

## Formation Windows Server 2008 Administration Approfondissement

<b>Durée :</b>	2 jours
<b>Public :</b>	Administrateurs réseaux et systèmes
<b>Pré-requis :</b>	Connaissances réseau
<b>Objectifs :</b>	Apprendre à installer et à administrer Windows Server - Gérer les utilisateurs - Découvrir NTFS - Configurer une imprimante réseau - Gérer la sécurité de Windows Server - Protéger et surveiller son serveur - Installer et configurer Terminal Server
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	WIN803-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Implémentation de la sécurité Windows Server

Présentation de la sécurité Windows Server  
Stratégies de sécurité Windows Server  
Implémentation de stratégies de sécurité  
Audit de l'accès aux ressources système

### Sécurisation des réseaux

Outils classiques de sécurité réseau  
Mettre en oeuvre une politique d'audit  
Configuration du pare-feu Windows avec sécurité avancée : règles de trafic entrant et sortant

#### Travaux pratiques

Audit des accès aux fichiers. Administrer le pare-feu Windows avec sécurité avancée. Création de règles avec Netsh. Importer un modèle de sécurité depuis un autre serveur.

### Surveillance et optimisation des performances dans Windows Server

Surveillance des ressources système  
Surveillance des journaux d'événements  
Optimisation des performances  
Résolution des problèmes liés à la surveillance et à l'optimisation

### Le service DHCP

Installation, paramétrage et gestion d'un serveur DHCP  
Sécurisation de DHCP  
Les commandes Netsh pour DHCP  
Diagnostiquer et dépanner des problèmes DHCP

### **Travaux pratiques**

Installation, paramétrages et tests d'un serveur DHCP

## **Les services de résolution de noms**

Rappel sur le système WINS  
Rappel sur le fonctionnement de DNS  
Nouvelles fonctionnalités de DNS sous Windows 2008  
La haute disponibilité pour le service DNS  
Outils de dépannage et de diagnostics

### **Travaux pratiques**

Installer et configurer un serveur DNS. Effectuer les vérifications de fonctionnement avec nslookup.

## **Installation et configuration des services Terminal Server**

Présentation des services Terminal Server  
Planification de l'installation  
Configuration d'un serveur Terminal Server  
Installation des services Terminal Server  
Installation du Gestionnaire de licences  
Connexion à un serveur Terminal Server  
Installation d'applications sur un serveur Terminal Server