

Freddy Gutierrez

Desarrollador Full-Stack Senior · Producto e IA aplicada

Mixco, Guatemala | +502 5598-8371 | fwebmaster.gt@gmail.com

LinkedIn: <https://linkedin.com/in/fwebmaster> | Sitio web: <https://fwebmaster.com>



Resumen Profesional

Desarrollador Full-Stack Senior con +7 años construyendo productos web y mobile de punta a punta para empresas de EE.UU. y Guatemala. He liderado migraciones de sistemas legacy a arquitecturas modernas y creado mis propios productos, lo que me da criterio real de negocio: decido qué construir y por qué, y lo llevo a producción con velocidad y calidad, apoyándome en agentes de IA.

Experiencia Profesional

Desarrollador Full-Stack Senior

Cotizap S.A — Guatemala | Dic 2024 – 16 Oct 2026

Ingresé como Frontend Senior; desde junio de 2026, full-stack (Java, Spring Boot y Next.js).

- Propuse y lideré la migración del frontend del ERP de Create React App a Next.js 14+ (App Router), reduciendo el tiempo de carga inicial en un 35%.
- Rediseñé la arquitectura frontend y definí estándares de componentes y rendimiento, reduciendo en un 75% los bugs reportados después de cada release.
- Asumí ownership de funcionalidades del ERP de punta a punta: APIs REST y reglas de negocio en Java/Spring Boot e interfaz en Next.js, entregando 35+ flujos completos.
- Diseñé el flujo de desarrollo con IA del equipo (Claude Code, verificación automatizada y revisión humana), reduciendo en un 50% el tiempo de entrega por funcionalidad.

Desarrollador Full Stack

Zerio Inc — Estados Unidos (Remoto) | Jul 2023 – Oct 2024

- Migré una aplicación web legacy de Create React App a Next.js, subiendo su puntaje de rendimiento en Lighthouse de 55 a 95.
- Construí desde cero un Admin Panel en Next.js que redujo el alta de empresas clientes de 1 día a 30 minutos y dio visibilidad sobre sus datos de uso.
- Llevé la primera app móvil de la empresa (React Native) de la idea a producción; hoy la usan 200 empresas con licencia.

Desarrollador Web

Maxicompra — Guatemala | Nov 2021 – Ago 2023

- Desarrollé un ERP a la medida en Laravel (PHP) y MariaDB, integrado con Magento 2, que centralizó las operaciones del negocio y eliminó +10 horas semanales de trabajo manual.
- Construí el frontend del ERP en Next.js conectado a Magento 2 y personalizé el storefront, aumentando la conversión en un 20%.

Desarrollador Frontend

SITE, SA — Guatemala | Abr 2019 – Mar 2021

- Desarrollé y mantuve soluciones empresariales de contabilidad y gestión de negocios con Angular, .NET (C#) y SQL Server, utilizadas por más de 100 clientes.

Educación

Ingeniería en sistemas de información y ciencias de la computación

Universidad Mariano Gálvez — Guatemala | 2023 – Actualidad | 6 Semestres cursados

Bachiller en computación con orientación comercial

Colegio Evangélico Mixto Innovador — Guatemala | 2017 – 2018

Habilidades

Producto y negocio: traducción de necesidades operativas en requerimientos, priorización por impacto, ERP (ventas, inventario, facturación FEL).

IA aplicada: Claude Code, agentes y subagentes, skills, MCP, ingeniería de contexto.

Frontend: Next.js, React, React Native, Angular, TypeScript, Tailwind CSS.

Backend: Java, Spring Boot, NestJS, Node.js, .NET (C#), Laravel (PHP), GraphQL.

Bases de datos: PostgreSQL, MySQL, MariaDB, MongoDB, SQLite.

Otros: Magento 2, Docker, AWS/GCP (básico), Git, CI/CD.

Idiomas: Español (nativo), Inglés (A2, en formación).

Productos Propios

FWallet: Control de Gastos

App de finanzas personales (Android, iPhone y Web) para gestionar ingresos, gastos, cuentas y presupuestos.

Versión Web: [FWallet Web](#) | Versión Mobile: [FWallet Android](#)

Tribu: Gestiona tu negocio

ERP web para pymes: ventas, inventario, clientes y facturación electrónica con (Infile, Tekra, Ainno-va). Lo diseñé, desarrollo y mantengo de punta a punta.

Versión Web: [Tribu DEMO](#)