

El Instituto Salvadoreño de Formación Profesional

Hace constar que

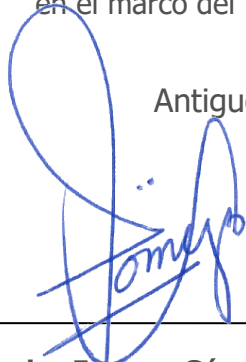
Miguel Ernesto Alvarenga Jirón

Ha finalizado con éxito el curso

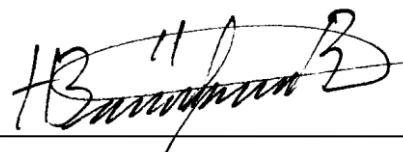
Modelos OSI y TCP/IP para Comunicación en Redes Informáticas Ethernet

Con una duración de 21 horas, impartido en modalidad virtual
por el Centro de Formación Avanzada para Profesionales FORMÁS,
en el marco del **"Programa Nacional de Formación Continua Área Técnica"**.

Antiguo Cuscatlán, a los 02 días del mes de marzo de 2023



Ing. Carlos Enrique Gómez Benítez
Director Ejecutivo del INSAFORP



Ing. Henry Bladimir Flores Rivera
Gerente
Centro de Formación Avanzada para Profesionales

Nombre del Curso:	Modelos OSI y TCP/IP para Comunicación en Redes Informáticas Ethernet
Duración:	21 Horas
Contenidos:	Explorando la Red
	<ul style="list-style-type: none"> • Conexión Global • LANs, WANs e Internet • La Red como una Plataforma • El Cambio del ambiente de Red
	Configurando un Sistema Operativo de Red
	<ul style="list-style-type: none"> • IOS Bootcamp • Obtención básica • Esquema de direcciones
	Comunicaciones y Protocolos de Red.
	<ul style="list-style-type: none"> • Reglas de la Comunicación • Estándares y Protocolos de Red • Transmisión de datos en la Red
	Acceso a la Red.
	<ul style="list-style-type: none"> • Protocolos de la Capa Física • Medios de Red • Protocolos de la Capa de Enlace de Datos • Control de Acceso al Medio.
	Ethernet.
	<ul style="list-style-type: none"> • Introducción • Protocolo Ethernet • Protocolo de Resolución de Direcciones • Switches LAN
	Capa de red.
	<ul style="list-style-type: none"> • Protocolos de la Capa de Red • Enrutamiento • Routers • Configuración de un Router Cisco