

Mantenimiento de sistemas de transmisión de fuerza y trenes de rodaje de vehículos automóviles

TMVG0309

Centro de Referencia Nacional de FP en Electromecánica y Carrocería de Vehículos (Valladolid)

Qué consigues con el curso

Mediante esa acción formativa podrá desarrollar su actividad profesional en pequeñas, medianas y grandes empresas del sector de mantenimiento de vehículos, en el área de electromecánica desarrollando procesos de ejecución..

Objetivo del curso

Realizar operaciones de mantenimiento en los sistemas de transmisión, frenos, suspensión y dirección de vehículos automóviles, vehículos industriales y motocicletas aplicando las técnicas y procedimientos establecidos por el fabricante consiguiendo la calidad requerida en condiciones de seguridad.

Prácticas más representativas que se van a realizar durante el curso

Algunas de las prácticas más destacadas a realizar durante el curso son:

- Diagnosticar y reparar averías o anomalías de los circuitos eléctricos y electrónicos implicados en el sistema de dirección.
- Verificar el correcto funcionamiento del sistema de suspensión inteligente.
- Diagnosticar, reparar o sustituir el conjunto llanta-neumático.
- Diagnosticar, verificar y reparar el sistema completo de las cajas de cambio automáticas.
- Diagnosticar, reparar y verificar los elementos y componentes del sistema hidráulico de frenos del vehículo.
- Comprobar con el equipo de diagnosis el sistema electrónico de estabilidad ESP, analizando los fallos memorizados.

Contenidos del curso

El curso está compuesto de los siguiente módulos:

- MF0130_2: Sistemas de dirección y suspensión (170 H)
- MF0131_2: Sistemas de transmisión y frenos (200 H)
- UF0917: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en mantenimiento de vehículos (30 H)
- MP0246 Módulo de prácticas profesionales no laborales (80 H.)



Ocupación

- Reparador sistemas neumáticos e hidráulicos
- Reparador sistemas de transmisión y frenos
- Reparador sistemas de dirección y suspensión
- Operario de empresas dedicadas a la fabricación de recambios
- Vendedor/distribuidor de recambios y equipos de diagnosis

**480
Horas**

Puedes consultar el programa íntegro del curso en:

<https://sede.sepe.gob.es/es/portalttrabajo/resources/pdf/especialidades/TMVG0309.pdf>



CARACTERÍSTICAS ADMINISTRATIVAS DEL CURSO

Requisitos de acceso

Para el acceso a este curso es necesario:

- Graduado Escolar o ESO.
- Certificado de Profesionalidad Nivel 1 de la misma familia y área profesional.
- Cumplir los requisitos de acceso a los ciclos de Grado Medio.
- Tener superada la prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 y/o 45 años.
- En el caso de no disponer de la titulación anteriormente mencionada, deberá acreditar las competencias claves necesarias que permitan cursar con aprovechamiento la formación.
- En el caso de ciudadanos extranjeros, es necesario estar en posesión de la homologación de su titulación.
- Superar el proceso de selección al que será convocado.

¿Qué es un certificado de profesionalidad?

Es una acreditación de competencias profesionales obtenidas a través de la formación o de la experiencia laboral. Tiene validez en todo el territorio nacional y se expide por la Administración laboral. Más información en: <http://bit.ly/odANpJ>



Notas

Documentación requerida

Durante el proceso de selección deberá presentarse con el **DNI o NIE**, así como presentar las acreditaciones de titulación, cursos o experiencia laboral que le sean solicitados.

Los alumnos admitidos al curso deberán presentar con anterioridad a la **fecha de comienzo del curso** los siguientes documentos fotocopiados:

- D.N.I. o N.I.E.**
- Tarjeta de demandante de empleo**
- Tarjeta de la Seguridad Social**

Certificación que se ofrece

Diploma acreditativo del Servicio Público de Empleo de Castilla y León (ECYL). Una vez finalizada la acción formativa podrá solicitar el certificado de profesionalidad.

Presentación de las solicitudes

Puede presentar las solicitudes en el Centro de Referencia Nacional de FP, C/ Villabañez, 26 o en cualquier oficina de empleo.

C/ Villabañez, 26
47012 Valladolid
 cursos@valladolid.crnfp.es

T. 983 293 662
F. 983 304 249

