

David San Luis Aguirre

Desarrollador de Software Full-Stack

@ david_sanluis@outlook.com ↗ <https://davidsanluisaguirre.com> [Linkedin](#)

Resumen Profesional

Desarrollador **Full-stack** | 2+ años de experiencia utilizando tecnologías como Angular e Ionic en frontend, y NestJS y Scala en backend. Especializado en arquitecturas modulares, construcción de interfaces, desarrollo de APIs RESTful documentadas con Swagger y despliegues móviles.

Experiencia Laboral

Qrsof ☀

Desarrollador de Software Full-Stack

Febrero 2023 - Actualidad

Hidalgo, México

- **Servicio para Notarios con IA**

- Aplicación que digitaliza el proceso notarial permitiendo la carga y validación de documentos, extracción automática de datos con OCR y generación de redacciones legales.
- Participación en arquitectura de microservicios, desarrollo de endpoints REST utilizando NestJS y documentación completa con Swagger.
- Creación de documentación técnica en Confluence.

- **Desarrollo de Aplicación Móvil para ERP:**

- Recolección de requisitos, priorización de tareas y resolución de alertas.
- Diseño de arquitectura escalable utilizando SQLite y NgRx.
- Despliegues en App Store y Google Play.
- Resultado: Mejora en la gestión operativa para más de 300 empleados.

- **Plataforma de Networking con NFC:**

- Desarrollo full-stack de una solución multiplataforma (web + móvil) con deep links y autenticación JWT.
- Landing page responsive: Diseñada para promocionar la plataforma y captar interés interno antes del lanzamiento público.

- **Aplicación de Mensajería Empresarial**

- Implementación de arquitectura monolítica integrando frontend móvil (Ionic) y backend (Scala).
- Optimización de un 70% del esfuerzo de desarrollo con una biblioteca de componentes reutilizables.

Habilidades Técnicas

Tecnologías

Angular, Ionic, PostgreSQL, Google Play Console, Apple Developer, Docker, Capacitor, React, Play Framework, Swagger, NgRx, SQLite, NestJS, Akka, Slick, JWT

Lenguajes

TypeScript, JavaScript, Scala, Java, HTML, CSS

Arquitectura

Arquitectura en Capas, Arquitectura limpia, MVC, POO, Microservicios

Herramientas

Git, IntelliJ IDEA, DBeaver, Xcode, Android Studio, Postman, App Store Connect, Google Play Console, Jira

Metodologías

Scrum