

Diego Obando Aguilera

Desarrollador Backend & DevOps Enthusiast

[linkedin.com/in/diego-obando](#) [github.com/Dieg0Code](#) [diegoobando20@gmail.com](#) [dieg0code.site](#)

Perfil Profesional

Soy un **desarrollador Backend junior** apasionado por crear soluciones robustas y eficientes. Mi experiencia se centra en el desarrollo de **APIs REST** y arquitecturas **serverless**, siempre aplicando buenas prácticas como **TDD**.

Me siento cómodo trabajando con **Golang** y **Java**, lenguajes que aprecio por su potencia y eficiencia. Para asegurar la calidad de mi código, utilizo herramientas como **SonarQube**, **Snyk** y **Codecov**.

Aunque mi enfoque principal es el backend, también tengo conocimientos en **frontend** (HTML, CSS, JavaScript) y **desarrollo móvil** con **Flutter** y **React Native**. Esto me permite entender mejor el ciclo completo de desarrollo y colaborar eficazmente en proyectos full-stack.

En el área de infraestructura, he trabajado con **Terraform** y **AWS**, lo que me permite gestionar y automatizar recursos en la nube. También tengo experiencia básica en **DevOps**, implementando pipelines de **CI/CD** para agilizar y asegurar los despliegues.

Aunque todavía estoy en una etapa junior, estoy comprometido con mi crecimiento profesional. Constantemente busco oportunidades para mejorar mis habilidades, optimizar procesos y profundizar mis conocimientos en **Backend** y **DevOps**.

Experiencia Laboral

Analista Programador

WorkCapIT - Mooverz | Enero 2024 - Mayo 2024 | Santiago, Chile (remoto)

- Participé la migración de una aplicación móvil de Flutter a Android nativo.
- Optimicé el backend utilizando Java 17 y Spring Boot 3, manteniendo y desarrollando nuevos endpoints.
- Implementé mejoras en las consultas SQL, reduciendo la cantidad de consultas necesarias lo cual mejoró el rendimiento de la aplicación.
- Desarrollé documentación exhaustiva del flujo de UI y API, reduciendo el tiempo de onboarding de nuevos desarrolladores.

Pasante en Desarrollo Backend

Codefire | Septiembre 2021 - Noviembre 2021 | Santiago, Chile (remoto)

- Aprendí los fundamentos de Desarrollo Backend con Node.js y TypeScript.
- Contribuí en la integración de una pasarela de pagos con Flow.
- Aprendí los fundamentos de diseño de interfaces de usuario usando Figma.

Proyectos Destacados

API-Scraper Serverless para Productos de Supermercado

Proyecto Personal | 2024

- Desarrollé un scraper serverless usando Golang y AWS Lambda. Implementé tests unitarios y de integración para garantizar la calidad del código.
- Implementé un sistema de CI/CD con GitHub Actions, Terraform y CodeCov para automatizar el despliegue y pruebas.

Sistema de CI/CD para Despliegue Automático en AWS

Proyecto Personal | 2024

- Diseñé e implementé un pipeline de CI/CD que redujo el tiempo de despliegue y eliminó errores de configuración manual.
- Automaticé la configuración de infraestructura con Terraform.

Habilidades Técnicas

Golang (GIN, GORM)

Java (Spring Boot, Hibernate)

TypeScript (NestJS, Prisma)

AWS

Terraform

DevOps

SQL & NoSQL

Docker

Kubernetes

CI/CD

HTML/CSS/JavaScript

Educación

Técnico Superior en Programación y Análisis de Sistemas

IP AIEP | 2021 - 2023 | Osorno, Chile

Egresado con distinción académica

Idiomas

Español (Nativo), Inglés (Intermedio-Avanzado)