

# 1. AWS EC2

- Introducción a AWS.
- Máquinas Virtuales en AWS: EC2
- Desarrollo en remoto con vscode y SSH.
- Cronjobs.
- Variables de entorno.
- Despliegue de un API en EC2.

# 2. AWS S3

- Almacenamiento S3.

# 3. AWS Lambda.

- Funciones Lambda.

## **4. Contenedores en AWS: ECS y Amazon Lightsail.**

- Despliegue de imágenes Docker en AWS EC2.
- Despliegue de imágenes Docker en AWS ECS.
- Despliegue de imágenes Docker en Amazon Lightsail.

- Filosofía Devops.
- Acciones de Github.
- Ejemplo DevOps AWS Lambda.
- Ejemplo DevOps AWS EC2 y ECR.

## **6. Bases de datos en AWS: AWS RDS, AWS Dynamo**

- Bases de Datos Relacionales en AWS: RDS
- AWS Athena
- Bases de Datos Relacionales en AWS: Dynamo

## **Proyecto final**

## **Otros**

- Para convertir las diapositivas de md a pdf usar el comando: