

## Formation Cisco CCNP Enterprise ENARSI

■ <b>Durée :</b>	5 jours (35 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	3 475,00 CHF HT (standard) 2 780,00 CHF HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Ingénieurs réseau de niveau intermédiaire, administrateur réseau, techniciens de support réseau.
■ <b>Pré-requis :</b>	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.
■ <b>Objectifs :</b>	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)
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	RÉS100978-F

■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	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