



Microsoft Azure Stack : configurer et exploiter un cloud hybride

Lien :
<https://innov-systems.com/formation/microsoft-azure-stack-configurer-et-exploiter-un-cloud-hybride>

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
VSC207

 CATÉGORIE
Cloud Hybride

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour déployer et configurer Microsoft Azure Stack

POUR QUI ?

- ✓ Administrateurs de services
- ✓ Ingénieurs DevOps Azure
- ✓ Architectes Cloud



☰ Programme détaillé

1 / Présentation d'Azure Stack

- Vue d'ensemble d'Azure Stack ?
- Azure Stack vs. Microsoft Azure
- Azure Stack vs. Windows Azure Pack

2 / Composants fondamentaux de Microsoft Azure Stack

- Windows Server 2016 et System Center 2016
- Identité et authentification

3 / Déployer Microsoft Azure Stack

- Architecture dans MS Azure Stack
- Exigences matériels et logiciels d'Azure Stack
- Installation d'Azure Stack

4 / Offre Microsoft Azure Stack

- Travailler avec les Plans et les Offres
- MS Azure Stack Marketplace
- Permettre le mutli-tenant dans Azure Stack
- Intégrer Azure Stack avec Windows Azure Stack

5 / Microsoft Azure Stack et DevOps

- Technologies utilisées dans Microsoft Azure Stack pour DevOps
- Modèles Azure Resource Manager
- Fournisseurs de ressources tierce-partie

6 / Infrastructure as a Service et Microsoft Azure Stack

- Améliorations Software Defined Networking avec Microsoft Azure Stack et Windows Server 2016
- Stockage Azure Stack
- Machines virtuelles dans Microsoft Azure Stack

7 / Platform as a Service dans Microsoft Azure Stack

- Comprendre la Platform as a Service
- SQL Server et fournisseurs de serveurs MySQL dans Microsoft Azure Stack
- Fournisseurs de ressources des services App
- Azure Key Vault
- Fonctions Azure

8 / Surveiller Microsoft Azure Stack

- Unité remplaçable sur le terrain
- Surveiller le plan de contrôle Azure Stack
- Patcher l'infrastructure de Azure Stack
- Surveiller la charge de travail invité dans Microsoft Azure Stack
- Dépanner Azure Stack
- Protéger Azure Stack et charge de travail des tenant

9 / License Microsoft Azure Stack et Tenant de facturation

- Licences et paiement pour Azure Stack
- API d'utilisation cohérente Azure
- Coûts Business et modèles Azure Stack

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

📅 21 au 24 Juil. 2026

📍 Présentiel - Casablanca

📅 15 au 18 Sep. 2026

📍 Distanciel

📅 10 au 13 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>