

Ilustre
Municipalidad
de Punta Arenas

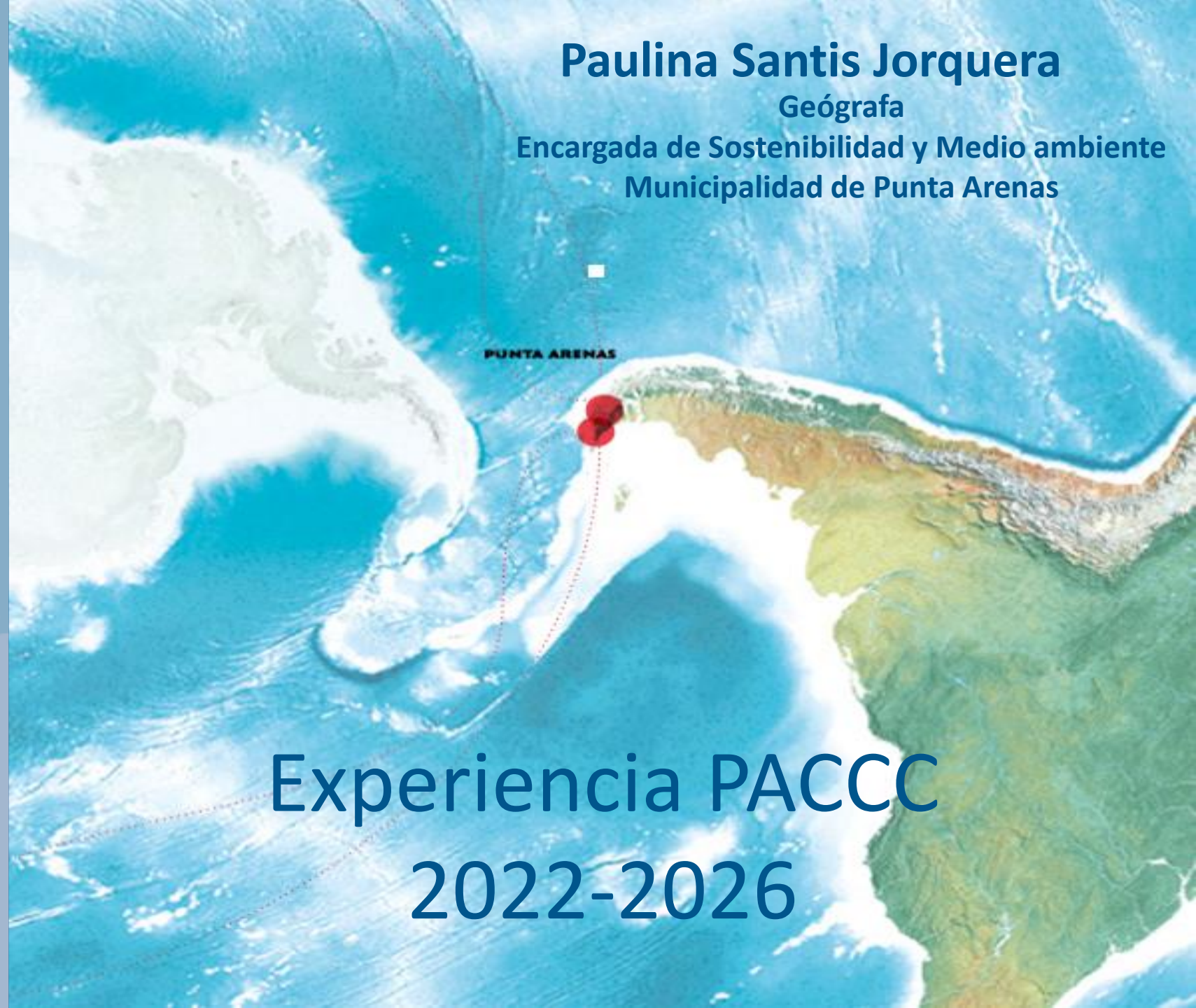


CIUDAD ANTÁRTICA
GATEWAY TO ANTARCTICA

Paulina Santis Jorquera

Geógrafa

Encargada de Sostenibilidad y Medio ambiente
Municipalidad de Punta Arenas

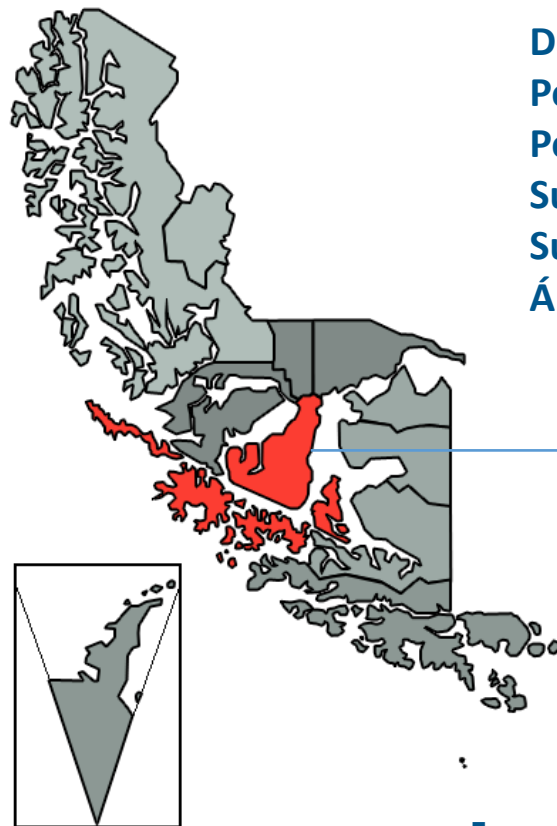


Experiencia PACCC
2022-2026

Ubicación Geográfica



Región de Magallanes y de la Antártica Chilena



Datos

Población proyectada 2024: 132,363 Hab.

Población urbana: 94%

Superficie: 17,846 km²

Superficie Urbana: - del 1%

Áreas Silvestres protegidas: +50%

Punta Arenas

Territorio Antártico

- Protección Antártica
- Actor clave para la investigación
- Rol y posicionamiento logístico
- Puerta de entrada de 23 países a la Antártica
- Principal Aeropuerto

¿Cómo comenzamos?



Punta Arenas



Umea, Sweden

Temáticas:

- Estrategias de desarrollo sustentable
- Rehabilitación energética
- Paisaje de género
- Parques y áreas verdes
- Movilidad sustentable



Cooperación Urbana y Regional Internacional

Comisión Cambio Climático



- ☐ Carolina Cubillos Cisternas
- ☐ Catalina Higuera Fredes
- ☐ Sofía Blanco Bravo
- ☐ Iván Torres Estrada
- ☐ Christian Muñoz Oyarzo
- ☐ Solange Arias Lara
- ☐ Marcel Bermúdez Orellana
- ☐ Mario Mancilla Barrientos
- ☐ Sonia Agüero Garrido
- ☐ Sonia Vargas Miranda
- ☐ Paulina Santis Jorquera: Encargada

