



Formation Informatique

Organisme de Formation
immat. N° 82 38 01818 38
Région Rhône – Alpes

FORMATION WINDOWS SERVER INSTALLATION SR-22

FORMATION WINDOWS SERVEUR 2008 INSTALLATION

**Formation Windows Server - Formation Installation Windows
Server 2008 – Windows Server 2008 - Système Windows Serveur–
Installer Windows 2008 Serveur – Formation Serveur Windows**



Objectifs formation Windows Server 2008 Installation

- Etre capable de constituer un réseau local composé d'un serveur Windows 2008 Microsoft et de clients Windows Seven ou XP au sein d'un même domaine.
- Saisir les avantages et les inconvénients liés aux différents types de clients constituant le réseau. (SEVEN – XP)
- Savoir administrer un système Windows 2008 Serveur pour faire face à une installation



Public et Connaissance Préalables formation Windows Server 2008

- Techniciens, Ingénieurs, Correspondants informatique souhaitant acquérir une bonne vision ainsi que les "Best Practices" sur les serveurs Windows 2008 R2 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 Server 2008 Installation

- Chaque stagiaire installe et met en oeuvre un réseau de type client – serveur avec Windows 2008 serveur
- 6 Stagiaire maximum, 1 poste par stagiaire



Durée Matériel et Support de formation

- Durée de 14 h pour 2 journées complètes, éligible DIF
- Un ordinateur par personne, vidéo projecteur dans la salle, imprimante laser, accès internet
- Support de cours spécifique à la formation, développé par le formateur



Validation des Compétences

- Exercices pratiques avec corrections, réalisés tout au long de la formation
- Attestation de présence en fin de stage



Contenu formation Windows Server 2008 Installation

Rappels Structure TCP-IP

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

Terminologie sous Windows 2008

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

Gestion Serveur Windows 2008

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

Gestion des Clients Windows Seven - XP

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

Impressions sur un Réseau Windows

- Ajout et configuration d'imprimante, permissions
- Création d'un "pool" d'imprimantes - file attente

Commentaires formation Windows Server 2008 Installation

- Sur les formations inter-entreprises, le stage est maintenu dès le premier inscrit (ce qui vous évite de recevoir un courrier d'annulation de stage 15 jours avant le début prévu, comme cela peut se pratiquer régulièrement)
- Un support de cours Système Windows 2008 est fourni. (disponible aussi [en téléchargement avec participation](#))
- Ce cours peut être intégré dans un parcours plus complet "Administrateur Systèmes et Réseaux Windows"

Formation Informatique à Grenoble depuis 1994

<http://www.cabare.net> - contact@cabare.net - Tel: 04.76.26.77.38

Membre de Grenoble Alpes Formation <http://www.grenoble-alpes-formation.com>



Formation Windows Server 2008 Installation Notre Point de Vue

- Cette formation n'est pas un cours de base des techniques réseaux mais une formation sur l'installation pratique d'un réseau de type client serveur en environnement Windows 2008 R2 Microsoft
- Ce stage permet de maîtriser le montage d'un Domaine architecturé autour d'un Serveur 2008 Windows... La création d'un Domaine via DCPROMO, le montage d'un CD et du DNS associé pour gérer l'annuaire Active Directory de Microsoft sont expliqués de manière "pratique" pour pouvoir déployer correctement un réseau en Entreprise, en évitant toutes les "petites erreurs de paramétrage" qui ensuite coûtent cher en termes de rendement lorsque le réseau s'étendra....
- Le processus d'adhésion au domaine pour les clients est détaillé avec ses conséquences... Les fonctionnalités de base comme l'authentification, les lecteurs Réseaux, et les Scripts de connexions sont clairement abordés ! La Base Réseau Indispensable...
- La Base Indispensable...!

Parcours Administrateur Windows Server & Réseaux TCP-IP

