## Evaluación relativa del manejo de la pandemia de COVID-19 en Argentina

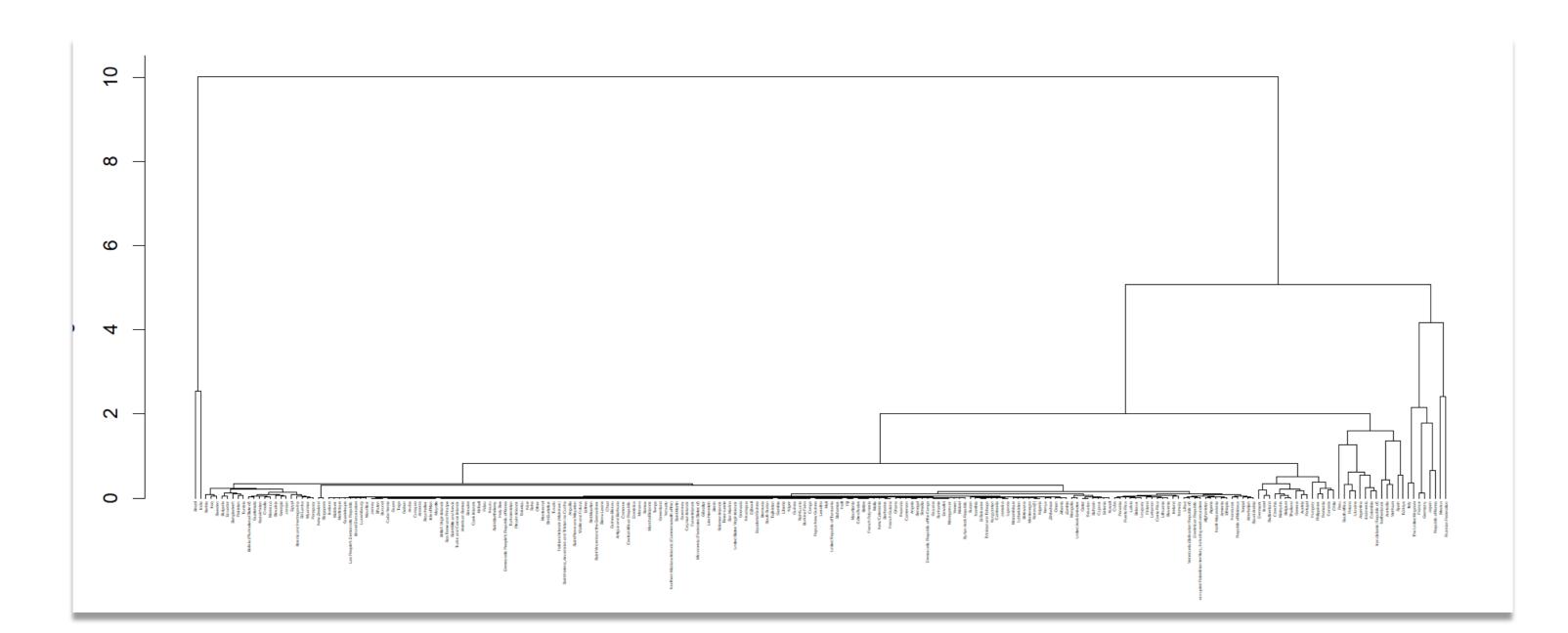
Nicolás Castelao

Universidad Torcuato Di Tella

ncastelao@mail.utdt.edu

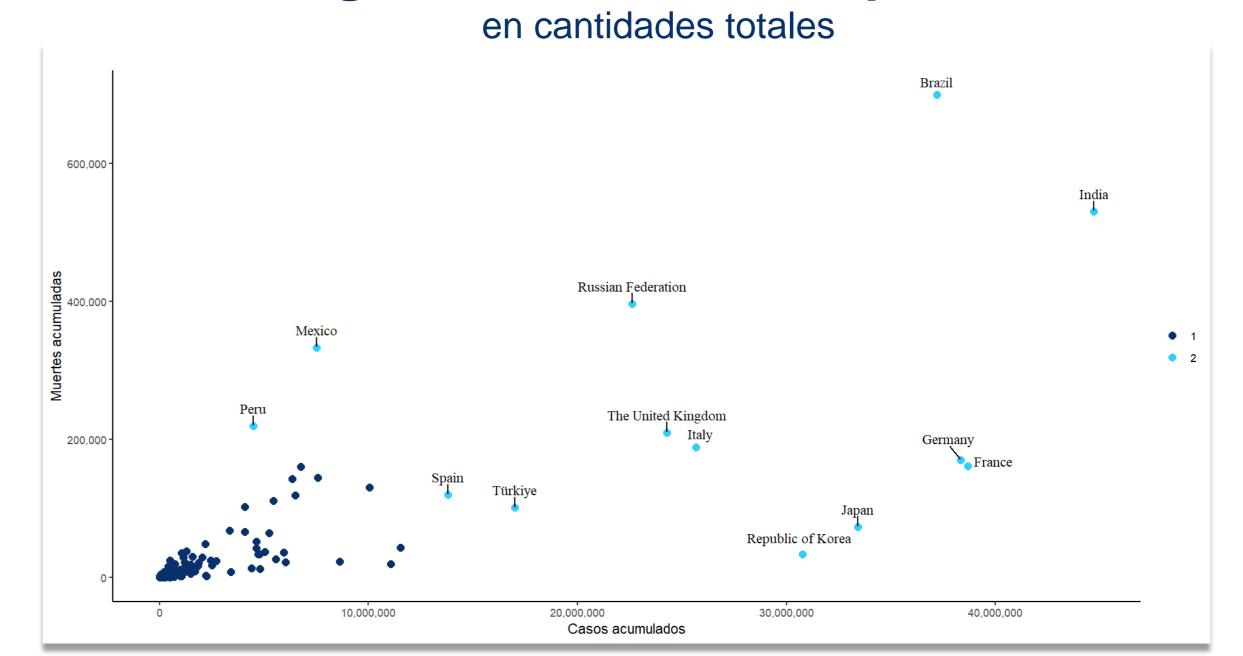
Este proyecto evalúa el manejo de la pandemia de COVID-19 en Argentina en comparación con otros países y a nivel provincial, además de su representación mediática. Utilizando datos sobre casos, muertes, vacunas y artículos periodísticos de ambos extremos del eje político, se presentan gráficos y análisis comparativos. Se utilizan bases de datos de diversos organismos, referenciados al final del archivo. La motivación detrás de este proyecto surge de la necesidad de entender y evaluar las medidas tomadas por Argentina, en respuesta a las diversas opiniones y debates que han surgido al respecto.

