

CONTACTO

CORREO
alejandro.vargas.gonzalez@correounivalle.edu.co

GITHUB
github.com/avargasgonzalez

UBICACIÓN
Tuluá - Valle del Cauca

IDIOMAS

Español — Nativo
Inglés — Intermedio

HABILIDADES

- Responsabilidad y proactividad
- Adaptabilidad
- Comunicación
- Trabajo bajo presión
- Trabajo en equipo

REFERENCIAS

Disponibles a solicitud.

ALEJANDRO VARGAS GONZÁLEZ

DESARROLLADOR DE SOFTWARE JUNIOR

SOBRE MÍ

Desarrollador de Software formado en la Universidad del Valle, con experiencia construyendo aplicaciones web completas de principio a fin: desde el diseño de la base de datos hasta el despliegue en producción. He desarrollado sistemas reales de gestión para negocios (inventario, ventas, agenda y finanzas) usando Next.js, React, TypeScript y Python/FastAPI, cuidando buenas prácticas, control de versiones con Git y documentación clara. Busco una posición como desarrollador junior donde seguir creciendo técnicamente dentro de un equipo de trabajo.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes:	Python, JavaScript, TypeScript, Java
Frontend:	React, Next.js, Tailwind CSS
Backend:	FastAPI, Flask, Node.js
Bases de datos:	PostgreSQL, SQLite, MySQL — Prisma ORM, Drizzle ORM
Herramientas:	Git, GitHub, Docker, Vercel, Railway, Render, VS Code
Otros:	POO, algoritmia manual, Tkinter, Pygame

PROYECTOS DESTACADOS

CarniceriaOS

Next.js · SQLite (Drizzle) · Auth

Sistema de gestión para carnicerías: compras, despiece, inventario, ventas y módulo financiero (gastos, caja, cuentas por cobrar). Base de datos real con respaldos automáticos, autenticación con sesiones y contraseñas cifradas, y pruebas automatizadas sobre la lógica de cálculo. Documentado para despliegue en Render y Railway.

BarberiaSaaS

FastAPI · PostgreSQL · Next.js · Docker

Plataforma multi-negocio para barberías con agenda de citas vía bot y estadísticas en tiempo real. Backend en Python con FastAPI, PostgreSQL y SQLAlchemy; frontend en Next.js, React y TypeScript con Tailwind CSS; entorno contenerizado con Docker.

Inventario Barrilazo

Next.js · Prisma · SQLite

Aplicación web mobile-first para el control de inventario de un negocio, con roles diferenciados de dueño y empleados. Construida con Next.js, Prisma ORM y SQLite, desplegada en Railway.

EDUCACIÓN

2025 — **Universidad del Valle**
Desarrollador de Software

2017 — **I.E. María Antonia Ruiz**
Bachiller académico y técnico en sistemas

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Mitigación y Prevención de Amenazas en Ciberseguridad
SENA

Introduction to Artificial Intelligence (AI)
IBM