

COP25  
CHILE  
2019  
UN CLIMATE CHANGE  
CONFERENCE

“ Un Compromiso  
con el Futuro”

# ¿QUÉ ES LA COP?

Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC). Son 196 países + UE.

---

**1992**

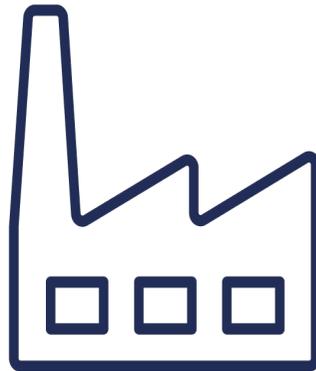
Cumbre para la tierra  
en Río de Janeiro



**COP3**

**1997**

Protocolo de Kioto



**COP21**

**2015**

Acuerdo de París



**COP25**

**2019**  
Chile



# CHILE ES UN PAIS VULNERABLE AL CAMBIO CLIMÁTICO



**Chile tiene 7 de 9 criterios que podrían generar condiciones de mayor vulnerabilidad:**

- Áreas costeras de baja altura
- Zonas áridas y semiáridas
- Zonas de bosques
- Propensión a los desastres naturales
- Sequía y desertificación
- Zonas urbanas con contaminación atmosférica
- Ecosistemas montañosos

# CARACTERISTICAS NATURALES DE CHILE POTENCIAN DESARROLLO SUSTENTABLE

## 1) MAYOR FUENTE DE ENERGIAS RENOVABLES:

- Solar, eólica, geotermia, hidroeléctrica

- Sin subsidios, matriz pasó de un 1% en 2010 a un 20% en 2018 en ERNC.
- Hoy la energía renovable nos permite matriz más segura, más barata, más autónoma y más sostenible.
- Bloomberg 2018: Chile mejor país del mundo para invertir en energías renovables.

# CARACTERISTICAS NATURALES DE CHILE POTENCIAN DESARROLLO SUSTENTABLE

## 2) Minería habilitadora de la acción climática: Cobre-Litio

### A. **Electromovilidad:**

Clave para el aumento de la movilidad limpia en un mundo desarrollado

### B. **Almacenamiento energético:**

Fundamental para las energías intermitentes, mayor insumo litio

## 3) Costas: 4.000 km lineales

Ventaja competitiva para la obtención de agua de proceso a lo largo de todo el país.

## 4) Bosques y Agricultura:

### A. **Captura de Carbono, nuevas superficies**

B. **SMART AGRICULTURE – AGRICULTURA RESILIENTE AL CLIMA: Ventajas fitosanitarias.** Premio Nobel Dr Rattan Lal. Potencial de agricultura resiliente al clima. Suelos vivos, seguridad alimentaria, superación de la pobreza.

# COP25 CHILE: TIEMPOS QUE REQUIEREN LIDERAZGO POTENTE

- Cambio Climático mayor desafío global que enfrenta el mundo HOY
- Chile asume la sede y Presidencia de la COP25, en TIEMPOS QUE REQUIEREN LIDERAZGO
  - Estados Unidos anunció su retiro de Acuerdo de París – Brasil sede COP LAC
  - La ciudadanía a nivel global comienza a sentir los efectos del CC
  - Informe especial de 1,5º del IPCC
  - Economía mundial comienza a sufrir impactos del CC
    - FMI : PIB mundial podría bajar entre 15% y 25%
    - IMPACTO EN CHILE: Aluviones, mega sequías, incendios forestales



Photograph by Helien van Steense for TIME

# CALENTAMIENTO GLOBAL: Punto de inflexión

- **Punto de Inflexión:**

1. **Ciudadanía está sintiendo efectos del Cambio Climático**

2. **Grandes emisores anuncian salida del Acuerdo de París**

- **Estados Unidos anuncia su salida del Acuerdo de París , Brasil a último minuto se baja como país sede.**

3. **IPCC OCT 2018 : INFORME 1,5**

- **Chile: 3 OPCIONES.**

- **CHILE levantó la voz al mundo “No existe verdadero desarrollo si este no es sustentable y la acción climática es un pilar fundamental”.**

- **La COP se queda en Latinoamérica, y refuerza el llamado por la URGENCIA de una acción climática global**



# COP25 CHILE: TIME FOR ACTION

## COP antes de Implementación del Acuerdo de París

### Objetivos:

#### 1.- Cambio de rumbo: PUNTO DE INFLEXIÓN.

- a) METAS MAS AMBICIOSAS Y MAS EXIGIBLES para enfrentar el Cambio Climático
- b) Acciones concretas intersectoriales
- c) Impulsar la ADAPTACIÓN

#### 2.- Incorporar al sector privado y la ciencia en la acción climática:

- a) Alianza Público-Privada. Tarea no solo de los Estados
- b) La ciencia debe ser la base de la acción climática. La ciencia no negociable
- c) Establecer mercado del carbono global ( art 6 )

# **COP 25 Chile**

9

## **Temas a relevar:**

- 1.- Energías renovables, Electromovilidad , Minería verde y trazable**
- 2.- Economía Circular**
- 3.- Océanos**
- 4.- Bosques y agricultura resiliente al clima**
- 5.- Ciudades sostenibles e infraestructura resiliente**
- 6.- Finanzas Climáticas**

