Jose Ferrús Aparicio.

Agentic Software Engineer



Disponible para trabajo remoto en toda España · Híbrido o presencial en Valencia

jose.ferrus.94@gmail.com jferrus.es linkedin.com/in/jferrus-ingeniero-de-software
github.com/jferrus

Especializado en el diseño y desarrollo de **arquitecturas orientadas a servicios**. Potencio el ciclo completo de ingeniería mediante agentes de IA, transformando requisitos de negocio en software robusto y escalable en tiempo récord.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Técnico medio — VRAIN vrain.upv.es

2021 - 2023

En entorno académico, responsable del desarrollo y entrega de 4 proyectos:

- **Desarrollo Web:** Creación e implementación del sitio web corporativo, mejorando la interfaz de usuario (UI) y gestionando su despliegue en entornos Linux/Plesk.
- **Integración de APIs:** Conexión de aplicaciones con servicios externos de firma digital para la gestión automatizada de contratos.
- **Procesamiento de Datos:** Herramientas para la captación de datos en formularios con lógica de notificaciones en tiempo real (push/email).
- **Soporte Técnico en Python:** Extensión de librerías para la comunicación entre agentes de software autónomos.

Tecnologías: JavaScript, TypeScript, Angular, Node.js, Express, HTML5/CSS3, Python, REST APIs, MySQL, Git, Linux

Desarrollador — Viewnext viewnext.com

2019 - 2021

Desarrollador en equipo de modernización de aplicaciones corporativas en entorno Java:

- **Desarrollo sobre Requisitos:** Implementación de nuevas funcionalidades y ajustes en código a partir de especificaciones técnicas y reportes de usuarios.
- **Gestión de Incidencias:** Resolución de peticiones asignadas mediante plataformas de ticketing (Jira) y comunicación con stakeholders.

Tecnologías: Java 1.8, JavaScript, jQuery, JSP, SQL, Oracle, Jira, CVS

EDUCACIÓN

Máster de Investigación en Ingeniería del Software

Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

2024 - Actualidad

Cursando actualmente este máster de investigación con la intención de ampliar conocimientos y aplicarlos en el entorno laboral.

Grado en Ingeniería Informática

Universidad de Valencia

2012 - 2018

Formación base sólida en fundamentos de computación, algoritmia y desarrollo de software.

HABILIDADES E IDIOMAS

- **Desarrollo Web & APIs**
  Desarrollo de APIs RESTful con cualquier lenguaje de programación, cualquier biblioteca y cualquier marco de desarrollo.
- **Bases de Datos & Herramientas**
  MySQL, PostgreSQL, Oracle, Git, GitHub Copilot, Jira, Linux.
- **Competencias Corporativas**
  Adaptación a nuevas herramientas, autonomía, gestión del tiempo y traducción de requisitos de negocio.

Castellano	Nativo
Valenciano	B2
Inglés	B1