Figura 1: Segmentación jerárquica



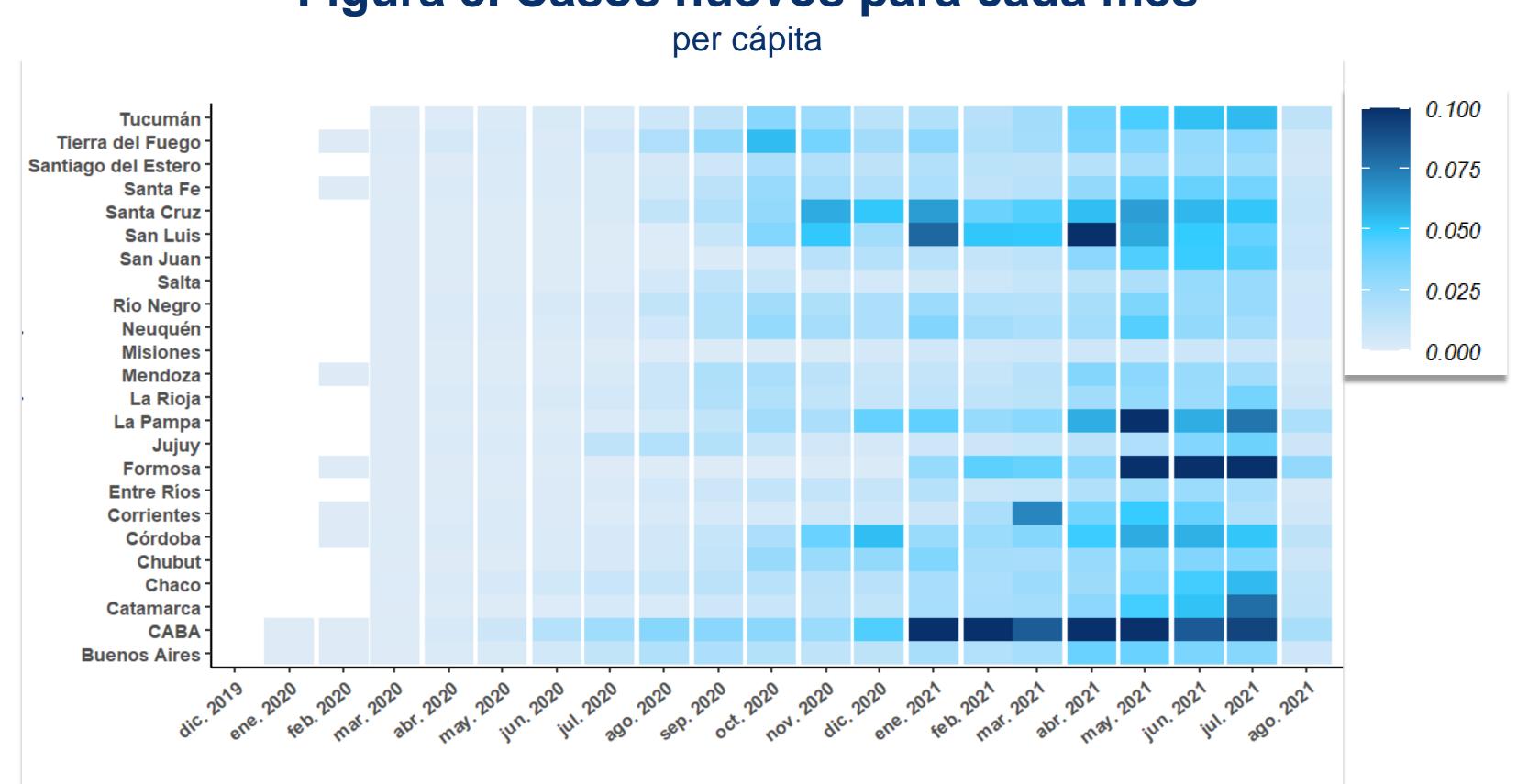
Los países más a la izquierda son Brasil e India

Figura 2: Medoides de países



No son considerados Estados Unidos ni China

Figura 3. Casos nuevos para cada mes



Valores mayores a 0.1 coloreados como 0.1.

Figura 4: Casos y muertes (vacunas)
en miles (per cápita)

