



CETPRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA PRIVADO
“BENJAMIN GALECIO MATOS”

Certificado Modular

Otorgado a: **HECTOR LUIS HUAMANI RAMOS**

Por haber aprobado satisfactoriamente el módulo formativo:

“ENSAMBLAJE Y REPARACIÓN DE COMPUTADORAS”

Correspondiente al programa de estudios de **Julio - 2022,**

Desarrollado del 05 de julio del 2022 al 02 de octubre del 2022, con un total de 200 horas.

Lima, 05 de Febrero del 2024



ALJEIN OSWALDO PORMILLO QUITO
DIRECTOR



PERÚ

Ministerio
de Educación

CICLO FORMATIVO: ENSAMBLAJE Y REPARACIÓN DE COMPUTADORAS

MODALIDAD: PRESENCIAL

Unidad de Competencia	Unidad Didáctica	Nº de créditos	Nº de horas	Capacidades	Calificación
Instalar, mantener y repara equipos electrónicos de cómputo.	Instalaciones eléctricas del sistema de cómputo.	--	14	Adquiere los conocimientos necesarios para realizar instalaciones adecuadas para un centro de cómputo.	16
	Fuente de alimentación.	--	12	Adquiere los conocimientos y habilidades necesarios para realizar el reconocimiento de las fuentes switching ATX / BTX.	16
	Ensamblar y configurar equipos de cómputo.	--	20	Adquiere habilidades para ensamblar y configurar los equipos de cómputo teniendo en cuenta los parámetros establecidos.	16
	Dispositivos analógicos y digitales.	--	16	Adquiere los conocimientos, habilidades y destrezas necesarios para realizar medición y comprobación de accesorios y/o componentes.	16
	Utilitarios y periféricos.	--	18	Adquiere los conocimientos y habilidades necesarios para utilizar software de diagnóstico y periféricos, herramientas para el sistema operativo.	16
	Dispositivo de almacenamiento.	--	16	Adquiere los conocimientos y habilidades necesarios para utilizar dar mantenimiento a los dispositivos de almacenamiento HD FAT, MBR del HD participación, formato, máster, esclavo.	16
	Equipos de cómputo, microprocesador, dispositivos de almacenamiento.	--	16	Adquiere habilidades y destrezas para realizar el diagnóstico y mantenimiento de equipos de cómputo, microprocesador y dispositivos de almacenamiento.	16
	Instrumentación electrónica.	--	16	Adquiere conocimientos en cálculos de consumo de corriente de equipos y accesorios para el manejo del multítester.	16
	Inglés	--	08	Identifica la estructura de las oraciones en lenguaje técnico, traduce principales verbos para la interpretación de los manuales de servicio.	16
	Computación	--	08	Maneja software de aplicación en la mecánica, conoce el manejo de las principales herramientas aplicado en simuladores y proyectos.	16
	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.	16
	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. N° 001374-2010-DRELM del 21/04/2010

OSWALDO PORTILLO QUITO
DIRECTOR