

apen ANYS 30
SOLUCIONS INFORMÀTIQUES



**Formación
2026**

**Excel + Copilot:
IA aplicada al
trabajo con
datos**

¿A quién va dirigido?

El curso Excel + Copilot está dirigido a profesionales, técnicos, administrativos, analistas, responsables de área y usuarios habituales de Excel que deseen mejorar su productividad mediante el uso de Microsoft Copilot e inteligencia artificial, independientemente de su nivel técnico en análisis de datos o automatización. La formación está orientada a personas que trabajan con información, informes, seguimiento de indicadores, presupuestos, planificación o análisis de datos y que buscan aprovechar la IA para crear, modificar, analizar y presentar información de forma más eficiente dentro de su entorno profesional.

¿Qué aprenderás?

Al finalizar la formación, el alumno será capaz de:

Aprender a integrar Microsoft 365 Copilot en el trabajo habitual con Excel para construir soluciones, analizar información, ampliar capacidades y automatizar parte del proceso de trabajo mediante inteligencia artificial, manteniendo siempre el control y la validación sobre los resultados obtenidos.

Requisitos: Manejo habitual de Excel y conocimientos suficientes para trabajar con fórmulas, tablas, tablas dinámicas, gráficos y análisis de datos. Licencia de Microsoft 365 Copilot Premium.

Temario

Módulo 1 – Excel + IA: un nuevo modelo de trabajo

- ¿Qué aporta la inteligencia artificial al trabajo con Excel?
- ¿Qué tareas puede asumir Copilot y cuáles siguen requiriendo criterio del usuario?
- Diferentes formas de trabajar con Copilot: consultar, planificar y modificar.
- El ciclo de trabajo con IA: plantear, delegar, revisar, refinar y validar.

Módulo 2 – Conversar y delegar eficazmente en Copilot

- ¿Cómo transformar una necesidad de trabajo en una instrucción eficaz?
- Contexto, objetivo, condiciones y resultado esperado.
- Uso de Chat, Plan y Editar según el tipo de tarea.
- Trabajo iterativo: continuar, corregir y mejorar los resultados obtenidos.

Módulo 3 – Construir y modificar Excel con Copilot

- Creación, explicación y revisión de fórmulas mediante IA.
- Construcción y modificación de estructuras, cálculos y elementos del libro.
- Generación y adaptación de tablas dinámicas, gráficos y formatos.
- Supervisión de los cambios realizados por Copilot.

Módulo 4 – Analizar datos conversando con Copilot

- Formulación de preguntas sobre los datos utilizando lenguaje natural.
- Comparación, segmentación, tendencias, desviaciones y detección de anomalías.
- Desarrollo de análisis mediante preguntas sucesivas e hipótesis.
- Generación de visualizaciones, conclusiones y resúmenes para diferentes destinatarios.
- Validación de los resultados y de las interpretaciones realizadas por la IA.
- Introducción al análisis avanzado.
- Utilización de Copilot para abordar problemas que exceden los conocimientos técnicos habituales del usuario.
- Incorporación de información procedente de otras fuentes y archivos.

Módulo 5 – Configurar y sistematizar el trabajo con Copilot

- Personalización del comportamiento de Copilot en Excel.
- Uso de la hoja .Rules para establecer instrucciones asociadas al libro.
- Utilización de Skills especializadas disponibles en Excel.
- De las instrucciones puntuales a procesos de trabajo reutilizables.

Módulo 6 – Caso integrador: Excel + IA aplicado a una necesidad empresarial

- Planteamiento de una situación de trabajo completa.
- Selección de la estrategia y herramientas de Copilot más adecuadas.
- Construcción, análisis y presentación de resultados.
- Revisión y validación del trabajo generado con ayuda de la IA.