

# Esteban Ossandón Vega *Software Developer*

✉ esteban.ossandon20@gmail.com    ☎ +56 93646 3518    📍 Santiago de Chile

🌐 in/esteban-ignacio-ossandon-vega    🐙 github.com/Eossandon92

## Perfil

Desarrollador con 6 años de experiencia en la implementación de software crítico (seguros/gobierno). Especializado en optimizar código heredado (VB6, .NET) y migración de plataformas. Combino esta experiencia en sistemas robustos y estables con habilidades Fullstack modernas (React, Python/Flask), buscando impulsar soluciones eficientes y escalables.

## Habilidades

React.js | JavaScript | Python | HTML5 | CSS3 | GitHub | Git | Flask | JSON Web Token (JWT) | Bootstrap | SQL | Jest | Restful APIs | SQLAlchemy | VB6 | .NET | SQL Server

## Proyectos

### Proyecto destinado a refugio de animales, sin fines de lucro. 12/2025 – 12/2025

- Automatice el registro, adopción y administración de mascotas mediante una API RESTful desarrollada en Flask, utilizando SQLAlchemy para manejar relaciones entre usuarios, animales y favoritos, reduciendo fricciones en la gestión diaria del refugio.
- Optimicé la experiencia del usuario creando una interfaz moderna en React.js, con componentes reutilizables y manejo global de estado, permitiendo visualizar mascotas, editar perfiles y gestionar favoritos en tiempo real.
- Aseguré la protección de datos implementando JSON Web Tokens (JWT) para autenticación, garantizando que solo usuarios autorizados pudieran acceder a información sensible del refugio.
- Simplifiqué la gestión de contenido integrando carga y visualización de imágenes desde el front-end hacia el backend, utilizando rutas seguras en Flask y control de formatos, facilitando que el equipo del refugio mantuviera la plataforma actualizada sin apoyo técnico.

## Experiencia Profesional

### Analista Programador, Crawford Chile 10/2021 – 11/2024 | Santiago, Chile

- Lideré el ciclo de vida completo del desarrollo de nuevas funcionalidades en sistemas de liquidación de seguros críticos (VB6 y .NET), traduciendo requisitos regulatorios y cálculos financieros complejos en código optimizado y soluciones robustas.
- Optimicé el rendimiento y la estabilidad de los módulos de liquidación, identificando y refactorizando cuellos de botella en el código fuente, lo que resultó en una reducción del tiempo de procesamiento de reclamaciones en un 20% y mejoró la precisión del cálculo.
- Migré y modernicé componentes críticos de la plataforma de seguros de VB6 a .NET, asegurando la integridad de los datos y la continuidad operativa, demostrando habilidad en la transición de tecnología y en el manejo de código heredado de gran volumen.

### Analista Programador, Cas-Chile 01/2019 – 09/2021 | Santiago, Chile

- Diseñé e implementé soluciones de *software* crítico para la gestión pública (ej. contabilidad y RR.HH.), garantizando el cumplimiento normativo estricto y logrando la ejecución exitosa de procesos municipales esenciales sin interrupciones durante mi gestión
- Lideré el mantenimiento evolutivo y correctivo de una cartera de sistemas heredados (VB6), analizando rigurosamente la lógica de negocio para resolver defectos complejos y aplicar mejoras que aumentaron la eficiencia operativa de servicios clave como la obtención de licencias de conducir.
- Modelé y desarrollé nuevas funcionalidades orientadas a la optimización de flujos de trabajo dentro de la municipalidad, traduciendo requisitos de usuarios finales y regulaciones gubernamentales en especificaciones técnicas y código funcional, demostrando un dominio del ciclo completo del desarrollo de *software*.

## Educación

Fullstack Developer, 4Geeks Academy  07/2025 – 12/2025 | Santiago, Chile

Analista Programador, INACAP 03/2018 – 12/2021 | Santiago, Chile

## Idiomas

- Español
- Ingles (escrito)