

# INYECCIÓN Y ENCENDIDO ELECTRÓNICO DE VEHÍCULOS

**Dirigido a:**

A profesionales del sector del automóvil que necesiten especializarse en conocimientos generales de la inyección y encendido de vehículos.

**Objetivos:**

Al finalizar este curso, el alumno será capaz de diagnosticar, reparar y verificar sistemas de inyección y encendido, eléctricos y electrónicos.

**Contenidos formativos:****- Encendido electrónico:**

Principio de funcionamiento, ventajas, elaboración de la señal y el aparato de mando.

**- Encendido totalmente electrónico:**

Ventajas, distribución de alta tensión, las bobinas de encendido y el aparato de mando.

**- Encendido por condensador de alta tensión:**

Principio de funcionamiento, propiedades, regulación de la detonación, diagnóstico y puesta a punto de los encendidos.

**- Inyección electrónica gasolina:**

Nociones sobre la explosión, necesidad de la inyección, clasificaciones de las inyecciones gasolina y diésel, teoría de inyección, función de la inyección electrónica, descripción de los distintos sistemas de inyección.

**- Inyección electrónica diésel:**

Nociones sobre la combustión, necesidad de la inyección, diferencias entre la inyección mecánica diésel y la electrónica, clasificación de las inyecciones diésel, función de la inyección electrónica, descripción de los distintos sistemas de inyección diésel, el encendido, los componentes del circuito de inyección diésel, el circuito de aire en los sistemas de inyección diésel, la dosificación del combustible, los captadores o censores utilizados, tratamiento catalítico y composición de los gases.

**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 molestias.

*\* 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.