

Certifiante Sessions garanties disponibles

Formation Microsoft Azure : Administrateur (AZ-104)

Réf. SF33784

Tout ce qu'il faut savoir pour gérer une infrastructure Azure grâce à notre formation de 4 jours !

4 j Durée	3 200 € HT Inter / participant	7 800 € HT Intra (≤12 pers.)	2 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Gérer les abonnements à Azure et gérer les coûts
- ✓ Protéger les identités et configurer la gestion des accès
- ✓ Gérer machines virtuelles et ressources pour fiabilité
- ✓ Configurer des réseaux virtuels et optimiser la connectivité
- ✓ Établir des connexions sécurisées entre Azure et on-premise
- ✓ Administrer les politiques et optimiser les performances du réseau
- ✓ Configurer des solutions adaptées, appliquer sauvegardes et récupération
- ✓ Déployer et adapter machines virtuelles, applications Web, et conteneurs

Public visé & prérequis

- Public visé** Administrateurs systèmes et réseaux
- Prérequis** Une expérience avec les systèmes d'exploitation, la virtualisation, l'infrastructure cloud, les structures de stockage et la mise en réseau est recommandée.

Programme détaillé

Identité

Annuaire actif Azure
Utilisateurs et groupes

Gouvernance et conformité

Abonnements et comptes
La politique d'Azur
Contrôle d'accès en fonction du rôle (RBAC)

Administration d'Azure

Gestionnaire de ressources Azure (ARM)
Portail Azure et Cloud Shell
Azure PowerShell et CLI
Modèles ARM

Mise en réseau virtuelle

Réseaux virtuels
Adresse IP
Réseaux de sécurité
Pare-feu Azur
DNS Azure

Connectivité intersites

Appairage de réseaux virtuels
Passerelle VPN Connexions
ExpressRoute et WAN virtuel

Réseau de gestion du trafic

Routage du réseau (Network Routing) et Endpoints
Équilibreur de charge Azure
Passerelle d'applications Azure
Gestionnaire de trafic

Stockage Azure

Comptes de stockage
Blob de stockage
Sécurité du stockage
Fichiers Azure et File Sync
Gestion du stockage

Les machines virtuelles (VM) Azure

Planification de VM
Création de VM
Disponibilité de VM
Extensions de VM

Informatique sans serveur

Service d'applications Plans d'Azur
Service d'application Azure
Prestations conteneurs
Service Azure Kubernetes

Protection des données

Sauvegardes de fichiers et de dossiers
Sauvegardes des VM

Surveillance

Moniteur Azure
Les alertes d'Azur
Analyse des journaux
Observateur de réseau

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
16/11/2026	Paris	Sur confirmation
16/11/2026	à distance	Session garantie

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

4,9/5 — 735 avis

Berenice P. — formatrice agréable à l'écoute bonne pédagogie j'ai beaucoup apprécié nos échanges

Anne-Lise C. — Très bonne adaptation du formateur au public et au niveau d'attente.

Votre formateur

Racine Abdoul L. — Formateur

Racine Abdoul intervient notamment sur l'Infrastructure as Code (IaC), ainsi que sur les bases de données et le stockage. Son activité de formation remonte à 2004, soit plus de 20...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Microsoft Azure a accompagné plus de 17 entreprises dont :

GERFLOR SAS MALAKOFF HUMANIS AMAP ACENSI SANA ALIAPUR APOLLO ARTELIA HOLDING (AHL) DESTINY FRANCE ENTREPRISES
EPSILON FRANCE EXPESTEAM FRAMATOME +7 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com