Microsoft Copilot for Security : sécurisez votre SI grâce à l’IA et à la détection intelligente des menaces

Lien : https://innov-systems.com/formation/microsoft-copilot-for-security-securisez-votre-si-grace-a-lia-et-a-la-detection-intelligente-des-menaces

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
SI01

CATÉGORIE
Cybersécurité technique

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les fonctionnalités de Microsoft Copilot for Security
- Améliorer la détection des menaces grâce à l’IA
- Accélérer l’investigation des incidents de sécurité
- Automatiser les tâches des équipes SOC
- Renforcer la protection des systèmes d’information
- Optimiser la réponse aux incidents de cybersécurité
- Sécuriser les environnements cloud et hybrides
- Utiliser l’IA pour améliorer la posture de sécurité globale
- Mettre en place des bonnes pratiques de cybersécurité assistée par IA

POUR QUI ?

- Analystes SOC
- Ingénieurs cybersécurité
- Administrateurs systèmes et réseaux
- Responsables sécurité des SI (RSSI)
- Architectes cloud
- Équipes IT et infrastructure
- Toute personne impliquée dans la sécurité des systèmes d’information

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à Microsoft Copilot for Security

- Présentation de l’outil et de ses capacités
- Place de l’IA dans la cybersécurité
- Cas d’usage en sécurité des SI

2 / Architecture et fonctionnement de Copilot for Security

- Intégration avec l’écosystème Microsoft
- Sources de données de sécurité
- Traitement et analyse des événements

3 / Détection des menaces assistée par IA

- Analyse des logs de sécurité
- Identification des comportements suspects
- Priorisation des alertes

4 / Investigation des incidents de sécurité

- Analyse guidée des incidents
- Corrélation des événements
- Génération de rapports d’incidents

5 / Réponse aux incidents avec Copilot

- Automatisation des actions de réponse
- Recommandations de remédiation
- Gestion des incidents critiques

Innov Systems

6 / Protection des identités et des accès

- Analyse des accès utilisateurs
- Détection des compromissions
- Gestion des privilèges

7 / Sécurité des environnements cloud

- Protection Azure et Microsoft 365
- Surveillance des ressources cloud
- Gestion des configurations sécurisées

8 / Automatisation des tâches SOC

- Assistance aux analystes sécurité
- Génération de requêtes et scripts
- Optimisation des flux SOC

9 / Bonnes pratiques et gouvernance sécurité IA

- Limites et risques de l'IA en cybersécurité
- Politique de sécurité et conformité
- Adoption responsable de Copilot

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

24 au 27 Nov. 2026	Présentiel - Casablanca
12 au 15 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
29 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-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems