

PEDRO SÁNCHEZ RAMÍREZ

Senior Android Engineer | Mobile Architecture Expert



✉ pedro.srh7@gmail.com

☎ 638196770

📍 Valencia, España

🌐 LinkedIn

🐙 GitHub

🔗 Malt

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Software Senior con más de 7 años de experiencia, especializado en el ecosistema Android nativo (Kotlin, Jetpack Compose). Historial comprobado como Consultor Técnico para líderes de industria como Banco Santander y Hyatt, entregando aplicaciones críticas desde cero y modernizando plataformas legacy. Experto en liderar iniciativas de mentoría técnica, CI/CD y Clean Architecture (MVVM). Apasionado por la calidad del código, la optimización de rendimiento y la creación de experiencias de usuario fluidas y seguras.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

10/2020 – Present
Valencia

Senior Android Engineer & Consultant

Freelance / Self-Employed

Consultor especializado en arquitectura de software y desarrollo móvil para clientes de alto nivel en Banca, Hospitality y E-commerce. Gestión del ciclo de vida completo (Greenfield projects), migración tecnológica y liderazgo de equipos.

Proyectos y Logros Destacados:

- **THE LEFT BIT** | Sector: E-commerce / Salud (Feb 2024 – Presente)
 - **Liderazgo y Mentoring:** Referente técnico del equipo de desarrollo, mentorizando activamente a desarrolladores junior y estableciendo estándares de calidad (Clean Architecture).
 - **Evolución de Producto:** Lidero el desarrollo de la app principal Naturitas y ejecuto la migración crítica del código legacy de Mediquo, asegurando la escalabilidad futura.
- **BANCO SANTANDER** | Sector: Fintech / Banca (Mar 2022 – Ene 2024)
 - **Desarrollo de Core Features:** Miembro clave del "Spain Squad", responsable del desarrollo de Santander Key (módulo crítico de seguridad y autorización) y la integración de pagos vía Bizum.
 - **Modernización de UI:** Ejecuté el refactor completo del menú principal de la aplicación, mejorando la usabilidad y navegación para millones de usuarios activos.
 - **Optimización:** Implementación de pipelines de CI/CD avanzados para agilizar la distribución de versiones.
- **O2O (CLIENTE: HYATT HOTELS & RESORTS)** | Sector: Hospitality de Lujo (2023 – Nov 2025)
 - **Desarrollo "Greenfield":** Arquitecto principal de la nueva app global de Hyatt. Construida 100% en Kotlin y Jetpack Compose bajo patrón MVVM y Clean Architecture.
 - **Calidad y Testing:** Entregué un producto robusto con alta cobertura de tests unitarios y de UI, garantizando un lanzamiento estable internacional.
 - (Proyectos adicionales con O2O: Correos Prepago, ONCE y Baleària).

- **FUSUMA (CLIENTE: PÚBLICO [↗](#))** | Sector: PropTech / Coworking (Mar 2021 – Ene 2022)
 - **Creación de Producto:** Desarrollé desde cero la aplicación de gestión de espacios de coworking, implementando una arquitectura modular escalable y sistemas de reserva en tiempo real.

01/2019 – 10/2019 Madrid, España	Mobile Developer <i>Aiwin</i> Desarrollo de soluciones de gamificación corporativa ("MIGO") para aprendizaje interactivo. Implementación de lógica compleja de sincronización de datos offline-first.
07/2017 – 01/2019 Madrid, España	Software Developer <i>Healix España S.L.</i> Creación integral de App Android para seguridad del viajero (Kotlin, Dagger, RxJava) y desarrollo Full Stack de paneles administrativos (Node.js, Vue.js).

COMPETENCIAS TÉCNICAS (SKILLS)

Lenguajes Kotlin (Experto), Java.	● ● ● ● ●	Arquitectura Clean Architecture, MVVM, SOLID Principles.	● ● ● ● ●
Herramientas & DevOps Git, CI/CD (Jenkins/GitHub Actions), Firebase, AWS.	● ● ● ● ●	Testing JUnit, Espresso, Mockk.	● ● ● ● ●
Metodologías Agile, Scrum.	● ● ● ● ●		

EDUCACIÓN

2013 – 2017 Madrid, España	Grado en Ingeniería del Software <i>Universidad Complutense de Madrid</i>
-------------------------------	---

CURSOS Y CERTIFICADOS

- Jetpack Compose (Antonio Leiva, 2022)
- Kotlin for Java Developers (JetBrains, 2021) [↗](#)
- Machine Learning (Coursera, 2018) [↗](#)

IDIOMAS

Español Nativo	Inglés Nivel Técnico Alto / Conversación Intermedia (B2)
--------------------------	--