

CONTACTO



+34 637 650 089



juanfran01velilla@gmail.com



Zaragoza, Aragón, España

JUAN FRANCISCO PÉREZ 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 (6 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.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes de programación

Java Kotlin

TypScript, 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:

Algoritmo con **JavaScript** para generar rutas aleatorias de Zaragoza y formular preguntas sobre el camino correcto.

DebtApp:

Aplicación de gestión de gastos entre contactos con Spring Boot, Spring Security, JWT, y FastAPI en el backend. Cuenta con patrones MVVM y corrutinas en el frontend haciendo uso de Jetpack Compose con Kotlin. Diseñanda con microservicios y se desplegó en Kubernetes con CI/CD.

ZGZ Emergency Map:

Aplicación de consulta de emergencias diarias ocurridas en Zaragoza, a través de la API de Google Maps. El backend, construido con **Spring Boot**, obtiene y almacena incidencias desde la API del Ayuntamiento de Zaragoza, cuenta con **pruebas unitarias** usando **JUnit** y **Mockito**. Desplegada con **microservicios** en **Kubernetes** y **CI/CD**.

ENLACES

Perfil linkedin:



https://www.linkedin.com/in/juanfrancisco-p%C3%Agrez-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