

TECH STACK

Gestión y almacenamiento de datos

The Udacity logo, consisting of a red arc above the word "udacity" in a bold, lowercase, sans-serif font. The "u" is red, and the "dacity" is black.

udacity

Pila de tecnologías

Introducción.

A continuación se destacan la herramientas tecnológicas que se van a tener en el proceso de desarrollo del proyecto de gestión y almacenamiento de datos.

Para el proyecto se proponen herramientas para los siguiente procesos del proyecto:

- Extracción, Transformación, Cargue (ETL).
- Almacenamiento.
- Visualización.
- Orquestación (Cron Jobs).

Componente	Herramienta
ETL	Python (pandas, Numpy)
Almacenamiento (DWH)	PostgreSQL
Visualización	Dash + Plotly

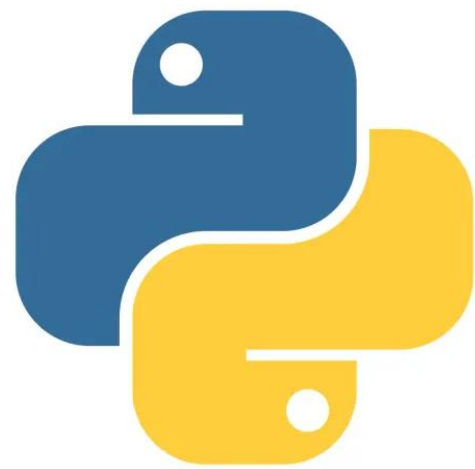


Tech stack

Tech stack

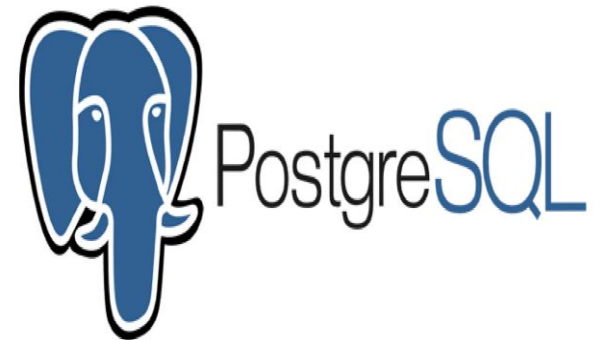
uao

ETL



NumPy

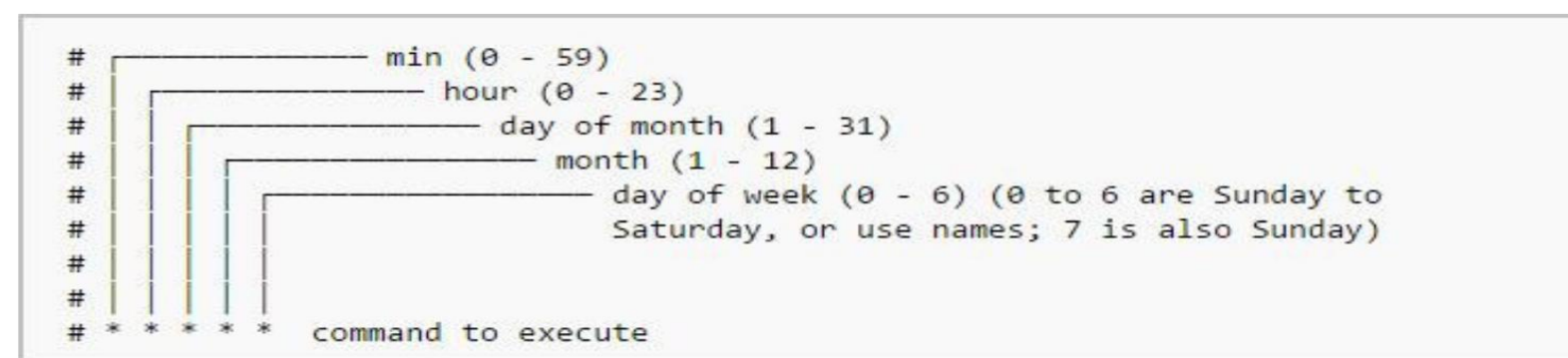
ALMACENAMIENTO



VISUALIZACION



ORQUESTACION



Gracias

uao