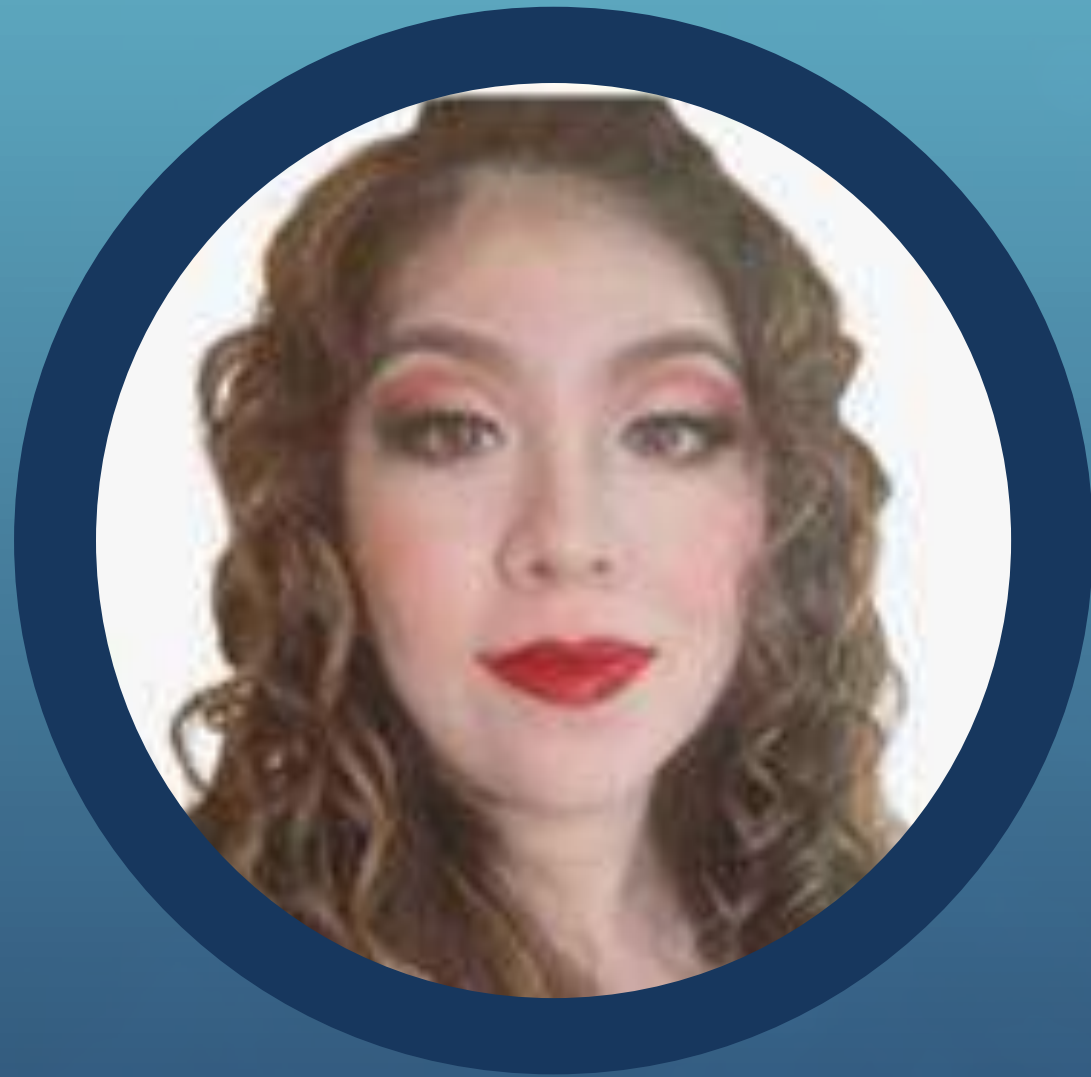


Conozca las ventajas competitivas de Copilot para Microsoft 365



Instructora: Mitzi Montiel





Mitzi Montiel

- Licenciada en Matemáticas, con especialización en Matemáticas aplicadas.
- Amplia experiencia como Instructora de Tecnologías de la Información.



Azure Fundamentals



Azure AI Engineer Associate

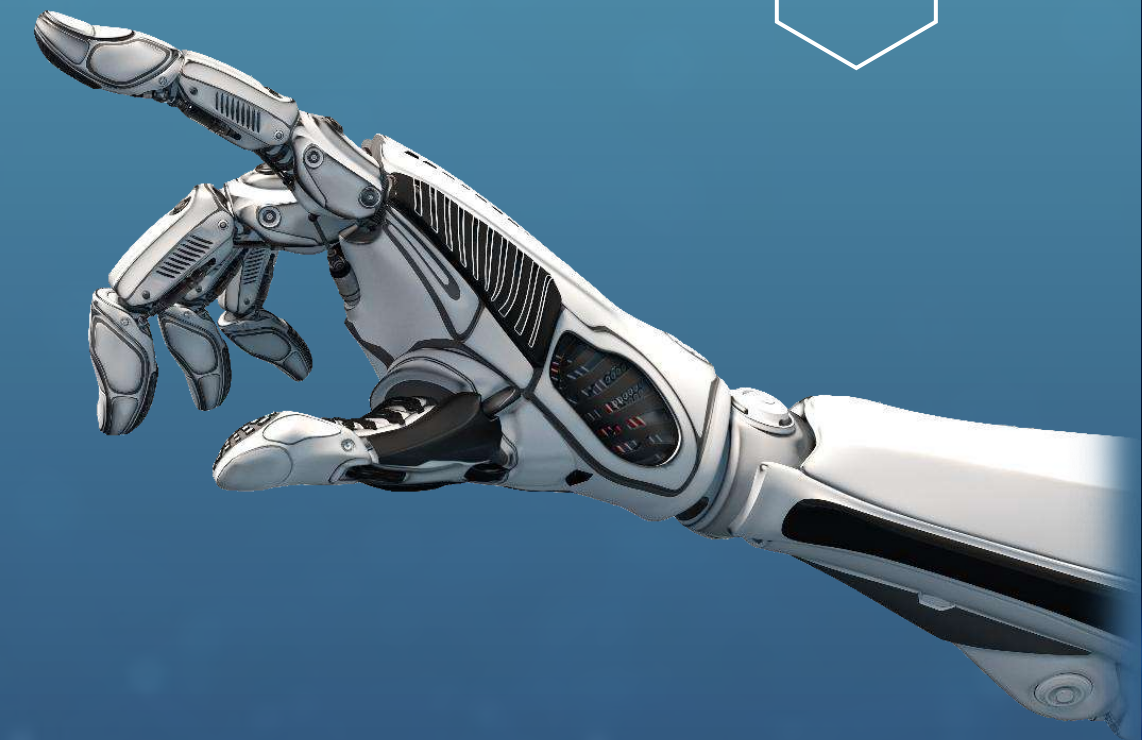


Azure AI Fundamentals



AGENDA

1. Introducción a Microsoft 365 Copilot
2. Copilot dentro de la arquitectura de Microsoft 365
3. Alcances de Microsoft 365 Copilot
4. Desarrollo de software y apoyo con GitHub Copilot
5. Mejores practices de “Prompting” para Microsoft 356 copilot
6. Creación de agentes con Copilot Studio



