**Proyecto Estadística**

1. **Descripción del problema:**

Hoy en día, una gran cantidad de personas toma parte de su tiempo para observar anime. Gracias a la base de datos con la que contamos podemos conocer algunos de los diversos animes que existen y así poder conocer diversa información acerca de ellos, tanto sobre el anime como sobre el público que los observa.

Los diversos problemas que podemos encontrar en base a nuestra base de datos son:

* ¿Cuál de los géneros entre romance y drama tiene mayor promedio de vistas?
* ¿Los animes de violencia se observan más que los de acción?

1. **Análisis descriptivo:**

* Grafica de comparación de promedio de vistas entre romance y drama:
* Grafica de comparación entre vistas de Action y Violence:

1. **Diccionario de Variables:**

* **title:** nombre del anime. Es de tipo texto.
* **tags:** lista de los diferentes géneros del anime. Es de tipo texto (lista).
* **contentWarn:** Lista de los géneros que cuentan con contenido sensible. Es de tipo texto (lista).
* **watched:** Cantidad de personas que terminaron de ver el anime por completo. Es de tipo numérico (entero).

1. **Hipótesis:**

- "El promedio de visualizaciones del género romance es mayor al promedio de visualizaciones del género drama".

- "La proporción de personas que ven anime del género de Action es mayor a la proporción de personas que ven anime del género de Violence ".

# **Bibliografía**

Mathew, A. (s.f.). *Kaggle*. Obtenido de https://www.kaggle.com/datasets/alancmathew/anime-dataset