



Similaritweet

SISTEMA RECOMENDADOR DE USUARIOS SIMILARES

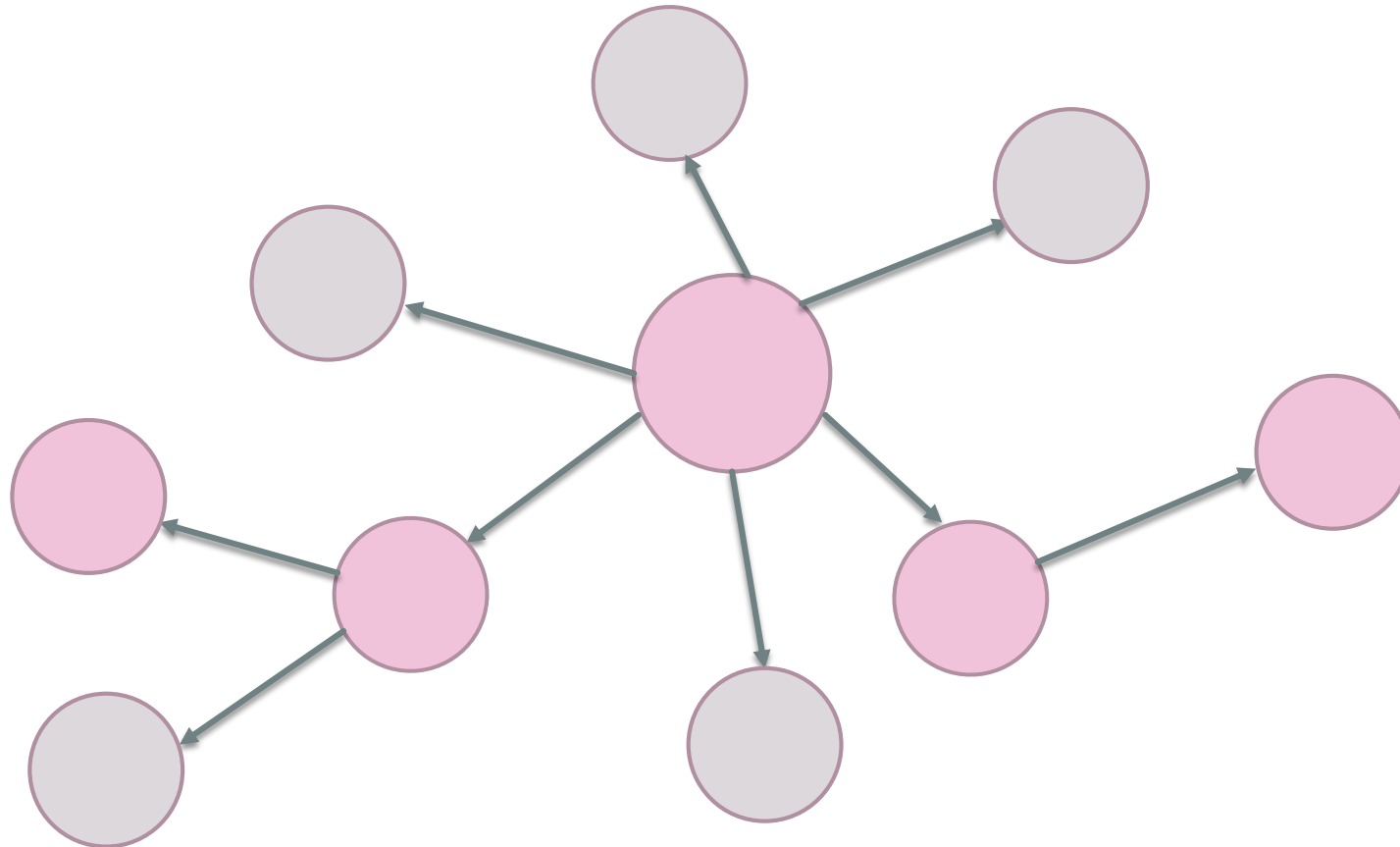
Problema

- ▶ Los sistemas de recomendación de usuarios se basan principalmente en datos pre seleccionados y en fotos de perfil.
- ▶ No hay sistemas que se basen en la similaridad de gusto y opiniones a un nivel más íntimo.
- ▶ Nuestra aplicación aprovecha las herramientas que dispone Twitter

Similaridad entre usuarios

- ▶ Following
- ▶ Retweets
- ▶ Descripción

Busqueda por similitud



Date-Bot

- ▶ Mantener un registro de las personas que están dispuestas a salir y buscar similitudes entre ellas.

Desafíos

- ▶ La api de twitter restringe las requests Friends (15 cada 15 minutos).
- ▶ El calculo de nuestros algoritmos ocupa mucho más de 15 requests.
- ▶ Es necesario tener un data-set de datos listos o bien aumentar el número de requests.
- ▶ Intentamos generar un data-set haciendo scrapping del sitio de Twitter. Posible, pero consume mucho tiempo.

Demostración