



Curso ICA de:

MANIPULADOR DE MERCANCÍAS
PELIGROSAS

DURACIÓN: 80 HORAS

OBJETIVOS

Adquirir el adiestramiento necesario para la manipulación de las materias peligrosas.

CONTENIDOS

Normas Generales para los Conductores de Vehículos de Transporte de Mercancías Peligrosas.

- ✓ Autorización Especial: Obligaciones del Conductor.
- ✓ Equipamientos y Cuidados Mecánicos de las Unidades Móviles.
- ✓ Equipamiento del Vehículo: Equipo Diverso.
- ✓ Inspección General del Vehículo.
- ✓ Unidades de Transporte Móviles; Cisternas.
- ✓ Tipos de Cisternas. Contenedores e Isocontenedores.
- ✓ Botellas y botellones.
- ✓ Válvulas de Seguridad.
- ✓ Otros Dispositivos de Seguridad y Control.
- ✓ Comportamiento de los Vehículos en Carretera.
- ✓ Principales Problemas en la Conducción de Vehículos con Remolque (un único remolque): Vuelcos.
- ✓ Deslizamientos.
- ✓ Principales Problemas en la Conducción de Vehículos con Remolque (dos o más remolques).
- ✓ Principales Problemas en la Conducción de Vehículos Cisterna (una única cisterna).
- ✓ Principales Problemas en la Conducción de Vehículos Cisterna (dos o más cisternas).

Carga y Descarga de Mercancías Peligrosas.

- ✓ Prohibiciones de Carga en Común.
- ✓ Precauciones de Carga en Común.
- ✓ Descarga de Mercancías Peligrosas.
- ✓ Grado de Llenado.
- ✓ Estiba y Separación de las Materias.
- ✓ Limpieza y Desgasificación antes y después de la Carga.
- ✓ Procedimiento General para el Lavado Interior o Desgasificación y Despresurización de Cisternas.
- ✓ Requisitos y Procedimientos Técnicos de Desgasificación y Despresurización de Cisternas: Productos Inflamables.
- ✓ Productos no Inflamables.

Documentos del Transporte de Mercancías Peligrosas.

- ✓ Documentos del Conductor.
- ✓ Documentos del Vehículo.
- ✓ Documentos de la Mercancía.

Normas Especiales de Actuación en caso de Accidentes y Averías.

- ✓ Carga. Naturaleza del Peligro.
- ✓ Protección Individual.
- ✓ Medidas de Orden General que Deberá Adoptar el Conductor.
- ✓ Medidas Suplementarias y/o Especiales que Deberá Adoptar el Conductor.
- ✓ Incendio.
- ✓ Primeros Auxilios.
- ✓ Informaciones Complementarias.
- ✓ Actuación del Conductor o de su Ayudante.
- ✓ Actuación de Personas Ajenas al Vehículo.

- ✓ Medidas a Adoptar en caso de Accidente o Avería.

Materias Peligrosas y Disposiciones Especiales Aplicables a su Transporte.

- ✓ Clasificación de Materias Peligrosas.
- ✓ Clase 1: Explosivos.
- ✓ Clase 2: Gases Comprimidos o Disueltos a Presión.
- ✓ Clase 3: Materiales Líquidos Inflamables.
- ✓ Clase 4: Sólidos Inflamables.
- ✓ Clase 5: Sustancias Comburentes y Peróxidos Orgánicos.
- ✓ Clase 6: Sustancias Tóxicas y Sustancias Venenosas.
- ✓ Clase 7: Materiales Radioactivos.
- ✓ Clase 8: Sustancias Corrosivas.
- ✓ Clase 9: Misceláneos. Materias y Objetos Incluidos en las Diferentes Clases.
Disposiciones Especiales Aplicables al Transporte de Mercancías Peligrosas.