



# Diploma de aprovechamiento

CAS Training S.L.U., como entidad beneficiaria, otorga a

## Juan Ignacio Isern Ghosn

El presente diploma por haber superado la acción formativa

### IFCT170PO ARCHITECTING ON AMAZON WEB SERVICES

Impartido en modalidad presencial desde el 30/05/2023 hasta el 08/06/2023 con una duración total de 21 horas, en el marco del expediente F221237AA, código de la acción formativa 004, código de grupo 001.

Y para que así conste, se expide este diploma en  
Madrid, a 25 de Septiembre de 2023



Plan de Recuperación,  
Transformación y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Técnico de Formación  
CAS Training

# Objetivos

Crear infraestructuras de TI en AWS. Optimizar el uso de la nube de AWS. Adquirir conocimientos sobre patrones de diseño para ayudar a los alumnos a analizar el proceso de diseño de soluciones de TI óptimas en AWS.

## Contenidos

### 1. UNIDAD DIDÁCTICA 1.

- 1.1. Conocimientos básicos de AWS.
- 1.2. Servicios básicos de AWS.
- 1.3. Diseñar su entorno.
- 1.4. Hacer que su entorno sea de alta disponibilidad.

### 2. UNIDAD DIDÁCTICA 2.

- 2.1. Transferir una aplicación existente a AWS.
- 2.2. Escalado dirigido por eventos.
- 2.3. Automatización.
- 2.4. Desacoplamiento.
- 2.5. Crear un entorno nuevo.

### 3. UNIDAD DIDÁCTICA 3.

- 3.1. El marco bien diseñado.
- 3.2. Solucionar problemas del entorno.
- 3.3. Patrones de diseño a gran escala y caso práctico.

