## Sistemas de Información & Tecnología TP

Guido de Caso, Ignacio Pérez Universidad Torcuato Di Tella - 2019

## **TP 1**

- Elegir 20 líneas de colectivos que compartan al menos algunas zonas
- Recolectar datos de posiciones de colectivos usando la API de colectivos de la ciudad simplificada:
  - https://www.buenosaires.gob.ar/desarrollourbano/transporte/apitransporte/apitransporte/api-doc

## **TP 1**

- Guardar los resultados en archivos parquet, cada uno con 1000 datos
- Diseñar el esquema teniendo en cuenta las preguntas que vamos a querer contestar

## **TP 1**

- Preguntas a resolver:
  - interno más rápido de cada línea
  - velocidad promedio de cada línea
  - día en que la velocidad fue más alta para cada línea
  - día en que la velocidad fue la más baja para cada línea