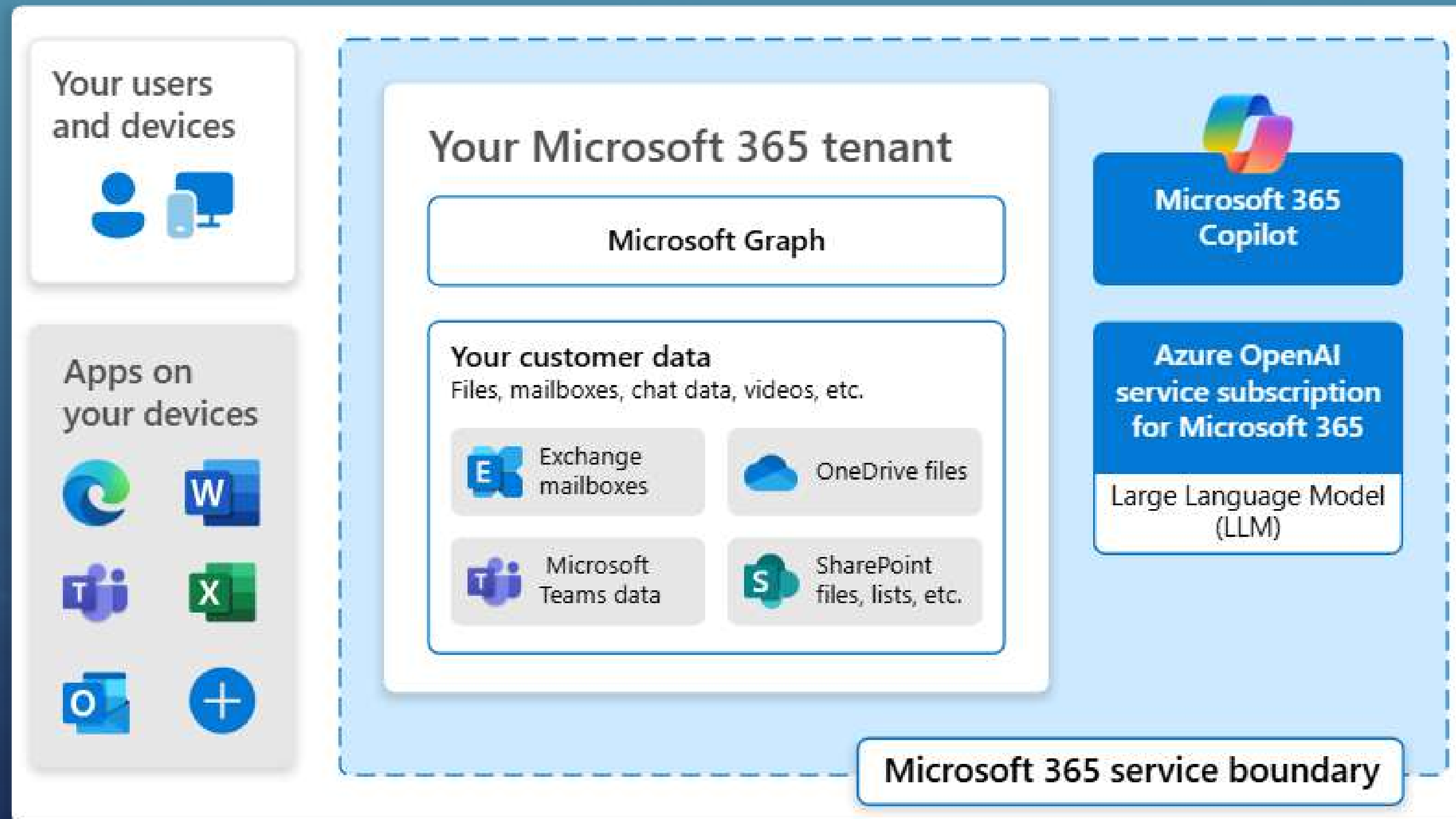


INTRODUCCIÓN

Microsoft 365 Copilot combina la potencia de la **inteligencia artificial** con las herramientas que usamos todos los días. Basado en **modelos de lenguaje de gran escala (LLM)** e integrado con **Microsoft Graph**, Copilot puede comprender el contexto de nuestros documentos, correos, reuniones y datos empresariales para ofrecer **asistencia inteligente en tiempo real**. Gracias a su conexión con **aplicaciones como Word, Excel, PowerPoint, Outlook y Teams**, permite automatizar tareas, generar contenido, analizar información y potenciar la productividad de una forma más natural e intuitiva.



