

# ¿Cuáles son los avances en Chile para la implementación de los mercados de carbono y que oportunidad representan para el desarrollo de las NDC?



# VÍNCULO DE LA NDC CON MERCADOS

“el **Artículo 6** del Acuerdo de París, es un **mecanismo** que puede permitir a los países **implementar acciones de mitigación** de manera **costo-efectiva**, así como **adelantar la implementación** de nuevas tecnologías, a través de la colaboración voluntaria con otras partes, por ejemplo, a través de la transferencia internacional de resultados de mitigación. Asimismo, es el único artículo que **posibilita y/o promueve la participación del sector privado**, clave para aumentar la ambición”

# MERCADO DE CARBONO EN CHILE

## MERCADO DE CARBONO NACIONAL

### Sistema Regulado

Compensación Impuesto Verde  
( Reforma Tributaria)

Compensación Normas de Emisión  
(Art15 Ley 21.4555)

### Sistema de Certificación Voluntaria

Reglamento Sist. Certificación  
Voluntaria  
(Art 30 Ley 21.4555)

## MERCADO DE CARBONO INTERNACIONAL

### Artículo 6 del Acuerdo de París

Artículo 6.2 – Enfoques  
Cooperativos  
(Art15 Ley 21.4555)

Artículo 6.4 – Mecanismo de  
Desarrollo Sostenible  
(Art15 Ley 21.4555)

# MERCADO DE CARBONO REGULADO

Ley 21.210 – Compensación Impuesto Verde



Art15 LMCC – Compensación Normas de Emisión

# IMPUESTO VERDE Y SU COMPENSACIÓN

**2020** se aprobó la modificación del impuesto verde: umbral de emisiones de **25 mil toneladas de CO<sub>2</sub>eq y/o 100 toneladas de Material Particulado**

Las fuentes sujetas a impuesto podrán compensar: **GEI y forzantes climáticos de vida corta (local)**

Ley 21.210 –Impuesto Verde

Reglamento de Compensación del Impuesto Verde

# MERCADO DE CARBONO REGULADO

Ley 21.210 – Compensación Impuesto Verde



Art15 LMCC – Compensación Normas de Emisión

# NORMAS DE EMISIÓN

- Un **reglamento del Ministerio del Medio Ambiente detallará** el contenido mínimo de los decretos, el procedimiento de elaboración y revisión de los mismos
- Las normas de emisión serán **revisadas y actualizadas**, a lo menos, **cada 5 años** e informadas en el reporte de acción del cambio climático
- Para el **cumplimiento** de las normas de emisión **podrán utilizarse certificados** que acrediten la reducción o absorción de emisiones de GEI obtenidas mediante la implementación de **proyectos en Chile.**

Ley 21.210 –Impuesto Verde

Reglamento de Compensación del  
Impuesto Verde

# MERCADO DE CARBONO EN CHILE

Art15 LMCC – Artículo 6 del Acuerdo de París



Art 30 LMCC– Sistema de Certificación Voluntaria



# SISTEMA DE CERTIFICACIÓN VOLUNTARIA

Sist. Certificación Voluntaria de GEI y Uso de Agua  
(Art 30 LMCC)

HuellaChile - Upgrade  
(Art30 LMCC)



Carbono neutralidad / Sist. certificación  
Certificados de reducción o absorción de emisiones  
(Art30 LMCC)

Homologación de Certificados de Estándares  
Internacionales con criterios establecidos por  
MMA

Considera: **Rótulos, etiquetas y Certificados**  
en:

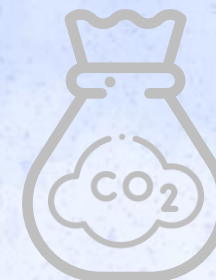
**Cuantificación, gestión, reducción o  
absorción de emisiones**

