Pasos:

**1) Lectura de los archivos:**

Se leen todos los archivos y se crea un dataframe master el cual irá concatenando el contenido de cada archivo.

**2) Procesamiento de dataframe:**

- Se generan dataframes de acuerdo con la cantidad de keys que el dataframe máster contenga, es decir, por cada key, se genera su dataframe.

- A cada uno de esos dataframes generados, se hace un count\_values para obtener la cantidad de ocurrencias de sus values (que en este caso vendrían siendo las fechas), tal como muestra la siguiente imagen:

Imagen que contiene Tabla

Descripción generada automáticamente Tabla

Descripción generada automáticamente con confianza media … etc.

- Se crea JSON que irá almacenando los registros de acuerdo con su key

- Por cada count\_value asociado a su respectivo key se genera un JSON, de la siguiente forma: json.dumps(parsed\_bump, indent=4)

- Se agrega al JSON cada uno de los sub-JSON generados de acuerdo con su key para crear el JSON master, quien finalmente contendrá el listado con la cantidad de ocurrencias de fechas por cada uno de los "product\_name".

**3) Output:**

- Se exporta el JSON máster en un archivo json.txt

**4) Proceso de Publicación de repo:**

- Se hace el push.

**ERROR**

Texto

Descripción generada automáticamenteDurante el proceso del output, mi equipo no aguantó el procesamiento y me arrojó el siguiente error de memoria:

Imagen en blanco y negro

Descripción generada automáticamente con confianza bajaDe todas maneras, estuve trabajando con menos cantidad de archivos (2 precisamente) y no tuve inconvenientes con la generación del JSON (utilizando la misma lógica), adjunto screenshot del string generado con esa cantidad: