

# Mettre en oeuvre les Cisco Nexus 1000v

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Solutions de sauvegarde



Cette formation permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour mettre en oeuvre les switches Cisco Nexus 1000V. Elle aborde les composants et procédures nécessaires pour installer, configurer, gérer et dépanner les switches Nexus 1000V.



## OBJECTIFS

- Positionner la solution VMware dans l'environnement Cisco Datacenter
- Positionner les switches Cisco Nexus 1000V dans l'infrastructure VMware, installer le superviseur virtuel et les modules Ethernet virtuels et établir la connexion SVS au serveur vCenter
- Configurer les fonctionnalités clés de Nexus 1000V et comprendre comment ces fonctionnalités sont utilisées dans l'infrastructure virtuelle du Data Center
- Identifier quelles fonctionnalités de gestion doivent être mises en oeuvre sur les Nexus 1000V et savoir comment configurer les fonctionnalités sélectionnées
- Identifier quels outils peuvent être utilisés pour dépanner les Nexus 1000V et comment dépanner les fonctionnalités clés

## PUBLIC

Cette formation Cisco s'adresse aux ingénieurs systèmes, aux ingénieurs et aux administrateurs réseaux.

## PRE-REQUIS

Avoir une bonne compréhension des protocoles réseaux, de l'environnement VMware. Avoir suivi le cours VSICM ou posséder les connaissances équivalentes. La certification CCNA est recommandée.

## PROGRAMME

### Vue d'ensemble des réseaux VMware

Positionner la solution réseau VMware

### Installation des produits Cisco Nexus 1000V Series

Positionner les Nexus 1000V dans l'infrastructure VMware  
Installer le superviseur virtuel et les modules Ethernet virtuels  
Etablir une connexion SVS au serveur vCenter

### Configuration des fonctionnalités des Nexus 1000V Series

Configurer les fonctionnalités clés des Nexus 1000V Series  
Comprendre comment les fonctionnalités sont utilisées dans l'infrastructure virtuelle des Data Center

### Gestion des Nexus 1000V Series

Identifier les fonctionnalités qui doivent être mises en oeuvre sur les Nexus 1000V  
Savoir comment dépanner les fonctionnalités clés

## Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

### Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

### DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

## PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

### A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.  
Réf. **DCNX1K**

☎ 01 42 93 52 72

### Dates des sessions

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



### Inclus dans cette formation



### Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

**100%**  
**SATISFACTION**  
**GARANTIE**

**Votre garantie 100% SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

# Mettre en oeuvre les Cisco Nexus 1000v

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Solutions de sauvegarde



Retrouvez cette formation sur notre site :  
[Mettre en oeuvre les Cisco Nexus 1000v](#)