



# Formation AWS Technical Essentials

*Programme de formation*



# Description

Le cours Technical Essentials on AWS présente les produits, services et solutions courantes d'AWS. Grâce à cette formation, vous découvrirez les notions de base qui vous permettront de mieux identifier les services AWS et qui vous permettront également de pouvoir prendre des décisions éclairées concernant les solutions informatiques en fonction des besoins de votre entreprise, pour ensuite commencer à travailler sur AWS.

## Coût et durée de la formation :

### Durée

1 jour

### Tarif

inter : 600€ HT /pers

intra : selon la demande du client

# Déroulement



## Public

- Commerciaux
- Ingénieurs techniques
- Administrateurs SysOps
- Architectes de solutions
- Développeurs



## Pré-requis

- Aucun pré-requis nécessaire



## Méthode pédagogique

- Formation assurée par un instructeur
- Ateliers pratiques

# Programme détaillé de la formation

## Introduction

- Historique AWS
- Présentation de l'infrastructure globale

## Services "de base" d'AWS

- **EC2 / VPC / Storage S3 / Stockage EBS**
- **Sécurité**  
Service IAM  
Gestion des utilisateurs, groupes et rôles
- **Base de données**  
RDS / DynamoDB
- **Elasticité et outils de management**  
Elastic Load-Balancing avec Cloudwatch et Auto-scaling  
AWS trusted Advisor service

# Objectif


À l'issue de la formation, les stagiaires seront à même de :

- Comprendre les concepts de base pour la conception de centres de données.
- Reconnaître la terminologie et des concepts en rapport avec la plate-forme AWS, et navigation dans AWS Management Console.
- Comprendre les services d'infrastructure fondamentaux tels qu'Amazon Virtual Private Cloud (VPC), Amazon Elastic Compute Cloud (EC2), Amazon Elastic Block Store (EBS), Amazon Simple Storage Service (S3), Auto Scaling et Elastic Load Balancing (ELB).
- Comprendre les mesures de sécurité proposés par AWS et des concepts clés d'AWS Identity and Access Management (IAM).
- Comprendre les services de bases de données AWS tels qu'Amazon DynamoDB et Amazon Relational Database Service (RDS).
- Comprendre les outils de gestion AWS, notamment Amazon CloudWatch et AWS Trusted Advisor.



# Lea Cesaratto

Responsable Training

 06 85 10 85 36

 lea.cesaratto@wescale.fr

# Service Training

 01 83 75 05 26

 training@wescale.fr

# wescale

23 rue Taitbout 75009 Paris  
[www.wescale.fr](http://www.wescale.fr) | [blog.wescale.fr](http://blog.wescale.fr)

**TNP**  
Training

**aws** partner  
network  
Training Partner

Cette formation est proposée en partenariat avec l'ATP TNP Training