

JAVIER LÓPEZ CAMACHO

Desarrollador FullStack y Móvil

CONTACTO

- **L** +52 448 126 4193
- https://javier-lopez.dev/
- +52 448 126 4193

EDUCACIÓN

2021 - 2023

TSU - DESARROLLO DE SOFTWARE MULTIPLATAFORMA

Universidad Tecnológica de San Juan del Río

2023 - 2025

ING - GESTIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE

Universidad Tecnológica de San Juan del Río

HABILIDADES

- Lenguajes: JavaScript/TypeScript, Dart, SQL.
- Frontend: Flutter, React, Next.js, Tailwind.
- Backend: Node.js/Express, Next API Routes, REST/SOAP.
- Datos: SQL Server, Firebase/Firestore, MongoDB, MySQL.
- DevOps/Cloud: Vercel, Google Cloud, Git/GitHub.
- Extras: TTS/STT, reconocimiento facial, Google
 Maps/Places, notificaciones FCM, generación de PDFs.

IDIOMAS

Español nativo · Inglés A1 (básico)

OBJETIVO PROFESIONAL

Desarrollador Full-Stack con foco en apps móviles Flutter y web con Next.js/React. Experiencia integrando SQL Server, Firebase y servicios REST/SOAP, así como módulos de voz, geolocalización, reconocimiento facial y analítica. Me motiva construir productos públicos y comerciales con impacto real, UX cuidada y bases de datos sólidas.

EXPERIENCIA

• Octubre 2024 - Septiembre 2025

Presidencia Municipal de San Juan del Río

Diseño y desarrollo de dos apps Flutter:

- CUS Móvil: identidad digital del sanjuanense, registro y verificación; Google Maps/Places, lectura de documentos, registro de trabajadores, ciudadanos y organizaciones, seguimiento en tiempo real de trámites digitales.
- Atención Ciudadana: recepción de reportes mediante voz (STT/TTS), formularios guiados, SQLite offline y envío seguro al backend.

Servicio Médico "Pandora"

- Plataforma web Next.js + SQL Server con módulos de beneficiarios, consultas, recetas, incapacidades, KPIs y expedientes.
- Integraciones: SOAP con padrones municipales, face-api.js para fotografía/validación, PDFs y reportes.
- Preparación para CIE-10/CIE-11, historia clínica más precisa y evidencias digitales (empadronamiento, firmas, documentos).
- Mayo 2023 Agosto 2023

SINE Tecnologías (Estadías)

App móvil "SINE-Nimbus"

- App Flutter para rutas y seguimiento de transporte en tiempo real: registro de paradas, tiempos en ruta, token por pasajero, historial de viajes.
- Junio 2025 Julio 2025

Freelance

Sitio "https://motoresjordanmx.com/"

- Next.js + Tailwind para landing con catálogos PDF, WhatsApp de contacto, mapas de sucursales y medición con gtag/Google Ads.
- Gestión de dominio, DNS y correos (Google Workspace). Despliegue en Vercel.

Proyectos Personales

Diseño y desarrollo de dos apps Flutter:

- FinMaster Agenda de Tarjetas (Flutter + Firebase)
 Gestión de tarjetas, recordatorios de corte/pago, historial y gráficas de gasto por tarjeta.
- IoT con ESP8266 + Firebase
 Control de LEDs desde app Flutter con estado en tiempo real.
 Monitoreo de temperatura y humedad (DHT11), alertas y tablero básico.

