

Luis Fernando Osorio García

Ingeniero Informático con más de 5 años de experiencia en desarrollo web, especializado en JavaScript y TypeScript. Apasionado por la tecnología, con enfoque en buenas prácticas y entrega de soluciones eficientes. Siempre en búsqueda de retos que me permitan crecer profesionalmente y aportar valor tangible a la empresa y proyectos.

📍 Santander, Colombia ✉️ luisfosgdev@gmail.com 🌐 luisfosg 🐙 luisfosg 🔗 luisfosg.vercel.app 🌲 luisfosg

Educación

Esp.	Fundación Universitaria Internacional de La Rioja (UNIR) , Ingeniería de Software	Remoto / Colombia Abr 2026 – presente
Ing.	Instituto Universitario de la Paz , Ingeniería Informática	Santander, Colombia Ene 2019 – Sep 2023

Experiencia

Ciudadela , Software Engineer	Madrid, España Ene 2026 – presente
- Desarrollo y mejora de funcionalidades backend orientadas a sistemas financieros y contables. - Diseño e implementación de APIs escalables utilizando arquitectura modular y buenas prácticas. - Optimización de consultas y procesos para mejorar rendimiento y eficiencia del sistema. - Colaboración en la evolución de la plataforma asegurando mantenibilidad, calidad del código y escalabilidad.	
Talkecuador Technologies SAS (Talkec) 🌐, Co-Founder	Ecuador / Colombia Ago 2025 – presente
- Plataforma de comunicación empresarial basada en WhatsApp con capacidades de inteligencia artificial para automatizar atención y procesos comerciales. - Diseñé e integré chatbots conversacionales para gestión de clientes, soporte y generación de leads en tiempo real. - Implementé integraciones con APIs de WhatsApp Business y servicios externos para automatizar notificaciones, validaciones y flujos operativos.	
Davinci Technologies (Outsourcing) , Desarrollador FullStack <i>Node.js, Angular, PostgreSQL, Docker, GCP</i>	Santander, Colombia Ene 2023 – Ene 2026
- Desarrollé una plataforma de gestión de pólizas dirigida a personas sin acceso a crédito tradicional, permitiendo financiar servicios y pagar mensualmente a través de facturación de servicios públicos. - Integré firma digital con DocuSign, automatizando flujos de aprobación y firma, mejorando trazabilidad, seguridad y reduciendo tiempos operativos. - Implementé integraciones con Experian y APIs externas mediante arquitectura de micro-servicios desplegada en Cloud Run (GCP), mejorando escalabilidad y mantenibilidad. - Implementé verificación de identidad combinando validación en centrales de riesgo y reconocimiento facial, fortaleciendo la seguridad y autenticidad de usuarios.	
Alpes Solutions S.A.S , Desarrollador FullStack	Santander, Colombia Jul 2022 – Dic 2022
- Desarrollé un sistema de encuestas personalizadas en .NET, permitiendo crear cuestionarios adaptados a distintos perfiles y mejorando la recolección de datos. - Creé un MVP móvil para restaurante con React Native + Expo, acelerando la validación del producto y mejorando la experiencia inicial del usuario.	

Proyectos

Accountify - Plataforma de ventas digitales

Jun 2022 – presente

Plataforma centralizada para gestión de correos y ventas digitales

- Implementé visualización segura de correos con control de acceso por usuario.
- Desarrollé flujo completo de venta de servicios digitales con jerarquías de distribuidores, notificaciones automatizadas y recompensas, logrando un crecimiento del 150% en clientes.
- Administré infraestructura VPS, PostgreSQL y contenedores Docker garantizando alta disponibilidad y escalabilidad.

Tecnologías Principales

Lenguajes: JavaScript, TypeScript

Backend: Node.js (NestJS), Arquitectura modular, APIs REST, Microservicios

Frontend: Angular, React, Next.js, Astro, Vite

Bases de Datos: PostgreSQL, MongoDB, MySQL (diseño relacional, optimización de consultas)

DevOps & Cloud: Docker, Google Cloud (Cloud Run), CI/CD, despliegues en VPS

Integraciones: APIs externas, WhatsApp Business, DocuSign, Experian

Enfoques: Diseño de APIs, escalabilidad, rendimiento, clean code, buenas prácticas

Idiomas

Español: Nativo

Inglés: Intermedio (B1)