

David Huang Xie

Desarrollador Web & Especialista Digital

dhuangxie@gmail.com · Alicante, España · linkedin.com/in/dhuangxie · davidhuangxie.com

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador web con formación en marketing digital y un perfil técnico amplio que combina desarrollo front-end, SEO, automatización, inteligencia artificial e infraestructura de servidores. Actualmente soy el único responsable técnico de una agencia digital, gestionando de forma autónoma el desarrollo web con WordPress (Bricks Builder) optimizado para Core Web Vitals, SEO técnico y de contenido, administración y mantenimiento del servidor on-premise con Docker (Odoo, n8n, Nextcloud, Nginx, Portainer, entre otros), implementación de agentes de IA con LLMs locales y remotos mediante MCP, y automatización de flujos de trabajo con n8n. He sustituido herramientas SaaS de pago por soluciones propias, generando ahorros directos y mayor control técnico para la agencia.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ángulo Tres

Enero 2026 – Actualidad

Técnico Web & Digital · Alicante

- Único técnico de la agencia, con responsabilidad completa sobre el área de desarrollo web, SEO, automatización, IA y administración de servidores.
- Diseño y desarrollo de sitios web con WordPress + Bricks Builder optimizados para Core Web Vitals — reducción de tiempos de carga de hasta un 60% en varios proyectos.
- Puesta en marcha y administración en solitario del servidor on-premise con Docker: Odoo 19, n8n, Nextcloud, Nginx Proxy Manager, Vaultwarden, Portainer, Netdata, SearXNG, Crawl4AI, Firecrawl y Shlink.
- Eliminación de dependencias SaaS externas: sustitución de ClickUp por Odoo CRM y migración del email marketing de Brevo a Amazon SES — ahorro de más de 80€/mes.
- Implementación de Hermes Agent en producción con LM Studio como backend LLM local, conectado mediante MCP a Odoo, WordPress y Meta Ads para análisis de datos y automatización inteligente.
- Automatización de flujos de investigación de marketing: informes diarios generados por IA y enviados automáticamente al vault de Obsidian vía Telegram.
- Integraciones n8n ↔ Odoo vía JSON-RPC: automatización de creación de proyectos desde plantilla al cerrar un lead en el CRM.
- Desarrollo de chatbots con IA para webs de clientes: integración con APIs de LLMs, captura de datos y automatización de notificaciones vía webhooks y n8n.
- SEO técnico y de contenido en múltiples webs: mejora de impresiones, clics y posicionamiento orgánico con seguimiento en SeRanking, GA4 y Search Console.

Almoraima Soluciones

Febrero 2024 – Noviembre 2024

Desarrollador Web · Málaga · Media jornada

- Desarrollo y mantenimiento de sitios web para clientes de la agencia.
- Maquetación y personalización con WordPress, Elementor y WP Bakery.
- Colaboración en tareas de SEO on-page y optimización de rendimiento web.

La Buhardilla del Marketing

Marzo 2023 – Mayo 2023

Prácticas en Marketing Digital & Desarrollo Web · Málaga

- Apoyo en la gestión de proyectos digitales y presencia online de clientes.
- Colaboración en tareas de SEO, contenido y desarrollo web.

FORMACIÓN

Bootcamp Desarrollo Web Full Stack

2023 – 2024

Upgrade Hub

HTML, CSS, JavaScript, React, Angular, Node.js, PHP, MySQL, MongoDB. Proyectos colaborativos con enfoque ágil.

Curso de Diseño UX

2023

CENEC Málaga

Investigación de usuarios, wireframes, prototipado interactivo y pruebas de usabilidad.

Erasmus+ · Licenciatura em Comunicação Empresarial

2021 – 2022

Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto (ISCAP)

Grado en Marketing e Investigación de Mercados

2018 – 2023

Universidad de Málaga

Especialización en Marketing Digital, estrategia, comportamiento del consumidor y análisis de datos.

HABILIDADES TÉCNICAS

Front-End: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Angular

CMS & Page Builders: WordPress, Bricks Builder, Elementor, WP Bakery

Back-End & BD: Node.js, PHP, MySQL, MongoDB, Python

SEO & Analytics: SEO On-Page, Core Web Vitals, SeRanking, Google Analytics 4, Search Console

IA & LLMs: Hermes Agent, LM Studio, MCP, APIs de LLMs, chatbots con IA, SearXNG, Crawl4AI, Firecrawl

Automatización: n8n, webhooks, JSON-RPC, Odoo automation, integración Telegram

Infraestructura & DevOps: Docker, Linux, Nginx Proxy Manager, Portainer, Netdata, Nextcloud, Odoo 19, Vaultwarden, Amazon SES, Shlink

Integraciones & APIs: Odoo MCP, WordPress MCP, Meta Ads MCP, Google APIs, Meta APIs

Diseño & UX: Figma, UX Research, wireframing, prototipado

Herramientas: Git, VS Code, Obsidian

IDIOMAS

Español — Nativo · **Chino** — Nativo · **Inglés** — Alto · **Portugués** — Básico