

N° 3CM1 - 0050 - 2024



CETPRO  
Benjamín  
Galecio Matos



PERÚ

Ministerio  
de Educación



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO  
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

## *Certificado Modular*

Otorgado a: **ALEX HUAMANI ESPINOZA**

Por haber aprobado satisfactoriamente el módulo formativo:

**“ENSAMBLAJE Y REPARACIÓN DE AMPLIFICADORES DE AUDIO CON DISPOSITIVOS ANALÓGICOS Y DIGITALES”**

Correspondiente al programa de estudios de **Abril - 2023**.

Desarrollado del 11 de abril del 2023 al 26 de setiembre del 2023, con un total de 400 horas.

Lima, 10 de Diciembre del 2024



*Mario Eusebio Galindo Centeno*  
Lic. MARIO EUSEBIO GALINDO CENTENO  
DIRECTOR



PERÚ

Ministerio de Educación

CICLO FORMATIVO: ENSAMBLAJE Y REPARACIÓN DE AMPLIFICADORES DE AUDIO CON DISPOSITIVOS ANÁLOGOS Y DIGITALES MODALIDAD: PRESENCIAL

Unidad de Competencia	Unidad Didáctica	Nº de créditos	Nº de horas	Capacidades	Calificación
Instalar, mantener y repara amplificadores de audio con dispositivos analógicos y digitales.	Organización del taller, dispositivos y componentes electrónicos	--	48	Adquiere los conocimientos para la organización del taller clasificando las zonas de trabajo, equipos, herramientas y manuales, identifica dispositivos eléctricos y electrónicos.	18
	Magnitudes eléctricas.	--	42	Adquiere conocimientos para la comprobación de corriente, voltaje, tensión, resistencia y potencia eléctrica.	18
	Fuentes de alimentación.	--	36	Adquiere los conocimientos necesarios para explicar el funcionamiento, reparación y ensamblaje de la fuente de alimentación.	19
	Amplificadores de audio.	--	58	Adquiere conocimientos para explicar el funcionamiento, reparación y ensamblaje de los amplificadores.	17
	Electrónica digital.	--	64	Adquiere conocimientos para explicar el conocimiento de los circuitos lógicos.	18
	Inglés	--	16	Identifica la estructura de las oraciones en lenguaje técnico, traduce principales verbos para la interpretación de los manuales de servicio.	19
	Computación	--	16	Maneja software de aplicación en la mecánica, conoce el manejo de las principales herramientas aplicado en simuladores y proyectos.	15
	Gestión empresarial	--	12	Conoce procedimientos de gestión para formar una pequeña empresa, aplicando las herramientas de la administración.	18
	Formación y orientación laboral	--	12	Identifica los conceptos y aspectos legales relacionados a sus derechos y obligaciones laborales.	14
	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. N° 001374-2010-DRELM del 21/04/2010



Lic. MARIO EUSEBIO GALINDO CENTENO  
DIRECTOR

CÓDIGO DE SEGURIDAD

