SEBASTIÁN LEIVA ALMONACID

Puerto Montt, Chile | <u>Linkedin - Sebastián Leiva</u> | +569 59908609 | <u>sebastianleiva010@gmail.com</u> · <u>https://sebaleivadev.vercel.app</u>

Soy estudiante de quinto año de Ingeniería Civil en Informática con una pasión por el desarrollo de software y la tecnología. Me interesa resolver problemas mediante soluciones innovadoras, y tengo experiencia en proyectos académicos y personales que me han permitido desarrollar habilidades técnicas y creativas. Mi meta es unirme a un equipo de trabajo donde pueda seguir aprendiendo constantemente y aportar mis conocimientos para crear soluciones efectivas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Práctica Monte Verde IT Spa

Puerto Montt, Chile

Practicante en Desarrollo de Software

Ene 2024-Feb 2024

- Diseñé y desarrollé un sistema para consultar revisiones técnicas de vehículos, implementando una aplicación web y una app móvil.
- Realicé el modelamiento, diseño y carga de una base de datos relacional con datos actualizados de revisiones técnicas desde 2015.
- Garantizé la precisión del sistema mediante pruebas rigurosas..

Universidad de Los Lagos

Puerto Montt, Chile

Desarrollador de Software (Proyecto Académico)

May 2024-Jul 2024

- Diseñé y desarrollé ParkingUlagosWeb, un sistema de reservas de estacionamiento para la comunidad universitaria, optimizando la gestión de espacios y reduciendo el tiempo necesario para realizar reservas.
- Implementé una interfaz web interactiva utilizando **React** y **Tailwind CSS**, incluyendo un mapa dinámico del campus que permite a los usuarios visualizar y reservar espacios disponibles en tiempo real.
- Desarrollé un backend robusto con Node.js y PostgreSQL, garantizando la seguridad y el manejo eficiente de datos
- Incorporé funcionalidades como confirmación de reservas mediante códigos QR, gestión de usuarios y estadísticas sobre el uso de los espacios de estacionamiento.
- Realicé pruebas extensivas para garantizar una experiencia de usuario intuitiva y sin errores.

Universidad de Los Lagos

Puerto Montt, Chile

Desarrollador de Software (Proyecto Académico)

Oct 2023-Dic 2023

- Diseñé y desarrollé **Clínica Ulagos App**, una aplicación móvil enfocada en facilitar la gestión de citas médicas para pacientes, optimizando el proceso de agendamiento y consulta.
- Implementé funcionalidades como registro e inicio de sesión de usuarios, historial médico personal, programación de nuevas citas y anulación de citas existentes, garantizando una experiencia de usuario fluida y eficiente.
- Utilicé **Flutter** como framework para el desarrollo de una aplicación responsiva y nativa para dispositivos Android e iOS.
- Integré **Firebase** para la autenticación segura y el manejo eficiente de datos en tiempo real.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS

Puerto Montt, Chile

Ingeniería Civil Informática

2021-Actualidad

HABILIDADES

Técnicas: JavaScript, TypeScript, Dart, C, Next.js, React, Node.js, Flutter, PostgreSQL, MySQL, Firebase, GIT, Tailwind CSS, JWT, REST APIs.

Idiomas: Español (nativo), inglés (intermedio - B1).

Fortalezas: Adaptabilidad, pensamiento crítico, trabajo en equipo, innovación, aprendizaje continuo.