

seguridad

IAM policies + EC2 roles

multi factor authentication (MFA)

- importante en el root account

Security Token Service (STS)

- solicitud temporal de token para realizar ciertas acciones
 - con mis credenciales, le digo que acciones quiero realizar y si es correcto, genera el token
- diferencias sobre credenciales «habituales»
 - caducan
 - se generan dinamicamente
 - para pasar a terceros

identity federation

- usa otros servicios para realizar el envío del token correspondiente
- Escenarios:
 - Amazon Cognito : tokens para móviles
 - Ro
- definiciones
 - federation
 - identity broker : puente entre 2 proveedores que directamente no se puede conectar
 - identity store

shared security responsibility model

AWS Shared Responsibility Model



Customers

Customer content

Platform, Applications, Identity & Access Management

Operating System, Network & Firewall Configuration

Client-side Data
Encryption

Server-side Data
Encryption

Network Traffic
Protection

Customers are responsible for their security and compliance **IN** the Cloud



AWS Foundation Services

Compute

Storage

Database

Networking

AWS Global
Infrastructure

Availability Zones

Regions

Edge Locations

AWS is responsible for the security **OF** the Cloud



From:

<https://matebcn.eu/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://matebcn.eu/info:cursos:itformacion:awsassociate:seguridad>

Last update: 06/07/2026 18:29

