



I.E.S. BARAJAS



CICLOS FORMATIVOS DE TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

TÉCNICO EN ELECTROMECAÁNICA DE VEHÍCULOS

¿Dónde puede trabajar este profesional?

Las personas con este perfil profesional ejercen su actividad en el sector de construcción y mantenimiento de vehículos, en los subsectores de automóviles, motocicletas y vehículos pesados.

Empresas de flotas de alquiler de vehículos, servicios públicos, transporte de pasajeros y mercancías.

Empresas fabricantes de vehículos y componentes.

Empresas dedicadas a la inspección técnica de vehículos.

Empresas dedicadas a la fabricación, venta y comercialización de equipos de comprobación, diagnosis y recambios de vehículos.

Empresas ubicadas en otros sectores productivos donde se realicen trabajos de mantenimiento de electromecánica (grupos electrógenos, cintas transportadoras movidas con motor de explosión, entre otros).

Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son los siguientes:

- o Electrónico de vehículos.
- o Electricista electrónico de mantenimiento y reparación en automoción.
- o Mecánico de automóviles.
- o Electricista de automóviles.
- o Electromecánico de automóviles.
- o Mecánico de motores y sus sistemas auxiliares de automóviles y motocicletas.
- o Reparador sistemas neumáticos e hidráulicos
- o Reparador sistemas de transmisión y frenos.
- o Reparador sistemas de dirección y suspensión.
- o Operario de ITV.
- o Instalador de accesorios en vehículos.
- o Operario de empresas dedicadas a la fabricación de recambios.
- o Electromecánico de motocicletas.
- o Vendedor/distribuidor de recambios y equipos de diagnosis.



I.E.S. BARAJAS



CICLOS FORMATIVOS DE TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

TÉCNICO EN ELECTROMECAÁNICA DE VEHÍCULOS

En este ciclo aprenderás a ...

- o Mantener los sistemas de carga y arranque de vehículos.
- o Mantener los circuitos eléctricos auxiliares de vehículos.
- o Mantener los sistemas de seguridad y confortabilidad de vehículos.
- o Mantener el motor y sus sistemas auxiliares.
- o Mantener los sistemas hidráulicos y neumáticos, dirección y suspensión.
- o Mantener los sistemas de transmisión y frenos

