### spezuluaga@gmail.com Antioquia, Colombia. LinkedIn GitHub Portafolio

# Sebastian Pérez Zuluaga

#### **FullStack Developer**

Más de un año y medio año desarrollando aplicaciones de software. Experiencia profesional trabajando como FullStack web developer con TypeScript, React, NodeJS, NextJS NestJS. Con capacidad de resolución de problemas, autonomía, comunicación y trabajo en equipo.

#### Experiencia profesional.

### **Fullstack web Developer**

Nov. 2023 - Jun. 2024

#### Freelance para bb - bar en Rionegro, Antioquia, Colombia.

Trabajé como desarrollo web fullstack en la creación de una aplicación web para la gestión de ventas, costos, gastos, estadísticas e inventarios en un bar.

- Realicé el planteamiento y desarrollo completo de la aplicación, utilizando tecnologías como Express, MongoDB, PostgreSQL, JWT, Bicryp, React, Tailwind, shadon.
- Desplegué la aplicación y base de datos utilizando Vercel, Hostinger y Render.
- Responsable de escalar la aplicación, crear código limpio y mantenible, implementar mantenimientos, resolución de bugs, despliegues y garantizar una correcta integración.
- Desarrollé la aplicación para gestionar ventas, costos, gastos, estadísticas y demás,
  cumpliendo con los requerimientos específicos del cliente para facilitarle los procesos.
- Manejé la seguridad de la aplicación y API mediante protocolos de autorización y autenticación.
- Controlé las exportaciones de información a los diferentes formatos requeridos en composición de ERI y BG.

# **Fullstack web Developer**

Jun. 2023 - Ago. 2023

#### Nutrición Vital, Argentina.

Trabajé como desarrollo web fullstack para la empresa Nutrición Vital con sede en Argentina.

- Participé en el desarrollo de una plataforma de comercio electrónico (E-commerce) para la empresa Nutrición vital utilizando las tecnologías React, Redux, Bootstrap, Express, MongoDB, JWT, MercadoPago, nodemailer y demás.
- Procuré por la seguridad de la aplicación, utilizando diferentes middlewares para no comprometer la estructura de la base de datos de la empresa.
- Responsable de la implementación de los medios de pago de la plataforma.
- Diseñe diferentes páginas y componentes buscando crear código limpio utilizando
  React, Redux, Axios, Bootstrap y demás tecnologías.

• Participé en el desarrollo de la UX/UI en conjunto con el cliente y el equipo de trabajo.

# **Fullstack web Developer**

Ene. 2023 - Jun. 2023

## Universidad Católica Argentina.

Trabajé como desarrollo web fullstack para la Universidad Católica Argentina.

- Utilicé tecnologías modernas como React, TypeScript, Redux, Material-UI y Bootstrap para el desarrollo de frontends. Siempre procurando la mejor experiencia de usuario.
- Implementé backends utilizando buenas prácticas a través de Express, TypeScript, JWT y bases de datos SQL.
- Participé activamente en la adopción de metodologías ágiles para gestionar el proyecto de manera eficiente y garantizar entregas exitosas.
- Colaboré estrechamente con compañeros de equipo a través de prácticas como la programación en pareja (pair programming) para mejorar la calidad del código y ayudar en la resolución de problemas.

#### **HABILIDADES**

Lenguajes de programación: TypeScript, C# .Net.

Frontend: NextJS, React, Redux, Zustand, Tailwind, Svelte, Astro, Angular.

Backend: NestJS, ASP.NET, Node.js, Express, JWT, sequelize, TypeORM,

EntityFramework.

Bases de datos: SQL y No SQL.

#### **EDUCACIÓN PROFESIONAL**

- Fullstack Web Developer. Henry Bootcamp. 2022.
- Habilidades en Programación con énfasis en Desarrollo de Aplicaciones web.
  Universidad de Antioquia. 2021.
- Programa de formación habilidades de programación. Universidad de Antioquia. 2021
- Administración de empresas. Universidad Católica de Oriente. 2019 2024.

# **IDIOMAS**

Inglés B2 - Intermedio.