

Adrian Garcia

Desarrollador Móvil y Web

Guatemala, Guatemala | aismaelgarcia@gmail.com | (+502) 4336-5683 | [Portafolio](#)/[LinkedIn](#)

Perfil Profesional

Desarrollador de software con más de 4 años de experiencia en desarrollo móvil, web y administración de bases de datos. He trabajado en proyectos para el sector bancario y en soluciones independientes, con experiencia en Java, Kotlin, Spring Boot, Angular, HTML5, CSS, JavaScript y TypeScript. Manejo bases de datos relacionales (Oracle, SQL, PostgreSQL), consumo de APIs RESTful, versionamiento con Git/GitHub e implementación de buenas prácticas de seguridad, escalabilidad y optimización de código. Apasionado por la innovación y con interés en contribuir en proyectos de inteligencia de negocios (BI) y soluciones tecnológicas de alto impacto.

Experiencia

Desarrollador Móvil Android & iOS Nativo 2023 – Presente

Digital Geko – Guatemala

- Desarrollo y mantenimiento de la App Promerica en Android (Java/Kotlin) e iOS (Swift).
- Optimización de código bajo arquitectura MVVM (Android) y MVC (iOS).
- Implementación de inyección de dependencias (Dagger, Hilt), manejo de concurrencia con Flow y Threads en Android, mejorando escalabilidad y eficiencia.
- Consumo de APIs RESTful e integración de librerías bancarias y SDKs externos.
- Mejoras en UI/UX y experiencia de usuario a través de ajustes visuales y componentes personalizados.
- Colaboración en entornos ágiles con Jira y Confluence.

Freelance – Desarrollo Web y Bases de Datos 2024 – Presente

Proyectos personales y clientes independientes

- Desarrollo de aplicaciones web y multiplataforma con, React native, ReactJS, NextJS, HTML5, CSS, JavaScript y TypeScript, NodeJS, NestJS y PrismaORM.
- Diseño y consumo de APIs RESTful para interfaces dinámicas.
- Diseño y administración de bases de datos relacionales (Oracle, SQL, PostgreSQL).

Desarrollador Java y DBA SQL, ORACLE 2020 – 2023

Clientes independientes

- Desarrollo de aplicaciones y programas en Java, aplicando principios de programación orientada a objetos y buenas prácticas de arquitectura.
- Diseño, modelado y administración de bases de datos relacionales (Oracle, SQL), incluyendo normalización de esquemas, creación de procedimientos almacenados y optimización de consultas.
- Gestión integral de requerimientos con clientes, desde la recolección de necesidades hasta la entrega de soluciones funcionales y mantenibles.

Habilidades Tecnicas

- Lenguajes: Java, Kotlin, Swift, JavaScript, TypeScript, SQL
- Frameworks / Librerías: Angular, React, Spring Boot, Jetpack Compose
- Herramientas: Git/GitHub, Jira, Confluence, SonarQube, Fluid Attacks, Figma, Docker.
- Especialidades: Consumo de APIs RESTful, Arquitectura MVVM/MVC, Desarrollo seguro, Optimización de código, Análisis de requerimientos, Documentación técnica

Educación

Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales (En curso). 03/2024 – 04/2026

Universidad Tecnológica en Línea (UTEL) – México

Ingeniería en Ciencias y Sistemas Computacionales. 01/2021 – 06/2023

Universidad de San Carlos de Guatemala (USAC) – Guatemala.

Certificaciones

- Desarrollo de Aplicaciones con Kotlin y Jetpack Compose – Udemy
- Full-Stack Web Development (En curso) – HTML, CSS, JS, Node.js, React, PostgreSQL, Web3 & DApps