

Andrés Sanabria

Ingeniero de Producto con IA | Desarrollador Full-Stack

Bogotá, Colombia | ansanabria12@gmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portafolio](#)

PERFIL

Ingeniero de producto con IA y desarrollador full-stack que construye productos web y de escritorio. Integro agentes de IA en flujos de producto y diseño las API, los modelos de datos y las interfaces que los soportan. Fui tutor de programación, tengo nivel de inglés C1 y experiencia académica internacional.

PROYECTOS SELECCIONADOS

Armin - Ingeniero de software | 2026 | Finalizado | [GitHub](#)

- Construí y publiqué la versión 0.5.0 de una aplicación local-first de repetición espaciada para escritorio con Electron, TypeScript, React, SQLite, Drizzle y FSRS.
- Diseñé un grafo de prerrequisitos y un servidor MCP que permite a agentes de código crear mazos, tarjetas y relaciones de prerrequisito.
- Automatiqué las pruebas y el empaquetado para Linux con Vitest, Playwright y GitHub Actions.

Mikasa - Ingeniero de software | 2026 | Finalizado | [GitHub](#) | [Live](#)

- Construí una aplicación web que crea un Course completo para un Topic y Goal. El Learner aprueba el Outline antes de que Mikasa genere el contenido.
- Diseñé un flujo durable que genera y revisa el Course como una unidad. Los ejemplos de código se ejecutan en un entorno aislado antes de la publicación.
- Usé Next.js, React, TypeScript, Postgres en Neon, Drizzle, AI SDK, OpenRouter, Vercel Workflows y Vercel Sandbox.

Ask - Ingeniero de software | 2026 | Finalizado | [GitHub](#) | [Live](#)

- Construí el agente de mi portafolio para que reclutadores consulten mi perfil y mis proyectos. Responde desde un corpus definido y muestra la fuente de cada respuesta.

EXPERIENCIA

Tutor de Introducción a la Programación - CupiTaller, Universidad de los Andes | Enero de 2024 - Agosto de 2026

- Dicté tutorías individuales de programación introductoria y Python a cerca de 200 estudiantes universitarios.
- Mantuve una calificación promedio de 4,9/5 durante varios semestres.
- Adapté explicaciones y ejercicios para desarrollar habilidades de depuración, descomposición de problemas y razonamiento algorítmico.

EDUCACIÓN

Universidad de los Andes - Candidato a Administrador de Empresas | Grado previsto: marzo de 2027 | Materias finalizadas

Universidad de St. Gallen, Suiza - Semestre de intercambio | Septiembre de 2024 - Diciembre de 2024 | Cursos realizados en inglés

CERTIFICACIONES

Certified Data Scientist - Correlation One | Emitido en septiembre de 2021 | ID: 6fc57c73-7e47-4d6d-a86e-241fde550113

HABILIDADES

Lenguajes: TypeScript, JavaScript, Python, SQL

Full-stack: React, Next.js, Node.js, Electron, Astro, Postgres, SQLite, Drizzle, diseño de API

IA y agentes: RAG, MCP, integración de agentes, diseño de herramientas, AI SDK, OpenRouter

Entrega: Git, GitHub Actions, Vercel, Vercel Workflows, Vitest, Playwright

Idiomas: español nativo, inglés C1 | Duolingo English Test: emitido en septiembre de 2023, vencido en septiembre de 2025