



David Rodríguez Ferrete

Documento de identidad: 29580781K **Nacionalidad:** Española

Fecha de nacimiento: 09/03/2004 **Lugar de nacimiento:** Sevilla, España

Número de teléfono: (+34) 691635971

Dirección de correo electrónico: drodriguezfddev@gmail.com

Domicilio: Calle Alarifes Número 2 6D, 41015 Sevilla (España)

EXPERIENCIA LABORAL

 **Quantum Solutions** – Sevilla, España

Población: Sevilla | País: España

Desarrollador Full-Stack

[17/03/2025 – 13/06/2025]

DESCRIPCIÓN

Desarrollador Full Stack (con enfoque en Backend)

Responsable de la creación, mantenimiento y optimización de diversas APIs RESTful para una plataforma gamificada basada en microservicios.

Principales actividades y responsabilidades

- Desarrollo de una plataforma gamificada compuesta por microservicios con Spring Boot.
- Implementación y mantenimiento de microservicios orientados a tareas específicas.
- Aplicación de pruebas unitarias para garantizar la calidad del software.
- Optimización de código y consultas para mejorar el rendimiento del sistema.
- Gestión del control de versiones con Bitbucket.
- Familiaridad con entornos empresariales basados en Odoo para la gestión de procesos internos.
- Diseño y desarrollo de múltiples APIs RESTful utilizando Spring Boot.
- Optimización del rendimiento de APIs existentes, mejorando tiempos de respuesta y escalabilidad.

Herramientas utilizadas

Java
Eclipse
Spring Boot
JUnit
Mockito
Grafana
Jmeter
Dbeaver
JavaScript
Bitbucket
Git
Odoo
Axe devtools
Lighthouse

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

IES Velázquez [23/06/2025]

Población: Sevilla | País: España | Sitio web: <https://iesvelazquez.org/> | Nivel en el MEC: Nivel 5 EQF-MEC

COMPETENCIAS DE IDIOMAS

Lengua(s) materna(s): español

Otro(s) idioma(s):

inglés

COMPRENSIÓN AUDITIVA B2

COMPRENSIÓN LECTORA B2 EXPRESIÓN ESCRITA B2

PRODUCCIÓN ORAL B2 INTERACCIÓN ORAL B2

Niveles: A1 y A2 (usuario básico), B1 y B2 (usuario independiente), C1 y C2 (usuario competente)

CAPACIDADES

analizar especificaciones de software / utilizar lenguajes de marcado / utilizar una interfaz para aplicaciones específicas / Trabajo en equipo / Responsabilidad en el trabajo / Organizacin y puntualidad / Java (programación informática) / apache/Tomcat / PHP / JavaScript / Framework: Spring, Hibernate, SpringBoot / MySQL / Tailwind CSS / Dominio de HTML Y CSS / Testeo de software con JUnit. / JUnit Mockito / Dominio de Grafana. / metodologías de gestión de proyectos de TIC