**Trabajo Final**

Realizar un ETL utilizando Databricks, pueden elegir un dataset que más deseen y con esto realizar las tres fases del proyecto: Bronze, Silver y Gold.

Esta es la estructura que se busca tener en el proyecto, guardar los archivos en el storage account y luego poder pasar por las fases de la arquitectura Medallion (Bronze, Silver y Gold).

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Consideraciones:

* La fuente (capa raw) a utilizar son las que se muestran en la imagen, podrían optar por cualquier modo visto en clase o algo adicional.
* ETL: Debe estar basado en lenguaje pyspark y debe incluir todo lo aprendido
* El destino podría optar cualquier servicio de visualización que gusten.
* La estructura de los objetos es:

Diagrama

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Entregables:

* Desarrollar los notebooks del ETL de bronce, silver y Golden, si usan los entregables del CI/CD, entre otros.
* Desarrollar un PPT o Word explicando lo desarrollado.

Datasets de ayuda:

* <https://www.kaggle.com/datasets/kanchana1990/youngs-modulus-of-metals>
* <https://www.kaggle.com/datasets/nevildhinoja/e-commerce-sales-prediction-dataset>
* <https://www.kaggle.com/datasets/hassanelfattmi/which-movie-should-i-watch-today>
* <https://www.kaggle.com/datasets/sumaya23abdul/automobile-database>
* <https://www.kaggle.com/datasets/amunsentom/supermarket-superstore-dataset-bundle>