# **Maximiliano Vaca Coll**

#### **Data Scientist**

Mar del Plata - Bs. As. Argentina (+54) 9 2235620920 mpvacacoll@gmail.com LinkedIn GitHub

Data Scientist con background en Administración y gestión de empresas en diversas industrias. Apasionado por la idea de transformar datos en soluciones. Disfruto trabajar en equipo, solucionar problemas, analizar resultados, identificar puntos a mejorar, planificar y coordinar eventos y proyectos. Tengo experiencia en Python, SQL, Machine Learning, PowerBI, estructura de datos, flujos de trabajo y metodologías ágiles como Scrum y otras tecnologías del sector. He trabajado en proyectos individuales y grupales con estas herramientas.

## **Skills:**

Python, SQL, PowerBI, Linux, Git, Hadoop, Docker, Machine Learning, NLP, Estructura de datos, Office, Tableau, ETL, EDA,

# **PROYECTOS**

Data Scientist - Transformando el Turismo y Ocio a través del Análisis de Datos

jul. 2023 - ago. 2023

Experiencia académica en Henry

Consultora contratada por una cadena hotelera para el desarrollo de un sistema de recomendación integrable al CMR de la empresa.

Etapas: Data Engineering, Data Analytics, ML Engineering, Deployment, Data Visualization, Storytelling

Herramientas: Python, Scikit-learn, Pandas, NumPy, Azure, SQL, JIRA, GIT, PowerBI

Base de datos: Google, Yelp - Deploy: Azure

Repositorio: Enlace

Data Scientist - MLOps (Data Engineer & Machine Learning)

jul. 2023 - ago. 2023

Experiencia académica en Henry

Creacion de un sistema de recomendación para plataformas de streaming.

Etapas: ETL, API development, ML Ops, Deployment. **Herramientas:** Python, Scikit-learn, Pandas, NumPy.

Repositorio: Enlace - Deployment: Render

Data Analytics - Business Intelligence: Análisis de datos y recomendaciones de inversión

jul. 2023 - ago. 2023

Experiencia académica en Henry

Con información provista por ENACOM (Ente Nacional de Comunicación en Argentina) se orientó a una StartUp de servicios ISP, sobre posibles inversiones en territorio Argentino, justificando las mismas con visualizaciones en un dashboard interactivo.

Etapas: ETL, EDA, Data Analytics, Insights, KPI's, Data Visualization, Storytelling

Herramientas: Python, Pandas, NumPy, PowerBI - Base de datos: ENACOM - Repositorio: Enlace

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

## **Data Scientist Teaching Assistant**

Jun 2023 - Actualidad. Henry Bootcamp.

- Coordinar a un grupo de estudiantes para lograr la integración al equipo de estudio.
- Asistir a la resolución de ejercicios y promover la colaboración grupal (Pair Programming).
- Proponer ideas para la mejora de los procesos del Bootcamp.

# Administración y gestión de empresas.

Abr 2014 - Sep 2020.

Proyectos personales y Empresas familiares

- Empresa de alquiler de equipos estéticos "Noha Laser": Logística, Marketing, Administración
- Estudio de recuperación de créditos "Pedro E. Vaca & Asoc": Gestión, Administración, Reportes, manipulación de bases de datos de deudores para incrementar el recupero.
- Emprendimiento personal "La Gran Papaloca": Organización y puesta en marcha de proyecto gastronómico, local de comidas rápidas.

## Responsable técnico y ejecutivo - La Trastienda Club

Oct 2006 - Marzo 2013

Establecimiento para recitales de artistas nacionales e internacionales, cócteles, y eventos.

- Coordinación del Staff necesario para el desarrollo de los eventos.
- Planificar el Schedule diario y supervisar su correcta ejecución.
- Logística técnica completa de los eventos.

## **EDUCACIÓN PROFESIONAL**

- Data Science. Henry Bootcamp. 700 horas de cursado teórico-práctico. 2023.
- Reparacion de PC y Administracion de redes informáticas Curso GCBA 2001

#### **IDIOMAS**

• Inglés B2 - Intermedio.