

Erick Miguel Castro Camacho

Nogales, Sonora · <https://github.com/ErickCastroo> · +52 631 344 6741 · erickcastro.me/Portfolio

Hola, soy Erick, un apasionado de la programación web y tengo 21 años. Actualmente, estudio Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software. Programar se ha convertido en un hábito diario gracias a mi entusiasmo por la tecnología. Me especializo en el desarrollo front-end con React, y me encanta aprender nuevas tecnologías para mantenerse al día con las últimas tendencias en el desarrollo web. En mi tiempo libre, disfruto de los videojuegos y del baloncesto.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Saloncito

Septiembre 2024 – Actualmente

Desarrollador FrontEnd

Participé en el desarrollo de Saloncito, una plataforma educativa inspirada en Google Classroom, diseñada para facilitar la organización de clases, la entrega de tareas, la comunicación y la evaluación académica.

- Implementé la **interfaz de usuario en React y TypeScript**, priorizando la accesibilidad y la experiencia del usuario.
- Colaboré en el **desarrollo del backend, utilizando Node.js**, para garantizar una arquitectura escalable y eficiente.
- Diseñé **manuales de usuario y guías técnicas** para desarrolladores, facilitando la comprensión de la plataforma.
- **Resultado:** Una solución educativa moderna que demostró habilidades de trabajo en equipo, desarrollo ágil y manejo de tecnologías de punta.

Notitas

Mayo 2024 – Agosto 2024

Desarrollador FrontEnd

Colaboré con compañeros de clase en el desarrollo de Notitas, una aplicación de agenda versátil diseñada para múltiples plataformas, incluyendo PC, teléfonos inteligentes, relojes inteligentes y televisores inteligentes

- **Implementé componentes reutilizables**, optimizando el desarrollo y mantenimiento del proyecto.
- Diseñamos la aplicación con una **arquitectura hexagonal**, facilitando la separación de responsabilidades y asegurando una escalabilidad eficiente.
- Notitas permite a los usuarios organizar tareas diarias, agregar notas rápidas y crear grupos para compartir información con amigos de manera intuitiva.
- **Resultado:** Una solución multiplataforma innovadora que demostró **habilidades en diseño de arquitectura y colaboración en equipo**.

EDUCACIÓN

Universidad Tecnológica de Nogales Sonora.

Ingeniería, Desarrollo y gestión de software

Nogales, Sonora

Septiembre 2021- Abril 2025

SKILLS

Front-End

React+Vite, JavaScript, ReactNative (Expo), HTML, CSS, Tailwind, Bootstrap, Transferencia de Estado Representacional (REST)

Back-End

NodeJs, JavaScript