AZ-800 Windows Server Hybrid Core : maîtrisez l’administration des infrastructures hybrides Microsoft

Lien : https://innov-systems.com/formation/az-800-windows-server-hybrid-core-maitrisez-ladministration-des-infrastructures-hybrides-microsoft

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
VSC369

CATÉGORIE
Cloud Hybride

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre l’architecture Windows Server en environnement hybride
- Installer et configurer des serveurs Windows Server
- Administrer Active Directory et les services réseau
- Gérer le stockage et la virtualisation avec Hyper-V
- Sécuriser les infrastructures Windows Server
- Intégrer les services locaux avec Microsoft Azure
- Superviser et maintenir les serveurs en production
- Automatiser les tâches d’administration avec PowerShell
- Préparer la certification AZ-800
- Développer des compétences en administration hybride Microsoft

POUR QUI ?

- Administrateurs systèmes Windows
- Ingénieurs infrastructure IT
- Techniciens systèmes et réseaux
- Administrateurs Active Directory
- Ingénieurs cloud hybride
- Support IT et exploitation système
- Professionnels préparant la certification AZ-800
- Toute personne souhaitant gérer des infrastructures Windows Server hybrides

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à Windows Server Hybrid Core

- Rôle de l’administrateur hybride
- Écosystème Windows Server et Azure
- Scénarios hybrides entreprise

2 / Installation et configuration de Windows Server

- Déploiement des serveurs
- Configuration initiale
- Gestion des rôles et fonctionnalités

3 / Gestion des identités et Active Directory

- Domain Services (AD DS)
- Gestion des utilisateurs et groupes
- Politiques de sécurité (GPO)

4 / Services réseau sous Windows Server

- DNS et DHCP
- Configuration IP avancée
- Résolution de noms et connectivité

5 / Stockage et gestion des données

- Gestion des disques et volumes
- Storage Spaces
- Sauvegarde et restauration

Innov Systems

6 / Administration des serveurs et virtualisation

- Hyper-V et machines virtuelles
- Gestion des hôtes
- Optimisation des performances

7 / Sécurité de l’infrastructure Windows Server

- Pare-feu Windows
- Gestion des mises à jour
- Sécurisation des accès

8 / Intégration avec Microsoft Azure

- Azure Arc
- Azure Backup et Azure Site Recovery
- Gestion hybride des ressources

9 / Supervision et maintenance des systèmes

- Monitoring des serveurs
- Logs et diagnostics
- Détection des incidents

10 / Automatisation et bonnes pratiques d’exploitation

- PowerShell pour l’administration
- Automatisation des tâches
- Documentation et standardisation

Innov Systems

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

12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
23 au 27 Août 2027	Présentiel - Casablanca

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

Innov Systems — Tous droits réservés