— Casos nuevos
— Completamente vacunados
— Muertes nuevas
— Vacunados

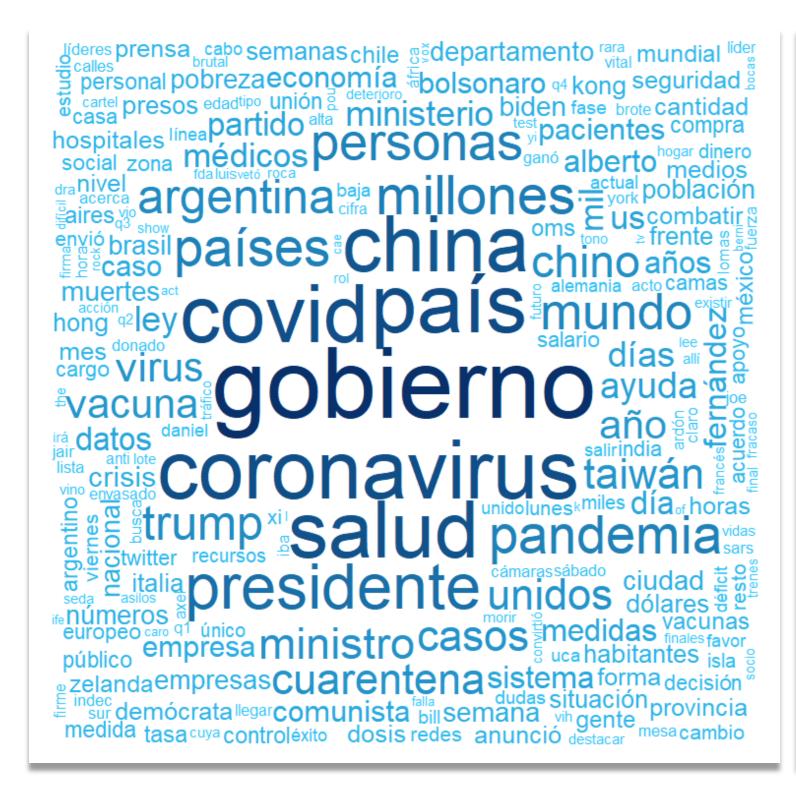
Se observa un gráfico secundario sobre nuevas muertes.

