

Public	Techniciens, administrateurs et ingénieurs systèmes et réseaux.
Durée	4 jours - 28 heures
Pré-requis	Bonnes connaissances de la gestion de postes Windows (10, 8 ou 7) en réseau.
Objectifs	<p>Appréhender les nouveautés de Windows Serveur 2019</p> <p>Installer Windows Serveur 2019 dans ses différentes déclinaisons</p> <p>Utiliser Windows Admin Center</p> <p>Installer et déployer Active Directory</p> <p>Mettre en œuvre ReFS</p>
Méthodes pédagogiques	<p>Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
Moyens techniques	<p>1 poste de travail complet par personne</p> <p>De nombreux exercices d'application</p> <p>Mise en place d'ateliers pratiques</p> <p>Remise d'un support de cours</p> <p>Passage de certification(s) dans le cadre du CPF</p> <p>Remise d'une attestation de stage</p>
Modalité d'évaluation des acquis	<p>Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation</p> <p>Evaluation technique des connaissances en pré et post formation</p> <p>Evaluation générale du stage</p>
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 ET INSTALLATION

- Introduction à Windows Server 2019.
- Panorama des nouveautés.
- Les nouveautés de l'interface Windows Server 2019.
- Les modes d'installation de Windows Server 2019.
- Installation de Windows Server 2019.

OUTILS D'ADMINISTRATION ET CONFIGURATION

- Administrer votre environnement avec le gestionnaire de serveur.
- Déploiement et utilisation du Windows Admin Center (WAC).
- Présentation et utilisation des modules Windows System Insights.
- Les adhérences et interconnexions Azure.
- Les nouveautés de RDS.

ACTIVE DIRECTORY

- Les silos et stratégies d'authentification.
- La gestion des objets en PowerShell.
- Les prérequis à l'installation.
- L'installation de l'Active Directory.
- Les nouvelles interfaces de gestion des objets.
- Le centre de gestion d'administration Active Directory (ADAC).
- Les comptes de services administrés.
- La gestion des accès privilégiés (PAM).

DISQUES ET SYSTÈMES DE FICHIERS

- Storage Migration Services.
- Le système de fichiers ReFS (Resilient File System).
- Configurer les espaces de stockage dans Windows Server 2019.
- Windows Defender Malware Protection.
- La sécurité des fichiers et des dossiers.

OPTIMISATION, PERFORMANCE ET DÉPANNAGE

- Windows Defender Advanced Threat Protection.
- Les moniteurs de performances.
- Les outils de récupération.
- Les sauvegardes et restaurations du système.

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

Dernière mise à jour : 08/03/2024

PROFIL Formateur : Les formateurs sont recrutés selon plusieurs critères :
Expérience, pédagogie, dynamisme et prévoyance.