

## **Palabras más usadas de los 4 partidos políticos con más fuerza en España**

*Autoras: Ania Gorostiza y Lucia Alonso*

Nuestro objetivo en el trabajo final de la asignatura será analizar los twitters @ahorapodemos, @Ppopular, @PSOE y @CiudadanosCs y ver cuáles son las palabras más usadas por cada uno de ellos.

Primeramente, para extraer la información, usaremos el procedimiento que se nos explicó en clase para obtener tweets con R. Una vez hayamos extraído los tweets de cada partido, haremos una primera limpieza usando expresiones regulares y la función *gsub* de R. A continuación, para quedarnos solo con las palabras que nos interesan, crearemos un txt con palabras que no importan información, por ejemplo: a, de, aquello, vosotros...

Finalmente, para plasmar los resultados, haremos una nube de palabras para cada partido, donde las palabras con mayor frecuencia aparecerán con un tamaño más grande.