

Tito Jaramillo Salazar

Ingeniero de Software · Backend Java/Spring · Interés en IA aplicada

Quito, Ecuador tito@titorjs.dev titorjs.dev github.com/titorjs linkedin.com/in/tito-jaramillo-salazar-769ba922b

Disponible para proyectos freelance: backend Java/Spring, aplicaciones web con Angular y sitios estáticos para pequeños negocios.

PERFIL

Ingeniero de software con dos años en soporte y corrección de incidentes en sistemas bancarios Java (Spring) y .NET sobre Oracle DB, y experiencia construyendo aplicaciones web completas con Spring Boot y Angular. Desarrollo con herramientas de IA asistida y agentes orquestados en el trabajo diario. Mi objetivo es formarme en IA de manera formal, con un máster como siguiente paso, y orientar mi carrera hacia el diseño de soluciones con IA y la investigación en interpretabilidad de redes neuronales.

EXPERIENCIA LABORAL

Customer Care Engineer

feb 2024 - presente

Fisa Group · Quito, Ecuador · Tiempo completo, híbrido

- Corrección de bugs en sistemas Java (Spring) sobre Karaf, JBoss y Oracle DB, y en sistemas .NET con Oracle DB.
- Atención de consultas y soportes de clientes; reuniones de seguimiento y explicación técnica de incidentes.
- Beta tester de un flujo automatizado de resolución de bugs con IA y supervisión humana, aportando feedback al equipo.
- Uso de herramientas de desarrollo asistido por IA (Kiro y Kiro CLI) en el trabajo diario.
- Capacitación de una nueva integrante del área al incorporarse (2025).
- Participación, en representación de la empresa, en el AI Growth Accelerator de Volaris (holding de Fisa Group), en Texas, EE. UU. (2026).

Software Developer Intern

jul 2023 - ene 2024

Fisa Group · Programa Talent Seed · Medio tiempo

- Configuración de ambientes en diferentes tecnologías y capacitación en productos de la empresa: Spring Boot, PL/SQL y Oracle Forms.

Ayudante de cátedra

nov 2022 - ene 2024

Universidad de las Américas (UDLA) · Quito, Ecuador

- Apoyo a docentes con dinámicas, material de clase y proyectos de programación, y en eventos de la carrera y la universidad.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería de Software

sep 2021 - feb 2026

Universidad de las Américas (UDLA) · Quito, Ecuador

Graduado; título registrado en SENESCYT (mar 2026). Promedio general de la carrera: 9.158/10.

PROYECTOS

Plataforma de portafolios financieros (cliente privado)

QA · 2025 - 2026

Spring Boot 4 · Spring Modulith · Spring Cloud Gateway · Angular 21 · PostgreSQL · Keycloak · Flyway · Docker

Monorepo con backend modular, gateway con JWT, frontend Angular e integración con la API de una bolsa de valores para consulta y snapshot de portafolios. Decisiones documentadas en ADRs. Desplegado en ambiente QA del cliente. Desarrollado con cinco agentes de Claude Code especializados (análisis, backend, frontend, documentación, revisión) bajo un orquestador, y especificaciones con spec-kit.

core-web-blueprint (plantilla propia para sitios de clientes)

2026

Astro 7 · TypeScript · Zod

Plantilla para sitios de clientes pequeños: todo el contenido en un JSON validado y toda la identidad visual en un CSS, para generar un sitio nuevo sin tocar código.

titorjs.dev (open source)

2026

Astro · bilingüe ES/EN · Cloudflare Pages

Sitio personal y blog, código público en GitHub.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes

Java, SQL y PL/SQL, C#, Python, JavaScript/TypeScript

Frameworks

Spring Boot, .NET (Entity Framework), Angular, React, Next.js, Astro

Datos e infraestructura

Oracle DB, PostgreSQL, Flyway, Keycloak, Firebase, Docker, JBoss, Karaf, Git y GitHub

IA y herramientas

Desarrollo asistido por IA con Claude Code y Kiro CLI; agentes especializados con orquestador; especificaciones con spec-kit. En estudio: fundamentos de aprendizaje automático e interpretabilidad.

Metodologías

Scrum, BPMN (Camunda), Lean Six Sigma (White Belt)

CERTIFICACIONES

- Learn Camunda BPMN, DMN with Spring Boot, Udemy (ago 2026)
- Scrum Foundation, Lean Six Sigma White Belt y Prompt Engineering Foundation, CertiProf (2025)

RECONOCIMIENTOS

- Premio «Jugador Infinito» del área de Customer Care, Fisa Group (dic 2025)
- Primer lugar, categoría Drones Freestyle (Robot & Science) · Segundo y tercer lugar (Robomatrix)

IDIOMAS

Español: nativo Inglés: B2

Referencias disponibles a petición.