



Seguridad en el Traslado de Materiales y Residuos Peligrosos

Información del curso

Dirigido a:

- Personal del área de seguridad
- Operadores de vehículos que transportan M y RP
- Supervisores
- Encargados de procesos de riesgo
- Personal involucrado en el autotransporte federal de M y RP.

Documentos a entregar:

- Constancia DC-3.
- Reconocimiento de participación.

Duración del curso:

40 horas de Teoría

Objetivo del curso:

Proporcionar a los participantes del autotransporte federal los conocimientos teóricos-prácticos sobre la regulación y normatividad para el autotransporte de materiales y residuos peligrosos, que permita un traslado seguro y eficaz con el fin de promover la profesionalización de los operadores, coadyuvando a incrementar la seguridad vial, el cuidado al medio ambiente y la competitividad del Subsector.

Beneficios del curso:

El personal sabrá qué hacer y no hacer para mantener bajo control los riesgos en situaciones de emergencia donde se encuentren involucrados materiales y residuos peligrosos. De igual manera aprenderá a brindar los primeros auxilios en caso de contacto accidental pudiendo llegar a salvar una vida al aplicar las técnicas y procedimientos adecuados ante la emergencia presentada.



Contenido Temático

1. Legislación, regulación y normatividad del autotransporte federal aplicable a los materiales y residuos peligrosos

- NOM's de la SCT
- Reglamento para el transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos
- Responsabilidad Compartida
- Características y Especificaciones de los vehículos
- Documentación obligatoria en transporte, bitácoras de inspección ocular diaria de las unidades y horas de servicio del conductor

2.- Identificación de materiales peligrosos

- Definiciones generales
- Principales señales de materiales y residuos peligrosos
- Clasificación de las sustancias y residuos peligrosos
- Designación oficial de transporte
- Sistema de identificación de envases, embalajes y unidades vehiculares y de sustancias materiales y residuos peligrosos
- Efectos Nocivos de los Materiales Peligrosos
- Sistemas de Identificación de Materiales peligrosos
- Almacenamiento e Identificación de Materiales

3.- La seguridad es vital en el transporte de M y RP

- Consideraciones de seguridad para el transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos en carga combinada
- Medidas de seguridad, conducción y tránsito de vehículos especializados
- Seguridad en el transporte internacional de mercancías peligrosas

4- Primeros auxilios en los accidentes viales con M y RP

- Primeras acciones en caso de emergencia
- Tipos y vías de exposición a los materiales peligrosos
- Guías básicas de atención médica Pre hospitalaria
- Riesgos de contaminación y cómo prevenirla
- Fases en la descontaminación