

# David Jesús Cerdeiro Gallardo

Cádiz, España · [Linkedin](#) · [Portfolio Personal](#) · +34 654 26 21 64 · davidcergall22@gmail.com

Ingeniero de Software especializado en el desarrollo de aplicaciones full-stack robustas y escalables. Con experiencia principalmente en Java, Spring, React y base de datos relacionales. Busco activamente una oportunidad laboral donde pueda aplicar mis habilidades para desarrollar soluciones robustas siguiendo las buenas prácticas de programación.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### NTT DATA Europe & Latam

Prácticas de Empresa

Sevilla, España (Remoto)

Julio 2024–Noviembre 2024

- Desarrollé microservicios backend en Java/Spring integrados mediante Jenkins CI/CD.
- Implementé componentes de interfaz dinámicos y reutilizables en Angular, colaborando en la mejora de la usabilidad y la experiencia de usuario de la aplicación.
- Gestioné y aseguré la correcta integración de servicios web SOAP entre el frontend y el backend, garantizando una comunicación de datos fiable y sin errores.
- Participé activamente en un equipo de trabajo de metodología scrum, contribuyendo a la entrega continua de valor.

### Proyecto destacados

- **Plataforma Event-Driven para Análisis Financiero en Tiempo Real**
- Enlace: [Demo](#) | [Repositorio](#)

Diseñé e implementé una plataforma de análisis financiero para la visualización de datos de mercado en tiempo real. El mayor reto técnico fue construir una **arquitectura orientada a eventos con RabbitMQ** para procesar grandes volúmenes de datos de forma asíncrona y con baja latencia, actualizando la interfaz de React en tiempo real mediante **WebSockets**.

- **Sistema multiplataforma basado en tecnologías web para el control de gastos y planificación financiera**
- Enlace: [Repositorio](#)

Desarrollé una aplicación web full-stack para la planificación financiera personal. Implementé un sistema de **autenticación seguro con 2FA** y una funcionalidad compleja de ingesta de datos a través de formularios, **reconocimiento de facturas** y conexión con transacciones bancarias. Utilicé PostgreSQL para la persistencia de datos y Spring Boot para la creación de la API REST.

- **CádizMóvil: Aplicación web para compañía telefónica**
- Enlace: [Repositorio](#)

Aplicación web que permite a los usuarios consultar su información: contrataciones, gasto de datos y minutos de llamada, etc... Proyecto llevado a cabo junto a dos compañeros.

## EDUCACIÓN

### UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Ingeniería de Informática

Honores: Matrícula de Honor en la asignatura de Estructuras de Datos No Lineales

Cádiz, España

Septiembre 2025

### CISCO

CCNP: Advanced Routing

Remoto

Septiembre 2024

- Lenguajes: Java, C++, C, C#, TypeScript
- Frameworks: Spring, Angular, React, Laravel, Bootstrap, JUnit, WebSocket
- Bases de datos: SQL, PostgreSQL
- Herramientas: Git, Jenkins, Unity, Soap UI, Jira, RabbitMQ
- Idiomas: Español (nativo), Inglés (fluido) - First Certificate in English by Cambridge