

JAISSEL N. PÉREZ M.

Desarrolladora Full Stack Senior | Integraciones E-commerce, Automatización con IA y SEO Técnico

jaisse192@gmail.com · +57 300 637 7080 · [linkedin.com/in/jnpm](https://www.linkedin.com/in/jnpm)

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniera en Informática y desarrolladora full stack con más de 10 años de experiencia, casi 9 de ellos en e-commerce con operación en varios países. Construyo y opero de punta a punta sistemas internos, integraciones vía API con marketplaces (Amazon, Walmart, Mercado Libre, Liverpool, Coppel, Privalia) y automatizaciones de procesos con n8n, webhooks e IA aplicada, sobre React/Vue, Node.js, SQL Server y MongoDB. Complemento el desarrollo con SEO técnico y AEO para 11 sitios en varios países e idiomas. Trabajo con autonomía desde la definición del problema hasta producción, capacito desarrolladores y traduzco necesidades de negocio de interlocutores no técnicos en soluciones concretas.

COMPETENCIAS CLAVE

Desarrollo Full Stack (React, Node.js, TypeScript, Vue 3) · SQL Server y MongoDB · Integraciones API REST y Webhooks · Integración de Marketplaces · Shopify (Liquid, Admin API, Markets) · Automatización de Procesos (n8n) · IA Aplicada · SEO Técnico y AEO · Datos Estructurados (JSON-LD) · Facturación Electrónica CFDI · Linux / Nginx · Liderazgo Técnico y Capacitación

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrolladora Full Stack & Lead de Integraciones | 2B e-Commerce

Dic 2017 – Presente

- **Integraciones de marketplaces:** desarrollo y mantengo la sincronización de productos, inventarios, precios, órdenes y reportes de ventas con Amazon, Walmart, Mercado Libre, Coppel, Liverpool y Privalia, conectada con SkuVault (inventario) y ShipStation (envíos). Construí el backend en Node.js que consume las APIs de los marketplaces y almacena datos y reportes en SQL Server (MongoDB para casos específicos), con vistas en React para monitorear y visualizar cada proceso.
- **Aplicaciones internas full stack:** diseño y construyo de punta a punta dashboards operativos con roles y permisos granulares, reportes, exportaciones y procesos programados (React, Vue 3, Node.js/Express, SQL Server, MongoDB).
- **Automatización con WhatsApp:** flujos en n8n y webhooks para confirmación de órdenes, primer contacto y consultas de estado de pedido (Meta Cloud API vía Respond.io); rediseñé la arquitectura de webhook a procesos programados, eliminando más de 4.000 ejecuciones mensuales en vacío, con reglas configurables y trazabilidad de cada respuesta; conectado a una API que alimenta dashboards y reportes en React y Vue 3, con base de datos MongoDB.
- **Conciliación de campañas:** backend Node/Express + MongoDB y dashboard Vue con roles para una campaña de cupones automáticos; el proceso de conciliación entre cupones emitidos y órdenes reales detectó y resolvió 66 discrepancias frente al sistema interno.
- **Rendimiento en producción:** resolví un cuello de botella de caché mediante invalidación automática y warm-up de ~73.000 productos; generación de etiquetas Code128 en PDF e integración de órdenes de compra con el sistema de inventario.
- **SEO técnico y AEO en 11 sitios multi-país y multi-idioma:** auditorías con Ahrefs y Google Search Console, datos estructurados JSON-LD, clusters de keywords, autores con E-E-A-T y planes de redirección; recuperé tráfico tras caídas de posicionamiento y migré un sitio legacy a la nueva tienda sin pérdida de tráfico.
- **Contenido automatizado:** sistema propio de generación, programación y publicación de artículos multi-sitio (texto e imágenes), con backlog editorial versionado y seguimiento en Notion.
- **Shopify:** desarrollo a medida con Liquid y Admin API; implementé un catálogo mayorista B2B sin precios ni carrito en 4 mercados internacionales, con menús y traducciones por mercado y QA sobre temas draft antes de publicar.
- **Facturación electrónica CFDI (México):** desarrollo y mantenimiento del sistema de facturas, recibos y notas de crédito/débito integrado con la tienda en línea.
- **Datos e infraestructura:** consolidé la información de más de 8 tiendas, marketplaces y apps internas en un repositorio central de análisis; opero las aplicaciones del área en Linux (DigitalOcean) con PM2, Nginx y GitLab, y diagnostico incidentes en producción.

- **IA aplicada y liderazgo técnico:** diseño asistentes de IA para análisis operativo y automatización de reportes técnicos; capacito desarrolladores, documento flujos y coordino directamente con clientes no técnicos.

Desarrolladora Back-End (Freelance, remoto) | Elitgon

May 2017 – Dic 2019

- Desarrollo full stack en Ruby on Rails, creación de APIs y modelado de bases de datos en un equipo distribuido.

Experiencia previa (2015 – 2017) | Desarrollo web y de software

- **Gooru Media** (Front-End, 2017): interfaces responsivas en HTML/CSS con foco en usabilidad.
- **Feedback & Associates C.A.** (Desarrolladora Web, 2017): mantenimiento y desarrollo de sitios web.
- **Datavoip** (Front-End, 2016): sitio corporativo con Bootstrap/HTML5/CSS3 y WordPress.
- **Transbar C.A.** (Desarrolladora de Software y prácticas, 2015 – 2016): sistema web de gestión interna en Laravel para digitalizar procesos administrativos.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes y frameworks: JavaScript (ES6+), TypeScript, React, Node.js, Express, Vue 3 (Pinia, Vuetify), Nuxt.js, HTML5, CSS3, Tailwind, Ruby on Rails, Laravel

Bases de datos: SQL Server (Sequelize), MongoDB (Mongoose)

Integraciones y automatización: APIs REST, webhooks, n8n, Meta Cloud API / WhatsApp Business API, Respond.io, Notion API, Puppeteer

IA: Claude, ChatGPT, Gemini API, prompt engineering (refinamiento de prompts entre modelos), asistentes de IA para análisis operativo y reportes

E-commerce: Shopify (Liquid, temas, Admin API, Markets), Amazon, Walmart, Mercado Libre, Coppel, Liverpool, Privalia, SkuVault, ShipStation, CFDI

SEO y AEO: SEO técnico, JSON-LD, arquitectura de información, migraciones y redirecciones, Ahrefs, Google Search Console, SEMrush

Infraestructura: DigitalOcean, Linux/Ubuntu, Nginx, PM2, Git, GitLab

EDUCACIÓN

Ingeniería en Informática | Universidad Centroccidental "Lisandro Alvarado"

2010 – 2016

IDIOMAS

Español: nativo · **Inglés:** C1 escrito · B2 conversacional (certificación C1, EF SET 62/100 · cert.efset.org/es/4mw4qK; en mejora continua)