

Microsoft Azure Technologies de sécurité

Prix : 2 865 €HT

Durée : 4 jours

Code de Référence : AZ500

Catalogue Microsoft Azure

Cette formation Microsoft Azure sécurité permet aux participants d'acquérir les compétences et les connaissances nécessaires pour mettre en œuvre des contrôles de sécurité, maintenir la posture de sécurité, identifier et corriger les vulnérabilités en utilisant une variété d'outils de sécurité. Elle couvre les scripts et l'automatisation, la virtualisation et l'architecture N-Tier Cloud.

Cette formation Microsoft Azure prépare à l'examen **AZ-500 – Microsoft Azure Security Technologies, pour obtenir la certification Microsoft Certified Azure Security Engineer Associate**.

Objectifs de la formation

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

- Comprendre comment gérer l'identité et l'accès sur Azure
- Apprendre à mettre en oeuvre la protection de la plate-forme
- Être capable de sécuriser les données et les applications
- Comprendre comment gérer les opérations de sécurité

Public

Cette formation Microsoft Azure sécurité s'adresse aux administrateurs Azure qui veulent comprendre, mettre en place et surveiller la sécurité des ressources Azure.

Prérequis

Avoir suivi la formation MSAZ104 – Microsoft Azure : Administration (AZ-104) ou posséder les connaissances et compétences équivalentes

Compréhension de l'anglais et du vocabulaire anglais spécifique IT.

Vous souhaitez faire vérifier vos prérequis ? Contactez-nous pour l'organisation d'un entretien téléphonique avec un de nos consultants formateurs.

Programme de la formation

Gestion de l'identité et l'accès

- Identité hybride
- Azure Identity Protection
- Gestion des identités privilégiées Azure AD
- Gouvernance d'entreprise
- Azure Active Directory

Mettre en œuvre la protection de la plate-forme

- Sécurité du périmètre
- Sécurité du réseau
- Sécurité de l'hôte
- Sécurité des conteneurs

Données et applications sécurisées

- Sécurité du stockage
- Sécurité de la base de données SQL
- Sécurité des applications
- Azure Key Vault

Gérer les opérations de sécurité

- Azure Monitor
- Azure Security Center
- Azure Sentinel

Méthodes pédagogiques

Cette formation Microsoft Azure est rythmée par une alternance d'exposés et de travaux pratiques. Les exercices réalisés lors des travaux pratiques permettent la mise en œuvre des connaissances acquises.

Méthodes d'évaluation des acquis

Afin d'évaluer l'acquisition de vos connaissances et compétences, il vous sera envoyé un formulaire d'auto-évaluation, qui sera à compléter en amont et à l'issue de la formation. Un certificat de réalisation de fin de formation est remis au stagiaire lui permettant de faire valoir le suivi de la formation.