

CISCO

PRATIQUE RESEAUX NIVEAU IV

DESCRIPTION DU COURS

Maîtriser le réseau par la pratique. Disposer d'une réelle expérience pratique sur les réseaux. PRATIQUE RESEAUX niveau IV permet d'acquérir les compétences techniques nécessaires pour l'implémentation des protocoles et services pour des réseaux d'entreprises.

OBJECTIFS

A la fin de cette formation, les participants doivent savoir :

- Implémenter les protocoles PPP, VTP, SNMP, Syslog
- Configurer les listes de contrôle d'accès Ipv6
- Implémenter le SPAN , IP SLA
- Configurer les options avancées de BGP
- Implémenter le protocole OSPF multi-zones
- Configurer correctement la redistribution des routes inter-domaines de routage
- Implémenter les tunnels GRE et Ipv6 site à site.

PRE-REQUIS

- Avoir suivi les niveaux I, II et III de pratiques réseaux.

CONTENU

TP1 : configuration de base de PPP avec authentification

TP2 : Configuration VTP

TP3 : configuration de SNMP et Syslog

TP4 : Configuration de listes de contrôle d'accès IPv6

TP5 : configuration de SPAN

TP6: Configuration IP SLA

TP7 : Configuration de OSPF multi-zones

TP8 : Configuration avancée BGP

TP9 : Redistribution de routes

TP10 : Configuration de VPN GRE et IPsec site-a-site

TP11 : Examen pratique de compétence

DUREE DE LA FORMATION : 1 mois

MATERIELS DE TP : Matériels CISCO

COUT DE LA FORMATION : 50 000 FCFA

NOMBRE DE PARTICIPANTS PAR CLASSE : Maximum dix (10)