

Agenda Ambiental Internacional: Acuerdo de París, Mercados de Carbono y Litigios Climáticos

Buenos Aires, 26 de abril de 2024



INTI

Instituto Nacional
de Tecnología Industrial



Ministerio
de Economía
República Argentina

Secretaría de Industria
y Desarrollo Productivo

Breve presentación



Agustina Cundari

agustinacundari@gmail.com

Agustina Cundari es abogada (USAL) especialista en cambio climático, mercados de carbono y recursos naturales. Maestranda en Gestión Ambiental (ITBA Argentina). Es Diplomada en Mercados de Carbono por Carbon Trust & Mexico2 y Especialista en Sistema de Comercio de Emisiones para Economías Emergentes y Países en Desarrollo por ICAP (International Climate Action Partnership).

Es docente en la Universidad de Buenos Aires (UBA) y en la Universidad del Salvador (USAL). Con más de 7 años de experiencia en gobierno para el armado de políticas públicas y proyectos normativos como así también, para el desarrollo e implementación de estrategias, programas, proyectos y procesos participativos sobre temas ambientales y climáticos. Actualmente es la Responsable Legal de la Dirección Nacional de Cambio Climático y Responsable Legal y Técnica del Equipo de Mercados de Carbono, ambos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Nación.

Instrumentos de precio al carbono

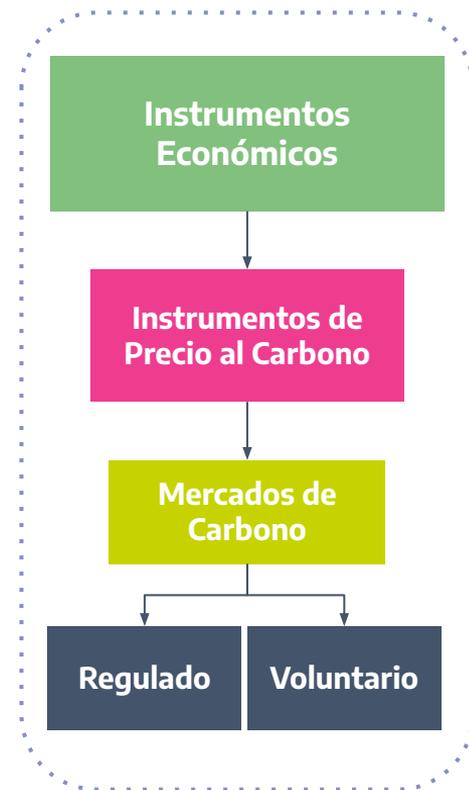
¿Qué son?

Diversas iniciativas y políticas, públicas y privadas, que buscan darle un **precio a las externalidades ambientales negativas** que generan las emisiones de GEI al producir un bien, un servicio o una actividad.

