

GABRIEL CHAVEZ CAMARGO

Ingeniero en Sistemas Computacionales

 gabriel_chavez_ds@hotmail.com  [GitHub/GabrielCH](#)  [Linkedin/GabrielCH](#)  +52 55-18-12-77-49

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero en Sistemas Computacionales con más de dos años de experiencia profesional en Analítica de Datos, Business Intelligence e Ingeniería de Datos. Actualmente especializado en Arquitectura Analítica, desarrollo de pipelines ETL, integración de datos y soluciones de reportería con Python, SQL, Apache Airflow, Greenplum, Power BI y Linux Ubuntu. Experiencia trabajando con sistemas TMS, WMS y financieros, complementada con conocimientos en Data Science, Machine Learning e Inteligencia Artificial.

Portafolio profesional: <https://gabrielchavezc.github.io/>

HABILIDADES TÉCNICAS

- Python
 - SQL
 - Power BI
 - Tableau Prep
- Tableau
 - Matplotlib
 - Apache Airflow
 - Linux Ubuntu
- Streamlit
 - Greenplum
 - Pandas
 - Scikit-Learn
- TensorFlow

Experiencia laboral

DICKA LOGISTICS | Junio 2025 – Actualidad

Ingeniero de Datos / Arquitecto de Analítica/ BI

- Desarrollo y automatización de pipelines ETL con Python, SQL y Apache Airflow, integrando información operativa y administrativa hacia una plataforma analítica centralizada.
- Desarrollo de soluciones de Business Intelligence en Power BI para operaciones TMS, WMS y áreas financieras.
- Implementación de tableros TMS para monitoreo de citas, embarques y operaciones de carga y descarga, contribuyendo a mejorar un indicador operativo de aproximadamente 60 % a más de 95 %.
- Desarrollo de tableros WMS para análisis de inventarios, entradas, salidas, ajustes y seguimiento operativo.
- Integración de Microsoft Dynamics 365 Business Central mediante APIs con Power BI para automatización de reportería financiera y seguimiento de cobranza.
- Administración y ejecución de procesos analíticos sobre Linux Ubuntu y Greenplum, centralizando información para análisis y reportería.

Tecnologías: Python · SQL · Power BI · DAX · Apache Airflow · Greenplum · Linux Ubuntu · APIs · Business Central

TURING-IA Febrero 2024-2025

Consultor Analítico y de Inteligencia de Negocios

- Diseño y optimización de **dashboards interactivos en Tableau**, mejorando la visualización de información y facilitando la toma de decisiones.
- Desarrollo y mejora de **flujos de preparación y transformación de datos** con Tableau Prep para automatizar procesos repetitivos y reducir tiempos de generación de reportes.
- Publicación y administración de soluciones analíticas mediante **Tableau Cloud y Tableau Server**, adaptadas a las necesidades de cada cliente.

Tecnologías: Tableau · Tableau Prep · Tableau Cloud · Tableau Server

Ford Motor Company S.A de C.V (CSAP)

Mar 2023- Sep 2023

Técnico Universal en **línea de producción** para el ensamble del vehículo Mustang mach-E

PROYECTOS DE DATA SCIENCE

Predicción Cancelación de Usuarios para una Empresa de Telecomunicaciones

May 2024 - Jun 2024

Practicum Tripleteen: Al operador de telecomunicaciones Interconnect le gustaría poder pronosticar su tasa de cancelación de clientes

Logros: Se creo un modelo de clasificación para detectar la tasa de cancelación con una **AUC-ROC %86**, con app streamlit.

Competencias/Habilidades: Python ,Pandas, ScikitLearn,ML

Link Proyecto: [Predicción Teelecom](#)

Predicción Detección de Fraudes Bancarios

Abr 2024- May 2024

Practicum Xperience: La surgencia por detectar fraudes en transacciones móviles de dinero ha llevado a una empresa

Logros: Se destaco modelo para predecir las transacciones bancarias con un **recall de 90**.

Competencias/Habilidades: Python Pandas, Matplotlib),ML (ScikitLearn,LogisticRegression, RandomForestClassifier, HistGradient BoostingClassifier)

Link Proyecto: [Financial Fraud detection](#)

- **RoI DS: Proyecto ML para estimar el precio de un automóvil**
Abr 2024 – May 2024
- **RoI DA: Análisis de datos de una tienda de moda en Brasil**
Abr 2024 – May 2024
- **RoI DS: Proyecto ML para identificar ubicaciones óptimas para nuevos pozos petroleros**
Mar 2024 – Abr 2024
- **RoI DA: Análisis de datos de una empresa de viajes**
Feb 2024 – Mar 2024
- **RoI DS: Proyecto de redes neuronales para estimación de edad**
May 2024 – Jun 2024

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Tecnológico de Estudios Superiores de Cuautitlán Izcalli | 2017–2022

Formación especializada en Data Science y Data Analytics

TripleTen | 2023–2024

Bootcamp Xperience | 2023–2024