

Claudia Queipo Full Stack Software Developer

Calvario # 411 / San Francisco y San Gerónimo • Santiago de Cuba • claudia.queipog@gmail.com • 55326313

• [Portafolio](#) • [Perfil de Github](#)

Educación

Universidad de Oriente
Ingeniera Informática
2021 - 2024

FITIB

Experiencia

Organización
Avangenio

Santiago de Cuba, Cuba
Nov 2023 - Presente

- **Hackathon landing page:** Desarrollé parte de la funcionalidad de manejo de equipos y trabajé en el responsive de la landing page para la hackathon de Avangenio y YareyTech empleando **NextJS, Drizzle ORM y PostgreSQL**
- **Alivi PDM:** Desarrollé features de contratación, manejo de archivos, obtención de credenciales, reportes, dashboards analíticos y flujo de obtención de leads con tecnologías como **FastAPI, PostgreSQL, React JS, ZOD, React Hook Form, MUI**. Estas features hicieron que el flujo de trabajo de los clientes fuera más dinámico y ahorren un alrededor de un 40 % del tiempo que antes empleaban.
- **Alivi VISION:** Implementé el sistema web para el manejo de miembros y el flujo completo de prescripción médica para espejuelos y lentes de contactos empleando **ReactJS, ZOD, MUI, React Hook Form** gracias a estas implementaciones los clientes lograron tener flujos automatizados que les permiten ahorrar tiempo y desarrollar mejor su trabajo evitando fallos a la hora del análisis de la prescripción.

Organización
Freelancer AI
Developer

Santiago de Cuba, Cuba
2023-Presente

- **Factuveritas AI:** Desarrollé un sistema multiagente para la gestión integral de facturación electrónica, pagos, inventario, empleados y empresas, utilizando **FastAPI, PostgreSQL, Gemini API y Agno**, que automatizó seis procesos administrativos clave, reduciendo el tiempo de interacción del cliente con el sistema de 23 minutos a menos de un minuto, mejorando significativamente la eficiencia operativa.
- **Real Estate Ads Generator:** Desarrollé una plataforma que automatiza la creación de anuncios inmobiliarios mediante **OpenAI API, LangChain, React JS y PostgreSQL**. Incorporé un sistema de *scraping* que recopila y estructura datos de anuncios existentes, generando una base de conocimiento avanzada que permite búsquedas contextuales y descripciones más precisas, reduciendo significativamente el tiempo que los usuarios dedican a publicar y encontrar propiedades
- **Asistente de Paquetería:** Construí un asistente inteligente de rastreo y gestión de envíos con **OpenAI API, FastAPI y Qdrant**, capaz de comprender consultas en lenguaje natural. El sistema permitió a los usuarios acceder al estado de sus paquetes, gestionar reclamos y obtener rutas de entrega en segundos, mejorando la experiencia general y reduciendo la carga de soporte manual.
- **Vivoanalíticas:** Desarrollé una plataforma de analítica empresarial con generación automática de reportes y gráficos interactivos usando **Plotly, Dash, FastAPI, LangChain, OpenAI y PostgreSQL**. El sistema permitió a las

empresas obtener visualizaciones en tiempo real sin intervención técnica, acelerando la toma de decisiones y facilitando la comprensión de datos complejos.

- **Licitación AI:** Diseñé un analizador de licitaciones con **FastAPI**, **OpenAI** y **Qdrant** que procesa documentos extensos y genera resúmenes automáticos junto con la extracción de información clave (fechas, montos, requisitos, entidades). La herramienta redujo el tiempo de revisión de documentos de horas a minutos y mejoró la precisión en la evaluación de oportunidades.

Habilidades

Técnicas:

Typescript, NextJS, React JS, React Hook Form, ZOD, Zustand, React Query, MUI, Shadcn, HeroUI, Nest JS, Drizzle ORM, Prisma ORM, TypeORM, Python, PostgreSQL, SQLAlchemy, FastAPI, Git, Github, Gitlab, Bitbucket, Docker, SCRUM

Lenguas: English B2.

Intereses: Integración de modelos de IA en sistemas empresariales, automatización de procesos mediante agentes inteligentes y desarrollo de plataformas de e-commerce impulsadas por IA.