## **EDWARD VASALLO**

# Full Stack Web Developer - Est. Ingeniería Mecatrónica

Bogotá, Colombia| Celular +57 3212072736 | edwardvasallo@gmail.com LinkedIn - Github

**Full Stack Web Developer** con más de 1 año de experiencia enfocado principalmente en el Front-end. He contribuido al éxito de proyectos web, demostrando competencias clave como trabajo en equipo y resolución de problemas. Con conocimientos en GIT, estructuras de datos, algoritmos, HTML, y frameworks CSS. Experiencia en desarrollo tanto de Front End como de Back End utilizando tecnologías como Angular, React, Redux, Node.js, Express, SQL, MongoDB, Docker y Blockchain (Algorand). Estas experiencias me han permitido desarrollar habilidades en análisis, autonomía comunicación efectiva y aprendizaje continuo. **Nivel de Inglés: B1 Intermediate.** 

## **EDUCACIÓN PROFESIONAL**

#### INGENIERO MECATRÓNICO

Universidad Nacional de Colombia 2020 - Actualidad

#### **FULL STACK WEB DEVELOPER**

Soy Henry BootCamp 800 horas de cursado teórico-práctico 2023 – 2024

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

## **Desarrollador Full Stack**

Línea de Código

May 2024 - Actualidad.

Encargado del desarrollo e implementación de soluciones web para proyectos empresariales, con enfoque en eficiencia, escalabilidad y experiencia de usuario. Trabajo bajo metodologías ágiles, colaborando activamente con equipo y clientes.

- Diseñé y optimicé APIs RESTful con Node.js y Express, mejorando tiempos de respuesta y facilitando la integración con frontend Angular.
- Transformé diseños de Figma en interfaces responsivas y accesibles usando HTML, CSS y Angular Material.
- Propuse e implementé mejoras técnicas que redujeron la deuda técnica y aumentaron la mantenibilidad del código.
- Interactué directamente con clientes para recoger requisitos, presentar soluciones técnicas y asegurar entregas alineadas a sus necesidades.
- Integré soluciones blockchain usando Algorand para asegurar trazabilidad, incluyendo creación de cuentas, verificación de saldos y envío de transacciones seguras.

Help desk (Nivel 1) Ene 2016 – Ene2024.

Comercializadora GIVE.

- Brindar asistencia y atención al cliente de manera efectiva.
- Mantenimiento, reparación y limpieza de equipos informáticos.
- Realizar mantenimientos preventivos en equipos informáticos.
- Configurar software y hardware en equipos informáticos.

#### **PROYECTOS**

#### Full Stack Web Developer - Mascotaland

May 2024 - Abr 2024

Dic. 2023 - Ene 2024

Simulación Laboral. No country

**Descripción del proyecto:** Desarrollamos una plataforma de cuidado de mascotas que permite a los usuarios conectar con cuidadores de confianza para sus mascotas, brindando servicios como paseo y cuidado.

## Funciones en el proyecto:

- Diseño y desarrollo de la interfaz de usuario utilizando React.JS, Tailwind CSS y Material UI.
- Implementación del formulario de registro y gestión de usuarios.
- Desarrollo del sistema de búsqueda y reserva de cuidadores, incluyendo integración con servicios de correo electrónico para confirmaciones.
- Colaboración en la revisión y solución de errores del proyecto.

Frontend: React.JS, Tailwind CSS, Material UI.

Backend: Node.js, Express.

Base de datos: MongoDB, Mongoose.

Repositorio: https://github.com/No-Country/c17-09-m-node-react

Deploy: <a href="https://mascotaland-flax.vercel.app/inicio">https://mascotaland-flax.vercel.app/inicio</a>

#### Full Stack Web Developer - E-commerce DigiShoes

Experiencia académica. Henry Bootcamp

**Descripción del proyecto:** Desarrollé una plataforma de venta de calzado con integración de cuentas de Google y pagos a través de MercadoPago. Además, implementé un rol de administrador para gestionar compras, pagos y el inventario de la tienda de manera eficiente.

#### Funciones en el proyecto:

- Diseño y desarrollo de la estructura visual de los componentes del proyecto en React.
- Creación e implementación del formulario de registro y edición de usuarios.
- Desarrollo del carrito de compras, incluyendo la integración con MercadoPago.
- Revisión continua del funcionamiento de las tareas realizadas por compañeros.
- Apoyo activo en la identificación y resolución de bugs en el proyecto.

Front: React, Redux, CSS, HTML, Material UI.

Back: Node.js Express

Base de datos: PostgreSQL y Sequelize.

Repositorio: https://github.com/Luis901810/eCommerce frontend -

https://github.com/Luis901810/eCommerce\_backend

Deploy: https://storecalzado.vercel.app/

Experiencia académica. Henry Bootcamp

**Descripción del proyecto:** Una aplicación que clasificaba países tanto de manera alfabética como por el número de habitantes, además de ofrecer la posibilidad de ordenarlos según las actividades turísticas disponibles. Asimismo, permitía la adición de nuevas actividades a cada país y contaba con una barra de búsqueda que facilitaba la localización de países por nombre.

#### Funciones en el proyecto:

- Utilizar React, Redux y CSS puro para la implementación del frontend de la aplicación.
- Desarrollar el backend de la aplicación utilizando Node.js con el framework Express.

Front: React, Redux, CSS, HTML.

Back: Node.js Express

Base de datos: PostgreSQL y Sequelize.

Repositorio: <a href="https://github.com/EdwardVE/PI\_Countries">https://github.com/EdwardVE/PI\_Countries</a>

## **TECNOLOGÍAS**

Lenguajes de Programación: JavaScript, Python, TypeScript, Go.

Herramientas y Frameworks: HTML, CSS, Angular, React, Redux, Node.js, Express, Material UI, Docker,

Blockchain, Algorand.

Base de Datos: PostgreSQL, MongoDB.

Herramientas: Git, Github, Slack, Discord, Trello, Figma.

Agile: Scrum.

#### **IDIOMAS**

- Inglés B1 Intermediate.
- Español Nativo.