

# SANTIAGO ANDRES CASTRO CRUZ

Flutter | Vue | React | Angular | Spring Tools | Nestjs | Next.js | Oracle DB | Github | Linux | Docker

## Fullstack Software Engineer

Colombia • sacc13@outlook.es • [Linkedin](#)

### PERFIL PROFESIONAL

---

Fullstack Software Engineer con +5 años de experiencia en Angular, React, Flutter, Spring Tools, Next.js, Nestjs. inglés B2. Una persona proactiva, creativa, detallista, analítica, reflexiva, autodidacta, buscando siempre realizar las mejores prácticas.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

#### Codesa

**Líder Técnico** | Diciembre 2024 - Noviembre 2025 | Colombia

**Desarrollador Frontend** | Julio 2023 - Noviembre 2025 | Colombia

- Liderar al equipo en la resolución de problemas críticos en el sistema central biométrico, asegurando el funcionamiento del sistema.
- Planificar y dirigir el desarrollo de nuevas arquitecturas para sistemas/aplicativos, mejorando la escalabilidad, seguridad y modularidad.
- Creación y optimización de interfaces de usuario responsive con React, Angular y Flutter, utilizando librerías como PrimeNG, Tailwind CSS, Angular Material, Material UI.
- Implementación de micro-frontends para aplicaciones escalables y mantenibles, diseñando componentes reutilizables.
- Liderazgo en la implementación de buenas prácticas de seguridad, asegurando el cumplimiento de los estándares de la industria.

#### Freelance

**Desarrollador/Diseñador web** | Marzo 2023 - Enero 2024 | Colombia

- Realización de análisis de mercado para identificar oportunidades de mejora y generación de valor.
- Diseño de interfaces web y móviles intuitivas, enfocadas en la usabilidad y la experiencia del usuario, basadas en los análisis de requerimientos.
- Desarrollo integral de aplicaciones web, desde la arquitectura hasta la implementación, para soluciones escalables.

#### Optima Corporation

**Desarrollador de Software** | Marzo 2021 - Marzo 2023 | Colombia

- Desarrollo de aplicativos web con Angular y React, utilizando librerías Angular Material, Tailwind CSS.
- Participación en todas etapas de los proyectos desde el análisis de requerimientos hasta la implementación y despliegue.
- Diseñador de los aplicativos/productos para aplicar mejoras en la usabilidad y experiencia del usuario.

### EDUCACION

---

#### USC (UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI)

*Ingeniería de Sistemas*

2017 - Actualmente

#### PLATZI ACADEMY

*Desarrollo con Angular.*

2023

*UX/UI Designer.*

2023

*Product Designer.*

2023

### HABILIDADES

---

- Stack: (JS, TS) (Angular, React, Vue, Spring Tools, Nestjs, Next.js), Dart (Flutter).
- Bases de Datos: Oracle, MySQL, Firebase.
- Github, Gitlab, Bitbucket, Jenkins, Docker, Azure.
- Diseño: Adobe XD, Figma.
- Desarrollo Fullstack.
- Scrum, Kanban.
- Optimización de Rendimiento y Seguridad.
- Habilidades blandas: Charla Asertiva, Adaptabilidad, Creatividad, Pensamiento Crítico, Innovación, Liderazgo, Autoconciencia.