# **BRANDON GABRIEL PAILLACHO**

Quito, Ecuador · linkedin.com/in/brandon-paillacho · +593 980521452 · brandonpaillacho@gmail.com

Desarrollador de Software con sólida experiencia en diseño de arquitecturas modernas y desarrollo full stack. He trabajado en proyectos complejos con microservicios usando NestJS, GraphQL, Prisma ORM y bases de datos como PostgreSQL y MongoDB. Lideré iniciativas de observabilidad integrando herramientas como Grafana, Prometheus y OpenTelemetry. He desarrollado plataformas web y móviles, incluyendo soluciones para productividad personal, facturación electrónica y aprendizaje interactivo con contenido educativo dinámico. Apasionado por construir productos escalables, aplicar principios SOLID y fomentar buenas prácticas de desarrollo.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

## **Clear Minds Consultores**

Quito, Ecuador

Desarrollador Junior

Noviembre 2024 - Julio 2025

- Participé en el desarrollo de soluciones full stack para diversos productos internos de la empresa, desde el diseño de interfaces hasta la lógica del backend.
- Diseñe e implemente interfaces gráficas modernas y responsivas utilizando React, Redux y Tailwind CSS, asegurando una experiencia de usuario fluida y accesible.
- Contribuí al desarrollo backend con **NestJS**, estructurando la lógica de negocio mediante una arquitectura de microservicios escalable y mantenible.
- Colaboré en el despliegue e integración de los microservicios en entornos productivos en **AWS**, asegurando alta disponibilidad y buen rendimiento.
- Apliqué buenas prácticas de desarrollo como separación de responsabilidades, principios SOLID y control de versiones con Git.

# DATOS ACADÉMICOS

**INSTITUTO SUCRE** | Desarrollo de Software

Actualidad

UNIDAD EDUCATIVA FISCAL PICHINCHA | Área de Informática

Julio 2024

### **SKILLS**

- Desarrollo Full Stack: Diseño y construcción de aplicaciones web completas desde el frontend hasta el backend.
- **Arquitectura de Microservicios**: Diseño modular y escalable con enfoque en mantenibilidad y despliegue independiente.
- **Frontend Development**: Maquetación, diseño de interfaces modernas, gestión de estado y consumo de APIs.
- Backend Development: Lógica de negocio robusta, creación de APIs REST y GraphQL, manejo de bases de datos relacionales y no relacionales.
- **DevOps y Despliegue en la Nube**: CI/CD, contenedores, despliegue y monitoreo de servicios.
- Buenas prácticas: Principios SOLID, control de versiones con Git, testing, documentación técnica, clean code.

#### **IDIOMAS**

- Español (Nativo.)
- Inglés (Nivel Básico Intermedio.)