

A stylized illustration of a car, split into three vertical panels. The top panel is orange, the middle is pink, and the bottom is green. The car is rendered in a simplified, graphic style with white highlights.

**CONOCIMIENTOS GENERALES  
DE LA MECANICA DEL AUTOMOVIL  
(RESPONSABLE TECNICO DE TALLER)**

**GALLILEA**  
CENTRO DE FORMACIÓN Y EMPLEO

**CURSOS ON-LINE / DISTANCIA**

Una nueva manera de entender la FORMACIÓN ...

## Objetivos:

Adquirir o actualizar los conocimientos generales sobre la mecánica del automóvil.

**Duración:** 80 Horas

**Precio:** 140 €

## Contenidos:

### Introducción

Vehículos automóbiles.

Órganos principales de un vehículo automóvil.

Sistemas auxiliares de seguridad y confort.

Características técnicas y sistemas de referencia de los vehículos automóbiles.

Talleres y tipos.

### Motor

Motor: definición y tipos.

Potencia del motor, par motor y curvas características.

Componentes del motor. Sistema de lubricación.

Sistema de refrigeración.

Sistema de alimentación y carburación. Mantenimiento y reparaciones.

Comparación entre motores de explosión y motores diesel.

### Transmisión, Frenado, Suspensión y Dirección

Sistema de transmisión.

Sistema de frenos.

Sistema de suspensión.

Sistema de dirección.

Ruedas y neumáticos.

Herramientas y utensilios necesarios.

Mantenimiento y reparaciones.

### Sistema Eléctrico

Conceptos básicos.

Acumulador: batería. Sistema de arranque.

Sistema de encendido.

Dinamos y alternadores.

Inyección de gasolina.

Inyección diesel.

Circuito de iluminación.

Circuito de maniobra.

Circuitos accesorios o auxiliares.

Herramientas y utensilios necesarios.

Mantenimiento y reparaciones.

## TITULACION

Al finalizar el curso, al alumno se le enviará un Título acreditativo, con los datos principales del curso (nombre del curso/master, fechas, duración) donde se reflejará la superación de las pruebas inherentes al curso realizado.

En este título aparecerán los sellas de las distintas entidades que avalan la formación realizada (GALILEA CENTRO DE FORMACION Y EMPLEO S.L., VALGASE CONSULT).

Dicha titulación es baremable en distintas oposiciones y numerosas bolsas de trabajo.



## METODOLOGIA

Junto con el material que recibe en el domicilio que nos indique, se entrega una guía del alumno, que le ayudará a entender el funcionamiento del curso. También le remitiremos el horario de tutorías al número de teléfono gratuito que le facilitaremos, así como una dirección de correo electrónico para poder enviar todas sus consultas.

Junto con el Manual del curso y el CD Multimedia (en los casos que lleve CD) se entrega un cuaderno de evaluaciones que deberá remitirnos en el sobre prefranqueado que le adjuntamos. Para poder tramitarle su título al menos, tendrá que haber superado con el éxito el 55 % del total de las cuestiones planteadas en el cuaderno de evaluación

Al ser un curso a Distancia con apoyo del tutor, tendrá que iniciar el autoestudio del manual entregado, realizar los ejercicios y autoevaluaciones incluidos y hacernos llegar cualquier consulta que le surja durante la ejecución del curso.

Para los cursos online, recibirá el nombre de usuario y la clave para poder acceder a nuestra plataforma de teleformación.

El plazo de realización de los cursos será:

- Para Master distancia/online :12 meses desde la recepción del material didáctico
- Para cursos distancia/online: 6 meses desde la recepción del material didáctico

En circunstancias especiales justificadas adecuadamente, se podrá prorrogar la fecha de finalización.

## TUTORIAS

Un equipo de expertos en cada materia estarán a su disposición en el horario de consulta indicado para atenderle en todas las cuestiones que se le planteen durante la realización del curso/Master.

Además podrá realizar cualquier consulta a la dirección de correo electrónico [tutorias@galileaformacion.com](mailto:tutorias@galileaformacion.com) , y en plazo no superior a 24 horas recibirá la respuesta a su pregunta.

## MATERIAL ENTREGADO

- Maletín del curso
- Manual de la especialidad
- Cd Multimedia o CD de Datos (en los cursos que lo contengan)
- Guía del Alumno
- Block de notas
- Cuaderno de Evaluación
- Nombre de usuario y contraseña plataforma (solo en cursos online)
- Sobre prefranqueado



## FORMA DE PAGO

- TARJETA DE CREDITO (mediante nuestra plataforma de pago online)
- CONTRAREMBOLSO
- TRANSFERENCIA BANCARIA

## BOLSA DE TRABAJO

Los alumnos que así lo deseen, podrán enviarnos su curriculum a nuestra bolsa de trabajo y de esta forma, participar en los procesos de selección que realizamos con asiduidad.



# GALILEA

CENTRO DE FORMACIÓN Y EMPLEO

CURSOS ON-LINE / DISTANCIA

Una nueva manera de entender la FC

TFNO. INFORMACION: 958 250 925

