

Fernando Peralta

Senior Web Developer | Shopify/WordPress Developer

📍 Ciudad de México ✉ fernando@fernandoperalta.xyz 📞 +52 55 2575 8571

🌐 linkedin.com/in/fernandodperaltac 🌐 https://fernandoperalta.xyz

RESUMEN

Desarrollador web senior con experiencia en sitios y aplicaciones web, e-commerce, automatización y liderazgo técnico. Trabajo con JavaScript (React, Next.js, Astro, TypeScript), WordPress/PHP y Shopify/Liquid, combinando desarrollo, decisiones técnicas y acompañamiento al cliente de principio a fin. Gestioné más de 30 sitios en HSBC y lideré un equipo de tres personas en una agencia digital, con 9 proyectos entregados y 3 cuentas continuas. Actualmente curso Ingeniería en Ciberseguridad.

EXPERIENCIA

HSBC México

Noviembre 2024 - Agosto 2026

Web Production Manager

- Desarrollé una extensión de Chromium en JavaScript, versionada y distribuida con Git, para buscar en el DOM, guardar itempaths y verificar los pasos de desarrollo y control de calidad de los tickets. Su uso redujo los errores un 80% en un equipo de más de 20 desarrolladores, según auditorías mensuales.
- Implementé y realicé el control de calidad de aproximadamente 60 tickets al mes en más de 30 sitios de banca empresarial e Innovation Banking para clientes internos de HSBC.
- Maqueté páginas de Innovation Banking para India y Singapur en Sitecore: configuración de componentes, incorporación de contenido y self QC.
- Administré plataformas CMS Sitecore y SharePoint con HTML y JavaScript, en coordinación con equipos internacionales de diseño, marketing y desarrollo.

Applabmx

Junio 2024 - Abril 2025

Shopify Developer

- Desarrollé 5 tiendas Shopify con temas desde cero usando Liquid, Tailwind, JavaScript, Git y Shopify CLI; ciclos aproximados de 2 meses por tienda, con QA, correcciones y entrega bajo sprints de Scrum.
- Implementé variantes, funcionalidades con metadatos, menús, carrito, búsquedas y filtros de productos y precios, con diseño responsive.
- Construí componentes, secciones custom y landing pages para clientes como Palmer's, incluida una galería de imágenes dentro de un blog post de Shopify, con foco en rendimiento y SEO técnico.

Industria Social

Diciembre 2021 - Febrero 2025

Lead Web Developer

- Lideré un equipo de tres personas de desarrollo y diseño: tomé decisiones técnicas, supervisé ambas áreas y desarrollé directamente. Acompañé al cliente desde requerimientos, estimaciones y propuestas hasta despliegue, capacitación y soporte.
- Entregué 9 proyectos y mantuve 3 cuentas: Original Penguin y RCA México (facturación aproximada de las cuentas de 2M y 1M MXN/mes, respectivamente), y Panda Express. Desarrollé y gestioné tiendas Shopify de alto flujo con Liquid, HTML, CSS y JavaScript.
- Desarrollé dos plugins en PHP para WordPress/WooCommerce: cálculo de envíos según bundles y cálculo de precios según bundles, tamaño, color y cantidad.
- Construí sitios con Astro, React, Next.js, TypeScript, Tailwind, Node.js como entorno de compilación y Webflow; integré Supabase para almacenamiento de datos y tareas personalizadas.
- Automatiqué con Zapier el flujo de compra de Nutriandrea: pago en PayPal, creación del usuario e inscripción al curso en Teachable, y envío del correo con los datos de la cuenta.
- Administré sitios, cuentas de correo, hosting y certificados de dominios; creé plantillas de email en HTML para campañas de marketing semanales.

10Bet Latam

Octubre 2022 - Marzo 2023

Mid Front-End Developer

- Centralicé términos y condiciones en una API de Node.js para actualizar el contenido una sola vez en lugar de editarlo en cada página; desarrollé componentes de React para compliance, reglas de casino y de juego, y promo codes.
- Desarrollé más de 30 landing pages para México, África y Europa con HTML, CSS y JavaScript, desplegadas en CMS Cube; administré contenido compartido con el equipo en un servidor alojado en AWS bajo el dominio de 10Bet.

- Creé todas las plantillas de email en HTML para el lanzamiento del casino online de 10Bet México.

COFAA - Instituto Politécnico Nacional

Febrero 2020 - Enero 2022

Administrador de Bases de Datos

- Creé 5 aplicaciones internas con backend en PHP/MySQL y frontend en JavaScript, HTML y CSS (SCSS), trasladando el 50 % de los procesos en papel a la web.
- Desarrollé la bitácora de servicios con PHP/MySQL e interfaz en React: digitalización del 100 % del flujo de tickets, registros de equipos, encuestas de calidad, panel de control y reportes para auditorías.
- Desarrollé el sistema de Obligaciones de Transparencia con PHP y MySQL; migré las bases de datos del área de apoyo técnico a Windows Server y administré servidores y respaldos.
- Introduje control de versiones con Git/GitHub y un flujo de CI/CD; separé desarrollo y producción, monté un servidor para producción en Windows Server, sustituyendo los cambios en caliente y la manipulación directa de la base de datos.

Administrador de Sistemas Informáticos

Noviembre 2019 - Enero 2020

- Desarrollé el sitio oficial de COFAA (cofaa.ipn.mx) con HTML, CSS y JavaScript, todo sobre el CMS Modex.

EDUCACIÓN

Ingeniería en Ciberseguridad

Universidad Virtual del Estado de Guanajuato

Matemáticas Aplicadas y Computación

Facultad de Estudios Superiores Acatlán - Universidad Nacional Autónoma de México

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Escuela Superior de Cómputo - Instituto Politécnico Nacional

Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 2 - Instituto Politécnico Nacional

IDIOMAS

Español - Nativo. **Inglés** - B1+. **Alemán** - A1.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

HSBC (cursos con evaluación): Business AI Ambassador (2025), Responsible AI (2025), AI Ambassador, AI Intermediate, AI Foundation, Scrum Mastery (Practitioner y Beginner).

Microsoft: Professional Fundamentals of Generative AI (2025), Professional Certificate of Security Fundamentals.

Asociación de Bancos de México (ABM) (cursos con evaluación): Cybersecurity Basics 4.0 (2025), Cybersecurity Reinforcement 4.0, Fraud Prevention (2025).

Otros: Voxy - Intermediate English B2 (2025) | Scrum Fundamentals Certified (SFC), SCRUMstudy.

HABILIDADES

Lenguajes: JavaScript (ES6+), TypeScript, PHP, Python (automatización interna), SQL, Liquid, Bash.

Frameworks y librerías: React, Next.js, Astro, Remix (apps Shopify), Node.js, Tailwind, Sass/SCSS.

Plataformas y CMS: Shopify, WordPress, WooCommerce, Elementor, Sitecore, SharePoint, Webflow.

Bases de datos y APIs: MySQL, MongoDB, Supabase, GraphQL.

Herramientas: Git, GitHub, CI/CD, Linux, AWS, administración de servidores, Chrome DevTools, Shopify CLI, terminal, Zapier.

IA aplicada: definición de arquitectura, orquestación de agentes y revisión de implementaciones; RAG y búsqueda de código con ChunkHound.

Asistentes de programación: Claude Code, GitHub Copilot, Codex, Gemini CLI, OpenCode, Cursor, AGY.