

# Citrix Virtual Apps and Desktop 7.1x Assessment, Design and Advanced Configuration

Référence : CXD-410

Durée : 5 jours

Certification : 1Y0-402

## CONNAISSANCES PREALABLES

- Avoir suivi le cours Citrix Virtual Apps & Desktops 7.1x administration.
- Avoir suivi le cours Citrix Virtual Apps & Desktops 7.1x Advanced Administration.
- une bonne expérience sur le support et l'intégration de Citrix Virtual Apps & Desktops 7.1x et de Citrix Gateway.

## PROFIL DES STAGIAIRES

- Professionnels de l'IT qui ont une expérience significative dans la gestion et le support d'une plateforme Citrix Virtual Apps & Desktops 7.1X. .
- Responsable de la conception de l'environnement, de l'évolution global ou en guidant les autres à travers des processus projet (Consultant), vous devriez envisager de suivre cette formation.

## OBJECTIFS

- Comme concevoir un plan de reprise d'activité sur Citrix Virtual Apps & Desktops. Et connaître les différentes stratégies de récupérations.
- Comment construire et appliquer un design sur Citrix Virtual Apps & Desktops pour répondre aux besoins de l'entreprise.
- Comment récupérer les informations pertinentes dans les environnements afin d'identifier les risques et proposer des améliorations de conception.
- Concevoir et configurer un environnement multi-site en actif / actif et actif / passif.

## CERTIFICATION PREPAREE

Citrix Virtual Apps & Desktops 7.15 Assessment, Design and Advanced

## 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

### Design Methodology and Readiness Assessment

- Project Methodology
- Business Drivers
- User Segmentation
- Application Assessment
- Capabilities Assessment

### User Location and Connectivity

- Endpoints and Peripherals

- Citrix Workspace Apps
- Network Connectivity

### Access Architecture and Store Design

- Architecture
- StoreFront Stores

### Access Scalability, Redundancy and Security

- Citrix ADC and StoreFront Scalability and Redundancy

- Security
- Access Matrix

### **Image Management Strategy and Design**

- FlexCast Model Assignment
- VDA Scalability
- Security
- Image Provisioning Strategy

### **Application Delivery**

- App Delivery Options
- Tying App Analysis to Delivery Choices

### **Personalization Design**

- Profile Strategy
- Policies
- Printing

### **Citrix Virtual Apps & Desktops Site and Administrative Design**

- Site Design and Pod Architecture
- Citrix Cloud Site Design
- Catalogs and Delivery Groups
- Management and Administration Design
- Site Scalability and High-Availability
- Security

### **Physical Resource Design**

- Hardware and Hypervisor Selection
- Resource Pool Design
- Hardware Sizing
- Storage
- Datacenter Networking
- Security

### **High-Availability and Multi-Location Solutions**

- Multi-Location Considerations Overview
- Access in a Multi-Location Solution
- Image Management Considerations
- Multi-Location Profiles and Data Considerations
- Printing in a Multi-Location Solution
- Site Design and FMA Zones
- Active Directory and Azure Active Directory Considerations

### **Disaster Recovery Planning and Design**

- Disaster Recover Levels
- Disaster Recovery Strategy
- Recovery Process