

MICROSOFT AZURE

Microsoft Azure - Notions fondamentales

REF : MSAZ900

DUREE : 14h

Présentiel Classe virtuelle

PUBLIC

Cette formation s'adresse à toute personne intéressée par la découverte d'Azure

Modalités et délais d'accès : les inscriptions sont fermées 24h avant la 1ère journée de formation.

Accessibilité : Si vous avez des contraintes particulières liées à une situation de handicap, veuillez nous contacter au préalable afin que nous puissions, dans la mesure du possible, adapter l'action de formation.

PREREQUIS

MODALITES PEDAGOGIQUES

1 poste et 1 support par stagiaire

8 à 10 stagiaires par salle

Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage

La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience

MODALITES D'EVALUATION

Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire en ligne

Attestation de fin de stage remise au stagiaire

Ce cours prépare à l'examen AZ-900 qui fait partie du cursus de certification Microsoft Azure Fundamentals.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

A l'issue de cette formation vous serez capable de :

- Comprendre les concepts généraux du Cloud
- Découvrir les services disponibles dans Azure
- Comprendre les principes de sécurité d'Azure
- Comprendre les coûts et les modèles de support disponibles pour Azure

PROGRAMME

LES CONCEPTS CLOUD

- Pourquoi des services Cloud ?
- Infrastructure-as-a-Service (IaaS)
- Platform-as-a-Service (PaaS)
- Software-as-a-Service (SaaS)
- Les modèles de Cloud : public, privé, hybride

LES SERVICES AZURE

- Architecture de composants
- Services et produits
- Les solutions Azure
- Les outils de gestion Azure

SÉCURITÉ, CONFIDENTIALITÉ, CONFORMITÉ ET CONFIANCE

- Sécurisation de la connectivité réseau dans Azure
- Outil de sécurité et fonctionnalités
- Méthodologies de gouvernance Azure
- Surveillance et création de rapports dans Azure
- Normes de confidentialité, de conformité et de protection des données dans Azure

TARIFICATION ET SUPPORT AZURE

- Les abonnements Azure
- Planification et gestion des coûts
- Options de support disponibles avec Azure
- Cycle de vie du service dans Azure

Version du : 07/04/2022



