

PROCHAINE SESSION, LE 29 FEVRIER 2024

Le monde numérique est en constante évolution, et les réseaux informatiques sont au cœur de cette évolution. Les entreprises ont besoin de professionnels certifiés pour concevoir, installer, configurer et gérer leurs réseaux de manière efficace et sécurisée. La certification CCNA 200-301 est la référence mondiale pour les techniciens réseautique, et elle est la porte d'entrée vers une carrière enrichissante dans ce domaine.

Pourquoi choisir la formation CCNA 200-301 ?

- **Maîtrisez les fondamentaux du réseautage** : Apprenez les concepts clés du réseautage, tels que les modèles OSI et TCP/IP, le fonctionnement des routeurs et des commutateurs, les technologies de câblage et de connectivité, et la configuration des réseaux locaux et étendus.
- **Préparez-vous à l'examen CCNA 200-301** : Notre formation vous donne les outils et les connaissances nécessaires pour réussir l'examen CCNA 200-301 et obtenir la certification Cisco tant convoitée.
- **Développez des compétences pratiques** : Appliquez vos connaissances théoriques dans des ateliers pratiques et des simulations réalistes, ce qui vous permettra de mettre en pratique vos compétences et de gagner en confiance.
- **Boostez votre employabilité** : La certification CCNA est reconnue et valorisée par les employeurs du monde entier. Elle vous permettra d'accéder à des postes plus rémunérateurs et d'évoluer dans votre carrière.

A qui s'adresse la formation CCNA 200-301 ?

- **Débutants en réseautique** : Si vous souhaitez vous lancer dans une carrière en réseautique, la formation CCNA 200-301 est le point de départ idéal.
- **Techniciens réseautique** : Si vous avez déjà une expérience en réseautique, cette formation vous permettra de consolider vos connaissances et de vous préparer à l'examen CCNA 200-301.
- **Étudiants en informatique** : La formation CCNA 200-301 vous permettra d'acquérir des compétences pratiques en réseautique et de vous démarquer sur le marché du travail.

Contenu de la formation CCNA 200-301 :

- **Modules théoriques** : Couvrant tous les sujets de l'examen CCNA 200-301, tels que les fondamentaux du réseautage, les technologies de routage et de commutation, les réseaux IP, la sécurité réseau et la configuration des services.
- **Ateliers pratiques** : Mise en pratique des concepts appris en classe dans un environnement simulé.
- **Examens blancs** : Évaluation de vos connaissances par module et préparation à l'examen CCNA 200-301.

Avantages de la formation CCNA 200-301 :

- Formation dispensée par des experts certifiés Cisco : Apprenez des meilleurs et bénéficiez de leur expérience et de leurs connaissances.
- Pédagogie interactive et personnalisée : Approfondissez votre compréhension des concepts grâce à des cours interactifs et des supports pédagogiques de qualité.
- Suivi individualisé et assistance pédagogique : Bénéficiez d'un accompagnement personnalisé tout au long de votre formation.

PLANNING : 2fois/semaine,, 2 à 3h/séances

DU 29 FEVRIER AU 29 JUIN 2024

LES MARDIS ET JEUDIS DE 17H à 19H GMT, 18H A 20H GMT+1 heure du Cameroun/Paris

PLANNING DE FORMATION COMPLET CCNA 200-301

MODULES DU CCNA1 : INITIATION AUX RESEAUX	SEMAINE
1 Les réseaux aujourd'hui	1
2 Configuration de base de commutateur et de périphérique final	
3 Modèles et protocoles	
4 Couche physique	2
5 Systèmes numériques	
6 Couche liaison de données	
7 Commutation Ethernet	4
8 Couche réseau	
9 Résolution d'adresse	
10 Configuration des paramètres de base d'un routeur	5
11 Adressage IPv4	
12 Adressage IPv6	
13 ICMP	6
14 Couche transport	
15 Couche application	
16 Notions de base relatives à la sécurité du réseau	7
17 Conception d'un réseau de petite taille	

MODULES DU CCNA 2 : ROUTAGE COMMUTATION ET WIRELESS	SEMAINE
1 Configuration de base des périphériques	8
2 Concepts du commutation	
3 Les VLAN	
4 Routage inter VLAN	9
5 Concepts du STP	
6 EtherChannel	10
7 DHCPv4	
8 SLAAC et DHCPv6	11
9 Concepts du FHRP	
10 Concepts de sécurité LAN	
11 Configuration de sécurité des commutateurs	12
12 Concepts du WLAN	
13 Configuration WLAN	13
14 Concepts du routage	
15 Routage IP statique	
16 Dépannage des routes statiques et par défaut	

MODULE DU CCNA 3 : RESEAUX D'ENTREPRISES, SECURITE ET AUTOMATISATION	SEMAINE
1 Concepts OSPFv2 à zone unique	14
2 Configuration OSPFv2 à zone unique	
3 Concepts de sécurité du réseau	
4 Concepts de liste de contrôle d'accès	
5 Configuration de liste de contrôle d'accès pour IPv4	15
6 NAT pour IPv4	
7 Concepts WAN	
8 Concepts VPN et IPsec	16
9 Concepts QoS	
10 Network Management	17
11 Conception de réseaux	
12 Dépannage du réseau	17
13 Virtualisation du réseau	
14 Automatisation du réseau	