

Instituto Técnico de Capacitaciones de El Salvador

Alameda Roosvelt y 41 Av. Norte, Edificio Saba, Local #7, Segundo Nivel, San Salvador Tel: 2100-8914 Whatapp:7216-5396

Nombre de la Carrera: Diplomado Mecánica de Motocicletas

En esta carrera se prepara a los participantes para ingresar rápidamente al mercado laboral nacional, con una carrera de amplio crecimiento, de la cual pueden adherirse a cualquier taller o abrir a su propio negocio.

Campo Laboral:

- Mantenimiento de motos parte mecánica de agencias de motocicletas de marcas internacionales
- Mecánico de motocicletas en talleres independientes
- Abrir su propio negocio de Taller de Mecánica de motos

Certificado a otorgar: Aptitud Ocupacional por Competencias, como: Mecánico de Motocicletas Duración: 10 Meses

Carga Académica:

Módulo 1	Materia	Créditos
Módulo 1	Materia Mantenimiento de Motos 1 1- Herramientas. 2- Frenos. 3- Cambio de aceite y engrases de cables 4- Limpieza, regulación y engrase de cadena 5- Calibración de válvulas. 6- Limpieza de carburador y filtro de aire. 7- Engrase de baleros y ejes de llantas. 8- Cambio de aceite a la barra delantera. 9- Revisión y cambios de baleros de la cuna. 10- Cambio de bushing de tijera.	Créditos 20
Módulo 2	3 ***,***	
	Mantenimiento de Motos 2 1- Revisión y cambio de batería. 2- Cambio de cables de freno y clutch. 3- Cambio de cdi y relay y regulador de voltaje. 4- Cambio de amortiguador traseros. 5- Instalación y reparación de vías stop y luz principal. 6- Cambio de trasmisión (Catarina, cadena y piñón) 7- Cambio de retenedores de motor.	20
Módulo 3		
	Ingles	4
	Emprendimiento	4
	Atención al cliente	4
	Recursos humanos	4



Instituto Técnico de Capacitaciones de El Salvador

Alameda Roosvelt y 41 Av. Norte, Edificio Saba, Local #7, Segundo Nivel, San Salvador Tel: 2100-8914 Whatapp:7216-5396

	Administración de taller		4
Módulo 4			
		Mantenimiento de Motor 1	16
	1-	Cambio de bomba de aceite.	
	2-	Cambio de disco de clouth.	
	3-	Cambio de prensa y estrella selectora.	
	4-	Cambio de bobina de arranque.	
	5-	Cambio de magneto.	
	6-	Cambio de motor de arranque.	
	7-	Cambio de válvulas.	
	8-	Cambio de culata.	
		Mantenimiento de Motor 2	16
	9-	Cambio de pistón, anillos, y cilindro.	
	10-	Cambio de ejes de levas.	
	11-	Reparación de caja de cambios.	
	12-	Cambios de balero de motor.	
	13-	Cambio de cigüeñal y biela.	
	14-	Fallas y solución en la motocicleta 1.	
	15-	Fallas y solución en la motocicleta 2.	
	16-	Fallas y solución	
	17-	en la motocicleta 3.	
		Proceso de graduación	92

Requisitos de Graduación:

- Estas 100% solventes
- Haber obtenido al menos 73.6 créditos.
- Aprobar el proceso de graduación.