

Jose Manuel Cañete

< Full-Stack / Backend Developer | Angular · Node.js · MySQL · Docker · Jenkins · RAG />

Ubicación: Baena, Córdoba, España **Teléfono:** +34 606 55 11 62 **Email:** josemanuel30503@hotmail.com **LinkedIn:** linkedin.com/in/josemanuelct
Portfolio: josemanuelcanete.netlify.app

RESUMEN PROFESIONAL

Full-Stack / Backend Developer con 2 años y medio de experiencia profesional en Horizon Property Management (International Coverpool). Especializado en **Angular**, **TypeScript**, **Node.js** y **Express.js** en producción: SPAs, APIs REST, portales internos (trazabilidad, stock, operaciones de fábrica), automatización entre WordPress, ERP y facturación, e IA aplicada (chatbot RAG con Qdrant). Despliegue con Docker, Linux, Jenkins y Git. Busco oportunidad como Full-Stack Developer o Backend Developer en equipo técnico.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Software Developer / Full-Stack

03/2024 – Actualidad

Horizon Property Management (International Coverpool) – Property Management Software

Baena, Córdoba, España

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones Full-Stack **SPA** con **Angular**, **TypeScript**, **Node.js**, **Express.js**, **Python**, **PHP** e **Ionic**, aplicando arquitectura escalable y patrones de diseño.
- Diseño e implementación de **APIs REST** con autenticación **JWT**, validaciones y manejo de errores; consumo desde **Angular** e **Ionic**.
- Migración del portal interno de trazabilidad y operaciones (**Angular 12 → 18**, **Node 14 → 22**): deploy automatizado con **Jenkins** y mejora de UX, responsividad y accesibilidad en más de 20 módulos (stock, calidad, productividad, domótica, DNS, postventa).
- Desarrollo de chatbot con **RAG**, **LLM** y **Qdrant** en la web pública para recomendar productos a clientes, reduciendo la carga de asesoramiento manual.
- Automatización del flujo de pedidos **WordPress → ERP → facturación** (plugin PHP + Node.js + tareas programadas), eliminando el volcado manual de datos.
- Optimización de bases de datos **SQL/MySQL**: reducción del **40%** en tiempos de respuesta mediante refactorización de consultas e indexación.
- Administración de servidores **Linux** en producción (disponibilidad ~99.9%); pipelines **Jenkins/CI-CD**, backups remotos encriptados y despliegue con **Docker**.
- Mantenimiento evolutivo del **ERP** con **Vue.js**, **PHP** y **MySQL**: resolución de +50 incidencias críticas y mejoras que incrementaron la fiabilidad del software ~35%.

HABILIDADES TÉCNICAS

Angular, TypeScript, JavaScript, Node.js, Express.js, Vue.js, Ionic, RxJS, PHP, CodeIgniter, REST API, JWT, MySQL, SQL, WordPress, Docker, Jenkins, CI/CD, Linux, Git, Python, SPA, LLM, RAG, Qdrant, Embeddings, Chatbots, HTML, CSS, Responsive Design

FRONTEND

AngularTypeScriptJavaScriptRxJS

Vue.jsIonicHTML/CSSSPA

BACKEND

Node.jsExpress.jsPHPCodeIgniter

REST APIJWTPython

BASES DE DATOS

MySQLSQLQdrant

INTEGRACIONES

WordPressCronERP

DEVOPS

DockerJenkinsCI/CDLinuxGit

IA APLICADA

LLMRAGEmbeddingsChatbotsQdrant

PROYECTOS

Portal de trazabilidad y operaciones

Angular 18, Node.js 22, MySQL, Jenkins, Docker

Portal de uso diario en fábrica (+20 módulos: stock, calidad, productividad, domótica, DNS, postventa). Migración Angular 12→18 / Node 14→22 con deploy Jenkins; mejora de UX, responsividad y accesibilidad en operación productiva.

Chatbot RAG — Asesor de productos

Python, LLM, RAG, Qdrant, Embeddings

Asesor en la web pública con LLM y Qdrant: recomienda coberturas a clientes y reduce la carga de asesoramiento manual del equipo de administración.

Portal interno de empleados

Angular, Node.js, MySQL, JWT, REST API

Intranet RRHH con ~30 usuarios activos: vacaciones, contratos, documentación y formación centralizados.

App móvil de presupuestos

Ionic, Node.js, Express.js, MySQL, REST API

App cross-platform para generar presupuestos instantáneos en campo, con plantillas dinámicas y exportación PDF, acelerando la respuesta comercial.

Plugin calculadora Angular para WordPress

Angular, Node.js, WordPress, JWT, REST API

SPA embebida en WordPress con autenticación por IP, token y dominio; reusable solo en sitios autorizados.

Mantenimiento y mejoras del ERP

Vue.js, PHP, MySQL, Linux, Jenkins

Mantenimiento evolutivo del ERP con panel de gestión de pedidos en producción. Pipeline Jenkins, backups remotos encriptados y optimización de despliegues (~60% menos tiempo de deploy).

Automatización WordPress, ERP y facturación

Node.js, PHP, REST API, Cron

Sincronización bidireccional de pedidos y facturas entre plataformas; elimina el volcado manual y reduce errores operativos.

EDUCACIÓN

CFGS Desarrollo de Aplicaciones Web (DAW)
IES Luis Carrillo de Sotomayor, Baena | 2021 - 2023

CFGS Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM)
IES Luis Carrillo de Sotomayor, Baena | 2019 - 2021

IDIOMAS

Español
Nativo

Inglés
Lectura técnica · conversación limitada