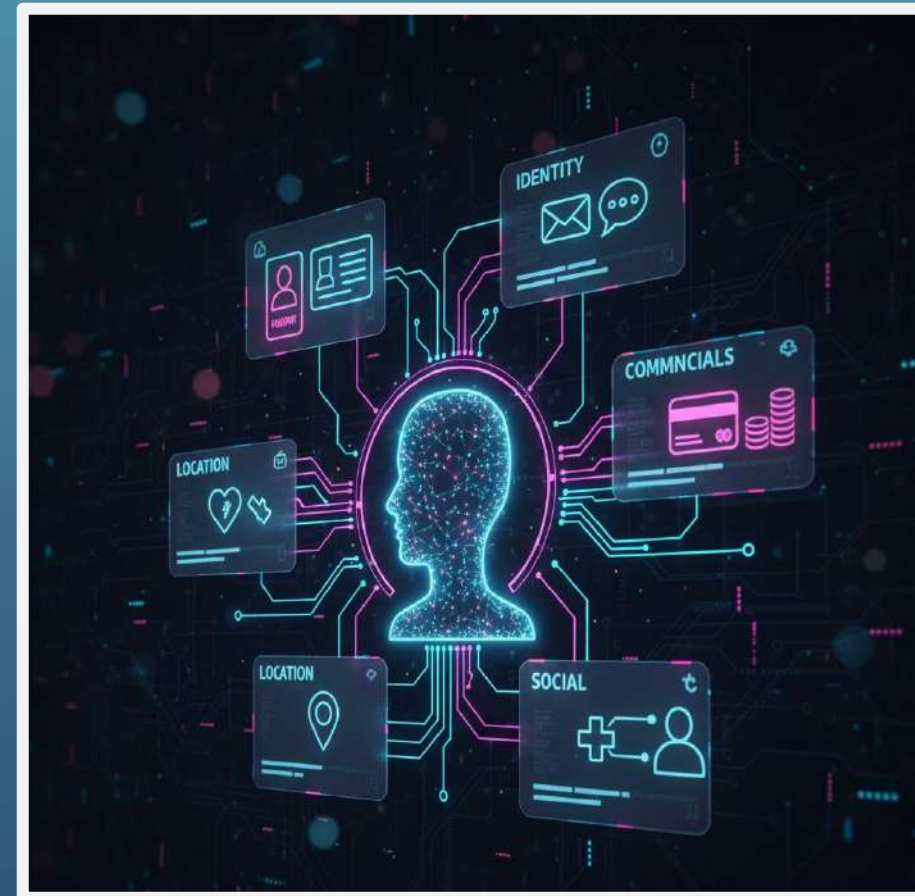
Introducción a Microsoft 365 Copilot



Copilot dentro de la Arquitectura de Microsoft 365



Análisis de contenido



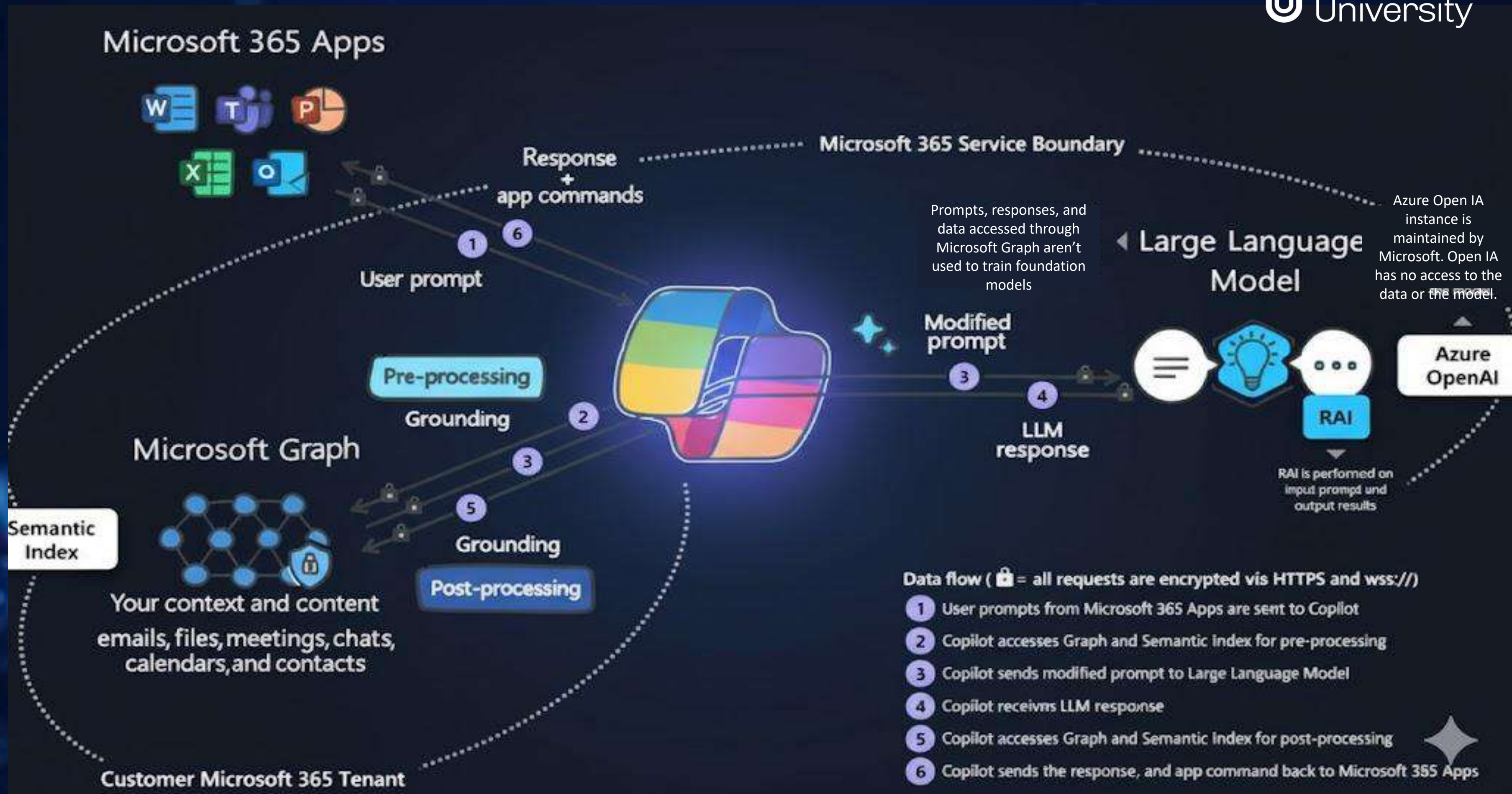
**Obtención de
información personal**



**Supervisión en
tiempo real**

Copilot dentro de la arquitectura de Microsoft 365

	Reducción de la sobrecarga digital	Copilot optimiza el flujo de trabajo y automatiza tareas repetitivas, permitiendo concentrarse en las actividades de mayor valor.
	Interacción mejorada en las reuniones	Copilot ayuda a mantenerse enfocado y comprometido, generando resúmenes, destacando puntos clave y registrando acciones relevantes.
	Administración eficaz del correo electrónico	Copilot facilita la gestión del correo al redactar respuestas, resumir conversaciones y priorizar mensajes importantes.
	Asistencia para la redacción	Copilot transforma la escritura mediante funciones avanzadas de redacción, edición, resumen y generación de contenido creativo.
	Análisis y visualización de datos	Copilot puede ayudar a identificar tendencias, crear visualizaciones y proporcionar recomendaciones
	Seguridad y cumplimiento	Los datos permanecen protegidos con controles de seguridad y cumplimiento empresariales completos
	Control del usuario	El usuario conserva el control total sobre las sugerencias generadas por la inteligencia artificial, decidiendo qué información utilizar, modificar o descartar.



Alcances de Copilot para Microsoft 365

Microsoft Word

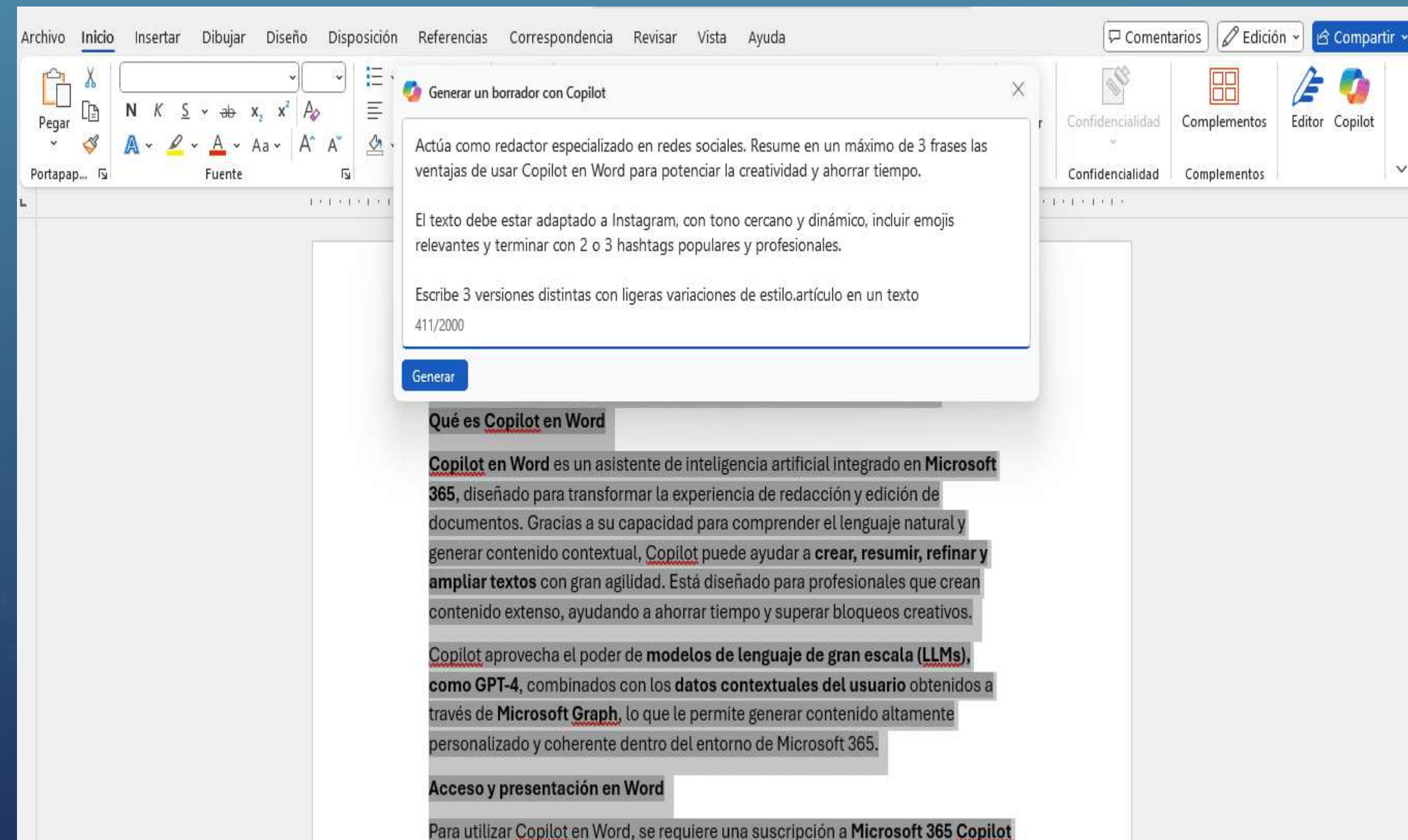


Borrador de un nuevo documento

Una vez que Copilot esté activado, puedes empezar a escribir el borrador de tu documento. Copilot te sugerirá texto a medida que vayas escribiendo. Puedes aceptar estas sugerencias o rechazarlas.

