Ciclos formativos

Ciclo formativo de grao medio

Duración: 2.000 horas

Electromecánica de vehículos

Competencia xeral

Realizar operacións de mantemento, montaxe de accesorios e transformacións do vehículo na área de mecánica, hidráulica, pneumática e electricidade axustándose a procedementos e tempos establecidos, conseguindo a calidade requirida e en condicións de seguridade.

Ensinanzas

Módulo	Horas
Motores	160
Circuitos de fluídos, suspensión e dirección	210
Circuitos electrotécnicos básicos. Sistemas de carga e arranque do vehículo	210
Técnicas de mecanizado para o mantemento do vehículo	110
Seguridade no mantemento de vehículos	55
Administración, xestión e comercialización na pequena empresa	80
Formación e orientación laboral	55
Horas a disposición do centro	80
Sistemas auxiliares do motor	220
Sistemas de transmisión e freado	165
Circuitos eléctricos auxiliares do vehículo	145
Sistemas de seguridade e de confortabilidade	130
Formación en centros de traballo	380

Título que se obtén Técnico en electromecánica de vehículos.

Ciclo formativo de grao medio

Duración: 2.000 horas

Carrocería

Competencia xeral

Realiza-las operacións de reparación, montaxe de accesorios e transformacións do vehículo na área de carrocería, bastidor, cabina e equipos ou apeiros, axustándose a procedementos e tempos establecidos, conseguindo a calidade requirida e en condicións de seguridade.

Ensinanzas

Módulo	Horas
Elementos amovibles	215
Elementos metálicos e sintéticos	240
Elementos fixos	240
Seguridade no mantemento de vehículos	55
Administración, xestión e comercialización na pequena empresa	80
Formación e orientación laboral	55
Horas a disposición do centro	75
Preparación de superficies	220
Elementos estructurais do vehículo	200
Embelecemento de superfícies	240
Formación en centros de traballo	380

Título que se obtén Técnico en Carrocería.

Ciclo formativo de grao superior

Duración: 2.000 horas

Automoción

Competencia xeral

Realizar operacións de diagnose, planificación, mantemento e reformas nas áreas de electricidade e electrónica, mecánica, hidráulica, pneumática e carrocería dos vehículos automóbiles pesados, motocicletas, maquinaria agrícola e de obras públicas, axustándose ós procedementos establecidos, conseguindo a calidade requirida en condicións de seguridade.

Ensinanzas

Módulo	Horas
Sistemas eléctricos de seguridade e de confortabilidade	215
Sistemas de transmisión de forzas e trens de rodaxe	185
Motores térmicos e os seus sistemas auxiliares	185
Elementos amovibles e fixos non estructurais	185
Seguridade no mantemento de vehículos	55
Administración, xestión e comercialización na pequena empresa	80
Horas a disposición do centro	55
Preparación e embelecemento de superficies	185
Estructuras de vehículos	110
Xestión e loxística de mantemento en automoción	165
Relacións no contorno de traballo	55
Formación e orientación laboral	55
Proxecto integrado	90
Formación en centros de traballo	380

Título que se obtén Técnico Superior en Automoción.