

## Rafael Alberto Reales Carrillo

Correo electrónico: rafaelreca96@outlook.com Cel: (57)3044515132

[Linkedln](#) | [Portafolio](#) | [GitHub](#)

Bogotá DC – Colombia

---

### Perfil profesional

Como desarrollador web Full Stack junior, poseo conocimientos sólidos en HTML, CSS, JavaScript, React, Bootstrap, Chakra UI y Node.js. A través de estos aprendizajes, he trabajado en la creación de aplicaciones web básicas y en el diseño de interfaces. Mi enfoque se centra en el trabajo en equipo, la resolución de problemas y la gestión del estrés. Estoy abierto a aprender y aportar, manteniéndome al tanto de las últimas tendencias y tecnologías del sector. Además, tengo interés en explorar y desarrollar habilidades en el área de analista de QA, con el compromiso de crecer y contribuir significativamente en futuros proyectos..

---

### Habilidades técnicas

HTML, CSS, Java Script, React, Bootstrap, Control de versiones Git. Git Hub, Node js, Express js  
SQL, Mongo dB, Azure test Plant, Aws Ec2, azure Devops.

---

### Educación

**2023-2023**                      **Bootcamp - Fullstack Developer**  
PRO talento- Ada school

**2022-2023**                      **Desarrollador Front-End**  
Alura Latam-oracle

---

### Experiencia laboral

#### Ene 2023 – Actualidad Mini Portafolio

*Programador*

Crear una interfaz de usuario atractiva y receptiva utilizando componentes de React y librerías de estilos como Bootstrap o Chakra UI. Además, utilizar hooks de React para gestionar el estado y la lógica de la aplicación, permitiendo una interacción fluida y una experiencia de usuario intuitiva. El objetivo principal de este proyecto fue presentar mis habilidades y logros profesionales de una manera visualmente atractiva y accesible.

#### Abril 2023 – Actualidad List Task

*Programador*

Desarrollar una aplicación que permita a los usuarios crear y gestionar listas de tareas. Utilizar React para crear componentes reutilizables que muestran las tareas, permiten agregar nuevas tareas, marcarlas como completadas y eliminarlas. Implementar hooks de React, como useState y useEffect, para gestionar el estado de la aplicación y mantener los datos actualizados. También utilizar librerías de estilos, como Bootstrap o Chakra UI, para mejorar el diseño y la apariencia de la interfaz.

#### Jul 2023 - Actualmente Lista de tarea con node.js

*Programador*

Crear y desarrollar un sistema de autenticación sólido y eficiente utilizando Node.js y Express. Durante este proyecto, se creó una ruta /login con el método POST para gestionar la autenticación de usuarios. Para garantizar la seguridad, se implementó la generación de tokens JWT (JSON Web Tokens) para usuarios predefinidos almacenados en un archivo. La aplicación empleó variables de entorno desde un archivo .env para proteger la clave usada en la generación y validación de los tokens JWT.

Adicionalmente, se estableció una ruta protegida que evaluaba los tokens JWT presentes en los encabezados de autorización de las peticiones, brindando acceso controlado a funciones sensibles. Durante el desarrollo, se adherieron buenas prácticas de seguridad y se utilizó la librería json web token para asegurar la manipulación confiable de los tokens

**Nov-2023 Actualmente***Analista Qa*

Desempeñé el rol de Analista de Software QA, destacándome por mi experiencia en el manejo de Azure DevOps. Fui responsable de la creación de casos de prueba exhaustivos, ejecución de pruebas automatizadas y manuales, así como la documentación detallada de los procesos. Además, lideré con éxito auditorías internas de páginas web, garantizando la calidad y seguridad del software. Mi contribución resultó fundamental para la certificación exitosa de las pruebas, demostrando mi habilidad para mantener altos estándares de calidad en el desarrollo de software.

---

**Información adicional****Otros cursos:**

Desarrollo Personal Oracle-Alura Latam  
Octubre -2022

Ser productivo para cumplir tus metas Oracle-Alura Latam  
Febrero-2023