David Daniel González

Ingeniero de datos/Analista de datos

⊠ Hotcer@proton.me

<u>+57 3186796130</u>

Cali, Colombia

github.com/Hotcer

Mi pagina web

Con una formación en ingeniería de sistemas y tras completar un bootcamp de ciencias de datos de 700 horas, me siento preparado para adentrarme en el emocionante mundo de la programación de datos como ingeniero de datos. Mi objetivo es aplicar mis habilidades técnicas y conocimientos en ciencia de datos para desarrollar soluciones innovadoras. Me entusiasman las oportunidades presentes en este campo, así como en el de aprendizaje automático, con el fin de utilizar mis habilidades para generar un impacto positivo.

Experiencia-

<u>Data Engineer - Kalu@ Confecciones Srl</u>

Jul 2023 - Aug 2023 (Internship - Remote)

Responsabilidades claves:

- Datos recopilados de la empresa que abarcan años de información
- Realicé el desarrollo completo de una infraestructura de base de datos relacional desde el primer día, incluyendo tareas de manipulación y transformación de datos

Antecedentes de la empresa:

• Establecida en 2011, Kalu@ Confecciones SRL es una empresa colombiana de confeccion y ventas

Tecnologias utilizadas:

• SQL, Access, MySQL, Python, Excel

• Big Data (Henry - Proyecto Final Grupal)

Sep 2023

- Responsabilidades claves:
- El proyecto resultó en un sistema de recomendación para usuarios y en la toma de decisiones basada en datos para el crecimiento empresarial
- Trabajé con el equipo de datos asumiendo el rol de Ingeniero de Big Data.
- Nuestra objetivo fue desarrollar una plataforma comprensiva que se encargue de reunir, limpiar y presentar datos organizados y claros de comentarios de usuarios; mediante la realización de un analisis exploratorio, la creación de un sistema de recomendaciones fundamentado en el análisis de sentimientos, un modelo predictivo para evaluar el crecimiento empresarial y un panel interactivo para la visualización y exploración detallada de los resultados.

· Tecnologias utlizadas:

Python, PySpark, Spark, Google Cloud, Power BI, ML Libraries, FastApi and Docker

MLOps - Data Engineering (Henry - Proyecto Individual)

Aug 2023

Responsabilidades claves:

Desarrollo de una API de Juegos con Operaciones de Aprendizaje Automático

Tecnologias utilizadas:

Python, Power BI, ML Libraries, FastApi, Render

<u> Data Analyst (Henry - Proyecto Individual)</u>

Ago 2023

Responsabilidades claves:

• Realizo analisis de datos de accidentes aereos para identificar areas de mejoras

Tecnologias utilizadas:

• Python, MatploLib, Seaborn, Power BI, ML Libraries, SQLite

Machine Learning (Proyecto Personal)

Responsabilidades claves

Jul 2023

• Desarrolle un modelo de Machine Learnig para agrupar tlf moviles basados en sus caracterisiticas, (RAM, almacenamiento interno, tamaño de pantalla, etc)

Tecnologias utilizadas:

• Python, Pandas, Numpy, Sklearn, Matplotlib, Seaborn

Education -

Bootcamp de Ciencia de Datos en Henry Elegibilidad: +700 horas" Mayo 2023 - Octubre 2023

Un programa de formación intensivo y envolvente diseñado para desarrollar habilidades interpersonales mediante la simulación de escenarios laborales específicos de la industria, promoviendo la competencia en las últimas tecnologías. Esto implica una fase de asignaciones de proyectos tanto grupales como individuales.

Soft Skills-

- Comunicacion
- · Adaptabilidad
- Liderazgo

- Resolucion de problemas
- Gestion del tiempo
- · Trabajo en equipo

Hard Skills-

- Python (Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, Scikit Learn, TensorFlow)
- PySpark, Spark
- SQL (MySQL, NoSQL)
- Oracle VM, Docker, Airflow

- Google Cloud
- FastApi, Render
- Power BI, Excel
- Git, GitHub
- JavaScript, HTML5, CSS

Languages-

- Spanish Native
- English Basic

Further Information-

- Cortador de telas- Confecciones Marvel (Colombia)
- Administrador de redes- Comercial Lucelly (Colombia)
- Administrador base de datos- Cauchera Good Year (Venezuela)
- Administrador Seguros la Vitalicia (Venezuela)

2022 - 2023

2021 - 2022

3021 - 2022

2020

2015 - 2019