

AWS Certified Solutions Architect Professional

RS2590 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326n, 326m, 326
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

AMAZON WEB SERVICES EMEA SARL · SIRET : 83100133400034

AMAZON FRANCE SERVICES SAS · SIRET : 80986904300012

Partenaires habilités

10 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 2 à former et organiser l'évaluation, 7 à former et 1 à organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
AMAZON WEB SERVICES EMEA SARL	83100133400034	Former
CLOUD UNIVERSITY	75398436800039	Former
D2SI	48837429900011	Former
DATASCIENTEST	83145006900024	Former
ENGINEERING FABRICS	81124101700011	Former
GEKKO	51527457900041	Former
GLOBAL KNOWLEDGE NETWORK FRANCE	40394420000142	Former et organiser l'évaluation
IB	33392819000045	Former et organiser l'évaluation
OCTO-TECHNOLOGY	41816609600069	Former
PEARSON FRANCE	68201927800055	Organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

tout type d'entreprise ou d'association

L'examen AWS Certified Solutions Architect – Professional valide une expérience et des compétences techniques avancées en matière de conception d'applications et de systèmes distribués sur la plate-forme AWS

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Concevoir et déployer des applications dynamiques évolutives, hautement disponibles, tolérantes aux pannes et fiables sur AWS

Sélectionner les services AWS les plus adaptés à la conception et au déploiement d'une application basée sur des exigences données

Migrer des applications complexes, à plusieurs niveaux sur AWS

Concevoir et déployer des opérations évolutives à l'échelle de l'entreprise sur AWS

Mettre en œuvre des stratégies de contrôle des coûts

Identifier et recueillir les prérequis pour définir une solution à construire sur AWS

Faire évoluer les systèmes en introduisant de nouveaux services et fonctions
Evaluer les avantages et implications des décisions d'architecture et des choix d'applications déployées sur AWS
Désigner un système optimal en atteignant les prérequis des projets tout en maximisant les caractéristiques, telles que, l'évolutivité, la sécurité, fiabilité, la résistance. Tout en étant efficace en termes de coûts.
Evaluer les prérequis de projets en faisant des recommandations d'implémentation, de déploiement et de provisionnement d'application sur AWS
Fournir les meilleures pratiques et conseils tout au long du cycle de vie du projet

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

- AWS Certified Solutions Architect – Associate
- Au moins deux ans d'expérience pratique dans la conception et le déploiement de l'architecture de cloud sur AWS.
- Capacités à évaluer les exigences de l'application cloud et émettre des recommandations architecturales pour la mise en oeuvre, le déploiement et la mise en service d'applications sur AWS.
- Capacités à fournir des conseils et des bonnes pratiques concernant la conception architecturale à travers de multiples applications, projets, ou l'entreprise.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)
RS5612

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/2590/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	1
Parcours menés à terme	1
Taux d'achèvement	100 %
Période	02/2022

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

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	18
Montant total engagé	33 974 €
Coût moyen par dossier	1 887 €
Durée moyenne	16 h
Période	01/2020 – 12/2021
France compétences	97 %

Reste à charge titulaire

3 %

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