## Juan Camilo Rojas Diaz

Santander, Colombia

☑ Juancamilor576@gmail.com

(57) 3166389048

in en/juan-camilo-rojas

## Resumen

Profesional en desarrollo de software con más de un año de experiencia en el diseño y desarrollo de sistemas web utilizando tecnologías modernas como React.js, Express.js TypeScript. Mi enfoque está en crear soluciones eficientes, seguras y escalables para optimizar procesos. Actualmente cursando el décimo semestre de Ingeniería de Sistemas, estoy comprometido con el aprendizaje continuo y la entrega de resultados de alta calidad. Busco un rol desafiante como desarrollador de software donde pueda seguir mejorando mis habilidades y contribuir al éxito del equipo.

Experiencia

Desarrollador de software

Jun 2024 - Nov 2024

## Fkass - Freelancer

- Diseñar y desarrollar soluciones full-stack utilizando tecnologías modernas como React.js, Express.js y MySQL.
- Crear y gestionar bases de datos relacionales, diseñando esquemas eficientes y realizando optimización de consultas para asegurar el rendimiento y la escalabilidad.
- Implementar interfaces de usuario intuitivas y optimas, garantizando una experiencia de usuario fluida y accesible.
- Implementar sistemas backend eficientes para gestionar la lógica del negocio y el procesamiento de datos.
- Aseguré la integridad y seguridad de los datos mediante buenas prácticas de desarrollo y manejo seguro de la información.
- Revisé y aseguré la correcta implementación de controles y procedimientos de seguridad según las políticas de la empresa.
- Detecté y solucioné errores en el código y en la base de datos, realizando pruebas para mantener la estabilidad del sistema.

Aprendiz universitario – Desarrollador de software

May 2022 - Sep 2022

## Instituto Colombiano del Petróleo S.A

- Desarrollar una herramienta para el control de activos e inventarios, implementando tecnologías como React.js, Express.js y MySQL.
- Colaboré con el equipo multidisciplinarios, como usuarios finales, para entender y definir los objetivos y necesidades del sistema.
- Diseñar y desarrollar la interfaz de usuario de la aplicación, asegurando su usabilidad.
- Trabajar en la corrección de errores reportados por los usuarios finales, realizando pruebas exhaustivas para validar la efectividad de las soluciones aplicadas.

Educación	
Ingeniería de Sistemas Unidades Tecnológicas de Santander • En Curso (decimo semestre)	
Tecnólogo de desarrollo de Sistemas Informáticos Unidades Tecnológicas de Santander	
Habilidades	
Bases de Datos: MySQL.	
Tecnologías: HTML, CSS, JAVASCRIPT, TYPESCRIPT, REACT JS, REACT NATIVE, NODEJS, EXPRESS, PRISMA.	
Idioma	
Español -	Nativo
Referencias	
Andres Fabian Rangel Mariño	
Mobile Software Developer en Mercado Libre. ● (+57) 3112967519	
Jhoan Ferney Viancha Abril Front-end Developer en Siiga • (+57) 3123213432	