Edwin Moreno Pérez Full Stack Developer

github.com/edwinmoreno77 Portafolio

PERFIL

Desarrollador Full Stack con más de tres años de experiencia, especializado en React, Next.js, Node.js (Express) y Python (Flask). Enfocado en la creación de aplicaciones escalables y de alto rendimiento, con habilidades en Redux Toolkit, JWT, MongoDB y SQL. Experiencia en desarrollo frontend con Tailwind, Bootstrap y MUI, asegurando interfaces intuitivas y responsivas. Apasionado por la optimización del rendimiento, la seguridad y las buenas prácticas en desarrollo web.

TECNOLOGÍAS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

Javascript | TypeScript | React | NextJS | NodeJS | Express | Python | Flask | SQLAlchemy | SQL |
SQLite | MongoDB | Tailwind | Bootstrap | MUI | Styled-Components | Git y Github | Jest |
React Testing Library | Redux Toolkit | APIS | JWT | DOM | Flux | SCRUM | JIRA | Trello |
HTML5/CSS3

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Autonomo

Feb 2022 - present | Antofagasta, Chile

Full Stack Developer

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web utilizando tecnologías como React, Next.js, Node.js (Express) y Python (Flask), asegurando alto rendimiento y escalabilidad.
- Diseño e implementación de interfaces de usuario modernas y responsivas con Tailwind CSS, Bootstrap y MUI, mejorando la experiencia de usuario en proyectos personalizados y tiendas Shopify.
- Integración de estados globales y gestión de datos mediante Redux Toolkit, optimizando la eficiencia y usabilidad de las aplicaciones web.
- Creación y consumo de APIs RESTful, facilitando la comunicación fluida entre el frontend y backend para diversas plataformas y servicios.
- Optimización del rendimiento y seguridad de aplicaciones a través de buenas prácticas en desarrollo, incluyendo autenticación, protección de datos y mejora en tiempos de carga.

Hostyweb spa ∂

Oct 2022 - Jan 2023 | Antofagasta, Chile

Full Stack Developer

- Desarrollo de interfaces de usuario personalizadas para aplicaciones web utilizando React, TypeScript y Styled Components, asegurando diseño responsivo y optimizado.
- Implementación y configuración de la arquitectura del software, incluyendo la creación de layouts (Header y Sidebar) y la gestión de rutas con React Router.
- Desarrollo de funcionalidades clave como autenticación de usuarios (login y registro), garantizando seguridad y eficiencia en la gestión de accesos.
- Gestión del estado global con Redux Toolkit, optimizando la manipulación de datos y mejorando la experiencia de usuario en sistemas complejos.
- Desarrollo de pruebas unitarias y de integración utilizando Jest y React Testing Library, asegurando la estabilidad y fiabilidad del código en producción.

PROYECTOS

PetCenter ∂ Nov 2024 – present

Desarrollo Full Stack

- Desarrollé una plataforma web interactiva con React y Tailwind CSS, permitiendo a los usuarios registrar y gestionar información de sus mascotas en una interfaz intuitiva y responsiva.
- Implementé un sistema de autenticación seguro con JWT y Bcrypt, garantizando el acceso restringido a perfiles de usuario, configuraciones y datos sensibles.
- Integré Cloudinary para la gestión de imágenes, permitiendo a los dueños de mascotas subir y almacenar fotos de sus mascotas sin afectar el rendimiento de la aplicación.
- Optimicé la navegación con React Router, asegurando una experiencia fluida en la página de inicio, configuración, perfil de usuario y mascota, así como en el calendario interactivo para programar y editar citas veterinarias.

Calendar-App

Sep 2022

Desarrollo Full Stack

- Desarrollé una API REST con Express y MongoDB, implementando JWT y bcryptjs para una autenticación segura y la gestión eficiente de usuarios.
- Implementé un calendario dinámico con React-Big-Calendar y date-fns, permitiendo a los usuarios visualizar eventos organizados por fecha y gestionar su programación de manera intuitiva.
- Optimicé la experiencia del usuario con React-Modal y SweetAlert2, mejorando la interacción al crear, editar y eliminar eventos con confirmaciones visuales atractivas.
- Gestioné el estado global con Redux Toolkit, asegurando un rendimiento óptimo y una sincronización eficiente de los eventos en la aplicación.

Cake-App ∂ Jul 2022

Desarrollo Full Stack

- Desarrollé una API REST con Express.js y MongoDB, permitiendo la gestión eficiente de usuarios, pedidos, categorías y productos, con autenticación segura mediante Google OAuth y JWT.
- Implementé un frontend dinámico con React y Vite, utilizando Redux Toolkit para optimizar el manejo del estado global y mejorar la experiencia del usuario al explorar y programar pedidos.
- Integré Cloudinary para la carga y almacenamiento de imágenes de productos, asegurando una gestión eficiente de archivos sin afectar el rendimiento de la aplicación.
- Optimicé la experiencia de usuario con React Router para rutas dinámicas, SweetAlert2 para alertas interactivas, y Bootstrap + CSS personalizado para un diseño moderno y responsivo.

EDUCACIÓN

4Geeks Acamedy Chile ∂

Jul 2024 – Dec 2024 | Antofagasta, Chile

Full Stack Developer

Escuela de Capacitación Aeronáutica Pedro Lanz Rodriguez **⊘** Piloto de Ala Fija

Dec 2012 – May 2014 | Venezuela

Jul 2007 – Jul 2011 | Venezuela

Administrador Público

Universidad Militar de Venezuela 🔗

CURSOS Y CERTIFICACIONES

React: ⊗ Udemy, 54 horas en total. | NodeJs: ⊗ Udemy, 20 horas en total. | JavaScript: ⊗ Udemy, 17.5 horas en total. | Git / GitHub: ⊗ Udemy, 12 horas en total. | TypeScript: ⊗ Udemy, 9 horas en total

IDIOMAS

Español: Nativo Inglés: A2 Básico