Andrés Podadera

Backend & Mobile Software Developer

andrespodadera87@gmail.com andrescoder.dev linkedin.com/in/andresito87 github.com/andresito87 +34 605 163 721

RESUMEN PROFESIONAL

Software Developer con más de un año de experiencia profesional desarrollando aplicaciones web y mobile con React Native, TypeScript y Android/Kotlin. He trabajado en autenticación, biometría, onboarding, integraciones y seguridad, y he construido backends con Java/Spring y Laravel. Profundizo en backend y arquitectura de software sin abandonar la perspectiva full stack y de producto, priorizando mantenibilidad, testing y calidad.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack & Mobile

Julio 2025 – Actualidad

Remittven · España / Remoto

React Native · TypeScript · Android · Kotlin

- Desarrollo y mantenimiento de funcionalidades mobile para autenticación, onboarding y otros flujos seguros de usuario.
- Implementación y validación de autenticación biométrica y credenciales del dispositivo para acciones sensibles, con fallback cuando el terminal no dispone de un método de bloqueo seguro configurado.
- Mejora de los flujos de login y onboarding mediante arquitectura reutilizable, configuración regional, normalización del locale y almacenamiento seguro de credenciales.
- Trabajo en integraciones y flujos de verificación de usuario, cuidando las validaciones de producto, la seguridad y la mantenibilidad.
- Refactorización de componentes y evolución de la arquitectura frontend/mobile para mantener una base de código más clara, consistente y preparada para nuevas funcionalidades, con atención a la calidad y la mantenibilidad.

PROYECTOS DESTACADOS

CashTracker

github.com/andresito87/cashtracker

Laravel · PHP · Inertia · React · TypeScript · PostgreSQL · Stripe

SaaS de finanzas personales para gestionar presupuestos y gastos. Resuelve operaciones transaccionales con bloqueos pesimistas e integra suscripciones mensuales y anuales mediante Stripe Checkout y Billing Portal. Incluye autorización, rate limiting, verificación de email, recuperación de contraseña y tests con Pest/PHPUnit.

Events API

github.com/andresito87/Curso-Springboot

Java · Spring Boot · Spring Data JPA · Spring Security · JWT · MapStruct · PostgreSQL · Swagger/OpenAPI · Docker

API REST para gestión de eventos, categorías y speakers con autenticación JWT, paginación, Bean Validation, DTO mapping con MapStruct y documentación OpenAPI. Incluye endpoints optimizados con JOIN FETCH para identificar y resolver el problema N+1 en JPA y un entorno contenedorizado con Docker.

NutriSport

github.com/andresito87/NutriSport

Kotlin Multiplatform (Android/iOS) · Compose Multiplatform · Firebase · PayPal · GitHub Actions

Aplicación de nutrición deportiva para Android e iOS con flujos de cliente y seller/admin. Usa Firebase Auth, Firestore, Storage, Cloud Functions, Analytics y Crashlytics; incorpora checkout gestionado por backend con PayPal, funcionamiento offline-first, notificaciones push y releases Android firmadas automatizadas con GitHub Actions.

Book Social Network

github.com/andresito87/book-social-network

Angular · Spring Boot · Spring Security · JWT · Docker · GitHub Actions

Aplicación full stack para una red social de libros con autenticación, validación por email y lógica de préstamo y devolución. Separa frontend y backend y automatiza su despliegue con Docker y GitHub Actions.

TECNOLOGÍAS PRINCIPALES

Backend

Java · Spring Boot · Spring Security · PHP · Laravel · REST APIs · PostgreSQL · Firebase

Web

TypeScript · JavaScript · React · Next.js · Angular · Inertia

Mobile

React Native · Kotlin · Android · Kotlin Multiplatform · Compose Multiplatform · Biometría

Engineering

Testing · Clean Architecture · Docker · GitHub Actions · CI/CD · Git · AWS

FORMACIÓN

Grado en Ingeniería Informática

Septiembre 2026 – Actualidad

Universidad de Burgos (UBU)

- Formación en curso en programación, algoritmos y estructuras de datos, arquitectura de computadores, sistemas, bases de datos e ingeniería del software.

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM)

Octubre 2025 – Junio 2026

IES Aguadulce

- Java y Kotlin, desarrollo Android, persistencia local, arquitectura móvil, patrones de diseño y bases de datos.

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (DAW)

Octubre 2022 – Junio 2024

IES Aguadulce

- Desarrollo web full stack, bases de datos relacionales, APIs REST, testing y documentación técnica.

CERTIFICACIONES

AWS Certified Developer – Associate

Octubre 2023

Infraestructura, diseño y desarrollo en la nube. Buenas prácticas de seguridad, monitorización y troubleshooting en AWS.

I Certificado Universitario en Ciberseguridad

Mayo 2024

Fundamentos de ciberseguridad, seguridad en sistemas operativos, seguridad en redes y protección avanzada de sistemas. Universidad de Málaga.

IDIOMAS

Español: Nativo **Inglés:** Profesional (B2)