



WINDOWS SERVER 2019 CONFIGURATION AVANCÉES DES SERVICES

— Public	Administrateurs et techniciens réseaux et systèmes
— Durée	5 jours - 35 heures
— Pré-requis	Expérience significative dans l'administration de Windows Server
— Objectifs	Apprendre à installer et à administrer Windows Server 2019 Gérer les utilisateurs Gérer la sécurité de Windows Server Protéger et surveiller son serveur Mettre en place les meilleures pratiques pour mettre en œuvre, optimiser et sécuriser un système Windows Server 2019
— Méthodes pédagogiques	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 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.

MISE EN ŒUVRE AVANCÉE DES SERVICES RÉSEAUX

- Configurer les fonctionnalités avancées de DHCP
- Configurer les paramètres avancés de DNS
- Mettre en œuvre la gestion d'adresses IPAM

MISE EN ŒUVRE DES SERVICES DE FICHIERS AVANCÉS

- Configurer le stockage iSCSI
- Configurer Branch Cache
- Optimiser l'usage du stockage

MISE EN ŒUVRE DU CONTRÔLE D'ACCÈS DYNAMIQUE

- Présenter le contrôle d'accès dynamique
- Planifier la mise en œuvre du contrôle d'accès dynamique
- Configurer le contrôle d'accès dynamique

MISE EN ŒUVRE DE LA RÉPARTITION DE CHARGE

- Présenter la répartition de charge NLB
- Configurer la répartition de charge réseau NLB
- Planifier la mise en œuvre de la répartition de charge NLB

MISE EN ŒUVRE DU CLUSTER

- Présenter le cluster
- Mettre en œuvre un cluster
- Configurer des applications et des services à haute disponibilité sur un cluster
- Assurer la maintenance du cluster

MISE EN ŒUVRE DU CLUSTER AVEC HYPER-V

- Présenter l'intégration d'Hyper-V avec le cluster
- Mettre en œuvre des machines virtuelles Hyper-V sur des Clusters
- Mettre en œuvre le déplacement d'une machine virtuelle Hyper-V
- Gérer un environnement virtuel Hyper-V en utilisant System Center Virtual Machine Manager

MISE EN ŒUVRE DE LA RÉCUPÉRATION D'URGENCE

- Présenter la récupération d'urgence
- Mise en œuvre de la sauvegarde Windows
- Mise en œuvre de la récupération des serveurs et des données
-

MISE EN ŒUVRE DE DÉPLOIEMENTS DISTRIBUÉS AD DS

- Présentation du déploiement distribué d'AD DS
- Déploiement d'un déploiement distribué d'AD DS
- Configuration de relations d'approbation AD DS

MISE EN ŒUVRE DE SITES AD ET DE LA RÉPLICATION

- Présenter la réplication AD
- Configurer des sites AD
- Configurer et surveiller la réplication A

MISE EN ŒUVRE DE L'AUTORITÉ DE CERTIFICATION

- Présenter une infrastructure à clé publique
- Déployer des autorités de certification
- Déployer et gérer des modèles de certificat
- Mettre en œuvre la distribution de certificats et de la révocation
- Gérer la récupération de certificats

MISE EN ŒUVRE DES SERVICES DE FICHIERS ET D'IMPRESSION

- Sécuriser les fichiers et dossiers
- Protéger les partages de fichiers avec les clichés instantanés
- Configurer l'impression réseau

MISE EN ŒUVRE D'AD RMS

- Présenter Active Directory Rights Management Services
- Déployer et gérer une infrastructure AD RMS
- Configurer la protection de contenus AD RMS
- Configurer l'accès externe à AD RMS

NOUS CONTACTER

Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Téléphone

04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

Centre de formation

87, RUE GÉNÉRAL MANGIN
38000 GRENOBLE

E-mail

contact@audit-conseil-formation.com

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



ACF Audit Conseil Formation



@ACF_Formation



ACFauditconseilformation