# COP25 Chile



- Tremendo DESAFÍO y gran OPORTUNIDAD

- **Desafío:** Evento global más grande que ha realizado Chile en la historia y de mayor liderazgo internacional.
- **Oportunidad:**
  - Potenciar el crecimiento económico sustentable y resiliente al clima
  - Involucrar a la ciudadanía en la Acción Climática.
  - Impulsar la Acción Climática como una política de Estado

# IMPULSAR LA ACCIÓN CLIMÁTICA UNA POLÍTICA DE ESTADO MULTI SECTORIAL EN CHILE

1. Ley Marco de CC.
2. Plan de descarbonización: 2040.
3. Reforma al transporte público: 100% eléctrico al año 2040.
4. Fuerte Impulso a la Economía Circular:
  - a) Prohibición de las bolsas plásticas
  - b) Implementación de la Ley REP y Fondo Reciclaje
  - c) Política nacional de Residuos Orgánicos
  - d) Acuerdos de Producción Limpia: Cero Residuo
5. Lanzamiento del primer bono soberano verde en América Latina y el Caribe.

# Instrumento Financiero: Bono Verde Soberano

- Emisión Bono verde: Primer Bono Americano
  - 1.400 MMUSD, tasa 3,53% al 2050.
  - 861 MMEUR, tasa 0,83% al 2031.
  - Certificación Climate Bond Initiative
  - De las tasas más bajas obtenidas por Chile
  - Demanda supera en 12 veces la oferta en USD y 4,7 veces en EUR.
- PROYECTOS:
  - Infraestructura asociada transporte limpio (líneas de metro, metrotren, electromovilidad en transporte público),
  - Energía renovable (fotovoltaicas en Isla Huapi (futrono) e instituciones públicas),
  - Eficiencia energética (edificación pública sustentable),
  - Áreas silvestres protegidas (CONAF).

Gobierno coloca bono verde con tasa récord

• Ayer el gobierno de Chile debutó en el mercado de los bonos “verdes” –papeles orientados a financiar proyectos amcon beneficios ambientales– con una colocación de US\$ 1.418 millones. El papel soberano, con vencimiento a 2050, obtuvo una tasa de 3,53%, que desde el Ministerio de Hacienda destacaron como “la más baja obtenida por Chile a plazo similar en su historia”. Esta tasa dejó al papel con un *spread* sobre el bono del Tesoro de EEUU de 95 puntos base. La demanda superó los US\$ 6 mil millones en 12 veces lo ofertado. El ministerio a cargo de las finanzas públicas señaló que en las próximas semanas harán otra emisión de bono verde, esta vez en euros.



# Desarrollo Económico Mundial directamente relacionado a la Acción Climática

La Acción Climática es un imperativo ético y económico fundamental para impulsar el desarrollo sustentable del mundo

Ministro de Hacienda lidera lanzamiento de Coalición de Ministros de Finanzas para la Acción Climática



Ministro de Hacienda liderará coalición de Ministros de Finanzas por Cambio Climático

*“Es imperativo que el mundo acelere su transformación hacia un modelo de crecimiento con bajo nivel de emisiones de carbono y resiliente al cambio climático”, **Kristalina Georgieva, directora general del Banco Mundial.***



**COP25 CHILE ES UNA OPORTUNIDAD ÚNICA,  
DE INVOLUCRAR A LA CIUDADANÍA EN ACCIÓN  
CLIMÁTICA,**

**Y SER PARTÍCIPES DEL**

**PROCESO DE TRANSFORMACIÓN GLOBAL QUE NECESITAMOS**

**PARA TRANSITAR A UN DESARROLLO SOSTENIBLE , AUMENTAR LA URGENCIA, AMBICIÓN, Y**

**LOGRAR LA CARBONO NEUTRALIDAD DE CHILE AL AÑO 2050**

# COP25 CHILE

## TEMA PAÍS – TEMA DE ESTADO



# 10 GRUPOS FOCALES



GOBIERNOS LOCALES Y  
REGIONALES



PARLAMENTARIOS



JÓVENES Y ESCOLARES



MUNDO LABORAL



SOCIEDAD CIVIL & ONGS



COMUNIDADES INDÍGENAS



COMUNIDAD CIENTÍFICA Y  
ACADÉMICA



COMUNICADORES



SECTOR PRIVADO



MUNDO DE LA CULTURA

# AGENDA CIUDADANA CULMINA EN ZONA VERDE DE COP25



## LAYOUT DE COP25

### LEGEND

VIP	UN OFFICES	SERVICES
MEDIA	DELEGATIONS	SECURITY
PLENARIES	EXHIBITION	GREEN ZONE
RESTAURANTS	SIDE EVENTS	METRO
NEGOTIATION ROOMS		



OPINIÓN



# *Chile: a la vanguardia contra el cambio climático*

El país, líder en la lucha contra el efecto invernadero, recientemente anunció que alcanzará la neutralidad de emisiones de gases de carbono para el 2050



**TIME FOR ACTION**

