



CETPRO  
Benjamín  
Galecio Matos



PERÚ

Ministerio  
de Educación



CETPRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO  
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

## Certificado Modular

Otorgado a: **EUFEMIA MUÑOZ SALVATIERRA**

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 **Julio - 2023**.

Desarrollado del 01 de julio del 2023 al 23 de diciembre del 2023, con un total de 400 horas.

Lima, 07 de Febrero del 2024



OSWALDO PORTILLO QUITO  
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. | 17           |
|  | Magnitudes eléctricas.  | --             | 42          | Adquiere conocimientos para la comprobación de corriente, voltaje, tensión, resistencia y potencia eléctrica.  | 17           |
|  | Fuentes de alimentación.  | --             | 36          | Adquiere los conocimientos necesarios para explicar el funcionamiento, reparación y ensamblaje de la fuente de alimentación.   | 17           |
|  | Amplificadores de audio.  | --             | 58          | Adquiere conocimientos para explicar el funcionamiento, reparación y ensamblaje de los amplificadores.   | 18           |
|  | 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.                                      | 16           |
|  | Computación   | --             | 16          | Maneja software de aplicación en la mecánica, conoce el manejo de las principales herramientas aplicado en simuladores y proyectos.  | 16           |
|  | 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. N° 001374-2010-DRELM del 21/04/2010

ALAEIN OSWALDO PORTILLO QUITO  
DIRECTOR

CÓDIGO DE SEGURIDAD

