1. Analizar cuantos RT hay. (Rt , RT: , ) y quitar todos, trabajr solo con originales.
2. Crear nuevas columnas
   1. Sentiment:
3. Buscar herramienta visualización de grafos, por ejemplo que sentiment tienen los newbies o cosa así. Filtrar por idiomas.

Si hace falta algún nuevo campo, con el json original se saca al csv

1. Añadir una columna con el sentimiento de cada tweet usando el modelo <https://huggingface.co/cardiffnlp/twitter-xlm-roberta-base-sentiment>, que es multilingüe
2. Incluir una columna de emoción. Habría que buscar algún modelo multilingüe que funcione bien, pero de momento hemos encontrado los siguientes para inglés (<https://huggingface.co/pysentimiento/robertuito-emotion-analysis>) y español (<https://huggingface.co/cardiffnlp/twitter-roberta-large-emotion-latest>)
   1. BUSQUEDAS: [https://huggingface.co/Toshifumi/bert-base-multilingual-cased-finetuned-emotion](https://huggingface.co/Toshifumi/bert-base-multilingual-cased-finetuned-emotion%20F1%20%200.92) F1 0.92
      1. Analizando qué tal tira (no muy bien xd). Siempre dice Joy xd. Para idiomas que no sea ingles va muy mal
   2. [https://huggingface.co/agustinst1990/distilbert-base-multilingual-cased-finetuned-emotion](https://huggingface.co/agustinst1990/distilbert-base-multilingual-cased-finetuned-emotion%20F1) F1 0.89

Habría que buscar equivalencias entre varios modelos y emociones

1. Añadir columna sobre si el tweet contiene o no propaganda usando el modelo de Julio Reyes (<https://huggingface.co/NLP-UNED/HQP-XLM-RoBERTa>). Para usar este modelo creo que tienes que darte de alta como del grupo nlp uned en huggingface.