Rincon Morales David Junio 23, 2022

## Tarea 2 - Limpieza catálogo de estaciones Ecobici

La limpieza que se haría a los datos:

- Para fh\_retiro y fh\_arribo, lo dividiría dependiendo el objetivo que tengamos (predecir la demanda en cierto día/hora):
  - o Hacer un catálogo de día, enumerandolos del 1-7.
  - Hacer catálogo de horas del día.
  - En dado caso, podemos enumerar las semanas de todo el dataset para ver el comportamiento a mayores tiempos.
  - Podemos sacar la hora promedio en que se pide una bici en alguna estación.
- Categorizar por tipos de estaciones:
  - A cada estación poner una categor{ia que sea de alta/media/baja demanda.
- Edad promedio de usuario por estación
  - Podemos analizar si hay zonas geográficas donde los usuarios tengan mayor edad y así optimizar para bicis eléctricas.
- Expandir las columnas dependiendo la variable género.
  - Sacamos el doble de las variables que tenemos ahorita, la mitad van a ser de hombres y la nueva mitad va a ser de mujeres.