



# Bootcamp Arquitectura en la Nube Nivel Explorador

## TALENTO TECH

### Fundamentos de trabajo en la Nube

- Definición y conceptos básicos
- Modelos de servicio en la nube (IaaS, PaaS, SaaS)
- Retos de la arquitectura en la nube

### Proveedores de servicios en la Nube

- Amazon Web Services (AWS)
- Azure de Microsoft
- Google Cloud Platform
- Otros proveedores

### Virtualización y Contenedores

- Virtualización de servidores
- Introducción a Docker
- Orquestación de contenedores con Kubernetes

### Almacenamiento en la Nube

- Tipos de almacenamiento en la nube (bloque, archivo, objeto)
- Servicios de almacenamiento
- Estrategias de copia de seguridad y recuperación