



## Formation Informatique

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

## FORMATION WINDOWS SEVEN ADMINISTRATION SR-10A

## FORMATION WINDOWS SEVEN 7 ADMINISTRATION

Formation Seven - Formation Seven Administration – Formations  
Windows Seven – Formation Système Seven – Windows 7



### Objectifs formation Windows Seven Administration

- Savoir installer et administrer un système Seven
- Faire face au quotidien à la plupart des tâches nécessaires au déploiement et à la maintenance
- Faire le lien avec Windows XP, comprendre les évolutions et les changements principaux



### Public et Connaissances Préalables formation Seven Administration

- Tout technicien, responsable maintenance et/ou ingénieur souhaitant acquérir une bonne vision du Système Windows Seven
- Ce stage n'est pas un stage utilisateur, mais un stage technique. Une bonne maîtrise de Windows XP (Seven) est un plus pour valider les apports de la formation



### Méthode formation Windows Seven Administration

- Effectif limité à 6 participants
- Alternance d'exposés théorique et de mise en pratique sur les postes de travail Seven
- Pour chaque notion abordée, un rappel de Windows XP peut être fait si nécessaire pour mieux cerner les évolutions et les changements intervenus



### 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 Seven Administration

#### Installer Windows Seven

- Matériel HCL et service packs, MBSA
- Installation / Mise à niveau / "Dual-Boot"
- Gestion multi boot Bcdedit et Ntldr
- Images de disque

#### Gestion système Windows Seven

- Les Microsoft Management Console MMC
- Observateur d'évènement, Audit
- Gestion de disque (dynamique, agrégé...) Diskpart

#### Fiabilisation système Windows Seven

- Drivers certifiées, intégrité des DLL, WFP...
- Virtualisation des processus
- Options de démarrage, Console WIN-RE
- Sauvegardes systèmes, sauvegarde de données
- Analyse du processus de démarrage d'un poste

#### Déploiement Windows Seven

- Gestion des Profils, Profil par défaut
- Sysprep Mode OObe / Audit
- Gestion Fichier de Réponse XML

#### Sécuriser un système Windows Seven

- Compte utilisateurs et SID, UAC
- Gestion des ouvertures de session
- Stratégies locales de sécurité
- Gestion des services
- Bureau à Distance – Gestion pare-feu

#### Outils Seven

- SImgr, Shutdowns, Whoami, Msconfig...
- Le WAIK de Seven

#### Virtual PC – XP MODE

- Principes, Objectifs et mise en place. Disque VHD
- Différences Virtual PC et XPMode

#### Le Système de Fichier NTFS

- Principe général, type de permissions
- Héritage -Propriétés d'un objet NTFS

### Commentaires formation Windows Seven Administration

- 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 Seven est fourni.
- Ce cours peut être intégré dans un parcours plus complet " Windows Administrateur Réseau "

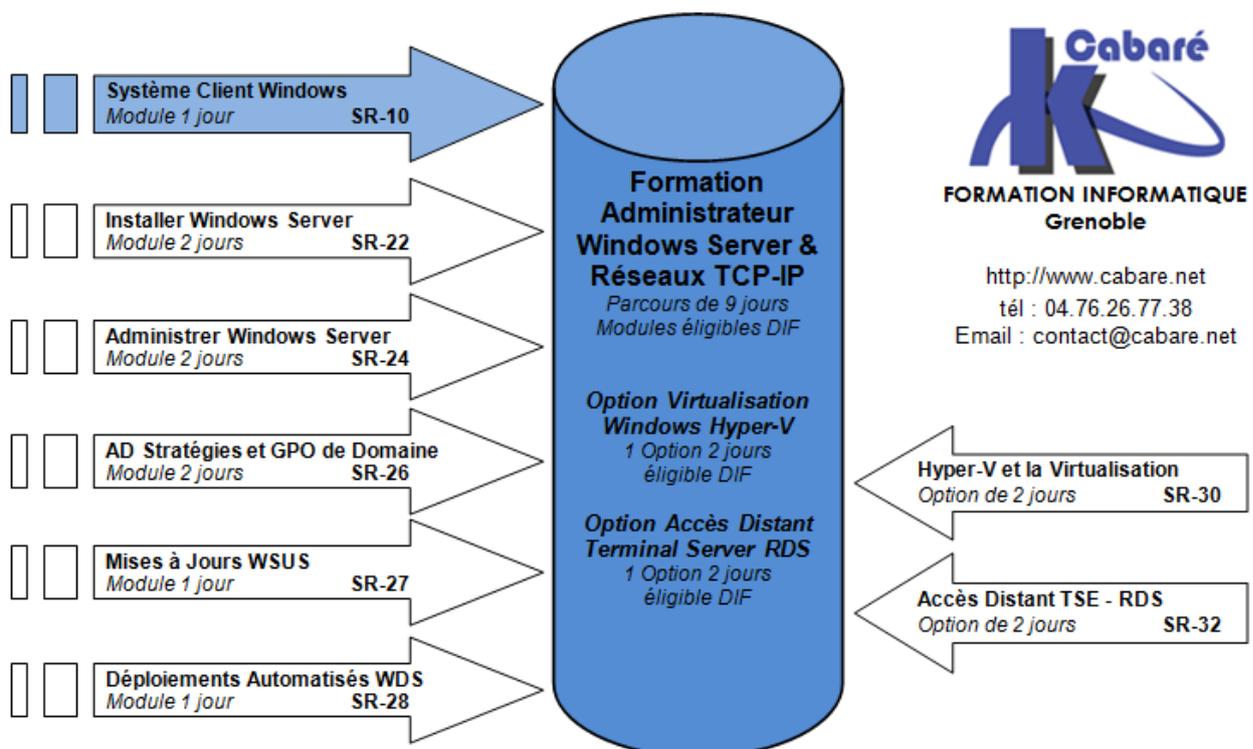
Formation Informatique à Grenoble depuis 1994  
<http://www.cabare.net> - [contact@cabare.net](mailto:contact@cabare.net) - Tel: 04.76.26.77.38  
Membre de Grenoble Alpes Formation <http://www.grenoble-alpes-formation.com>



## Formation Windows Seven Administration Notre Point de Vue

- Ce stage permet de maîtriser non seulement l'installation complète d'un système Windows Seven sur un disque, mais aussi de comprendre la Structure de ce système d'exploitation, malgré la "rupture" de la logique de l'interface
- Gestion des Comptes Utilisateurs, Profils Utilisateurs, Profils par défaut et Profils Réseau, toutes les fonctions et tous les mécanismes de Sécurité indispensables, NTFS, UAC, SIGVERIF... sont expliqués de manière "pratique" pour pouvoir déployer correctement un poste Seven en Entreprise
- Gérer un Poste Seven du Déploiement à la maintenance !

### Parcours Administrateur Windows Server & Réseaux TCP-IP



Formation Informatique à Grenoble depuis 1994

<http://www.cabare-formation-windows.net> - [contact@cabare.net](mailto:contact@cabare.net) - Tel: 04.76.26.77.38

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