

## HOJA INFORMATIVA

**Ciclo Formativo:** FORMACIÓN PROFESIONAL BÁSICA TMVB01

**Módulo Profesional:** 3047 MECANICA DEL VEHICULO

**Horas semanales:** 9

**Profesor:** SERGIO SORIA LÓPEZ

### 1. UNIDADES DE COMPETENCIA

**UC0623\_1:** Desmontar, montar y sustituir elementos mecánicos simples del vehículo. Una vez superado el **Módulo Profesional 3047** (Mecánica del automóvil), se acreditará la Unidad de Competencia.

### 2. RESULTADOS DE APRENDIZAJE (CAPACIDADES TERMINALES EN CICLOS LOGSE)

1. Realiza el mantenimiento básico del motor de explosión y diesel analizando sus principios de funcionamiento y justificando las actuaciones de mantenimiento requeridas.
2. Realiza el mantenimiento básico del sistema de suspensión y ruedas del vehículo, analizando sus principios de funcionamiento y justificando las actuaciones de mantenimiento requeridas.
3. Realiza el mantenimiento básico del sistema de transmisión y frenos, analizando sus principios de funcionamiento y justificando las actuaciones de mantenimiento requeridas.

### 3. CONTENIDOS

#### PRIMER TRIMESTRE:

- UD1 Herramienta, utillaje y grandes equipos.
- UD2 Motores.
- UD3 Refrigeración.

#### SEGUNDO TRIMESTRE:

- UD4 Lubricación.
- UD5 Sistemas básicos de alimentación y escape.
- UD6 Elementos de la transmisión
- UD7 Suspensión.

#### TERCER TRIMESTRE:

- UD8 Dirección.
- UD9 Frenos.
- UD10 Ruedas y neumáticos.

- Las actividades formativas se dividen en :actividades de aula y actividades de taller
- En el aula se explicaran los contenidos de las UD.
- En el taller los alumnos realizaran las actividades prácticas programadas a fin de alcanzar los resultados de aprendizaje de cada materia. El reparto de horas entre aula y taller se desarrollaran dependiendo de la necesidades dinámicas del curso.

#### 4. METODOLOGÍA

- Exposición en clase de los contenidos teóricos ayudándose de piezas reales, maquetas y documentación multimedia.
- Ejecución de las prácticas evaluables en el taller y realización de posteriores trabajos propuestos a los alumnos sobre dichas prácticas.

#### 5. EVALUACIÓN

La evaluación tendrá las siguientes fases:

- **CERO O INICIAL.** Donde se conocerá la competencia curricular inicial del alumno.
- **PROCESUAL/FORMATIVA.** Del propio proceso de enseñanza-aprendizaje.
- **INDIVIDUALIZADA O CRITERIAL.** Se evalúa al alumno individualmente según sus propias capacidades y actitudes.
- **FINAL O TOTAL.** Se constata todo este proceso y se toman decisiones.

En la calificación de cada una de las evaluaciones se valorarán los siguientes aspectos:

- Realización de forma satisfactoria de la totalidad de las prácticas que conforman el contenido en cada evaluación.
- Realización de los trabajos y ejercicios, teóricos, prácticos o teórico-prácticos, de cada unidad didáctica.
- Superación de las diferentes pruebas teórico-prácticos.
- Uso correcto y mantenimiento de los diferentes equipos, herramientas, utillaje, aparatos de control y diagnosis, instalaciones y espacios.
- Hábitos de seguridad e higiene en el puesto de trabajo.
- Realización y exposición de los trabajos por grupo.
- Colaborar con los compañeros en los trabajos de equipo.
- Actitud adecuada demostrada tanto en el aula como en el taller de prácticas.

Se calificarán las pruebas objetivas individuales, las actividades de clase individuales y en grupo y las tareas realizadas fuera del aula. Se empleará un baremo de 0 a 10 puntos decimales que se considerará de la siguiente manera:

- Insuficiente: De 0 a 4,99.
- Suficiente: De 5 a 5,99.
- Bien: De 6 a 6,99.
- Notable: De 7 a 8,99.
- Sobresaliente: De 9 a 10.

### **5.1.- Criterios de Calificación**

- El alumno deberá realizar las prácticas y entregar los trabajos y/o ejercicios el día señalado para ello. En caso de no hacerlo se calificara con “0” puntos

- La nota de cada evaluación se obtendrá realizando la media ponderada de los siguientes apartados:

30% Trabajo diario de clase.

30% Pruebas teóricas.

40% Desarrollo de las prácticas programadas.

- Para aprobar cada evaluación, deberá superarse cada uno de los apartados anteriores con una nota mínima de “suficiente, 5 puntos”.

- El alumno que no se presente a una prueba teórica por causa debidamente justificada podrá presentarse a una prueba equivalente. Si no justifica debidamente su ausencia se le calificará el examen con “0” puntos.

- El alumno que supere el 15% de faltas sin justificar del modulo en la evaluación, perderá el derecho a evaluación parcial y tendrá que examinarse en la evaluación final global ordinaria.

## **6. RECUPERACIÓN**

El sistema de recuperación de los alumnos/as que no superen alguna sesión de evaluación, se realizará utilizando los aspectos descritos en el procedimiento de evaluación, aplicando los criterios de evaluación correspondientes para superar este Módulo.

### **6.1.- Ordinaria**

- Se realizará una recuperación con prueba teórico-práctico para aquellos alumnos que no hayan superado las pruebas de la evaluación correspondiente.

- Será necesario obtener una calificación igual o superior a aprobado en cada evaluación, la entrega de los trabajos o practicas realizadas durante la evaluación y que no hayan sido entregadas anteriormente.

### **6.2.- Extraordinaria**

- Se fijará un horario semanal para la recuperación de los alumnos que tengan el módulo pendiente y no puedan realizar las FCT. Dicho horario se dedicará a clases de recuperación y/o la realización de ejercicios prácticos.

## **7. LIBROS Y MATERIAL**

El libro utilizado para conseguir los objetivos será **MECANICA DEL VEHÍCULO** de la editorial **Paraninfo**

## **8. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS**

- La asistencia a las actividades complementarias es obligatoria
- Es obligatorio el uso de la vestimenta y protecciones adecuadas para el trabajo en el taller, sin las cuales no se puede asistir al taller.