

Sergio Rivera Urrea

Java Backend Developer | Spring Boot · REST APIs · SQL · Power BI

Medellín, Colombia | 301 731 9664 | matambita08@gmail.com | www.linkedin.com/in/sergio-rivera-urrea | github.com/Serus38

Perfil Profesional

Desarrollador Backend Junior con enfoque fullstack, especializado en Java y Spring Boot, con experiencia construyendo APIs REST, integraciones SQL y dashboards en Power BI. Experiencia en entorno empresarial (Comfama) bajo metodologías ágiles (SCRUM) y Azure DevOps. Inglés B1 en mejora continua.

Experiencia Profesional

Aprendiz Tecnólogo en Desarrollo de Software – Comfama

Agosto 2025 – Febrero 2026

- Desarrollé dashboards en Power BI para análisis de capacidad operativa en tiempo real.
- Diseño de tableros e integración de datos desde SQL Server y SharePoint.
- Construcción de consultas SQL para extracción y validación de datos.
- Automatización y mejora de procesos bajo metodología SCRUM con Azure DevOps.

Mentor en Programación – Innovapues

Marzo 2023 – Mayo 2023

- Formación en lógica de programación y pensamiento computacional.
- Acompañamiento en resolución de problemas y desarrollo de habilidades técnicas.

Proyectos Destacados

- **API REST de Seguimiento de Envíos | Java · Spring Boot · MySQL · Vercel**
github.com/Serus38/Test-dev | Demo: <https://test-dev-front-nine.vercel.app/>
 - API funcional con endpoints CRUD para gestión de envíos y estados de trazabilidad
 - Implementación de arquitectura REST con validación de datos y manejo de excepciones
 - Desplegada en producción (Railway/Render + Vercel), disponible para revisión en vivo
- **Dashboard de Gestión de Capacidad | Power BI, SQL Server**
(Proyecto desarrollado en entorno empresarial – Comfama)
 - Diseño de dashboard para análisis de capacidad operativa.
 - Integración de datos desde SQL Server y SharePoint.
 - Generación de insights para optimización de procesos y toma de decisiones.

Formación académica

Tecnología en Desarrollo de Software – I.U. Digital de Antioquia

Enero 2022 – noviembre 2025

Idiomas: Español: Nativo | Inglés: B1 (en progreso, lectura técnica fluida)

Tecnologías

Core (producción): Java, Spring Boot, MySQL, SQL Server, REST APIs, JPA/Hibernate

Intermedio: Power BI, Git/GitHub, Angular, React, TypeScript, Docker, Azure DevOps

Básico/Exploración: MongoDB, Supabase, Unity, Android Studio
Infra/Deploy: Vercel, Railway, Render, Netlify