Matías Adrián Molina

Desarrollador iOS · Arquitectura Limpia · Certificado IBM en Design Thinking

P Buenos Aires, Argentina

<u>email</u>

Perfil Profesional

Desarrollador iOS con más de 3 años de experiencia diseñando y desarrollando aplicaciones móviles de alto rendimiento para dispositivos Apple. Construyo productos intuitivos, escalables y mantenibles, con fuerte enfoque en la experiencia de usuario y la calidad del código.

Trabajo con Swift, Arquitectura Limpia y patrones como MVVM y MVVM-C, siguiendo buenas prácticas y principios SOLID. Participo activamente en revisiones de código, decisiones arquitectónicas y colaboración ágil con equipos de diseño, producto y QA.

Orientación a resultados, comunicación efectiva y enfoque en crear experiencias que combinan funcionalidad, claridad y propósito.

Habilidades Técnicas

- Lenguajes y Frameworks: Swift, SwiftUI, UIKit, Combine
- Arquitectura: MVVM, MVVM-C, Arquitectura Limpia, modularización escalable
- **Testing:** XCTest, pruebas unitarias, pruebas UI, TDD
- Concurrencia y Gestión de Estado: async/await, Combine
- Consumo de Servicios: APIs RESTful, integraciones de terceros, Firebase
- Diseño y UX: Apple Human Interface Guidelines, accesibilidad, Figma
- Herramientas: Xcode, Git, Jira, CI/CD
- Colaboración: Metodologías Agile/Scrum, trabajo multidisciplinario
- Seguridad: Keychain, biometría, cifrado de datos

Matías Adrián Molina 1

Experiencia Profesional

MuniDigital S.A.

Desarrollador iOS | 2022 - 2024

- Diseñé y desarrollé aplicaciones nativas con Swift y SwiftUI usando arquitectura modular MVVM-C.
- Implementé código limpio, mantenible y testeable, alineado con principios de Clean Code y SOLID.
- Lideré iniciativas de refactorización para mejorar rendimiento y escalabilidad.
- Coordiné con equipos de producto, diseño y QA bajo metodología Agile/Scrum para optimizar la experiencia de usuario.
- Participé en revisiones de código y adopción de tecnologías como Combine y async/await.

TSoft S.A.

Desarrollador iOS | 2021 – 2022

- Contribuí al desarrollo y mantenimiento de aplicaciones bancarias de alto tráfico con requisitos estrictos de seguridad.
- Integré servicios RESTful y funciones críticas como autenticación biométrica, cifrado y persistencia segura.
- Priorizé rendimiento, consistencia visual y experiencia de usuario fluida.
- Participé en discusiones técnicas con equipos multidisciplinarios para asegurar alineación arquitectónica.

Proyectos Personales

Diseño Técnico Estructural iOS (en desarrollo)

Programa avanzado de formación para desarrolladores iOS que buscan liderar desde la arquitectura técnica. Cubre patrones de diseño, modularización, Arquitectura Limpia y evolución sostenible del código. Enfocado en desarrollar pensamiento estructural a largo plazo para construir aplicaciones escalables, mantenibles y robustas, más allá de la implementación de funcionalidades.

The Swift Path to Clean Code (en desarrollo)

Matías Adrián Molina 2

Libro técnico dirigido a desarrolladores iOS que desean mejorar la calidad del código aplicando principios de Clean Code en Swift. Aborda temas clave como nombrado claro, funciones concisas, principios SOLID, testing, detección y corrección de code smells, refactorización y fundamentos de diseño arquitectónico. Diseñado para transformar código funcional en soluciones limpias, legibles y sostenibles.

Decilo Bien - Libro (2025)

Ensayo sobre comunicación clara y diseño intencional. Proyecto que refleja mi enfoque integrado entre código, experiencia de usuario y propósito.

Certificaciones

- IBM Co-Creador Design Thinking (2025)
- IBM Practicante Design Thinking (2025)
- Universidad Complutense Desarrollo de Apps Móviles (2025)
- LinkedIn Learning APIs REST, Swift Avanzado, TDD, UX Sostenible

Idiomas

- Español: Nativo
- Inglés: Avanzado (técnico y conversacional). Práctica continua para entornos colaborativos globales.

Matías Adrián Molina 3