

PERFIL PROFESIONAL

Científico de datos con sólida formación en física y experiencia práctica de 3 años en más **EXPERIENCIA Y PROYECTOS RELEVANTES** de 10 proyectos prácticos en machine learning y análisis de datos con Python, SQL y Power BI. Apasionado por resolver problemas reales a través de modelos predictivos y datos. visualización de Busco oportunidad para aportar valor desde el análisis técnico y la toma de decisiones basada en datos.

INFORMACIÓN PERSONAL



jesusmun150@email.com



+52 55 76 34 09 71



linkedin



Estado de México, México



GitHub

SOFT SKILLS

Pensamiento analítico ٧ abstracto Proactividad · Comunicación efectiva Trabajo en equipo y colaboración · Gestión del tiempo y organización · Curiosidad y CERTIFICACIONES Y CURSOS aprendizaje continuo · Resolución problemas

IDIOMAS



ESPAÑOL: NATIVO

INGLÉS: B1 (EN CURSO)

JESÚS MUNGUÍA

JUNIOR DATA SCIENTIST | PYTHON · SQL · POWER BI

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

Licenciatura en Física

Universidad Autónoma Metropolitana, Ciudad de México Ene 2021 - Dic 2025

Diplomados en ciencia de datos

Abr 2024- Sep 2024 Tecnológico Nacional de México Macroentrenamiento IA Edición 2025 UNAM May 2025 - Jun 2025

Formación autodidacta en ciencia de datos

Udemy, Datacamp, Coursera, Platzi Sep 2022 - Actualidad

Python y Machine Learning: Riesgo crediticio, retención de personal, campaña de marketing, muertes en el mundo, detección de accidentes cerebrovasculares, análisis demográfico en la CDMX.

Logros obtenidos: Mejoré la precisión de modelos regresores y clasificadores mediante optimización de gradiente descendente, análisis de curva ROC y matriz de confusión; gestioné versiones con Git para asegurar reproducibilidad.

Power BI y SQL: Ventas, limpieza de datos, análisis financiero, satisfacción de clientes.

Logros obtenidos: Generé visualizaciones interactivas y reportes estratégicos que facilitaron la identificación de patrones clave y optimizaron decisiones de negocio. **Excel:** Ventas, finanzas, producción.

Logros obtenidos: Automatizé reportes con tablas dinámicas y gráficos, reduciendo tiempos de análisis.

Más detalles en mi GitHub

HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS

Lenguajes y Herramientas: Python (Pandas, Scikit-Learn, TensorFlow básico, POO básico), Power BI, Excel básico, SQL/MySQL, Git/GitHub, Jupyter, Google Colab, Visual Studio.

Análisis de Datos: Limpieza, visualización (Power BI, Python), dashboards, análisis geoespacial básico.

Machine Learning: Modelado supervisado y no supervisado, evaluación y optimización de modelos (proyectos completos), gradiente descendente.

Otros: Prompt engineering, fundamentos de Google Cloud, fundamentos de QGIS, estadística, series de tiempo, finanzas aplicadas con Python, bases de deep learning, PySpark

Cursos terminados y en curso:

Diplomado en ciencia de datos · Taller IA UNAM 2025 · Python · Python para ciencia de datos · Machine Learning · SQL · Git y GitHub · Series de tiempo · Estadística y probabilidad · Power BI · Ciencia de datos aplicada · Inglés por Quick Learning · Fundamentos de Google Cloud · Finanzas con Python · Analítica geoespacial · Prompt engineering · PySpark