David Esteban López Patiño

Desarrollador Fullstack Junior

Medellín, Colombia • +57 319 692 9911 • estebandeveloper20@gmail.com
estebantech.dev • github.com/EstebanTech • LinkedIn

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Fullstack Junior con experiencia profesional en el desarrollo y mantenimiento de APIs REST con Spring Boot y Terraform, y en aplicaciones frontend con Angular. Conocimientos sólidos en JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Node.js y NestJS, además de bases de datos relacionales y arquitecturas de microservicios. De formación autodidacta, orientado a construir software escalable, con capacidad de trabajo autónomo y aprendizaje continuo de nuevas tecnologías.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Fullstack — ST&T Octubre 2025 – Abril 2026

Remoto · Cliente: Experian

- Desarrollé y di mantenimiento a 15 APIs REST utilizando Spring Boot (Java) y Terraform: construí 5 de ellas desde cero e implementé mejoras y correcciones sobre las 10 existentes.
- Integré autenticación basada en tokens JWT en una aplicación Angular que no contaba con mecanismos de seguridad, reforzando el control de acceso y la protección de los endpoints.
- Realicé mantenimiento evolutivo e incorporé nuevas funcionalidades en el frontend Angular de la aplicación.
- Apliqué infraestructura como código (Terraform) para el aprovisionamiento y la gestión de servicios.

PROYECTOS

Lectonautas — Proyecto personal (en desarrollo)

- Diseño y desarrollo de forma individual una plataforma web modular con arquitectura de microservicios, compuesta por varios frontends (Next.js y Angular) y servicios backend en NestJS y Go, estructurada en módulos independientes: red social, biblioteca y panel de administración.
- Implemento Nginx como API Gateway y reverse proxy del sistema, encargado del enrutamiento entre servicios y del proxy de conexiones WebSocket para la comunicación en tiempo real.
- Utilizo Valkey (compatible con Redis) para caché y mensajería entre servicios, y contenerizo todo el sistema —frontends, gateway, backends y bases de datos— con Docker.

Portafolio personal — estebantech.dev

- Desarrollé mi portafolio personal con Next.js y TypeScript bajo la arquitectura App Router, con internacionalización (español/inglés) mediante un sistema propio de contexto de idioma.
- Diseñé una interfaz con identidad visual propia, tipografía monoespaciada y componentes reutilizables.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes: JavaScript, TypeScript, Java, PHP, Python, Go
Frontend: React, Next.js, Angular, HTML, CSS
Backend: Node.js, NestJS, Spring Boot, Laravel
Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, Redis, Valkey
Arquitectura: Microservicios, Monolitos, APIs RESTful, WebSockets
DevOps / Infraestructura: Docker, Nginx, AWS, Terraform, Linux
Control de versiones: Git, GitHub, Bitbucket

IDIOMAS

Español: Nativo **Inglés:** Básico (A2)