

N° 1CM5 - 0058 - 2024



**CETPRO**  
**Benjamín**  
**Galecio Matos**



PERÚ

Ministerio  
de Educación



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO  
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

## ***Certificado Modular***

Otorgado a: **MIGUEL ANGEL GUERRA TABOADA**

Por haber aprobado satisfactoriamente el módulo formativo:

**“SISTEMA ELÉCTRICO AUTOMOTRIZ”**

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

Desarrollado del 14 de enero del 2024 al 23 de junio del 2024, con un total de 400 horas.

Lima, 26 de Julio del 2024



  
ALAEIN OSWALDO PORFILLO QUITO  
DIRECTOR



PERÚ

Ministerio de Educación

CICLO FORMATIVO: SISTEMA ELÉCTRICO AUTOMOTRIZ

MODALIDAD: PRESENCIAL

Unidad de Competencia	Unidad Didáctica	Nº de créditos	Nº de horas	Capacidades	Calificación
Realiza diagnóstico, mantenimiento y reparación de los sistemas eléctricos.	Clasifica los sistemas eléctricos del vehículo.	--	60	Clasificación y tipos de circuitos que conforman la parte eléctrica automotriz.	17
	Mantenimiento del sistema de carga.	--	48	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario para el buen funcionamiento del sistema de carga.	18
	Mantenimiento del sistema de arranque.	--	48	Mantenimiento necesario para el buen funcionamiento del sistema de arranque	17
	Mantenimiento del sistema eléctrico.	--	92	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en el sistema eléctrico del vehículo.	17
	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.	18
	Gestión empresarial	--	12	Conoce procedimientos de gestión para formar una pequeña empresa, aplicando las herramientas de la administración.	16
	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



*Benjamín Oswaldo Portillo*  
 BENJAMÍN OSWALDO PORTILLO QUITO  
 DIRECTOR

CÓDIGO DE SEGURIDAD

