

# Manuel Esteban Flórez López

## Ingeniero de Software

**Teléfono:** +57 300-6517596. **Correo Electrónico:** [manuel14mds@gmail.com](mailto:manuel14mds@gmail.com) **Ubicación:** Cartagena de Indias, Colombia. **LinkedIn:** </in/manuel14mds> **GitHub:** </manuel14mds> **Portafolio:** [manuelflorez.dev](http://manuelflorez.dev)

---

### Perfil Profesional:

Ingeniero de Sistemas con experiencia en el desarrollo de software, destacando en la creación de soluciones tecnológicas que satisfacen plenamente a los usuarios finales y una destacada capacidad para mantener excelentes relaciones humanas. Soy un apasionado de las nuevas tendencias e innovaciones en tecnología, enfocado en aprender y mejorar continuamente para ofrecer soluciones más eficientes y de alta calidad.

---

### Experiencia:

#### Líder y desarrollador de software (Voluntario)

- **Organización:** Fundación InkuA
- **Ubicación:** Remoto
- **Duración:** agosto 2022 – Presente
  - **Lideré** tres proyectos de software durante sus ciclos de vida, asegurando entregas puntuales y resultados de alta calidad.
  - **Capacito y asesoro** a nuevos voluntarios desarrolladores de software, mejorando el conjunto de habilidades y la productividad del equipo.
  - **Lideré** discusiones sobre mejores prácticas, actualizaciones e innovaciones tecnológicas como parte de un proyecto de mejora continua.

#### Desarrollador Frontend

- **Proyecto:** Plataforma Red Nacional de Cuidados
- **Organización:** Incubadora DesafíoLatam
- **Duración:** Febrero 2024 – Mayo 2024
  - **Desarrollé** la lógica de contexto de usuario y autenticación utilizando Firebase Authentication, asegurando el acceso seguro para todos los cuidadores.
  - **Implementé** el diseño de la página del foro y la integré con los servicios backend para contenido dinámico.
  - **Implementé** mecanismos de protección de rutas basados en niveles de acceso de usuarios para asegurar diferentes partes de la aplicación.
  - **Programé** múltiples lógicas de servicio para la integración de API y autenticación de Firebase, mejorando la funcionalidad y la experiencia del usuario.
  - **Colaboré** con un equipo de 11 miembros, incluyendo diseñadores UX/UI, desarrolladores frontend y backend, un líder técnico y un product owner, siguiendo la metodología Scrum.

---

## Educación:

### Fundación Universitaria Tecnológico Comfenalco

- **Título:** Ingeniero de Sistemas
- **Ubicación:** Cartagena, Colombia
- **Duración:** 2012 – 2018

---

## Certificados:

- **Carrera Desarrollador Frontend**
  - **Institución:** Coderhouse
  - **Fecha:** Junio 2022
- **Programación Backend**
  - **Institución:** Coderhouse
  - **Fecha:** Enero 2023
- **EF SET B2 Upper Intermediate**
  - **Institución:** EF International Language
  - **Fecha:** Mayo 2024

---

## Habilidades y Fortalezas:

- **Frontend Development:** HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Bootstrap
- **Development SPA Frameworks:** Django, React.js, Next.js, Angular
- **Backend Development:** Node.js, Python
- **Databases:** MySQL, Postgres, MongoDB, Firebase
- **RESTful Services and Postman API Testing**
- **Source Code Maintenance:** Git, GitHub, GitFlow
- **Idiomas:** inglés (B2 Upper Intermediate), español nativo.
- **Excelentes relaciones humanas.**