



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO  
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

**Certificado Modular**

Otorgado a: **JOSE MANUEL BONILLA CAVIEDES**

Por haber aprobado satisfactoriamente el módulo formativo:

**“SISTEMA DE TRANSMISIÓN FUERZA”**

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

Desarrollado del 11 de febrero del 2024 al 28 de abril del 2024, con un total de 200 horas.

Lima, 20 de Mayo del 2024



OSWALDO PORTILLO QUITO  
DIRECTOR



PERÚ

Ministerio  
de Educación

CICLO FORMATIVO: SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE FUERZA

MODALIDAD: PRESENCIAL

Unidad de Competencia	Unidad Didáctica	Nº de créditos	Nº de horas	Capacidades	Calificación
Realizar diagnóstico, mantenimiento y reparación de los sistemas de transmisión de fuerza.	Clasificación de los sistemas de transmisión de fuerza.	--	09	Clasificación y tipos de transmisión necesarias para el desplazamiento de un vehículo.	18
	Reparación de mecanismo de embrague.	--	16	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en el mecanismo de embrague.	18
	Reparación de mecanismo de accionamiento del embrague.	--	20	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario para el funcionamiento del sistema de accionamiento del embrague.	18
	Reparación de cajas de velocidad mecánicas.	--	20	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en la caja de velocidades mecánicas	18
	Reparación de cajas de cambio hidráulicas.	--	25	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en la caja de velocidades hidráulicas.	18
	Mantenimiento de ejes propulsores.	--	14	Trabajos de mantenimiento necesario para el buen funcionamiento de los ejes propulsores.	18
	Mantenimiento de cubos reductores de velocidad.	--	20	Principios de funcionamiento y trabajos de mantenimiento necesario en los cubos reductores de velocidad.	18
	Inglés	--	08	Identifica la estructura de las oraciones en lenguaje técnico, traduce principales verbos para la interpretación de los manuales de servicio.	20
	Computación	--	08	Maneja software de aplicación en la mecánica, conoce el manejo de las principales herramientas aplicado en simuladores y proyectos.	16
	Gestión empresarial	--	06	Conoce procedimientos de gestión para formar una pequeña empresa, aplicando las herramientas de la administración.	16
	Formación y orientación laboral	--	06	Identifica los conceptos y aspectos legales relacionados a sus derechos y obligaciones laborales.	17
Experiencias formativas en situaciones reales de trabajo/ Prácticas pre profesionales	--	48			
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



*Alaén Oswaldo Portillo Quito*  
 ALAÉN OSWALDO PORTILLO QUITO  
 DIRECTOR

CÓDIGO DE SEGURIDAD

