

Brigitte Stefany Chavez Herrera

Developer Full-Stack | Chatbot & Automation Specialist | Python Developer

brigitte.chavez.h@gmail.com | +51 949 567 973 | Lima, Perú | linkedin.com/in/brigitte-stefany-chavez-herrera

Perfil profesional

Desarrolladora Full-Stack con foco en **Frontend**. Experiencia en proyectos usando **React.js**, **JavaScript/TypeScript** y **consumo de APIs REST**. He trabajado en apps web y móviles con interfaces modernas, diseño responsive y despliegues en la nube. Enfocada en aprendizaje continuo y en aportar valor en entornos colaborativos.

Habilidades técnicas

- **Lenguajes:** JavaScript (ES6), TypeScript, Python, PHP, HTML, CSS
- **Frameworks y librerías:** React.js, Next.js, Node.js, Express.js, Flask, Laravel
- **Estilos y diseño:** Tailwind CSS, Shadcn/ui, diseño responsive, Figma, Webflow, Canva
- **Bases de datos:** PostgreSQL, MySQL, Firebase, MongoDB
- **Control de versiones y deploy:** Git/GitHub, Netlify, Vercel, Render, Docker
- **APIs y automatización:** Consumo de APIs RESTful, Web Scraping, Bots (Telegram/Discord)

Experiencia Laboral

Quipu.ai

Ene 2025 – Actualidad

Co-Fundadora y Desarrolladora de Producto

- Diseñé e implementé módulos clave: emisión de comprobantes, historial tributario y métricas personalizadas.
- Desarrollé el asistente virtual experto en tributos usando inteligencia artificial.
- Participé en la validación con usuarios, entrevistas y desarrollo del MVP.
- Implementé interfaces en **React.js** con diseño responsive y consumo de APIs REST.
- Colaboré en el desarrollo de dashboards e integración de formularios con Firebase.

Tecnologías: React.js, Node.js, Firebase, APIs SUNAT, IA Generativa

IEEE WIE UNMSM

Ago 2024 – Actualidad

Miembro del Área de Proyectos

- Propuse y coordiné proyectos tech educativos dirigidos a escolares.
- Diseñé boletines y recursos digitales interactivos sobre ciencia y tecnología.
- Fui ponente en un taller con Claro Perú para promover vocaciones STEM en niñas.

Proyectos destacados

Kumee – Inspira Tech (Ago–Sep 2024)

Plataforma para que estudiantes y profesionales accedan a oportunidades personalizadas como eventos, bootcamps y hackatones según sus intereses. Integración de flujos automatizados con **n8n** y **Make**.

Tecnologías: React.js, JavaScript, n8n, Make

Gwen.inspira – Bootcamp Gen AI Fundamentals (Jun 2025)

Chatbot conversacional inspirado en chicas STEM, con arquitectura basada en LLMs.

Tecnologías: LLMs, Prompt Engineering, Poe, UX Conversacional

EkoQhali – GreenTech Challenge (May 2025)

App para monitoreo del pH en envases inteligentes usando ML. Participé en el diseño, backend y frontend.

Tecnologías: Python, ML, React Native, Figma, Firebase

Quipu.ai – IA Hackathon Internacional (Colombia)

Mayo 2025

Plataforma digital presentada en una hackathon internacional en Colombia, Quipu.ai automatiza la gestión tributaria de emprendedores mediante un asistente virtual con IA para emitir comprobantes, registrar historial y generar métricas.

Tecnologías: React.js, Node.js, Firebase, IA Generativa, Figma, APIs SUNAT

SheConecta – Hackathon Wie NextGen Innovators (Abr 2025)

App de mentorías para universitarias con interfaz desarrollada en **React.js** y **Firebase**, incluyendo chatbot guía. Lideré el proyecto como Full-Stack Developer.

Tecnologías: React.js, Firebase, JavaScript, Tailwind CSS (en prototipo), Figma

Educación

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Bachiller en Ingeniería Química

2023

Formación complementaria

- No-Code Builders – Inspira Tech Sep 2025
- Bootcamp Gen AI Fundamentals – AI Playgrounds Jul 2025
- JavaScript Intermedio – Netzun Sep 2025
- Programación con Python – Datux Mar 2022