Diogo Abregu Gonzales

Practicante de Software e Inteligencia Artificial

Lima, Perú | +51 923 790 280 | diogo.abregu.g@uni.pe
linkedin.com/in/diogo-abregu-g | github.com/DiogoFabricioAG | diogoabregu.tech

Perfil profesional

Estudiante de Ingeniería de Sistemas de la **Universidad Nacional de Ingeniería**, perteneciente al quinto superior. Experiencia en **desarrollo backend, APIs REST, automatización e integración de modelos de lenguaje (LLM)**. He desarrollado soluciones con **Python, FastAPI, Next.js y servicios cloud**, incluyendo flujos de agentes de IA, extracción estructurada y procesamiento de información para aplicaciones reales.

Experiencia profesional

M+S Metodologías + Soluciones Jul. 2026 – actualidad
Consultor Junior *Lima, Perú*

- Desarrollé un **marketplace end-to-end** con **Python/FastAPI**, integración de la API de **Mercado Pago**, automatización de operaciones y despliegue en VPS.
- Implementé un flujo de desarrollo **multiagente** con roles especializados, documentos compartidos y webhooks para coordinar tareas e integraciones.

Capictive Ene. – abr. 2026
Fundador y AI Solutions Engineer *Remoto*

- Construí una plataforma de información electoral basada en IA, con cobertura de **35 candidatos**, procesamiento de **aprox. 5,000 CV** y alcance de **aprox. 10,000 usuarios**.
- Desarrollé pipelines de **web scraping, APIs y extracción con Gemini a JSON estructurado**; implementé la aplicación con **Next.js** y **Cloudflare D1**.

Growth Rockstar Nov. 2025 – abr. 2026
Programming & Tools Intern *Remoto*

- Desarrollé automatizaciones de reportes y herramientas para **CRM y gestión de datos**, además de brindar soporte técnico y funcional a las implementaciones.

Proyectos de software e IA

RADAR — Inteligencia para contrataciones públicas Python · FastAPI · SEACE · LLMs

- Desarrollé una plataforma que consulta datos de **SEACE** y emplea **LLMs y flujos de agentes** para analizar bases de licitación, extraer restricciones y criterios de evaluación, y apoyar la generación de cotizaciones.

CHIMLE — Chatbot académico basado en LLM Gemini · Tool calling · Datos estructurados

- Colaboré en el prototipo de un **asistente conversacional con llamadas a herramientas** para consultar datos académicos; trabajo publicado en **LACCEI 2026**.

meowlab / FacturaYa — Agentes para pequeñas empresas Agentes LLM · WhatsApp · Automatización

- Desarrollo de una plataforma de agentes especializados para **cotizaciones y facturación electrónica**, con flujos de negocio orientados a WhatsApp.

Educación

Universidad Nacional de Ingeniería (UNI) Ago. 2022 – actualidad
Ingeniería de Sistemas | **Quinto superior** | 8.º ciclo

Pontificia Universidad Católica de Chile Ago. – dic. 2025
Intercambio académico: Arquitectura de Software y Diseño de Sistemas.

Habilidades técnicas

Programación y backend: Python, JavaScript/TypeScript, SQL, FastAPI, Next.js, APIs REST, webhooks.
Inteligencia artificial: OpenAI API, Gemini, LLMs, agentes de IA, tool calling, fundamentos de RAG y búsqueda semántica.
Cloud y herramientas: AWS (EC2, S3, IAM), Docker, Linux/VPS, Git, CI/CD, Cloudflare D1.
Idiomas: Español nativo; inglés C1 (EF SET).

Certificaciones y distinciones

AWS Certified Cloud Practitioner (sep. 2026) | **Semifinalista, Voces Credicorp 2025**