Analisis sentimental elecciones estadounidenses 2020 basado en tweets

Objetivo:

Determinar la segmentación de orientación política por estado en el territorio estadounidense para las elecciones del 2020.

Criterio:

Utilizando la librería de NLTK, se realizó un analisis sentimental de los tweets con los Hashtags:

- # Trump
- # Biden

Para determinar si un estado era mayoritariamente demócrata o republicano, se utilizo la cantidad de positivos y negativos por ambos candidatos presidenciales.

Si la mayoría (50%+) eran positivos para Biden, negativos para Trump, se define que ese estado es predominantemente demócrata. Si es lo opuesto, republicano. Si no tiene una definición marcada, se define como neutral.

Analisis: Top 3 Estados Existe una distribución casi pareja entre los Republicanos Demócratas distintos criterios. 26% 1. Texas **1.** New Jersey La mayoría de los tweets muestran una 28% tendencia republicana. **2.** California 2. Massachusetts 14% 20% 3. Washington Otro importante porcentaje de la data es 3. Kentucky neutral. ■ Fuertemente Democrata ■ Fuertemente Republicano ■ Vagamente Democrata ■ Vagamente Republicano ■ Neutral