

Christopher Edu Maldonado Olguin

ANALISTA DE DATOS

Nuevo León, México

☎ (+52) 833-460-9778 | ✉ triss.maldonado@outlook.com | 🏠 trissmald.github.io/presentacion/ | 📱 trissmald

"Hace falta más."

Resumen

Soy Analista de Datos con manejo avanzado de Python, SQL, Power BI, Excel con experiencia de más de un año. Manejo librerías avanzadas para análisis de datos y base de datos en varios softwares. Me entusiasma aprender y mi meta profesional es convertirme en Científico de Datos, estudie una licenciatura en Matemáticas por lo que cuento con las herramientas de probabilidad y estadística dentro de mi área de conocimiento.

Entre mis habilidades blandas están: Resolución de problemas, Pensamiento lógico, Creatividad, Trabajo en equipo, Gestión del tiempo, Adaptabilidad, Comunicación, Inglés técnico.

Experiencia

EMSA Multiservicios

Juarez, NL.

BASE DE DATOS

Agosto 2020 - Febrero 2022

- Gestioné y administré la base de datos utilizando Microsoft Excel, garantizando la integridad, precisión y actualización de la información.
- Desarrollé y mantuve sistemas de seguimiento y control de inventario utilizando fórmulas y funciones avanzadas de Excel, lo que permitió una gestión eficiente del stock y una reducción de pérdidas y roturas.
- Diseñé y generé informes periódicos de ventas, análisis de datos y métricas clave utilizando tablas dinámicas, gráficos y otras herramientas de visualización en Excel.

Habilidades Técnicas

Lenguaje Python

LIMPIEZA DE DATOS:

- Uso de herramientas y técnicas de limpieza de datos para eliminar errores, duplicados y datos inconsistentes.
- Habilidad para identificar y corregir datos faltantes o erróneos en conjuntos de datos.

EXTRACCIÓN DE DATOS:

- Uso de herramientas de extracción de datos como Web scraping para obtener datos de páginas web.

CONSULTA DE DATOS:

- Uso de herramientas de análisis de datos como Power BI o Excel para realizar consultas y filtrar datos.
- Análisis exploratorio para obtener insights relevantes.

VISUALIZACIÓN DE DATOS:

- Herramientas como matplotlib, PoweBI y Tableau.
- Habilidad para crear gráficos y visualizaciones efectivas para comunicar hallazgos y resultados de análisis de datos.

Base de Datos

MySQL, SQLITE, PL/SQL, SQL SERVER

- Crear y modificar estructuras de bases de datos, incluyendo tablas, vistas y procedimientos almacenados.
- Optimizar el rendimiento de las consultas mediante la creación de índices y la optimización de consultas.
- Trabajar con múltiples bases de datos y realizar consultas complejas que involucren varias tablas y relaciones entre ellas.

Educación

Universidad Autónoma de Nuevo León

México, NL.

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS

2020 - 2024

- Durante mi estancia en la universidad aprendí sobre modelos matemáticos, probabilidad avanzada, cálculo, algoritmos, funciones y muchas otras herramientas matemáticas que me ayudan en mi camino de convertirme en Científico de Datos.