

Brandon Steven Jaramillo Araujo

Quito, Ecuador | [linkedin.com/in/bsjaramillo](https://www.linkedin.com/in/bsjaramillo) | bsjaramillo.github.io | +593988840438 | brandonja1995@gmail.com

Ingeniero en Tecnologías de la Información, con una sólida formación académica y un enfoque apasionado hacia la programación, inteligencia artificial y la tecnología, busco oportunidades para emprender y poner a prueba mis conocimientos. Mi pasión por la innovación me impulsa a buscar constantemente nuevas oportunidades para aplicar mis conocimientos y habilidades en proyectos desafiantes.

EDUCACIÓN

Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE

Sangolquí, Ecuador

Ingeniería en Tecnologías de la Información

Abr 2016 - Sep 2023

- Cursos relevantes: Desarrollo Web Avanzado, Bases de Datos, Inteligencia Artificial.
- Proyecto de Titulación: Implementación de un servicio de firma electrónica para la ESPE.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

GADMUR

Sangolquí, Ecuador

Pasante de TICs

Sep 2022 - Dic 2022

- Colaborador en actualización y migración de sistemas de administración pública, optimizando los procesos de gestión interna.
- Soporte y resolución de incidencias al usuario final.

Amapola Technologies C.

Quito, Ecuador

Junior Full Stack Developer

Ago 2024 - Presente

- Actualización y modernización de un sistema legado a nuevas tecnologías, optimizando su rendimiento y escalabilidad.
- Diseño y desarrollo un sistema de gestión de clientes (CRM).
- Desarrollo de una solución basada en inteligencia artificial para asistir a profesionales de la salud en diagnósticos.
- Mejoras y mantenimiento de sistemas legados.

PROYECTOS

Inbizio

- Cliente de chat para la web y para Android, que permite conectarse a salas de chat, compartir mensajes multimedia y más.
- Sitio Web: <http://inbizio.xyz>.
- Playstore: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.inbizio&hl=es&gl=US>.
- Resultados: +150 descargas, +40 usuarios activos al día.

Expo | React.js | React Native | Supabase | Web | Android | Javascript | Java | Responsive Design

Petrous

- Aplicación móvil de inventario para pequeños negocios.
- Resultados: Incremento en la precisión de inventario en un 50%.

Expo | React Native | Supabase | Android | Javascript

TriAlge

- Colaborador y desarrollador de un agente/chatbot de pre-diagnósticos médicos asistido por IA, en base a datos del paciente y síntomas.
- Resultados: entrega de pre-diagnósticos eficientes con un 85% de precisión.

Python | Flask | ChatGPT | IA | Web | MySQL

TradeBot

- Bot de trading de criptomonedas aplicando estrategias de trading y análisis de datos.
- Automatización de alertas de compra y venta por email.
- Resultados: señales de trading con un 40% de acierto.

Python | WebSockets | MySQL | Docker

InVenta

- Sistema de inventario y facturación electrónica con el SRI.
- Dashboard de análisis de datos.

En desarrollo | React.js | Next.js | NestJS | MariaDB | Web

HABILIDADES CLAVE

- Lenguajes de programación: Python, C#, Java, Javascript.
- Desarrollo Web: HTML, CSS, React.js, React Native, Next.js, Expo, NestJS, Flask, Django Rest Framework, Tailwind.
- Bases de Datos: MySQL, MariaDB, SQLServer, PostgreSQL, MongoDB.
- Automatización e Inteligencia Artificial: GeneXus, Power Automate.
- Herramientas y Tecnologías: Docker, Git, GitHub, Supabase, Firebase.
- Licencia de conducir: Tipo B.

IDIOMAS

- Inglés: Intermedio.
- Español: Nativo.

INTERESES

Basketball | Gym | Billar