

Services cloud Azure

Apprenez à utiliser les services cloud Azure pour concevoir des applications évolutives et fiables dans le cloud.

Catégorie: Cloud · Durée: 3 jours

POUR QUI ?

- Ingénieurs DevOps, SRE et équipes ops
- Équipes qui veulent pratiquer sur des cas réels

Cette formation vous enseigne tous les concepts et compétences essentiels pour concevoir, déployer et gérer des applications avec les services cloud Azure. Vous acquerez une expérience pratique des principaux services Azure, tels que les machines virtuelles, le stockage, le réseau et bien d'autres. À l'issue de cette formation, vous serez en mesure d'utiliser les services cloud Azure en toute confiance pour développer et faire évoluer vos propres applications cloud.

Prérequis

Compréhension de base des concepts du cloud computing et expérience d'un langage de programmation.

Programme

- Introduction aux services cloud Azure
- Créer et gérer des machines virtuelles
- Configurer et déployer des applications web
- Mettre en œuvre les solutions de stockage Azure
- Sécuriser les ressources et applications Azure
- Superviser et dépanner les applications
- Mise à l'échelle et répartition de charge des applications
- Automatiser les déploiements avec Azure DevOps
- Intégrer les services Azure avec d'autres plateformes
- Bonnes pratiques pour optimiser les performances et la fiabilité
- Études de cas et exemples concrets
- Ateliers pratiques