

MECÁNICA DE MOTOS



Curso de **Mecánica de Motos**

Modalidad Virtual



Curso de Mecánica de Motos

Inicio: Cada mes.

Horarios: Domingos de 09:00 am. A 12:30 pm.

Duración: 03 meses (12 semanas)

Inversión: 140 soles (03 pagos)

Incluye certificado virtual.



Modalidad de estudios:

• Las clases se desarrollan en modalidad virtual mediante videoconferencias en vivo y clases demostrativas, trabajamos en la plataforma de GOOGLE MEET, el área de sistemas le brinda su cuenta institucional para el acceso a clases.

Temario:

UNIDAD 01: DIAGNÓSTICO Y REPARACIÓN DE MOTORES DE MOTOS

- Fundamentos del motor.
- Fundamentos y funcionamiento de motores de dos tiempos y cuatro tiempos.
- Clasificación del motor por su cubicaje.
- Clasificación del motor por el número y la disposición de los cilindros.
- Operaciones de montaje y desmontaje.
- Diagnóstico de fallas en motores.
- Reglaje de válvulas o realizar el calado de la distribución de motores de dos y cuatro tiempos.
- Sincronización de carburadores.

UNIDAD 02: SISTEMAS DE SUSPENSIÓN Y FRENOS EN MOTOS

- Fundamentos del bastidor, la suspensión y frenos de la motocicleta.
- Suspensión trasera / Servicio de la suspensión trasera.
- Amortiguador ajustable de dirección.
- Servicio de la suspensión delantera.
- Fricción en los frenos de la motocicleta.

- Fricción en los frenos de la motocicleta.
- Ajuste de frenos delanteros y posteriores.
- Sustitución de las zapatas de freno.

UNIDAD 03: ELECTRICIDAD EN SISTEMAS DE MOTOS

- Electricidad y electrónica.
- La electricidad y las motocicletas.
- Componentes electrónicos básicos.
- Baterías y su mantenimiento.
- Sistemas de arranque eléctrico.
- Diagnóstico de averías.
- Reguladores del alternador.
- Mantenimiento del regulador de tensión.
- Conmutador de la señal de giro, botón de bocina y conmutador de faro.



Inscripciones:

Modalidad 01:

Pago a través de entidades bancarias:

- Cuenta de Banco de Crédito del Perú (BCP): 2152394987-0-02
- Transferencia interbancaria: CCI - 002-215-002394987002-28

Posteriormente por favor enviar al 956366603 foto del comprobante de pago y los siguientes datos: Nombres y apellidos, DNI, fecha de nacimiento, email (correo), teléfono, ciudad, dirección y curso.

Modalidad 02:

Apersonarse a la Oficina de la Av. Independencia 868 – Cercado - Arequipa.

Horario de atención:

- Lunes a viernes de 08:30 am. A 06:00 pm.
- Sábados de 08:30 am. A 01:00 pm.

Direcciones:

- Av. Independencia 868, Cercado – Arequipa - Tel. 281453 - 956366603
- Morales Alpaca 201, Urb. La Perla – Cercado – Arequipa

<http://institutojobs.edu.pe/pasos-para-inscripciones/>