

MICROSOFT AZURE NOTIONS FONDAMENTALES

Durée

2 jours

Référence Formation

4-BS-BOST

Objectifs

Connaître les concepts généraux du Cloud et les différents services proposés par Microsoft dans Azure
Comprendre les principes de sécurité d'Azure
Comprendre la gestion des coûts et les modèles de support disponibles pour Azure

Participants

Toute personne intéressée par la découverte d'Azure

Pré-requis

Pas de prérequis spécifiques

Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.
Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.
En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.
Formateur expert dans son domaine d'intervention
Apports théoriques et exercices pratiques du formateur
Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants
Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants
Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM.
Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.

PROGRAMME

- Décrire les concepts Azure de base

Introduction aux principes de base d'Azure
Discuter des concepts fondamentaux d'Azure
Décrire les principaux composants architecturaux Azure

- Décrire les principaux services Azure

Explorer les services de base de données et d'analyse Azure
Explorer les services de calcul Azure
Explorer les services de stockage Azure
Explorer les services de mise en réseau Azure

- Décrire les solutions de base et les outils de gestion sur Azure

Choisir le meilleur service d'IA pour vos besoins
Choisir les meilleurs outils pour aider les organisations à créer de meilleures solutions

CAP ÉLAN FORMATION

www.capelanformation.fr - Tél : 04.86.01.20.50
Mail : contact@capelanformation.fr
Organisme enregistré sous le N° 76 34 0908834
[version 2023]

Choisir le meilleur service de surveillance pour la visibilité, la disponibilité et l'atténuation des pannes
Choisir les meilleurs outils pour gérer et configurer votre environnement Azure
Choisir la meilleure technologie sans serveur Azure pour votre scénario d'entreprise
Choisir le meilleur service Azure IoT pour votre application

- Décrire les caractéristiques générales de sécurité et de sécurité du réseau

Se protéger contre les menaces de sécurité sur Azure
Connectivité réseau sécurisée sur Azure

- Décrire les caractéristiques de sécurité, de gouvernance, de confidentialité et de conformité

Sécuriser l'accès aux applications à l'aide des services d'identité Azure
Créer une stratégie de gouvernance cloud sur Azure
Examiner les normes de confidentialité, de conformité et de protection des données sur Azure

- Décrire la gestion des coûts d'Azure et les accords de niveau de service

Planifier et gérer vos coûts Azure
Choisir les bons services Azure en examinant les SLA et le cycle de vie des services