



MS-4017

Manage and extend Microsoft 365 Copilot



Información general.

En este curso se examina cómo los administradores pueden administrar y ampliar Microsoft 365 Copilot para satisfacer sus necesidades empresariales. En el curso, se le presentará Copilot, examinará cómo implementarlo y administrarlo y, a continuación, explorará los aspectos básicos de la extensibilidad de Copilot.

Duración.

1 Día.

Perfil del público.

Este curso está diseñado para administradores, administradores de Microsoft 365 y profesionales de TI interesados en aprender a administrar y ampliar Microsoft 365 Copilot.

Examen.

Este curso no tiene examen asociado.

Temario.

Ruta de aprendizaje: Preparación de la organización para Microsoft 365 Copilot.

Esta ruta de aprendizaje examina el diseño de Microsoft 365 Copilot y sus características de seguridad y cumplimiento, y proporciona instrucciones sobre cómo implementar Microsoft 365 Copilot.

Módulo 1: Implementación de Copilot para Microsoft 365.

En este módulo se examinan las tareas clave que los administradores deben realizar al implementar Microsoft 365

Copilot, como completar requisitos previos, preparar datos para búsquedas, asignar licencias de Copilot y ampliar Copilot.

- Prepárese para Copilot para Microsoft 365.
- Implementar herramientas de administración avanzada de SharePoint para prepararse para Microsoft 365 Copilot.
- Preparar los datos para las búsquedas en Copilot para Microsoft 365.
- Proteger los datos de Copilot para Microsoft 365 con las herramientas de seguridad de Microsoft 365.
- Asignar licencias de Copilot para Microsoft 365.
- Ampliar Microsoft 365 Copilot.
- Impulsar Microsoft 365 Copilot adopción en toda la organización.

Módulo 2: Examinar la seguridad y el cumplimiento de los datos en Microsoft Copilot para Microsoft 365.

En este módulo se examina cómo Microsoft Copilot para Microsoft 365 cumple las obligaciones existentes de privacidad y cumplimiento, cómo garantiza la residencia de datos y el límite de cumplimiento, y cómo protege los datos empresariales confidenciales.

- Examine cómo Microsoft 365 Copilot usa sus datos empresariales protegidos.
- Examinar cómo Microsoft 365 Copilot protege los datos empresariales confidenciales.



- Examinar cómo Microsoft 365 Copilot usa los controles de aislamiento y acceso Microsoft 365.
- Examinar cómo Microsoft 365 Copilot cumple los mandatos de cumplimiento normativo.

Ruta de aprendizaje: Gestionar la administración de Microsoft 365 Copilot.

Esta ruta de aprendizaje examina cómo aplicar principios de Confianza cero a Microsoft 365 Copilot y cómo administrar Microsoft Copilot y Microsoft 365 Copilot administración.

Módulo 3: Aplicar los principios de Confianza Cero a los Copilots de Microsoft.

Este módulo equipa a los estudiantes con el conocimiento y las habilidades necesarias para implementar un sólido marco de seguridad de Zero Trust para sus implementaciones de Microsoft 365 Copilot.

- Prepárate para Microsoft Copilot usando la seguridad Zero Trust.
- Aplique los principios de Zero Trust a su implementación de Microsoft Copilot.
- Explore las recomendaciones de Zero Trust para su configuración de Copilot.
- Aplique los principios de Zero Trust a su implementación de Microsoft 365 Copilot.
- Implemente o valide su protección de datos.
- Implemente o valide su identidad y acceso.
- Implemente o valide sus políticas de protección de aplicaciones.
- Implemente o valide la protección de la gestión de su dispositivo.
- Implemente o valide sus servicios de protección contra amenazas.
- Implementar o validar la colaboración segura para Microsoft Teams.
- Implementar o validar los permisos mínimos de usuario para los datos.

Módulo 4: Administrar Microsoft Copilot.

Este módulo explora los diversos aspectos de la gestión de Microsoft Copilot, incluidas sus características clave, capacidades de integración y medidas de seguridad.

- Compare Microsoft Copilot y Microsoft 365 Copilot.
- Explore Microsoft Copilot con protección de datos comerciales.
- Gestionar la protección de datos comerciales en Microsoft Copilot.
- Administrar Microsoft Copilot en Microsoft Edge.
- Administrar Microsoft Copilot en dispositivos móviles.

Módulo 5: Administrar Microsoft 365 Copilot.

Este módulo se centra en cómo administrar de manera efectiva Microsoft 365 Copilot, que es vital para optimizar el rendimiento y la seguridad de la infraestructura digital de una organización.

- Administrar la configuración de Microsoft 365 Copilot.
- Administrar el acceso web para Microsoft 365 Copilot.
- Administrar Copilot para reuniones y eventos de Microsoft Teams.
- Explore las protecciones de datos de Microsoft Purview para aplicaciones de IA.
- Datos seguros para aplicaciones de IA utilizando Microsoft Purview AI Hub.
- Supervise el valor de Microsoft 365 Copilot a través del Panel de Copilot.
- Realice un seguimiento de la preparación y el uso de Microsoft 365 Copilot en toda su organización.
- Supervise sus interacciones de Copilot utilizando una política de cumplimiento de comunicación.
- Elimine su historial de interacción de Microsoft 365 Copilot.

Ruta de aprendizaje: Preparación para la extensibilidad de Microsoft 365 Copilot.

Esta ruta de aprendizaje le presenta los aspectos básicos de Microsoft 365 Copilot extensibilidad y proporciona instrucciones sobre cómo elegir la ruta de acceso de extensibilidad de Copilot adecuada para su organización.

Módulo 6: Aspectos básicos de la extensibilidad de Microsoft 365 Copilot.

En este módulo se explora cómo la ampliación de Microsoft 365 Copilot con agentes, conectores y complementos puede ayudar a las organizaciones a abordar los desafíos de aumentar la productividad y reducir los costos mediante el aprovechamiento de la inteligencia artificial para organizar los procesos empresariales de forma más eficaz.



- ¿Qué es la extensibilidad de Copilot?
- ¿Qué son los agentes?
- ¿Qué son los agentes declarativos?
- ¿Qué son los agentes de motor personalizados?
- Agregar conocimientos con conectores Graph.
- Incorporación de aptitudes con complementos.

Módulo 7: Elegir una ruta de desarrollo de extensibilidad Microsoft 365.

Este módulo proporciona una guía completa para elegir el enfoque adecuado para ampliar Microsoft 365 Copilot, que abarca varias opciones de extensibilidad, herramientas de desarrollo y métodos, al tiempo que enfatiza la importancia de la privacidad de los datos y las prácticas de seguridad.

- ¿Por qué extender Copilot?
- ¿Qué camino de extensibilidad deberías elegir?
- ¿Qué enfoque de desarrollo deberías adoptar?
- ¿Qué herramientas de desarrollo están disponibles para ampliar Microsoft 365 Copilot?
- ¿Cómo están ampliando las empresas Microsoft 365 Copilot?
- ¿Cómo puedo proteger mis datos y garantizar la privacidad?

Módulo 8: Administrar la extensibilidad de Microsoft 365 Copilot.

Este módulo examina las tareas que los administradores deben realizar para administrar la extensibilidad de Microsoft 365 Copilot, como administrar agentes de Copilot y crear y monitorear conectores.

- Gestionar agentes de Copilot en aplicaciones integradas.
- Crear una conexión entre una fuente de datos y un conector de Microsoft Graph.
- Supervise sus conectores de Microsoft Graph.
- Gestionar cómo se muestra el contenido del conector de Microsoft Graph en Microsoft 365 Copilot.

