Formación Profesional Grado Superior

Transporte y mantenimiento de vehículos

Técnica/o superior en automoción







Técnica/o superior en automoción Tu futura profesión

Cuando termines este ciclo formativo estarás cualificada/o para desarrollar las siguientes actividades profesionales:

Planificación v control del área de carrocería

- Planificar los procesos de reparación de elementos amovibles y fijos no estructurales, controlando la ejecución de los mismos
- Planificar los procesos de reparación de estructuras de vehículos, controlando la ejecución de los mismos.
- Planificar los procesos de protección, preparación y embellecimiento de superficies, controlando la ejecución de los mismos
- Gestionar el mantenimiento de vehículos y la logística asociada, atendiendo a criterios de eficacia, seguridad y calidad.

Planificación y control del área de electromecánica

- Planificar los procesos de reparación de los sistemas eléctricos, electrónicos, de seguridad y confortabilidad, controlando la ejecución de los mismos.
- Planificar los procesos de reparación de los sistemas de transmisión de fuerza y trenes de rodaje, controlando la ejecución de los mismos
- Planificar los procesos de reparación de los motores térmicos y sus sistemas auxiliares, controlando la ejecución de los mismos.
- Gestionar el mantenimiento de vehículos y la logística asociada, atendiendo a criterios de eficacia, seguridad y calidad.

Transporte y mantenimiento de vehículos

¿QUÉ DEBES TENER EN CUENTA?

Desarrollarás tu actividad profesional en el sector de construcción y mantenimiento de vehículos, en los subsectores de automóviles. vehículos pesados, tractores, maguinaria agrícola, de industrias extractivas, de construcción y de obras públicas, compañías de seguros, empresas fabricantes de vehículos y componentes, empresas dedicadas a la inspección técnica de vehículos, laboratorios de ensayos de conjuntos y subconjuntos de vehículos, empresas dedicadas a la fabricación. venta v comercialización de equipos de comprobación, diagnosis y recambios de vehículos, así como empresas de flotas de alquiler de vehículos, servicios públicos, transporte de pasajeros y mercancías.

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

- Jefa-e del área de electromecánica.
- Recepcionista de vehículos.
- Jefa-e de taller de vehículos de motor.
- Encargada-o de ITV.
- · Perito tasador-a de vehículos.
- · Jefa-e de servicio.
- · Encargada-o de área de recambios.
- Encargada-o de área comercial de equipos relacionados con los vehículos.
- Jefa-e del área de carrocería: chapa y pintura.

MÓDULOS DEL CICLO

- Sistemas eléctricos y de seguridad y confortabilidad.
- Sistemas de transmisión de fuerzas y trenes de rodaje.
- · Motores térmicos y sus sistemas auxiliares.
- · Elementos amovibles y fijos no estructurales.
- · Empresa e iniciativa emprendedora.
- · Inglés I.
- · Vehículos híbridos, eléctricos y de hidrógeno.
- Tratamiento y recubrimiento de superficies.
- · Estructuras del vehículo.
- Gestión y logística del mantenimiento de vehículos.
- Técnicas de comunicación y de relaciones.
- Formación y orientación laboral.
- Proyecto de automoción.
- Formación en centros de trabajo.