



RESEAU WIFI WINDOWS

Réseaux WIFI et Windows – Réseaux Windows WIFI 802.11a-b-g –
Réseaux Windows WIFI 802.11n

Durée : 1 Jour (selon le groupe et les pré-requis)

Formation conseil depuis 1994

Organisme de formation Région Rhône-Alpes n°82-38-0181838



Objectifs formation Réseau WIFI Windows

- Etre capable de **gérer dans un réseau local utilisant le protocole TCP-IP** un ou plusieurs points d'accès utilisant la technologie dite Wi-Fi
- Savoir **administrer un système Wifi avec des clients Windows Xp ou Vista**
- Cerner les fonctionnalités possibles a mettre en oeuvre selon la nature du client (Vista -XP-2000)



Public formation Réseau WIFI Windows

- Toute personne amenée à déployer un réseau Wifi en environnement Windows
- Une connaissance des mécanismes de base d'un réseau Windows en environnement TCP-IP est indispensable.



Méthode formation Réseau WIFI Windows

- Effectif limité à 6 participants
- La formation se déroule par alternance d'exposés et de travaux pratiques d'application sur machine.
- Chaque stagiaire travaille sur des machines windows utilisant le protocole réseau TCP-IP et des bornes WIFI



Dates & Conditions

- formation individualisée - Monitorat
- formation intra groupe
- Voir site Web pour dates et conditions formation
Installer WINDOWS actualisées



Commentaires formation Réseau WIFI Windows

- Il s'agit d'une formation pratique pour configurer et administrer un réseau Windows utilisant le protocole WIFI



Contenu formation Réseau WIFI Windows

- **Fonctionnement théorique**
Liaison ad-hoc et infrastructure
Normes Radio
Gestion des Canaux
- **Sécurité et Wifi**
Clé WEP
Evolution WPA - TKIP
Authentification forte - Radius
- **Mise en place Liaison ad hoc**
Création et gestion
SSID
Limites du mode ad hoc
- **Mise en place Mode infrastructure**
Création et gestion
SSID- filtrage adresses mac
WEP 802.11 a b g
WPA 802.11g
WPA 802.11i
802.11n

Formation Conseil Développement Informatique - 1994 - 2008 -

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