

# Deploy and Manage Citrix SD-WAN 11.x

Référence : CNS-231

Durée : 3 jours

Certification : CC-SD-WAN

## CONNAISSANCES PREALABLES

- Compréhension des différents réseaux informatiques tels que LAN et WAN. • Compréhension des techniques pour augmenter l'efficacité du transfert de données / optimisation WAN. • Connaissance des techniques de transport de données, y compris la commutation multiprotocole par étiquette (MPLS), Metro Ethernet et la tunnellation VPN.

## PROFIL DES STAGIAIRES

- 1- Professionnels de l'informatique travaillant avec Citrix SD-WAN, avec peu ou pas d'expérience des technologies SD-WAN. • 2- Administrateurs réseau. • 3- Ingénieurs et architectes intéressés à apprendre à déployer ou à gérer Citrix SD-WAN.

## OBJECTIFS

- Apprendre la configuration initiale et gestion de Citrix SD-WAN. • Apprendre les options de déploiement disponibles. • Apprendre les utilitaires et considérations de Citrix SD-WAN Orchestrator. • Apprendre l'administration Citrix SD-WAN, y compris la surveillance et les rapports.

## CERTIFICATION PREPAREE

Ce cours prépare à la certification CC-SD-WAN

## METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

## FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Administration et Architecture

## METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

## CONTENU DU COURS

### Présentation de Citrix SD-WAN

- Cas d'usage de Citrix SD-WAN
- Présentation technique de Citrix SD-WAN
- Gestion du Citrix SD-WAN

### Architecture Citrix SD-WAN

- Architecture Citrix SD-WAN
- Mode "Bypass" matériel Citrix SD-WAN
- Traitement des paquets Citrix SD-WAN

### Déploiement Citrix SD-WAN

- Modes de déploiement Citrix SD-WAN
- Déploiement des agences Citrix SD-WAN
- Considérations de déploiement Citrix SD-WAN

### Configuration Citrix SD-WAN

- Processus de configuration Citrix SD-WAN
- Provisionnement Citrix SD-WAN

### Orchestrator Citrix SD-WAN

- Présentation de Citrix SD-WAN Orchestrator
- Intégration client Citrix SD-WAN Orchestrator
- Configuration de Citrix SD-WAN Orchestrator
- Rapports Citrix SD-WAN Orchestrator

### Administration Citrix SD-WAN

- Tâches administratives de Citrix SD-WAN
- Surveillance Citrix SD-WAN
- Rapports Citrix SD-WAN
- Diagnostics Citrix SD-WAN