# Santiago Zapata Ospina

### Desarrollador web

#### Educación

## Tecnología en Análisis y Desarrollo de Software

Octubre, 2021 – Enero, 2025

SENA: Servicio Nacional de Aprendizaje

Medellín, Colombia

## **Experiencia**

### Prácticas laborales

Julio, 2024 – Enero, 2025

Domina Entrega Total S.A.S.

Medellín, Colombia

Participación en el equipo de QA y desarrollo de software, colaborando en pruebas manuales y automatizadas, documentación técnica y desarrollo de funcionalidades en aplicaciones internas.

- Documentación y montaje de historias de usuario.
- Ejecución de pruebas manuales y de rendimiento para garantizar la calidad.
- Desarrollo de pruebas automatizadas con Cypress y JavaScript.
- Implementación de scripts en Python para gestión de archivos y generación de reportes automatizados con Node.js.
- Apoyo en la mejora de funcionalidades de las aplicaciones internas.

Sistema POS 2024

Freelance Medellín, Colombia

Desarrollo de un sistema POS para un negocio de belleza y estética, en colaboración con un equipo de tres personas. Me encargué del frontend y la integración con el backend, asegurando una experiencia de usuario óptima y segura.

- Desarrollo del frontend con React, Vite y TailwindCSS.
- Consumo e integración de APIs con Node.js y MongoDB.
- Implementación de autenticación con tokens y encriptación de contraseñas.
- Creación de módulos clave como login, recuperación de contraseña y dashboard.

#### Habilidades

Lenguajes: JavaScript, Python

Tecnologías/Frameworks: React, TailwindCSS

Herramientas de Desarrollo: Git, GitHub, Postman, VS Code