

<b>Public</b>	Administrateurs systèmes et réseaux.
<b>Durée</b>	5 jours - 35 heures
<b>Pré-requis</b>	Bonnes connaissances de l'administration du système Windows 2019, 2016 ou 2012. Expérience requise en administration Windows.
<b>Objectifs</b>	Installer et créer un site Citrix Virtual Desktop Mettre en œuvre du provisioning MCS (Machine creation service) pour fournir des bureaux virtuels Configurer la délégation d'administration Générer des rapports d'administration
<b>Méthodes pédagogiques</b>	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômés et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
<b>Moyens techniques</b>	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
<b>Modalité d'évaluation des acquis</b>	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
<b>Délai d'accès</b>	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
<b>Accessibilité handicapés</b>	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

## 1. ARCHITECTURE CITRIX VIRTUAL DESKTOP

- Composants d'une solution Citrix VDI (Virtual desktop infrastructure).
- Technologie flexcast et modèles de postes de travail virtuels.
- Nouveautés Citrix Virtual Desktop 7 1912 LTSR.
- Installation et configuration d'un serveur de licence.
- Surveillance du système de licence.

## 2. INSTALLATION ET DÉPLOIEMENT DE CITRIX VIRTUAL DESKTOP

- Prérequis matériels et logiciels.
- Création d'une image de référence non gérée.
- Création d'un nouveau site.
- Dépannage de l'installation.

## 3. PROVISIONING PAR MCS (MACHINE CREATION SERVICE)

- Architecture et composants MCS.
- Création et gestion des images.

## 4. GESTION DES SERVICES DE PROVISIONING (PVS)

- Architecture et composants PVS.
- Installation et configuration de Citrix PVS.
- Création et gestion des vDisks.

## 5. ADMINISTRATION DU SITE

- Outils de gestion (console studio, desktop director, StoreFront, PowerShell).
- Délégation de tâches à un administrateur personnalisé.
- Journalisation des tâches de gestion.
- Gestion de l'alimentation.

## 6. GESTION DES PROFILS ET DES ENVIRONNEMENTS UTILISATEURS CITRIX

- Configuration de Citrix UPM (User profile management).
- Le module WEM.

## 7. SURVEILLANCE DU SITE

- Analyse et rapports des activités des sessions.
- Gestion des alertes et notifications.
- Interaction avec les sessions utilisateurs.

## NOUS CONTACTER

### Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON  
38130 ÉCHIROLLES

### Téléphone

04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

### Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !



ACF Audit Conseil Formation



@ACF\_Formation



ACFauditconseilformation

### Centre de formation

87, RUE GÉNÉRAL MANGIN  
38000 GRENOBLE

### E-mail

contact@audit-conseil-formation.com