

Développer, déployer et déboguer des applications cloud à l'aide d'AWS

RS5620 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326u, 326t, 326
Formacode(s)	31011, 72314, 31067
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	24/11/2021
Date d'échéance	24/11/2026

Certificateur(s)

AMAZON WEB SERVICES EMEA SARL · SIRET : 83100133400034

Partenaires habilités

25 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 16 à former et organiser l'évaluation, 8 à former et 1 à organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
AMAZON WEB SERVICES EMEA SARL	83100133400018	Former et organiser l'évaluation
ATYOS	83822834400027	Former
D 2 S I	48837429900086	Former
DATASCIENTEST	83145006900024	Former
ECPA	68201927800089	Organiser l'évaluation
FAST LANE INSTITUTE FOR KNOWLEDGE TRANSFER FRANCE SAS	51401808400046	Former
GKN	40394420000134	Former et organiser l'évaluation
GLOBAL KNOWLEDGE NETWORK FRANCE	40394420000142	Former et organiser l'évaluation
GLOBAL KNOWLEDGE NETWORK FRANCE	40394420000167	Former et organiser l'évaluation
IB	33392819000045	Former et organiser l'évaluation

Liste complète des 25 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rs5620-developper-deployer-et-deboguer-des-applications-cloud-a-l-aide-d-aws/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le dispositif a pour objectif d'attester les compétences techniques indispensables dans la mise en œuvre de processus pour le développement et la gestion d'application dans le cloud AWS.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Maîtriser le développement, le déploiement et le débogage d'applications cloud à l'aide d'AWS
- Identifier les principales fonctionnalités des principales technologies AWS utilisées pour créer des applications sans serveur, telles que S3, DynamoDB, Elastic Beanstalk, Lambda et API Gateway
- Utiliser l'interface de ligne de commande AWS, les API de service AWS et les kits SDK pour interagir avec AWS
- Créer un pipeline CI/CD pour déployer des applications sur AWS
- Mettre en œuvre les meilleures pratiques de sécurité AWS à l'aide d'IAM, KMS, MFA
- Configurer les services AWS pour des performances optimales

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Il est recommandé au candidat d'avoir au moins un an d'expérience pratique en matière de développement et de gestion d'une application AWS.

Profil type des candidats: développeur front-end/back-end/full-stack, ingénieur DevOps, architecte DevOps

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Examen en ligne supervisé par l'organisme Pearson VUE ou PSI. L'examen est délivré soit dans un centre d'examen accrédité soit depuis chez soi avec surveillance virtuelle (e-proctoring).

La correction des examens est entièrement automatisée.

Base légale

Date de décision	24/11/2021
Durée de l'enregistrement	5 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	24/11/2026

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2020	306	—	—	—
2019	231	—	—	—
2018	197	—	—	—

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RS2587

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<https://aws.amazon.com/certification/certified-developer-associate/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/5620/>

Où se former

Formations référencées	5
Organismes	3
Régions couvertes	1
Prix indicatif	2 390 € – 2 784 €
Durée	21 h

Offre de formation — MonCompteFormation (Caisse des Dépôts), licence ouverte.

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	24
Parcours menés à terme	24
Taux d'achèvement	100 %
Période	05/2022 – 12/2024

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	29
Montant total engagé	65 898 €
Coût moyen par dossier	2 272 €
Durée moyenne	21 h
Période	03/2022 – 11/2024
France compétences	95 %
Reste à charge titulaire	3 %
France Travail	1 %
OPCO	0 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.