DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation Cisco CCNP Enterprise ENARSI

Durée :	5 jours (35 heures)
Tarifs inter-entreprise :	3 475,00 € HT (standard) 2 780,00 € HT (remisé)
Public :	Ingénieurs réseau de niveau intermédiaire, administrateur réseau, techniciens de support réseau.
Pré-requis :	Avoir déjà configuré des routeurs et des commutateurs Cisco, avoir des bases sur la plupart des protocoles de routage et de commutation. Avoir déjà fait une formation CCNA ou avoir un niveau équivalent.
Objectifs :	Acquérir les connaissances dont vous avez besoin pour installer, configurer et dépanner un réseau d'entreprise - Se qualifier pour des postes de niveau professionnel dans le routage et les services avancés - Préparation à l'examen 300-410 Implémentation de Cisco Enterprise Advanced Routing and Services (ENARSI)
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	RéS100978-F

Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
Modalités d’accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Explorer le routage avancé

Implémentation EIGRP
Optimisation et dépannage EIGRP
Implémentation OSPF
Optimisation et dépannage OSPF
Implémentation IBGP
Optimiser BGP
Implémentation MP-BGP
Dépannage MP-BGP
Configuration de la redistribution (mécanismes de filtrage)
Dépannage de la redistribution
Implémentation du contrôle de chemin (PBR et IP SLA)

Router et isoler le trafic

Explorer MPLS
Présentation de l’architecture VPN MPLS L3
Présentation du routage VPN MPLS L3
Configuration de VFR-Lite (VRF sans MPLS)
Implémentation de DMVPN
Implémentation de DHCP
Dépannage de DHCP

Sécuriser un réseau d’entreprise

Présentation de IPv6 First Hop Security
Sécurisation des routeurs Cisco
Dépannage de la sécurité et des services d’infrastructure