SOFÍA VALENCIA RÍOS

Senior Cloud Architect & Backend Engineer • Escobar Techwork

Equipo: Escobar Techwork | **Contacto:** dev.sofia@escobartechwork.com | **Ubicación:** España / Remoto | **Idiomas:** Español / Inglés C1

PERFIL PROFESIONAL

Arquitecta Cloud y desarrolladora Backend con más de 5 años de experiencia diseñando microservicios de alta concurrencia, bases de datos relacionales y NoSQL, y despliegues serverless en AWS y Google Cloud.

EXPERIENCIA PROFESIONAL & CONTRIBUCIÓN TÉCNICA

Lead Cloud & Backend Engineer

Escobar Techwork | 2024 – Actualidad

- Diseño y despliegue de APIs RESTful con FastAPI (Python), Node.js y Spring Boot.
- Arquitectura multi-tenant para plataformas SaaS con aislamiento de datos y copias de seguridad automáticas.
- Gestión de bases de datos PostgreSQL de alto tráfico y esquemas en tiempo real con Firebase.

Backend & DevOps Engineer

CloudScale Solutions | 2021 – 2024

- Implementación de contenedores Docker, pipelines CI/CD y monitoreo con Prometheus.
- Optimización de consultas SQL complejas reduciendo tiempos de respuesta a menos de 50ms.

FORMACIÓN ACADÉMICA & CERTIFICACIONES

Máster en Cloud Computing & DevOps (Tech Institute) & Grado en Informática de Sistemas.

HABILIDADES & TECNOLOGÍAS CLAVE

Backend: Python (FastAPI/Django), Node.js, Spring Boot, PostgreSQL, MongoDB, Redis.

Cloud & DevOps: AWS, Google Cloud, Docker, Kubernetes, CI/CD, Nginx, Linux Server.