

## Formation Amazon Web Services (AWS) : Développement

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Développeurs
<b>Pré-requis :</b>	Pour assister à ce cours, il est recommandé : 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.
<b>Objectifs :</b>	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
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	CLO100695-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### 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

Interface 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