

CURSO DE CONFIGURACIÓN DE ROUTERS Y SWITCH

Objetivo: Configurar dispositivos de interconexión para la implementación de redes locales y extendidas mejorando el acceso a los equipos y aprender a configurar básicamente los aspectos físicos (hardware) y lógicos (software) de una Red.

Contenido

1. Fundamentos generales
2. Fundamentos de switching
 - a. VLAN
 - b. Trunking
 - c. STP
3. Fundamentos de routing
 - a. Enrutamiento estático
 - b. Enrutamiento dinámico
 - c. Tabla de enrutamiento
4. Protocolos de enrutamiento
 - a. Estático
 - b. RIP
 - c. OSPF
 - d. EIGRP
5. Diagnóstico y monitoreo
 - a. Comandos de verificación
 - b. Troubleshooting
 - c. Análisis de tráfico

Requisito: Nociones en Redes.