**GEI, Locales y Uso de Agua**

# MERCADO DE CARBONO EN CHILE

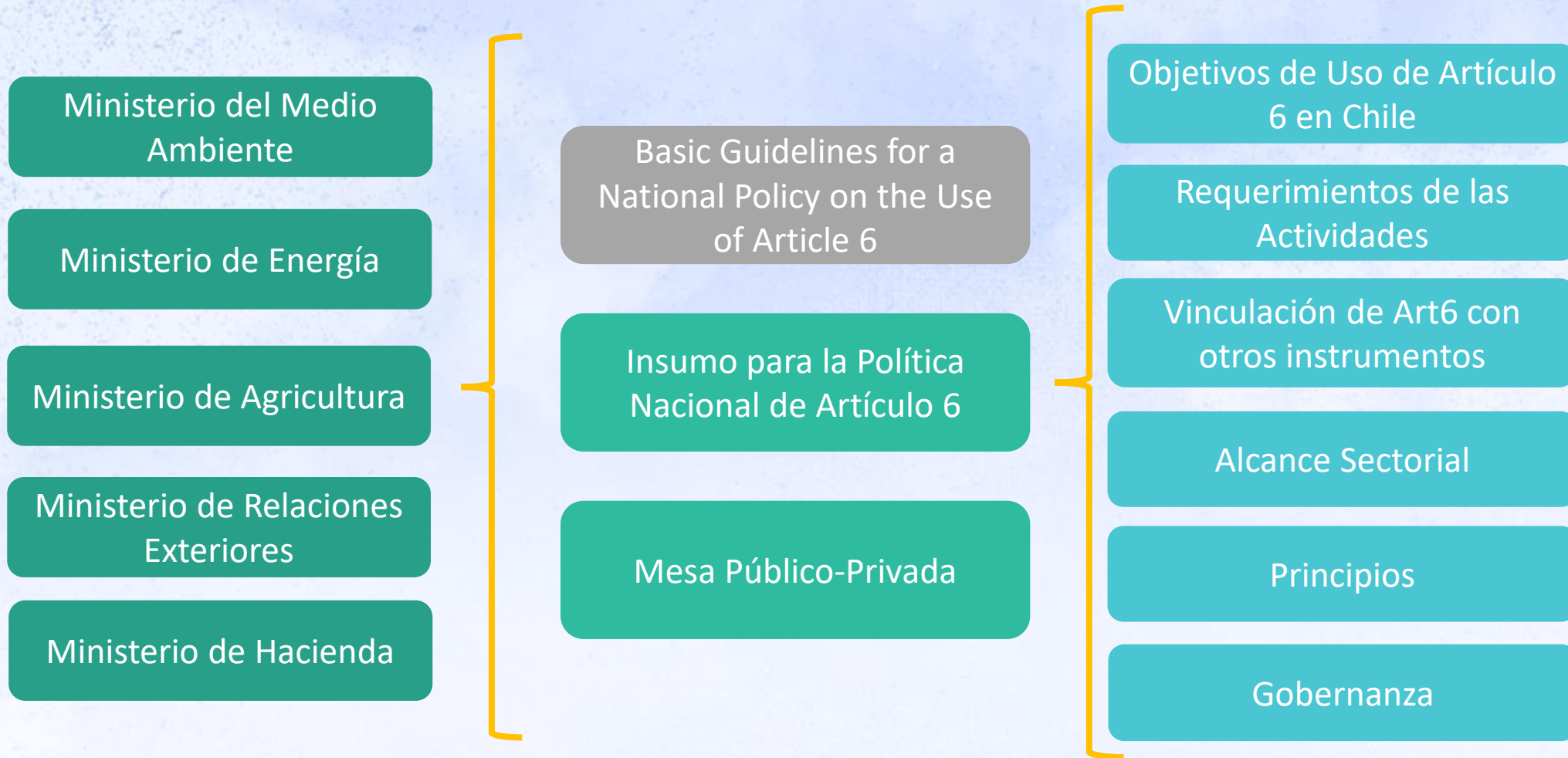


Art15 LMCC – Artículo 6 del Acuerdo de París



Art 30 LMCC– Sistema de Certificación Voluntaria

# TASK-FORCE INTERMINISTERIAL DEL ARTÍCULO 6



# Criterios definidos por la TFA6 acorde al Acuerdo de París

## ADICIONALIDAD A LA NDC

- Temporal
- Excedente
- Penetración de la actividad o costo oportunidad

## ¿Cómo tener seguridad de cuándo una actividad es adicional?

**Lista Positiva**

**Lista Negativa**

- Levantamiento con Ministerios Sectoriales y UTCUTS
- Curvas de Costo Marginal de Corrección (MAC)

## ¿Cómo asegurar límites y salvaguardas?

**Establecimiento de límites en el Reglamento acuerdo al Libro de Reglas del Acuerdo de París**

**Definición de estándares/herramientas para velar por el cumplimiento de salvaguardas**

# Reglamentos Ley 21.455 a cargo del MMA

## Orgánicos

### Conformación y funcionamiento

Equipo Técnico Interministerial de Cambio Climático (ETICC)  
Comités Regionales de Cambio Climático (CORECC)



## Procedimental

### Elaboración y actualización

Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC) Estrategia Climática de Largo Plazo (ECLP).

Elaboración y actualización **Planes Sectoriales de Mitigación PSM**

Elaboración y actualización **Planes Sectoriales de Adaptación PSA**

Elaboración y actualización **Planes de Acción Regional de Cambio Climático**



## Sistemas de Información

1. Normas de funcionamiento

**2. Sistema Nacional de Inventarios de Gases de Efecto Invernadero**

**3. SNI**

**Normas de elaboración** inventarios regionales de gases de efecto invernadero y forzantes climáticos de vida corta

Normas de funcionamiento **Sistema Nacional de Prospectiva de Gases de Efecto Invernadero SNP**



## Normas de emisión

**Procedimiento de elaboración y revisión de normas de emisión**



## Compensación Normas de emisión

**Criterios** para el uso de certificados para compensar

Procedimientos de **verificación**



## Artículo 6 del Acuerdo de París

**Condiciones y requisitos** necesarios para regular los certificados de reducción o absorción de emisiones considerando el Libro de Reglas del Acuerdo de París

Requisitos, formalidades y características del registro



## Sist. Certificación Voluntaria

**Criterios, metodologías y requisitos** para certificados, rótulos y etiquetas de cuantificación, gestión; y reducción o absorción de emisiones /Uso de Agua

Procedimientos de **verificación**



# GRACIAS

