

Nicolas Javier **Corral**

□ (+54) 01122882344 | ■ n.corral.j@gmail.com | □ CorralNicolas | □ nicolas-corral-281209212/



Mi pagina web/portfolio con QR: https://corralnicolas.github.io/

Resumen Profesional

Soy una persona proactiva, con gran capacidad analítica y comunicacional, en constante búsqueda de nuevos aprendizajes. Me considero independiente y tengo un fuerte interés en insertarme en sectores como el financiero, bancario y tecnológico.

Habilidades

Analítica R, Python, SQL, Tableau, Excel, Data Studio, PowerBI

Programación Jupyter, Numpy, Pandas, Scikit-learn, Matplotlib, XGBoost, LaTeX, FastAPIs

Machine Learning Data cleaning, Regresiones (Lineales, Multi-Lineal, Polimonial), Clasificación (K-NN, SVM, Random Forest), Clustering (K-Means)

Herramientas BigQuery, VisualStudioCode, SqlServer, Inteligencia Artificial, Google Cloud

Languages Español Nativo, Ingles B2 Upper Intermediate

Experiencia Laboral

Data Analyst en Deporte

Buenos Aires, Argentina

Jun. 2017 - May. 2023

Defensores de banfield

Diseño y elaboracion de reportes continuos, mediante hojas de calculo, informes en formato pdf

Utilización de Python para la visualización avanzada de datos, facilitando la comprensión de métricas complejas por parte del cuerpo técnico.

Data Scientist (Proyecto Freelance)

Proyecto: Modelo de Machine Learning de Ranking de Universidades

Septiembre 2022

Proyecto de análisis y predicción de salarios con Python, utilizando un pipeline ETL para la extracción, transformación y carga de datos. Se aplicaron librerías como Pandas, Scikit-learn y Matplotlib. Se realizó un análisis exploratorio (EDA) para detectar outliers y patrones, seguido del entrenamiento de modelos de regresión. El rendimiento se evaluó con métricas como MAE, RMSE y R².

Data Analyst (Proyecto Freelance)

Proyecto: Exploración de Ranking de Universidades

Octubre 2023

Proyecto de análisis de universidades utilizando Excel, SQL Server y Power BI. Se aplicó un proceso ETL para limpiar y transformar los datos en Excel, se cargaron y consultaron con SQL para generar métricas clave, y se construyó un dashboard interactivo en Pówer BI para visualizar los resultados.

Data Analyst en Deporte

San Juan, Argentina

May. 2023 - May. 2024 Aplicación de algoritmos de Clustering para agrupar conjuntos de datos de rendimiento, identificando segmentos clave de jugadores.

• Uso de herramientas de extracción de datos para generar informes estratégicos

Data Analyst en Deporte

Cef 5 La Rioja

La Rioja, Argentina

May. 2024 - May 2025

Generación de informes semanales de rendimiento de los jugadores, ofreciendo insights accionables al equipo.

• Identificación y seguimiento de KPIs para detectar deficiencias y fortalezas, guiando la planificación de entrenamientos

Data Scientist (Proyecto Freelance)

Proyecto: Automatización de Facturas

Proyecto de automatización de facturas que integra Power Automate con una API en Python. El flujo recibe facturas, las envía a la API para procesarlas y guarda los datos organizados automáticamente, optimizando la gestión administrativa.

Educación

Profesor

Universidad de Buenos Aires

Buenos Aires, Argentina

Licenciatura en Ciencias de Datos

Mar. 2021 - Actualidad

Probabilidad, estadística, algoritmos y estructuras de datos, Python, Java, bases de datos, complejidad algorítmica.

Instituto Modelo Lomas

Buenos Aires, Argentina

Mar. 2017 - Dic. 2020

• Desarrollo de habilidades sociales, comunicación, planificación y manejo de grupo.

Certificado Google Analytics

Proceso de datos, identificación de problemas, extracción con Excel, consultas en BigQuery y visualización en R o Tableau.

Certificado Coderhouse Data Analyst

Uso de SQL Server para filtrar datos y construir bases para dashboards en Power Bl.

Certificado Coderhouse Data Scientist

Data cleaning, exploración, insights y modelado con librerías como NumPy, Pandas, Matplotlib y Scikit-learn.

Certificado "Maga del Python"

Curso de programación en Python orientado al análisis de datos.

AUGUST 8, 2025 NICOLAS CORRAL CV