

Azure AI Cloud Developer Associate

Développer des solutions d'intelligence artificielle avec Azure et préparer la certification Microsoft Associate

Présentiel ou en classe à distance



1h40

Prix inter : 190,00 € HT

Réf.: AI-200

La certification **Azure AI Cloud Developer Associate** valide la capacité à **concevoir, développer, déployer et superviser des applications d'intelligence artificielle cloud-native** sur Microsoft Azure. Elle atteste de compétences avancées dans la mise en oeuvre de **solutions IA modernes**, combinant **IA générative, services cloud, automatisation, conteneurisation et gestion des données**, devenues essentielles dans les architectures applicatives de nouvelle génération.

Cette certification évalue des compétences clés autour du **développement d'applications IA évolutives**, incluant l'utilisation de **Azure Kubernetes Service (AKS)**, des architectures serverless avec **Azure Functions**, des services événementiels comme **Azure Service Bus et Event Grid**, ainsi que l'intégration de solutions de données adaptées à l'IA telles que **Azure Cosmos DB, PostgreSQL avec pgvector et Azure Managed Redis**. Elle couvre également les dimensions essentielles de **sécurité, observabilité, supervision et optimisation des performances** dans des environnements distribués.

Cette formation prépare à la [certification Azure AI Cloud Developer Associate](#).

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Développeurs



Prérequis

- Aucun.

Programme

1 - Les compétences évaluées

- Développer des solutions conteneurisées sur Microsoft Azure
- Créer des solutions IA avec les services de données Azure
- Se connecter et consommer les services Azure
- Sécuriser, superviser et dépanner les solutions Azure



Certificat

- Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.