PROGRAMME DE FORMATION

AWS Cloud : les fondamentaux (préparation Cloud Practitioner)

Numérique & Informatique

RÉFÉRENCE
WF-0436

VERSION
V2026-004

ÉDITION
3 novembre 2026

DOMAINE
Numérique & Informatique

DURÉE
14 h

MODALITÉ
Distanciel asynchrone (e-learning)

PROGRAMME
5 modules
13 leçons

SANCTION
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 l'infrastructure mondiale d'AWS (régions, zones de disponibilité)
- - identifier les principaux services AWS de calcul, de stockage, de bases de données et de réseau
- - expliquer le modèle de responsabilité partagée et les bases de la gestion des identités et des accès
- - comprendre les modèles de tarification d'AWS et les outils de suivi des coûts
- - se préparer à l'examen AWS Certified Cloud Practitioner (examen non inclus)

L'essentiel de la formation

Public visé

Techniciens, développeurs et profils non techniques travaillant ou appelés à travailler en environnement cloud

Prérequis

- Notions générales d'informatique ; aucune connaissance préalable d'AWS requise
- Connaissances générales en informatique (notions de serveur, de réseau et de stockage)
- Lecture de l'anglais technique recommandée, la documentation et les consoles étant souvent en anglais
- 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

Répartition du temps de formation : **21 %** théorique · **47 %** pratique · **32 %** évaluation

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 Infrastructure mondiale et services de base AWS

1. Régions, zones de disponibilité et emplacements périphériques
2. Services de calcul : EC2, Lambda
3. Services de stockage : S3, EBS
4. Bases de données et réseau : RDS, DynamoDB, VPC

03 Sécurité et conformité sur AWS

1. Modèle de responsabilité partagée
2. Gestion des identités et des accès (IAM)
3. Services de sécurité et de conformité

04 Facturation, tarification et support

1. Modèles de tarification
2. Outils de suivi des coûts et offres de support

05 Préparation à l'examen Cloud Practitioner

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