

# Windows Server Hybrid AZ-801 : maîtrisez les services avancés et l’infrastructure hybride Microsoft

*Lien : https://innov-maroc.com/formation/windows-server-hybrid-az-801-maitrisez-les-services-avances-et-linfrastructure-hybride-microsoft*

DURÉE
**5 jours (35h)**

RÉFÉRENCE
**VSC388**

CATÉGORIE
**Cloud Hybride**

INNOV MAROC

## 🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les architectures hybrides Windows Server et Azure
- ✔ Configurer des environnements Windows Server hybrides
- ✔ Maîtriser l’intégration Active Directory avec Azure AD
- ✔ Déployer et gérer Azure Arc et les services hybrides
- ✔ Sécuriser les environnements hybrides avec Zero Trust
- ✔ Mettre en place des solutions de stockage hybride
- ✔ Superviser et monitorer les infrastructures hybrides
- ✔ Automatiser les tâches d’administration avec PowerShell et Azure
- ✔ Assurer la continuité et la reprise d’activité (DRP)
- ✔ Optimiser les performances et les coûts des environnements hybrides

## 👥 POUR QUI ?

- ✔ Administrateurs systèmes et cloud
- ✔ Ingénieurs infrastructure Microsoft
- ✔ Administrateurs Active Directory
- ✔ Architectes cloud hybride
- ✔ Ingénieurs DevOps et systèmes
- ✔ Techniciens systèmes expérimentés
- ✔ Responsables infrastructure informatique
- ✔ Professionnels préparant la certification AZ-801
- ✔ Toute personne impliquée dans les environnements hybrides Microsoft

INNOV MAROC



## Programme détaillé

### 1 / Introduction à l’environnement hybride Windows Server

- Concepts du cloud hybride
- Intégration Azure et Windows Server
- Cas d’usage en entreprise

### 2 / Architecture des services hybrides

- Infrastructure on-premise vs cloud
- Connectivité hybride
- Modèles de déploiement

### 3 / Gestion avancée d’Active Directory hybride

- Synchronisation Azure AD Connect
- Gestion des identités hybrides
- Federation et authentification

### 4 / Intégration de Windows Server avec Azure

- Azure Arc pour serveurs
- Gestion centralisée des ressources
- Extensions Azure

INNOV MAROC

### 5 / Sécurisation des environnements hybrides

- Identity Protection
- Zero Trust en environnement hybride
- Gestion des accès conditionnels

### 6 / Gestion du stockage hybride

- Azure File Sync
- Stockage local vs cloud
- Haute disponibilité des données

### 7 / Supervision et monitoring hybride

- Azure Monitor
- Logs et diagnostics
- Analyse des performances

### 8 / Automatisation et gestion des tâches

- PowerShell avancé
- Azure Automation
- Orchestration des tâches hybrides

### 9 / Sauvegarde et reprise après sinistre

- Azure Backup
- Azure Site Recovery
- Plans de continuité d’activité

### 10 / Optimisation et bonnes pratiques hybrides

- Optimisation des coûts
- Performance des infrastructures

INNOV MAROC

- Gouvernance et conformité

## 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 Nov. au 04 Déc. 2026 | Présentiel - Casablanca |
| 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 |

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

## Réservation & Renseignements

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@innov-maroc.com
**Web :** https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC


INNOV MAROC — Tous droits réservés