

Power Automate avanzado en Cloud y Desktop con IA

Nivel 1 (40 horas - autoformación)

OBJETIVOS DE LA FORMACIÓN

Instalar y configurar Power Automate Cloud y Power Automate Desktop.

Usar condiciones, bucles, expresiones y variables.

Conocer métodos avanzados para crear flujos de trabajo en la nube, incluyendo flujos programados, activados por eventos y con integración de IA.

Conocer estrategias para la automatización de escritorio, desde la interacción con ficheros y carpetas hasta la manipulación de datos en aplicaciones como Excel y Outlook.

Automatizar tareas masivas con formularios web.

Implementar flujos con inteligencia artificial.

Leer y procesar correos, extraer datos de la web o documentos PDF de manera automática.

Diseñar flujos con seguridad, control de errores y depuración.

Integrar Power Automate con scripts de Python e IA para automatizaciones avanzadas.

CONTENIDOS

1. Introducción a Power Automate y Configuración
2. Power Automate Cloud - Nivel básico (I) - Entradas, contenido dinámico y tipos de flujos
3. Power Automate Cloud - Nivel básico (II) - Expresiones, escenario y optimización de flujos
4. Power Automate Cloud - Nivel avanzado (I) - Variables, formularios y hojas de cálculo
5. Power Automate Cloud - Nivel avanzado (II) - Lógica avanzada, aprobaciones y uso de IA
6. Power Automate Desktop - Nivel básico (I) - Variables y RPA de archivos / carpetas
7. Power Automate Desktop - Nivel básico (II) - Correo, cuadros de diálogo y formularios
8. Power Automate Desktop - Nivel avanzado (I) - Condiciones, bucles y depuración
9. Power Automate Desktop - Nivel avanzado (II) - Automatización web, Excel, PDF, Python e IA