

# 2182

## Implémentation, administration et maintenance d'une infrastructure réseau Microsoft Windows Server 2003 : services réseau

**Objectif** Ce cours s'adresse aux personnes employées ou recherchant un emploi comme administrateur système ou ingénieur système.

**Aperçu du contenu**

- Configuration du routage à l'aide du service Routage et accès distant
- Allocation de l'adressage IP à l'aide du protocole DHCP
- Gestion et analyse du service DHCP
- Résolution de noms
- Résolution de noms d'hôtes à l'aide du système DNS
- Gestion et analyse du système DNS
- Résolution de noms NetBIOS à l'aide du service WINS
- Protection du trafic réseau à l'aide d'IPSec et de certificats
- Configuration de l'accès réseau
- Gestion et analyse de l'accès réseau

**Comportement visé** A l'issue du cours, le/la participant(e) aura acquis les connaissances lui permettant de :

- Configurer le routage à l'aide du service Routage et accès distant
- Allouer des adresses IP à l'aide du protocole DHCP
- Gérer DHCP
- Résoudre les noms
- Résoudre des noms d'hôtes à l'aide du système DNS
- Gérer et analyser le système DNS
- Résoudre des noms NetBIOS (Network Basic Input/Output System) à l'aide du service WINS
- Sécuriser le trafic réseau à l'aide d'IPSec et des certificats
- Configurer l'accès réseau
- Gérer et analyser l'accès réseau

**Pré-requis** Cours 2177: Implémentation d'une infrastructure réseau Microsoft Windows Server 2003.

**Attestation**

- Attestation Microsoft
- Ce cours vous aide à préparer l'examen suivant N° 70-291 : Mise en oeuvre, administration et maintenance d'une infrastructure réseau Microsoft Windows Server 2003
- Il s'inscrit dans le cadre des certifications MCDBA, MCSA et MCSE.

**Remarques**

- **Les cours Microsoft peuvent également être donnés en anglais ou en allemand**
- **Cette formation peut être organisée à d'autres dates pour un groupe minimum de 2 participants**

Fr. 3'200.- comprenant 5 jours ou 10 soirées de formation				
No cours	Début	Fin	Jour	Heure
01-F01-2824-01-1	16.05.11	20.05.11	Lundi à vendredi	09:00 – 17:00
01-F01-2824-02-1	31.01.11	02.03.11	Lundi et mercredi	18:30 – 21:30

**dès 2 participants**