DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation Microsoft Azure : Fondamentaux (Cours 10979F, Examen AZ-900)

Durée :	2 jours (14 heures)
Tarifs inter-entreprise :	1 775,00 € HT (standard) 1 420,00 € HT (remisé)
Public :	Développeurs , administrateurs Windows Server et administrateurs de bases de données
Pré-requis :	Comprendre les sites web et les concepts d'Active Directory
Objectifs :	Décrire les différents services Azure et l'accès à ces services à partir du portail Azure - Créer et configurer les machines virtuelles dans Azure - Décrire le service des sites Web Azure et les services Cloud Azure - Créer et mettre en œuvre les réseaux Azure - Créer et configurer le stockage cloud dans Azure
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	CLO1235-F
Note de satisfaction des participants:	4,61 / 5

Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
Modalités d’accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

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 (CLI) Cross-Platform Azure