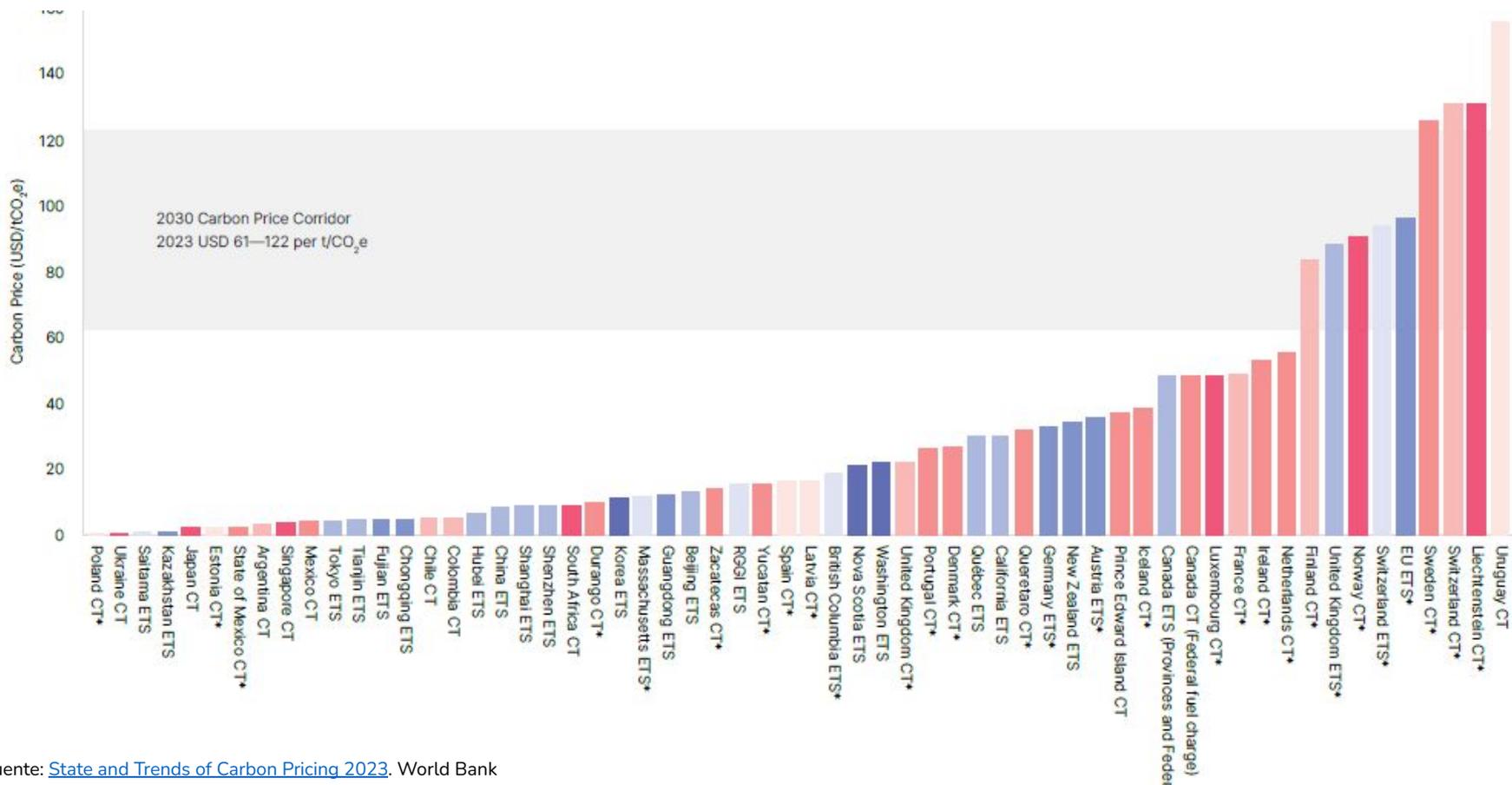
¿Por qué se instrumentan?

Dependiendo de cada país, la implementación de estos instrumentos son las mejores opciones para reducir las emisiones y aumentar las capturas de gases de efecto invernadero de la **manera más costo-efectiva**.

- Genera incentivos en los actores para mejorar continuamente
- Aumenta ingresos económicos para redistribuir en la temática
- Promoción de la investigación e innovación tecnológica
- Aporta al cumplimiento de los compromisos climáticos
- Cooperación y colaboración



Instrumentos de precio al carbono



Mercados de carbono

¿Qué son?

Es un sistema de comercio a través del cual los gobiernos, empresas y/o individuos pueden comprar o vender permisos de emisión o resultados de mitigación del cambio climático.

