

Fernando Betancourt Moreno

fernandobetancourtmoreno@gmail.com

3321654077

Última versión ↻

Ver en inglés 🌐

 Betancourt1

Tableau Public

</> Excel, Python, SQL

Ver en tema claro 🌞

EXPERIENCIA

• Vinos América

Jalisco, MX

Analista de Business Intelligence

Junio 2023 - actualidad

- Implementé estrategias para maximizar el acceso a la información en cada departamento de la compañía minimizando, a su vez, el impacto de esto en el performance de nuestros servidores.
- Diseñé, auditadé y optimicé diversas consultas SQL para el consumo de información en SAP Business One, además una variedad de aplicativos como WMS.
- Desarrollé algoritmos en Python que permiten la generación de inteligencia a partir de los datos provenientes de nuestros aplicativos, lo que nos ofrece mejoras en la gestión de inventarios y segmentación de clientes.
- Me encargué de la implementación del software Power BI en la compañía, incluyendo esto la capacitación de los usuarios finales, el diseño de los modelos de datos, la gestión de los espacios de trabajo, el diseño de los informes así como la implementación y configuración de los data gateways necesarios.
- Realicé múltiples análisis Ad Hoc para responder diversas preguntas del negocio y así tomar decisiones basadas en datos.

Tecnologías: Excel, Python, Power BI, QlikView, VBA, Dagster, T-SQL, SQL Server, SAP Business One.

Teoría: Inferencia estadística, Métodos Estadísticos, Visualización de Datos, Programación, Forecasting, Análisis de Cadenas de Suministros.

• Vinos América

Jalisco, MX

Auxiliar en Análisis de Información

Enero 2023 - Junio 2023

- Gestión de archivos operativos: Dashboards, macros, hojas de excel.
- Provisión de información y análisis a gerencia: informes, reportes y visualización de KPI's.
- Desarrollo de dashboards: Creación de presentaciones visuales para seguimiento de indicadores clave.

Tecnologías: Excel, Python, Power BI, QlikView, VBA.

Teoría: Estadística, Visualización de Datos, Programación.

• GPS Multialarmas

Jalisco, MX

Becario de Monitoreo

Agosto 2020 - Noviembre 2022

- Desarrollé un algoritmo que automatiza la lectura y recolección de datos provenientes de los dispositivos GPS para luego almacenarla en archivos Excel y que fueran verificadas por el personal de monitoreo
- Analizar la base de datos de clientes para verificar la veracidad de la información registrada.
- Servicio al cliente (siniestros, soporte técnico, dudas).

Tecnologías: Python, Excel.

Teoría: Análisis de datos, Automatización, Atención a clientes.

• Rappi

Jalisco, MX

Supervisor de Operaciones

Diciembre 2017 - Enero 2020

- Supervisión de KPI's.
- Implementación de estrategias para la mejora continua del equipo.
- Utilización de software de análisis y visualización de datos en tiempo real y diferido.
- Supervisión en tiempo real de la operación en la zona.

Tecnologías: Excel, Data Periscope, ERP.

Teoría: Liderazgo, Análisis de datos, Resolución de Conflictos, Atención a Clientes.

- **Universidad de Guadalajara**

Jalisco, MX

Licenciatura en Matemáticas

Agosto 2019 - Agosto 2024 (fecha prevista)

- Realicé una implementación del algoritmo de compresión de Huffman en C++.
- Realicé un proyecto de análisis estadístico en R para un set de datos provisto por la profesora.
- Diseñé, ejecuté y validé un experimento que comparaba el performance de múltiples algoritmos de ordenamiento utilizando un diseño de 2^4 factores.

CERTIFICACIONES (CON ENLACES)

- **Supply Chain Analytics**

Coursera

Demand Analytics

September 2023

Inventory Analytics

September 2023

Business Intelligence and Competitive Analysis

September 2023

Supply Chain Analytics Essentials

September 2023

- **Data Engineering**

Coursera

Introduction to Data Engineering

Diciembre 2022

Introduction to Relational Databases (RDBMS)

Diciembre 2022

Relational Database Administration (DBA)

Diciembre 2022

Hands-on Introduction to Linux Commands and Shell Scripting

Diciembre 2022

Databases and SQL for Data Science with Python

Diciembre 2022

ETL and Data Pipelines with Shell, Airflow and Kafka

Diciembre 2022

Python Project for Data Engineering

Diciembre 2022

Python for Data Science, AI and Development

Diciembre 2022

Getting Started with Data Warehousing and BI Analytics

Abril 2023

- **Tableau**

Coursera

Creating Dashboards and Storytelling with Tableau

Diciembre 2022

Visual Analytics with Tableau

Diciembre 2022

Essential Design Principles for Tableau

Diciembre 2022

Fundamentals of Visualization with Tableau

Diciembre 2022

- **SQL**

Coursera

Database Architecture, Scale, and NoSQL with Elasticsearch

Diciembre 2022

JSON and Natural Language Processing in PostgreSQL

Noviembre 2022

Intermediate PostgreSQL

Noviembre 2022

Database Design and Basic SQL in PostgreSQL

Noviembre 2022

- **Python**

Coursera

Network Dynamics of Social Behavior

Junio 2022

Tweet Emotion Recognition with TensorFlow

Junio 2022

Python Database Connection with MariaDB From Infosys

Junio 2022

Transfer Learning for NLP with TensorFlow Hub

Enero 2022

Discrete Math and Analyzing Social Graphs

Enero 2022

Introduction to Machine Learning

Diciembre 2022

OTRAS TECNOLOGÍAS

- **Tableau:** mapas, dashboards, stories, análisis de datos.
- **Python:** xgboost, sci-kit, pandas, beautiful soup, pyspark.
- **Excel:** tablas dinámicas, funciones, macros.
- **SQL:** Diseño de Bases de Datos, Queries, NoSQL, JSON.

REFERENCIAS

- **Raquel Montserrat Ramírez Romero**
Líder de Operaciones Rappi Global
raquel.ramirez@rappi.com
[Carta de recomendación](#)
- **Alan Salvador Chávez Castañeda**
Coordinador de Operaciones - Turbo X
alan.chavez@rappi.com
[Carta de recomendación](#)