

PLAN DE FORMATION

Responsable : ACS INFORMATIQUE

Windows Server 2022 Administration système

A l'issue de la formation, je serais capable de gérer :

PREREQUIS

Logiciel installé sur le poste informatique utilisé lors de la formation, avec une licence/abonnement en cours de validité.

OBJECTIFS

Connaître et maîtriser les fonctions et items (décrits plus précisément dans le plan) du logiciel pour lequel vous souhaitez une formation.

TARIF & DUREE PRECONISEE

850€ HT/Jour (7h). Pour cette formation, la durée de formation préconisée est de 3 jours, soit 2 550€ HT.

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Contactez-nous au 02.41.68.42.36 ou via contact@acsinfo.fr. Un commercial effectuera l'analyse et le recensement de vos besoins sous 6 jours ouvrés et pourra dès lors vous proposer un ou plusieurs jours de formation en concordance avec vos attentes et le planning des formateurs. La ou les dates seront reconfirmées par la suite avec le formateur.

METHODES MOBILISEES

Construction de vos connaissances en associant théorie et pratique. Le formateur apporte des réponses personnalisées.

MODALITES D'EVALUATION

Mise en situation sur dossier réel et questionnaire d'auto évaluation à chaud pour chaque stagiaire à compléter selon les items vus en formation.

ACCESSIBILITE AUX PERSONNES HANDICAPEES

Si vous estimez être dans une situation nécessitant une adaptation de notre formation pour répondre au mieux à vos besoins, n'hésitez pas à nous en faire part (horaires, lieux, etc.). Nous nous adaptons et vous formons en vos locaux et sur vos outils.

Plan de formation actualisé le 12.02.2026 (v5). Publié le 12.02.2026

1. L'INSTALLATION WINDOWS SERVER 2022
 - ☐ Préparation de l'installation
 - ☐ Nouveautés de Windows Server 2022
 - ☐ Les différentes éditions de Windows Server 2022
 - ☐ Installation de Windows 2022 Server, Windows 2022 Core
2. L'UTILISATION DU DASHBOARD ET DU WINDOWS ADMIN CENTE
 - ☐ Présentation & utilisation
 - ☐ Gestion de grappes de serveurs
 - ☐ Prise en charge des serveurs virtuels
 - ☐ Administrer les serveurs avec l'interface graphique et Core
 - ☐ L'installation des rôles et des fonctionnalités (locale et à distance)
3. LES COMPTES UTILISATEURS
 - ☐ Présentation des comptes utilisateurs
 - ☐ Elements requis pour les nouveaux comptes d'utilisateurs
 - ☐ Création d'un compte d'utilisateur
 - ☐ Définition de critères pour les mots de passe
 - ☐ Définition de propriétés pour les mots de passe
 - ☐ Personnalisation de paramètres utilisateur à l'aide de profils
 - ☐ Gestion des données utilisateur en créant des répertoires de base
4. LA CONFIGURATION DES ACCES AUX RESSOURCES A L'AIDE DE GROUPES
 - ☐ Présentation des groupes
 - ☐ Elaboration d'une politique de création des groupes de sécurité
 - ☐ Utilisation des groupes prédéfinis
5. LE STOCKAGE
 - ☐ Types de stockages sur disque disponibles dans le Windows Server (NTFS et ReFS)
 - ☐ Partitionnement d'un lecteur de base
 - ☐ Création de volumes sur un lecteur dynamique
 - ☐ Les pools de stockage pour simplifier la gestion du stockage

ACS INFORMATIQUE

19 rue Camille Perdriau, 49130 LES PONTS-DE-CE Tel. : 02.41.68.42.36 – e-mail : contact@acsinfo.fr
NDA 52490099649 "cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat" (Art. L635-12 du code du travail)
SAS AU CAPITAL DE 27 441 € – RCS ANGERS B 330 507 260 00108 – APE 6202A

PLAN DE FORMATION

Responsable : ACS INFORMATIQUE

Windows Server 2022 Administration système

A l'issue de la formation, je serais capable de gérer :

- ☐ Exécution de tâches courantes pour gérer des disques
- ☐ Gestion unifiée à distance pour les services de fichiers et pool de stockage
- 6. LA SECURITE DANS WINDOWS SERVER
 - ☐ Stratégies de sécurité Windows Server
 - ☐ Implémentation de stratégies de sécurité sur les Objets
 - ☐ Gestion des ACL et du DAC
 - ☐ Audit de l'accès aux ressources système
 - ☐ Sécurisation des partitions avec Bitlocker
- 7. LA SECURISATION DES RESEAUX
 - ☐ Configurations réseaux
 - ☐ Outils classiques de sécurité réseau
 - ☐ Mettre en oeuvre une politique d'audit
 - ☐ Configuration du pare-feu Windows avec sécurité avancée : règles de trafic entrant et sortant
- 8. LA SURVEILLANCE ET L'OPTIMISATION DES PERFORMANCES DANS WINDOWS SERVER
 - ☐ Surveillance des ressources système
 - ☐ Surveillance des journaux d'évènements
 - ☐ Optimisation des performances
- 9. LA CONFIGURATION DU SERVICE DHCP
 - ☐ Installation, paramétrage et gestion d'un serveur DHCP
 - ☐ Sécurisation de DHCP
 - ☐ Les commandes Powershell pour DHCP
 - ☐ Diagnostiquer et dépanner des problèmes DHCP
 - ☐ Mise en oeuvre de la gestion d'adresse IP (IPAM)
- 10. LES SERVICES DE RESOLUTION DE NOMS
 - ☐ Rappel sur le fonctionnement de DNS
 - ☐ Nouvelles fonctionnalités de DNS sous Windows 2022
 - ☐ La haute disponibilité pour le service DNS
 - ☐ Outils de dépannage et de diagnostics

ACS INFORMATIQUE

19 rue Camille Perdreau, 49130 LES PONTS-DE-CE Tel. : 02.41.68.42.36 – e-mail : contact@acsinfo.fr
NDA 52490099649 "cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat" (Art. L635-12 du code du travail)
SAS AU CAPITAL DE 27 441 € – RCS ANGERS B 330 507 260 00108 – APE 6202A

PLAN DE FORMATION

Responsable : ACS INFORMATIQUE

Windows Server 2022 Administration système

A l'issue de la formation, je serais capable de gérer :

- 11. L'INSTALLATION ET LA CONFIGURATION DES SERVICES RDS
 - ☐ Présentation des Remote Desktop Services
 - ☐ Plannification de l'installation
 - ☐ Configuration d'un serveur Hôte de session
 - ☐ Installation d'une ferme RDS avec un Broker de connexion
 - ☐ Installation du gestionnaire de licences
 - ☐ Utilisation des Remote App et de l'accès Web
 - ☐ Installation d'applications sur un serveur RDS

ACS INFORMATIQUE

19 rue Camille Perdriau, 49130 LES PONTS-DE-CE Tel. : 02.41.68.42.36 – e-mail : contact@acsinfo.fr
NDA 52490099649 "cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat" (Art. L635-12 du code du travail)
SAS AU CAPITAL DE 27 441 € – RCS ANGERS B 330 507 260 00108 – APE 6202A