

Jesús Mora

SENIOR IOS DEVELOPER · ANDROID

Swift · Objective-C · UIKit · SwiftUI · Kotlin · Jetpack Compose

Madrid, Comunidad de Madrid, España

Ingeniero en Informática y Senior iOS Developer con más de 8 años en aplicaciones nativas para iOS y Android en entornos bancarios enterprise con MDM. Lidero equipos de 5 personas y trabajo con CI/CD (GitHub Actions, Fastlane), Dynatrace y Fortify. Desarrollo de agentes y skills de IA para optimizar el desarrollo y la revisión de código.

600 777 282 · jesusmora0101@gmail.com · linkedin.com/in/morajesus

FORMACIÓN

Ingeniería en Informática
UNIVERSIDAD CENTRO OCCIDENTAL LISANDRO ALVARADO
2010 – 2017

B2 English Level
Poliglota (YC W21)

EXPERIENCIA

Senior Mobile Engineer
BANCO SANTANDER
Diciembre 2023 – Actualidad · Madrid

- Desarrollé de forma nativa la app Santander Empresas en Swift y Objective-C con UIKit, con una valoración de 4,8/5 en la App Store.
- Rediseñé la posición global de la app Santander Empresas y reestructuré por completo el login para empresas.
- Gestioné unos 20 despliegues anuales entre todas las apps del banco que mantengo.
- Lideré equipos de 5 personas: revisiones de código, planificación de sprints, asignación de tareas, propuestas de mejora, entrevistas a candidatos y creación de pruebas técnicas.
- Desarrollé la versión Android de Santander Empresas y la app Santander Justicia, publicada en Google Play, con Android Studio, Gradle y Google Play Console.
- Trabajé con arquitecturas VIPER y MVVM, y con Combine y async/await en distintas apps. Gestioné dependencias con CocoaPods y Swift Package Manager.
- Implementé pruebas unitarias con XCTest y de interfaz con XCUITest, y analicé el rendimiento y la memoria con Instruments. Almacené credenciales y datos sensibles de forma segura con Keychain.
- Gestioné la distribución de builds PRE y DEV con TestFlight y TestFairy, automaticé builds con Fastlane y subí versiones a App Store Connect desde Xcode y Transporter, resolviendo directamente los rechazos de submission.
- Monitoricé sesiones de usuario, crashes y rendimiento con Dynatrace: resolví más de 100 crashes al año y las nuevas publicaciones salieron sin crashes registrados.
- Corregí los hallazgos de seguridad de Fortify, reduciendo a cero cientos de líneas de código crítico señaladas.
- Interpreté errores en pipelines de GitHub Actions y propuse mejoras y soluciones al equipo de DevOps.
- Desarrollé una app interna del banco con Flutter durante 1 año.
- Usé IA a diario con distintos modelos para el desarrollo, la revisión de código y proyectos completos, y creé agentes para optimizar procesos.
- Gestioné la distribución de apps en entornos corporativos con MDM.

iOS App Developer
PARADIGMA DIGITAL
Julio 2023 – Octubre 2023 · Madrid

- Desarrollé y publiqué en solitario la app SIMYO, de una operadora de telefonía, como único iOS Developer del proyecto.
- Desarrollé por completo el login y el pago de recibos de la app SIMYO.
- Implementé con UIKit las comunicaciones de red con Alamofire y gestioné las dependencias con CocoaPods.

iOS & Fullstack Developer
GRUPO BME
Noviembre 2021 – Mayo 2023 · Madrid

Desarrollo de aplicaciones nativas para iOS con Swift, SwiftUI y CoreData, y administración y desarrollo de aplicaciones .NET como backend y frontend.

iOS App Developer
WUNDERMAN THOMPSON
Octubre 2020 – Octubre 2021

- Desarrollé la app nativa de Movistar en Swift, con UIKit, Objective-C, CocoaPods y Alamofire.
- Construí interfaces con Xibs y Storyboards.
- Desarrollo de funcionalidades nativas de la tienda online para la adquisición de equipos tecnológicos.

iOS App Developer
DATA | AGENCIA DIGITAL
Agosto 2018 – Septiembre 2020

- Mantuve y desarrollé la app nativa de Scotiabank (Lima) con UIKit, Swift, CocoaPods, MVVM, Storyboards y Xibs.
- Integré servicios SOAP desde Objective-C.
- Desarrollo de la operativa de envío de dinero, con transferencias nacionales e internacionales.

HABILIDADES

Lenguajes: Swift, Objective-C, Kotlin, Flutter

Frameworks: UIKit, SwiftUI, Combine, Jetpack Compose, Flutter

Android: Kotlin, Jetpack Compose, Android Studio, Gradle, Google Play Console

Networking: APIs REST (JSON), SOAP, Alamofire

Arquitectura: VIPER, MVVM, programación asíncrona (async/await)

Testing y rendimiento: XCTest, XCUITest, Instruments

CI/CD y distribución: GitHub Actions, Fastlane, TestFlight, TestFairy, App Store Connect, Transporter, Xcode

Gestión de dispositivos: MDM (Mobile Device Management)

Dependencias: CocoaPods, Swift Package Manager (SPM)

Seguridad y calidad: Keychain, Fortify, Dynatrace

IDIOMAS

- Español | Nativo o bilingüe
- Inglés | Profesional (B2)