



Guía didáctica

TMVI0108. Conducción de autobuses

INTRODUCCIÓN

Con la realización de este curso aprenderás a preparar y realizar el mantenimiento de primer nivel de vehículos de transporte urbano e interurbano por carretera. Serás capaz de realizar la conducción del vehículo y otras operaciones relacionadas con los servicios de transporte. Podrás planificar los servicios de transporte y relacionarte con clientes, como atender y dar información a los viajeros del autobús o autocar.

OBJETIVO GENERAL

Realizar la conducción de autobuses o autocares de manera segura, responsable y económica, siguiendo las instrucciones recibidas y programa de servicio, aplicando la reglamentación y normativa vigente en materia de transporte de viajeros, salud, seguridad vial y medioambiental, y, así mismo atendiendo e informando eficazmente a los pasajeros.

Objetivos específicos

- Preparar y realizar el mantenimiento de primer nivel de vehículos de transporte urbano e interurbano por carretera.
- Realizar la conducción del vehículo y otras operaciones relacionadas con los servicios de transporte.
- Planificar los servicios de transporte y relacionarse con clientes.
- Realizar las actividades de atención e información a los viajeros del autobús o autocar

ÁMBITO PROFESIONAL

Ejerce su actividad profesional, tanto por cuenta propia, como por cuenta ajena, en pequeñas, medianas y grandes empresas, tanto públicas como privadas, de transporte urbano colectivo en autobús e interurbano en autocar, ya sea en el ámbito nacional e internacional. Su actividad profesional está sometida a regulación por la Administración competente. En el desarrollo de la actividad profesional se aplican los principios de accesibilidad universal de acuerdo con la legislación vigente.

Contenidos

| TMVI0108. CONDUCCIÓN DE AUTOBUSES (290 horas) | | |
|---|---|--------------|
| MODULO FORMATIVO | UNIDADES DE APRENDIZAJE | HORAS |
| MF1461_2: Mantenimiento de primer nivel de vehículos de transporte por carretera. (60 horas) | UA1. Funcionamiento y mantenimiento básico de los elementos que componen el sistema motor | 15 |
| | UA2. Funcionamiento y mantenimiento básico del sistema mecánico de transmisión de movimiento. | 15 |
| | UA3. Funcionamiento y mantenimiento básico de los componentes del sistema de rodaje | 15 |
| | UA4. Funcionamiento y mantenimiento de los sistemas eléctricos de automoción | 15 |

| TMVI0108. CONDUCCIÓN DE AUTOBUSES (290 horas) | | | |
|--|---|---|--------------|
| MODULO FORMATIVO | UNIDADES FORMATIVAS | UNIDADES DE APRENDIZAJE | HORAS |
| MF1462_2: Conducción racional y operaciones relacionadas con los servicios de transporte (130 horas) | UF0471: Conducción y circulación de vehículos de transporte urbano e interurbano por vías públicas (70 horas) | UA1. Fundamento y características de la cadena cinemática del vehículo | 15 |
| | | UA2. Dinámica de marcha en un vehículo | |
| | | UA3. Manejo de los cambios de marcha ,frenos y ralentizadores | |
| | | UA4. Interpretación y aplicación de normas y señales de circulación | |
| | | UA5. Descripción e influencia de las fuerzas que se aplican en el movimiento de un vehículo | |
| | | UA6. Conducción y la circulación por las vías públicas urbanas e interurbanas | |
| | | UA7. Preparación del plan de transporte | |
| | UF0472: Operativa y seguridad del servicio de transporte (60 horas) | UA1. Normativa sobre transporte por carretera | 15 |
| | | UA2. Operativa del transporte internacional | 15 |
| | | UA3. Métodos de actuación en caso de emergencia | 15 |
| | | UA4. Riesgos de la carretera y accidentes de trabajo | |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | UA5. Riesgos físicos y aptitud física y mental | |
| | | UA6. Delincuencia y tráfico de inmigrantes clandestinos | |

| TMVI0108. CONDUCCIÓN DE AUTOBUSES (290 horas) | | |
|---|---|-------|
| MODULO FORMATIVO | UNIDADES DE APRENDIZAJE | HORAS |
| MF1463_2 Planificación del transporte y relaciones con clientes (50 horas) | UA1. Entorno económico del transporte por carretera y la organización del mercado | 15 |
| | UA2. Entorno social y jurídico del transporte por carretera y su reglamentación | 15 |
| | UA3. Imagen de marca de la empresa de transporte | 10 |
| | UA4. Comercialización del transporte por carretera y la atención al cliente | 10 |

| TMVI0108. CONDUCCIÓN DE AUTOBUSES (290 horas) | | |
|---|---|--------------|
| MODULO FORMATIVO | UNIDADES DE APRENDIZAJE | HORAS |
| MF1464_2: Atención e información a los viajeros del autobús o autocar (50 horas) | UA1. Procesos operativos de la actividad del transporte de viajeros | 12 |
| | UA2. Gestión de la carga/descarga en el vehículo | 13 |
| | UA3. Mecanismos y fundamentos de la comunicación en el transporte de viajeros | 13 |
| | UA4. Atención al cliente en el transporte de viajeros | 12 |