

N° 1CM3 - 0002- 2025



CETPRO
Benjamín
Galecio Matos



PERÚ

Ministerio
de Educación



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

Certificado Modular

Otorgado a: **RAFAEL EDUARDO MELO FLORES**

Por haber aprobado satisfactoriamente el módulo formativo:

“MOTORES A GASOLINA”

Correspondiente al programa de estudios de **Agosto- 2024,**

Desarrollado del 07 de agosto del 2024 al 18 de diciembre del 2024, con un total de 400 horas.

Lima, 14 de Enero del 2025



Mario Eusebio Galindo Centeno
Lic. MARIO EUSEBIO GALINDO CENTENO
DIRECTOR



PERÚ

Ministerio
de Educación

CICLO FORMATIVO: MOTORES A GASOLINA

MODALIDAD: PRESENCIAL

Unidad de Competencia	Unidad Didáctica	Nº de créditos	Nº de horas	Capacidades	Calificación
Diagnostica, repara y realiza mantenimiento del motor a gasolina de combustión interna.	Organización del taller.	--	09	Condiciones de distribución óptimas para el trabajo de mantenimiento.	16
	Mecánica de banco.	--	40	Clasificación y tipos de herramientas necesarias para el mecanizado manual de piezas.	16
	Reparación del motor de gasolina.	--	100	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario para el buen funcionamiento mecánico del motor.	16
	Reparación del sistema de lubricación.	--	20	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en el sistema de lubricación del motor.	16
	Reparación del sistema de refrigeración.	--	20	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en el sistema de refrigeración.	18
	Mantenimiento del sistema de alimentación de combustible	--	20	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en el sistema alimentación de combustible.	18
	Mantenimiento del sistema de encendido	--	39	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en el sistema de encendido.	16
	Inglés	--	16	Identifica la estructura de las oraciones en lenguaje técnico, traduce principales verbos para la interpretación de los manuales de servicio.	15
	Computación	--	16	Maneja software de aplicación en la mecánica, conoce el manejo de las principales herramientas aplicado en simuladores y proyectos.	14
	Gestión empresarial	--	12	Conoce procedimientos de gestión para formar una pequeña empresa, aplicando las herramientas de la administración.	15
	Formación y orientación laboral	--	12	Identifica los conceptos y aspectos legales relacionados a sus derechos y obligaciones laborales.	16
Experiencias formativas en situaciones reales de trabajo/ Prácticas pre profesionales	--	96			
Institución en que realizó la experiencia/ Práctica pre profesional: En el CETPRO Benjamín Galecio Matos					

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL MÓDULO: R.D.R. Nº 001374-2010-DRELM del 21/04/2010

Lic. MARIO EUSEBIO GALINDO CENTENO
DIRECTOR

CÓDIGO DE SEGURIDAD

