

Santa Fe Sustentable:

1er Congreso de Eficiencia Energética

Impulsando la Transición Energética

01 al 03 de octubre 2025, Rosario

Rogelio Biazzi
Municipalidad de Rosario

1er Congreso de Eficiencia Energética

01 al 03 de octubre, 2025

Eficiencia energética en Rosario

Proyectos de mitigación y adaptación



SANTA FE SUSTENTABLE
IMPULSANDO LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA
Expo & Congreso de Eficiencia Energética 2025



Municipalidad de
Rosario



Ministerio de
Desarrollo Productivo

Rosario

Contexto de la ciudad

UBICACIÓN

- Latitud:
Paralelo 32° 52' 18" Sur
y 33° 02' 22" Sur
- Longitud:
Meridiano 60° 36' 44" Oeste
y 60° 47' 46" Oeste

SUPERFICIE TOTAL

178,69 Km²

SUPERFICIE URBANIZADA

120,37 Km²

POBLACIÓN

1.009.037
habitantes



CICLOVÍAS

202,5 km.

ESPACIOS VERDES

12,39 m²
por habitante

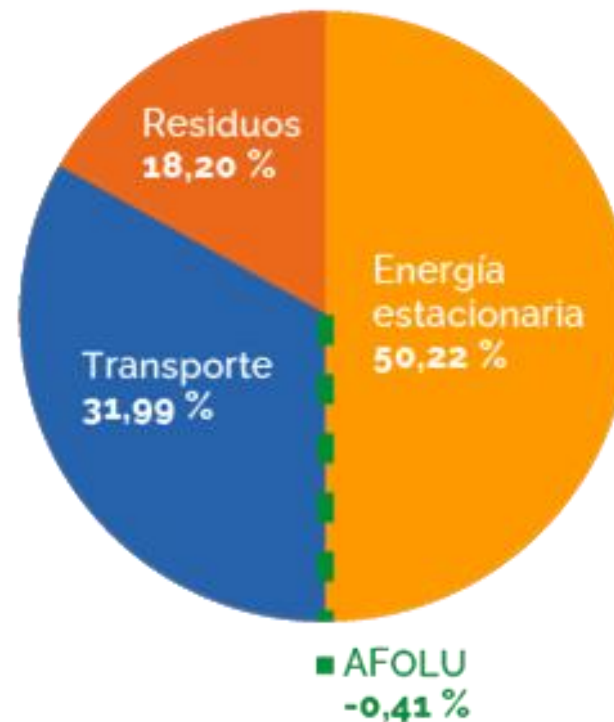


ÁRBOLES

420.000



Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero de Rosario 2022



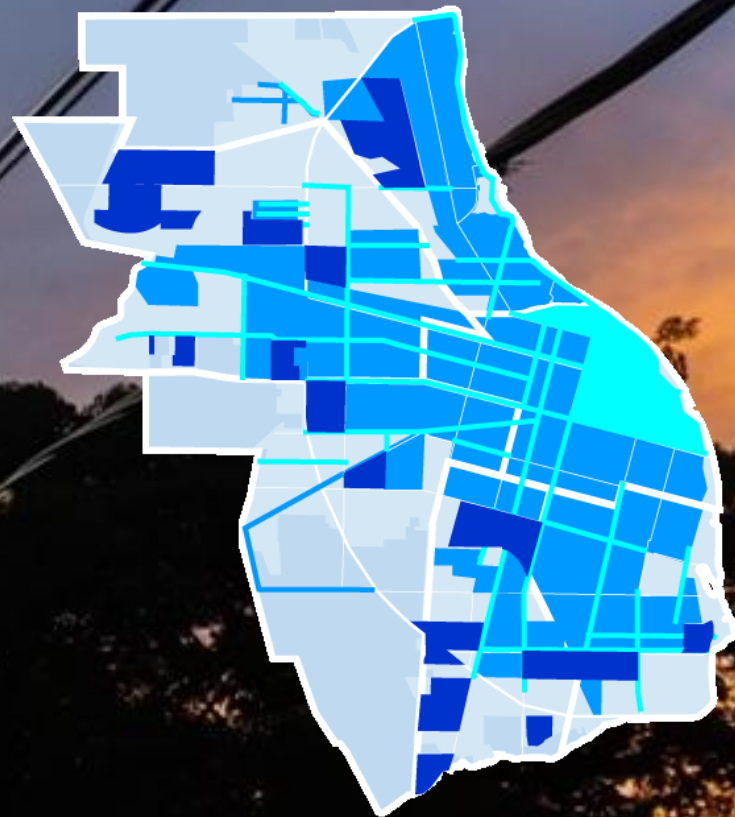
Metas y objetivos de mitigación - PLAC 2030



