# Análisis de Tuits

## Archivo Analizado

Ruta del archivo: cyberpunk.csv

### **Procedimiento**

- 1. Cargamos los datos desde el archivo CSV.
- 2. Filtramos los tuits con al menos 10 retweets para enfocarnos en los de mayor relevancia.
- 3. Seleccionamos una muestra representativa de hasta 1000 registros.
- 4. Procesamos el contenido textual eliminando puntuación, convirtiendo a minúsculas y eliminando stopwords.
- 5. Analizamos los términos más frecuentes para identificar patrones en el contenido.
- 6. Exploramos las relaciones clave mediante gráficos, como la longitud del texto y los retweets, tendencias temporales, palabras clave y la distribución de retweets.

### Términos Más Frecuentes

Término	Frecuencia
$\overline{\mathrm{rt}}$	988
cyberpunk	768
cyberpunkcortes	161
2077	160
boys	156
amp	87
game	78
farevalee9s	78
genshinimpact	78
$\u539F\u795E$	78

## Análisis Adicionales

## Relación entre longitud del texto y retweets

Este gráfico muestra cómo la longitud de un tuit afecta a su popularidad, medida en retweets.

## Cantidad de tuits a lo largo del tiempo

Este gráfico refleja la distribución temporal de los tuits, destacando picos de actividad.

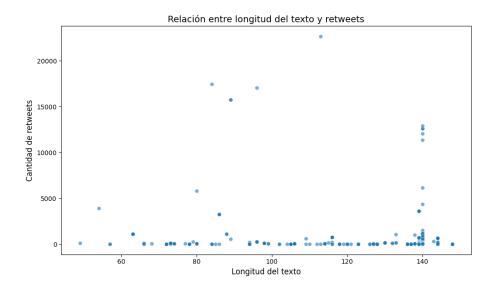


Figure 1: Relación entre longitud del texto y retweets

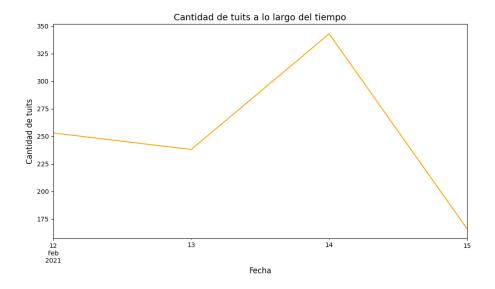


Figure 2: Cantidad de tuits a lo largo del tiempo

# Promedio de retweets según palabras clave

 $\operatorname{Aqu}\!\!\mathrm{i}$  se comparan las palabras clave más relevantes según su influencia en los retweets.

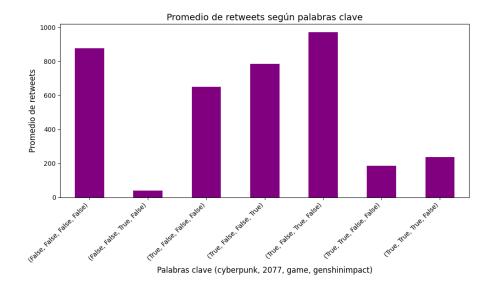


Figure 3: Promedio de retweets según palabras clave

# Distribución de retweets

Este gráfico ilustra cómo están distribuidos los retweets en el conjunto de datos.

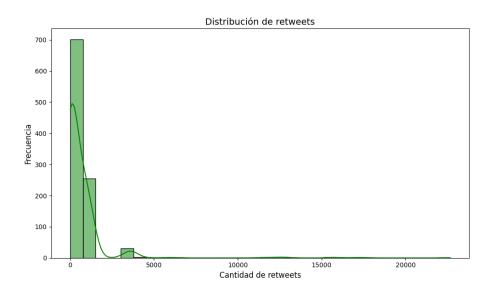


Figure 4: Distribución de retweets