Copilot puede ayudarte con una variedad de tareas, incluyendo:

- Generar ideas
- Completar frases
- Corregir errores
- Reformular el texto



Alcances de Copilot para Microsoft 365

Microsoft Word

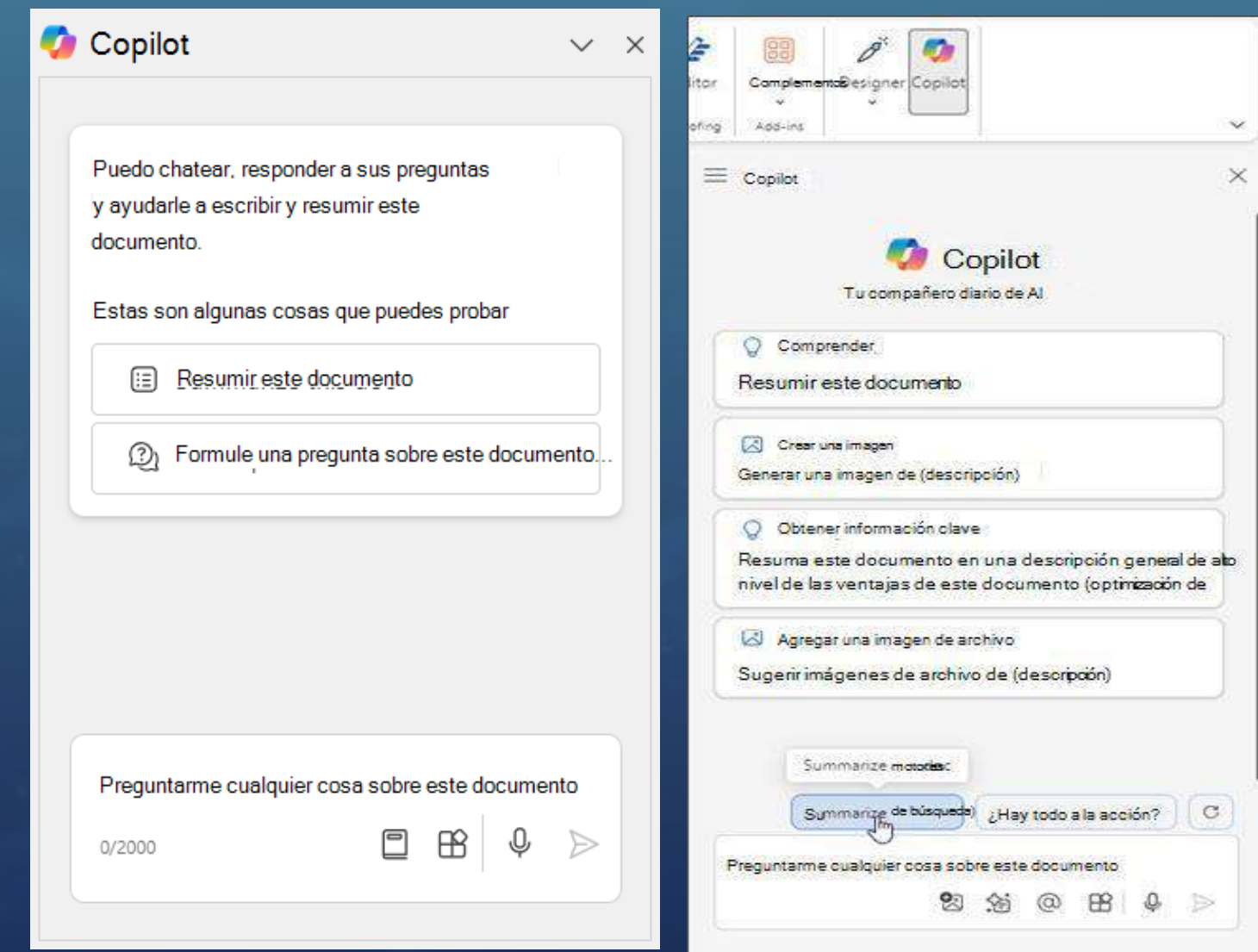
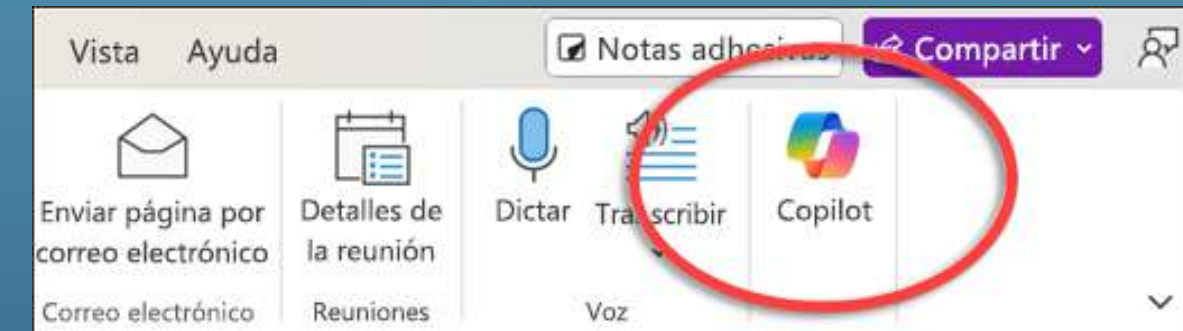


Chatear con Copilot en Word

Una vez que Copilot esté activado, puedes empezar a chatear con él. Simplemente escribe una pregunta, comentario o solicitud en el cuadro de comentarios de Copilot.

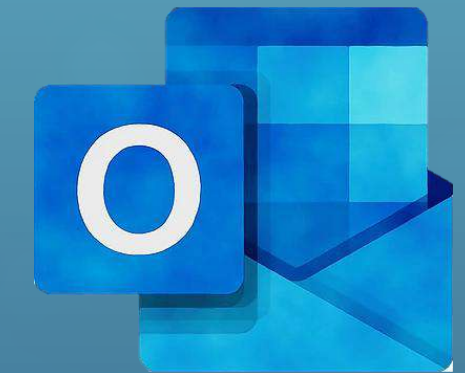
Por ejemplo, puedes pedir a Copilot:

- Generar un resumen del documento actual.
- Ajustar el formato y el idioma dentro del documento.
- Hacer preguntas sobre el contenido del documento.



Alcances de Copilot para Microsoft 365

Microsoft Outlook

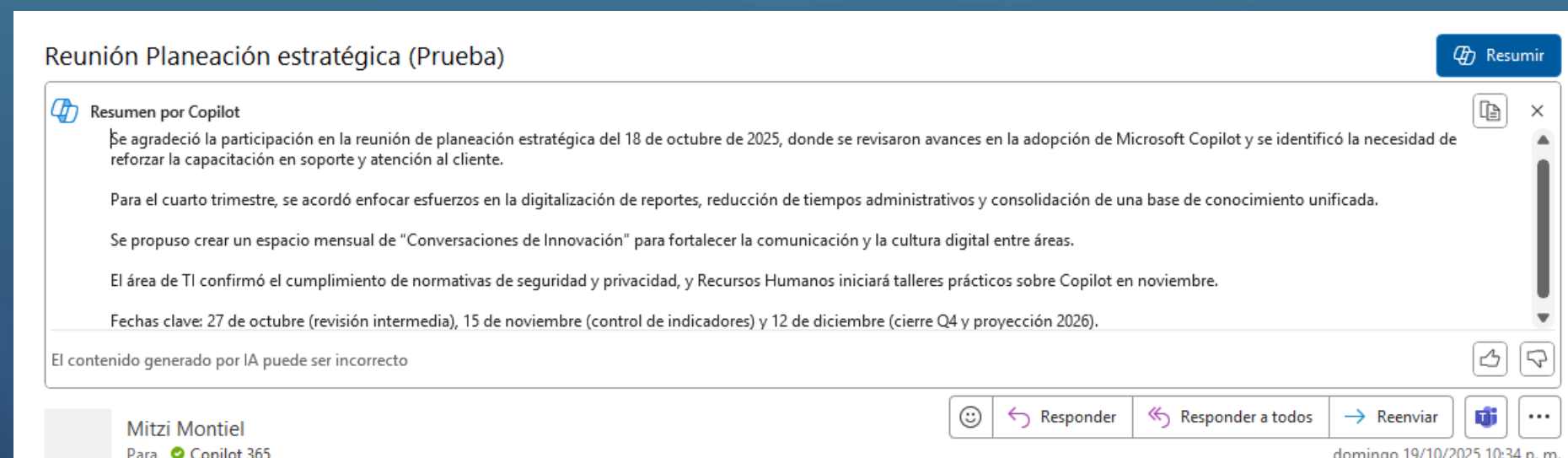


Resumir correo electrónico

Copilot puede examinar una conversación de correo electrónico para buscar puntos clave y crear un resumen.

