

Proyecto Final: análisis de la Ubicación de las Estaciones de Bicicletas Publicas de Buenos Aires

Descripción de la Temática de los Datos

Para el presente trabajo, se extrajo información de las estaciones de bicicletas proporcionadas por el gobierno en Buenos Aires, teniendo en cuenta su ubicación y número de bicicletas proporcionadas en la misma.

Además, se obtuvo información sobre la población de las distintas comunas de Buenos Aires, teniendo en cuenta el número de habitantes, territorio abarcado y densidad poblacional de cada una.

Dado a que el proyecto de Ecobici es un proyecto el cual se inició en 2010, se tuvo en cuenta los datos de población pertinentes al censo de 2010 de Argentina,

Hipótesis

Comprender si la distribución de las estaciones de bicicletas es la óptima, teniendo en cuenta su distribución y número de bicicletas proporcionadas por cada una en contraste con el número de habitantes de cada comuna, y su densidad poblacional para estimar donde son necesitadas con mayor frecuencia, y donde podrían darse más uso a las mismas teniendo en cuenta la cantidad de estaciones necesitadas para ofrecer una cobertura decente de territorio.

Datasets

A continuación, se adjunta los archivos con las tablas pertinentes a los datos que se utilizarán para el estudio realizado en este trabajo.