# Procesamiento analítico de datos

Proyecto Final

#### Contexto Dataset

- Dos data set para trabajar : Data set Steam Game Data y Steam Reviews Dataset 2021
- ▶ Debe realizar un cruzamiento de información entre los 2 dataset entregados el principal es el dataset de (7Gb)
- ▶ Utilizar dataset para analizar las valoraciones de los distintos juegos, analizar los sentimientos de los usuarios mediante los comentarios.
  - Analizar sentimientos: analizar los comentarios, expresiones positivas, neutra, negativas (palabras claves en los comentarios: Good, Bad), las palabras claves pueden ser seleccionadas por el grupo (mínimo 3 palabras claves)
  - El análisis de sentimiento debe realizar en power BI graficando la estadísticas resultantes
  - Realizar el análisis solamente con el idioma Inglés

#### A Realizar

- Actividades
  - Cargar los datos
  - Unir los datos/ cruzamiento de dataset
  - ► Tratar los datos
  - Crear base de datos multidimensional
  - Power BI
  - Diagrama del modelo final del proyecto (diagrama en power BI)
  - Interpretación de sentimientos
  - Informe
  - Presentación final
- Informe(describir los pasos ejecutados, información tratada, tuplas modificadas o eliminadas, tiempo de procesamiento, mejoras realizadas al código, gráficos de power bi, diagrama de modelo final del proyecto(diagrama power BI), análisis de sentimiento, conclusiones)
- Cualquier otro análisis de los datos, será valorizado con puntuación adicional

### **Enlaces DataSet**

- https://www.kaggle.com/najzeko/steam-reviews-2021
- https://data.world/craigkelly/steam-game-data

## **Fechas**

- Avance del proyecto Martes 13 de Julio
- Entrega final 18 de Julio
- Presentación final 20 de Julio