

JEFERSON JOSÉ ROSALES MEDINA

DESARROLLADOR JAVA BACKEND

✉ jeferson24j@gmail.com | 📍 Buenos Aires, Argentina | ☎ +569 76145087

🔗 GitHub | 🔗 LinkedIn

SOBRE MÍ

Soy desarrollador Backend especializado en Java, con experiencia en el diseño y desarrollo de aplicaciones escalables utilizando Spring Framework (Spring Boot y Spring Cloud). He trabajado en proyectos con arquitecturas de microservicios, implementando patrones de diseño modernos para garantizar la resiliencia y escalabilidad. Busco mi primera experiencia profesional para aplicar mis conocimientos y contribuir a soluciones innovadoras y desafiantes.

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Lenguajes de programación:** Java
- **Frameworks:** Spring Boot, Spring Cloud, Spring MVC
- **Bases de datos:** MySQL
- **Herramientas:** Docker, Postman, Maven, Git/GitHub
- **Patrones de diseño:** Circuit Breaker, Load Balancing, API Gateway, Config Server, Service Registry

PROYECTOS DESTACADOS

Sistema de Gestión de Tareas con Microservicios

Desarrollo Personal

Desarrollo de un sistema para la gestión eficiente de usuarios y tareas, utilizando API Gateway, Eureka y Circuit Breaker para escalabilidad y resiliencia.

- **Despliegue:** Railway.
- **Tecnologías:** Java, Spring Boot, MySQL, Docker.
- **Resultados:** Probado con balanceo de carga en entornos simulados y contenedores Docker.

API para Gestión de Ventas y Stock

Desarrollo Personal

Creación de una API para automatizar la gestión de inventario y ventas, con arquitectura multicapas. Utilicé JPA, Hibernate y Spring Boot para optimizar el manejo de datos.

- **Despliegue:** Railway.
- **Tecnologías:** Java, Spring Boot, JPA, Hibernate, MySQL, Docker.

API de Microservicios para Tienda Online

Desarrollo Personal

Desarrollo de una API con tres microservicios para gestionar catálogo, carritos y ventas. Implementé patrones como Service Registry, Circuit Breaker y Load Balancing para garantizar escalabilidad y resiliencia.

- **Tecnologías:** Java, Spring Boot, Spring Cloud, MySQL, Docker.

EDUCACIÓN

Ingeniería de Sistemas

Universidad Nacional Experimental Politécnica de la Fuerza Armada

📍 Venezuela | 2011 - 2018

EXTRAS

- **Fecha de nacimiento:** 31/05/1995
- **Disponibilidad:** Inmediata