

Manuel Esteban Erazo Medina

Desarrollador Full-Stack & IA · Next.js · TypeScript · LLMs · UI/UX

Popayán, Colombia · Disponible para remoto · +57 311 271 1242 · meerazo7@hotmail.com
manudev.vercel.app · linkedin.com/in/manuekle · github.com/manuekle

PERFIL

Desarrollador Full-Stack & IA con mentalidad de fundador y pasión por crear experiencias web simples, rápidas y bien diseñadas. Llevo productos de la idea a producción con Next.js, TypeScript y Node.js, integrando modelos de lenguaje (OpenAI, Anthropic, Mistral, MCP) en flujos de trabajo reales. Fundador de GymRat+, un SaaS multi-tenant para la gestión de gimnasios, con experiencia en hackathons internacionales, desarrollo frontend y ciberseguridad. Actualmente enfocado en el desarrollo frontend y el diseño de productos centrados en el usuario. Disponible para trabajo remoto.

EXPERIENCIA

GymRat+

2024 - Actualidad

Fundador & Desarrollador Full-Stack · SaaS de Gestión de Gimnasios

- Fundé y construí desde cero un SaaS multi-tenant para la gestión de gimnasios, liderando la arquitectura full-stack, la estrategia de producto y la visión de negocio.
- Implementé facturación multi-tenant, pagos con MercadoPago, autenticación, onboarding de extremo a extremo y un panel de administración completo.
- **Stack:** Next.js, TypeScript, Node.js, PostgreSQL, Prisma.

Smurfit Kappa Cartón Colombia

Ago - Nov 2025

Desarrollador Móvil y Web

- Desarrollé una app móvil de realidad aumentada para un libro educativo sobre mariposas, ofreciendo una experiencia de aprendizaje interactiva.
- Construí herramientas internas, dashboards de reportes y soluciones web empresariales, modernizando sistemas existentes con buenas prácticas de desarrollo actuales.

Gymshark

Abr - Oct 2025

Software Engineer · Pasantía · Remoto (Área de la Bahía de San Francisco)

- Contribuí a aplicaciones web enfocadas en rendimiento, escalabilidad y experiencia de usuario, trabajando junto a equipos multidisciplinarios.
- Ayudé a diseñar, implementar y optimizar funcionalidades para productos usados por miles de usuarios a nivel global, aplicando buenas prácticas de desarrollo y control de versiones.

Freelance

2023 - Actualidad

Desarrollador Full-Stack · Proyectos independientes para clientes en LATAM y la UE

- Entregué más de 12 proyectos en distintas industrias, priorizando la calidad y la entrega rápida.
- Desarrollé soluciones completas de frontend y backend con Next.js, React, Node.js y bases de datos SQL/NoSQL.

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)

Mar 2021 - Nov 2022

Desarrollador de Software

- Colaboré dentro de un equipo de desarrollo para construir un sistema digital interno para la institución.

HACKATHONS Y COMPETENCIAS

Claude Code Hackathon 2026 · Anthropic — Top 20

Abril 2026

- Construí un agente de código autónomo en 48 horas en una competencia global, terminando en el Top 20.

- Implementé razonamiento de múltiples pasos y ejecución autónoma de tareas usando Claude Code.

Mistral Worldwide Hackathon

Febrero 2026

Mistral AI × Weights & Biases × NVIDIA

- Construí un pipeline multiagente con modelos de Mistral en un entorno global altamente competitivo, colaborando bajo presión con IA generativa de vanguardia.

Hackathon Challenge 2025 · Fundación Universitaria de Popayán

2025

- Desarrollé una solución de análisis de inventario y ventas para la competencia interna de la universidad.

PROYECTOS DESTACADOS

- **GymRat+** — SaaS multi-tenant para la gestión integral de gimnasios. Next.js, PostgreSQL/Prisma, facturación, MercadoPago, onboarding y panel de administración. (2024 - Actualidad)
- **SIRA** — Sistema de registro de asistencia basado en QR para la Fundación Universitaria de Popayán; backend en Node.js con consultas en tiempo real. (2024)
- **heyMed** — Plataforma de consulta médica virtual con integración de IA, automatización del flujo clínico y registros de pacientes. (2023)
- **hinomaru** — App para aprender japonés con kana, vocabulario y repetición espaciada. (2024)
- **ButterflyAR** — App educativa de realidad aumentada sobre mariposas. (2023)

EDUCACIÓN

Fundación Universitaria de Popayán

2021 - 2026

Ingeniería de Sistemas

CERTIFICACIONES

- Fundamentos de Gestión de Proyectos — Iniciación y Planificación.
- Cómo resolver problemas y tomar decisiones con eficacia.

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend: React, Next.js, Astro, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS, Flutter, Framer Motion

Backend: Node.js, Python, Bun, APIs REST

Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis, Prisma ORM

IA & LLMs: OpenAI, Anthropic (Claude), Mistral, Gemini, Kimi, Ollama, MCP (Model Context Protocol), n8n

DevOps e Infraestructura: Docker, Linux, Git, Vercel, Google Cloud Platform

Diseño & UX: Figma, diseño UI/UX, sistemas de diseño, diseño responsive

Ciberseguridad: Auditoría de redes, análisis de vulnerabilidades, seguridad web

Herramientas: Postman, MercadoPago, Meta Ads