

JUAN SEBASTIÁN MOLINA SALAZAR

Cali, Colombia · +57 3182190596 · sevas.molina2004@gmail.com · sebastianmsz.vercel.app · linkedin.com/in/sebastianmsz

RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador Front-End y Diseñador UI/UX meticuloso con probada experiencia en TypeScript, React y Next.js. Combina habilidades técnicas de programación con conocimientos de diseño gráfico para crear interfaces web responsivas, visualmente atractivas y accesibles. Entregó consistentemente aplicaciones de alto rendimiento con puntuaciones de Lighthouse superiores a 90, garantizando experiencias de usuario excepcionales.

EDUCACIÓN

| | |
|---|--|
| Universidad Autónoma de Occidente (UAO) Licenciatura en Diseño Gráfico GPA: 4.1/5.0 | Cali, Colombia Enero 2023 - Diciembre 2026 (Esperado) |
| Universidad Autónoma de Occidente (UAO) Ingeniería Informática GPA: 4.0/5.0 | Cali, Colombia Enero 2022 - Diciembre 2022 |
| Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) Técnico en Sistemas Informáticos GPA: 4.5/5.0 | Cali, Colombia Enero 2016 - Diciembre 2021 |
| The Odin Project Certificación en Desarrollo Web Full Stack (JavaScript) | En línea Diciembre 2023 - Diciembre 2024 |

EXPERIENCIA LABORAL

| | |
|---|---|
| Freelance Desarrollador Front-End | Cali, Colombia Enero 2025 - Presente |
|---|---|

- Diseño y desarrolló más de 5 sitios web responsivos para pequeñas empresas utilizando TypeScript, React.js y Tailwind CSS, aumentando la visibilidad en línea de los clientes en un promedio del 35%.
- Implementó bibliotecas de componentes UI reutilizables que redujeron el tiempo de desarrollo en un 40%, manteniendo una imagen de marca consistente en todos los proyectos.
- Optimizó el rendimiento web mediante técnicas avanzadas, logrando puntuaciones de Lighthouse superiores a 90 y mejorando los tiempos de carga en un 60%.
- Integró con éxito APIs de terceros para procesamiento de pagos, mapas y redes sociales, mejorando la funcionalidad del sitio sin comprometer los estándares de seguridad.

| | |
|--|---|
| Proyectos Personales Desarrollador Web y Diseñador UI/UX | Cali, Colombia Enero 2024 - Presente |
|--|---|

- Creó sistemas de diseño completos y prototipos interactivos utilizando Figma, reduciendo el tiempo de entrega de diseño a desarrollo en un 30%.
- Desarrolló aplicaciones web responsivas con TypeScript, Next.js y patrones modernos de React, cumpliendo en su totalidad las normas de accesibilidad.
- Construyó y desplegó un sitio web de portafolio que se posicionó entre los 10 primeros resultados de búsqueda de Google para palabras clave relevantes, con CI/CD automatizado mediante GitHub Actions.
- Implementó técnicas avanzadas de front-end, como carga diferida, división de código y renderizado del lado del servidor, para optimizar el rendimiento en todos los dispositivos.

| | |
|--|---|
| Proyecto Académico Diseñador Principal UI/UX | Cali, Colombia Junio 2024 - Noviembre 2024 |
|--|---|

- Lideró el diseño UX/UI para una aplicación universitaria de transporte compartido que conectó a más de 500 estudiantes y redujo el tráfico en el campus en un 25%.
- Creó un sistema de diseño innovador que unificó múltiples servicios, incorporando funciones de transporte compartido fáciles de usar conforme a los estándares de la industria.
- Realizó más de 15 sesiones de pruebas de usuario e implementó mejoras basadas en datos, aumentando las puntuaciones de satisfacción del usuario en un 40%.
- Colaboró con ingenieros y gerentes de producto para traducir requisitos complejos en soluciones intuitivas de interfaz.
- Entregó wireframes pulidos y prototipos interactivos de alta fidelidad que redujeron los ciclos de iteración de desarrollo en un 35%.

HABILIDADES TÉCNICAS

Programación: JavaScript, TypeScript, React, Tailwind CSS, Next.js, HTML, CSS, Git, Vercel, Jest
Diseño: Figma, Photoshop, Illustrator, After Effects, InDesign, Blender

PROYECTOS DESTACADOS

Prompt-Central *TypeScript, Tailwind CSS, Next.js, MongoDB* prompt-central-msz.vercel.app

Desarrolló una plataforma full-stack que permitió a más de 500 usuarios mensuales descubrir, crear y compartir prompts para IA. Implementó autenticación de usuarios, base de datos en la nube y creación dinámica de contenido, logrando una interfaz responsiva con una puntuación de rendimiento de 95 en Lighthouse.

Sitio Web de Portafolio *TypeScript, Tailwind CSS, Next.js, Shadcn/ui* sebastianmsz.vercel.app

Diseño y desarrolló un portafolio moderno con renderizado del lado del servidor, carga dinámica de contenido y animaciones personalizadas. Incorporó un sistema de diseño responsivo, modos oscuro/claro e integración de formulario de contacto, cumpliendo el 100% de las normativas de accesibilidad.

Clon de Disney+ *TypeScript, Tailwind CSS, React, Vite, Axios* sebastianmsz.github.io/disney-plus-clone

Diseñó una recreación fiel de Disney+ con carga dinámica de contenido desde la API de TMDB, animaciones fluidas y un diseño de cuadrícula responsivo. Implementó estados de carga esquelética y carga diferida de imágenes para garantizar un rendimiento óptimo en todos los dispositivos.