



PERFIL PROFESIONAL:

Ingeniero de Sistemas y desarrollador frontend con experiencia en el desarrollo de aplicaciones web modernas utilizando React y Next.js, integración con servicios backend y personalización de plataformas e-commerce. Orientado a resultados, con enfoque en calidad, rendimiento, escalabilidad y trabajo en equipo.

EDUCACIÓN:

Ingeniería de Sistemas
Universidad Simón Bolívar
2026

IDIOMAS:

Ingles B2
Español Nativo

HABILIDADES Y TECNOLOGIAS:

JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Remix Framework, Redux, Tailwind CSS, Python, PHP, Express.js, API REST, GraphQL, MySQL, Linux, Nginx, Metodologías Ágiles, Patrones de Diseño, Clean Architecture.

EXPERIENCIA:

Desarrollador Frontend

Silver Holdings S.A.S. – Barranquilla:

Enero 2026 – Actualidad

- Desarrollo de aplicaciones web modernas utilizando Next.js, React y Redux, enfocadas en rendimiento, escalabilidad y experiencia de usuario.
- Integración continua con servicios backend mediante APIs REST para la gestión de usuarios, datos y procesos del negocio.
- Desarrollo de funcionalidades avanzadas como flujos de validación, firma digital, manejo de estados complejos y persistencia de información.
- Gestión global del estado y almacenamiento local para optimizar el rendimiento y la experiencia del usuario.
- Refactorización y diseño de arquitectura frontend bajo principios de Clean Architecture, mejorando la mantenibilidad y reutilización del código.
- Implementación de interfaces dinámicas con validaciones, notificaciones, vistas por estados y actualizaciones en tiempo real.
- Uso de Azure DevOps para control de versiones, seguimiento de tareas y trabajo colaborativo en entornos ágiles.

Desarrollador Shopify Frontend

Ferretería Rueda – Tienda Online Oficial:

Noviembre, 2024 – Mayo 10, 2025

- Desarrollé desde cero la primera tienda virtual de la empresa utilizando Shopify y Liquid, sin depender de plantillas prediseñadas, implementando toda la estructura y lógica personalizada para la marca.
- Implementé funcionalidades avanzadas de e-commerce como búsqueda predictiva, carruseles de productos interactivos, filtros dinámicos por precio y categorías, y un carrito de compras con actualizaciones en tiempo real.
- Desarrollé componentes personalizados en JavaScript para mejorar la experiencia del usuario, incluyendo controles de cantidad y la integración directa con WhatsApp para consultas de distribuidores.

- Construí secciones 100% personalizables y reutilizables, permitiendo al equipo ubicar y configurar cada sección en cualquier parte de la tienda según sus necesidades, aprovechando al máximo la flexibilidad de Shopify.
- El proyecto representó una transformación digital integral, permitiendo a la empresa lanzar su primer canal de ventas en línea con funcionalidades completas y adaptadas a su negocio.

Desarrollador Web Full-Stack

Chikos Gourmet:

Julio 24, 2024 – Octubre 4, 2024

- Diseñé y desarrollé el sitio web del restaurante Chikos Gourmet (chikos.com.co) utilizando Remix Framework.
- Creé páginas funcionales, incluyendo inicio, menú, sobre nosotros y contacto.
- Implementé un dashboard administrativo que permite gestionar el contenido del sitio, como platos del menú e imágenes publicitarias, brindando autonomía al cliente para actualizar su información.
- Configuré una base de datos en MySQL, optimicé la gestión de imágenes con Cloudflare Images y desplegué el sitio en un VPS con servidor Nginx sobre Linux.

Desarrollador Frontend (Headless E-commerce) – Proyecto Personal

Verezza E-commerce:

Octubre, 2024 – Noviembre, 2024

- Desarrollé una tienda online completa desde cero utilizando React, TypeScript, Remix y GraphQL, integrando Shopify como backend headless mediante Storefront API.
- Implementé funcionalidades core de e-commerce: autenticación de usuarios, catálogo de productos con filtros dinámicos, carrito de compras persistente, sistema de wishlist y checkout integrado con Shopify.
- Diseñé una interfaz responsive mobile-first con soporte multiidioma (español/inglés) y multi-monedas (COP/USD/EUR), optimizada para conversión.
- Optimicé el rendimiento con Server-Side Rendering (SSR), lazy loading, caché inteligente y Content Security Policy, logrando una experiencia de usuario fluida y segura.

REFERENCIAS:

JORGE CASTRO

-Analista de software

Teléfono:300 664-0003

YOMAR MIRANDA

- Software Engineer | Frontend Developer

Teléfono:321 506 3604
