AWS : DÉVELOPPEMENT SUR AMAZON WEB SERVICES

REF **DAWS**

- ***Installer et configurer des kits SDK et des boîtes à outils pour environnements de développement***
- ***Automatiser les opérations de service de base à l'aide de C# ou Java***
- ***Utiliser des modèles de sécurité pour gérer l'accès à AWS***
- ***Comprendre les modèles de déploiement et leur utilisation sur AWS***

3

Prix : 2350€ / HT

OUTILS PÉDAGOGIQUES

PUBLIC VISÉ

- Développeurs de logiciels de niveau intermédiaire

MODALITÉS D'ÉVALUATION

MODALITÉS DE FINANCEMENT

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

ACCESSIBILITÉ

LES POINTS FORTS DE LA FORMATION

PRÉ-REQUIS

- d'avoir de solides connaissances en développement logiciel ;
- de maîtriser les concepts du cloud computing ;
- d'avoir des connaissances de base en .NET (C#) ou Java.
- Aucune expérience préalable sur AWS n'est requise.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

ATTESTATION OBTENUE

EFFECTIF DE LA FORMATION

CERTIFICATION

MODALITÉ PÉDAGOGIQUE

Cours dispensé en mode présentiel avec une alternance d'apports théoriques et méthodologiques, et de mises en situations pratiques

PROCHAINES SESSIONS

PROGRAMMES DE AWS : DÉVELOPPEMENT SUR AMAZON WEB SERVICES

Mise en route

- Utilisation de la bibliothèque de code, des kits SDK et des boîtes à outils pour environnements de développement AWS
- Présentation des fonctions de sécurité d'AWS
- Interface de service et concepts de base pour l'utilisation d'Amazon Simple Storage Service (S3) et d'Amazon DynamoDB

Utilisation des services AWS

- Inferface de service et concepts de base pour l'utilisation d'Amazon Simple Queue Service (SQS) et d'Amazon Simple Notification Service (SNS)
- Application des fonctions de sécurité AWS

Développement d'applications et bonnes pratiques de déploiement

- Déploiement d'applications à l'aide d'AWS Elastic Beanstalk

- Bonnes pratiques pour l'utilisation des services AWS