

JOHNNY JOSEPH

Economista Aplicada, Analista
y Analista de Políticas Públicas

CONTACTO

- ✉ johnnyjoseph92@gmail.com
- ☎ +52 5650378036
- 📍 Prolongacion el bordo 27, Coapa, CDMX
- in Johnny joseph

HABILIDADES

Data/Business Intelligence

| | |
|---------|----------|
| Python | ●●●●●●●● |
| Flask | ●●●●●●●● |
| html | ●●●●●●●● |
| R | ●●●●●●●● |
| DAX | ●●●●●●●● |
| Stata | ●●●●●●●● |
| SPSS | ●●●●●●●● |
| Eviews | ●●●●●●●● |
| SQL | ●●●●●●●● |
| QGIS | ●●●●●●●● |
| Powerbi | ●●●●●●●● |
| Tableau | ●●●●●●●● |
| Excel | ●●●●●●●● |

Programas y herramientas

(e.g. VS CODE, Jupyter, Sublime Text, Tensorboard, Pytorch, Pycharm etc..)
Desarrollador Python, Flask, html, css ●●●●●●●●

Writting

Experiencia en la redacción de artículos.

Idiomas

| | |
|---------|----------|
| Español | ●●●●●●●● |
| Inglés | ●●●●●●●● |
| Francés | ●●●●●●●● |
| Creole | ●●●●●●●● |

CERTIFICADO

- Python for Data Science and Machine Learning
- R for Data Analysis and Data Science
- The Comprehensive SQL Course
- Microsoft PowerBI: The Practical Guide
- Excel VBA : How to Write Macros Like a Professiona
- Data Engineering Essentials Using SQL, Python and Pyspark
- Web developer Bootcamp with Flask and Python in 2023
- 2023 CORE Data Science and Machine Learning



OBJETIVO

Encontrar un trabajo que me permita mejorar mis habilidades y socializar más. Soy muy proactivo y tengo una gran pasión por aprender más utilizando cualquier herramienta nueva.

HISTORIAL LABORAL

- 📅 Del 3 de octubre de 2022 al 30 de enero de 2023
📍 Danish Refugee Council-Mexico
Information Manager and MEAL
Trabajé como analista de datos y gestor de informes.
- 📅 1 de junio de 2022 - 30 de agosto de 2022
📍 DRM Managers - Mexico
Jr. Data and Risk Manager
Utilización de modelos de regresión y aprendizaje automático para analizar el riesgo/ Ingeniería de datos y Dash boarding
- 📅 Marzo 2018 - Septiembre 2020
📍 Group Croissance, Haiti
Economista consultor
Informes, analista de datos, gestor de back-end y estadístico jr.

EDUCACIÓN

- 📅 Del 1 de septiembre de 2020 al 30 de julio de 2022
📍 FLACSO, Mexico
Máster en Gobierno y Asuntos Públicos
Un máster con una base económica, estadística y política
- 📅 Del 2 de septiembre de 2013 al 15 de diciembre de 2017
📍 CTPEA, Port-au-Prince
DSS en Economía Aplicada
Un programa basado en las matemáticas y la estadística

LOGROS, GALARDONES Y PREMIOS

- 🏆 Beca de Excelencia CONACYT
- 🏆 Beca de excelencia del gobierno haitiano
- 🏆 Escritor y cofundador de Catch Up Haiti, un think tank liberal.

copywriter

EDA, ERP and CRUD

html

css

Econometrics

RCT

Impact evaluation

Machine Learning

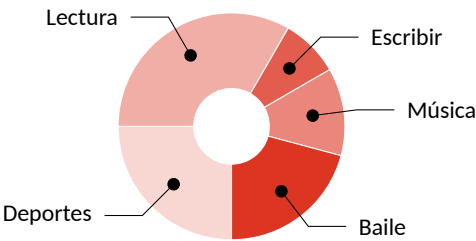
Deep Learning

Public Finance

BI Analysis

Programming

WHEEL TABLE



ACTIVIDADES REALIZADAS CON TABLEAU Y POWERBI

- Joining tables with Tableau : Performing different types of joins: left, right, inner and outer full
- Connecting Tableau to OData sources (Azure)
- Calculations and parameters
- Descriptive statistics and intermediate graphs : Visualize comparisons, visualize variable distributions
- Dashboard and Dashboard update
- Mapping
- Tableau Dates management (Tableau Dates)
- Multiple axes
- Data Schema (Star and Snowflake)
- Visual and Report View
- Forecasting and advanced analysis
- M and DAX languages
- PowerBi Pro
- Share with Tableau Public

ACTIVIDADES REALIZADAS CON PYTHON Y R

- Extracting, Transformation and Loading
- Create, Read, Update and Delete
- ERP/Data Warehouse
- Advanced Exploratory Data Analysis
- Data Visualization (Seaborn, Matplotlib, ggplot2, Lux, Plotly ect...)
- Troubleshooting, Debugging and Errors Analysis
- Connection with databases (Postgres, MSSQL, SQLite ect...)
- Connection with PowerBI
- Data Wrangling
- Capstone Project
- Regression Analysis
- Machine Learning, Deep Learning
- PyQgis
- Big Data, pyspark
- ect...

ACTIVIDADES REALIZADAS CON SQL(ORACLE, MSQl, SQLITE, POSTGRES)

- Creation of Database
- Database Modelling
- advanced queries (Joins, Aggregation, Partition, Explain plan, Cumulative Aggregation, Ranking ect...)
- Troubleshooting, Debugging, Performance Tuning
- Connection of SQLITE, MSSQL, Postgres to VS CODE and Jupyter Notebook for integrated data analysis.
- Connection of MSQlITE DATABASE to PowerBI for integrated Data Analysis
- Relational Database
- Views

ACTIVIDADES REALIZADAS CON EXCEL

- Data Entry
- Data Visualization
- Creation of Database
- Advanced Functions
- PowerQuery
- Ect....