

PERFIL PROFESIONAL

Full Stack Developer con experiencia en desarrollo de aplicaciones web escalables usando **React, Node.js (NestJS)** y **SQL**. Experiencia en ciclo completo de desarrollo (análisis, diseño, desarrollo y despliegue) bajo metodologías ágiles.

EXPERIENCIA LABORAL

Empresa: Tic Libre | Chile

Rol: Desarrollador Full-Stack (Remoto)

Duración: julio 2025 – enero 2026 (6 meses)

Funciones:

- Desarrollo backend con Node.js y NestJS
- Desarrollo Frontend con React, Zustand, TanStack Query, Tailwind, shadcn/ui.
- Implementación de colas con Redis para procesos asíncronos.
- Despliegue con Docker y administración de VPS (Linux, Caddy).
- Integración de servicios como AWS S3 y SMTP.

Logros Clave:

- Mejora en escalabilidad y tiempos de respuesta mediante colas Redis.
- Reducción de errores de despliegue mediante estandarización con Docker.
- Desarrollo de componentes reutilizables que aceleraron las entregas.

Empresa: Abuemarket | Bolívar, Cauca, COL

Rol: Analista y Desarrollador de Software (Presencial)

Duración: abril 2023 – octubre 2023 (6 meses)

Funciones:

- Desarrollo en C# (.NET) y SQL Server (Azure).
- Modelado de base de datos y diseño UML.
- Implementación y despliegue de soluciones comerciales.

Logros Clave:

- 30% menos tiempo de atención al cliente con flujo de ventas optimizado.
- 10% aumento en ventas por automatización de procesos.
- 35% reducción en pérdidas por productos vencidos/extraviados con alertas en tiempo real.
- 20% reducción en costos de adquisición con mejor gestión de compras.
- 40% mejora en la toma de decisiones mediante reportes personalizados

PROYECTOS

Licitame – Plataforma de licitaciones (Chile)

Stack: React, NestJS, MariaDB, Redis

- Dashboard con métricas clave, licitaciones activas y fechas críticas.
- Búsqueda avanzada sobre grandes volúmenes de licitaciones.
- Filtros personalizados y gestión de criterios de búsqueda por empresa.
- Seguimiento integral del ciclo de vida de cada licitación (identificación → adjudicación).
- Gestión documental asociada a cada proceso licitatorio.

Enlace: <https://licita.me/>

CropCo – Gestión de cultivos (Proyecto personal)

Stack: React, NestJS, PostgreSQL

- Autenticación y autorización de usuarios mediante políticas
- Control y gestión de empleados clientes, cultivos, proveedores, insumos agrícolas, cosechas, ventas, compras y pagos
- Análisis y presentación de gráficos
- Generación de reportes en PDF
- Barras de búsqueda e filtrado de información avanzada

Enlace: <https://cropco.org/>

HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS

Lenguajes: JavaScript, TypeScript, C#

Frontend: React, Tailwind, shadcn/ui

Backend: Node.js, NestJS

Bases de datos: PostgreSQL, MySQL, SQL Server

Infraestructura: Docker, AWS, VPS, Linux

Herramientas: Git, GitHub, Jira, Postman

HABILIDADES BLANDAS

Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, Aprendizaje activo, Atención al detalle, Pensamiento Crítico

IDIOMAS

Inglés A2

FORMACIÓN ACADÉMICA

Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD)

Ingeniería de Sistemas

febrero 2025 – diciembre 2028

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) Virtual - Cúcuta, Norte de Santander, COL

Tecnólogo, Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información

octubre 2023

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) Virtual – Regional Risaralda, COL

Curso, Manejo de pruebas de Software

octubre 2024

Universidad de Antioquia (UdeA) – Programa ExpoIngeniería | EnganchaTic Virtual - Medellín, Santander, COL

Certificación en, Ciberseguridad – Data Science – Programación Web

noviembre 2023

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) Virtual – Regional Santander, COL

Curso, Aplicación del Marco de Trabajo Scrum para Proyectos de Desarrollo de Software

octubre 2024

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) Virtual – Regional Guajira, COL

Curso, Despliegue De Aplicaciones Y Servicios En Contenedores Docker

diciembre 2023

GitHub

Certificación, GitHub Foundations

agosto 2024

Oracle Next Education – Alura Latam (Oracle ONE) Virtual

Bootcamp, Programación de aplicaciones Backend – Especialidad Java –

Spring Boot

mayo 2023

Universidad Tecnológica de Pereira – Programa Talento Tech Virtual - Pereira, Risaralda, COL

Bootcamp, Arquitectura en computación en la Nube AWS

mayo 2024