

Alden Rubén González Pascual

Santiago de Cuba, Cuba — +53 55326672 — alden.gonzalezp@gmail.com

Perfil Profesional

Desarrollador Full Stack con más de tres años de experiencia diseñando, desarrollando y manteniendo aplicaciones web escalables. Competente en JavaScript, TypeScript y Python, junto con frameworks modernos como React y Node.js. Apasionado por escribir código limpio y mantenible, aplicar TDD y colaborar en equipos Agile/Scrum para entregar software de alta calidad y alto rendimiento.

Experiencia Profesional

Full Stack Developer

Alta-Voz

Período: 01/2023 – Actualidad

- **Desarrollé aplicaciones web full-stack escalables** utilizando Strapi como CMS headless en el backend y React en el frontend, incrementando la eficiencia del sistema en un 25%.
- **Optimicé consultas complejas en bases de datos MySQL**, reduciendo el tiempo de carga en 2 segundos.
- **Construí e integré APIs RESTful con Strapi**, reduciendo el tiempo de integración de servicios de terceros en un 30% mediante documentación estandarizada.
- Colaboré en equipos multidisciplinarios utilizando metodologías ágiles (Scrum) para la entrega continua de nuevas funcionalidades.

Full Stack Developer

Proviprof

Período: 11/2025 – 06/2026

- **Desarrollé aplicaciones móviles multiplataforma con Flutter y backend en NestJS**, aumentando la retención de usuarios en un 15% al modernizar la experiencia de usuario (UI/UX).
- **Implementé nuevas funcionalidades del lado del servidor con NestJS**, logrando soportar un 40% más de tráfico concurrente.
- **Optimicé la mantenibilidad del código**, disminuyendo los errores de producción en un 20% mediante code reviews y pruebas unitarias.
- Integré bases de datos PostgreSQL, garantizando la sincronización segura y en tiempo real de los datos.

Formación Autodidacta y Aprendizaje Continuo

Desarrollador Full Stack Autodidacta

Formación autodidacta basada en investigación, consumo de contenido técnico especializado en YouTube, documentación oficial y práctica constante mediante proyectos personales.

01/2020 – Presente

- Construcción continua de proyectos propios para validar el aprendizaje de nuevas tecnologías y buenas prácticas.
- Investigación autónoma sobre arquitectura de software, patrones de diseño y optimización de código.
- Consumo y filtrado de canales de ingeniería de software de alto nivel en YouTube para mantenerse actualizado con el ecosistema tecnológico.

Proyectos Personales

Baseball Star

- Plataforma de análisis de béisbol con métricas avanzadas, rankings y sistema de predicciones basado en Elo.
- Backend en **NestJS** con **Prisma**, **GraphQL**, **PostgreSQL** y más de 20 módulos backend implementados.
- Frontend web en **Next.js 16** con **Tailwind CSS** y aplicación móvil en **Expo/React Native**.
- Motor de predicciones con 20 tipos de mercado, detección de rachas y evaluación automática post-partido.

CaféSync

- Sistema de Punto de Venta (TPV) y gestión integral para cafeterías, diseñado para operar 100% offline en redes LAN.
- Backend en **NestJS** con **Prisma** y **SQLite**; frontend en **React 19** con **Tailwind CSS** y modo **PWA**.
- Administración de ventas, inventario con motor de recetas (BOM), control de capital humano, reportes financieros y licenciamiento offline con firma HMAC-SHA256.
- Comunicación en tiempo real via **Socket.IO** y empaquetado para distribución en Windows.

Habilidades Técnicas

Lenguajes de Programación	JavaScript, TypeScript, Python, Dart
Frontend	React, Flutter, HTML5, CSS3, Diseño Responsivo
Backend	Node.js, NestJS, Strapi, Express, APIs REST
Bases de Datos	PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Diseño de Bases de Datos
Herramientas y Prácticas	Git, GitHub, Docker, Agile/Scrum, TDD, Depuración

Habilidades Blandas

- Trabajo en Equipo y Comunicación Interdisciplinaria
- Pensamiento Analítico y Resolución de Problemas
- Adaptabilidad a nuevas tecnologías
- Gestión del Tiempo y Aprendizaje Continuo

Idiomas

- Español — Nativo
- Inglés — Intermedio (B1–B2)