El rol de los Mercados de Carbono en países de LAC

- Movilizar recursos e incentivar la inversión en proyectos de mitigación
- Mayor ambición climática al lograr reducción de emisiones de una forma más costo efectiva
- Acelerar la reducción de emisiones al promover una acción temprana
- Promoción de actividades de mitigación con co-beneficios en biodiversidad, sociales y en adaptación
- Transferencia de conocimiento y tecnologías bajas en carbono entre países
- Transparencia en la acción climática y mejoramiento en los procesos de contabilidad
- Mayor cooperación: compartir mejores prácticas, experticia técnica y desarrollo de alianzas

Mercados de carbono

Tipo de mercados de carbono



Regulados

- Se transan permisos de emisión (o créditos de carbono) para **cumplir con compromisos u obligaciones en cuanto a metas** de emisiones
- **Regulados por normativa** y una coordinación de las autoridades públicas
- **Sanciones ante el incumplimiento**
- Creados inicialmente a través del Protocolo de Kyoto y continuados por el Acuerdo de París con el fin de que **los países cumplan con sus metas**

La forma más usual para estructurar estos mercados es bajo el formato de **Sistema de Comercio de Emisiones**

Voluntarios



- Se ingresa de manera voluntaria, es decir, **sus participantes no están sujetos a obligaciones de cumplimiento de metas**
- Se emplean **estándares internacionales** que no se encuentran sujetos a reglas de la CMNUCC ni de las autoridades públicas (ej. Verra VCS, Gold Standard)
- **No son susceptibles a sanciones legales** por incumplimiento ya que no están sujetos a reglas nacionales.
- Se negocian entre privados y **estos créditos pueden ser utilizados para cumplir los compromisos de los países**

Son proyectos desarrollados por **empresas o instituciones privadas** con el fin de aportar a la reducción de GEI

Mercados de carbono

Tipo de mercados de carbono



Regulados



United Nations
Framework Convention on
Climate Change



Voluntarios



**Verified Carbon
Standard**

Gold Standard[®]



**CLIMATE
ACTION
RESERVE**

Mercados de carbono



Regulados



Mecanismo para el Desarrollo Limpio (MDL) -
Protocolo de Kioto 2008-2012/2013-2020)

Artículo 6 - Acuerdo de París (2015)

Sistemas de Comercio de Emisiones (ETS)
Gobiernos Nacionales/Subnacionales: ETS

EU, Suiza, Japón, China, Corea, México, California,
Quebec. En análisis/desarrollo: Colombia, Chile, Brasil

Carbon tax
Singapour,
Colombia,
Argentina

Esquema de compensación y reducción de
carbono para la aviación internacional (CORSA)

Créditos de Carbono
(CERs)

Créditos de Carbono
(ITMOs, A6.4ERs)

Permisos de Emisión

Créditos de carbono (Offsets)

Créditos de Carbono
(CERs, VCUs, VERs, otros)

