

33. TECNOLOGÍA DEL AUTOMÓVIL

DESCRIPCIÓN

Engloba siete sistemas o módulos: Gestión del motor, frenado, electricidad, trenes de transmisión, reparación del motor, dirección y suspensión.

Los técnicos deben ser capaces de entender estos sistemas y llevar a cabo solución de problemas, mantenimiento y reparación de vehículos.

CICLOS FORMATIVOS, CENTROS DE ESTUDIO Y PUESTOS DE TRABAJO RELACIONADOS

	PUESTOS DE TRABAJO	CENTROS DE ESTUDIO
Técnico Superior en Automoción	<ul style="list-style-type: none"> • Jefe del área de electromecánica. • Recepcionista de vehículos. • Jefe de taller de vehículos de motor. • Encargado de ITV. • Perito tasador de vehículos. • Jefe de servicio. • Encargado de área de recambios. • Encargado de área comercial de equipos relacionados con los vehículos. • Jefe del área de carrocería: chapa y pintura. 	<ul style="list-style-type: none"> • IES Martínez Vargas. Barbastro. Huesca. • CPIFP Bajo Aragón. Alcañiz. Teruel. • IES Segundo de Chomón. Teruel. • IES Pedro Cerrada. Utebo. Zaragoza. • IES Virgen del Pilar. Zaragoza • IES Miralbueno. Zaragoza • CPC San Valero. Zaragoza • CPE Salesianos Nuestra Señora del Pilar. Zaragoza

	PUESTOS DE TRABAJO	CENTROS DE ESTUDIO
Técnico en electromecánica de vehículos automóviles	<ul style="list-style-type: none"> • Electricista de vehículos. • Electricista electrónico de mantenimiento y reparación en automoción. • Mecánico de automóviles. • Electricista de automóviles. • Electromecánico de automóviles. • Mecánico de motores y sus sistemas auxiliares de automóviles y motocicletas. 	<ul style="list-style-type: none"> • IES Sierra de Guara. Huesca • IES Pirineos. Jaca. Huesca • IES Segundo de Chomón. Teruel • CPIFP Bajo Aragón. Alcañiz. Teruel • IES Tubalcaín. Tarazona. Zaragoza • IES Pedro Cerrada. Utebo. Zaragoza • IES Miralbueno. Zaragoza. • IES Río Gállego. Zaragoza • IES Virgen del Pilar. Zaragoza. • CPE Salesianos Nuestra Señora del Pilar. Zaragoza

<p>Técnico en electromecánica de maquinaria</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reparador sistemas neumáticos e hidráulicos. • Reparador sistemas de transmisión y frenos. • Reparador sistemas de dirección y suspensión. Operario de ITV. • Instalador de accesorios en vehículos. • Operario de empresas dedicadas a la fabricación de recambios. • Electromecánico de motocicletas. • Vendedor/distribuidor de recambios y equipos de diagnosis. 	<ul style="list-style-type: none"> • CPC Santo Domingo de Silos. Zaragoza • CPC San Valero. Zaragoza
--	--	--

	PUESTOS DE TRABAJO	CENTROS DE ESTUDIO
<p>Técnico en electromecánica de maquinaria</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Electromecánico de maquinaria agrícola. • Electromecánico de máquinas de industrias extractivas. • Electromecánico de máquinas de edificación y obra civil. • Electromecánico ajustador de equipos de inyección Diésel. • Verificador de maquinaria agrícola e industrial. Reparador de sistemas neumáticos e hidráulicos. • Reparador de sistemas de transmisión y frenos. • Reparador de sistemas de dirección y suspensión. • Instalador de accesorios. • Vendedor/distribuidor de recambios y equipos de diagnosis. • Operario de empresas dedicadas a la fabricación de recambios. 	<ul style="list-style-type: none"> • IES Segundo de Chomón. Teruel • IES Virgen del Pilar. Zaragoza.

APLICACIONES

Estas técnicas de mantenimiento y reparación se desarrollan en los sectores productivos como: talleres de reparación de automóviles, reparación de maquinaria agrícola y obras públicas y reparación de vehículos industriales.



Aragón skills