

Katherinne Dayanna Cardenas Clavijo

Desarrollador Full Stack Java

+57 3107828747 | katherinnecardenas16@gmail.com | [linkedln](#) | [Portafolio](#)

Bogotá D.C, Colombia

Desarrolladora Full Stack/Java con formación en Ingeniería Industrial. Experiencia en desarrollo de aplicaciones web con Java, JavaScript, MySQL, HTML5, R, Python, GIT y GitHub, además de 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

Generation Colombia, Bogotá D.C, Colombia

Desarrollador Full Stack/Java Junior - BootCamp

Noviembre, 2024 - Febrero, 2024

Politécnico Gran Colombiano, Bogotá D.C, Colombia

Febrero, 2020 - Julio, 2024

Febrero, 2020 - Marzo, 2025

Ingeniera Industrial

EXPERIENCIA LABORAL

People at Core, Bogotá D.C, Colombia

Trainee de Negocios

Octubre, 2024 - Noviembre, 2024

- Proporcioné servicios amables y rápidos
- Colaboración de un ambiente laboral y comercial seguro, cumpliendo la normativa de seguridad.

Fiduprevisora S.A, Bogotá D.C, Colombia

Practicante de Ing. Industrial

Octubre, 2023 - Marzo, 2024

- Apoyé la licitación de salud de los docentes del Magisterio junto con FOMAG, debido a que pase 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

Desarrollador Full Stack

Noviembre 2024 - Febrero 2025

- Colaboré en el desarrollo y documentación de las funcionalidades tanto en el frontend como en el backend, utilizando Java como tecnología clave.
- Implementé soluciones que mejoran la experiencia del usuario y optimizan los procesos de agendamiento y compra.

- Trabaje bajo la metodología SCRUM, participando en reuniones diarias, planificación de sprints y revisiones de código. Contribuí gestionando tareas y diferentes objetivos a corto plazo mediante Trello.

Programa Delfin

Marzo 2020 - Diciembre 2023

Ponente Investigativo

- Participé en proyectos de abastecimiento antes, durante y después de la pandemia, implementé procesos de limpieza de datos y optimización de análisis de demanda. Recolectando y preparando datos utilizando herramientas como Excel, Python y R, realizando análisis exploratorios y visualizaciones para identificar patrones clave y posteriormente optimizar procesos mediante la limpieza de datos.
- Realice análisis de datos para lograr identificar las tendencias y poder crear elementos visuales, como tablas y gráficas con ayuda de librerías matplotlib en python y ggplot2 en R.

Capitulo IISE escuela OPINA Politécnico Granacolombiano

Septiembre 2022 - Diciembre 2024

Vicepresidente

- Participé en proyectos investigativos y consultorías de acuerdo a 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
- HTML5
- CSS
- JAVA
- JavaScript

IDIOMAS

- Inglés (B1)
- Español (Nativo)