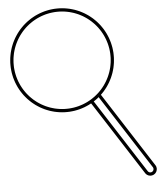


HEY RADAR

Let's start!



Presented by Let me cook

AGENDA

1

Data Exploration

2

Data
augmentation

3

Meet the
competition

4

Metodología

5

Tweets
@HeyBanco

6

Comentarios
Youtube

7

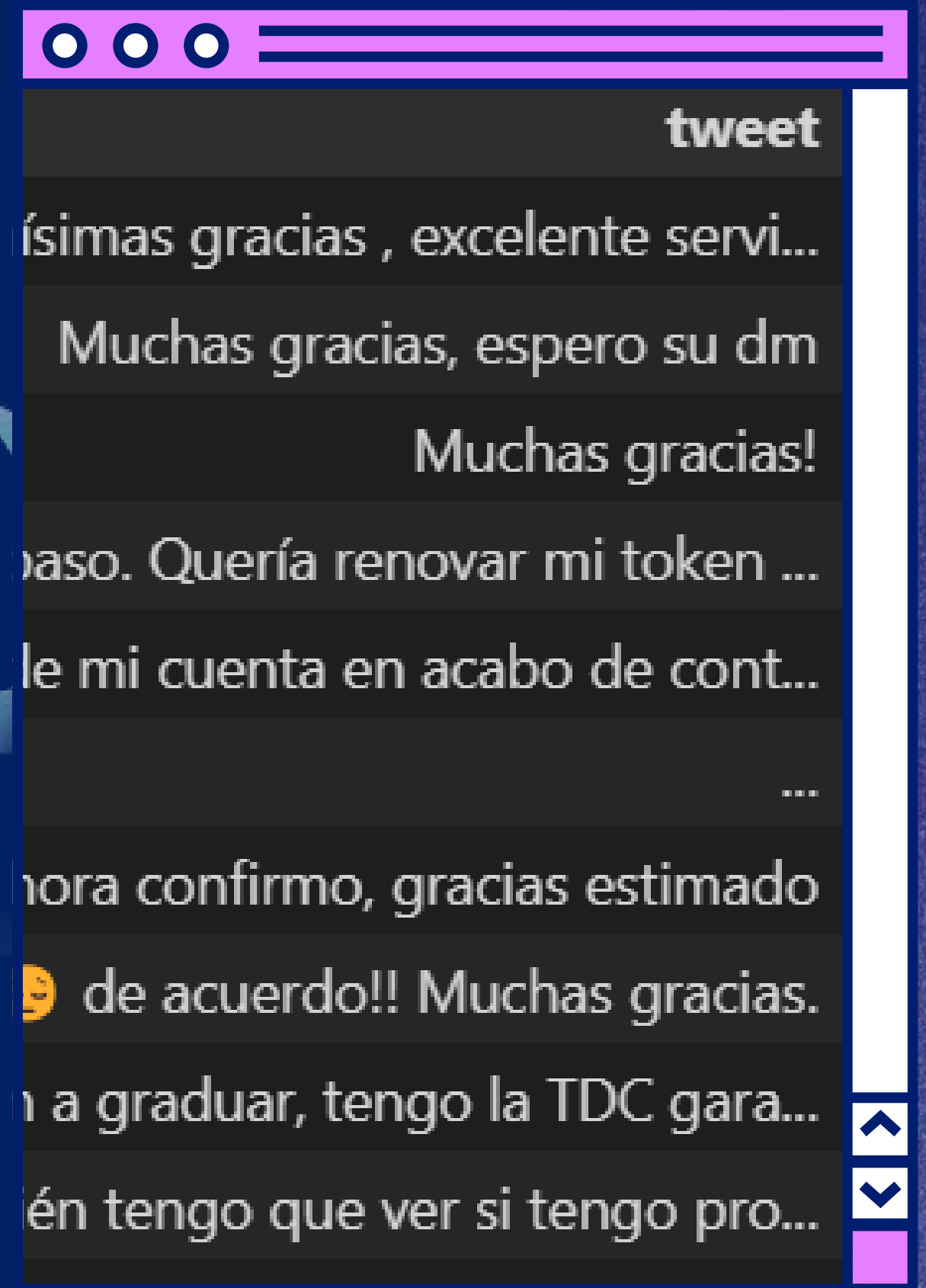
Tematización

DATA EXPLORATION

Our vision



La base de datos proporcionada



DATA AUGMENTATION

1

YOUTUBE

- Comentarios de Youtube de videos extraídos con API de Youtube
Comments en videos relacionados a Hey Banco
- Transcripción de estos videos previamente extraídos

