



GÉNESIS JARLENIS PATIÑO YNFANTE

Frontend Developer

Bogotá, Colombia

genesisptn20@gmail.com

[LinkedIn](#)

[GitHub](#)

PERFIL PROFESIONAL:

Soy una entusiasta Frontend Developer con más de un año de experiencia en la creación de interfaces de usuario atractivas y responsivas, utilizando HTML5, CSS3, JavaScript y herramientas avanzadas de estilizado y tipado como TypeScript. Implemento React y Redux Toolkit para gestionar el estado de aplicaciones complejas y Netx.js para crear aplicaciones más escalables. Cuento con habilidades en optimización de rendimiento web, usabilidad y accesibilidad. Familiarizada con Git y metodologías ágiles como Scrum. Comprometida con el aprendizaje continuo y el desarrollo de habilidades blandas.

PROYECTOS:

- **LuxeBazaar:** desktop page. Plataforma de E-commerce. **Enero 2024**
 - Desarrollé una plataforma de e-commerce utilizando React y React Router para gestionar de manera eficiente la navegación entre las diversas secciones del sitio.
 - Implementé Redux Toolkit para la gestión del carrito de compras y el estado de los productos, asegurando una experiencia de usuario fluida y sincronizada.
 - Realicé peticiones HTTP para interactuar con la API del backend y mantener actualizada la información del sitio en tiempo real.
 - Incorporé un sistema de traducciones para ofrecer soporte bilingüe, mejorando la accesibilidad y la experiencia del usuario para una audiencia global.

Puedes ver la aplicación en: [luxebazaar](#)

- **TaskTide:** aplicación de notas. **Noviembre 2023**
 - Desarrollé una interfaz de usuario dinámica y responsiva utilizando React.js, permitiendo a los usuarios añadir, editar y eliminar tareas, así como organizarlas en distintos contenedores mediante la funcionalidad de Drag and Drop.
 - Implementé la gestión del estado utilizando useContext, lo que me permitió manejar el estado global de la aplicación de manera eficiente.
 - Utilicé local storage para asegurar la persistencia de datos, garantizando que las tareas se mantengan disponibles incluso después de cerrar o recargar el navegador.

Puedes ver la aplicación en: [tasktide](#)

- **WeatherWise:** aplicación del clima.

Dieciembre 2023

- Desarrollé una aplicación del clima que accede a la ubicación del usuario para proporcionar el pronóstico del tiempo en su ciudad.
- Implementé funcionalidades para la actualización en tiempo real de los datos meteorológicos y una interfaz intuitiva que mejora la accesibilidad y usabilidad.
- Incorporé un sistema de traducciones y unidades de temperatura, ofreciendo una experiencia personalizada y adaptable.

Puedes ver la aplicación en: [weatherwise](#)

A lo largo de estos proyectos (y otros que puedes encontrar en mi perfil de GitHub), he aprendido a diseñar y estructurar aplicaciones de React de manera modular, a manejar la gestión del estado tanto a nivel local como global, y a integrar diferentes servicios y librerías externas. Estos proyectos también me han permitido mejorar mis habilidades en la resolución de problemas y en prepararme para colaborar activamente con otros desarrolladores.

EDUCACIÓN:

PLATZI: Plataforma de educación profesional online.

- **Diploma de Formación: "Escuela de Desarrollo Web"**. Octubre 2023. "[Diploma](#)"
- **Diploma de Formación: "Frontend con React"**. Octubre 2023. "[Diploma](#)"

UNEXPO. Universidad Nacional Experimental Politécnica "Antonio José de Sucre".

- **Ingeniería Mecatrónica.** Los conocimientos adquiridos durante mis estudios en Ingeniería Mecatrónica me han proporcionado una base sólida en habilidades técnicas y de resolución de problemas que son directamente aplicables al desarrollo frontend. Las competencias que adquiriré son valiosas y me han preparado bien para enfrentar los desafíos en el campo del desarrollo de software.

HABILIDADES:

- HTML - CSS - JavaScript - Typescript - React.js - Redux Toolkit - Next.js - Git - Git Hub - Responsive Design - Optimizar sitios web - Reutilizar código - Scrum
- Comunicación asertiva - Creatividad - Atención al Detalle - Adaptabilidad y Flexibilidad - Ética y Profesionalismo - Empatía - Autoaprendizaje.

IDIOMAS:

Español: nativo. Inglés: A2 (actualmente estudiando)