

Bloque Nube: Amazon Web Services



ALBAÑILESDIGITALES

Developing your new career



¿Quiénes somos?



Fermín Ruiz Remírez

Cloud Operations Team Lead



Javier Bermejo Razquin

Senior Software Engineer

- Veridas: soluciones de autenticación digital
- IED: Electrónica de nicho



Teoría

1. Introducción a la Nube
2. Cómputo en Nube
3. Docker: Contenedores y su uso + Orquestación de Contenedores
4. Observabilidad + Seguridad en la nube

Práctica

1. Quiz: Revisión Tema 1
2. Cómputo en AWS - Nociones básicas: EC2 y Lambda
3. Correr un servicio en EC2
4. Orquestar un servicio

Calendario

- 13 de Febrero: Javier
 - Teoría: Introducción a la Nube
 - Práctica/Tarea: Quiz
 - Práctica 0: Como acceder a AWS
 - Práctica 1: Explicación + Tarea
- 17 de Febrero: Javier
 - Revisión del quiz
 - Teoría: Cómputo en Nube
 - Presentación prácticas 2 y 3: Explicación + Tarea
- 19 de Febrero: Fermin
 - Revisión de la primeras tareas y resolución de dudas
 - Teoría: Docker: Contenedores y su uso + Orquestación de contenedores
 - Presentación práctica 4: Explicación + Tarea: Orquestar un servicio
- 20 de Febrero: Fermín
 - Teoría: Observabilidad + Seguridad
 - Revisión y ayuda de Práctica 4: Orquestar un servicio

Calendario Entregas

Entrega Quiz y práctica 1: 17 de Febrero - 16:00

Entrega Prácticas 2 y 3: 19 de Febrero - 16:00

Entrega Práctica 4: 24 de Febrero - 16:00

Evaluación

Asistencia: 20%
Quiz: 10% (5% nota, 5% completarlo)
Prácticas 1 y 2: 20%
Práctica 3: 15%
Práctica 4: 35%



ALBAÑILES DIGITALES

Developing your new career

