Brandon Quintero Mendoza

<u>LinkedIn</u> · +57 300 476 2696 · <u>brandonquinterogit@gmail.com</u> · <u>GitHub</u>#1 · <u>GitHub</u>#2 · <u>Portafolio</u>

Más de 3 años de experiencia como Desarrollador Back-end y manejo de frameworks Front-end. He liderado proyectos tanto académicos como profesionales, en tecnologías como (NextJs, ReactJs, NodeJs, SQL, NoSQL, etc). Soy una persona proactiva, organizada, con fuertes habilidades de liderazgo y un firme compromiso con la excelencia. Me motiva la innovación tecnológica y mantengo un enfoque constante en el aprendizaje continuo para afrontar nuevos retos.

DisruptiveIT

Full-stack

Medellin, Colombia Abril 2022 - Julio 2024 -Actualmente como freelance

Mesadoko Back-end Developer

- Desarrollé el backend para la aplicación móvil <u>Mesadoko</u>, un proyecto internacional de <u>Mesa</u>
 Davis Enterprises LLC (EE. UU.), utilizando <u>Node.js</u>, <u>Prisma</u>, <u>Express</u>, <u>MySQL</u>, <u>TypeScript</u>, entre otras tecnologías.
- **Diseñé** una arquitectura backend basada en microservicios, mejorando notablemente el rendimiento y la estabilidad de la aplicación.
- Implementé pruebas E2E automatizadas con GitHub Actions, además de configurar un linter para asegurar un código limpio y estandarizado.
- Utilicé Docker Compose para homogeneizar los entornos de desarrollo y producción.
- Gestioné el despliegue de la aplicación en Render, integrando principios de ciberseguridad.

SAS SIP Inventory / SuperMarket Inventory Full-stack Developer

- **Lideré** el desarrollo del proyecto web **SAS SIP Inventory**, enfocándome en soluciones eficientes y escalables con tecnologías como **Node.js**, **ReactJS**, **Express** y **Redux**.
- **Transformé** el sistema SAS SIP Inventory en una plataforma más amplia y funcional, evolucionándolo hacia un sistema de inventario para supermercados, denominado **SuperMarket Inventory**, asumiendo el liderazgo en todas las fases de desarrollo.

En General

- **Incrementé** el rendimiento web de diversos productos mediante mentorías a equipos, diseño de estrategias efectivas y desarrollo de dashboards, servidores, y gestión de servicios en la nube.
- **Introduje** soluciones innovadoras, incluyendo la utilización de **Issues** y **GitHub Actions** en GitHub para automatización, y **Tango** para agilizar la creación de documentación técnica.
- **Apliqué** mis conocimientos en ciberseguridad para fortalecer la protección de la empresa y sus proyectos, haciéndolos más resistentes a ataques **DDoS** y otras amenazas especializadas.

Abril 2022 – Diciembre 2023

Arrendamientos del Norte Full-stack Developer

- Dirigí el desarrollo de **RCService**, una aplicación administrativa para la empresa.
- Implementé una API backend eficiente utilizando **Node.js** con **Express**.
- Diseñé y desarrollé una aplicación web exclusiva para administradores, basada en **ReactJS**.
- Creé una aplicación móvil para clientes utilizando **React Native**, mejorando la experiencia de usuario.

Peru, Argentina, Colombia

septiembre 2024-**Actualidad**

Xentic, Drobbic, Disruptive IT

Full-stack Developer - Freelance

- **Brindo** apoyo a equipos junior para optimizar la organización de sus proyectos y flujos de trabajo.
- **Mejoro** y refactorizo el código entregado por los equipos, enfocándome en optimización y claridad.
- **Imparto** conocimientos sobre arquitectura de software adaptada a las necesidades específicas de cada proyecto.
- Capacito en el uso de herramientas como Git y GitHub, promoviendo buenas prácticas y la implementación eficiente de metodologías como Git-flow.

EDUCACION

SENA - Centro de Servicios y Gestión Empresarial (CESGE)

Análisis Y Desarrollo De Software (ADSO)

Honores: Matrícula de Honor en la asignatura de Programación

Medellin, Colombia julio 2022

HABILIDADES

- Gestión avanzada de sistemas operativos basados en **Linux**.
- Automatización de tareas y administración de servidores con **Bash** y **Python**.
- Aplicación de prácticas de seguridad informática para proteger sistemas y aplicaciones.
- **Español**: Nivel nativo.
- **Inglés**: Intermedio.
- Experto en **Git** y **GitHub** para gestión de repositorios y flujos colaborativos.
- Experiencia avanzada con **Docker** para configuración de entornos de desarrollo y producción.
- Dominio de TypeScript, React, Next.js, Node.js, React Native.
- Experiencia en metodologías ágiles como **Scrum**.
- Amplios conocimientos en diseño y administración de bases de datos SQL y NoSQL como MySQL, SQLite, MongoDB, MariaDB, PosgreSQL, Etc.