

N° 2CM3 - 0002 - 2025



CETPRO  
Benjamín  
Galecio Matos



PERÚ

Ministerio  
de Educación



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO  
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

## Certificado Modular

Otorgado a: **JORGE GUILLERMO LUI KEN DE LA CRUZ**

Por haber aprobado satisfactoriamente el módulo formativo:

**“SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN”**

Correspondiente al programa de estudios de **Abril - 2024**.

Desarrollado del 06 de abril del 2024 al 21 de setiembre del 2024, con un total de 400 horas.

Lima, 17 de Enero del 2025



Lic. MARIO EUSEBIO GALINDO CENTENO  
DIRECTOR



PERÚ

Ministerio de Educación

CICLO FORMATIVO: SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

MODALIDAD: PRESENCIAL

Unidad de Competencia	Unidad Didáctica	Nº de créditos	Nº de horas	Capacidades	Calificación
Instala, mantiene y repara los componentes eléctricos y electrónicos de los equipos de refrigeración y aire acondicionado	Organización del taller	--	50	Condiciones de distribución óptimas para el trabajo.	18
	Dibujo técnico	--	50	Elabora e interpreta planos y representaciones de sistemas eléctricos y electrónicos de equipos de refrigeración.	18
	Instalación y mantenimiento eléctrico de equipos de refrigeración.	--	48	Elabora los planos, esquemas eléctricos y potencia.	18
	Instala tablero general con los controles eléctricos.	--	50	Interpreta el plano, circuito de los equipos de un sistema de refrigeración.	17
	Instalación del tablero electrónico	--	50	Reconocimiento de todos los planos electrónicos y catálogos necesarios para su instalación.	16
	Inglés	--	16	Identifica la estructura de las oraciones en lenguaje técnico, traduce principales verbos para la interpretación de los manuales de servicio.	17
	Computación	--	16	Maneja software de aplicación en la mecánica, conoce el manejo de las principales herramientas aplicado en simuladores y proyectos.	17
	Gestión empresarial	--	12	Conoce procedimientos de gestión para formar una pequeña empresa, aplicando las herramientas de la administración.	17
	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

