

Build a Foundation to Build AI Agents and Extend Microsoft 365 Copilot

Réf. MS-4014 · Microsoft · Data & IA

DURÉE 3 jours	NIVEAU Intermédiaire	MODALITÉS Présentiel · Live · Intra	VOUCHER EXAMEN En option
------------------	-------------------------	--	-----------------------------

Présentation

Ce cours Microsoft de trois jours introduit l'extensibilité de Copilot et la création d'agents. Il permet aux professionnels IT et développeurs de connecter des données d'entreprise, de bâtir des agents déclaratifs et de préparer des extensions personnalisées pour enrichir l'expérience Copilot.

Objectifs pédagogiques

- Comprendre le modèle d'extensibilité de Microsoft 365 Copilot
- Choisir entre agents déclaratifs, plugins et connecteurs Graph
- Connecter des sources de données d'entreprise via Microsoft Graph connectors
- Concevoir un premier agent déclaratif pour Copilot
- Préparer l'environnement et la gouvernance pour l'extensibilité

Programme détaillé

1. Module 1 — Fondamentaux de l'extensibilité Copilot

- Architecture de Copilot et index sémantique
- Types d'extensions : agents, plugins, connecteurs
- Scénarios d'extension et cas d'usage
- Prérequis et gouvernance

2. Module 2 — Connecter les données d'entreprise

- Microsoft Graph et Graph connectors
- Ingestion et indexation de contenus externes
- Sécurité et permissions des données
- Grounding et pertinence des réponses

3. Module 3 — Construire des agents et extensions

- Introduction aux agents déclaratifs
- Découverte de Copilot Studio
- Actions, connaissances et instructions d'un agent
- Test, publication et cycle de vie

Prérequis

Connaissance de Microsoft 365 et notions de développement/API. Une familiarité avec Microsoft Graph et les concepts d'identité est un plus.

Public visé

Développeurs, administrateurs Microsoft 365, architectes de solutions et makers souhaitant étendre Copilot.

Ce qui est inclus

- Support de cours officiel Microsoft
- Travaux pratiques d'extensibilité et Copilot Studio
- Attestation de fin de formation
- Pauses-café et déjeuner
- Accès à un formateur expert Microsoft

Certification

Formation non certifiante. Une attestation de fin de formation est délivrée par Advancia Training.

1 150 DT HT / participant — tarif inter-entreprise · financement CNFCPP possible