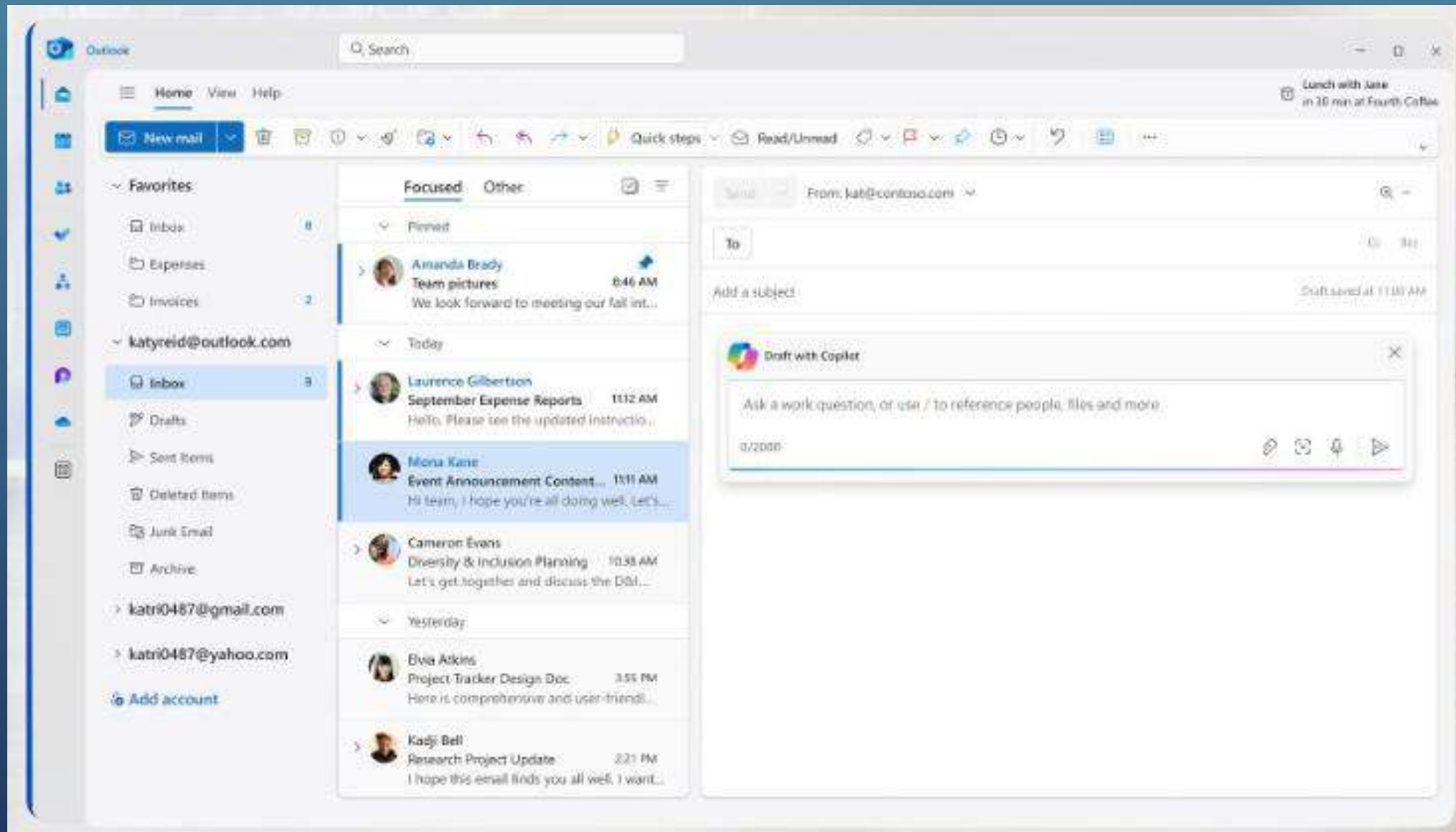
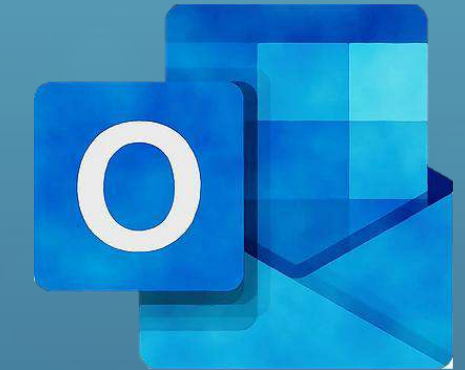
El resumen aparecerá en la parte superior del correo electrónico y también puede incluir citas numeradas que, cuando se seleccionan, te llevan al correo electrónico correspondiente en la conversación.

Este diseño facilita la comprensión de los puntos principales de las conversaciones de correo electrónico extendidas.



Alcances de Copilot para Microsoft 365

Microsoft Outlook



Redactar correos electrónicos

Copilot puede ayudarte a generar ideas, completar frases, corregir errores y reformular el texto de tus correos electrónicos.

Para refinar un borrador, puedes ajustar el tono o la longitud de la respuesta. Por ejemplo, puede pedir a Copilot en Outlook que haga que el correo electrónico sea más formal o casual, o que sea más largo o más corto.

Alcances de Copilot para Microsoft 365

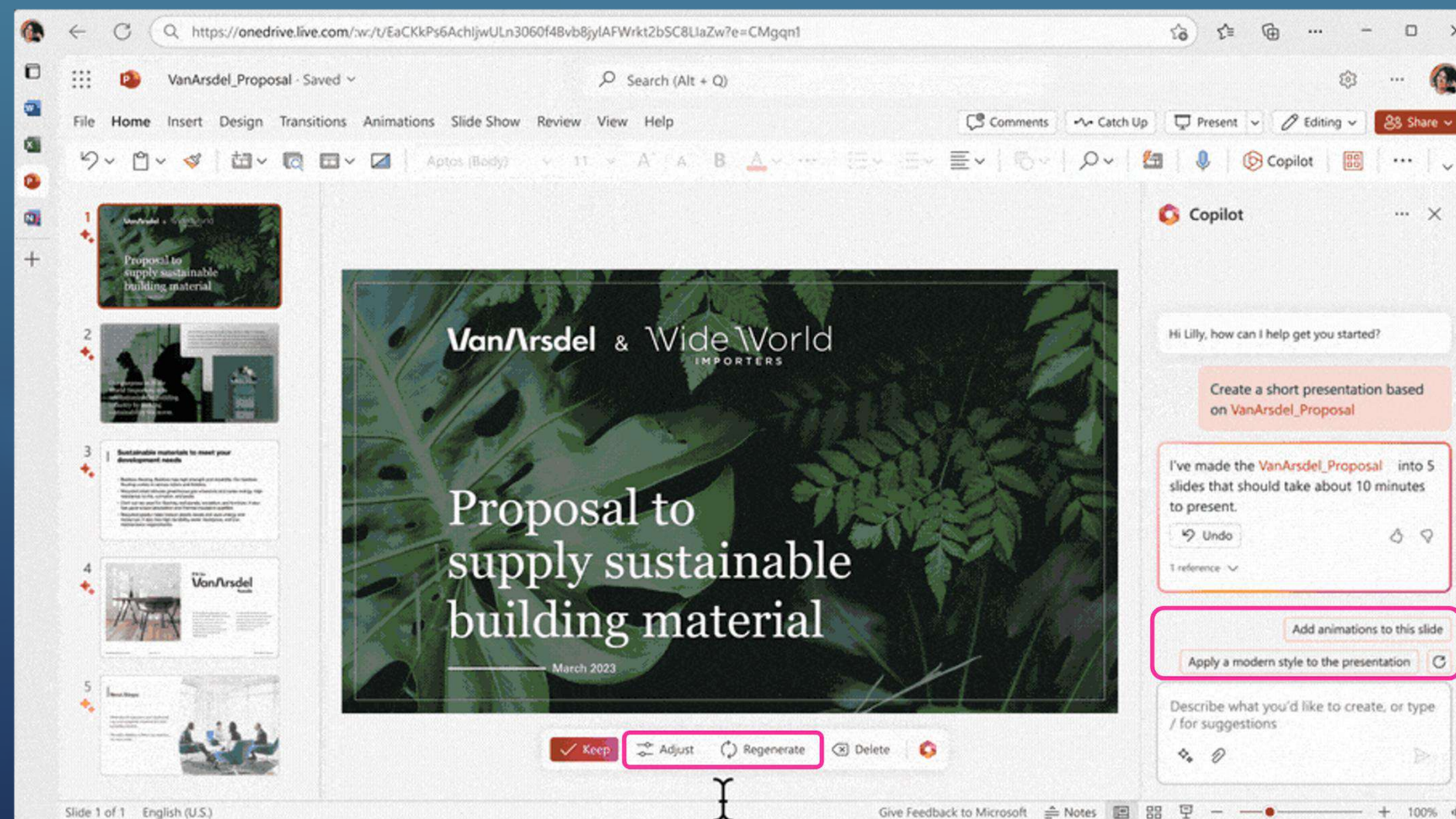
Power Point



Crear una nueva presentación

Copilot puede ayudarte con una variedad de tareas, incluyendo:

- Generar ideas para el título, la introducción y las diapositivas individuales.
- Completar frases para que tu presentación sea más clara.
- Corregir errores ortográficos y gramaticales.
- Reformular el texto para que sea más conciso y directo.



