## Mariano Guillaume

#### Desarrollador Back End - Java

LinkedIn ¬ • Github ¬ • marianoguillaume.com ¬ marianguillaume.m@gmail.com ¬



#### Sobre mi

Me especializo en crear sistemas robustos y escalables desde el concepto hasta la implementación. Me destaco en la optimización del rendimiento del backend y en garantizar una integración perfecta con los servicios de front-end.

Actualmente, trabajo principalmente con Java y Spring Boot. Tengo más de 3 años de experiencia trabajando de forma remota con empresas de todo el mundo. Vivo en Buenos Aires, Argentina y tengo un nivel de inglés profesional intermedio C2.

## Experiencia laboral

#### Stefanini - Desarrollador Full Stack

2024 - Actualidad

- Diseñar y desarrollar múltiples endpoints para una REST API en Java con SpringBoot, utilizada por hasta ≈100 usuarios en simultáneo.
- Planificar e implementar flujos de negocio para la carga y aprobación de documentos utilizando Activiti BPMN.
- Integrar tecnología OCR en la aplicación, mejorando significativamente la precisión de la lectura de documentos.
- Gestionar entornos de Producción y Homologación, asegurando el mantenimiento, corrección de errores y pruebas de nuevas funcionalidades.
- Aplicar metodologías ágiles como Kanban para optimizar el desarrollo del producto.

## Upward Solutions - Desarrollador Full Stack

2022 - 2024

- Desarrollar y mantener múltiples microservicios con Node.js y Express.js, siguiendo el enfoque de Test Driven Development (TDD).
- Mantener y desarrollar varios controllers para una REST API en Kotlin con Javalin, utilizada por ≈700 usuarios semanalmente en producción.
- Realizar migraciones de bases de datos SQL (PostgreSQL y MySQL) utilizando Flyway.
- Implementar tests unitarios al código base, mejorando la cobertura del código hasta en un 80%.
- Desarrollar un bot de web scraping con Python y Selenium para integrarlo con distintos microservicios.
- Aplicar metodologías ágiles como Scrum y Kanban para optimizar el desarrollo del producto.

### Freelance - Desarrollador Full Stack

2021 - 2024

- Desarrollar y mantener aplicaciones backend en Java, utilizando Spring Boot y MySQL para proyectos de gestión de datos.
- Implementar microservicios escalables en Node.js con Express.js, mejorando la modularidad y el rendimiento del sistema.
- Colaborar con equipos multifuncionales utilizando metodologías ágiles, asegurando una entrega continua y eficiente de proyectos.

# Formación complementaria

Codo a Codo 4.0 - Full Stack Java

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires **Certificado** *⊠*  Codo a Codo 4.0 - Especialización Spring Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires Certificado ✓

### **Habilidades**

Front End: React/Next.js | AngularJS | styled-components | TailwindCSS

Back End: Java | SpringBoot | Node.js | TypeScript | Express.js | Nestjs

Bases de datos: MySQL | PostgreSQL | SQLite | SQLServer | Redis

Otras herramientas: Docker | Git | JUnit5 | Jest | Postman