2

APP STORE

- Reseñas de la aplicación Hey, Banco de la App Store

3

NOTICIAS

- Webscrapping de páginas de noticias como El Economista



MEET THE COMPETENCE

Extracción de datos de la competencia para entender mejor el **mercado de instrumentos y productos financieros**



Nu



Santander



BBVA



METODOLOGÍA

Minería de datos

Análisis de sentimientos

Tematización

Análisis de frecuencia de n-gramas

Análisis en series de tiempo

LLM

hey, radar



TWEETS @HEYBANCO

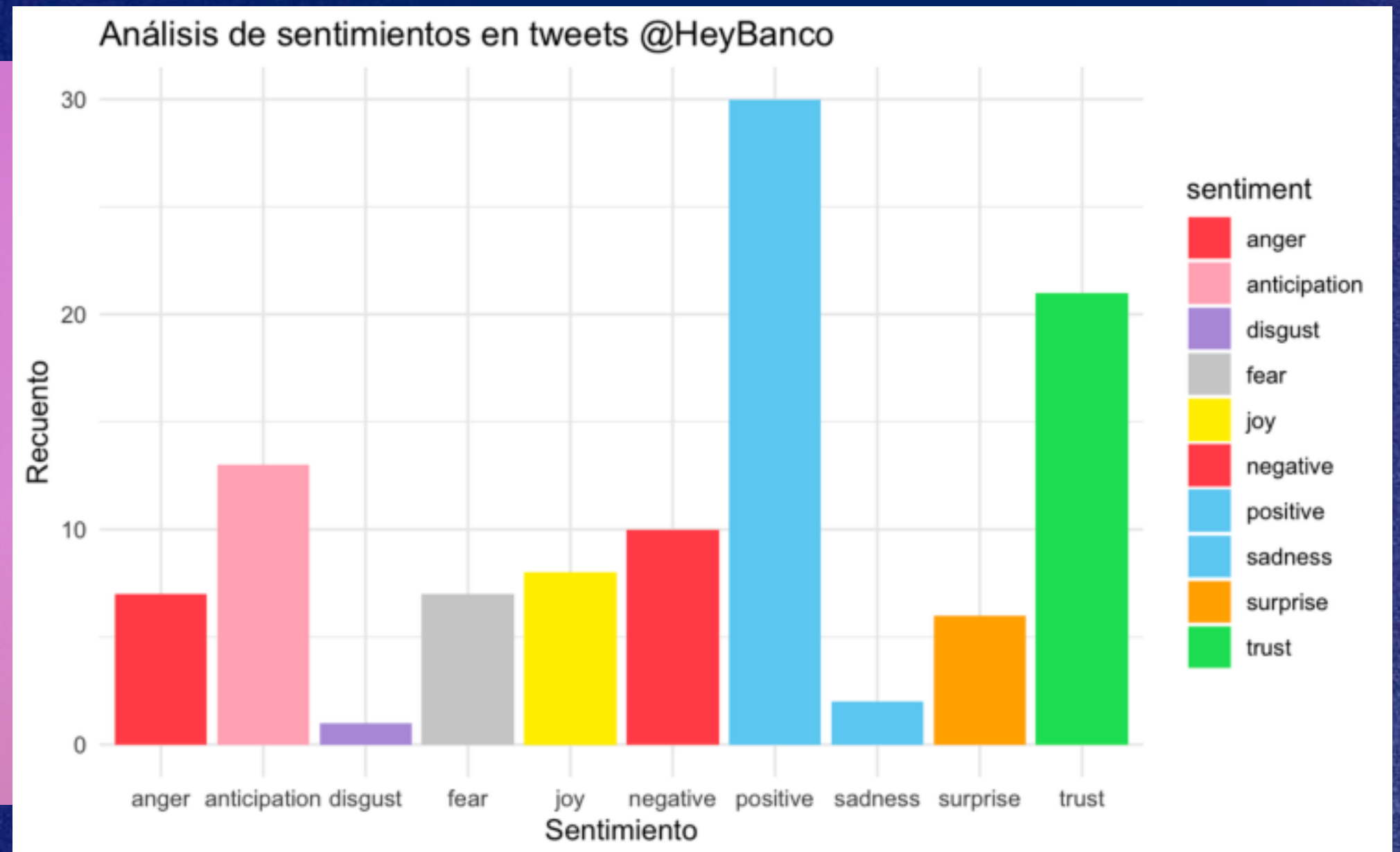
Predominan sentimientos:

