



Jose Fernando Álvarez Romero

Desarrollador web Fullstack

Experiencia profesional

DESARROLLADOR WEB FULLSTACK - SaaS Reputación

ENIGMIA Digital | Febrero 2025 - Actualidad | Cáceres

- Desarrollo, testing e implementación de los 3 microfrontends de Enigmia SaaS con React, Vite y Vitest, con features como análisis de competencia, muestra de evidencias y envío de newsletters personalizadas.
- Integración de APIs REST y optimización del flujo de datos con custom hooks, Zustand y React Context, mejorando la experiencia de usuario con feedback en tiempo real.
- Diseño e implementación de mas de 15 microservicios paralelizados, reduciendo significativamente tiempo de ingesta, análisis y procesamiento de datos.
- Optimización de tokens en análisis de noticias con OpenAI y reestructuración de bases de datos en MongoDB, reduciendo el coste tecnológico mas de un 85%.
- Propuesta, análisis e implementación de un nuevo system design en React, Node.js, TypeScript y PostgreSQL, estimando reducir en un 50% el coste de desarrollo de nuevos productos.
- Integración de herramientas de calidad de código (ESLint, Prettier, Husky) y definición de estándares de desarrollo, reduciendo notablemente los bugs en producción y mejorando la mantenibilidad de código legado.

DESARROLLADOR WEB FULLSTACK - Consultoría

Rommel & Montgomery | Febrero 2023 - Febrero 2025 | Cáceres

- Desarrollo Full Stack con React, Next.js, Node.js y Express de un dashboard para una franquicia con mas de 300 centros, implementando features de gestión de inventario y usuarios, envío de emails con AWS SES o almacenamiento y visualización de contenido multimedia con AWS S3.
- Desarrollo Front End de un área privada de donaciones con React y Vite, integrando APIs REST e implementando features como donaciones periódicas y puntuales, así como la descarga de certificados.

Formación

OXYGEN ACADEMY & RECRUITING

Training FullStack | Septiembre 2022 - Febrero 2023 | Cuenca (Remoto)

- CSS3, HTML5, JavaScript, Typescript, NodeJS, React y Redux, Agile.

ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

Programación y Diseño web Front-End | Marzo 2022 - Junio 2022 | Cuenca (Remoto)

- CSS3, HTML5, JavaScript y VueJS, Firebase, Trello (SCRUM).

IES PEDRO MERCEDES

Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de la Información | Diciembre 2020 - Junio 2021 (720h) | Cuenca

- Hacking ético con Nmap, Metasploit, Burpsuite y Msfvenom.
- Bastionado y administración de redes y sistemas virtuales.

IES PEDRO MERCEDES

CFGS en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma | Septiembre 2018 - Diciembre 2020 (2000h) | Cuenca

- Desarrollo FullStack en Android y Windows con Java y C#.
- Gestión de bases de datos (SQLite, Oracle SQL, MongoDB).

Contacto

📍 [Cáceres \(España\)](#)

🌐 [josefervalvarez.dev](#)

🌐 [linkedin.com/in/josefervalvarez/](#)

🌐 [github.com/josefervalvarez](#)

Sobre mi

Full-Stack Developer (React, Node.js) con 3+ años de experiencia en SaaS, consultoría y Big Data.

Enfocado en simplificar sistemas complejos para mejorar su escalabilidad y eficiencia a largo plazo.

Idiomas

- Español | **Nativo**
- Inglés | **B2**

Tecnologías



Hobbies relacionados

- Selfhosting de servicios Cloud con Docker y Cloudflare, gestionando infraestructura propia (VPN, DNS Servers y servicios multimedia).
- Desarrollo de automatizaciones para la ingesta y procesamiento de datos con Apify y microservicios propios (productos, viajes y empleo).