



WINDOWS SERVER 2008 - CONFIGURER ET DÉPANNER UNE INFRASTRUCTURE RÉSEAU

- ➔ **Durée** 5 jours
- ➔ **Référence** SRE-W8-6741

A qui s'adresse ce cours :

Administrateurs système et ingénieurs système responsables de l'implémentation et de la gestion des technologies de mise en réseau de serveurs.

Objectifs :

Ce cours permet d'acquérir les connaissances et les compétences nécessaires à l'implémentation et à la gestion d'une infrastructure réseau Microsoft Windows Server 2008.

PROGRAMME

Installation et configuration des serveurs
Présentation de l'installation - Gestion des rôles et fonctionnalités - Aperçu des options de l'installation

Configuration et dépannage DNS
Installation du DNS - Configuration du rôle DNS
Configuration des zones DNS - Configuration des transferts de zone- Gestion et dépannage DNS.

Configuration et gestion WINS
Installation du WINS - Gestion du WINS
Configuration de la répllication WINS
Migration du WINS dans DNS.

Configuration et dépannage DHCP
Aperçu du rôle server DHCP - Configuration des étendues et options DHCP- Gestion de la base de données DHCP - Sécurité du DHCP

Configuration et dépannage de TCP/IPv6
Aperçu de IPv6 - Coexistence avec IPv6
Technologie de tunnel IPv6 - Transition de IPv4 à IPv6 - Dépannage IPv6.

PROGRAMME

Configuration et dépannage de TCP/IPv6
Aperçu de IPv6 - Coexistence avec IPv6
Technologie de tunnel IPv6 - Transition de IPv4 à IPv6 - Dépannage IPv6.

Configuration du routage et de l'accès distant
Configuration de l'accès réseau et VPN
Aperçu des stratégies réseau - Aperçu du CMAK
Dépannage du routage et de l'accès distant.

Installation, configuration et dépannage de NPS
Installation et configuration d'un NPS
Configuration d'un client et serveur RADIUS
Méthode d'authentications NPS
Surveillance et dépannage de NPS.

Configuration de NPA
Aperçu de NPA - Comment fonctionne NPA ?
Configuration de NPA
Surveillance et dépannage de NPA.

Configuration et dépannage IPSEC
Aperçu de IPSEC
Configuration de règles de sécurité de connexion
Configuration du renforcement NAP d'IPSEC.

Surveiller et dépannage d'IPSEC
Surveillance de l'activité IPSEC
Dépannage d'IPSEC.

Configuration et gestion de DFS Aperçu de DFS
Configuration de l'espace et de la répllication DFS.

Configuration et dépannage du stockage
Aperçu de la gestion de stockage
Gestion du stockage à partir du gestionnaire de ressources du server de fichiers
Configuration et gestion des quotas
Implémentation de la « surveillance » des fichiers
Gestion du stockage des rapports.

Configuration de la disponibilité des ressources et du contenu réseau
Sauvegarde des données
Configuration des clichés instantanés
Disponibilité des serveurs et services.

Configuration de la conformité de la sécurité des serveurs
Sécurité d'une infrastructure Windows
Utilisation de modèles de sécurité pour sécuriser les serveurs

Configuration d'une stratégie d'audit
Aperçu des services Windows Server Update
Gestion de WSUS.

- Annecy • Chambéry • Grenoble • Lyon
- ▶ **N° Indigo** 0 820 001 074
0,09 € TTC / MN
- ➔ **www.formeopro.com**