Positivos

Confianza

Anticipación

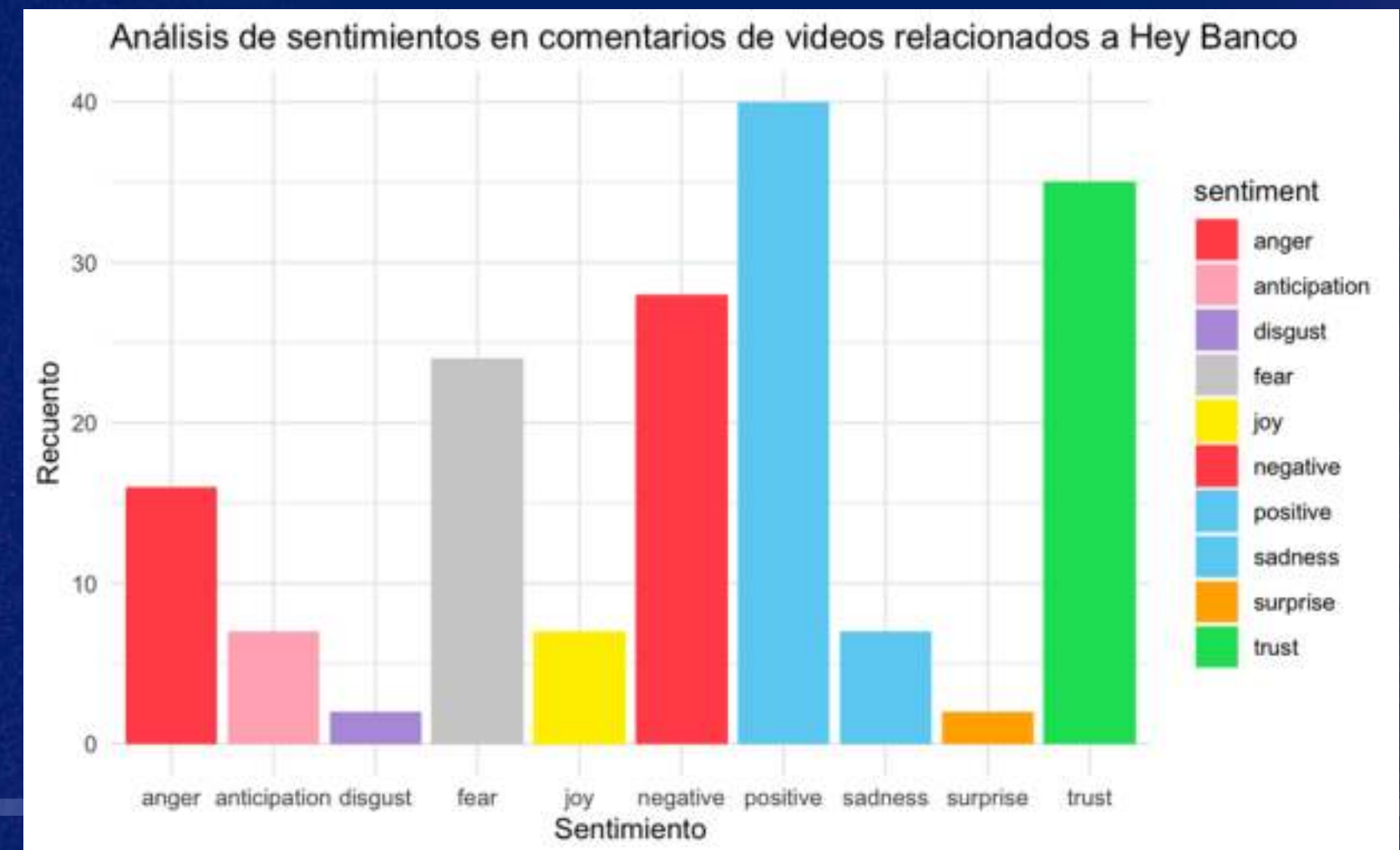
