

J. FRANCISCO ROBLES

Senior Full-Stack Engineer

CONTACTO

Email

josefrancisco.roblesacosta@gmail.com

Teléfono

+52 (664) 568 4580

Ubicación

Tijuana, México

Web

jfrankrobles.com

linkedin.com/in/jfrancisorobles

github.com/JFranciscoRobles

STACK TÉCNICO

Frontend

React, Next.js, React Native, Astro, TypeScript, Tailwind

Backend

Node.js, NestJS, Express, Prisma, REST APIs, WebSockets

Bases de datos

PostgreSQL, MongoDB, Meilisearch, Elasticsearch

DevOps & Cloud

Vercel, Docker, Cloudflare R2, GitHub Actions, Stripe

EDUCACIÓN

Ing. Informática

Instituto Tecnológico de Tijuana
2016 — 2021

IDIOMAS

Español — Nativo

Inglés — B1 profesional

PERFIL

Ingeniero full-stack con **5+ años** diseñando y enviando sistemas en producción para el mercado mexicano. Lead developer en Probien Bienes Exclusivos: arquitecté y construí toda la infraestructura tecnológica — portal público, CRM interno que reemplazó Salesforce, y **Zeitap**, SaaS legal con IA para despachos en México.

EXPERIENCIA

Lead Software Engineer & IT Manager

Probien Bienes Exclusivos · 2022 — Presente

Zeitap — SaaS legal multi-tenant con IA

- Arquitecté plataforma multi-tenant: 8+ módulos en producción, 4 planes comerciales.
- Integré asistentes de IA (Sof.ia, Contract Builder) con OpenAI y Anthropic en flujos legales reales.
- Conexión con Poder Judicial para alertas de vencimientos.

Next.js · TypeScript · PostgreSQL · Prisma · Stripe

Probien CRM — Reemplazo de Salesforce

- Migré **90K contactos** y **12K propiedades** sin downtime, ahorrando ~200K MXN/año.
- Monorepo con 3 apps (API, web, móvil) compartiendo SDK tipado para 40+ agentes.
- RBAC granular con 100+ permisos sincronizados por seeder en cada deploy.

NestJS · Next.js · React Native · PostgreSQL · R2 · WebSockets

Probien Catálogo — Portal público SEO-first

- 300+ propiedades, 500+ páginas estáticas, Core Web Vitals en verde.
- Meilisearch self-hosted: latencia de búsqueda reducida **80%** (<50ms).
- Payload CMS para que el equipo edite contenido sin tocar código.

Next.js · Payload CMS · Meilisearch · Tailwind · Vercel

PROYECTOS PERSONALES

Bloom — 2026 · Open source

- App de escritorio offline-first (Kanban, Gantt, finanzas multi-moneda). Electron · React · SQLite · TypeScript

WebPWizard — 2025 · En producción

- Convertidor de imágenes 100% en el navegador (Canvas + WASM), sin uploads ni backend. Next.js · WebAssembly · Vercel