# Esteban Abraham Rivas Albornoz

#### Desarrollador web full stack

🖿 stbnrivasa@gmail.com - 😯 Mi web - Portafolio - **in** Linkedin - Esteban Rivas - 🗘 Github - EstebaA1

### Perfil Profesional

Egresado de Ingeniería Civil en Informática, con especialización en desarrollo Full Stack. Combino experiencia frontend con sólidos en desarrollo backend y bases de datos relacionales y no relacionales. Mi enfoque integral me permite diseñar y construir aplicaciones completas, abarcando desde arquitecturas de servidor optimizadas hasta interfaces de usuario dinámicas e intuitivas. Experiencia adquirida mediante proyectos universitarios y prácticas profesionales en Serviu del Bío-Bío.

# **Experiencia Laboral**

### Práctica 1 - Serviu (Área de Soporte)

Resolví problemas relacionados con soporte técnico, de empleados de otras áreas y desarrollé un catálogo de servicios para los futuros nuevos trabajadores del área de desarrollo, además de actualizar el que ya existía para el área de soporte

### Práctica 2 - Serviu (Área de Desarrollo)

Junto al equipo participé en reuniones acerca de un proyecto en el cual ya tenían parte del trabajo realizado, en donde me enseñaron sobre Azure DevOps y .NET 5. Además, se me encargo un caso para el cual realicé la toma de requisitos, planteamiento de historias de usuarios y el diseño de la página que buscaría resolver las necesidades planteadas

## Proyectos

#### Miuvuu - E-commerce de Ropa Minimalista

Desarrollo integral de plataforma e-commerce utilizando React/Vite (frontend), FastAPI (backend) y PostgreSQL (base de datos). Implementé autenticación OAuth2/JWT, sistema de gestión de inventario con manejo de imágenes, arquitectura de servicios RESTful, integración con MercadoPago y despliegue con Docker. Diseñé la arquitectura multirol (administrador, vendedor, usuario) con lógica de negocio y permisos diferenciados tanto en frontend como backend.

#### Sistema de Gestión de Restaurantes

Desarrollo full stack para aplicación de restaurantes con arquitectura basada en escaneo de códigos QR. Implementé módulos críticos en ambos extremos: gestión de ingredientes y administración de usuarios, con desarrollo tanto de APIs RESTful para el backend como interfaces interactivas para el frontend. Desarrollé sistema completo de filtrado, búsqueda y paginación aplicando validaciones tanto en cliente como servidor.

#### Resumenes DE - Visualización de Datos

Aplicación para procesamiento y visualización de datos de dinámica ego utilizando el stack MERN (MongoDB, Express, React, Node.js). Implementé sistema de importarcion de archivos (.dcf, .xlsx, .xlsm) y exportación en formato (PDF). Desarrollé los formatos de informes que generan en base a cada etapa y la interfaz de usuario.



2014–2019 Educación Intermedia

Liceo Bicentenario de Coronel

2020–2024 Ingeniería Civil en Informática

Universidad del Bío-Bío

#### Habilidades Técnicas

#### Frontend

- React / Angular
- TypeScript/JavaScript
- HTML5/CSS3
- Redux
- Tailwind CSS
- Material UI

#### Backend y bases de datos

- Node.js/Express
- FastAPI/Python
- REST APIs
- C#/.NET
- MongoDB
- PostgreSQL/SQL

#### Herramientas y DevOps

- Git/GitHub
- Docker
- Railway
- Responsive Design
- Azure DevOps
- JWT/OAuth2

### **\*** Certificaciones

Academia Desafío Latam: Javascript Interactivo (2025)

Platzi: Curso de Buenas Prácticas y Código Limpio en C# (2024)

Linkedin: Fundamentos Esenciales de la Programación (2023)

# Aptitudes

- Liderazgo: Anteriormente fui encargado de liderar un equipo de 5 personas que se vio con la tarea de investigar una tecnología de la cual había poca información en su momento, como fue Angular 17 cuando salió. Posteriormente se desarrolló una página web con dicha tecnología. Mi tarea fue realizar los estudios iniciales para después poder guiar a mis compañeros con indicaciones sobre como continuar con el proyecto.
- Eficiencia: Al asignarme una tarea, me esfuerzo en completarla lo más pronto posible para resolver dudas sin apuros, asegurando una entrega de calidad y a tiempo.
- Autodidacta: Aprendí diversas tecnologías de manera autónoma investigando por múltiples fuentes.