

Emmanuel de Jesús Muñoz Tapia

emmanuel.tp.2024@gmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portfolio](#)

PERFIL

Estudiante intermedio de Ciencia de Datos especializado en el análisis y diagnóstico de información. Capacidad comprobada para la resolución de problemas complejos y el desarrollo de visualizaciones de datos que impulsan la toma de decisiones. Proactivo, adaptable y comprometido con la mejora continua de procesos.

EDUCACIÓN

Universidad Veracruzana

Agosto 2024 – Actualidad

Licenciatura en Ingeniería de Ciencia de Datos

PROYECTOS

- **Análisis y Diagnóstico de Rentabilidad de Tiendas**

Identifiqué la tienda con menor rendimiento (rentabilidad, calificación y diversidad de productos), generando un diagnóstico que **liberó hasta un 25% de recursos operativos..**

- **Visualización y Análisis de Rendimiento en Dispositivos Móviles**

Segmente los 5 modelos de celulares más vendidos y sus patrones de consumo por región y optimice la estrategia comercial mediante segmentación por marca, precio y volumen de ventas.

- **Predicción y Análisis de Abandono**

Implementé un modelo Random Forest que logró una precisión del 82% en la anticipación de la fuga de clientes, identificando y priorizando los factores clave que impulsan el abandono.

SKILLS

- **Lenguajes & Herramientas:** Excel, SQL, Power BI, Python, R, Looker Studio, Snowflake, Git
- **Técnicas:** Modelos Estadísticos, Análisis Predictivos, Machine Learning
- **Soft Skills:** Comunicación efectiva, Pensamiento crítico, Colaboración, Resolución de problemas, Adaptabilidad, Storytelling, Toma de decisiones basada en datos

CERTIFICACIONES

Especialización Data Science, Alura Latam (2025)
Data Analytics (Microsoft Partner) WE Educación Ejecutiva
SQL SERVER, WE Educación Ejecutiva
Python para Análisis de Datos, Data Science Research Peru
Manejo de Paquetería de Office, CETEC