

# Azure Fundamentals

## Objectifs

- Appréhender les concepts généraux du Cloud et les différents services proposés par Microsoft dans Azure
- Appréhender les solutions et les outils de gestion d'Azure
- Appréhender les principes de sécurité, de confidentialité et de conformité avec Microsoft Azure
- Appréhender la gestion des coûts et les modèles de supports disponibles pour Azure

## Prérequis

Pas de prérequis

## Programme

Les concepts du cloud

- Cloud computing
- Avantages des services cloud
- Types de services cloud

Architecture et services Azure

- Principaux composants architecturaux Azure
- Services de calcul et de réseau Azure
- Services de stockage Azure
- Identité, accès et sécurité dans Azure

Gestion et gouvernance d'Azure

- Gestion des coûts
- Gouvernance et conformité
- Gestion et déploiement des ressources
- Outils de supervision Azure