



MECÁNICA DE MOTOCICLETAS · 5 MÓDULOS FORMATIVOS

# Mecánico de Motos

Motores, refrigeración, lubricación, alimentación, electricidad, transmisión, bastidor, aerodinámica, mantenimiento y motocicletas eléctricas.

| ÁREA                     | ESTRUCTURA           | MODALIDAD                   | INFORMACIÓN               |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Mecánica de motocicletas | 5 módulos formativos | Flexible según convocatoria | Orientación personalizada |

## Formación para avanzar profesionalmente.

El crecimiento y la sofisticación de motos, motocicletas y ciclomotores aumenta la necesidad de profesionales especializados con una formación técnica actualizada.

El curso proporciona bases teóricas y prácticas sobre el funcionamiento, mantenimiento, diagnóstico y reparación de los principales sistemas de la moto.

## ¿Qué aprenderás?

- Adquirir conocimientos para trabajar en mantenimiento y reparación de motos.
- Comprender motores de dos y cuatro tiempos.
- Conocer refrigeración, lubricación, alimentación e inyección.
- Trabajar con electricidad, transmisión, bastidor y aerodinámica.
- Localizar averías y realizar mantenimiento y puesta a punto.
- Introducirse en la mecánica de motocicletas eléctricas.

# Un programa pensado para tu desarrollo.

Personas que desean adquirir formación o mejorar sus conocimientos para desarrollar una actividad profesional en talleres de mecánica de motos.

## Acceso al programa

No se requieren conocimientos previos en la materia.

## Ámbitos en los que podrás crecer.

La formación permite ampliar competencias y optar a funciones relacionadas con los siguientes perfiles y entornos profesionales.

- 01 Mecánico/a de motos
- 02 Talleres de motocicletas y ciclomotores
- 03 Reparación y mantenimiento
- 04 Puesta a punto de motos
- 05 Mantenimiento de motocicletas eléctricas

## 5 módulos para desarrollar una visión completa.

### 01 · Generalidades y motor

- Generalidades
- El motor
- Examen de evaluación 1

### 02 · Refrigeración, lubricación y alimentación

- Refrigeración
- Lubricación
- Alimentación
- Examen de evaluación 2

### 03 · Electricidad y transmisión

- Electricidad
- Transmisión
- Examen de evaluación 3

### 04 · Bastidor, aerodinámica y mantenimiento

- Bastidor
- Aerodinámica
- Localización de averías
- Mantenimiento
- Examen de evaluación 4

### 05 · Mecanizado y motocicletas eléctricas

- Mecanizado básico
- Motocicletas eléctricas

## **Una estructura clara para avanzar a tu ritmo.**

Materiales estructurados por módulos y temas para facilitar el aprendizaje.

Actividades para comprobar y consolidar los conocimientos adquiridos.

Pruebas vinculadas a los módulos del programa para valorar el progreso.

# ACREDITACIÓN Y DIPLOMA



EN COLABORACIÓN CON



IUNIT es un Centro Universitario Español, con Número de Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) 28054816 , reconocido por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades del Gobierno de España, y cuya formación se enmarca en el ámbito del Espacio Europeo de Educación Superior.

Asimismo, IUNIT tiene el honor de estar Adscrito a la prestigiosa Universidad Rey Juan Carlos de Madrid (España) , reafirmando su compromiso con la excelencia académica, la calidad de la enseñanza y el rigor educativo.

Del mismo modo, IUNIT forma parte de la Institución Internacional SEK , organización educativa de reconocida trayectoria y presencia internacional, con actividad educativa en España y en diversos países de Latinoamérica y un legado histórico que se remonta al siglo XIX.

Este sólido respaldo institucional constituye una garantía de nuestro compromiso con una formación de calidad, orientada a la preparación de profesionales capaces de afrontar con solvencia los desafíos de un entorno académico y profesional en constante evolución.