Voluntarios



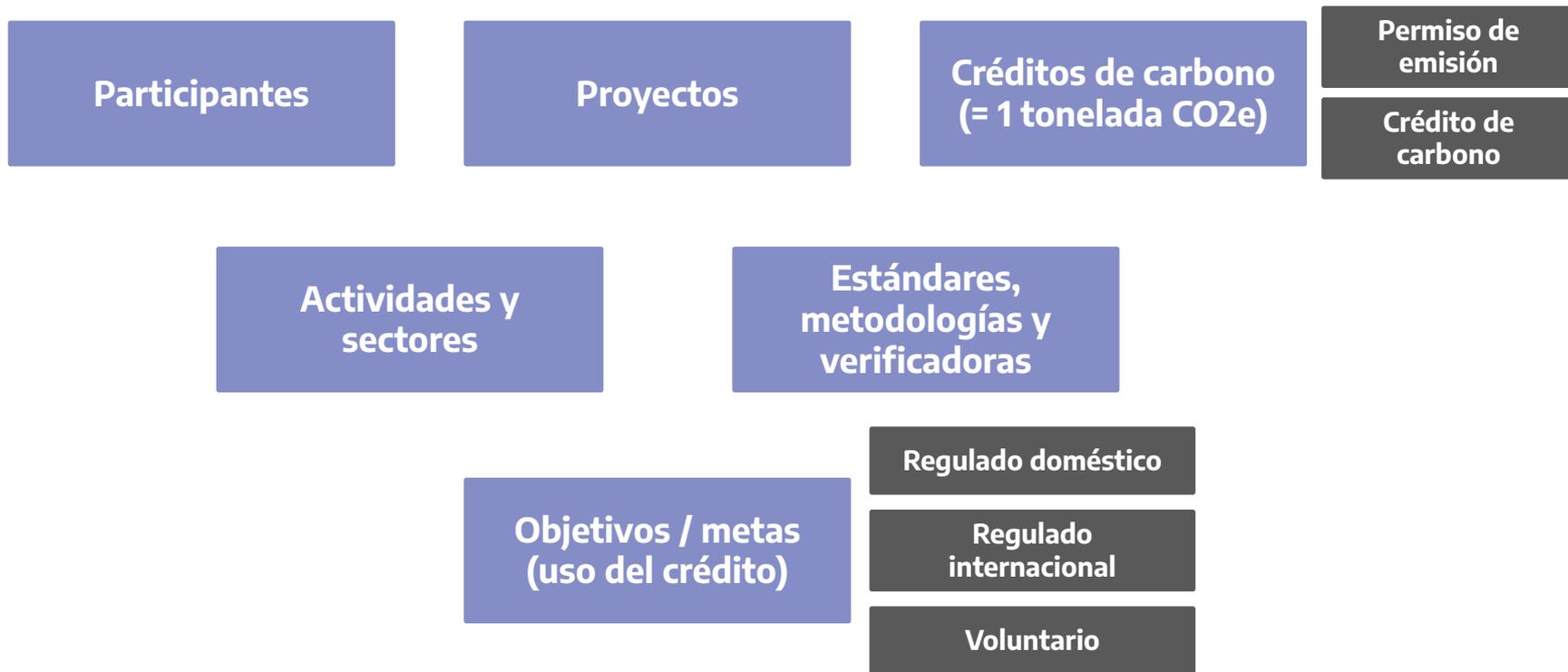
Gold Standard®

Créditos de Carbono (VCUs)

Créditos de Carbono (VERs)

Mercados de carbono

Elementos básicos de los mercados



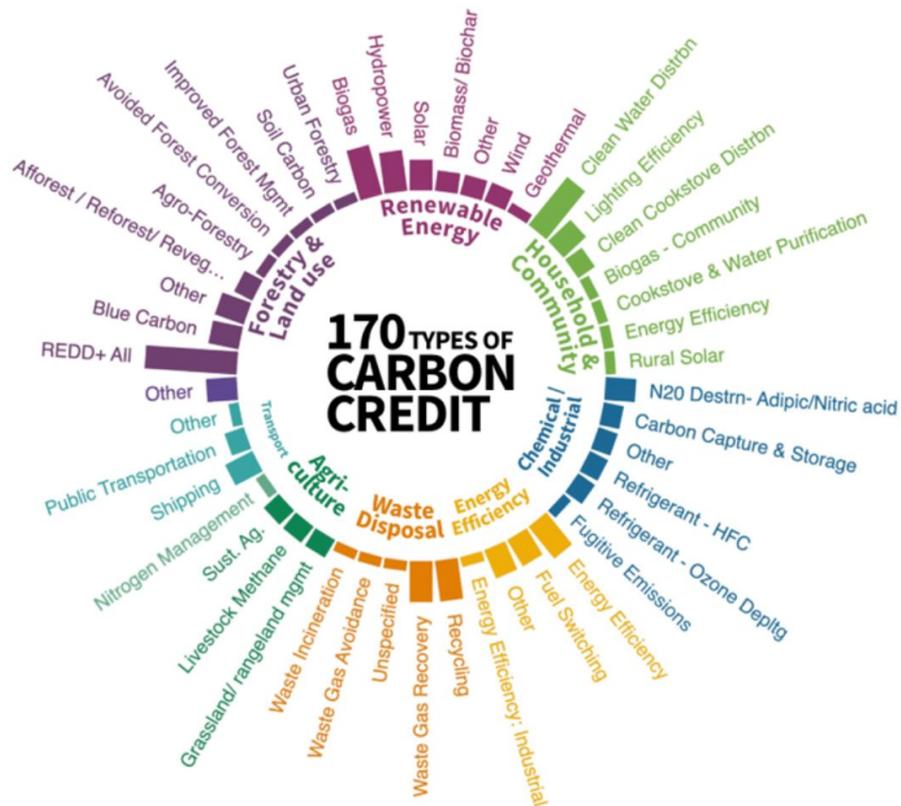
Mercados de carbono: los proyectos

Los proyectos en los mercados de carbono son **actividades que buscan verificar sus resultados a fin de emitir créditos de carbono** para cumplir un objetivo.

