

LUIS MIGUEL CASTRO CUREQUIA

DESARROLLADOR FRONTEND

Medellín, Colombia | (+57) 3113712515 | miguelcastroweb@gmail.com | www.miguelcastroc.com | [LinkedIn](#)

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Frontend con 2 años y 4 meses de experiencia en la creación de interfaces web modernas, responsivas, dinámicas y visualmente atractivas. Especializado en TypeScript, React.js, Tailwind CSS y accesibilidad web, con enfoque en optimización de rendimiento y usabilidad. He implementado soluciones que mejoran la experiencia del usuario y garantizan accesibilidad en proyectos clave.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Frontend Developer, Redoc.mx

Jun 2023 - Nov 2024

- Crear y desplegar los sitios web redoc.mx y redocflow.com con TailwindCSS y Astro, mejorando significativamente la velocidad de carga y la experiencia del usuario.
- Implementar Google Analytics y Google Tag Manager en redoc.mx para monitorear métricas clave como tráfico y comportamiento del usuario, optimizando estrategias de marketing y mejorando la retención de usuarios en un 15%.
- Desarrollar plantillas dinámicas con Handlebars para facturas CFDI, optimizando código heredado y mejorando la legibilidad, mantenimiento y escalabilidad.
- Crear más de 20 plantillas en React para la biblioteca de RedocFlow, destacando por su diseño atractivo y funcionalidad intuitiva, mejorando la experiencia del usuario final.
- Colaborar en la creación de una biblioteca de componentes reutilizables con Svelte, optimizando flujos de trabajo, reduciendo tiempos de desarrollo y asegurando consistencia en la UI.

Frontend Developer, 1cero1 Software

Jul 2022 - May 2023

- Optimizar accesibilidad y rendimiento en portales municipales, reduciendo los tiempos de carga en un 40% mediante técnicas como compresión de imágenes y minificación de código.
- Desarrollar componentes web reutilizables y documentados, optimizando flujos de trabajo, reduciendo tiempos de implementación y asegurando consistencia en los proyectos.
- Diseñar e implementar una barra de accesibilidad personalizada, cumpliendo con WCAG, que permitió ajustes dinámicos como cambio de tamaño de fuente y alto contraste, mejorando la experiencia para más de 1,000 usuarios mensuales.

HABILIDADES

Frontend: JavaScript, TypeScript, React, Svelte, Astro, HTML, CSS, Sass, Tailwind CSS, Bootstrap.

Herramientas: Git, Github, Jest, Testing Library.

Optimización: Rendimiento, Accesibilidad, SEO.

Diseño: Figma (básico), Responsive Design.

Metodologías: Agile/Scrum.

Idiomas: Español (nativo), Inglés (A2).

EDUCACIÓN

Técnico laboral como Asistente en Desarrollo de Software

Ene 2021 - Dic 2022

Cesde Institución Educativa

- Honores: Mejor promedio