

Datos de los buses y estaciones: Se pueden obtener datos de los buses y las estaciones, tales como la ubicación, la velocidad, la capacidad, el número de pasajeros, el tiempo de llegada y salida de cada estación, la hora del día, el día de la semana, entre otros. Estos datos se pueden obtener a través de sensores instalados en los buses y en las estaciones, así como de sistemas de seguimiento de flotas y de control de tráfico.

Datos de usuarios: Se pueden obtener datos de los usuarios, como la edad, el género, la ocupación, el lugar de origen y destino, la frecuencia de viaje, la forma de pago, entre otros. Estos datos se pueden obtener a través de encuestas y cuestionarios que se pueden realizar a los usuarios del sistema de transporte.

Datos demográficos: Se pueden obtener datos demográficos, como la densidad de población, el nivel socioeconómico, el número de hogares y la edad promedio de los habitantes en cada zona. Estos datos se pueden obtener a través de los censos y las encuestas del Instituto Nacional de Estadística (DANE).

Datos de tráfico: Se pueden obtener datos de tráfico, como el flujo vehicular, la velocidad promedio, el número de accidentes y las congestiones de tráfico. Estos datos se pueden obtener a través de los sistemas de control de tráfico y las cámaras de vigilancia.

Datos de clima: Se pueden obtener datos meteorológicos, como la temperatura, la precipitación, la velocidad del viento y la humedad. Estos datos se pueden obtener a través de estaciones meteorológicas y sistemas de pronóstico del clima.