manejo y almacenamiento de residuos peligrosos, registrado ante STPS.

Incluye manual del participante, bolígrafo, reconocimiento con valor curricular y formato DC-3 para los participantes que aprueben el curso, servicio continuo de café y galletas.

**Duración:** 8 horas      **Horario:** 9:30 – 17:30 horas

**Requisito del participante:** Traer memoria USB.

**Sede:** Buenavista #258, Col. Lindavista Norte, Gustavo A. Madero, Ciudad de México.

**Objetivos:** Al finalizar el curso, el participante conocerá las condiciones para el manejo y almacenamiento correcto de los residuos peligrosos, considerando la legislación ambiental aplicable a las empresas mexicanas.

### Dirigido a:

- Inspectores de ecología
- Jefes y gerentes de seguridad, higiene y medio ambiente
- Personal a cargo del almacén de residuos peligrosos
- Personal operativo que maneja residuos peligrosos

**Instructor:** Con más de 20 años de experiencia en el manejo de residuos peligrosos.

### Temario general:

#### 1. Introducción al manejo de residuos peligrosos.

- ¿Qué es un residuo peligroso?
- ¿Qué características tienen los residuos peligrosos?
- Residuos Corrosivos
- Residuos Reactivos
- Residuos Explosivos
- Residuos Tóxicos
- Residuos Inflamables
- Residuos Biológico infecciosos
- Clasificación de las empresas generadoras de residuos peligrosos

#### 2. Legislación Ambiental Mexicana en materia de residuos peligrosos.

Buenavista #258, Col. Lindavista, delegación Gustavo A Madero. México, DF. C.P. 07300.

Tel. (0155) 5367-8683 y 5586-4043

Email: [info@mcgmexico.com](mailto:info@mcgmexico.com)

<http://www.mcgmexico.com>



- Ley general para la prevención y gestión integral de los residuos
- Reglamento de la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos
- NOM-052-SEMARNAT-2005
- NOM-087-ECOL-SSA1-2002
- NOM-054-SEMARNAT-1993

### **3. Requisitos para la identificación y clasificación de residuos peligrosos.**

- Criterios para la identificación y clasificación de los residuos peligrosos
- Identificación de residuos corrosivos, reactivos, explosivos, tóxicos e inflamables
- Listados de residuos peligrosos
- Envasado y etiquetado de residuos peligrosos
- Estudios de incompatibilidad entre residuos peligrosos
- Identificación de residuos biológico – infecciosos (RPBI)
- Tipos de contenedores para residuos biológicos infecciosos (RPBI)

### **4. Almacenamiento temporal de residuos peligrosos.**

- Condiciones para el almacenamiento temporal de residuos peligrosos
- Altura máxima de estibas
- Capacidad de trincheras para contener derrames
- Condiciones generales de seguridad para el almacén
- Contenido de las bitácoras para pequeños y grandes generadores
- Tiempos de retención de bitácoras y manifiestos de residuos peligrosos

### **5. Transporte y disposición de residuos peligrosos.**

- Condiciones para el transporte de residuos peligrosos
- Obligaciones del generador
- Obligaciones del transportista
- Base de datos de transportistas autorizados por SEMARNAT

### **6. Conclusiones.**

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