



Fondamentaux Copilot (AI-3018)

Description

Les copilotes IA sont en train de révolutionner la manière de travailler en automatisant les tâches et en améliorant l'efficacité. Dans cette formation des fondamentaux Copilot (AI-3018), vous apprendrez les principes de l'IA générative, l'utilisation des modèles de langage et la création de solutions personnalisées avec Microsoft Copilot et Azure AI Studio.

Par des ateliers pratiques, vous développerez des copilotes intelligents adaptés à vos besoins, optimiserez vos flux de travail et maîtriserez la gestion de projets IA. Rejoignez la formation fondamentaux Copilot (AI-3018) pour transformer votre approche de l'automatisation et de la productivité.

Contenu du cours

Module 1 : Principes de base de l'IA générative

- Comprendre ce qu'est l'IA générative
- Découvrir en quoi consistent les modèles de langage
- Utiliser des modèles de langage
- Appréhender le concept des copilotes
- Explorer Microsoft Copilot
- Considérer les invites Copilot
- Étendre et développer des copilotes
- Explorer Microsoft Copilot

Module 2 : Démarrage de Microsoft Copilot Studio

- Prendre en main les environnements
- Créer des copilotes et utiliser l'interface Microsoft Copilot Studio
- Améliorer la productivité avec l'IA générative
- Créer des rubriques
- Tester des copilotes
- Publier des copilotes et analyser leurs performances
- Utiliser Microsoft Copilot Studio

Module 3 : Présentation d'Azure AI Studio

- Comprendre ce qu'est Azure AI Studio

- Fonctionner avec Azure AI Studio
- Savoir quand utiliser Azure AI Studio
- Explorer Azure AI Studio

Module 4 : Créer une solution copilote basée sur RAG avec vos propres données à l'aide d'Azure AI Studio

- Comprendre comment ancrer votre modèle de langage
- Rendre vos données accessibles à la recherche
- Créer un copilote avec un flux d'invite
- Créer un copilote personnalisé qui utilise vos propres données

Lab / Exercices

- Ce cours vous donne un accès exclusif au laboratoire officiel Microsoft, vous permettant de mettre en pratique vos compétences dans un environnement professionnel.

Documentation

- Accès à Microsoft Learn, la plateforme d'apprentissage en ligne Microsoft, offrant des ressources interactives et des contenus pédagogiques pour approfondir vos connaissances et développer vos compétences techniques.

Profils des participants

- Data Scientist
- AI Engineer

Connaissances Préalables

- Avoir une connaissance de Azure et du portail Azure

Objectifs

- Comprendre l'IA générative et les modèles de langage
- Appréhender et utiliser les copilotes IA
- Explorer et maîtriser Microsoft Copilot
- Développer et tester des copilotes personnalisés
- Utiliser efficacement Azure AI Studio
- Améliorer la productivité avec l'IA générative

Description

Fondamentaux Copilot (AI-3018)

Niveau

Fondamental

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

900

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

850

Durée (Nombre de Jours)

1

Reference

AI-3018