FORMATION WINDOWS SERVER

Formation Windows Server installation SR-22

Cabaré formation

Organisme de Formation enregistré auprès du préfet de Région sous le N° **82 38 01818 38** Enregistrement ne valant pas agrément. **Siret** **428 876 494 00041**

ICPF Certification PRO Formateur Expert

Microsoft Partner

Objectifs & Aptitudes formation WINDOWS Serveur

- Etre capable de constituer un réseau local composé d'un serveur Windows Microsoft et de clients Windows 10-11 (ou Seven) au sein d'un même domaine.
- Aptitude à administrer un système Windows Server pour faire face à une installation

Public et connaissances préalables prérequis formation WINDOWS Serveur

- Techniciens, Ingénieurs, correspondants informatique souhaitant acquérir une bonne vision ainsi que les "Best Practices" sur les serveurs et « Domaines » Microsoft.
- Des connaissances de bases sur les réseaux TCP-IP seraient un plus pour valider les apports.
- **Prérequis** : Entretien téléphonique (ou par mail) obligatoire au préalable, pour cerner vos attentes et caler la progression.

Méthode mobilisée et supports de formation WINDOWS Serveur

- Effectif limité à 3 participants maximum
- Alternance d'exposés théorique et de mise en pratique.
- Chaque stagiaire installe et met en œuvre un réseau de type client – serveur avec Windows Server
- Support de cours Windows Server au format PDF spécifique à la formation, développé par le formateur. Amenez votre clé USB !

Durée Tarifs Délais d'accès & Accessibilité

- Durée de 14 h pour 2 journées complètes, Prise en charge possible via votre plan de formation (*)
- Nos formations sont individualisées, les dates sont définies après un contact téléphonique et définition de vos besoins
- Salle accessible aux PMR. Pour tout handicap, nous contacter afin d'adapter la formation ou de vous orienter vers un autre organisme répondant mieux à votre besoin

Modalité d'évaluation - Validation des aptitudes

- Exercices pratiques avec corrections tout au long du stage - Attestation de présence en fin de stage
- Quizz en Ligne pré-post formation

Contenu formation WINDOWS Serveur

Rappels Structure TCP-IP

- Interface Réseau (carte + drivers) Internet (IP – ARP – ICMP) Transport (TCp – UDP) Applications,
- IP V4, Masques de sous-réseau, Test Ping, Tracert, ARP, nbtstat, nbstat

Terminologie sous Windows Server

- Worksgroup et Domaines (mixtes, natifs...)
- Active Directory l'annuaire LDAP de Windows, Contrôleurs homologues, Serveurs autonomes...

Création d'un Domaine à 1 Serveur

- Dcpromo : création de Active Directory
- Test de Active Directory

Service D.N.S

- Création de la zone du Domaine
- Paramétrages et tests,
- Accès internet, Racine et Redirecteurs

Service DHCP

- Fonctionnement et Intérêt DHCP, Installation et Test
- Adresses APIPA, réservation d'adresses

Gestion Serveur Windows

- Gestion des comptes Groupes Locaux et Globaux
- Partages et Permissions (Autorisations NTFS, ...)
- Répertoire de base, ,Scripts de session
- Cohabitation Profil Windows 10 Seven

Gestion des Clients Windows 10 11 (Seven)

- Session locale ou sur Domaine
- Les clients et leur sécurité (SAM, fichier PWL...)

Impressions sur un Réseau Windows

- Ajout et configuration d'imprimante, permissions

Commentaires formation WINDOWS Serveur

- Sur les formations inter-entreprises, le stage est maintenu dès la première inscription
- (*) Cette formation peut être prise en charge par votre OPCO puisque depuis 2019 nous avons obtenu la Certification Qualité Qualiopi au titre de la catégorie Actions de Formations. Tarifs actualisés en ligne sur notre site internet.