

INTRODUCTION À MICROSOFT AZURE POUR LES PROFESSIONNELS DE L'IT

IM10979

2 jours (14h) 1 110,00 €^{HT}

Objectifs

Acquérir les compétences et connaissances nécessaires sur les concepts clés de Microsoft Azure et la mise en œuvre des abonnements Azure, des sites Web, des machines virtuelles, du stockage, des réseaux virtuels, des bases de données et de Microsoft Azure Directory

Profil Stagiaire(s)

administrateurs de bases de données, administrateurs Windows Server, développeur

Pré-requis

Les participants doivent avoir de l'expérience sur les technologies de l'information, la compréhension des sites Web et des concepts Active Directory tels que les domaines, les utilisateurs et les contrôleurs de domaine, la compréhension des concepts de base de données, incluant les tables et les requêtes simples est souhaitée

Profil Animateur(s)

consultant-formateur expert Windows Azure certifié trainer

Contactez-nous

Conseiller formation
09 88 66 10 00
inscriptions@demoss.fr

PROGRAMME

Introduction à Microsoft Azure

Qu'est-ce que le cloud computing ?
Qu'est-ce qu'Azure ?
Gérer Azure
Gérer l'abonnement et la facturation

Les machines virtuelles dans Microsoft Azure

Créer et configurer des machines virtuelles
Configurer les disques

Les sites Web et les services Cloud

Créer et configurer des sites Web
Déployer et surveiller des sites Web
Créer et déployer les services Cloud

Les réseaux virtuels

Démarrer avec les réseaux virtuels
Créer un réseau virtuel
Mettre en œuvre les réseaux Point-to-Site

Windows Azure Cloud Storage

Comprendre le stockage Cloud
Créer et gérer le stockage

Les bases de données Microsoft Azure

Comprendre les options de déploiement des bases de données relationnelles
Créer et connecter les bases de données SQL Azure

Active Directory Azure

Vue d'ensemble de Active Directory Azure
Gérer l'authentification

Les outils de gestion Microsoft Azure

Powershell Azure
Azure SDK et l'interface en ligne de commande Cross-Platform Azure

INTRODUCTION À MICROSOFT AZURE POUR LES PROFESSIONNELS DE L'IT

IM10979

2 jours (14h) 1 110,00 €^{HT}

Méthode pédagogique

Cette formation Microsoft Azure est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques et de réflexions

Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage

6 à 12 personnes maximum par cours, 1 poste de travail par stagiaire

La formation est en français, support en anglais

Auto-évaluation des acquis par le stagiaire par questionnaire

Attestation de fin de stage

Pour les formations "A distance", elles sont réalisées avec un outil de visioconférence de type Teams ou Zoom selon les cas, permettant au formateur d'adapter sa pédagogie.

Retrouvez sur notre site internet toutes les précisions sur les sessions à distance ou les classes virtuelles.

Moyens pédagogiques et techniques de mise en œuvre

Nos formateurs DEMOS sont recrutés conformément aux spécifications mentionnées pour chaque formation. Ce sont des professionnels en activité et/ou des experts dans leur domaine.

Ils utilisent des méthodes et outils appropriés aux formations qu'ils dispensent et adaptent leur pédagogie au public accueilli.

Par ailleurs, nos centres de formation DEMOS sont tous équipés :

- Salles de formation lumineuses, spacieuses, design, ergonomiques, mobiles et équipées d'écrans plasma, de PC portables/fixes si nécessaire à la formation suivie.
- Accès au wifi haut débit sur l'ensemble des lieux
- Espace de co-learning et webcorners
- Cafés, collations et rafraîchissement sont offerts

Et tous sont accessibles aux personnes à mobilité réduite

Le dispositif de suivi et d'évaluation

Pour assurer un suivi individuel, Demos a mis en place 2 types d'évaluation :

- Des évaluations des acquis en cours et en fin de formation

Elles peuvent être faites de différente manière selon le contenu de la formation suivie :

Quiz, exercice pratique, étude de cas, jeu de rôles, mise en situation, soutenance devant un jury pour les formations à finalité certifiante.

- Une évaluation de la satisfaction de chaque stagiaire est réalisée en ligne. Cette évaluation est complétée par l'appréciation du formateur à l'issue de chaque session.