



# ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

## Formation Microsoft Azure - Introduction à l'IA

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

### Objectifs

- | Être capable de décrire les charges de travail et les considérations liées à l'intelligence artificielle
- | Découvrir les principes fondamentaux de l'apprentissage automatique sur Azure
- | Connaître les fonctionnalités des charges de travail de vision par ordinateur sur Azure
- | Décrire les fonctionnalités des charges de travail de traitement du langage naturel (NLP) sur Azure
- | Décrire les fonctionnalités des charges de travail d'IA conversationnelles sur Azure

### Public

- | Ingénieur IA
- | Data Scientist
- | Développeur
- | Architecte de solutions

### Prérequis

- | Connaissance des ordinateurs et utilisation d'un navigateur Web

### Programme de la formation

#### Introduction à l'IA

- | Intelligence artificielle dans Azure
- | IA responsable

#### Apprentissage automatique

- | Introduction à l'apprentissage automatique
- | Azure Machine Learning

#### Vision par ordinateur

- | Concepts de vision par ordinateur
- | Vision par ordinateur dans Azure

#### Traitement du langage naturel

##### IA conversationnelle

- | Concepts d'IA conversationnelle
- | IA conversationnelle dans Azure

### Certification

Cette formation prépare au passage de la certification suivante.  
N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

#### Microsoft Certified Azure AI Fundamentals

Le test AI-900 entre en jeu dans le cursus de certification Microsoft Certified Azure AI Fundamentals.

Référence	MAI900
Durée	1 jour (7h)
Tarif	950 €HT
Certification	- €HT

### SESSIONS PROGRAMMÉES

#### A DISTANCE (FRA)

- le 6 juin 2025
- le 27 juin 2025

#### PARIS

- le 27 juin 2025
- le 5 septembre 2025

#### AIX-EN-PROVENCE

- le 27 juin 2025
- le 5 septembre 2025

#### BORDEAUX

- le 5 septembre 2025
- le 24 octobre 2025

#### GRENOBLE

- le 5 septembre 2025
- le 24 octobre 2025

#### LILLE

- le 27 juin 2025
- le 24 octobre 2025

#### LYON

- le 5 septembre 2025
- le 24 octobre 2025

#### NANTES

- le 5 septembre 2025
- le 24 octobre 2025

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

## Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

## Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

---

## Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
- | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
- | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
- | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
- | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
- | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
- | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
- | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
- | Horaires identiques au présentiel.

---

## Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.  
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.