



OpenWebinars certifica que

**Jorge Edgar Valderrama Romero**

Ha superado con éxito

**Curso de Introducción a Amazon  
Web Services (AWS)**

Duración del curso

**6 horas**

Fecha de expedición

**25 mayo 2020**

A handwritten signature in black ink, positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso de Introducción a Amazon Web Services (AWS)

### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación del curso y del profesor

### 2. NETWORKING

VPC y Subnets

Práctica con subnets publicas y privadas

Routing table

Internet Gateway

NAT Gateway

Network Access Control List

### 3. ROUTE 53

Conociendo Route 53

### 4. EC2

Tipos y clases de instancias EC2

Security Groups

Elastic IP Addresses

Creación de instancias en EC2

Elastic Block Store (EBS)

### 5. AUTOSCALING

Creación de un Launch Configuration para una aplicación web

Creación de un AutoScaling

Modificación de una AMI y actualización del AutoScaling

## **6. ELASTIC LOAD BALANCING (ELB)**

Creación y configuración de ELB

## **7. CLOUDWATCH**

Trabajando con CloudWatch

## **8. BASES DE DATOS**

Introducción a RDS y ElastiCache

Crear RDS

Crear clúster con ElastiCache

## **9. S3**

Conociendo y trabajando con S3

## **10. IAM**

Usuarios y Roles y AWS CLI

