

## Educación

---

**LICENCIADO EN INGENIERIA COMERCIAL** – Universidad Del Valle – Cochabamba, BO

Noviembre 2022

Temas de Dominio: Marketing, Finanzas, Gestión de Proyectos, Operaciones y Negocios Internacionales.

## Idiomas

---

**ESPAÑOL: NATIVO**

**INGLÉS: INTERMEDIO -B2**

**PORTUGUÉS: NATIVO**

## Habilidades

---

### Python

Bibliotecas: pandas, matplotlib, ggplot2, BeautifulSoup2, dash, plotly, streamlit

### Programación R

Paquetes: dplyr, shiny, ggplot, TM, TidyR

### Excel

Herramientas: Pivot Table, Pivot Chart, V LOOKUP, HLOOKUP, VBA.

### Microsoft Power Bi

Herramientas: DAX, API, Power Query  
Azure Data Factory, Azure ML, Microsoft Fabric.

### SQL

Software: SQLite, MySQL, SQL Server

### Visualización de datos

Software: Tableau, Power BI.

## Experiencia Laboral

---

### ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN DE MERCADOS – UNIVALLE

Agosto 2021 – Agosto 2022

- Realicé un análisis de pruebas AB usando Python para medir la efectividad de diferentes campañas publicitarias.
- Se utilizaron técnicas estadísticas como pruebas de hipótesis para determinar la importancia de los resultados.
- Generé informes automatizados de procesos semanales para cuentas continuas del análisis inversiones de marketing.
- Automatización de reportes de análisis de encuestas a los estudiantes con **Macros VBA**.

### PASANTE DE MARKETING – MULTI INTERNACIONAL S.R.L

Enero 2023 - Abril 2023

- Realicé una predicción y análisis de tendencias de ventas a través de pronósticos de series temporales.
- Procesé una recolección de precios y características de productos competidores en comercio electrónico con web scraping.
- Desarrollé una recolección exhaustiva de los precios de los productos para un cliente en el mercado moderno.
- Se aplicó un análisis de segmentación por clustering de K-mean con un Coeficiente de Silhouette de 0.9 de cohesión.
- Se realizo reportes en Tableau y **Power BI** para presentar los resultados a los propietarios y gerentes de la empresa a través de una presentación de logro de objetivos.

### ANALISTA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN JR. – Banco de Desarrollo (FONPLATA)

Agosto 2023 - Actualidad

- Limpieza, Tratamiento y Preprocesamiento de Datos de distintas fuentes en SQL y Python.
- Implementación de Reportes en línea mediante Python
- Elaboración de Nuevas Métricas para Indicadores de Eficiencia
- Generación de Modelos de Redes Neuronales para predecir los Desembolsos de los proyectos
- Generación de informes y Reportes de Seguimiento de Operaciones en Power BI de la Cartera de los Proyectos.
- Generación de Informes del cumplimiento de metas de los ODS y las matrices de resultados de los proyectos en Tableau.