Alcances de Copilot para Microsoft 365

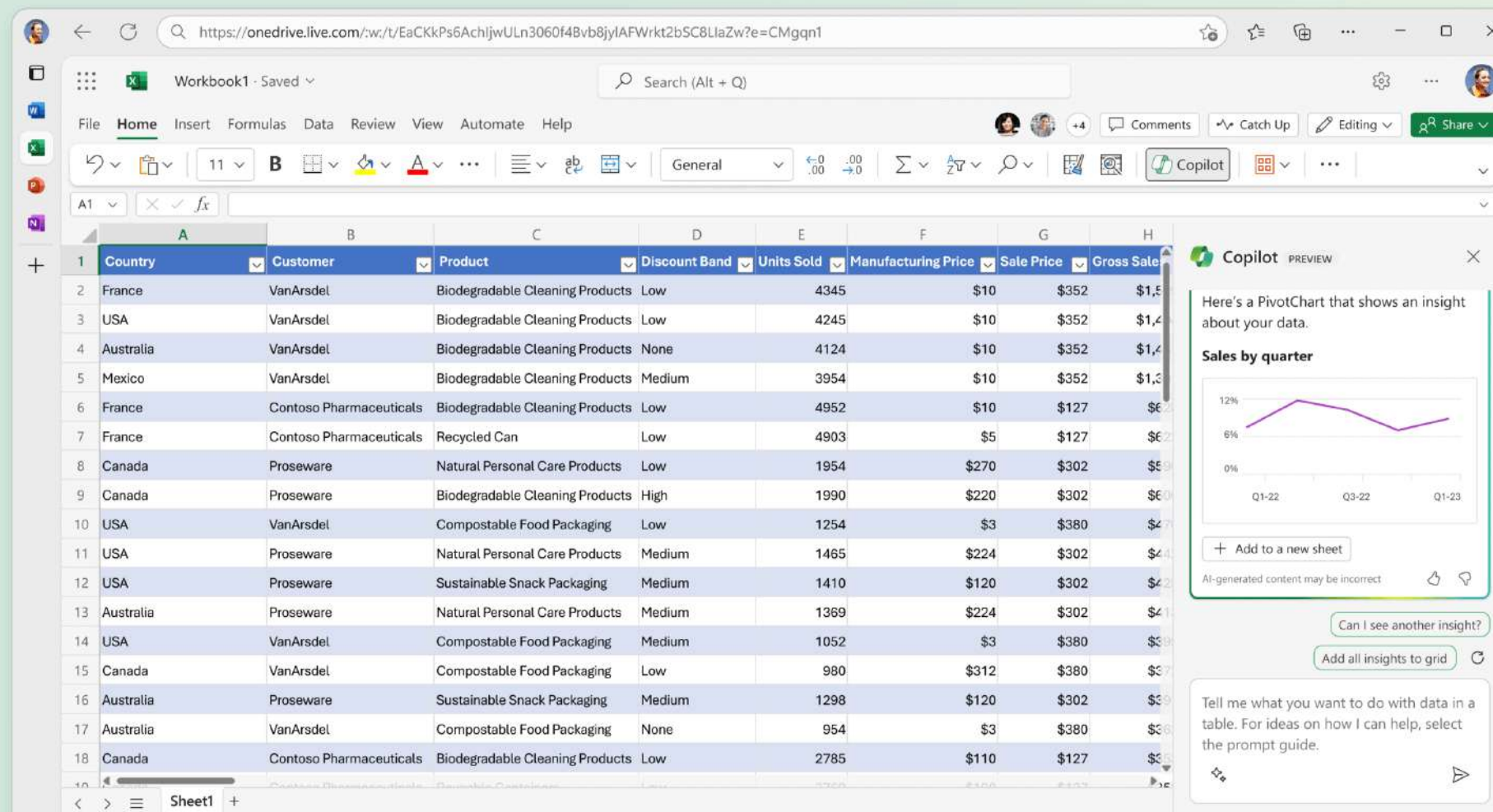
Excel



Análisis de datos

Copilot crea un texto coherente a partir de los patrones que identifica, lo que garantiza una transición fluida de datos sin procesar a información reconocible. A continuación, hay algunos ejemplos:

- "¿Hay valores atípicos en mis datos?"
- "Buscar y trazar la correlación entre el gasto de marketing y los ingresos por ventas".
- "Predecir las ventas del próximo trimestre en función de las tendencias actuales".



Alcances de Copilot para Microsoft 365

Excel



Transformación de datos

Entre las distintas opciones se encuentra:

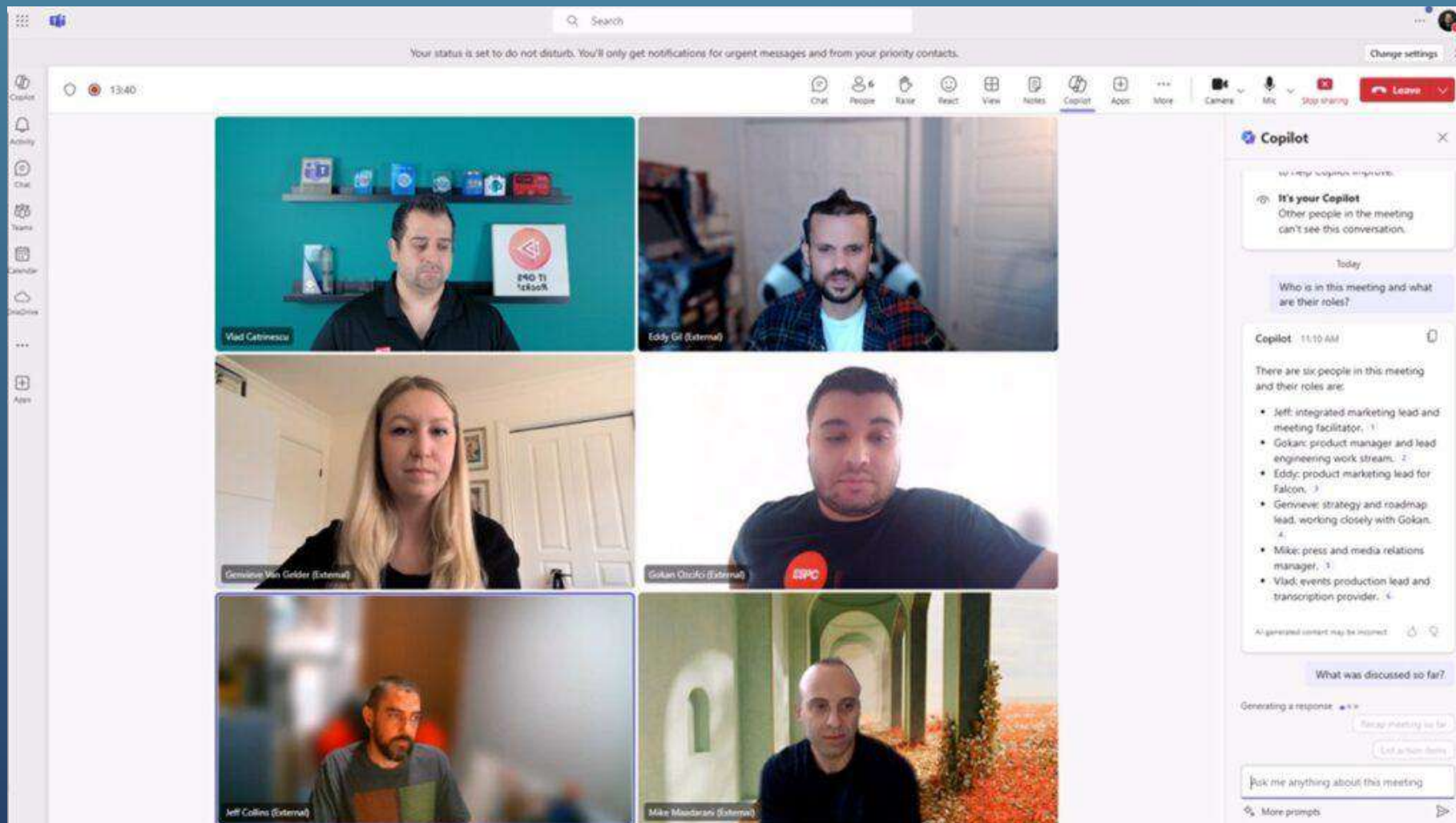
- "Ordena los datos por fecha de lanzamiento".
- "Cambia el estilo de tabla a gris claro".
- "Crea una tabla dinámica donde la fila sea la categoría, la columna sea el proveedor y los valores representan la suma de la cantidad mínima de pedido."
- "Agrega barras de datos a la columna "Precio en lista" para visualizar el intervalo de datos y la distribución."
- "Traza 'Coste del inventario' y 'Coste del inventario propuesto' como barras para cada categoría."

