

TÉCNICO



Esta carrera está acreditada por el INA bajo resolución 2026-02

MECÁNICA DE VEHÍCULOS LIVIANOS

MODALIDAD

Presencial

DURACIÓN

6 cuatrimestres (Horario diurno y nocturno) 7 cuatrimestres (Horario sábados)

INVERSIÓN INICIAL

• Gabacha, camisa T-shirt y póliza INS

MÉTODOS DE PAGO

- ACAMSYS
- SINPE
- Depósito
- Tarjeta

MATRÍCULA ABIERTA

CONSULTE POR NUESTROS FINANCIAMIENTOS

MISIÓN



Nuestro Instituto Técnico V.M. prepara sus estudiantes en Mecánica Automotriz como técnicos de nivel superior que adquieren las competencias suficientes para diagnósticos de fallas tanto en sistemas eléctricos y electrónicos del automóvil, mantenimiento preventivo, reparación de vehículos como de motores estacionarios.

REQUISITOS



- Ser mayor de 15 años
- Presentar fotocopia del título de noveno año (III Ciclo de la Educación General Básica)
- Presentar fotocopia de cédula de identidad o documento de identificación de menor (en este caso presentarse con el padre o encargado)
- DIMEX u otro de identificación al día.
- Aplica programa sin acreditación para interesados que solo tienen pasaporte.

OFFICE 365 GRATIS



Incluye licencia de Teams.





- Fundamentos de mecánica
- Fundamentos de electricidad y electrónica.
- Sistemas de frenos
- Sistemas de suspensión
- Sistemas de dirección
- Sistemas de transmisión I
- Mecánica Interna
- Circuitos eléctricos
- Manejo de Residuos en Talleres Automotrices
- Sistemas de transmisión II
- Laboratorio de Mecánica Interna
- Sistema de redes de comunicación multiplexadas
- Laboratorio de circuitos eléctricos
- Sistemas de encendido electrónico
- Sistemas de inyección de combustible a gasolina
- Sistemas de inyección de combustible a Diésel I
- Sistemas de inyección de combustible a Diésel II
- Laboratorio de electrónica digital
- Introducción a vehículos híbridos y eléctricos
- Fundamentos de vehículos con sistema de propulsión de alta
- Fundamentos de conversión de vehículos de motor de combustión interna a eléctricos
- Práctica didáctica supervisada