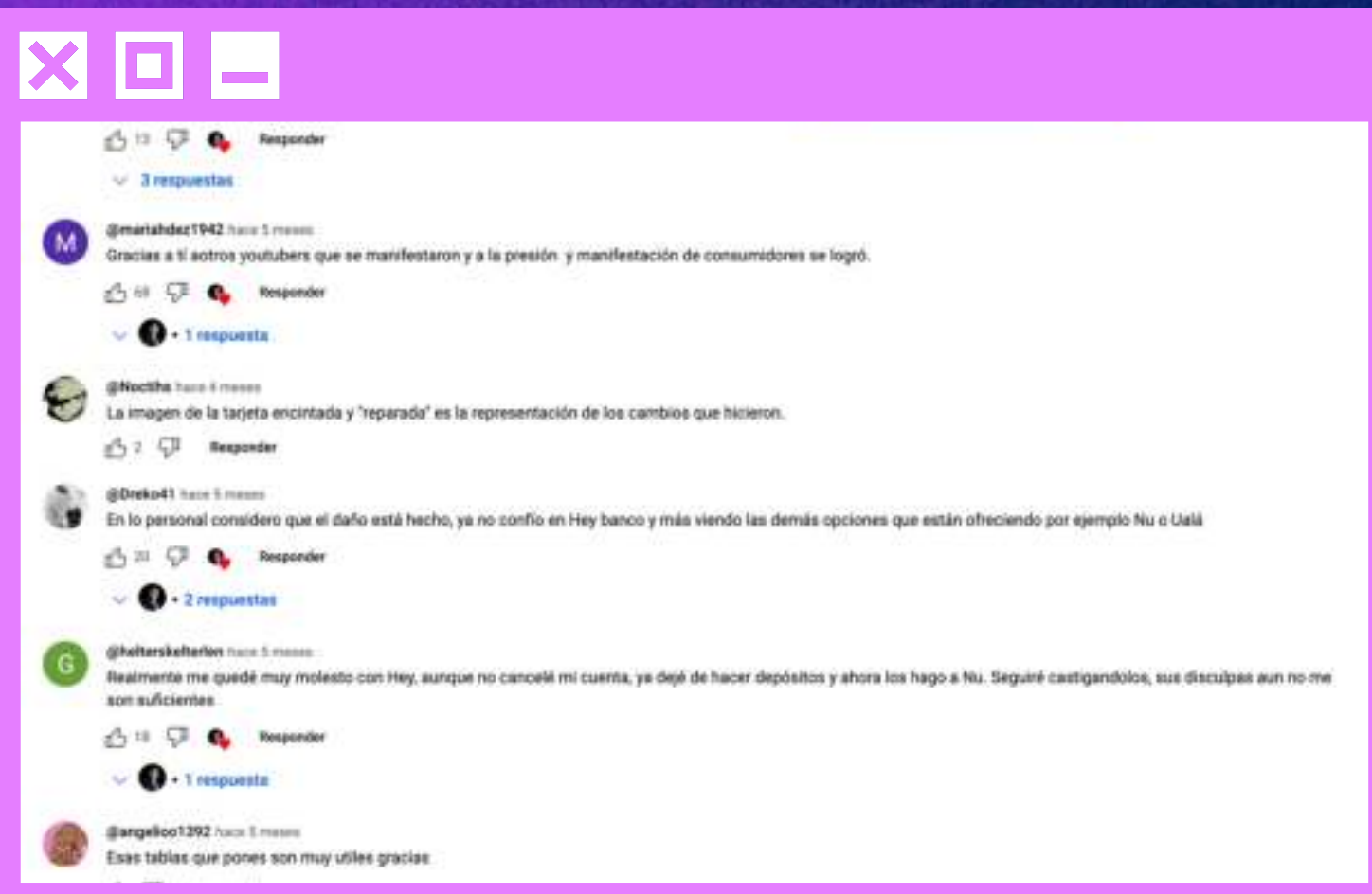
**Diccionario NCR para análisis
de sentimientos, librería de
syuzhet**



