+56 9 46241025 Santiago de Chile bastian.escribano@usach.cl

## Bastián Escribano

Nacido en Santiago de Chile en octubre de 1999, con una gran pasión por la computación y por desarrollo de software. Me encuentro siempre en constante aprendizaje de nuevas tecnologías que llamen mi atención. En el proceso del código el primer paso es entender el problema. Interesado en la ingeniería de software y en la aplicación de diferentes paradigmas, arquitecturas y patrones de diseño.

### **EDUCACIÓN**

Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática Mar. 2020 - Ago. 2024 (esperado) Licenciatura en Ingeniería Aplicada - Universidad de Santiago de Chile

Cursos Principales: Estructura de Datos y Análisis de Algoritmos, Paradigmas de la Programación, Fundamentos de Ingeniería de Software, Fundamentos de Computación y Programación, Estructura de Computadores y Organización de Computadores.

#### EXPERIENCIA LABORAL

## Full-Stack Junior Software Developer Autónomo

Oct. 2019 - Dic. 2022 Santiago de Chile

GitHub: vastien

LinkedIn: vastien

 A través de la ingeniería de software, ingeniería de requisitos, patrones de diseño y diseño de la arquitectura, se elabora software de forma autónoma.

#### **PROYECTOS**

## Aplicación Front-End con TypeScript y React.js

Oct. 2022

Publicación de Asesorías

• Utilizando fábricas de TypeScript se fabrican y muestran a través de componentes en React.js. Las tarjetas pueden ser visualizadas en teasesoro.cl.

### Aplicación Full-Stack con Vue.js, Nuxt.js, Springboot y PostgreSQL Subir y Visualizar Documentos

Dic. 2022

• A través de Nuxt.js, Vue.js y su enrutamiento, se crea una plataforma que permite navegar por diferentes rutas. Éstas rutas tienen diferentes funcionalidades, tales como, subir, eliminar y visualizar documentos.

## Aplicación Back-End con Springboot y PostgreSQL

Dic. 2022

Carro de Compras

• Usando Springboot, Lombok, JPA y PostgreSQL Driver, se desarrolla un Back-End que simula un carro de compras. Ésta incorpora funcionalidades como crear, actualizar, borrar y leer.

# Aplicación en Python, Bases de Datos y Códigos QR $Sistema\ de\ Entradas\ QR$

Nov. 2022

• La información ingresada en un formulario con interfaz gráfica se guarda en una base de datos y se genera un código QR que contiene un objeto con la información ingresada.

## Aplicación de Gestor de Tareas del Sistema Operativo con Python

Ago. 2022

Cierre Automático de Procesos

• Multiprocesos, interfaces gráficas utilizando CustomTkinter y manipulaciones del sistema operativo a través de la terminal y gestionamiento de archivos, se desarrolla un software que cierra automática los procesos especificados en un archivo de texto.

### Servicio de Desarrollo de Software

Servicios de Desarrollo de Software

Jul. 2022

• Organización en GitHub para colaborar en equipo y ofrecer servicios informáticos a través de atomics.cl

# Simulación de un Juego de Mesa en Multiparadigmas Simulación de Dobble o Spot It!

Mar. 2022

• A través del paradigma funcional, paradigma lógico, paradigma orientado a objectos y paradigma orientado a eventos , se desarrolla una simulación del juego de mesa Dobble o Spot It!.

### Habilidades

Programación Assembler MIPS, Axios, C, Java, JavaScript, IATEX MySQL, Node.js, Firebase

PostgreSQL, Prolog, Python, React.js, Scheme, TypeScript, Vue.js y Postman

Diseño Adobe Xd, Figma, LucidChart, StarUML

Comunicación Español (nativo) e Inglés (medio-alto)

Control de Versiones Git y GitHub

Sistemas Operativos MacOS, Linux y Windows.