01/05/2021

01/05/2020

01/11/2020

Figura 5. Frecuencia de palabras



73 artículos desde Marzo 2020 a Diciembre 2021

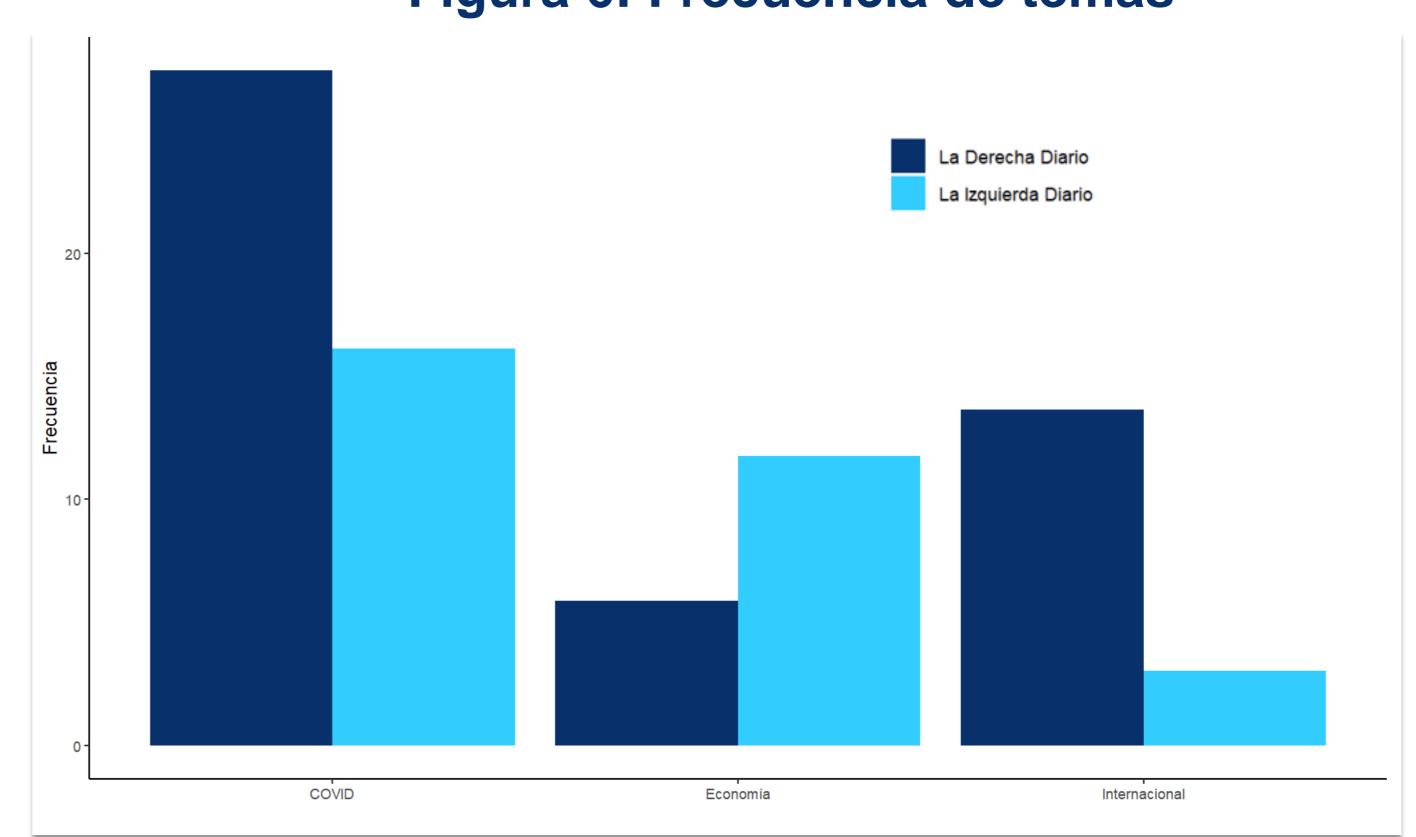
Figura 6: Frecuencia de temas

01/11/2021

01/05/2022

01/11/2022

01/05/2023



COVID como filtro de selección de artículos

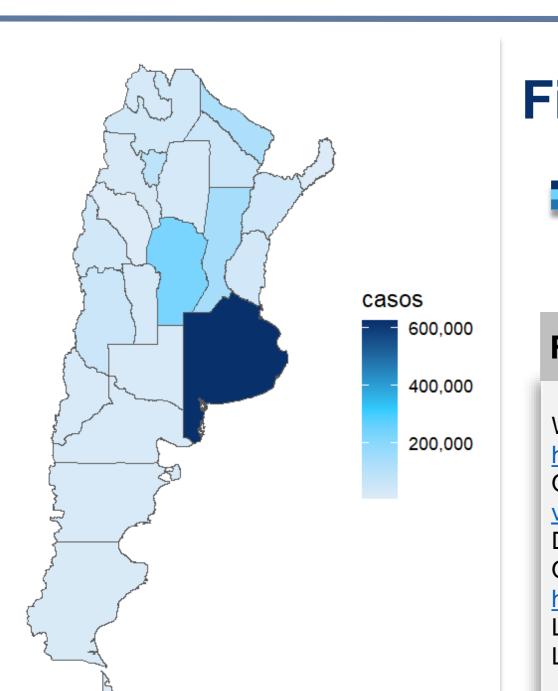


Figura 7: Casos del 01-06-2021



La investigación demuestra que Buenos Aires fue la provincia con mas casos, pero que ajustado por población eso no es tan claro [figuras 3 y 7]. Además, la tasa de mortalidad del COVID-19 en Argentina se redujo drásticamente entre las olas de Mayo 2021 y Enero 2022, lo que podría haberse debido al incremento en la vacunación [figura 4]. Internacionalmente, el Coronavirus tuvo efectos variados según cada país [figuras 1,2].

Además, la derecha mediática se centró en debates internacionales e hizo gran mención del COVID, mientras que la izquierda priorizó a los trabajadores y a la educación, dándole mayor importancia a la realidad económica [figuras 5,6].