



Services Réseaux Windows Server

Lien : <https://innov-systems.com/formation/services-reseaux-windows-server>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
OS11

 CATÉGORIE
**Fondamentaux
Infrastructure et
Services Windows
Server**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Acquérir les connaissances et compétences nécessaires pour mettre en oeuvre l'ensemble des technologies réseaux de Windows Server

POUR QUI ?

- ✓ Administrateurs
- ✓ Techniciens



☰ Programme détaillé

1 / Planifier et mettre en oeuvre des réseaux IPv4

- Planifier un adressage IPv4
- Configurer des ordinateurs en IPv4
- Dépanner et gérer les problèmes de connectivité réseau IPv4

2 / Mettre en oeuvre DHCP

- Vue d'ensemble du Rôle DHCP
- Déploiement de DHCP
- Administration et dépannage de DHCP

3 / Mettre en oeuvre IPv6

- Vue d'ensemble de l'adressage IPv6
- Configurer des ordinateurs en IPv6
- Gérer une coexistence IPv4 et IPv6
- Mettre en oeuvre la transition IPv4 vers IPv6

4 / Mettre en oeuvre DNS

- Mettre en place des serveurs DNS
- Configurer des zones DNS
- Configurer la résolution de noms entre des zones DNS
- Configurer l'intégration de DNS avec les services de domaine Active Directory
- Configurer les fonctionnalités avancées de DNS

5 / Mettre en oeuvre et gérer IPAM

- Vue d'ensemble d'IPAM

- Déployer IPAM
- Gérer les espaces d'adressage IP avec IPAM

6 / Accès distant

- Vue d'ensemble des accès distants
- Mettre en oeuvre Web Application Proxy

7 / Mettre en oeuvre DirectAccess

- Vue d'ensemble de DirectAccess
- Mettre en oeuvre DirectAccess avec l'assistant de déploiement simplifié
- Mettre en oeuvre et administrer une infrastructure DirectAccess avancée

8 / Mettre en oeuvre des Réseaux privés virtuels (VPN)

- Planifier la mise en place de VPNs
- Déploiement des VPNs

9 / Mettre en oeuvre des Réseaux d'agences

- Problématiques spécifiques liées aux réseaux pour les filiales
- Mettre en oeuvre Distributed File System (DFS)
- Mettre en oeuvre Branch Cache

10 / Fonctionnalités avancées liées aux réseaux

- Vue d'ensemble des fonctionnalités hautes performances réseaux
- Configurer les fonctionnalités avancées réseaux Hyper-V

11 / Mettre en oeuvre la mise en réseau logicielle (SDN)

- Vue d'ensemble de la mise en réseau logicielle
- Mettre en oeuvre la virtualisation de réseaux

- Mettre en oeuvre les contrôleurs réseaux

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

📅 03 au 07 Août 2026

📍 Présentiel - Casablanca

📅 28 Sep. au 02 Oct. 2026

📍 Distanciel

📅 23 au 27 Nov. 2026

📍 Distanciel

📅 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

📞 **Téléphone** : +212 522 247 210

✉ **Email** : contact@innov-systems.com

🌐 **Web** : <https://www.innov-systems.com>