

AGENTES DE IA CON MICROSOFT COPILOT STUDIO NUEVO

SKU: N / A | Categorías: [ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN](#), [INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas 20

Cod. 18

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Agentes de IA con Microsoft Copilot Studio Nuevo

Objetivos

Contenidos

1. Fundamentos de IA y Microsoft Copilot Studio

¿Cuándo tiene sentido utilizar inteligencia artificial?
Qué es un agente de IA y cómo funciona
Dónde encaja Copilot Studio en el ecosistema Microsoft
Primer contacto: crear, probar y ajustar un agente

2. Diseño de agentes orientados al negocio

Por qué el diseño va antes que la herramienta
Identificar y priorizar casos de uso reales
Definir el propósito y el usuario destinatario
Alcance y límites: qué hace y qué no hace el agente
Anticipar las necesidades del usuario y las conversaciones esperadas
Evaluar la viabilidad y definir el éxito
La ficha de diseño del agente

3. Creación del agente: instrucciones y comportamiento

Crear el agente: punto de partida
Las instrucciones: el sistema de control del agente



Anatomía de unas instrucciones eficaces
Cómo razona el agente: la orquestación
Identidad, bienvenida y sugerencias
Configuración del modelo y otros ajustes
Probar y corregir: el método iterativo

Resumen**4. Conocimiento y contexto del agente**

Qué es el conocimiento de un agente
Tipos de fuentes de conocimiento
Conectar una fuente y preparar buena documentación
Que el agente cite y no invente
Contexto y memoria: recordar durante y entre conversaciones
Diagnóstico: cuando el agente no encuentra o no usa el conocimiento

5. Herramientas, acciones y flujos de trabajo

De responder a actuar: qué es una herramienta
Tipos de herramientas y conectores
Cómo decide el agente usar una herramienta
Flujos de trabajo: el brazo ejecutor del agente
Confirmar antes de actuar: acciones responsables
Conectar con el ecosistema: Teams, Microsoft 365 y sistemas externos
Skills: comportamientos reutilizables
Ampliar el agente: MCP y sistemas multiagente
Resumen

6. Pruebas, evaluación y mejora continua

Por qué una prueba aislada no basta
Diseñar un conjunto de pruebas
La fase de evaluación
Qué medir: criterios de calidad de un agente
La fase de supervisión: el agente en uso real
El ciclo de mejora continua
Errores frecuentes al evaluar y mejorar

7. Publicación, gobierno y seguridad

De las pruebas al uso real: qué significa publicar
Elegir el canal adecuado
Autenticación y control de acceso
El agente respeta los permisos de cada usuario
Gobierno corporativo: el papel de la organización
Cumplimiento y datos: responsabilidades del creador
El ciclo de vida del agente publicado

Tal vez te interese este curso: [CHATGPT E INTELIGENCIA ARTIFICIAL](#)

O quizá este otro: [INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EMPRESA](#)



Síguenos en: [Instagram](#)