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a table of coffee products. The table has columns for product name, fulfilled quantity, return quantity, warehouse quantity, and list price. The Copilot sidebar on the right provides suggestions for data transformation, such as deleting columns, applying color fill, and adding data bars.

product_name	fulfilled_qty	return_qty	warehouse_qty	list_price
Grano entero de tueste claro Otter, 12 oz	13	0	29	11.99
Grano entero de tueste oscuro Colombia Supremo, 12 oz	8	0	12	11.99
Grano entero de tueste medio Etiopía Yegicheffe, 12 oz	5	0	23	11.99
Grano entero de tueste medio Guatemala Antigua, 12 oz	16	6	8	11.99
Grano entero de tueste claro Brasil Corado, 12 oz	5	0	17	11.99
Grano entero de tueste medio Costa Rica Tamara, 12 oz	4	0	15	25.99
Grano entero de tueste oscuro Sumatra Mandheling, 12 oz	8	1	8	11.99
Grano entero de tueste medio Kenia AA, 12 oz	9	0	3	12.99
Grano entero de tueste oscuro Hawaii Kona, 12 oz	2	0	2	13.99
Grano entero de tueste claro Jamaica Blue, 12 oz	3	1	1	15.99

Alcances de Copilot para Microsoft 365

Microsoft Teams



Aprovechar la información de las reuniones

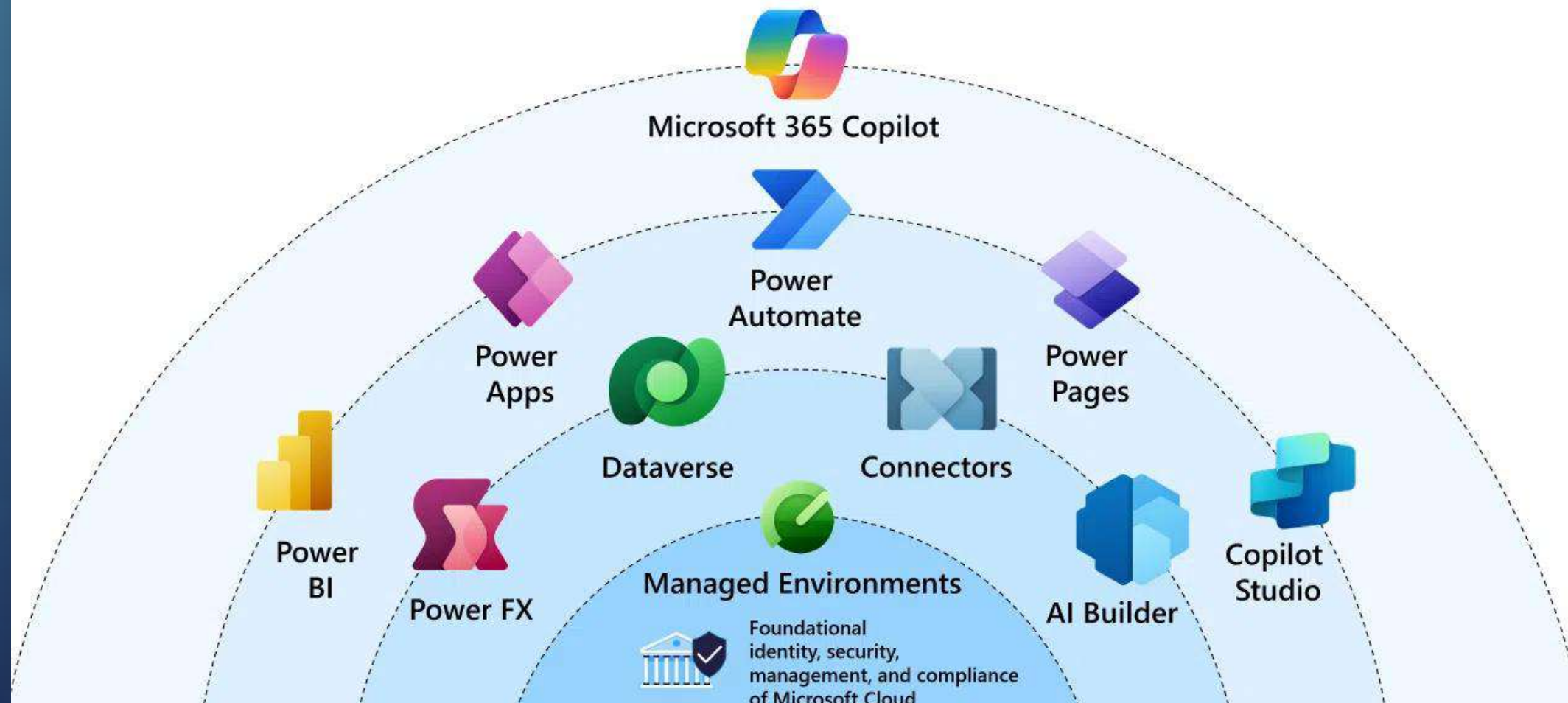
Copilot puede ayudarte, entre otras cosas, a realizar resúmenes de reuniones. Por ejemplo:

- "¿Qué dijo Janet sobre el presupuesto trimestral?"
- "¿Ya se ha analizado la nueva estrategia de marketing?"
- "¿Podría sugerirme una pregunta sobre la escala de tiempo del proyecto?"

Alcances de Copilot para Microsoft 365

Microsoft Power Platform

The world's **most complete** platform for developer productivity, spanning no-code to pro code

