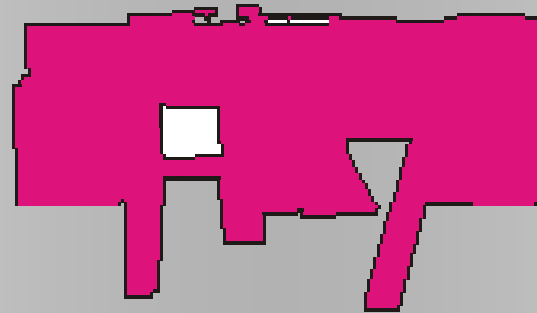


TÍTULO: TÉCNICO EN ELECTROMECAÁNICA DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA
"ÁLVARO YÁÑEZ"
BEMBIBRE (LEÓN)

TÍTULO: TÉCNICO EN ELECTROMECAÁNICA DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES



www.iesalvaroyanez.com

Avda. Manuel Arroyo Quiñones s/n
Bembibre (LEÓN)

Correo electrónico:
ies-alvaro.yanez@jcyl.es

Teléfono: 987 51 05 72
FAX: 987 51 45 30



ELETROMECAÁNICA

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, diagnóstico 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).

PUEDES SEGUIR ESTUDIANDO:

- Otros Ciclos Formativos de Grado Medio (posibilidad de convalidar módulos según normativa vigente).
- Ciclos Formativos de Grado Superior, superada la prueba de acceso.
- Bachillerato.

TÍTULO: TÉCNICO EN ELECTROMECAÁNICA DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES (L.O.E.)

Módulos profesionales superados	Unidades de competencia acreditables
0456. Sistemas de carga y arranque.	UC0626_2: Mantener los sistemas de carga y arranque de vehículos.
0457. Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo.	UC0627_2: Mantener los circuitos eléctricos auxiliares de vehículos.
0458. Sistemas de seguridad y confortabilidad.	UC0628_2: Mantener los sistemas de seguridad y confortabilidad de vehículos.
0452. Motores.	UC0132_2: Mantener el motor térmico.
0453. Sistemas auxiliares del motor.	UC0133_2: Mantener los sistemas auxiliares del motor térmico.
0454. Circuitos de fluidos. Suspensión y dirección.	UC0130_2: Mantener los sistemas hidráulicos y neumáticos, dirección y suspensión.
0455. Sistemas de transmisión y frenado.	UC0131_2: Mantener los sistemas de transmisión y frenos.

Correspondencia de los módulos profesionales con las unidades de competencia para su acreditación

ANEXO V B)

ORGANIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN HORARIA (B.O.C. y L. 15-6-2011- DECRETO 27/2011)

Módulos profesionales	Duración del Currículo (horas)	Curso 1º Horas/semanales		
0452. Motores.	198	6		
0454. Circuitos de fluidos. Suspensión y dirección.	231	7		
0455. Sistemas de transmisión y frenado.	165	5		
0456. Sistemas de carga y arranque	198	6		
0260. Mecanizado básico.	99	3		
0459. Formación y orientación laboral.	99	3		
		Total 30 horas		
		Curso 2º		
		1º y 2º trimestre Horas/semanales	2º trimestre horas en centro de trabajo	
0453. Sistemas auxiliares del motor.	231	11		
0457. Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo.	126	6		
0458. Sistemas de seguridad y confortabilidad.	126	6		
0460. Empresa e iniciativa emprendedora.	63	3		
CL14. Vehículos híbridos y eléctricos.	84	4		
0461. Formación en centros de trabajo.	380			380
	Total 2000 horas	Total 30 horas		Total 380 horas



DURACIÓN DEL ESTUDIO
2000 HORAS

- 1620 horas en centro educativo.
- 380 horas en formación en centros de trabajo

TÍTULO:
TÉCNICO EN ELECTROMECAÁNICA DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES

REQUISITOS DE ACCESO

DE FORMA DIRECTA CON:

- Título de graduado en ESO.
- Título de Técnico o Técnico Auxiliar.
- Haber superado 2º BUP.
- Otros estudios equivalentes a efectos académicos.

MEDIANTE PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO

PUESTOS DE TRABAJO QUE SE PUEDEN DESEMPEÑAR:

- Electricista electrónico de mantenimiento y reparación en automoción.
- Electronicista de vehículos.
- Mecánico de automóviles.
- Electricista de automóviles.
- Electromecánico de automóviles.
- Mecánico de motores y sus sistemas auxiliares de automóviles y motocicletas.
- 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.