23% Es el porcentaje de emisiones que se reducirá en base al escenario proyectado según nuestro comportamiento actual.

Energía

84% DE LA CIUDAD CON LED



- Alumbrado Público. Avanzamos con el Plan 100% led y alumbrado inteligente, mediante una red de telegestión base para Smart Cities.
- Sector Residencial. Tenemos la Ordenanza N° 8.757, de eficiencia energética, que es pionera en el país (aplica sobre nuevas construcciones).
- Comercios, actividades productivas e instituciones. Relanzamos en agosto pasado el Programa de Buenas Prácticas Ambientales.
- Edificios Públicos. Contamos con un Plan de Gestión Energética de los Edificios Municipales, y en agosto de este año inauguramos la obra en Distrito Centro (mejoras edilicias con financiamiento internacional).

Movilidad



CÓMO NOS MOVEMOS EN ROSARIO



Transporte
Urbano

690
unidades



5%
flota
eléctrica



Sistema de
bicicletas público
76.959
viajes mensuales



Usuarías/os
146.256



Estaciones
93



Bicis
729



Movilidad

- Transporte público. Incorporamos tecnologías más limpias y eficientes. Tenemos un plan de reconversión de coches diésel en eléctricos: 5 unidades ya en funcionamiento y otras 10 en fabricación.
- Sistema de bicis públicas. Entre 2015 y 2025 extendimos el sistema en un 411%. Más de 30 barrios conectados, 93 estaciones y 140.000 usuarios inscriptos al sistema.
- Ciclovías. Contamos con 202 km de senderos exclusivos para bicicletas que busca conectar toda la ciudad.

Residuos

The background image shows a large industrial facility, likely a waste-to-energy plant or a recycling center. In the foreground, there are several large, orange metal bins or chutes, some of which are filled with sorted waste materials like plastic bottles and green organic waste. In the background, a long, elevated walkway or conveyor system runs across the facility, with several workers in safety gear standing on it. The structure is made of steel and concrete, with a high ceiling and industrial lighting.

Residuos

- Biogás. Avanzamos en la captación de biogás a partir de los residuos generados. En abril de 2027 finalizará la instalación para convertir metano en CO2 y reducir 21 veces el impacto de GEI.
- Economía Circular y valorización.
 - Centro Ambiental de Tratamiento. En 2021 pusimos en marcha la nueva planta de residuos reciclables.
 - Planta de Compostaje. Estamos incorporando nuevo equipamiento.
 - Separación en origen. Buscamos profundizar la separación en origen en tres fracciones, con más infraestructura y servicios.
 - En 2024 pusimos en marcha la Mesa de Economía Circular.
 - Recuperación de Alimentos. A través del RECUPEBAR, en 2023 incorporamos al Mercado de Concentración de Fisherton.

Adaptación al cambio climático

Nuestro Plan de Acción climática cuenta con 39 medidas de adaptación agrupadas en 4 ejes:

Biodiversidad y uso del suelo

- Plan de Manejo del Bosque de los Constituyentes.
- Plan de Manejo de Reserva Los 3 Cerros.
- Plan de Infraestructura verde.

Riesgo y resiliencia. Mapa de riesgos múltiples.

Salud. Red de refugios climáticos.

Agua. Recuperación de Cuencas de los Arroyos Ludueña y Saladillo.

Gracias por su atención

 rogebiazzisolomonoff

