

Lucas Alberto Alonso Cruz

INGENIERO EN INFORMÁTICA · DESARROLLADOR FULL STACK SENIOR

CONTACTO

- 443 438 44 04
- lalonso.dev@gmail.com
- lalonso.dev
- Morelia, Michoacán
- github.com/lalonso-dev
- linkedin.com/in/lucasalbertoalonso

FRONTEND

- JavaScript
- TypeScript
- React JS
- Next.js
- Vue.js
- HTML
- CSS / Sass
- jQuery

BACKEND & DB

- Laravel
- PHP
- Python
- Django
- Java
- MySQL
- PostgreSQL

CMS & DEVOPS

- Craft CMS
- WordPress
- Nginx
- Apache
- DigitalOcean
- GCP
- Linux

IDIOMAS

- Español Nativo
- Inglés Técnico

HABILIDADES

- Creatividad
- Trabajo en equipo
- Adaptación al cambio
- Autodidacta
- Honestidad e integridad

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack con 6+ años entregando productos web y móviles en producción. Especializado en React, Next.js y PHP; con experiencia real en despliegue sobre Linux, Nginx y servicios cloud (DigitalOcean, GCP). He liderado más de 10 proyectos end-to-end, reducido tiempos de carga en 30% y coordinado equipos remotos. Actualmente ampliando dominio en Laravel y ecosistema móvil nativo (React Native, Flutter).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Senior Full Stack

The Brand Industry · Home Office · Jun. 2020 — Actual

Lideré el desarrollo de más de 10 sitios web de alto tráfico en Craft CMS y React. Implementé optimizaciones que redujeron los tiempos de carga en un 30%, mejoré los flujos de trabajo del equipo técnico e introduje buenas prácticas de versionado y revisión de código. Colaboré directamente con diseño y clientes para traducir necesidades de negocio en soluciones técnicas.

Desarrollador Web Freelance

Consultoría independiente · Home Office · Jun. 2023 — Actual

Desarrollo de aplicaciones web y móviles para clientes directos: desde arquitectura hasta despliegue en producción. Proyectos entregados con React, Next.js y React Native Expo sobre servidores Nginx en DigitalOcean y GCP.

Desarrollador Junior Full Stack

Finkok Sapi de CV · Morelia, Mich. · Dic. 2019 — Jun. 2020

Desarrollo de módulos internos y externos para el ecosistema de facturación electrónica utilizando Python y Django Framework. Integración con servicios del SAT, manejo de bases de datos relacionales y trabajo bajo metodologías ágiles en equipo multidisciplinario.

EDUCACIÓN

Ingeniería en Informática

Instituto Tecnológico de Ciudad Altamirano · Ciudad Altamirano, Gro.

2015 — 2019 · Titulado en 2026

Formación universitaria en ingeniería de software, estructuras de datos, algoritmos, redes de computadoras, bases de datos relacionales, sistemas operativos y programación orientada a objetos. Desarrollo de proyectos aplicando arquitecturas de sistemas, administración de redes y metodologías de análisis y diseño de software. Título obtenido en 2026.

PROYECTOS DESTACADOS

OpenTrady — Dashboard SaaS de analytics

Dashboard de métricas en tiempo real para empresas SaaS con visualización avanzada de datos y reportes automatizados.

[Next.js](#) · [TypeScript](#) · [TailwindCSS](#)

Bolsillo — App de finanzas personales

Aplicación móvil Android 100% local-first para gestión de gastos, ingresos, deudas y ahorros. Sin servidor, sin tracking.

[React Native](#) · [Expo](#) · [SQLite](#)

McSystem — Sistema de consulta médica

Aplicación de escritorio local-first para gestión de consultas médicas con flujos clínicos rápidos y escalables.

[Tauri](#) · [React](#) · [TypeScript](#)

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Máster Completo en Java de cero a experto 2025

Udemy · Andrés Guzmán · Sep. 2025 — Actual

React Native Expo: Apps nativas iOS & Android

Udemy · Fernando Herrera (DevTalles) · Feb. 2025 — Actual

Next.js: El framework de React para producción (v13+, v14+)

Udemy · Fernando Herrera · Ago. 2024 — Sep. 2024

Flutter — Desarrollo Móvil Multiplataforma

Udemy · Fernando Herrera · Feb. 2024 — Mar. 2024

Universidad Java — Fundamentos a Arquitectura

Udemy · Global Mentoring · Ing. Ubaldo Acosta · Oct. 2020 — Dic. 2021