

Formation Gouvernance & Optimisation des coûts (Policy, Blueprints, FinOps)

Informations

Durée: 2 jours (14h.)

Tarif*: Nous consulter

Réf: AZGO

Niveau: Moyen

intra

Mise à jour le 02/10/25

*tarif valable jusqu'au 31/12/2025

Prochaines sessions

Contactez-nous pour connaitre nos futures sessions.

Pré-requis

- Connaissances de base en Azure (AZ-900 conseillé)
- Notions de gouvernance IT ou de gestion de projets Cloud

Objectifs

Objectifs pédagogiques :

- Comprendre les enjeux de la gouvernance Cloud dans Azure
- Mettre en œuvre des stratégies de conformité et de sécurité avec Azure Policy et Blueprints
- Optimiser les coûts grâce aux principes FinOps et aux outils natifs Azure
- Superviser et contrôler l'usage des ressources dans un environnement multi-projets
- Définir une stratégie durable d'optimisation budgétaire et organisationnelle

Objectifs opérationnels :

Instaurer une gouvernance cloud efficace et une démarche FinOps :
définir et appliquer des blueprints et policies automatiques, configurer des
alertes et seuils budgétaires, analyser les dépenses, et lancer des actions
correctives pour optimiser les coûts et assurer une visibilité financière
continue.

Programme

Jour 1 - Gouvernance et conformité dans Azure

Introduction à la gouvernance Cloud et au modèle de responsabilité partagée

Azure Policy

Création et gestion de politiques Assignation et suivi de la conformité

Azure Blueprints

Définition d'architectures standardisées Déploiement d'environnements conformes

Travaux pratiques

Créer une Policy interdisant les VM non conformes Déployer un Blueprint pour un environnement sécurisé

Jour 2 - Optimisation des coûts et FinOps

Azure Cost Management & Billing

Budgets, alertes et rapports de consommation Analyse par projet, ressource et centre de coûts

Principes du FinOps appliqué au Cloud

Rightsizing et optimisation des ressources Réservations et Savings Plans Spot VMs et bonnes pratiques d'économie

Gouvernance et reporting financier



Formation Gouvernance & Optimisation des coûts (Policy, Blueprints, FinOps)

Intégration avec Power BI Communication IT/Finance pour la gestion des coûts

Travaux pratiques

Créer un budget avec alertes dans Azure Identifier des optimisations de coûts sur un environnement réel