

## Formation Cisco CCNP Enterprise ENARSI

<b>Durée :</b>	5 jours
<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>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	RéS100978-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### 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