# Facundo Alexandre Buchelli

Desarrollador Full Stack

facualex@gmail.com

+ 56 9 612 753 42



facundoalexandre.com



github.com/facualex



#### **EDUCACIÓN**

(2015 - presente)

#### INGENIERÍA CIVIL EN COMPUTACIÓN MENCIÓN INFORMÁTICA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA **METROPOLITANA** 

#### **HABILIDADES**

#### Lenguajes de programación

JavaScript, TypeScript, Python, PHP, Go

#### Otras tecnologías

HTML, CSS/Sass, Styled Components, Emotion

#### Librerías y Framework

React, NodeJS, Express, Gatsby, NextJS, Módulo de agenda React Native, Socket, IO

#### Herramientas y plataformas

Git, Docker, Firebase, Heroku, AWS

#### Diseño

Figma, Adobe XD

### Metodologías de trabajo

Metodologías ágiles, git-flow

#### Idiomas

Español e Inglés (Proficient C2)

## **INTERESES**

#### **LABORALES**

Enfoque en mejorar habilidades de desarrollo full-stack e introducirme en la ingeniería y arquitectura de software

#### **PERSONALES**

Viajes, trekking, naturaleza, barbeque, matemática y estadística

### **EXPERIENCIA**

#### FULL STACK DEVELOPER / KEIRÓN

Nov. 2019 - Nov. 2020 / Santiago de Chile, Chile

- Participé en el desarrollo y mejora continua de los productos principales de la empresa. Implementados en más de 30 centros de salud a lo largo del país.
- Trabajo colaborativo y comunicación diaria con equipos multidisciplinarios de desarrolladores, diseñadores e ingenieros.
- A cargo del desarrollo MVP del módulo de agenda para gestionar horas en establecimientos de salud y principal mantenedor del producto.
- Desarrollador de mejoramiento continuo en módulos de gestión de filas en establecimientos de salud, módulo de check-in y despacho.

### FULL STACK DEVELOPER PRACTICANTE / SÁLTALA

Jun. 2019 - Dic. 2019 / Santiago de Chile, Chile

- Realicé una práctica profesional por iniciativa propia con la intención de aportar en proyectos colaborativos reales y poner en práctica mis conocimientos como desarrollador, aprendiendo también directamente de profesionales del área.
- Colaboré en el desarrollo de la página web de la empresa.
- Me inicié en los productos principales de la empresa y aporté en el desarrollo de funcionalidades requeridas en el momento.
- Al ser una práctica fuera del requisito universitario, fue más extendida de lo normal, de la cuál adquirí valiosos conocimientos y la experiencia de trabajo con equipos multidisciplinarios.

#### **HITOS**

#### Productos Keirón

- > Plataforma web para gestionar agendas de horas/filas para diversos establecimientos de salud.
- Desarrollo full-stack de todos los módulos principales de la plataforma del inicio hasta el MVP con React/Express/MySQL.
- Mejora continua del producto.

#### Módulo de fila

- Plataforma web para gestionar las filas en diversos establecimientos de salud (hospitales, clínicas, etc).
- Participación en el desarrollo full-stack de múltiples módulos de la plataforma e implementación de mejora continua con React/Express/MySQL.

#### Check-in

- Plataforma que permite quiar al paciente a través del proceso de atención ambulatoria, digitalizando el proceso en su totalidad. Agenda médica, agenda de box y maestro de pacientes integradas.
- Participación en múltiples módulos full-stack de la plataforma con React/Express/MySQL.

#### Módulo de despacho y farmacia

Plataforma web para la agenda de despachos de fármacos recetados en instituciones de salud y seguimiento institución-paciente. Participación en el desarrollo full-stack de la plataforma para el MVP. React/Express/MySQL.

#### **Otros hitos**

- Desarrollo de la segunda versión de página web de la COP25 Chile/Madrid. React y Flamelink como CMS.
- Mejoras al sistema de "Módulos de Autoatención" de la División de Gobierno Digital.
- Mejoras al sistema de Clase Media Protegida del Ministerio de Desarrollo Social.
- Transformación de datos para CRS Cordillera de planillas excel a JSON con el fin de exponer los datos vía API.
- Participante del desarrollo de la plataforma para control de aforo durante la pandemia de coronavirus "Juntos de nuevo". Desarrollo backend y frontend con React y Express. Fue utilizado por el Parque Metropolitano de Santiago.