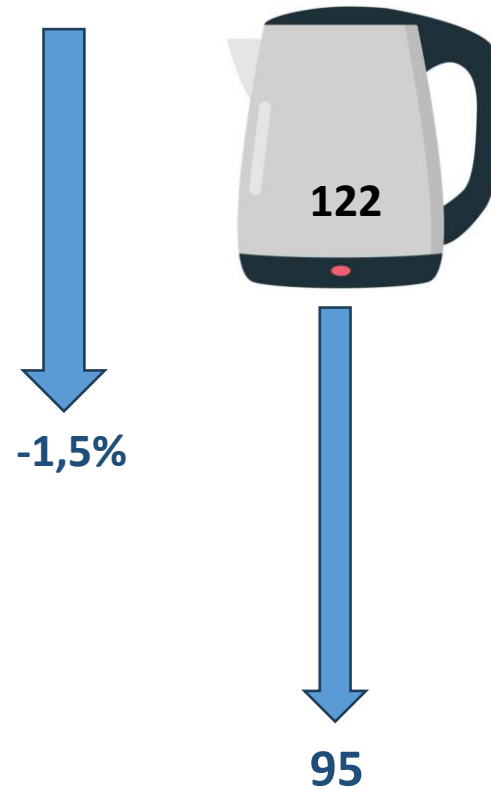
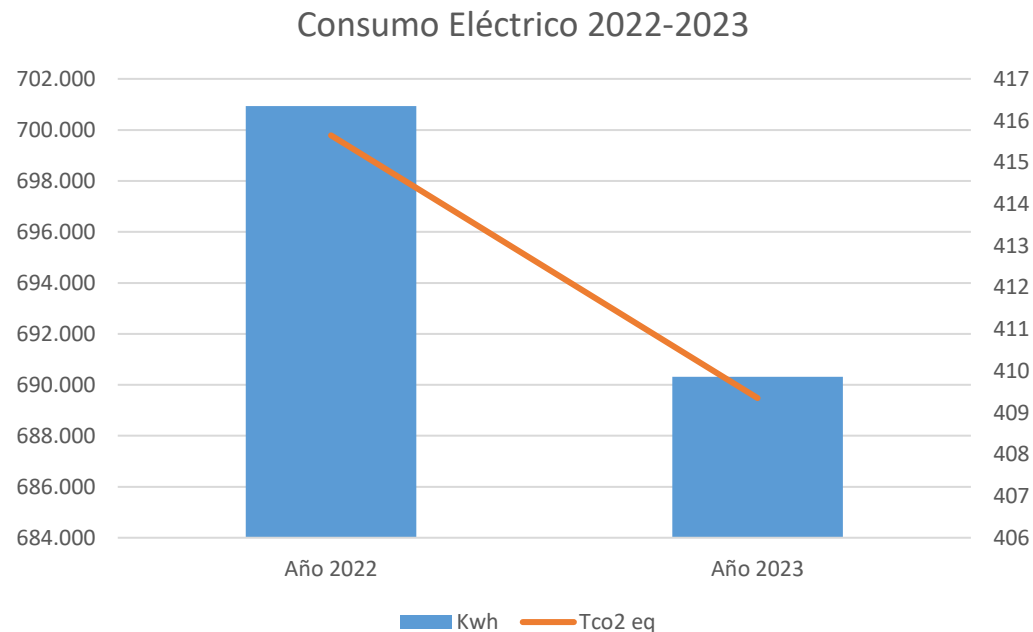


Equipo Multidisciplinario

- SECPLAN
- DMAAO
- TRÁNSITO
- FOMENTO PRODUCTIVO
- GRD

Medición Huella de Carbono (Institucional)

2da y 3era medición huella
de carbono en proceso



**GESTORES
ENERGÉTICOS**

- 1° Servicios Generales
- 2° Bienestar
- 3° 2do Juzgado de Policía Local

Plan de Acción Comunal de Cambio Climático 2023-2030



Ley Marco de Cambio Climático



2da Comuna del País en desarrollarlo



Involucramiento y compromiso ciudadano



Objetivo Mitigación: Reducción de GEI al 2030 en al menos un 30% con respecto al año base 2022.



Objetivo Adaptación: Fortalecer la Capacidad adaptativa Comunal.



ÁREAS DE TRABAJO



AGUA



ENERGÍA



ECOSISTEMAS



SALUD



GESTIÓN DE RESIDUOS



TRANSPORTE Y MOVILIDAD



CULTURA E IDENTIDAD



INFRAESTRUCTURA CRÍTICA



GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES



Objetivos desarrollo sostenible ONU y Agenda 2030 para Municipios

Alianzas Estratégicas



Vinculación con otros instrumentos



Energía



- Obtención Sello comuna energética intermedio - Estrategia energética local (EEL)
- Inserción de energía renovables, 1000 viviendas, comenzando con piloto de 100 viviendas, junto a ministerio de energía, agencia sostenibilidad energética y Gore magallanes
- Capacitación a jardines infantiles III versión 750 niños, JUNJI.
- Cambio de luminarias a LED que conlleva una baja del 42% del consumo y del 42% de emisiones GEI.
- Capacitaciones en eficiencia energética a juntas de vecinos de la comuna año 2025, y fortalecimiento de lazos con JVV para postulación a fondos y realización de proyectos fotovoltaicos.