Son actividades sobre proyectos principalmente de **mitigación** que pueden traer cobeneficios en adaptación

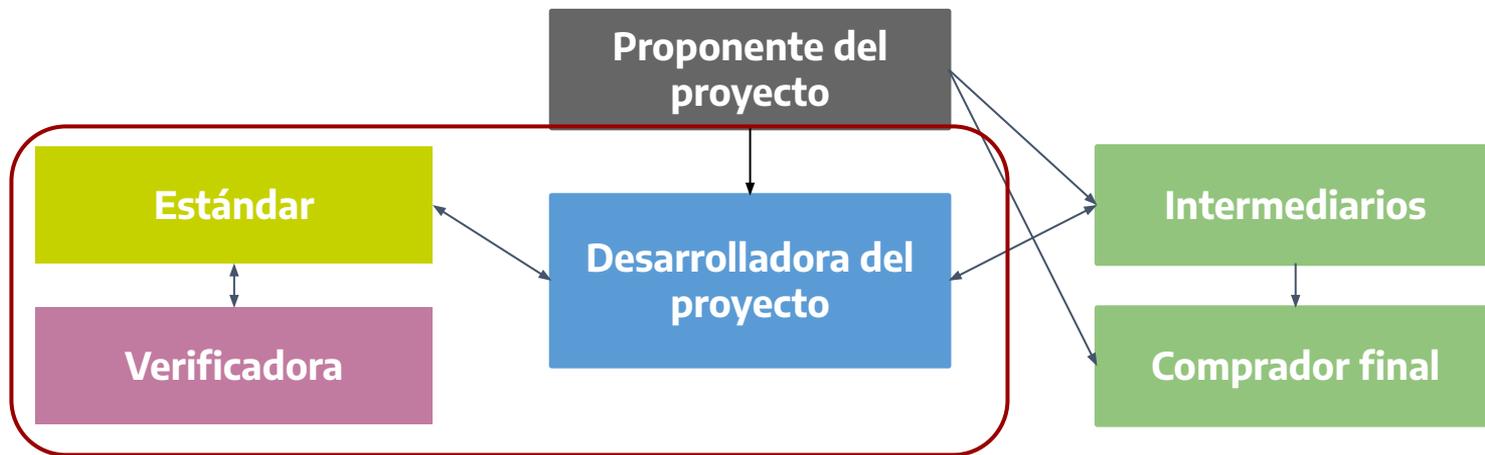
¿Cuáles son los tipos de proyectos que se pueden realizar?

- Actividades por cada sector
- Metodologías según los estándares



Mercados de carbono: los proyectos

Cómo desarrollar un proyecto



Mercados de carbono: los proyectos

Ciclo del proyecto

1

Elección de Actividad

Elección del estándar
(metodología)

