# Felipe Burboa

Antofagasta, Chile (+569)-8605-7802 felipeburboa1991@gmail.com <u>Linkedin</u> <u>Github</u>

Soy un programador con una pasión enorme por el desarrollo de software, la resolución de problemas y la creación de soluciones. Me encanta aprender nuevas tecnologías y mi interés abarca todo lo que esté relacionado con el mundo IT. Actualmente mi enfoque es convertirme en un desarrollador full stack, usando tecnologías como Js, SQL, Postgres, NodeJs, Oracle, Python, Git, React, etc. Pero mis ganas de aprender me hacen capaz de aprender rápidamente cualquier tecnología que sea necesaria para poder realizar mi trabajo de la forma más eficaz.

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

RONDA - <u>PÁGINA</u> - <u>REPOSITORIO</u>

Desarrollador Backend, Febrero 2024 – Presente

Este proyecto va enfocado en poder conectar cuidadores. Se hará entrega de una página en la que podrán ver recursos, reportes, comentar sobre ellos y comunicarse con los demás por medio de un foro.

- Creé el backend utilizando NodeJs y Express como base.
- Generé endpoints con protección, ya sea por validaciones de datos o mediante autorización.
- Utilizo Neón para tener nuestra base de datos Postgres en la nube.
- Utilizo NodeMailer para enviar correos al momento de registrarse.
- Utilizo Firebase para el manejo de sesiones y creación de usuarios.

# Criteria/3xi - <u>Página</u> - <u>Repositorio</u> Desarrollador Frontend. Noviembre 2023 – Febrero 2024

Este proyecto estuvo enfocado en darle a nuestro usuario anónimo un número cuantitativo en lo que respecta a su polarización ya sea política o social. Esto significa en poder mostrar cual es la real brecha entre la opinión de uno y la opinión del otro.

- Creé el frontend utilizando React como framework.
- Desarrollé un sistema de login con protección, haciendo uso de hooks y servicios para consumir la API, además de un dashboard para administrador con un CRUD completo.
- Tuve en mente un diseño responsivo para proporcionar una exp de usuario placentera.
- Utilicé Zustand para manejar los estados dentro de nuestro cuestionario y generar una encuesta dinámica.
- Aprovechando mi experiencia previa en backend, desarrollé nuevos endpoints y servicios para obtener métricas y generar gráficos con Rechart, a pesar de estar trabajando en el frontend.

#### SURGENCIA ONG - PÁGINA

### Desarrollador Backend. Septiembre 2023 – Noviembre 2023

Este proyecto estuvo enfocado en entregar un blog en el cual Surgencia podrá entregar información importante sobre el medioambiente, entregar recursos y linkear las distintas organizaciones que tienen el mismo fin. También existe un mapa de conflicto el cual se actualiza con los conflictos que los usuarios generan y que luego son aceptados en el dashboard de administrador.

- Trabajé utilizando NodeJs y Express como base, y Postgres en Docker.
- Implementé paginación y búsqueda en el backend para endpoints que entregaran una gran cantidad de datos.
- Utilicé tecnologías como JWT y Argon2 para proteger datos sensibles como contraseñas.
- En el frontend, contribuí a la finalización de distintos CRUDs, tablas, renderizado de posts y web scraping para obtener posts antiquos desde el blog anterior de Surgencia.

## FCAB - Ferrocarril de Antofagasta a Bolivia

#### Práctica Profesional - Desarrollador. Octubre 2019 - Diciembre 2019

Utilice una variedad de tecnologías que incluyen PHP (CodeIgniter), Javascript (ExtJs), Oracle, HTML, CSS, Bootstrap y jQuery, todo ello con un enfoque en el patrón MVC.

## **EDUCACIÓN**

#### EDUTECNO, SANTIAGO

Capacitación. Emprendimiento Digital con Ruby on Rails, Diciembre 2022

#### INACAP, ANTOFAGASTA

• Titulado como Técnico de Nivel Superior Analista Programador, Diciembre 2019

# **APTITUDES TÉCNICAS**

 React - NodeJs - Javascript - Express - PHP - SQL - Git - Tailwind CSS - SCRUM - API Rest

### HABILIDADES ADICIONALES

 Inglés avanzado/conversacional. - Autodidacta en conocimiento de tecnologías -Responsable - Trabajo en equipo - Autónomo