

## Educación

**INGENIERIA DE GESTION MINERA** - Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas – Lima, PE En curso  
Gestión de procesos mineros, Administración de RRHH, Procesos de apertura y cierre de minas.

**DATA SCIENCE** – Soy Henry bootcamp -Argentina Finalizado-2023  
SQL, Python, Docker, PowerBi. Creación de queries y dashboards para visualización de analíticas.

**MACHINE LEARNING – A2 Capacitacion** En curso  
Curso introductorio a Machine y Deep Learning aplicado a la Ciencia de datos

## Habilidades

### Python

Librerías: pandas, matplotlib, sklearn, seaborn, re, os

### Tableau

Estadísticas, conexiones, interacciones con usuario.

### Excel

Tools: Pivot Table, Pivot Chart, VLOOKUP, HLOOKUP, VBA

### Power Bi

Tools: DAX, API, Power Query

### SQL

Software: SQLite, MySQL

### CLOUD

Conocimientos básicos en AWS y Azure.

## Proyectos

**INSIGHTS DE VENTAS DE HOTEL – GITHUB** – Lima, PE Abril 2023

- Se utilizó **SQL SERVER** para poder crear las tablas y vistas necesarias para la visualización en el Dashboard.
- Se utilizaron funciones **DAX en POWERBI** para la correcta presentación de los datos.
- Se presentó un Dashboard interactivo para poder complementar la información.

**EXPLORACION DE DATOS CON SQL COVID – GITHUB** – Lima, PE Abril 2023

- Creación de tablas temporales para optimizar búsqueda de información.
- Consultas con filtros y unión de tablas.
- Uso de funciones para poder obtener información como MIN, MAX, AVG.

**DASHBOARD EN COVID VACUNAS – GITHUB** – Lima, PE Mayo 2023

- Se utilizó **SQL SERVER** para la creación de consultas específicas para las vistas que eran necesarias
- En **Tableau** usando las consultas de SQL se realizaron 4 vistas en un dashboard que explica la información
- Se usaron tablas generadas por consultas entre otras tablas y unión de las mismas.

**ANALISIS EXPLORATORIO DE DATOS – GITHUB** – Lima, PE Mayo 2023

- En base a un dataset de Kaggle me di la tarea de conocer en que se basa el precio de venta de hogares en California.
- Para el análisis use **Python** y sus librerías como pandas, Numpy, matplotlib, sns, etc
- En el proyecto hice conjeturas que pude demostrar con los resultados de los gráficos realizados con las librerías.

## Experiencia laboral

**SALE STAFF** – Adidas – Lima, PE December 2022 - Mayo 2023

- Encargado de la promoción y visualización de productos de la línea TERREX de la marca.
- Atención y presentación de productos a los clientes en general.