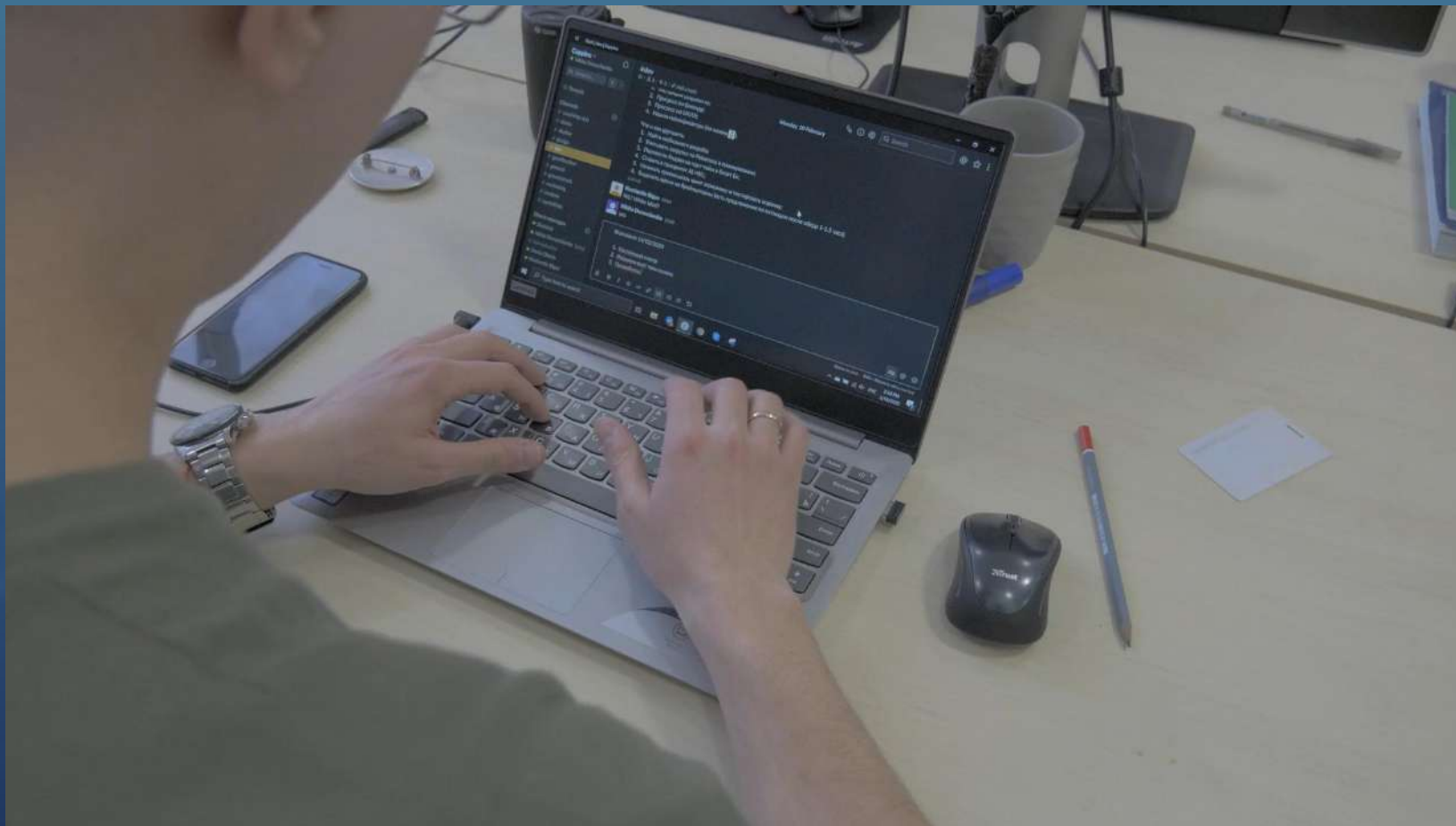


- ❑ Ingresar a Power Platform
- ❑ Ingresar a Microsoft Dataverse
- ❑ Crear una nueva tabla
- ❑ Recibir ayuda de Microsoft Copilot

Aspectos básicos de GitHub Copilot



GitHub Copilot Enterprise



GitHub Copilot Enterprise está disponible para organizaciones a través de GitHub Enterprise Cloud.

Copilot Enterprise permite a los equipos de desarrolladores estar al tanto rápidamente sobre el código base, buscar y compilar documentación, obtener sugerencias basadas en código interno y privado, además de revisar las solicitudes de incorporación de cambios de forma rápida.

Microsoft Copilot 365: Mejores prácticas de Prompting



1

Sé específico

Indica claramente qué necesitas y evita ambigüedades. Ejemplo: *"Resume este documento en 3 puntos clave para una presentación ejecutiva"*.

2

Usa ejemplos

Proporciona ejemplos del formato o estilo deseado. Ejemplo: *"Genera una lista como esta: [Ejemplo de lista]"*.

3

Mantén la sencillez

Prompts cortos y directos funcionan mejor que instrucciones largas y confusas. Divide tareas complejas en pasos.

4

Proporciona una salida clara

Indica el formato esperado: tabla, lista, párrafo, diapositiva. Ejemplo: *"Crea una tabla con 3 columnas: Producto, Precio y Beneficio"*.

✓

Define el contexto y el objetivo

Explica el propósito para que Copilot entienda el tono y nivel de detalle. Ejemplo: *"Actúa como experto en marketing y redacta un plan para redes sociales"*.

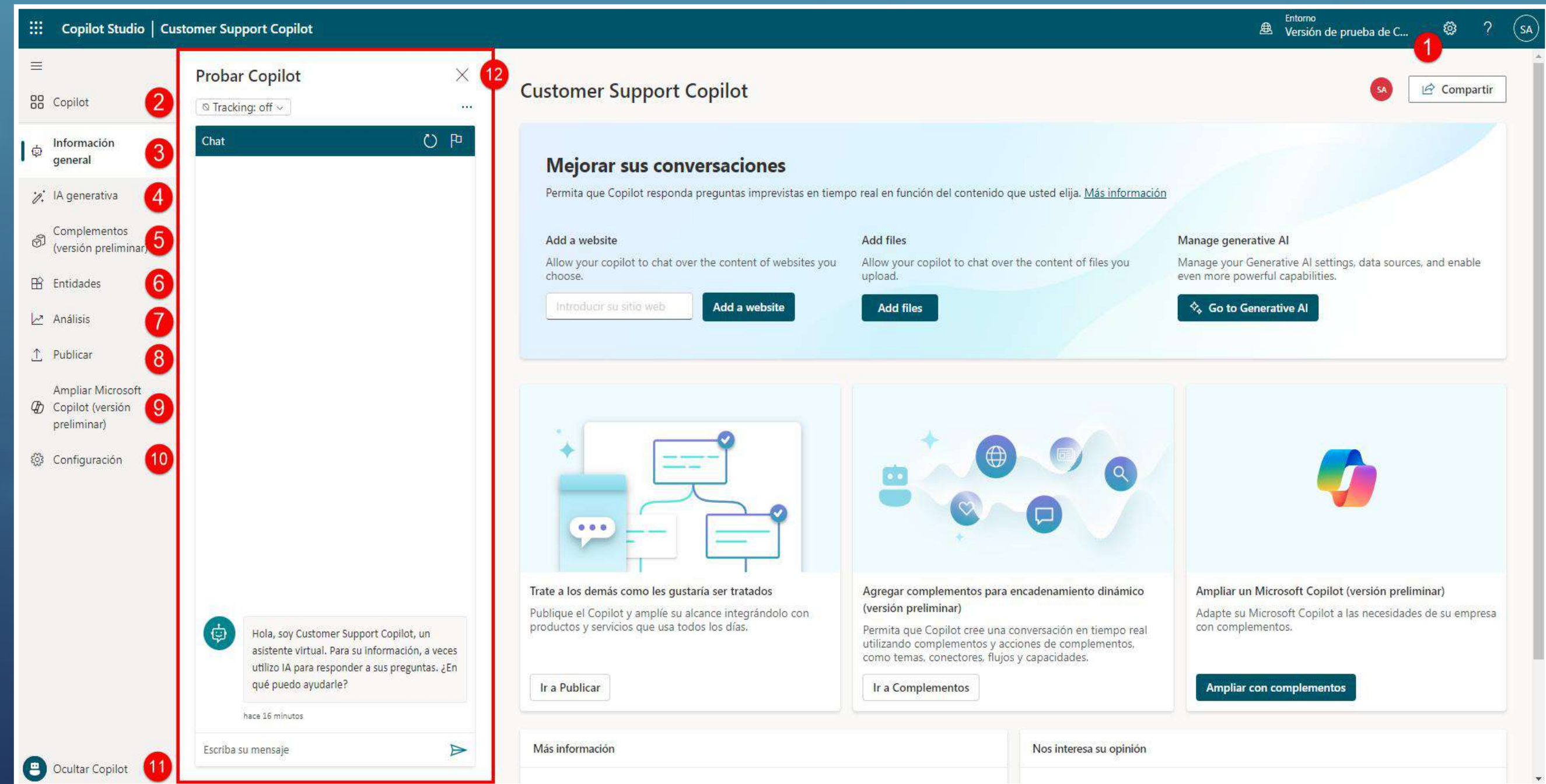
6

Itera y perfecciona

Ajusta el prompt si el resultado no es el esperado. Usa refuerzo: *"Hazlo más breve y en tono profesional"*.

Creación de agentes con Copilot Studio

1. Configuración del entorno
2. Copilotos
3. Información general
4. IA generativa
5. Temas y complementos
6. Entidades
7. Análisis
8. Publicar
9. Ampliar Copilot
10. Configuración
11. Probar/ocultar el copiloto
12. Panel Probar copiloto





¿Preguntas
o dudas?





**¡NOS ENCANTARÍA ACOMPAÑARTE EN
TU CRECIMIENTO PROFESIONAL!**