DOMÍNGUEZ, ROCÍO JULIETA

Estudiante de Ciencia de Datos | Data Analyst Jr.

La Matanza, Buenos Aires · +54 11 7368 3005
dominguez.rocio.j@gmail.com · linkedin.com/in/rociojdominguez
github.com/rocio2403 · rociodominguez.vercel.app



Perfil Profesional

Estudiante avanzada de la Licenciatura en Ciencia de Datos (UBA, 4.º año) con formación en programación, estadística y análisis de datos. Desarrollé proyectos utilizando Python, SQL y Excel para automatizar procesos, analizar información y resolver problemas mediante datos. Me interesa seguir creciendo profesionalmente en roles de Data Analytics, Business Intelligence o administrativo, donde pueda aplicar y ampliar estos conocimientos.

Formación Académica

Licenciatura en Ciencia de Datos | *Universidad de Buenos Aires (FCEyN)* 2022 – Actualidad
Estudiante avanzada (4.º año).

Bachiller Universitario en Ciencia de Datos | *Universidad de Buenos Aires* 2022 – 2024
Título intermedio completado. Promedio: 7,38

Bachiller en Economía y Administración | *Secundario Perito Moreno* 2016 – 2021
Promedio: 9,77

Proyectos Destacados

Organizador Logístico de Traslados | *Proyecto Personal / Python, Algoritmos, Streamlit*

- Desarrollé una aplicación en Python para organizar traslados de empleados considerando ubicación geográfica, horarios y capacidad de los vehículos.
- Implementé algoritmos de agrupamiento (DBSCAN) y cálculo de distancias para asignar empleados a vehículos de forma más eficiente
- Automaticé el procesamiento de datos y desarrollé una interfaz en Streamlit para visualizar los resultados de forma interactiva.

Análisis de Eficiencia de Canasta Básica | *Proyecto Académico / Ciencia de Datos & Estadística*

- Realicé la extracción, limpieza y estructuración de datasets económicos y nutricionales complejos.
- Apliqué Análisis de Componentes Principales (PCA) para identificar patrones en los datos y analizar la relación entre calidad nutricional y costo.
- Desarrollé visualizaciones para comunicar los principales resultados del análisis de forma clara.

Experiencia

Colaboradora – Taller de Técnicas de Estudio | *Facultad de Cs. Exactas y Naturales, UBA* 1er Cuatrimestre 2024

- Coordiné y orienté a grupos de estudiantes universitarios en estrategias de planificación y gestión del tiempo.
- Preparé y expuse presentaciones para grupos de estudiantes, fortaleciendo mis habilidades de comunicación y trabajo en equipo.

Cajera y Atención Integral | *Supermercado El Zonda* Ene 2025 – Abr 2025

- Realicé tareas de caja, arqueo diario y atención al cliente, resolviendo consultas y asegurando una atención ágil.
- Colaboré en el control de stock, reposición y organización del salón de ventas.

Habilidades Técnicas

Programación: Python, SQL

Análisis de Datos: Pandas, NumPy, limpieza y transformación de datos, análisis exploratorio (EDA), estadística descriptiva

Visualización: Matplotlib, Streamlit

Machine Learning: PCA, DBSCAN, scikit-learn

Herramientas: Excel avanzado (tablas dinámicas, funciones, validación de datos), Office, Git/GitHub, Jupyter Notebook, VS Code

Idiomas y Competencias

Inglés: Intermedio (B1) – Lectura y comprensión fluida de documentación técnica