

# Moving to Citrix Virtual Apps and Desktops on Citrix Cloud

## CXD-250

### PRESENTATION DE LA FORMATION CXD-250

Cette formation vous apprend à migrer de « Citrix Virtual Apps and Desktops » sur site vers Citrix Cloud. Obtenez une expérience pratique en vous laissant guider à travers l'architecture, les communications, la gestion, l'installation et la configuration de Citrix Cloud et Cloud Connector. Découvrez les nombreux services disponibles dans Citrix Cloud.

Si vous prévoyez ou envisagez de migrer vers Citrix Cloud, ce cursus est une étape nécessaire pour disposer des compétences permettant une migration réussie.

### MIEL

5 Parc Burospace  
91570 BIEVRES  
SIRET : 33131183700032

Centre Agréé :  
N°11 91 03 54 591

Pour consulter le  
planning des formations  
: [www.miel.fr/formation](http://www.miel.fr/formation)

Formations sur Paris,  
Bievres (91) et en  
régions

Pour les Personnes en  
Situation de Handicap  
(PSH), contactez le  
Service Formation.

Coordonnées Service  
Formation et  
Réclamations  
01 60 19 16 27  
[formation@miel.fr](mailto:formation@miel.fr)

### DUREE DE LA FORMATION

3 jours, soit 21 heures

### PUBLIC CONCERNE

Cette formation est destinée à un public qui souhaiterait migrer vers le Cloud Citrix avec une solution « Citrix Virtual Apps and Desktops Service » existante.

Les personnes susceptibles de suivre cette formation sont : les administrateurs, ingénieurs et architectes.

### PRE-REQUIS

Nous recommandons à chaque stagiaire de suivre au préalable la formation « CWS-215 Citrix Virtual Apps & Desktops Administration On-Premises and in Citrix Cloud (CWS-215).

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Les objectifs de cette formation sont les suivants :

- Décrire une architecture et les communications de Citrix Cloud
- Comprendre les différences entre « Citrix Virtual Apps and Desktops » On-Premises et « Citrix Virtual Apps and Desktops Service » dans le Cloud
- Décrire les services et les ressources disponibles à travers Citrix Cloud
- Installer, configurer et gérer Citrix Cloud Connectors
- Délivrer des applications et des bureaux sur des ressources On-Premises
- Comprendre l'utilisation de Storefront et de Nescaler Gateway avec Citrix Cloud
- Migrer une architecture « Citrix Virtual Apps and Desktops » On-Premises vers une plateforme Citrix Cloud
- Comprendre les avantages à migrer des ressources vers un cloud public

APPELEZ LE 01 60 19 16 27

## CONTENU DE COURS

### Module 1 : Introduction à Citrix Cloud

- What is Citrix Cloud
- Citrix Cloud Services
- Citrix Cloud Operation and Architecture
- Citrix Cloud Administration

### Module 2 : Citrix Cloud Connectors

- Cloud Connector Architecture
- Installing and configuring Citrix Cloud Connectors
- Securing Citrix Cloud Connectors
- Citrix Cloud with Multiple Domains

### Module 3 : Introduction to the Citrix Virtual Apps and Desktops Service

- Citrix Virtual Apps and Desktops 7.1x Deployment Models
- Citrix Virtual Apps and Desktops 7.1x Service with On-Premises Resources
- Configuring the Citrix Virtual Apps and Desktops 7.1x Service
- Delivering Apps and Desktop to End-Users Using
- On-Premises Resources with MCS

### Module 4 : Managing the Citrix Virtual Apps and Desktops Service

- Citrix Studio and Director
- Citrix Virtual Apps and Desktops 7.1x Remote PowerShell SDK
- Managing Multiple Resource Locations
- Using PVS with the Citrix Virtual Apps and Desktops 7.1x Services

### Module 5 : Providing Access in Citrix Cloud

- Selecting Between Workspace Experience and On-premises StoreFront
- Consideration for Citrix Gateway Locations
- User Authentication

### Module 6 : Operations and Support in Citrix Cloud

- Citrix Smart Tools
- Cloud Connector Operations
- Monitoring your Environment

### Module 7 : Public Cloud Considerations

- General Public Cloud Considerations
- Microsoft Azure as a Citrix Cloud Resource Location
- Amazon Web Services as a Citrix Cloud Resource Location

### Module 8 : On-Premises Migration to the Citrix Virtual Apps and Desktops Service

- Citrix Cloud Migration Options and Considerations
- Migrating Machine Catalogs and Delivery Groups
- Migrating Policies and Settings
- Considerations for Migrating to a Public Cloud

APPELEZ LE 01 60 19 16 27

## DESCRIPTIF DE COURS

**CERTIFICATION PREPAREE**

Certification Citrix Virtual Apps and Desktops Service on Citrix Cloud (CC-VAD-CC)  
Il s'agit de la 1<sup>ère</sup> certification technique dans la famille « Citrix Digital Workspace **Cloud** », qui regroupe un seul niveau de certification.

**PASSAGE DE LA CERTIFICATION**

Certification CC-VAD-CC, le prix de cette formation **comprend** l'assessment pour le passage de l'examen (en anglais) qui s'effectue ultérieurement en ligne et dure en moyenne 1h30.

Pour plus de détails cliquer sur le lien suivant :  
[Schéma de suivi des formations / certifications Citrix Digital Workspace](#)

**PREREQUIS CERTIFICATION**

Aucune certification préalable n'est nécessaire pour passer cette certification

**FREQUENCE DE LA FORMATION**

La formation CXD-250 est planifiée au rythme d'une session par trimestre (inter-entreprises).

Miel se réserve le droit d'annuler une session jusqu'à 5 jours avant sa date de début en cas d'insuffisance d'inscriptions (3 personnes minimum).

**MODALITES D'EVALUATION DES ACQUIS**

L'évaluation des acquis se fait :

- En cours de formation, par des études de cas ou des travaux pratiques (des labs de formation fournis par l'éditeur)
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation

**MODALITES D'ACCES**

Cette formation est disponible en présentiel ou en classe à distance, avec un programme et une qualité pédagogique identiques.

**SUPPORT DE FORMATION**

Le support de cours est disponible sur le portail de l'éditeur en fichier PDF et les labs sont en anglais.

**TARIF DE LA FORMATION**

Prix public : 2 700€ HT / personne (inter-entreprises)

APPELEZ LE 01 60 19 16 27