



# **FP Básica**

**Título Profesional Básico  
en Mantenimiento de Vehículos**



FP BÁSICA

PRESENCIAL

# FP BÁSICA

## Título Profesional Básico en Mantenimiento de Vehículos

### Duración de los estudios:

2000 horas

### Requisitos de acceso:

El acceso a los ciclos de Formación Profesional Básica requerirá el cumplimiento simultáneo de las siguientes condiciones:

#### Acceso directo:

- Tener cumplidos quince años, o cumplirlos durante el año natural en curso, y no superar los diecisiete años de edad en el momento del acceso o durante el año natural en curso.
- Haber cursado el primer ciclo de Educación Secundaria Obligatoria o, excepcionalmente, haber cursado el segundo curso de la Educación Secundaria Obligatoria.
- Haber propuesto el equipo docente a los padres, madres o tutores legales la incorporación del alumno o alumna a un ciclo de Formación Profesional Básica.

### ¿Qué voy a aprender y hacer?

- Realizar operaciones de mecanizado básico.
- Realizar operaciones de soldadura básicas.
- Realizar el mantenimiento básico de los sistemas eléctricos de carga y arranque, aplicando los procedimientos especificados por el fabricante.
- Mantener elementos básicos del sistema de suspensión y ruedas.
- Mantener elementos básicos del sistema de transmisión y frenado, sustituyendo fluidos y comprobando la ausencia de fugas según las especificaciones del fabricante.
- Realizar la sustitución de elementos básicos del sistema eléctrico de alumbrado y de los sistemas auxiliares, aplicando los procedimientos especificados por el fabricante en las condiciones de seguridad fijadas.
- Desmontar, montar y sustituir elementos amovibles simples del vehículo.
- Reparar y sustituir las lunas del vehículo, aplicando los procedimientos especificados por el fabricante en las condiciones de seguridad y calidad requeridas.
- Realizar operaciones simples para la preparación de las superficies del vehículo, asegurando la calidad requerida, en los tiempos y formas establecidas.
- Realizar el enmascarado y desenmascarado del vehículo, aplicando los procedimientos especificados.
- Mantener operativo el puesto de trabajo, y preparar equipos, útiles y herramientas necesarios para llevar a



cabo las operaciones de mantenimiento de vehículos.

- Realizar las tareas de su responsabilidad tanto individualmente como en equipo, con autonomía e iniciativa.
- Adquirir hábitos de responsabilidad y autonomía basados en la práctica de valores, favoreciendo las relaciones interpersonales y profesionales, trabajando en equipo y generando un ambiente favorable de convivencia que permita integrarse en los distintos ámbitos de la sociedad.

## ¿Qué salidas profesionales tiene?

- Ayudante en el área de carrocería.
- Auxiliar de almacén de recambios
- Operario empresas de sustitución de lunas.
- Ayudante en el área de electromecánica.
- Operario de taller de mecánica rápida..

## Módulos Formativos



### Primer Curso

- Mecanizado y soldadura.
- Amovibles.
- Preparación de superficies.
- Ciencias aplicadas I.
- Comunicación y sociedad I.
- Formación y Orientación Laboral I.



### Segundo Curso

- Electricidad del vehículo.
- Mecánica del vehículo.
- Comunicación y sociedad II.
- Formación y Orientación Laboral II.
- Formación en centros de trabajo.

## Después ¿qué puedo estudiar?

- Un ciclo formativo de grado medio (Este título tendrá preferencia para la admisión a todos los títulos de grado medio de la familia profesional de Electricidad y Electrónica, Informática y Comunicaciones. Fabricación Mecánica. Instalación y Manteniment, Energía y Agua, Industrias Extractivas, Marítimo-Pesquera, Química, Transporte y Mantenimiento de Vehículos, Madera, Mueble y Corcho y Edificación y Obra Civil)

## Plazos de Inscripción



Presentación de solicitudes:

Mayo (consultar fechas).





**Contacto :**

**+(34) 96 120 61 40**

C/ Padre Méndez, 151  
46900 Torrente,  
Valencia (Spain)

☎ + (34) 96 120 61 40  
✉ 46016397@gva.es

<http://www.auto-marxadella.com>  
<http://iesmarxadella.org>

