

---

## **COBERTURA DE LA RED DE TRANSPORTES PÚBLICOS DE PASAJEROS EN EL ÁREA CÉNTRICA DE COMODORO RIVADAVIA**

Gómez, Sonia A. Estudiante de la Tecnicatura de Sistemas de Información Geográfica y Teledetección  
Sede: Comodoro Rivadavia. Mail: [sonia.a.gomez@gmail.com](mailto:sonia.a.gomez@gmail.com)

---

El crecimiento poblacional que tuvo la ciudad de Comodoro Rivadavia ha generado que se expandieran los límites de los sectores tradicionales, y que aparecieran nuevos barrios en la periferia. La ampliación de estos límites genera la sensación de que el actual diagrama de las líneas de colectivos ha quedado desactualizado, y la percepción de ciertos vacíos espaciales, donde parte de la población no tendría acceso a este servicio básico.

El desarrollo de la ciudad, también ha desencadenado una sobrepoblación de vehículos particulares y el aumento de las líneas de colectivos que deben cubrir áreas cada vez más extensas para satisfacer la creciente demanda, sumados a la concentración de actividades financieras, comerciales y laborales que se desarrollan en la zona céntrica de la ciudad, son factores que alteran negativamente la calidad de vida de los ciudadanos, provocando aumentos en los tiempos de recorrido, incremento de los niveles de contaminación, congestión en avenidas y calles aledañas.

El objetivo general del proyecto es evidenciar la situación actual del itinerario de las líneas de transporte público de pasajeros en el área céntrica de la ciudad de Comodoro Rivadavia, mediante el relevamiento del actual diseño de transporte, la digitalización de manzanas y calles del área de estudio determinada, concluyendo con el análisis de las áreas de cobertura de cada una de las líneas que circulan dentro de la zona céntrica, evidenciando aquellas que poseen una accesibilidad limitada al centro urbano de la ciudad y las que se encuentran contenidas dentro del rango de influencia del servicio de colectivos urbanos de pasajeros por medios gráficos y estadísticos.

A principios del año 2009, se instaló un debate sobre la posibilidad de restringir la circulación de los transportes públicos en el centro de la ciudad de Comodoro Rivadavia, como una posible alternativa que contribuya a aliviar el tránsito; el cuál generó opiniones a favor y en contra, por lo que los resultados del presente trabajo podrían constituirse como información preliminar sobre la situación actual del diagrama de las líneas de colectivos en el área céntrica, y ser útiles en el proceso de toma de decisiones.

**Palabras clave:** SIG, Transportes, Comodoro Rivadavia