Jahat Jassiel Trinidad Leon

Estagiário de Engenharia de Software · Frontend & Full Stack

Lima, Peru | +51 963 743 054 | jahatjassiel@gmail.com

jahattrinidad.com | linkedin.com/in/trinitybytes | github.com/trinity-bytes

PERFIL

Estudante de Engenharia de Software na UPC (6.º semestre) que projeta e desenvolve produtos completos: interfaces web com **Vue**, **React** e **Astro**, APIs com **Spring Boot** e **ASP.NET Core** e apps nativos em **Kotlin**. Três anos como designer gráfico me deram um olhar visual e de produto pouco comum em um perfil técnico. Tenho mais de 10 projetos publicados, de um SaaS desenvolvido em uma equipe de cinco a um catálogo em produção para um cliente real. Busco **estágio** em desenvolvimento frontend ou full stack, com **disponibilidade integral** conciliada com meu horário na universidade (presencial, híbrido ou remoto).

FORMAÇÃO

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC) 2024 – Atual

Engenharia de Software, 6.º semestre (conclusão prevista: 2028) Lima, Peru

Disciplinas relevantes: Aplicações Web, Desenvolvimento de Aplicações Open Source, Design e Padrões de Software, Projeto de Banco de Dados, IHC e Tecnologias Móveis, Algoritmos e Estruturas de Dados, Especificação e Análise de Requisitos.

PROJETOS

Viora · Plataforma SaaS para olivicultores 2026

Desenvolvedor Full Stack, equipe de 5 Demo · Código

- Planejamento de safras: um app web e dois móveis (produtores e cooperativas) sobre a mesma API.
- **Web (Vue):** layout e navegação compartilhados, i18n inglês/espanhol, alertas e redesign do login e do onboarding.
- **Backend (Spring Boot, PostgreSQL):** assistente com **Spring AI**, associação de cooperativas e acertos de colheita.
- **Mobile:** acertos de colheita *offline-first* com sincronização em **Android (Kotlin)**; alertas e talhões em **Flutter**.

Inspiration Garden · Biblioteca de referências para pessoas e agentes de IA 2026

Produto pessoal: produto, design e código Demo · Código

- Do primeiro commit à versão 1.0 em **46 dias**; em uso diário com cerca de 190 itens.
- API com **Hono** sobre **Cloudflare Workers**, **D1** e **R2**, validada com **Zod**; frontend em **React** e **three.js**. Agentes de IA (Claude Code, Codex) escrevem pela mesma API com tokens emitidos pelo proprietário.

Catálogo Bionutricel · Projeto para cliente 2026

Desenvolvedor individual bionutricel.com/catalogo

- Catálogo em produção para uma loja de produtos naturais em Puno, com busca por necessidade, categorias e pedidos pelo WhatsApp. Feito com **Astro** e **Vue** sobre **Cloudflare Workers** e **D1**.

Willay · Sistema de alertas antecipados 2026

Hackathon Challenge for Change, UPC

- Serviços em **Python** (FastAPI) para ingestão de sensores via **MQTT**, análise de indicadores em **PostgreSQL** e alertas assinados (CAP) com painéis por ator, orquestrados com **Docker Compose**.

Outros: *Mink'a* (app de trocas, Kotlin + Jetpack Compose), *ASM8* (simulador de assembly, Svelte + Web Workers), *Queens* (Next.js + Cloudflare), *coursera-clone* (C++ com AVL, hash e grafos). Todos em jahattrinidad.com.

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Frontend:** TypeScript, JavaScript, Vue, React, Astro, Next.js, Svelte, Tailwind CSS, HTML/CSS, acessibilidade web.
- **Backend e dados:** Spring Boot, ASP.NET Core (C#), Node.js, Python, REST APIs, PostgreSQL, SQL Server.
- **Mobile:** Kotlin, Jetpack Compose, Flutter.
- **Cloud e ferramentas:** Docker, Cloudflare (Workers, D1, R2), Git (GitFlow), GitHub Actions, Linux, Figma.
- **Fundamentos:** estruturas de dados e algoritmos (C++), arquitetura em camadas (DDD), Scrum e Kanban.

EXPERIÊNCIA

Professor de Informática · *Escola Adventista, Madre de Dios* mar. – dez. 2023

- Criei e ministrei um curso introdutório de desenvolvimento web e ferramentas de criação de conteúdo para o ensino médio.

Videomonitoramento e Community Manager · *Prefeitura Provincial de Oxapampa* ago. 2022 – fev. 2023

- Monitorei mais de 30 câmeras com relatórios diários de ocorrências e cuidei das redes sociais da Segurança Cidadã.

Designer Gráfico (meio período, remoto) · *Bionutricel, Oxapampa* dez. 2019 – nov. 2022

- Construí a marca a partir de pesquisa de mercado e criei seu conteúdo para redes sociais e materiais impressos.

IDIOMAS E ATIVIDADES

Espanhol (nativo) · Inglês (avançado, EF SET C2) · Português (básico, A2)

Coro Polifônico da UPC (2024 – atual) · Promotor Ambiental Jovem (Oxapampa, 2023, 100 h).