

# Operaciones de recogida y entrega de mercancías

## Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

## Objetivos:

Verificar que la documentación técnica y administrativa necesaria es acorde con el tipo de servicio a realizar y la naturaleza de la mercancía a transportar. Planificar las operaciones de carga y descarga optimizando la utilización del espacio disponible en el vehículo y respetando las normas de seguridad y salud laboral y la adecuada utilización del vehículo. Realizar operaciones de carga y descarga y de manipulación de mercancías siguiendo el plan establecido y respetando las normas de seguridad y salud laboral y la adecuada utilización del vehículo.

## Contenidos:

### Tema 1. Documentación técnica y administrativa

- 1.1. Documentación específica relativa a la prestación del tipo de servicio
- 1.2. Autorizaciones del transporte de mercancías. Autorizaciones especiales
- 1.3. Títulos que habilitan para el ejercicio del transporte
- 1.4. Documentos relativos a incidentes o accidentes
- 1.5. El seguro de transporte responsabilidades de las partes y coberturas

### Tema 2. Planificación de operaciones de carga/descarga

- 2.1. Masas y dimensiones máximas de los vehículos
- 2.2. Fuerzas que se aplican a los vehículos en movimiento
- 2.4. Cálculo del volumen y superficie útiles
- 2.5. Clasificación y manipulación de mercancías
- 2.6. El plan de carga
- 2.7. Estabilidad de la carga

- 2.8. Consecuencias de la sobrecarga por eje
- 2.9. Estabilidad del vehículo y centro de gravedad

### Tema 3. Operaciones de carga/descarga y estiba/desestiba

- 3.1. Principales tipos de mercancías que requieren estiba
- 3.2. Técnicas de calce y estiba
- 3.3. Utilización de correas de estiba
- 3.4. Verificación de los dispositivos de estiba
- 3.5. Elementos de manutención para las operaciones de carga/descarga y estiba/desestiba
- 3.6. Manipulación y estiba de bultos
- 3.7. Utilización de los medios de manipulación
- 3.8. Entoldado y desentoldado. Sistemas y métodos
- 3.9. Funcionamiento del equipo técnico del vehículo

### Tema 4. Protección física de mercancías

- 4.1. Tipos de envases y embalajes y apoyos de la carga
- 4.2. Sujeción y protección de la carga

### Tema 5. Etiquetado y señalización

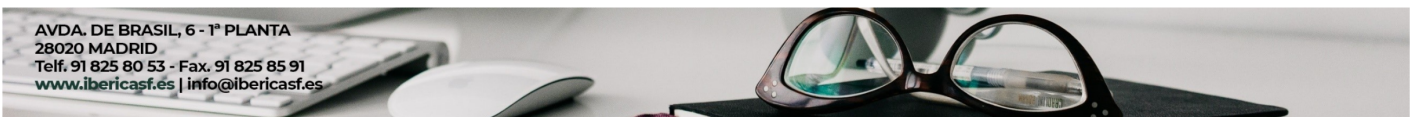
- 5.1. Simbología y su significado
- 5.2. Señalización específica
- 5.3. Señalización de vehículos en relación a la carga

### Tema 6. Carga y descarga de mercancías específicas

- 6.1. Conducta que el conductor debe observar antes durante y después de la carga
- 6.2. Cisternas y contenedores cisternas características descripción y tipos
- 6.3. Disposiciones específicas relativas a la utilización de vehículos cisterna y contenedores cisterna
- 6.4. Otras disposiciones especiales relativas a la utilización de vehículos cisterna y contenedores cisterna
- 6.5. Vehículos portavehículos. Anclajes
- 6.6. Plataformas. Trincaje
- 6.7. Vehículos de temperatura controlada. Equipos
- 6.8. Transportes especiales y específicos
- 6.9. Transporte de animales vivos

### Tema 7. Normas de seguridad laboral y medioambiental

- 7.1. Normativa aplicable a la manipulación de cargas
- 7.2. Principales tipos de riesgos
- 7.3. Medidas de prevención y seguridad adecuadas a los diferentes tipos de riesgo



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



- 7.4. Incompatibilidad de mercancías
- 7.5. Prohibición de carga en común en un mismo vehículo o contenedor
- 7.6. Equipos de protección
- 7.7. Equipos de protección personal
- 7.8. Limpieza de vehículos
- 7.9. Desinfección de vehículos
- 7.10. Condiciones de higiene
- 7.11. Residuos: medidas de aplicación
- 7.12. Precauciones que deben adoptarse en la carga y la descarga