

Katherinne Dayanna Cardenas Clavijo
Desarrollador Full Stack Java
+57 3107828747 | katherinnecardenas16@gmail.com | [linkedin](#) | [Portafolio](#)
Bogotá D.C, Colombia

Desarrolladora Full Stack/Java con formación en Ingeniería Industrial. Experiencia en desarrollo web con Java, JavaScript, MySQL, HTML5, R, Python, Git/GitHub, gestión de bases de datos SQL y análisis de datos, y conocimientos en Office y Peoplesoft. Me destaco por mi capacidad de análisis, resolución de problemas, trabajo en equipo y comunicación efectiva, siempre con una actitud de aprendizaje continuo para mejorar mis habilidades técnicas y destacó mi trabajo en equipo. Enfocada en la creación de interfaces interactivas y soluciones eficientes en frontend y backend, estoy comprometida con el aprendizaje continuo y la mejora de mis habilidades técnicas para ofrecer soluciones innovadoras.

EDUCACIÓN

Politécnico Grancolombiano, Bogotá D.C, Colombia **Febrero, 2020 - Marzo 2025**
Ingeniera Industrial

Generation Colombia, Bogotá D.C, Colombia **Noviembre, 2024 - Febrero, 2025**
Desarrollador Full Stack/Java Junior – BootCamp

EXPERIENCIA LABORAL

People at Core, Bogotá D.C, Colombia **Octubre, 2024 - Noviembre, 2024**
Trainee de Negocios

- Conecté a los clientes con el equipo tecnológico que usaron, descubriendo lo que querían y asegurarme de que la tecnología coincidiera con los objetivos de la empresa.
- Participé en la documentación funcional de los procesos, mejorando la eficiencia operativa.
- Desarrollé habilidades de comunicación y colaboración en un entorno dinámico

Fiduprevisora S.A, Bogotá D.C, Colombia **Octubre, 2023 - Marzo, 2024**
Practicante de Ing. Industrial

- Apoyé la licitación de salud de los docentes del Magisterio junto con FOMAG, debido a que pasé en la convocatoria “Los mejores por Colombia 2.0”, logrando la eficiencia y cumplimiento de la regulación del FOMAG.
- Contribuí en el proceso de certificación y cumplimiento de requisitos SARLAFT, logrando la vinculación y actualización efectiva de datos de la dirección SARLAFT en la unidad de vinculados, así logrando el cumplimiento de la regulación de la fiduprevisora.

PROYECTOS

E-Commerce, Lading Deportivo, Blog Deportivo **Noviembre 2024 - Febrero 2025**
Desarrollador Full Stack

- Colaboré en el desarrollo y documentación de funcionalidades en frontend y backend con Java, mejorando la experiencia del usuario y optimizando procesos de agendamiento y compra. Trabajé bajo la metodología Scrum, participando en reuniones diarias, planificación de sprints y revisiones de código, además de gestionar tareas y objetivos a corto plazo mediante Trello.

Programa Delfín **Marzo 2020 - Diciembre 2023**
Ponente Investigativo

- Participé en proyectos de abastecimiento antes, durante y después de la pandemia, optimizando el análisis de demanda mediante limpieza y preparación de datos con Excel, Python y R. Realicé análisis exploratorio y visualizaciones con Matplotlib y Ggplot2, identificando patrones clave para mejorar la toma de decisiones y optimizar procesos estratégicos.

Capitulo IISE escuela OPINA Politécnico Grancolombiano **Septiembre 2022 - Diciembre 2024**
Vicepresidente

- Participé en proyectos investigativos y consultorías de acuerdo con diferentes problemáticas para automatizar, optimizar y dar un enfoque innovativo a los proyectos, como vicepresidente, estuve encargada en el acompañamiento, preparación de actividades y talleres de preparación.

HABILIDADES

Office 365 | SQL | EXCEL | SCRUM | Java | JavaScript | Python | Git/GitHub | R.

IDIOMAS

Español (Nativo) | Inglés (B1)