

GCCNA ACCELERE

CIBLE

Techniciens en réseaux, Cadres

DUREE

5 jours, à raison de 6 heures par jour

OBJECTIFS

- Cette formation de 5 jours prépare aux examens ICND1 (100-101), ICND2 (200-101) et CCNAX (200-120) et vous donne la possibilité d'être certifié CCNA Routing & Switching.
- La formation Cisco CCNA accéléré propose toutes les connaissances fondamentales et pratiques, de la théorie des réseaux aux matériels d'interconnexion comme les routeurs et les commutateurs. Pendant la formation CCNA accéléré, les stagiaires élaborent, avec l'aide du formateur Cisco des architectures de plus en plus complexes.
- Cette formation accélérée de haut niveau a pour but de former très rapidement les participants aux spécificités du matériel Cisco et de les préparer à la certification. En seulement 2 jours, les participants sont capables de configurer les dispositifs utilisés pour cet atelier pratique et chaque notion fait l'objet de révision pour l'examen de certification.

PROGRAMME

- Concepts fondamentaux (modèles, encapsulations, protocoles, adressages IPv4/IPv6).
- Ethernet et technologies de commutation LAN (VLANs, Trunk et routage VLANs, Spanning-Tree et Etherchannel)
- Routeurs et routage (routage statique, OSPFv2, OSPFv3, EIGRP)
- Disponibilité, surveillance, gestion (HSRP, VRRP, GLBP, Syslog, NTP, Netflow, DHCP)
- Technologies WAN (HDLC, PPP, PPPoE, Frame-relay, NAT et ACLs)
- Troubleshooting/Diagnostic.