

Azure : Les fondamentaux

Référence : **MSAZ900**

Durée : **1 jour**

Certification : **AZ-900**

CONNAISSANCES PREALABLES

- 1- Aucune expérience technique en informatique est requise - toutefois, certaines connaissances ou expériences informatiques générales seraient bénéfiques. • 2- Avoir des connaissances de base en langue anglaise car les ateliers seront réalisés sur des VM en anglais.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Elle convient aux personnes ayant des antécédents non techniques, tels que ceux qui vendent ou achètent des solutions et services Cloud, et ceux qui ont pour objectif d'administrer les solutions et services en Cloud. • Elle convient également aux personnes ayant une formation technique qui souhaitent jeter un premier regard sur les services cloud et Azure.. • La formation est destinée à un large éventail de personnes.

OBJECTIFS

- Comprendre la sécurité, la confidentialité, la conformité et la confiance avec Microsoft Azure. . • Comprendre les concepts généraux du cloud computing . • Comprendre les modèles de tarification et de support disponibles avec Microsoft Azure. . • Comprendre les services de base disponibles avec Microsoft Azure .

CERTIFICATION PREPAREE

- Microsoft Azure Fundamentals

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- 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
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Azure

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Les concepts de Cloud

- Pourquoi les Services Cloud
- Types et Modèles de Cloud
- Types de services Cloud

Les Services fondamentaux d'Azure

- Les Composants fondamentaux de l'architecture d'Azure
- Les Services et Produits fondamentaux d'Azure
- Les Solutions Azure
- Les Outils de gestion Azure

Sécurité, Conformité et Confidentialité

- Sécurisation de la connectivité réseau dans Azure
- Les Services fondamentaux d'identité dans Azure
- Les Outils de sécurité dans Azure
- La Gouvernance des données dans Azure
- Surveillance et génération des rapports dans Azure
- Normes de sécurité, conformité et confidentialité des données dans Azure

Tarification et support dans Azure

- Les abonnements Azure
- Planification et gestion des coûts
- Les options de support disponible dans Azure
- Les SLA d'Azure
- Cycle de vie des services dans Azure

