PROGRAMME DE FORMATION

Microsoft Azure : les fondamentaux (préparation AZ-900)

Numérique & Informatique

RÉFÉRENCE	VERSION	ÉDITION	DOMAINE
WF-0437	V2026-003	2 novembre 2026	Numérique & Informatique

DURÉE	MODALITÉ	PROGRAMME	SANCTION
14 h	Distanciel asynchrone (e-learning)	5 modules 13 leçons	Attestation et certificat de réalisation

Objectifs pédagogiques

- À l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :
- - expliquer les concepts du cloud computing, les modèles de service et de déploiement
- - décrire les composants de l'architecture Azure : régions, zones de disponibilité, abonnements, groupes de ressources
- - identifier les principaux services Azure de calcul, de réseau, de stockage et d'identité
- - présenter les outils de gestion des coûts, de gouvernance et de conformité
- - se préparer à l'examen Microsoft Azure Fundamentals AZ-900 (examen non inclus)

L'essentiel de la formation

Public visé

Techniciens, administrateurs et profils fonctionnels travaillant ou appelés à travailler avec Microsoft Azure

Prérequis

- Notions générales d'informatique ; aucune connaissance préalable d'Azure requise
- Connaissances générales en informatique (notions de serveur, de réseau et de stockage)
- Disposer d'un ordinateur ou d'une tablette et d'une connexion Internet
- Disposer d'une adresse électronique
- Pour les classes virtuelles : micro et casque ou haut-parleurs (webcam recommandée)

Modalités et déroulement

Formation à distance sur la plateforme WILL FORMATION, avec accès individuel aux contenus, exercices et quiz, en entrées et sorties permanentes, complétée par des classes virtuelles animées par un formateur. Un accompagnement pédagogique est assuré pendant toute la durée du parcours.

Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques sous forme de contenus en ligne
- Démonstrations commentées et études de cas
- Questions d'entraînement de type examen
- Exercices d'application
- Quiz d'autoévaluation à la fin de chaque module
- Accompagnement pédagogique à distance
- Classes virtuelles avec un formateur : explications, questions-réponses et mises en pratique

Moyens pédagogiques et techniques

- Accès individuel à la plateforme de formation WILL FORMATION
- Supports de cours consultables en ligne
- Exercices et quiz en ligne
- Accompagnement pédagogique à distance
- Outil de classe virtuelle pour les séances synchrones avec le formateur

Modalités d'évaluation

- Positionnement initial (questionnaire ou entretien)
- Évaluations formatives : quiz et exercices au fil des modules
- Évaluation finale des acquis

Sanction

Une attestation de fin de formation et un certificat de réalisation sont remis au participant sous réserve de la réalisation du parcours.

Cette formation n'est pas présentée comme préparant à une certification enregistrée : elle ne comprend ni inscription ni présentation à des épreuves de certification, et n'ouvre droit à aucune délivrance de certification ni au financement par le CPF.

Modalités et délais d'accès

La demande d'inscription peut être effectuée par téléphone, par courrier électronique ou au moyen du formulaire en ligne.

Un entretien ou un questionnaire de positionnement permet de vérifier l'adéquation de la formation avec les besoins, le niveau initial et les prérequis du candidat.

L'inscription devient définitive après validation du dossier administratif, acceptation des documents contractuels et, le cas échéant, confirmation du financement.

Les accès à la plateforme sont généralement activés sous 48 à 72 heures ouvrées après validation complète du dossier.

Les formations à distance sont proposées en entrées et sorties permanentes, sous réserve des délais ou dates imposés par le financeur ou le certificateur.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Les personnes en situation de handicap sont invitées à signaler leurs besoins lors de leur demande d'inscription. Une étude personnalisée est réalisée afin de définir les adaptations pédagogiques, techniques ou organisationnelles appropriées. Lorsque le besoin ne peut pas être satisfait directement, une orientation vers un partenaire ou une structure spécialisée est proposée.

Référent handicap : **handicap@will-formation.com**

Tarif de la formation

Prix : **1 110 €**

Financement : prise en charge possible par les organismes financeurs, selon les critères d'éligibilité applicables.

Qualiopi processus certifié

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : ACTIONS DE FORMATION. Certificat QUA25070009. WILL FORMATION — Société par actions simplifiée à associé unique au capital de 30 000 € — NDA 11757059675 (cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État) — SIRET 893 713 180 00014 — 01 85 09 25 99 — info@will-formation.com — www.will-formation.com

Programme détaillé

5 modules, 13 leçons — durée totale 14 h.

01 Concepts du cloud computing

1. Définition du cloud et modèles de service (IaaS, PaaS, SaaS)
2. Modèles de déploiement et avantages du cloud

02 Architecture et services Azure

1. Régions, zones de disponibilité, abonnements et groupes de ressources
2. Services de calcul : machines virtuelles, conteneurs, Azure Functions
3. Services réseau
4. Services de stockage
5. Identité et accès : Microsoft Entra ID

03 Gestion et gouvernance Azure

1. Gestion des coûts et outils d'estimation
2. Gouvernance et conformité : stratégies et verrous de ressources
3. Outils de gestion et de supervision

04 Sécurité dans Azure

1. Défense en profondeur, approche Zero Trust et outils de sécurité

05 Préparation à l'examen AZ-900

1. Domaines de l'examen et méthode de préparation
2. Examens blancs et correction commentée