Edgar Alejandro Rangel Moreno

Senior Software Engineer | Fullstack Developer | React | Low-code / No-code | Automatización de procesos | Transformación Digital

Bogotá, Colombia

Correo: edgar.rangel.moreno.innovate@gmail.com Correo: edgar.rangel.moreno.innovate@outlook.com

Celular: (+57) 305 241 1439

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/edgar-rangel-moreno-innovate/

GitHub: https://github.com/EdgarRangelInnovate/

Portafolio: https://edgarrangelinnnovate.github.io/EdgarRangelInnovate/

Resumen Profesional

Desarrollador Senior con más de 10 años de experiencia en ingeniería de software, especializado en desarrollo fullstack con Angular, React, .NET, PHP, Go y Node.js. He trabajado en la automatización de procesos, el diseño de arquitecturas escalables, pruebas automatizadas y documentación técnica. Me caracterizo por resolver problemas complejos con soluciones eficientes y sostenibles, escribiendo código mantenible y colaborando con equipos ágiles y multidisciplinarios. Mi objetivo es impulsar productos digitales de alto impacto aportando tanto conocimiento técnico como visión de mejora continua.

Experiencia Profesional

Mercado Libre | SSr Engineer

2022 – 2024 | Bogotá, Colombia (Remoto)

- Resolví bugs críticos en producción, reduciendo en un 35% el tiempo promedio de recuperación de errores (MTTR).
- Documenté procesos técnicos internos, optimizando el onboarding de nuevos miembros.
- Automatización de flujos de soporte utilizando herramientas propias del ecosistema de la empresa.
- Participación en la mejora continua de los procesos de desarrollo.
- Aplicación de técnicas de resiliencia como feature flags, circuit breaker, Exponential backoff.
- Aprendí y apliqué herramientas como Docsify, Google Pages, Opsgenie, New Relic, DataDog, Tableau, Google Analytics y prácticas de observabilidad con telemetría.

DreamCode Software | Ingeniero de Sistemas

2022 | Bogotá, Colombia

- Desarrollo frontend en Angular en ciclos de entrega rápidos (sprints de 1 semana).
- Mejora en la generación de reportes automáticos para clientes internos.
- Participación en la planificación de arquitectura ligera y refactorización de componentes UI.
- Gestión proactiva de riesgos en producción.

Asesoftware | Analista Senior de Software

2019 – 2022 | Bogotá, Colombia

- Desarrollé módulos en Angular y Spring Boot dentro de un ecosistema bancario.
- Integré prácticas de SRE para monitoreo proactivo y despliegue continuo.
- Impulsé la adopción de testing automatizado, aumentando la cobertura en un 40%.
- Guié a un equipo de 4 desarrolladores en el desarrollo de Medilabb, app de salud para adultos mayores.
- Participé como outsourcing en Finagro, Nueva EPS (mantenimiento Drupal/PHP) y Gobierno Digital (SIG).
- Trabajo con tecnologías como PWA, Node.js, C#, Firebase y arquitectura moderna.
- Proyecto internacional con daily meetings en inglés, desarrollos en PHP (Laravel).

Experiencia Relevante Adicional

Banlinea | Desarrollador Fullstack (2018 – 2019)

Participé en el desarrollo de una red social empresarial tipo Facebook utilizando Angular y Node.js. Introduje prácticas de Scrum y fortalecí relaciones interpersonales en un entorno startup de alto dinamismo.

Intergrupo | Ingeniero de Desarrollo Intermedio (2014 – 2018)

Migración de 37 aplicaciones para Compensar, mantenimiento a plataformas de Claro, y desarrollo de app interna para Colmédica. Trabajo bajo estándares CMMI5, con enfoque en calidad, escalabilidad y buenas prácticas.

Grupo Delaware | Analista Programador Junior (2013 – 2014)

Migración de plataformas PHP a C# MVC para el cliente Claro. Participación en reuniones con clientes y fortalecimiento de habilidades en bases de datos, frameworks y patrones de diseño.

Habilidades Técnicas

• Lenguajes: JavaScript, TypeScript, Python, C#, F#, C++, PHP, Go

Frontend: Angular, React, HTML5, CSS3, TailwindCSS, Bootstrap

• Backend: Node.js, Express, C#, Go, .NET, PHP

• Bases de datos: SQL, NoSQL, PL/SQL

• **Testing**: Jest, Cypress, Postman, Swagger

DevOps: Docker, GitHub Actions, Git, CI/CD

• Observabilidad: New Relic, Opsgenie, DataDog, Google Analytics, Tableau

Herramientas: Jira, Figma, VSCode, IntelliJ, Netbeans, Sublime, Docsify, Firebase

• Metodologías: Scrum, Kanban, BPM, SRE, CMMI5

Educación

Maestría en Business Process Management (BPM)

UNIR – Universidad Internacional de La Rioja, España 2023 – 2025

Ingeniería de Sistemas

Fundación Universitaria Los Libertadores – Bogotá, Colombia 2000 - 2006

Idiomas

• Español: Nativo

Inglés: Intermedio (B1)Portugués: Básico (A1)

Proyectos Personales y Documentación

• Sitio personal con documentación técnica y trayectorias de aprendizaje: https://edgarrangelinnnovate.github.io/EdgarRangelInnovate