

Monter son premier réseau

Niveau :**Durée :**

1 jour (7 h)
formation éligible au DIF

Logiciel :

MS® Windows

Version :

XP, Vista

Public :

personnes ayant
plusieurs postes
informatiques

Pré requis :

assez bonne
connaissance de
l'environnement
Windows

Objectifs

Si vous en avez assez d'utiliser une clé USB pour transférer des données entre différents ordinateurs, de déplacer votre imprimante d'un endroit à l'autre ou que vous souhaitez vous connecter à Internet depuis n'importe quelle pièce, cette formation vous apportera les solutions techniques à votre disposition pour résoudre ces problèmes.

Programme

CONCEPT DE RÉSEAU

- Principes de fonctionnement
- Hubs, modems et routeurs

DIFFÉRENTS TYPES DE RÉSEAUX

- Réseaux point à point
- Réseaux client-serveur
- Ethernet, WiFi, courant porteur

NOTION D'ADRESSES IP

- Classes d'adresses IP
- Masques de sous-réseau
- Notion de domaine

SPÉCIFICITÉS DES DIFFÉRENTS WINDOWS

- Windows Vista
- Windows XP
- Les versions antérieures de Windows
- Particularités de Windows Vista

PARTAGE DE FICHIERS

- Sécurité des dossiers partagés
- Droits d'accès

PARTAGE DE PÉRIPHÉRIQUES

- Imprimantes, disques durs,...
- Périphériques dédiés ou réseau