Desarrollo y
presentación del
proyecto

2

Presentación ante el
estándar

Validación del
proyecto

Registro del proyecto

3

Monitoreo de
resultados

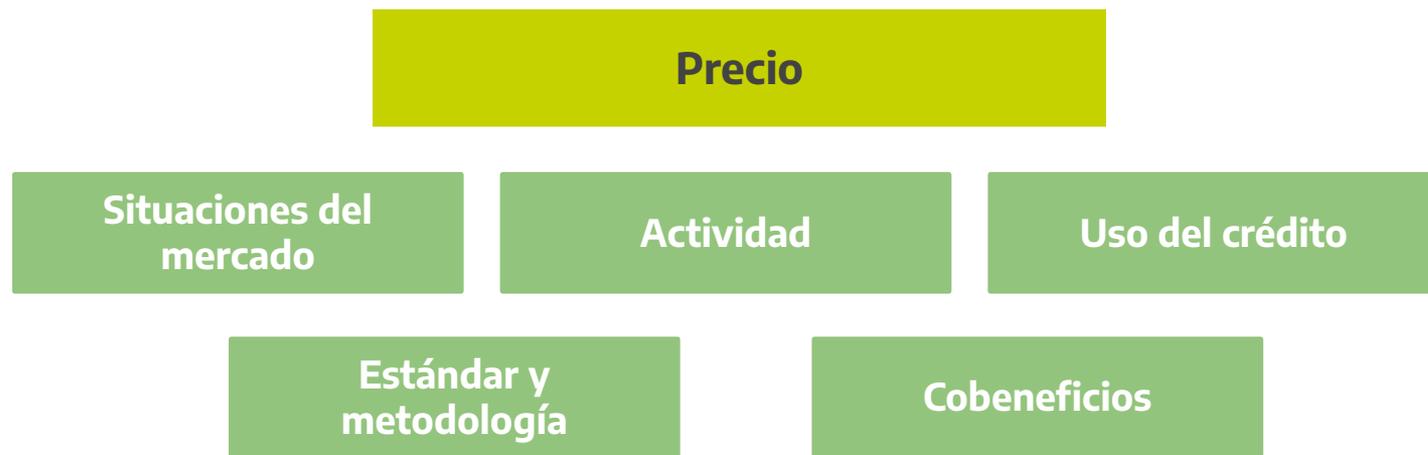
Verificación de
resultados

Emisión del crédito

4

Uso del crédito

Mercados de carbono: los proyectos



Estado de situación internacional

 CARBON CREDITS .com	Last	Change	YTD
Live Carbon Prices			
Compliance Markets			
European Union	€67.87	+1.53 %	-15.85 %
UK	£36.50	-2.64 %	-19.78 %
California	\$28.66	-	0.00 %
Australia (AUD)	\$34.00	+0.74 %	+1.49 %
New Zealand (NZD)	\$55.75	-0.27 %	-19.38 %
South Korea	\$6.29	+1.52 %	-3.99 %
China	\$14.14	+1.89 %	+29.05 %
Voluntary Markets			
Aviation Industry Offset	\$0.65	+10.17 %	+10.17 %
Nature Based Offset	\$1.48	-2.63 %	+62.64 %
Tech Based Offset	\$0.65	-	+10.17 %

Estado de situación de la Argentina

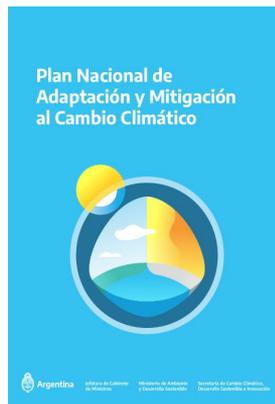


- Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC)
- Acuerdo de París



- Segunda **Contribución Determinada a Nivel Nacional** (2020 y 2021)
- **Estrategia a Largo Plazo al 2050** (Resolución MAYDS N° 218/2023)

Ley N° 27.520 de presupuestos mínimos de cambio climático y Decreto Reglamentario N° 1030/2020



