



CARLOS EMANUEL KLEMA

Desarrollador web FullStack

EXPERIENCIA

TRUEQUE DE PRODUCTOS "LoCanjeamos"

Descripción: SPA, en formato PWA, que facilita el intercambio directo de artículos entre usuarios. Esto promueve la economía circular y la sostenibilidad al permitir que las personas intercambien bienes que ya no necesitan, fomentando así la reutilización y reducción de residuos, y creando un espacio colaborativo para compartir recursos de manera más consciente.

Funciones: Registrarse como usuario con opción de acceder con cuenta de Google, sistema de matchmaking entre usuarios, comprar una suscripción como usuario premium, buscar productos mediante filtros, publicar productos, chat en vivo, puntuar a otros usuarios, alternar entre modo claro u oscuro, panel de control para administradores, notificación de eventos vía e-mail y suscripción a notificaciones push.

Tecnologías: JavaScript, React, Redux, CSS, HTML, NodeJS, ExpressJS, PostgreSQL, Sequelize, socket.io, Auth0, Cloud Storage, etc.

Link: [LoCanjeamos](#)

SHOPPING ONLINE "TiendasLocales"

Descripción: Aplicación de Página Única (SPA), en formato Progressive Web App (PWA). Una innovadora plataforma web diseñada para conectar y potenciar a los negocios locales en una ciudad de 15,000 habitantes. Este proyecto tenía como objetivo crear un espacio virtual que fomentara la interacción fluida entre los residentes y los comerciantes locales, emulando la experiencia de una plataforma de compras en línea dedicada a la comunidad.

Contribución: Implementé un robusto sistema Redux para una comunicación eficiente entre el BackEnd y el FrontEnd, así como operaciones CRUD optimizadas para modelos esenciales en la base de datos. Diseñé interfaces intuitivas, asegurando una distribución coherente de la información. Integré un sistema de notificaciones inApp y push, además de un chat inApp para mejorar la participación del usuario. Desarrollé formularios interactivos con validaciones sólidas.

Tecnologías: JavaScript, React, Redux, CSS, HTML, NodeJS, ExpressJS, PostgreSQL, Sequelize, Socket.io, ChatEngine, Firebase, Auth0, etc.

Link: [TiendasLocales](#)

PIZZERIA WEB "SanCayetano"

Descripción: SPA con carácter informativo sobre todos los productos que ofrece una famosa pizzería de mi ciudad natal e información general sobre la misma.

Tecnologías: TypeScript, Angular, CSS, HTML

Repositorio: [San-Cayetano-Web](#)

DATOS PERSONALES

11/12/1999

Villa Carlos Paz, Córdoba – Argentina

+55 48 9927-5501

+54 3541 695544

IDIOMAS

Inglés: B2

Portugués: B2

Español: Nativo

ENLACES

[PORTFOLIO](#) - [HITHUB](#) - [LINKEDIN](#)

EDUCACIÓN

Secundario completo
(Bachiller en Ciencias Naturales)

CURSO Y CERTIFICACIÓN

FullStack Web Development – SOYHENRY

[CERTIFICADO](#)

LENGUAJES Y TECNOLOGÍAS:

FRONTEND;

JavaScript
Java (básico)
React
Redux
CSS
HTML

BACKEND;

NodeJS
ExpressJS

DATABASES;

PostgreSQL
Sequelize
pgAdmin 4

OTHERS;

Socket.io
Auth0
ChatEngine
Firebase

HABILIDADES

Resolución de Problemas
Comunicación Clara
Atención al Cliente
Comunicación Escrita
Trabajo en Equipo
Adaptabilidad
Gestión del Tiempo