



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