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

# Bastián Emiliano Escribano Gómez Ingeniero de Software y Desarrollador Full-Stack

GitHub: vastien LinkedIn: vastien

Férvido por la computación y la resolución de problemas. En el desarrollo de software me encuentro en constante aprendizaje de nuevas tecnologías que llamen mi atención. "En el proceso de desarrollo de software, el primer paso es entender el problema". Interesado en ingeniería de software, arquitecturas, paradigmas y patrones de diseño.

#### EDUCACIÓN

# Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática

Mar. 2020 - Dic. 2024

Universidad de Santiago de Chile: Licenciatura en Ingeniería Aplicada

# EXPERIENCIA LABORAL

# Desarrollador Full-Stack - Ingeniero de Software $Tic\ Services\ SpA$

Ene. 2023 - Actualidad

Santiago de Chile

 API REST en Node.js y Microsoft SQL Server. Solución integrada a partir de una problemática de límite de peticiones a una API pública. Gestión de tokens, programación asíncrona y microservicios.

# Desarrollador Full-Stack - Ingeniero de Software

Oct. 2020 - Dic. 2022

Desarrollador Autónomo

Santiago de Chile

 Desarrollo de software de manera autónoma utilizando ingeniería de software, ingeniería de requisitos, patrones de diseño y diseño de la arquitectura.

#### Proyectos

#### Consumo de API Público con Limit-Request

Jan. 2023

Solución a Consumo de API con Limit-Request

• Microservicios, Node.js y Microsoft SQL Server para mejorar la eficiencia al momento de consumir una API con limit-request.

# Aplicación Back-End con Spring Boot y PostgreSQL

Dic. 2022

API: Carro de Compras

• Simulación de un carro de compras utilizando el lenguaje de programación Java y las herramientas Spring Boot, Lombok, JPA y PostgreSQL Driver. La aplicación incorpora funcionalidades como crear, actualizar, borrar y leer.

# Aplicación de Escritorio en Python con Bases de Datos y Códigos QR Sistema de Entradas QR

Nov. 2022

• Genera un código QR con la información ingresada en un formulario con interfaz gráfica hecha con Tkinter. La información además de ser generada como un código QR, es almacenada en una base de datos.

# Aplicación Web Full-Stack con Vue.js, Nuxt.js, Spring Boot y PostgreSQL

Dic. 2022

Subir y Visualizar Documentos

• Permite navegar por diferentes rutas. Éstas rutas tienen diferentes funcionalidades, tales como, subir, eliminar y visualizar documentos.

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

Oct. 2022

Publicación de Asesorías

• Mostrador de tarjetas utilizando fábricas de TypeScript y React.js. Éstas pueden ser visualizadas en teasesoro.cl.

# Aplicación de Gestor de Tareas del Sistema Operativo con Python

Ago. 2022

Mar. 2022

Cierre Automático de Procesos

• Multiprocesos, interfaces gráficas utilizando CustomTkinter y manipulaciones del sistema operativo a través de la terminal y gestionamiento de archivos.

Servicios Informáticos Jul. 2022

CEO de Atomics.cl

• Servicios de desarrollo de software y soluciones a medidas atomics.cl.

Simulación de Spot It! en Diferentes Paradigmas de Programación

Simulación de Spot It! en Prolog, Scheme (Intérprete de Racket) y Java

• Simulación de Spot It! utilizando difentes abstracciones y el paradigma funcional, paradigma lógico, paradigma orientado a objectos y paradigma orientado a eventos.

Habilidades

Programación C, Docker, Java, JavaScript, MongoDB, MySQL, Node.js, Firebase,

PostgreSQL, Prolog, Python, React.js, Spring Boot, Scheme, TypeScript, Vue.js.

**Diseño** Adobe Xd, Figma, LucidChart, StarUM, IATEX .

Comunicación Español (nativo), Inglés (medio-alto).

Control de Versiones Git, GitHub, Microsoft Azure.

Sistemas Operativos MacOS, Linux, Windows.