PNAyMCC 2022
Resolución MAYDS
N° 146/2023



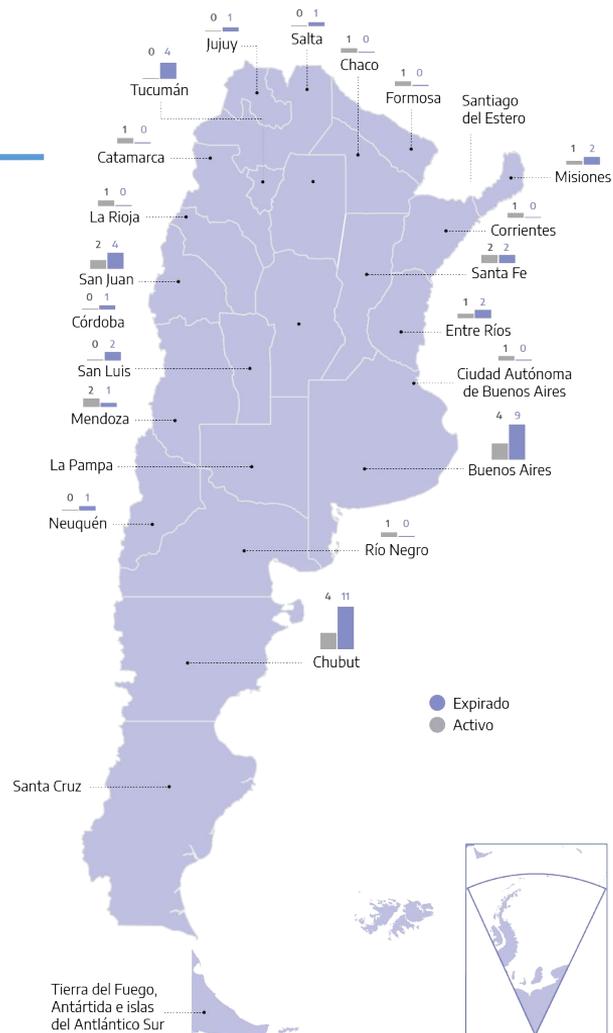
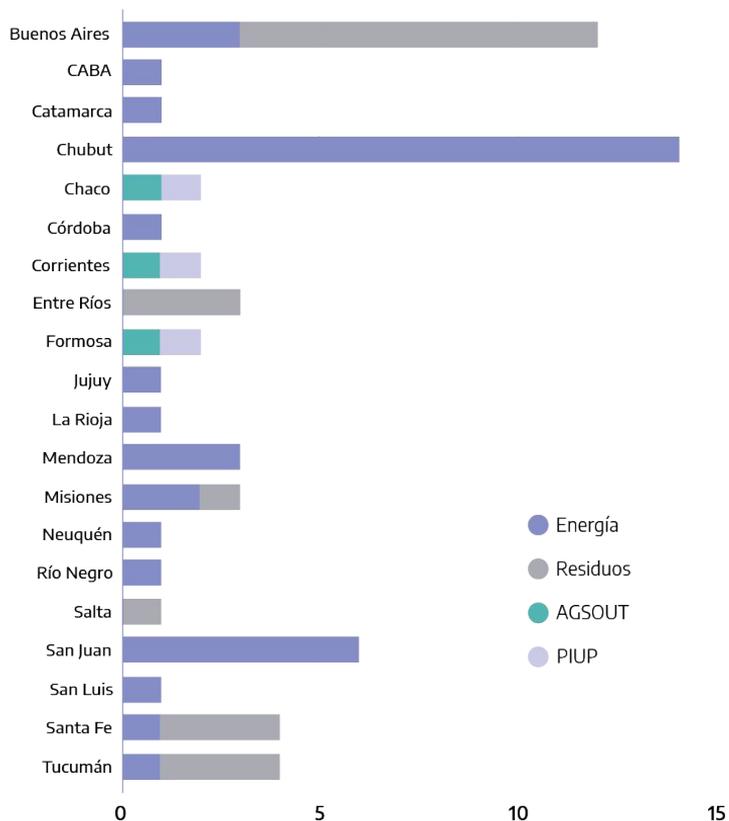
ENUMeC 2023
Resolución MAYDS
N° 385/2023



ReNaMi 2021
Resolución MAYDS
N° 363/2021

Proyecto Ley Ómnibus

Proyectos en Argentina



Fuente: [Estrategia Nacional para el Uso de los Mercados de Carbono de la Argentina](#)



MUCHAS GRACIAS

- 
- INTIArg
-
- 
- @INTIargentina
-
- 
- INTI
-
- 
- @intiargentina
-
- 
- canalinti



Instituto Nacional
de Tecnología Industrial



**Ministerio
de Economía**
República Argentina

**Secretaría de Industria
y Desarrollo Productivo**