



Windows Server 2019 : active directory domain services

Lien :

<https://innov-systems.com/formation/windows-server-2019-active-directory-domain-services>

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
OS14

 CATÉGORIE
Windows Server 2019

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Déployer et configurer Active Directory Domain Services (AD DS) dans un environnement distribué
- ✓ Mettre en œuvre les stratégies de groupe (GPO)
- ✓ Sécuriser un environnement Active Directory
- ✓ Surveiller et dépanner les problèmes liés à Active Directory

POUR QUI ?

- ✓ Administrateurs système ou d'infrastructure



☰ Programme détaillé

1 / L'architecture Active Directory (AD)

- Vue d'ensemble des différents rôles Active Directory
- Intérêts et interconnexion des rôles
- Cas typiques d'utilisations des rôles

2 / Installer et configurer des contrôleurs de domaine

- Vue d'ensemble d'Active Directory
- Vue d'ensemble des contrôleurs de domaine
- Déployer des contrôleurs de domaine

3 / Gérer les objets dans AD DS

- Gérer les comptes utilisateurs
- Gérer les groupes dans Active Directory
- Gérer les objets ordinateurs dans Active Directory
- Utiliser Windows PowerShell pour administrer Active Directory
- Mettre en oeuvre et gérer les Unités d'Organisation

4 / Gestion avancée d'une infrastructure AD DS

- Présentation des déploiements AD DS avancés
- Déployer un environnement AD DS distribué
- Configurer les approbations AD DS

5 / Implémenter les sites AD DS et la réplication

- Présentation de la réplication AD DS
- Configurer des sites AD DS

- Configurer et surveiller la réplication AD DS

6 / Mettre en oeuvre une stratégie de groupe (GPO)

- Introduction aux stratégies de groupe
- Mettre en oeuvre et administrer les GPO
- Cadre et traitement de la GPO
- Dépanner des stratégies de groupe

7 / Gérer les paramètres de l'utilisateur avec la GPO

- Implémenter des modèles d'administration
- Configurer la redirection de dossiers, installation du logiciel et scripts
- Configurer les préférences de GPO

8 / Mettre en oeuvre et administrer les sites AD DS

- Vue d'ensemble de la réplication d'AD DS
- Configurer les sites AD DS

9 / Sécuriser des services de domaine Active Directory

- Sécurisation des contrôleurs de domaine
- Sécurisation des comptes utilisateurs
- Mise en oeuvre d'authentification d'audit
- Configuration des comptes de services administrés
- Mise en oeuvre des DAC

10 / Mettre en oeuvre de la synchronisation AD et Azure AD

- Planifier et préparer la synchronisation d'annuaires
- Implémenter la synchronisation d'annuaire en utilisant Azure AD Connect
- Gérer les identités avec la synchronisation d'annuaire


11 / Surveillance, gestion et récupération de Active Directory Domain Services

- Surveillance AD DS
- Gestion de la base de données AD
- Sauvegarde et restauration AD DS
- Autres solutions d'identité

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

 30 Juin au 03 Jul. 2026

 Présentiel - Casablanca

 25 au 28 Août 2026

 Distanciel

 20 au 23 Oct. 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>