



ACCIÓN FORMATIVA 2:

ESPECIALIZACIÓN ROUTING AVANZADO CON CISCO. Preparación CCNA II.

Objetivos

- Adquirir conocimientos sólidos y especializados del entorno de red mediante el aprendizaje de los puntos que se exponen a continuación:
 - Integración de switch catalyst en red.
 - Configuración VLAN, VTP y Wireless.
 - Integración de tecnologías WAN en red para su interconexión con redes externas
 - Utilizar ACLs y NAT para dotar de seguridad a la red

Duración

59 Horas

Objetivo de certificación

ESPECIALISTA EN INTERCONEXIÓN DE DISPOSITIVOS. PARTE 2:

🚩 **Examen:** 640-816 ICND2 Interconnecting Cisco Networking Devices Part 2

1

Contenidos

Conmutación LAN y Wireless

CONCEPTOS BÁSICOS DE SWITCH Y CONFIGURACIÓN

VLAN

VTP

STP

ENRUTAMIENTO ENTRE VLAN

CONCEPTOS BÁSICOS DE WIRELES Y CONFIGURACIÓN



Acceso WAN

INTRODUCCIÓN A WAN

PPP

FRAME RELAY

SEGURIDAD EN REDES

ACLs

SERVICIOS DE DIRECCIONAMIENTO IP