



CETPRO
Benjamín
Galecio Matos



PERÚ

Ministerio
de Educación



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

Certificado Modular

Otorgado a: **ALFREDO YHONATAN HUAMAN CHAVEZ**

Por haber aprobado satisfactoriamente el módulo formativo:

“SISTEMA MECÁNICO DE AIRE ACONDICIONADO”

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

Desarrollado del 19 de abril del 2024 al 18 de junio del 2024, con un total de 200 horas.

Lima, 30 de Octubre del 2024



Lic. M^{SR} EUSEBIO GALINDO CENTENO
DIRECTOR



PERÚ

Ministerio
de Educación

CICLO FORMATIVO: SISTEMA MECÁNICO DE AIRE ACONDICIONADO

MODALIDAD: PRESENCIAL

Unidad de Competencia	Unidad Didáctica	Nº de créditos	Nº de horas	Capacidades	Calificación
Instala, mantiene y repara equipos de aire acondicionado	Organización del taller	--	10	Condiciones de distribución óptimas para el trabajo de mantenimiento.	16
	Dibujo técnico	--	10	Elabora e interpreta planos y representaciones de sistemas mecánicos de refrigeración doméstica e industrial.	16
	Mecánica de banco	--	30	Reconocimiento de los equipos y herramientas necesarios en el trabajo de refrigeración.	18
	Montaje de sistemas mecánicos de aire acondicionado	--	30	Interpreta los componentes, elaborar el mecanizado de la unidad siguiendo las normas y especificaciones técnicas.	16
	Mantenimiento de sistema mecánico de aire acondicionado	--	30	Elabora los planos mecánicos del sistema doméstico e industrial, medir, comprobar y ajustar los elementos del sistema.	17
	Recuperación de gases refrigerantes	--	14	Identifica equipos, planos y catálogos necesarios para las operaciones de carga de gas refrigerante.	17
	Inglés	--	08	Identifica la estructura de las oraciones en lenguaje técnico, traduce principales verbos para la interpretación de los manuales de servicio.	15
	Computación	--	08	Maneja software de aplicación en la mecánica, conoce el manejo de las principales herramientas aplicado en simuladores y proyectos.	14
	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.	15
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

Lic. MARIO EUSEBIO GALINDO CENTENO
DIRECTOR

CÓDIGO DE SEGURIDAD

