

Concevoir et gérer des solutions de Machine Learning sur le cloud AWS

RS5834 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326t, 326m
Formacode(s)	31067, 31028, 31011
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	26/01/2022
Date d'échéance	26/01/2025

Certificateur(s)

AMAZON WEB SERVICES EMEA SARL · SIRET : 83100133400034

Partenaires habilités

24 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 15 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 24 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rs5834-concevoir-et-gerer-des-solutions-de-machine-learning-sur-le-cloud-aws/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le dispositif a pour objectif d'attester les compétences d'administration de solutions de Machine Learning sur le cloud AWS. Il atteste que le professionnel peut concevoir, implémenter, déployer et maintenir des solutions d'apprentissage automatique (Machine Learning) pour des problèmes professionnels donnés.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Choisir et justifier l'approche Machine Learning appropriée pour un problème d'entreprise donné

Utiliser les services AWS appropriés pour implémenter des solutions de Machine Learning

Concevoir et mettre en œuvre des solutions de Machine Learning évolutives, optimisées en termes de coûts, fiables et sécurisées

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Profil type des candidats : chercheur en Machine Learning, ingénieur IA, ingénieur Machine Learning, scientifique des données (data scientist), analyste des données (data analyst), développeur en business intelligence (BI), data miner , ...

Il est recommandé pour les candidats d'avoir 1 ans d'expérience pratique dans l'utilisation des services de machine learning sur AWS avant de passer l'évaluation

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	26/01/2022
Durée de l'enregistrement	3 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	26/01/2025

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2020	95	—	—	—
2019	30	—	—	—

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<https://aws.amazon.com/fr/certification/certified-machine-learning-specialty/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/5834/>

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	2
Montant total engagé	1 300 €
Coût moyen par dossier	650 €

Durée moyenne	7 h
Période	03/2023 – 04/2024
France compétences	100 %

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