Álvaro Galet Martín

Backend Developer · Arquitectura de software e integración de IA

Melilla, España · Remoto alvarogaletmartin@gmail.com alvaro-galet.com linkedin.com/in/alvaro-galet-martin-966438189
github.com/algama12

Perfil

Desarrollador backend con más de tres años construyendo plataformas a medida en PHP. Actualmente soy el único responsable de toda la arquitectura backend de Casino Gran Vía, donde lidero la migración completa de la plataforma de juego online —apuestas, slots, ruleta, promociones y bonos— a un nuevo proveedor. Antes fui partner de IT para empresas de distintos sectores (plataformas de gestión, pagos, CRM e IA). En paralelo he construido en solitario varios productos propios con LLMs, de la idea al despliegue.

Experiencia profesional

Lead Backend Developer · Casino Gran Vía — Feb 2026 – actualidad · Melilla

- Único responsable del backend: todas las decisiones de arquitectura y la infraestructura dependen de mí.
- Lidero la migración completa de la plataforma —apuestas deportivas, slots, ruleta, promociones y bonos— a un nuevo proveedor de plataforma.
- Entorno fuertemente regulado: integración de pagos y KYC conforme a la normativa de la DGOJ, sujeta a cambios frecuentes.
- Integración de pasarelas de pago (tarjeta, Bizum, SEPA) y de autenticación con Keycloak (OAuth); coordinación con el desarrollo frontend.
- Resolución de incidencias de infraestructura: entregabilidad de email (DKIM/DMARC), saturación de workers PHP-FPM y timeouts de APIs externas.

Backend Developer · Gyoza Studio — Ago 2023 – Feb 2026

- Plataformas de gestión interna a medida como partner de IT, integrando pagos, CRMs y otras herramientas para clientes como Goiko y WeTour.
- Diseñé y desarrollé en solitario una herramienta de IA para una notaría: analiza y valida la documentación aportada, comprueba su congruencia y genera el borrador de la escritura de cancelación de hipoteca, sobre Google Vertex AI por gobernanza y seguridad de los datos.

Proyectos propios

CDIA Tutor cdiatutor.online
Next.js 15 · Supabase · OpenRouter · Vitest / Playwright
Tutor con IA para alumnos de primero del Grado en Ciencia de Datos e IA. Trabajo Fin de Máster: 162 tests, repositorio público y desplegado en producción.

GetBrief getbrief.es
Next.js 15 · Supabase Auth · OpenRouter · Tailwind
Briefs conversacionales para freelancers: el cliente responde a través de un chat con IA y el freelancer recibe un documento estructurado. MVP lanzado en producción.

CasosClinicos casosclinicos.eu
Next.js · Clerk · Supabase · OpenRouter
Simulación de pacientes con IA para formación en enfermería, diseñada junto a una profesional sanitaria. Construido y lanzado en solitario.

Homelab de IA alvaro-galet.com
Ubuntu · Docker · Ollama · n8n · Cloudflare Tunnel · Tailscale
Servidor propio con GPU para modelos locales y automatizaciones, con copias diarias a la nube y monitorización. Sirve mi web personal.

Formación

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial
Universidad de Granada · Campus de Melilla · En curso, desde sept. 2026

Máster en Desarrollo de Software con IA
BIG School · Feb 2026 – Jul 2026

CFGS Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma
2021 – 2023

Idiomas

Español · Nativo
Inglés · B1/B2

Habilidades técnicas

Backend
PHP, Symfony, Laravel

Frontend
TypeScript, Next.js, React

Inteligencia artificial
Integración de LLMs (OpenRouter, Claude), Google Vertex AI, Claude Code, modelos locales con Ollama

Infraestructura
Linux, Docker, Keycloak (IAM/OAuth), Cloudflare, arquitectura de pagos

Normativa
KYC, normativa DGOJ (juego regulado)

Datos
MySQL, PostgreSQL, Supabase

Herramientas
Git, Jira, PhpStorm, VS Code