Comentarios de Youtube



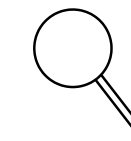
Aumentaron los sentimientos **negativos**, de **miedo**, y **enojo**. Los comentarios positivos y de confianza se mantuvieron altos, sin embargo esto se debe a los agradecimientos al Youtuber que hacía estas comparativas



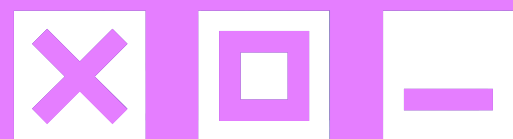
TEMATIZACIÓN

- Cambios recientes en los **productos y servicios de Hey Banco**
- **Tasas de inversión**, las **membresías** y la tarjeta de crédito (**TDC**)
- Modificaciones en las tasas de **rendimiento**

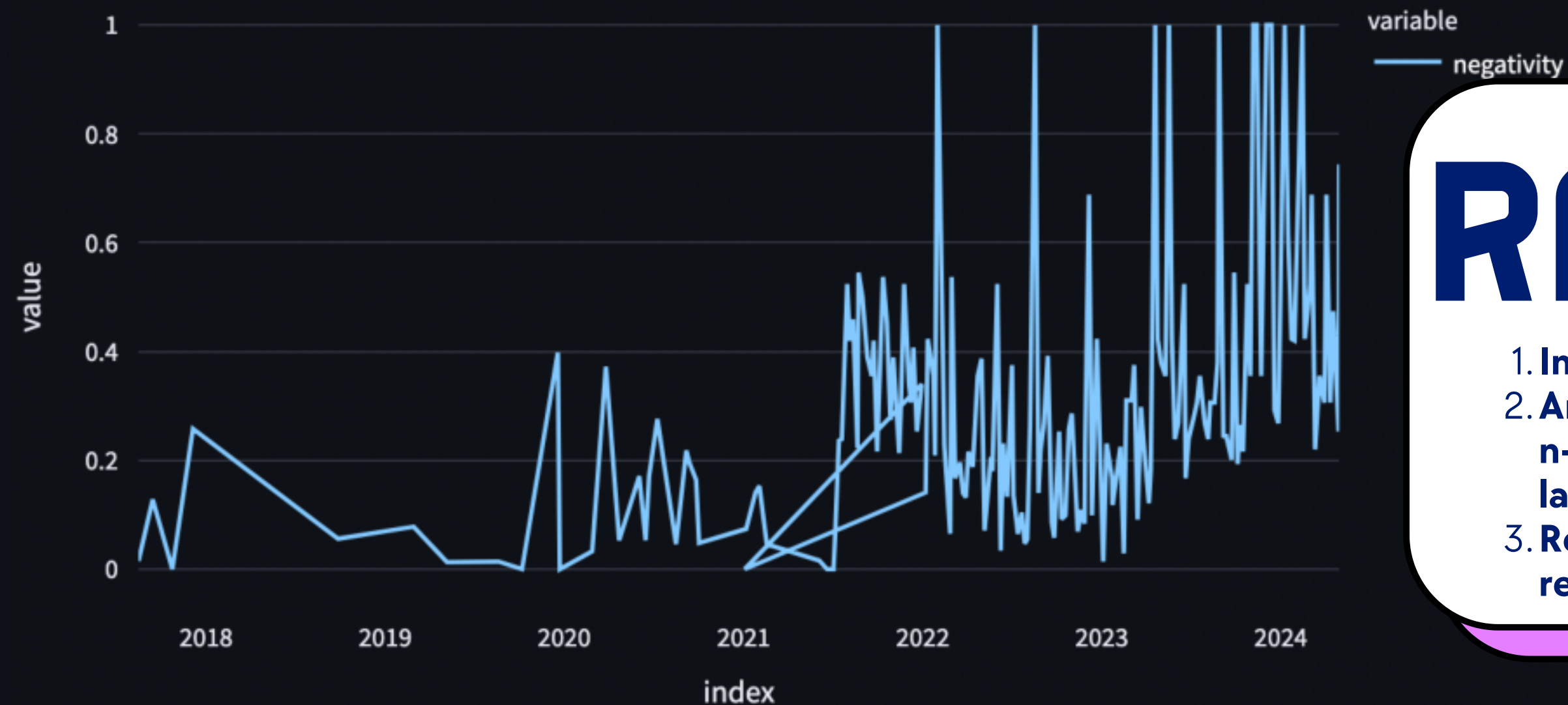
¿DE QUÉ SE HABLA?



- **Anualidad opcional** para la tarjeta de crédito, que otorga acceso a un programa de **recompensas en forma de cashback**
- Comparan las nuevas condiciones de Hey Banco con las ofertas de otros bancos y sofipos, considerando factores como la **protección de fondos**, los **impuestos** y los **requisitos adicionales**.



Sentiment Analysis Time Series



RADAR

1. Inserta fecha
2. Análisis de sentimientos, n-gramas y natural language processing
3. Recibes una recomendación

GRACIAS

LET ME COOK

