

# IA génératives avec Azure OpenAI Service

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Type de formation :** Formation continue

**Éligible au CPF :** Non

**Domaine :** IA, Big Data et Bases de données

**Action collective :** Non

**Filière :** IA

**Rubrique :** Microsoft Azure OpenAI Service

**Code de formation :** MSAI050

## € Tarifs

**Prix public :** 825 €

### Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

**Le plan de développement des compétences de votre entreprise :** rapprochez-vous de votre service RH.

**Le dispositif FNE-Formation.**

**L'OPCO** (opérateurs de compétences) de votre entreprise.

**France Travail:** sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

**CPF -MonCompteFormation**

Contactez nous pour plus d'information : [contact@aston-institut.com](mailto:contact@aston-institut.com)

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

A l'issue de cette formation, les participants seront en capacité de :

- Utiliser Azure OpenAI Service
- Appliquer l'ingénierie rapide avec Azure OpenAI Service

### Public visé

Ingénieurs IA

### Pré-requis

Le candidat à cette formation doit disposer de connaissances Microsoft Azure et avoir la capacité à

naviguer sur le portail Azure. Il doit connaître les langages C# ou Python et un niveau d'anglais B1 est requis,

## 📍 Lieux & Horaires

**Campus :** Ensemble des sites

**Durée :** 7 heures

### Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

**Distanciel possible :** Oui

## PROGRAMME

### Démarrer avec Azure OpenAI Service

- Accéder au service Azure OpenAI.
- Créer une ressource de service Azure OpenAI.
- Comprendre les types de modèles de base Azure OpenAI.
- Développer des solutions d'IA générative avec Azure OpenAI Service.
- Déployer des modèles d'IA génératifs.
- Explorer les types de modèles d'IA générative.
- Utiliser Azure OpenAI Studio, la console ou l'API REST.
- Générer des complétions aux invites et commencer à gérer les paramètres du modèle.
- Tester des modèles dans les terrains de jeu d'Azure OpenAI Studio.

### Appliquer l'ingénierie rapide avec Azure OpenAI Service

- Comprendre le concept d'ingénierie rapide et son rôle dans l'optimisation des performances des modèles Azure OpenAI.
- Concevoir et optimiser les invites pour mieux utiliser les modèles d'IA.
- Inclure des instructions claires.
- Demander une composition de sortie.
- Utiliser un contenu contextuel pour améliorer la qualité des réponses du modèle.
- Fournir un contexte pour améliorer la précision.
- Développer des solutions d'IA générative avec Azure OpenAI Service.
- Rédiger des invites plus efficaces.
- Utiliser l'ingénierie rapide dans votre application.

## 📅 Prochaines sessions

Cliquez sur la date choisie pour vous inscrire :

■ 13 / 12 / 2024

📍 : Ensemble des sites

✓ : Distanciel possible

🕒 : 7 heures

📅 : 1 jours

## MODALITÉS

**Modalités**

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

**Méthode**

**Fin de formation :** entretien individuel.

**Satisfaction des participants :** questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.

**Assiduité :** certificat de réalisation.

**Validations des acquis :** grille d'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.