

- *Découvrir les concepts de Microsoft Azure*
- *Comprendre comment créer et configurer des machines virtuelles dans Microsoft Azure*
- *Être capable de configurer un réseau virtuel et créer un VPN point-à-site entre l'entreprise et Azure*
- *Connaitre les possibilités de stockage offertes par Azure*
- *Acquérir les connaissances nécessaires pour déployer des bases de données*
- *Comprendre les mécanismes Active Directory fournis avec Azure*

2

Prix : 1410€ / HT

OUTILS PÉDAGOGIQUES**PUBLIC VISÉ**

Tout public

MODALITÉS D'ÉVALUATION**MODALITÉS DE FINANCEMENT****MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS****OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES****ACCESSIBILITÉ****LES POINTS FORTS DE LA FORMATION****PRÉ-REQUIS**

- Posséder une connaissance basique des sites Web et des concepts de base de données
- Connaissances de base d'active Directory (domaine, contrôleur de domaine, utilisateur)

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS**ATTESTATION OBTENUE****EFFECTIF DE LA FORMATION****CERTIFICATION****MODALITÉ PÉDAGOGIQUE**

Cours dispensé en mode présentiel avec une alternance d'apports théoriques et méthodologiques, et de mises en situations pratiques

PROCHAINES SESSIONS

Nous consulter

PROGRAMMES DE INTRODUCTION À MICROSOFT AZURE POUR LES PROFESSIONNELS DE L'INFORMATIQUE**Vue d'ensemble d'Azure**

- Qu'est ce que Microsoft Azure ?
- Les services Microsoft Azure
- Gestion Azure
- Souscription et modèle de facturation

Sites Web et services Clouds

- Création et configuration d'un site web
- Déploiement et surveillance de sites web
- Déploiement et surveillance de services web

Machines virtuelles

- Création de machine virtuelle depuis la galerie
- Configuration des disques

Réseaux virtuels

- Introduction au réseaux virtuels
- Création d'un réseau virtuel
- Implémentation d'un VPN point-à-site

Stockage Cloud

- Comprendre le stockage
- Création et gestion du stockage

Bases de données Azure

- Les options de déploiement de bases de données relationnelles Azure
- Création de bases de données
- Connexion à une base de données

Stockage de données SQL dans Azure

- Définition d'Azure SQL
- Gestion des serveurs et des bases de données dans Azure SQL
- Utilisation de Azure SQL avec les outils de données
- Migration de données vers Azure SQL
- Utilisation de Azure SQL avec Entity Framework

Active Directory Azure

- Gestion des objets AD
- Gestion de l'authentification