SELO INTERMEDIO 2023



**CAMBIO DE LUMINARIAS
A LED EN UN 100% DE LA
COMUNA**



Gestión de residuos



▪ AVANCES con GRANSIC Resimple:

- ✓ En operación el Centro de Acopio de la comuna.
- ✓ Capacitaciones a recicladores de base.
- ✓ Se mantiene el normal funcionamiento de las 26 campanas de vidrio y en proceso de 2da licitación de manejo de campanas en la ciudad. (2da licitación).
- ✓ En funcionamiento 1er Punto Limpio en parque de los dinosaurios. (abril 2025)
- ✓ 2do Punto Limpio Hornillas (Septiembre 2025)
- ✓ Planificación para la Recolección Selectiva en hogares para iniciar durante 2026. (diseño de propuesta).

▪ Obtención Certificación SCAM: Nivel Excelencia: 100% de cumplimiento.

17 de junio de 2025

PUNTA ARENAS RECIBE CERTIFICACIÓN SCAM NIVEL DE EXCELENCIA POR SU COMPROMISO AMBIENTAL

El municipio recibió el reconocimiento tras cumplir el 100% de las acciones solicitadas por el Ministerio de Medio Ambiente.



ECOCANJES – FERIA RECICLAJE

Ilustre
Municipalidad
de Punta Arenas

**2^{DA} FERIA
DEL RECICLAJE
ECO-PUQ**

CAMINO A LA CARBONO NEUTRALIDAD

**02 Y 03 DE SEP.
DE 14 a 20 HRS.**

SALA ZONAUSTRAL
(frente a la pista de patinaje)

**ECO
CANJE**

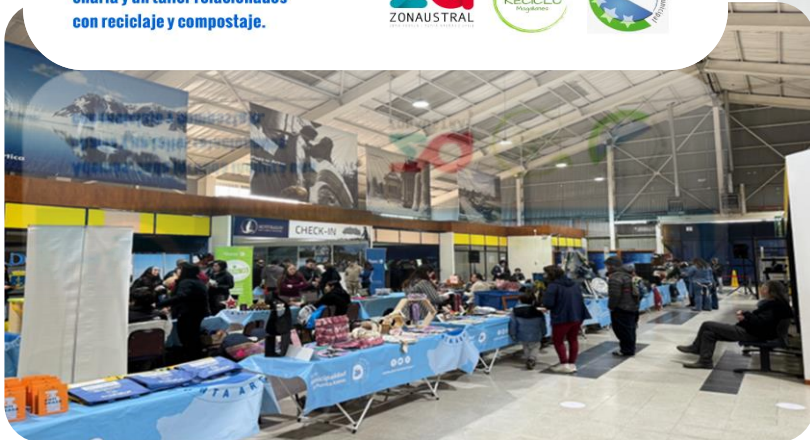
**CAMBIAMOS
PLÁSTICOS**
20 botellas plásticas / 30 tapitas plásticas
20 latas de aluminio.

**¡VEN A JUGAR,
APRENDER Y GANAR!**
Hasta agotar stock
Sólo un premio por persona

PUQ30/30



Además, cada jornada incluirá una
charla y un taller relacionados
con reciclaje y compostaje.



3.500 KILOS DE RESIDUOS RECICLABLES
2.800 VECINOS PARTICIPANDO HASTA EL ECOCANJE N° 14

Ecosistemas y Biodiversidad

- Plantación anual de 1.000 árboles nativos en espacios públicos.
- Proceso de creación del Plan de Gestión Integral de Humedales Urbanos.
- Proceso de Declaratoria de Reserva Natural Municipal “Parque Chabunco”.
- Adquisición de Tomógrafo Sónico para una mejor gestión del manejo del arbolado urbano.
- Firma de convenios con instituciones para el cuidado y resguardo del arbolado urbano de la comuna.



