

# Programme de formation SC-5006 : Bien démarrer avec Microsoft Copilot for Security

(Publié le 27/09/2024)

## DESCRIPTION DE LA FORMATION :

Cette formation aborde les principes de base de l'IA générative et des modèles de langage, ainsi que leur application dans des copilotes et prompts efficaces. Vous y découvrirez les fonctionnalités de Microsoft Copilot pour la sécurité, son intégration dans des services comme Microsoft Defender XDR, Purview et Entra, et apprendrez à configurer Copilot pour des cas d'usage pratiques. La formation couvre également la création de prompts personnalisés et l'utilisation des fonctionnalités de sécurité de Copilot.

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

A l'issue de cette formation, les participants seront en capacité de :

- Décrire les principes de base de l'IA générative
- Décrire Microsoft Copilot pour la sécurité
- Décrire les principales fonctionnalités de Microsoft Copilot pour la sécurité
- Décrire les expériences intégrées de Microsoft Copilot pour la sécurité
- Découvrir les cas d'usage de Microsoft Copilot pour la sécurité.

## MÉTHODES & MODALITÉS PÉDAGOGIQUES :

- Cette formation sera principalement constituée de théorie et d'ateliers techniques qui permettront d'être rapidement opérationnel.
- Support : un support de cours officiel Microsoft sera remis aux participants au format électronique.
- Evaluation : Les acquis sont évalués tout au long de la formation par le formateur (Prérequis évalués avant la formation, questions régulières, travaux pratiques, QCM ou autres méthodes).
- Formateur : le tout animé par un consultant-formateur expérimenté, nourri d'une expérience terrain, et accrédité Microsoft Certified Trainer.
- Satisfaction : à l'issue de la formation, chaque participant répond à un questionnaire d'évaluation qui est ensuite analysé en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos formations.
- Suivi : une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par chacun des participants.
- Cette formation peut être dispensée en format inter-entreprises ou intra-entreprise sur demande et en mode présentiel comme en distanciel.

## PROGRAMME DE FORMATION :

### Décrire les principes de base de l'IA générative

- Comprendre la place de l'IA générative dans le développement de l'intelligence artificielle.
- Comprendre les modèles de langage et leur rôle dans les applications intelligentes.
- Décrire des exemples de copilotes et de bons prompts.

### Décrire Microsoft Copilot pour la sécurité

- Décrire ce qu'est Microsoft Copilot pour la sécurité.
- Décrire la terminologie de Microsoft Copilot pour la sécurité.
- Décrire comment Microsoft Copilot pour la sécurité traite les demandes de prompts.
- Décrire les éléments d'un prompt efficace.
- Décrire comment activer Microsoft Copilot pour la sécurité.

### Décrire les principales fonctionnalités de Microsoft Copilot pour la sécurité

- Décrire les fonctionnalités disponibles dans l'expérience autonome.
- Décrire les services auxquels Microsoft Copilot pour la sécurité peut s'intégrer.

### Décrire les expériences intégrées de Microsoft Copilot pour la sécurité

- Décrire Microsoft Copilot dans Microsoft Defender XDR.
- Décrire Microsoft Copilot dans Microsoft Purview.
- Décrire Microsoft Copilot dans Microsoft Entra.

### Découvrir les cas d'usage de Microsoft Copilot pour la sécurité

- Configurer Microsoft Copilot pour la sécurité.
- Utiliser des sources dans Copilot.
- Créer une séquence de prompts personnalisée.
- Utiliser les fonctionnalités de Copilot dans Defender XDR.
- Utiliser les fonctionnalités de Copilot dans Microsoft Purview.

## PRÉREQUIS :

Pour suivre cette formation, vous devez avoir une connaissance pratique des opérations de sécurité et de la réponse aux incidents ainsi qu'une connaissance opérationnelle des produits et services de sécurité Microsoft

Un niveau d'anglais B1 est recommandé, retrouvez les niveaux sur ce lien : [Classification des niveaux de langue](#)

**DUREE** : 1 jour (7 heures)

**INTERLOCUTEURS** : Ingénieurs sécurité

**NIVEAU** : Débutant