# Microsoft SC-100 Architecte Cybersécurité : concevez des architectures de sécurité cloud et Zero Trust

*Lien : https://innov-systems.com/formation/microsoft-sc-100-architecte-cybersecurite-concevez-des-architectures-de-securite-cloud-et-zero-trust*

DURÉE
**5 jours (35h)**

RÉFÉRENCE
**SI42**

CATÉGORIE
**Sécurité du Cloud**

Innov Systems

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre le rôle d’architecte cybersécurité Microsoft
- Concevoir des architectures de sécurité cloud et hybrides
- Mettre en œuvre le modèle Zero Trust
- Sécuriser les identités, données et infrastructures
- Utiliser les solutions Microsoft de cybersécurité
- Gérer les risques et la conformité réglementaire
- Superviser les opérations de sécurité (SOC/SIEM)
- Répondre efficacement aux incidents de sécurité
- Préparer la certification Microsoft SC-100

## POUR QUI ?

- Architectes cybersécurité
- Ingénieurs sécurité cloud
- Administrateurs systèmes et réseaux expérimentés
- Responsables sécurité (RSSI)
- Analystes SOC avancés
- Architectes cloud Microsoft Azure
- Professionnels préparant la certification SC-100
- Toute personne impliquée dans la conception d’architectures de sécurité IT

Innov Systems

## Programme détaillé

### 1 / Introduction au rôle d’Architecte Cybersécurité

- Responsabilités de l’architecte sécurité
- Vision globale de la cybersécurité Microsoft
- Enjeux cloud et hybride

### 2 / Frameworks et modèles de sécurité Microsoft

- Zero Trust Architecture
- Microsoft Cybersecurity Reference Architecture
- Bonnes pratiques de sécurité

### 3 / Gouvernance, risque et conformité

- Gestion des risques cybersécurité
- Politiques de sécurité
- Conformité réglementaire

### 4 / Sécurité des identités et des accès

- Microsoft Entra ID (Azure AD)
- MFA et Conditional Access
- Gestion des identités privilégiées

### 5 / Sécurité des infrastructures cloud

- Sécurité Azure
- Protection des ressources cloud
- Sécurisation des environnements hybrides

Innov Systems

### 6 / Sécurité des applications et des données

- Protection des données sensibles
- Chiffrement et classification
- Sécurisation des applications cloud

### 7 / Protection contre les menaces

- Microsoft Defender XDR
- Détection et réponse aux incidents
- Threat intelligence

### 8 / Gestion des opérations de sécurité

- SOC et SIEM (Microsoft Sentinel)
- Supervision et monitoring
- Automatisation des réponses

### 9 / Architecture et design de solutions sécurisées

- Conception d’architectures sécurisées
- Choix technologiques
- Intégration des services Microsoft

### 10 / Amélioration continue et préparation SC-100

- Révision des compétences clés
- Études de cas d’architecture
- Préparation à la certification SC-100

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

| | |
|---|---|
| 07 au 11 Déc. 2026 | Présentiel - Casablanca |
| 15 au 19 Fév. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 12 au 16 Avr. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 07 au 11 Juin 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 02 au 06 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