Transversales

- Medición huella de carbono institucional anual mediante HuellaChile, Certificación en proceso año 2025.
- Oficina de Cambio Climático y Energía creada.
- Se considera número de participantes (más que capacitados en comercio justo) en las distintas acciones desde el municipio como Feria Mujer, Ferias Saludables, Feria Puq Provee, Feria Reciclaje, entre otras y el volumen de ventas que estas han generado.
- City tour Antártico desde el año 2023.



Plan PUQ 30/30

ALIANZA DE COLABORACIÓN
QUE TIENE COMO OBJETIVO
REDUCIR LAS EMISIONES DE
GASES DE EFECTO
INVERNADERO EN AL MENOS
UN 30% PARA EL 2030 EN LA
COMUNA DE PUNTA ARENAS.



EMPRESAS COMPROMETIDAS:



EMPRESAS INVITADAS A FIRMAR:

- Mall Espacio Urbano
- Ferretería Águila
- Sodimac
- Cámara Chilena de la construcción (CCHC)
- Cervecería Austral
- Aguas Magallanes
- CPC Magallanes
- Asociación alojamientos turísticos (Asatur Pa)
- Cormupa
- Colegios
- Santo Tomas
- UMAG
- Emprendedores sostenibles (YO RECICLO)
- Comercio minorista
- Juntas de Vecinos y otras organizaciones

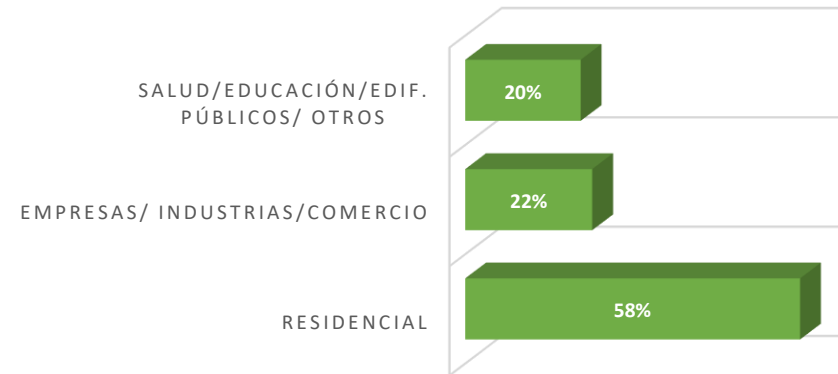


En desarrollo

1.300.751 tco2eq

Año Base 2022

EMISORES GEI



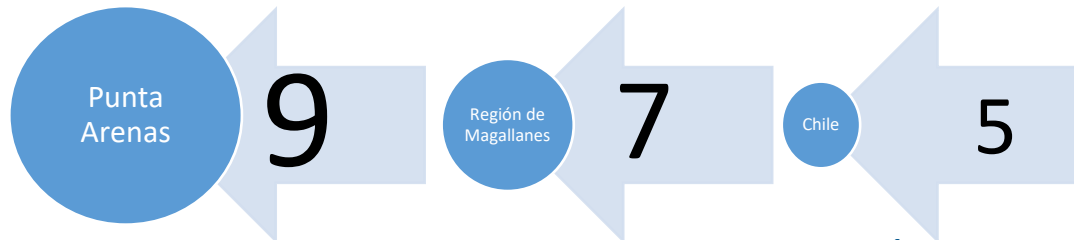
- 1° Gas – Transporte
- 2° Electricidad
- 3° Residuos



2025

HuellaChile
Programa de Gestión del Carbono

Comunal



Tco2eq PER CÁPITA

¿Qué queremos lograr?

**REDUCIR UN 30%
(AL MENOS) GEI*
AL AÑO 2030**

PUNTA ARENAS

■ 1ERA CIUDAD EN LATAM



TERRITORIO ANTÁRTICO CHILENO

*GASES DE EFECTO INVERNADERO

¡GRACIAS!

Ilustre
Municipalidad
de Punta Arenas

