

CITRIX VIRTUAL DESKTOP



Public Administrateurs systèmes et réseaux.

Durée 5 jours - 35 heures

Pré-requis Bonnes connaissances de l'administration du système Windows 2019, 2016 ou

2012. Expérience requise en administration Windows.

Objectifs 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

Méthodes

Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de **pédagogiques** 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 démonstratives, interrogatives et actives (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 diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.

Moyens techniques

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

Modalité d'évaluation des acquis

Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation

Evaluation générale du stage

Délai d'accès L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de

la session

Accessibilité handicapés

Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

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.

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.

PROVISIONING PAR MCS (MACHINE CREATION SERVICE)

Architecture et composants MCS.

Création et gestion des images.

GESTION DES SERVICES DE PROVISIONING (PVS)

- Architecture et composants PVS.
- Installation et configuration de Citrix PVS.

• Création et gestion des vDisks.

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.

GESTION DES PROFILS ET DES ENVIRONNEMENTS UTILISATEURS CITRIX

• Configuration de Citrix UPM (User profile management).

• Le module WEM.

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

y

@ACF_Formation

Dernière mise à jour : 29/09/2023