

# Luis Ángel Fornaris Rodríguez

Desarrollador Full Stack

[luisfor90@gmail.com](mailto:luisfor90@gmail.com) | <https://www.linkedin.com/in/luis-ángel-fornaris-rodríguez-2146561a2>

<https://mi-portafolio-web-one.vercel.app/> | <https://github.com/Luis-For>

Santa Marta, Magdalena, Colombia | 3054398894

Desarrollador web junior con habilidades en frontend y backend. Experiencia en proyectos académicos y como freelance utilizando tecnologías modernas. Enfocado en la escritura de código limpio, aprendizaje continuo y construcción de soluciones funcionales y escalables priorizando siempre las buenas prácticas.

## Experiencia Laboral

### Desarrollador Backend

Junio 2024 - Mayo 2025

| Santa Marta

Desarrollé una aplicación web para gestionar empleados y turnos, con funcionalidades de edición, consulta, reportes en Excel (Apache POI), equipos y tareas. Utilicé Java con Spring Boot para el backend y Vue.js para el frontend.

## Proyectos

### Mi portafolio web

Julio 2025 - Julio 2025

Portafolio web personal desarrollado con Node.js y Vue.js. Presenta proyectos, habilidades y experiencia de forma clara e interactiva. Arquitectura escalable, diseño modular y enfoque full stack, reflejando buenas prácticas y crecimiento constante como desarrollador.

### spring-microservicios

Febrero 2025 - Febrero 2025

Arquitectura de microservicios en Java con Spring Boot, Eureka, API Gateway, Redis, Prometheus y Grafana. Escalable, modular y resistente. Orquestado con Docker Compose y enfocado en alta disponibilidad, monitoreo, balanceo de carga y buenas prácticas DevOps.

### MORFOQUIA

Presente

Aplicación web para identificación taxonómica de animales mediante claves dicotómicas, multientradas y visuales. Soporta estructuras jerárquicas complejas y se integra con bases de datos biológicas, facilitando procesos de clasificación en investigación, conservación y educación ambiental.

### Generador de código QR

Presente

Aplicación web desarrollada con Java (backend) y Vue.js (frontend) que genera códigos QR a partir de URLs. El frontend envía la URL al backend, donde se valida y procesa para retornar el QR en la misma interfaz.

### Diseño de base de datos

Presente

Diseñé y construí una base de datos SQL para registrar equipos, partidos y estadísticas de torneo. Apliqué principios de normalización y relaciones entre tablas para asegurar integridad, eficiencia y escalabilidad en el modelado de datos.

Desarrollé aplicación web con React.js y Spring Boot para gestionar usuarios, partidos y estadísticas en tiempo real. Implementé arquitectura RESTful, controladores MVC y pruebas unitarias básicas.

## Habilidades básicas

HTML, Css, Vue.js, JavaScript, Estibador, Marco de referencia de primavera, Java, SQL, Psql, MongoDB, Node.js, Microservicios, Redis, Kubernetes, Grafana, Prometeo, Loki, Puerta de enlace de API, Servidor Eureka, Linux, Postgresql, Servidor SQL, Celeste, Aws, Express.js, Nest.js, Reaccionar, Acciones de Git

## Educación

Universidad del Magdalena

Agosto 2019 - Presente

Ingeniero de sistemas Ingeniería de sistemas

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)

Marzo 2019 - Octubre 2019

Técnico Diseño multimedia

GPA: manejo de programas de la suite de adobe, blender, programación web básica.

## Idiomas

Inglés (B1)

## Certificados

Java

*CódigoFacilito*

Git-Github

*Alura Latam*

JavaScript

*Udemy (en inglés)*

Vue.js

*Udemy (en inglés)*

Spring Mvc

*Udemy (en inglés)*