

Objetivos

- **Objetivo principal:** Obtener un modelo basado en minería de textos y aprendizaje no supervisado con reglas de asociación para la obtención de patrones o tendencias de opinión sobre personas en la red social Twitter.
- **Del objetivo principal podemos desgranar los siguientes:**
 - Integración y limpieza de datos.
 - Aplicación y estudio de técnicas de minería de datos para minería de opinión.
 - Experimentación e interpretación de resultados.

Planificación del proyecto



Timing: Se dividió el proyecto en obtención de información, estudio estado del arte, implementación de la solución, refinamiento e interpretación de resultados.



Personal: El autor del proyecto y las directoras del mismo.



Hardware: Mac Pro 2,6 GHz Intel Core i5 8 GB 1600 MHz DDR3. **Cluster** con 4 nodos de Intel Xeon E5-2665 de 8 núcleos.



Software: TexShop, TextEdit, Rstudio, SparkR, OpenNLP, Numbers, MongoDB.