The DevSecOps Company

Microsoft Partner

# SC-5006

# Get started with Microsoft Security Copilot

## Información general.

En este curso descubra Microsoft Security Copilot, una herramienta de análisis de la seguridad con inteligencia artificial que permite a los analistas procesar señales de seguridad y responder a amenazas a la velocidad de una máquina, y conozca los conceptos de inteligencia artificial sobre los que se asienta.

## Requisitos previos.

Antes de asistir a este curso, los participantes deben tener:

- Conocimientos prácticos sobre las operaciones de seguridad y la respuesta a incidentes.
- Conocimientos prácticos de los productos y servicios de seguridad de Microsoft.

## Duración.

1 Día.

## Examen.

Este curso no tiene examen asociado.

## Temario.

### Módulo 1: Aspectos básicos de la IA generativa.

En este módulo, explorará la manera en que los modelos de lenguaje permiten a las aplicaciones y servicios de inteligencia artificial generar contenido original basado en la entrada de lenguaje natural. También aprenderá cómo la IA generativa permite la creación de copilotos que pueden ayudar a las personas en las tareas creativas.

- ¿Qué es la inteligencia artificial generativa?
- ¿Qué son los modelos de lenguaje?
- Uso de modelos de lenguaje.
- ¿Qué son los copilotos?
- Microsoft Copilot.
- Consideraciones para los mensajes de Copilot.
- Extensión y desarrollo de copilotos.

**Ejercicio: Exploración de Microsoft Copilot.**

### Módulo 2: Descripción de Seguridad de Microsoft Copilot.

Familiarícese con Microsoft Security Copilot. Conocerás la terminología básica, cómo Microsoft Security Copilot procesa las solicitudes, los elementos de una solicitud eficaz y cómo habilitar la solución.

- Familiarícese con Microsoft Security Copilot.
- Descripción de la terminología de Seguridad de Microsoft Copilot.
- Descripción de cómo Microsoft Security Copilot procesa solicitudes de avisos.
- Describir los elementos de un mensaje eficaz.
- Descripción de cómo habilitar Microsoft Security Copilot.

### Módulo 3: Descripción de las características principales de Seguridad de Microsoft Copilot.

Seguridad de Microsoft Copilot tiene un amplio conjunto de

características. Conoce los complementos disponibles, los libros de solicitudes, las formas en que puedes exportar y compartir información de Copilot y mucho más.

- Descripción de las características disponibles en la experiencia independiente de Seguridad de Microsoft Copilot.
- Describir las características disponibles en una sesión de la experiencia independiente.
- Descripción de los complementos de Microsoft disponibles en Microsoft Security Copilot.
- Describir los complementos ajenos a Microsoft compatibles con Microsoft Security Copilot.
- Descripción de los libros de solicitudes personalizados.
- Descripción de las conexiones de la base de conocimiento.

## Módulo 4: Descripción de experiencias integradas de Seguridad de Microsoft Copilot.

Seguridad de Microsoft Copilot es accesible directamente desde algunos productos de seguridad de Microsoft. Esto se conoce como la experiencia insertada. Obtenga información sobre los escenarios admitidos en la experiencia integrada de Copilot de las soluciones de seguridad de Microsoft.

- Describir Copilot en Microsoft Defender XDR.
- Copilot en Microsoft Purview.
- Copilot en Microsoft Entra.
- Copilot en Microsoft Intune.
- Copilot en Microsoft Defender for Cloud (versión preliminar).

## Módulo 5: Exploración de casos de uso de Seguridad de Microsoft Copilot.

Explore los casos de uso de Microsoft Security Copilot en las experiencias independientes e insertadas, mediante ejercicios de laboratorio.

- Explorar la experiencia de primera ejecución.
- Exploración de la experiencia independiente.
- Configuración del complemento de Microsoft Sentinel.
- Habilitar un complemento personalizado.
- Exploración de las cargas de archivos como una base de conocimiento.
- Crear una secuencia de indicaciones personalizada.
- Exploración de las funcionalidades de Copilot en XDR de Microsoft Defender.
- Explorar las funcionalidades de Copilot en Microsoft Purview.