

TECNOLOGÍA DEL AUTOMÓVIL I



Dirigido a:

Profesionales del sector que deseen conocer las nuevas tecnologías del automóvil.

Objetivos:

Los participantes desarrollarán nuevos conocimientos técnicos y nuevas tecnologías incorporadas en el sector de la automoción, con el que podrán tener una mejor resolución de aplicación inmediata en el puesto de trabajo.

Contenidos formativos:

Contenidos teóricos:

- MÓDULO I Principios y componentes de la electricidad y electrónica básica incorporada en los circuitos de un automóvil.
- MÓDULO II Circuitos de regulación de la tensión e intensidad en los circuitos de carga del automóvil (reguladores electrónicos incorporados en el alternador).
- MÓDULO III Circuitos eléctricos y electrónicos.
- MÓDULO IV Componentes y circuitos electrónicos incorporados a los sistemas de encendido de los motores de explosión (encendido por transistores, sistemas de encendidos integrales, integración de los valores de avance).
- MÓDULO V Circuitos para indicadores electrónicos.
- MÓDULO VI Elementos incorporados en circuitos de limpiaparabrisas electrónicos.
- MÓDULO VII Elementos eléctricos y electrónicos incorporados en los paneles de instrumentos (indicador de nivel de aceite, cuentarrevoluciones electrónico, circuitos con diodos led).
- MÓDULO VIII Dispositivos de control electrónico.
- MÓDULO IX Constitución de unidades electrónicas de control (máquinas lógicas, principio de un microordenador, trabajos en las unidades electrónicas de control).
- MÓDULO X Circuito de encendido convencional.
- MÓDULO XI Sistema de encendido por generador inductivo. Sistema de encendido por generador hall.
- MÓDULO XII Sistema de encendido por campo característico. Sistema de encendido electrónico.
- MÓDULO XIII Encendidos integrados.
- MÓDULO XIV Sistemas de encendido breakerless.
- MÓDULO XV Puesta a punto de encendidos.
- MÓDULO XVI Prevención de riesgos laborales.

Prácticas:

Se realizarán sesiones prácticas, que conlleven a la resolución de situaciones de aplicación inmediata al puesto de trabajo, relativas a los contenidos teóricos descritos para facilitar el aprendizaje de la materia objeto.

Duración: 30 Horas

Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: -

Lugar Impartición: Consultar

Precio: Consultar

Descuentos:

Para Particulares:

- 30% de descuento a desempleados que presenten cartilla del paro en vigor y actualizada
- 30% de descuento a estudiantes (acreditado)

Para Autónomos:

- 15% de descuento a autónomos (acreditado) en el segundo curso o a la segunda persona de la misma empresa para el mismo curso. (Sólo aplicable a autónomos)
- 30% de descuento en la tercera matrícula si se realizan tres cursos dentro del mismo año en Delfín Formación. Siempre que el importe del tercer curso sea igual o inferior al anterior. (Sólo aplicable a autónomos)

Para Empresas:

- 20% de descuento en la tercera matrícula para el mismo curso. (Descuento aplicable sólo a empresas)
- Firmando un contrato anual de formación, otorgamos un bono de formación para el gerente autónomo de un 20%. (Descuento aplicable sólo a empresas)

***Los descuentos no son acumulables entre sí.**

***Sólo se efectuará el descuento, si se paga la totalidad del curso al inicio del mismo.**

Tipo de Formación: -

Requisitos: Consultar

Calendario: Estamos actualizando el contenido, perdona las molestías.

* *Delfín Formación es una entidad inscrita y acreditada en el registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo de la Comunidad Valenciana.*

* *Si tienes cualquier duda, por favor llámanos al 965 34 06 25 o envíanos un WhatsApp al 607 74 52 82, te responderemos lo más rápido posible.*

* *Sólo se considera como alumno/a matriculado/a en el curso a aquella persona que haya completado la ficha de inscripción y pagado el importe total de la acción formativa antes del inicio del curso. Delfín formación se reserva el derecho a anular o aplazar este curso si no se llega a cubrir un mínimo de inscripciones.*