



# Yamid Castaño

## INGENIERO DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN

### CONTACTO

- (+57) 3103766402
- acastano0203@gmail.com
- [www.linkedin.com/in/yamidcastao](https://www.linkedin.com/in/yamidcastao)

### HABILIDADES

Desarrollo Frontend con React,  
TypeScript y JavaScript;  
Diseño UX/UI; Metodologías  
Ágiles; Control de Versiones;  
Docker; Diseño Responsivo;  
Azure DevOps; CI/CD.  
node.js y express.

### EDUCACIÓN

Ingeniería de Sistemas

Universidad Tecnológica  
de Pereira 2007-2012

Certificación de SCRUM en proceso  
Platzi 2024

Curso de TypeScript  
Platzi 2024

Curso React Avanzado  
Platzi 2024

Curso de Docker  
Platzi 2024

### ACERCA DE MÍ

Soy Desarrollador Frontend y Consultor Web, especializado en soluciones digitales y experiencias de usuario. Trabajo con tecnologías como ReactJS, TypeScript, Tailwind CSS, Vite, y herramientas como Redux, Axios y Firebase. Tengo experiencia en integración de APIs, control de versiones, diseño UI/UX, metodologías ágiles (SCRUM), servicios en la nube (AWS, Azure), y manejo de contenedores con Docker. También implemento pipelines CI/CD para automatizar pruebas y despliegues, asegurando calidad y eficiencia en el desarrollo.

Adicionalmente, utilizo herramientas de inteligencia artificial como Cursor, ChatGPT, Tabnine, y la API de OpenAI para crear asistentes personalizados que optimizan flujos de trabajo y mejoran la productividad. Mi enfoque en calidad, escalabilidad e innovación me permite aportar valor a proyectos innovadores, mejorando tanto el negocio como la experiencia del usuario.

### EXPERIENCIA LABORAL

#### SENIOR FRONTEND DEVELOPER

Genesys · Jornada completa  
abr. 2024 - nov. 2024 · 8 mes

Implementé la migración del sitio del banco usando tecnologías modernas como Astro, ReactJS, TypeScript, TailwindCSS y NodeJS. Integré herramientas como Docker, donde realizaba pruebas unitarias antes de hacer el despliegue, además de Redux, Strapi, Azure DevOps y pipelines CI/CD para optimizar procesos y APIs. Amplié mi experiencia en servicios cloud con Azure y fortalecí habilidades en trabajo en equipo, comunicación y metodologías ágiles como Scrum, asegurando entregas puntuales y de calidad.

Además, utilicé tecnologías de inteligencia artificial como Cursor y ChatGPT para optimizar flujos de trabajo, mejorar la toma de decisiones y automatizar tareas, lo que permitió un desarrollo más eficiente y una experiencia de usuario mejorada.

#### UI/UX FRONTEND DEVELOPER - AGILE PROJECTS

Veritrán · Jornada completa ago.  
2016 - feb. 2023 · 6 años 7 meses

Desarrollé competencias en tecnologías modernas como JavaScript HTML y CSS, mejorando mi portafolio de proyectos. Implementé procedimientos almacenados con PL/SQL para optimizar bases de datos y el rendimiento de las aplicaciones. Apliqué metodologías ágiles como Scrum para gestionar el flujo de trabajo, mejorando la eficiencia y calidad de los entregables. Adquirí experiencia en UX/UI, creando interfaces centradas en el usuario. Lideré equipos de desarrollo, colaborando para alcanzar los objetivos del proyecto. Trabajé en la integración de APIs, control de versiones con Git, y servicios en la nube como AWS. Apliqué mis habilidades de resolución de problemas, realizando pruebas de desarrollo para asegurar la calidad de las aplicaciones.

# CONTACTO

- (+57) 3103766402
- acastano0203@gmail.com
- [www.linkedin.com/in/yamidcastao](http://www.linkedin.com/in/yamidcastao)

# EXPERIENCIA LABORAL

## INGENIERO DE SOFTWARE

Freelance · Profesional independiente  
nov. 2024 - actualidad · 4 meses

En Taza Maestra, estoy combinando mi experiencia en desarrollo de software con mi pasión por el café para crear una aplicación web innovadora que no solo está ofreciendo café de alta calidad, sino también transferencia de conocimiento sobre su origen, proceso y preparación.

Desde la concepción de la idea, estoy liderando todo el proceso, desarrollando una aplicación que permitirá a los usuarios acceder a contenido exclusivo sobre café, gestionar compras y explorar información detallada.

El stack de tecnologico estoy utilizando tecnologías modernas como Node.js y Express en el backend, React con useQuery para la gestión eficiente de datos en el frontend, Tailwind CSS para un diseño limpio y funcional, y MongoDB como base de datos para manejar la trazabilidad del café y la experiencia de los usuarios.

Este proyecto no solo está reflejando mi enfoque en el desarrollo de software con buenas prácticas, sino también mi compromiso con la educación y la cultura del café.