



# Jose Valero



## Full Stack .NET Developer | Enterprise & CMS Platforms

### Acerca de mi

Full Stack .NET Developer especializado en aplicaciones enterprise y plataformas digitales basadas en contenido. Experiencia trabajando en entornos productivos con arquitecturas desacopladas, optimización de rendimiento y mantenimiento de sistemas en activo. Orientado a desarrollo seguro y mejora continua.

### Contacto



jvaleromontoya@gmail.com



Madrid

### Idiomas

Español: Nativo Ingles: B2 Frances: A2

### Habilidades

#### Backend & Architecture

#### Frontend

- ASP.NET Core
- C#
- Entity Framework
- REST APIs
- LINQ
- CQRS
- Unit of Work
- Dependency Injection
- Clean Architecture

- Angular
- RxJS
- HTML5/CSS3
- JavaScript
- Web Accessibility (WCAG)

#### DevOps & Monitoring

- CI/CD
- GitLab
- Docker
- Serilog

#### Platforms & Content

- Content-drive
- System integration

#### Database

- SQL Server
- T-SQL
- Data Migration
- Query Optimization
- MySQL

### Experiencia Laboral

#### Sotec Consulting- Comillas

2025-2026

- Tech Lead en proyecto de migración de plataforma analítica a Microsoft Fabric liderazgo técnico end-to-end
- Diseño e implementación de un sistema de BI autoservicio asistido por agentes de IA sobre informes de Power BI / Microsoft Fabric
- Integración y desarrollo de herramientas basadas en (MCP): creación de skills/agents personalizados, prompt engineering y automatización de tareas

#### TragsaTec

2023-2025

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones enterprise con ASP.NET Core y Entity Framework.
- Implementación de arquitecturas desacopladas usando CQRS, Unit of Work y Dependency Injection.
- Diseño y optimización de consultas SQL Server en entornos productivos (reducción de tiempos de ejecución ~25%).
- Desarrollo de APIs RESTful para plataformas orientadas a contenido y gestión estructurada de información.
- Integración de sistemas y servicios externos en programas en producción.
- Monitorización y logging con Serilog y Application Insights para mejorar estabilidad y trazabilidad.

#### IVD.Energy

2022-2023

- Desarrollo de interfaces con Angular y RxJS en aplicaciones web empresariales.
- Optimización de rendimiento en cargas y mejora de experiencia de usuario.
- Implementación de testing con Jasmine y Karma.
- Automatización de procesos internos con Python.
- Integración de sistemas de logging y monitoreo en aplicaciones en producción.

### Formación Académica

#### IES Pío Baroja- CFGS DAW

CURSANDO MASTER EN ING.INFORMÁTICA Y CIBERSEGURIDAD

### Certificaciones

2024 | Análisis de datos en SQL

2025 | Desarrollo de Diseño UX/UI

2025 | Desarrollo e integración con Python