Centro Integrado de Formación Profesional
EMILIO CAMPUZANO
Lanbide Heziketako Ikastetxe Integratua
URTEURRENA 140 ANIVERSARIO (1878 - 2018)

TRANSPORTE Y MNTO. DE VEHÍCULOS

ELECTROMECÁNICA DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES

GRADO	MODELO	HORARIO	HORAS
MEDIO	A	DIURNO	2.000

Los contenidos se agrupan en los siguientes módulos profesionales:

1er CURSO

- Motores
- Sistemas de Transmisisión y Frenado
- Sistemas de carga y arranque
- Circuitos Eléctricos Auxiliares del Vehículo
- Sistemas de Seguridad y Confortabilidad
- Mecanizado Básico
- Ingles Técnico

2º CURSO

- Sistemas Auxiliares del Motor
- Circuitos de Fluidos. Suspensión y Dirección
- Formación y Orientación Laboral
- Empresa e Iniciativa Emprendedora
- Formación en Centros de Trabajo

COMPETENCIA GENERAL

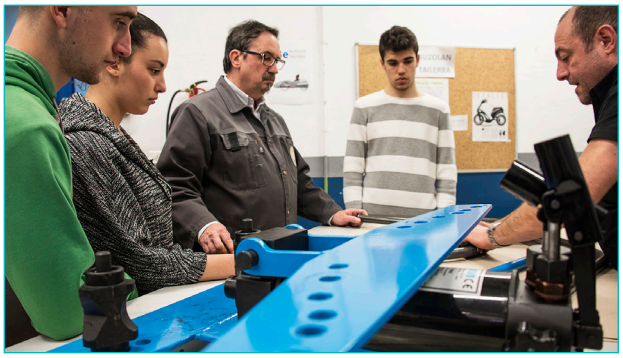
La competencia general de este título consiste en realizar operaciones de mantenimiento, montaje de accesorios y transformaciones en las áreas de mecánica, hidráulica, neumática y electricidad del sector de automoción, ajustándose a procedimientos y tiempos establecidos, cumpliendo con las especificaciones de calidad, seguridad y protección ambiental

ENTORNO PROFESIONAL . OCUPACIONES

Esta figura profesional ejerce 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,

Las ocupaciones y puestos más relevantes son los siguientes: entre otros).

- Electronicista de vehículos. Electricista electrónico de mantenimiento y reparación en automoción.
- Mecánica o mecánico de automóviles. Electricista de automóviles. Electromecánica o electromecánico de automóviles
- Mecánica o mecánico de motores y sus sistemas auxiliares de automóviles y motocicletas.
- Reparadora o reparador sistemas neumáticos e hidráulicos.
- Reparadora o reparador sistemas de transmisión y frenos.
- Reparadora o reparador sistemas de dirección y suspensión.
- Operaria u operario de ITV. Instaladora o instalador de accesorios en vehículos. Operaria u operario de empresas dedicadas a la fabricación de recambios. Electromecánica o electromecánico de motocicletas.
- Vendedora o vendedor / distribuidora o distribuidor de recambios y equipos de diagnosis.



EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

Plaza Santos Juanes, 7 . Atxuri . 48006 BILBAO - T. 94 433 33 05 . F. 94 433 18 93
info@atxuri.net - www.atxuri.net