

Juan Carlos Lopez Moreno

Desarrollador web especializado en el ecosistema JavaScript moderno, con enfoque en arquitecturas escalables y experiencia de usuario. Construyo soluciones completas desde APIs RESTful hasta interfaces reactivas, aplicando principios de clean code y seguridad. Combino habilidades técnicas con visión de diseño UX/UI para entregar productos que funcionan bien y se sientan bien.

Estudios

Tecnología Empresarial

Universidad Industrial de Santander
Bucaramanga Santander

Agosto 2023 - Actualidad

Bootcamp Programación Básico

Talento Tech Oriente
Bucaramanga Santander

Enero 2025 - Marzo 2025

Técnico en Programación de Aplicaciones y Servicios Para la Nube

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)

Bogotá D.C.

Abri 2025 - Actualidad

Habilidades Técnicas

- Frontend: JavaScript, TypeScript, React, Next.js, TailwindCSS
- Backend: Node.js, Express.js, Python, Supabase
- Bases de Datos: MySQL, PostgreSQL, Sequelize.
- Herramientas: Git y GitHub, Vercel, Bash, Figma.

Proyectos

Café Yamara

Plataforma de ecommerce para la venta de café orgánico integrada con Supabase para autenticación y base de datos. Implemente un sistema completo de pagos con Zustand y Row Level Security para protección de rutas. Stack: Next.js, TypeScript, Supabase, TailwindCSS

Time to Focus

Overlay OBS interactivo con Pomodoro timer configurable y gestión de tareas vía comandos de chat en tiempo real. Integra Spotify API (now playing) y OpenWeather API (clima local). Sincronización bidireccional chat-overlay mediante WebSockets.

Stack: Node.js, Twitch IRC/API, Spotify API, OpenWeather, WebSockets

◆ Vet-Care

Aplicación end-to-end para agendamiento de citas con dashboards diferenciados. Backend: API RESTful (12 endpoints, autenticación JWT, Sequelize ORM). Frontend: interfaz reactiva con gestión de estado compleja. Reduce tiempo de agendamiento manual en ~60%. Stack: React, TypeScript, Node.js, Express, MySQL, TailwindCSS

Nivel de Dominio Técnico

JavaScript	◆◆◆◆◆◆◆◆	Intermedio	TypeScript	◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆	Intermedio
Next.js	◆◆◆◆◆◆◆◆	Funcional	Python	◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆	Funcional
React	◆◆◆◆◆◆◆◆	Intermedio	HTML/CSS	◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆	Avanzado
Node.js	◆◆◆◆◆◆◆◆	Intermedio	TailwindCSS	◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆	Intermedio
Sequelize	◆◆◆◆◆◆◆◆	Funcional	Express.js	◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆	Intermedio
Git y GitHub	◆◆◆◆◆◆◆◆	Intermedio	MySQL PostgreSQL	◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆	Funcional
Bash	◆◆◆◆◆◆◆◆	Funcional	Figma	◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆	Intermedio

Idiomas

◆ Español: Nativo

◆ Inglés: Nivel intermedio B2

Contacto

 LinkedIn: linkedin.com/in/juan-carlos-lopez-moreno

 Email: juancarloslopezmoreno@proton.me

 Portafolio Web: juancarloslopez.dev

 GitHub: github.com/juancholopes

 Teléfono: +57 3212119551