



CETPRO
Benjamín
Galecio Matos



PERÚ

Ministerio
de Educación



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

Certificado Modular

Otorgado a: **JERRY JESÚS BENDEZÚ AITE**

Por haber aprobado satisfactoriamente el módulo formativo:

“REPARACIÓN DE EQUIPOS DE TELEVISIÓN A COLOR”

Correspondiente al programa de estudios de **Octubre - 2023**,

Desarrollado del 30 de setiembre del 2023 al 16 de marzo del 2024, con un total de 400 horas.

Lima, 26 de Abril del 2024



Alasín Oswaldo Portillo Quito

ALASÍN OSWALDO PORTILLO QUITO
DIRECTOR



PERÚ

Ministerio
de Educación

CICLO FORMATIVO: REPARACIÓN DE EQUIPOS DE TELEVISIÓN A COLOR

MODALIDAD: PRESENCIAL

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL MÓDULO: R.D.R. N° 001374-2010-DRELM del 21/04/2010

Unidad de Competencia	Unidad Didáctica	N° de créditos	N° de horas	Capacidades	Calificación
Mantener y reparar equipos televisión a color.	Principios de funcionamiento del televisor a color.	--	38	Adquiere los conocimientos elementales de funcionamiento de televisión a color.	17
	Fuente de alimentación.	--	36	Adquiere los conocimientos del funcionamiento y da mantenimiento de la fuente de televisión a color.	18
	Etapas del syscon.	--	36	Adquiere los conocimientos del Microprocesador Memorias (RAM, ROM, EEPROM). y sensor del control remoto.	18
	Sintonizador VHF/UHF Procesador de video.	--	38	Adquiere conocimiento y da mantenimiento del sintonizador VHF/UHF y del procesador de video, manejo del osciloscopio.	17
	Amplificador matriz RGB.	--	22	Adquiere los conocimientos del funcionamiento y del mantenimiento de la Matriz RGB.	17
	Pantallas de video.	--	78	Adquiere conocimiento y da mantenimiento a las pantallas al vacío, LCD y plasma.	18
	Inglés	--	16	Identifica la estructura de las oraciones en lenguaje técnico, traduce principales verbos para la interpretación de los manuales de servicio.	15
	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.	15
	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					



Alaén Oswaldo Portillo Quito
ALAÉN OSWALDO PORTILLO QUITO
DIRECTOR

CÓDIGO DE SEGURIDAD

