

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

FORMATION WINDOWS SERVER

Formation Windows Server installation SR-22

Certification qualité délivrée au titre de la catégorie

ACTIONS DE FORMATION









Objectifs formation WINDOWS Serveur

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



Public et Connaissances Préalables formation WINDOWS Serveur

- Techniciens, Ingénieurs, correspondants informatique souhaitant acquérir une bonne vision ainsi que les "Best Practices" sur les serveurs Windows et la notion de Domaine Microsoft.
- Des connaissances de bases sur les réseaux TCP-IP seraient un plus pour valider les apports.



Méthode formation WINDOWS Serveur

- Effectif limité à 6 participants maximum
- Chaque stagiaire installe et met en œuvre un réseau de type client – serveur avec Windows Server



Durée Matériel et Support de formation

- Durée de 14 h pour 2 journées complètes, Prise en charge possible via votre plan de formation (*)
- Un ordinateur par personne, vidéo projecteur dans la salle, imprimante laser, accès internet
- Support de cours WINDOWS Serveur spécifique à la formation, développé par le formateur



Validation des Compétences

 Exercices pratiques avec corrections - Attestation de présence en fin de stage

*

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 (Fat, NTFS, ...)
- Répertoire de base, ,Scripts de session
- Cohabitation Profil Windows 10 Seven

Gestion des Clients Windows 10 (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 le premier inscrit (aucun risque d'annulation de stage comme cela peut se pratiquer régulièrement dans d'autres organismes)
- Un support adapté WINDOWS Serveur ous est remis, véritable "guide pratique
- Ce cours peut être intégré dans un Cycle plus complet "Windows Administrateur Réseau"
- (*) Cette formation peut être prise en charge par votre **OPCO**. Selon les niveaux du groupe et les objectifs à atteindre elle peut être personnalisée sur 7h pour 1 journée complète. Renseignez-vous!

Formation Informatique à Grenoble depuis 1994

https://www.cabare.net/ - contact@cabare.net – Tel: 04.76.26.77.38

Membre de www.grenoble-alpes-formation.com