



# JUAN FRANCISCO PEREZ VELILLA

## EXPERIENCIA LABORAL

### Desarrollador Full Stack Web (4 meses)

- Desarrollo de aplicaciones con Angular y Spring Boot.
- Diseño e implementación de APIs RESTful y arquitectura de microservicios.
- Pruebas unitarias con JUnit y Mockito.
- Integración y despliegue con Jenkins, Docker y Kubernetes

### Desarrollador Full Stack Mobile (5 meses)

- Desarrollo de aplicaciones móviles con Android Studio, Kotlin, Jetpack Compose, y Spring Boot.
- Implementación del patrón MVVM y uso de corutinas.
- Inyección de dependencias con Koin y clientes HTTP con Ktor.
- Pruebas unitarias con JUnit y Mockito.

## CONTACTO



+34 637 650 089



contacto@juanfranciscoperez.es



Zaragoza, Aragón, España

## HABILIDADES TÉCNICAS

### Programación

Java  
Kotlin  
TypeScript, JavaScript

### Frameworks:

Backend: Spring Boot, REST APIs  
Frontend: Angular, Jetpack Compose

### Testing:

JUnit, Mockito

### CI/CD:

Jenkins, GitLab, GitHub

### Cloud y Contenerización:

Docker, Kubernetes, Microservicios

## PROYECTOS PERSONALES

### [Callejero Test:](#)

Mi primer proyecto donde desarrollé un algoritmo para generar rutas aleatorias en Zaragoza y formular preguntas sobre el camino correcto. Este proyecto me permitió profundizar en desarrollo web y adquirir habilidades fundamentales en HTML, CSS y JavaScript.

### [DebtApp:](#)

Aplicación para gestionar gastos entre contactos, representa un avance significativo en mi desarrollo profesional. Utilizando Spring Boot con Spring Security y JWT en el backend, además de contar con FastAPI para gestionar el código de verificación SMS. Implementé patrones MVVM y corutinas en el frontend utilizando Jetpack Compose con Kotlin

### [ZGZ Emergency Map:](#)

Desarrollé una aplicación que muestra un mapa con las emergencias diarias en Zaragoza usando la API de Google Maps. El backend, construido con Spring Boot, obtiene y almacena incidencias desde la API del Ayuntamiento de Zaragoza, y cuenta con pruebas unitarias utilizando JUnit y Mockito.

## ENLACES



### Perfil linkedin:

<https://www.linkedin.com/in/juan-francisco-p%C3%A9rez-velilla-62447a265/>



### Sitio Web:

<https://juanfranciscoperez.es/>

## DATOS ACADÉMICOS

### Bachillerato Ciencias Sociales (Matrícula de honor)

IES Santiago Hernández

### Grado Superior: Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

IES Santiago Hernández

### Cursos externos

[Python 101 for Data Science](#)