

## Adrián Gabás Andreu

Zaragoza, España | 633 633 072 | adriangabasandreu@gmail.com

### PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Backend especializado en automatización de procesos e integración de sistemas. Experiencia desarrollando aplicaciones backend con Java, APIs, bases de datos relacionales y automatizaciones mediante n8n, Docker y webhooks. He trabajado en proyectos completos enfocados en digitalización, generación automática de documentos, integración de servicios y arquitectura backend.

### FORMACIÓN ACADÉMICA

Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM)  
IES San Valero — Zaragoza  
2024 – Actualidad

### CURSOS Y CERTIFICACIONES

- Programa Generación Digital PYMES (150 horas) — Universidad San Jorge (2025).
- Acción formativa: Inteligencia Artificial y Ciberseguridad. Calificación final: APTO. Asistencia: 98%.
- Curso “Agentes del Cambio” (en curso).

### PROYECTOS DESTACADOS

#### **Automatización de albaranes y etiquetas** (entorno real de empresa)

- Workflow en n8n (Docker) que recibe pedidos vía Webhook (JSON) y genera automáticamente PDFs de albarán y etiquetas.
  - Conversión HTML/CSS → PDF mediante Gotenberg e integración directa con el sistema.
  - Validación de entradas, control de errores y automatización de procesos manuales.
- Tecnologías: n8n, Docker, Webhooks, JavaScript, JSON, Gotenberg, HTML/CSS

#### **Ecommerce Backend**

- Aplicación backend completa desarrollada en Java con arquitectura DAO.
  - Gestión de productos, carrito, pedidos, stock y alertas automáticas de bajo stock.
  - Integración con n8n mediante webhooks para automatizaciones y envío de alertas.
- Tecnologías: Java, JSP, Servlets, MariaDB, JDBC, Maven, Tomcat, n8n, Docker

#### **Concesionario**

- Aplicación web para gestión de coches, usuarios, concesionarios y ventas.
  - CRUD completo con relaciones entre entidades y persistencia en MariaDB.
  - Arquitectura en capas utilizando patrón DAO.
- Tecnologías: Java, JSP, Servlets, MariaDB, JDBI, Bootstrap, Maven

## **Spring Boot Backend Template**

- Plantilla backend profesional basada en Spring Boot para desarrollo rápido de APIs REST.
- Implementación de DTOs, validaciones, paginación, manejo global de errores y arquitectura escalable.
- Orientado a proyectos backend modernos y APIs empresariales.

Tecnologías: Spring Boot, Java, JPA, Hibernate, Maven, MariaDB, REST API

## **TECNOLOGÍAS Y LENGUAJES**

- Lenguajes: Java, SQL, JavaScript, HTML, CSS
- Backend: Java, Spring Boot, JSP, Servlets, JDBC, JPA, Hibernate
- Bases de datos: MariaDB, MySQL, SQLite
- Automatización e integración: n8n, Webhooks, APIs REST, Docker, Gotenberg
- Herramientas: Git, GitHub, Maven, IntelliJ IDEA, VS Code, DBeaver
- Metodologías: POO, patrón DAO, arquitectura backend, integración de sistemas

## **HABILIDADES**

- Resolución de problemas
- Aprendizaje autónomo
- Trabajo en equipo y comunicación
- Mentalidad orientada a automatización y mejora de procesos

## **IDIOMAS**

- Español: Nativo
- Inglés: Básico

## **OTROS DATOS**

- Interés en automatización, backend, APIs e integración de sistemas
- Incorporación inmediata