

Curso de Sistemas eléctricos y electrónicos de vehículos. Introducción

Fechas: 25 septiembre-2 noviembre

Modalidad: Presencial **Duración:** 125 horas

Lugar: Se indicarán los centros educativos mediante e-mail, a los alumnos participantes.

Requisitos:

- Tener entre 16 y 29 años y estar inscrito en Garantía Juvenil
- Titulación mínima: ESO o Grado Medio.
- Nociones básicas de electricidad y electrónica

Objetivos:

- Mejorar la empleabilidad y conocer técnicas de búsqueda de empleo, desarrollo de entrevista de trabajo y proceso de selección.
- Conocer los fundamentos de los principales sistemas eléctricos y electrónicos en vehículos turismos, dominando los sistemas básicos eléctricos del automóvil y conocer las principales averías y sus reparaciones.

Índice de contenidos

MÓDULO 1-FORMACIÓN PARA EL EMPLEO (65h.) Formación teórica y práctica:

Habilidades personales 10h. Auto-conciencia emocional. Auto-regulación. Auto-motivación. Empatía

Habilidades sociales 20h. Habilidades sociales. Conductas sociales. Relaciones sociales. Cultura de empresa: competencias clave en la empresa de hoy.

Habilidades para la empleabilidad 35h. CV y carta de presentación. Entrevista personal. Proceso de selección. Empleo 2.0. Marca personal. Programas informáticos aplicados a la empleabilidad.

MÓDULO 2. SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE VEHÍCULOS.INTRODUCCIÓN(60h.)

Unidad 2.1. Fundamentos de electricidad y electrónica aplicados en el automóvil

Unidad 2.2. Interpretación de esquemas.

Unidad 2.3. Sistemas de carga y arranque de los vehículos

Unidad 2.4. Circuitos eléctricos auxiliares de los vehículos

Unidad 2.5. Sistemas de seguridad y confortabilidad en vehículos.

Metodología y Evaluación

La metodología de enseñanza será teóricos-práctica y propiciará la participación activa del alumnado respetando el ritmo general de aprendizaje y ajustando las actividades al desarrollo de la formación.

Se valorará al alumnado en relación a los conocimientos y competencias adquiridas mediante pruebas y una evaluación final. La entrega del certificado de participación será condicionado a la asistencia del alumno que deberá asistir a mínimo el 75% de la formación y apruebe el examen final de conocimientos y habilidades.

CALENDARIO

MÓDULO 1: Empleabilidad (65h.)

25 de septiembre al 11 de octubre, de 09.30h. a 14.30 h.

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes
25 septiembre	26 septiembre	27 septiembre	28 septiembre	29 septiembre
2 octubre	3 octubre	4 octubre	5 octubre	6 octubre
9 octubre	10 octubre	11 octubre		

MÓDULO 2: Sistemas eléctricos y electrónicos de vehículos. Introducción (60h.)

17 octubre al 2 de noviembre / Lunes a viernes de 16,00h-21.00h.

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes
	17 octubre	18 octubre	19 octubre	20 octubre
23 octubre	24 octubre	25 octubre	26 octubre	27 octubre
30 octubre	31 octubre		2 noviembre	

Cofinanciado por:

