

# KEVIN VEGA QUIROGA

## Ingeniero de Desarrollo de Software

Bogotá D.C., Colombia

+57 311 444 40 64 • kevinsvegaquiroga@gmail.com

Portafolio Profesional `kevinsvega-react.vercel.app`

### PERFIL PROFESIONAL

---

Ingeniero de Software enfocado en la transformación digital del sector salud (**HealthTech**). Especialista en **interoperabilidad clínica** bajo estándares internacionales (**HL7 FHIR**) y arquitectura de sistemas distribuidos de alta disponibilidad. Experiencia sólida diseñando integraciones complejas y flujos de datos seguros entre instituciones, utilizando ecosistemas **Full Stack** (.NET, React, Azure).

### HABILIDADES TÉCNICAS

---

- **Frontend & Backend:** React, Next.js, Node.js, C# (.NET), JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3.
- **Bases de Datos:** SQL Server, MySQL, MongoDB (Modelado y optimización de consultas).
- **DevOps & Herramientas:** Azure DevOps, CI/CD, Git, GitHub, Node-RED, Docker.
- **General:** Metodologías Ágiles (Scrum), Notion, Documentación técnica.

### EXPERIENCIA LABORAL

---

#### Desarrollador de Software

2022 - Actualidad

*Cuenta de Alto Costo (CAC)*

- **Liderazgo técnico** en desarrollo **Full Stack** de portales web y servicios backend (**React/Node.js**).
- Administración y **optimización** de bases de datos **híbridas** (SQL/NoSQL) para el sector salud.
- Implementación de estrategias de **Testing Automatizado** y pipelines de despliegue en **Azure DevOps**.
- Estandarización de procesos mediante **documentación técnica** de alto nivel.

#### Aprendiz SENA - Desarrollo

2021 - 2022

*Cuenta de Alto Costo (CAC)*

- **Soporte de nivel 2** y **corrección de errores** (bug fixing) en aplicaciones críticas nacionales.
- Gestión del ciclo de vida del software y soporte técnico especializado.

### EDUCACIÓN

---

#### Ingeniería de Software

2025

Fundación Universitaria Compensar

#### Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas

2021

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)

### PROYECTOS DESTACADOS

---

#### Interoperabilidad Nacional (Sector Salud)

Sistema de conexión entre las principales EPS de Colombia mediante **APIs seguras**.

- **Logro:** Reducción significativa de costos operativos y eliminación de procesos manuales.

#### Sistema de Gestión de Auditoría

Plataforma integral para la **automatización** de procesos de control interno.

- **Logro:** Automatización de más del 80 % del trabajo manual operativo.
- **Impacto:** Mejora crítica en el diligenciamiento y seguridad de datos sensibles, definiendo un ecosistema tecnológico escalable mediante un claro levantamiento de responsabilidades.