

MICROSOFT AZURE TECHNOLOGIES DE SÉCURITÉ

Durée	5 jours	Référence Formation	4-AZ-500
--------------	----------------	----------------------------	-----------------

Objectifs

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

Participants

Ingénieurs en sécurité Azure
Professionnels IT de la sécurité informatique

Pré-requis

Avoir suivi les formations "Microsoft Azure – Administration" (MSAZ104) ou disposer d'une bonne connaissance des sujets couverts par cette formation

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

Gérer l'identité et l'accès

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

Mettre en œuvre la protection de la plateforme

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

Données et applications sécurisées

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

Gérer les opérations de sécurité

- Azure Monitor
- Azure Security Center
- Azure Sentinel

Gérer l'identité et l'accès

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

Mettre en œuvre la protection de la plateforme

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

Données et applications sécurisées

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

Gérer les opérations de sécurité

- Azure Monitor
- Azure Security Center
- Azure Sentinel



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 2025