

ELABORACIÓN PLAN SECTORIAL DE CAMBIO CLIMÁTICO

Subsecretaría de Minería
Septiembre 2023



En el Estado hay avances de política climática

Compromisos y metas internacionales



NDC 2020



ECLP 2021

Ley Marco

Tengo a honra comunicar a Vuestra Excelencia que el Congreso Nacional ha dado su aprobación al siguiente

PROYECTO DE LEY:

“TÍTULO I
DISPOSICIONES GENERALES

Párrafo I
Del objeto de la ley

Artículo 1º - Objeto. La presente ley tiene por objeto hacer frente a los desafíos que presenta el cambio climático, transitar hacia un desarrollo bajo en emisiones de gases de efecto invernadero y otros forzantes climáticos, hasta alcanzar y mantener la neutralidad de emisiones de gases de efecto invernadero al año 2050, adaptarse al cambio climático, reduciendo la vulnerabilidad y aumentando la resiliencia a los efectos adversos del cambio climático, y dar cumplimiento a los compromisos internacionales asumidos por el Estado de Chile en la materia.

LMCC 2022

Plan de Gobierno



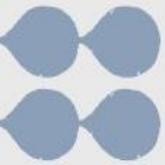
Políticas y estrategias



PNM 2022

Avances del trabajo a la fecha

- En 2022 se contrató una consultora externa para que redactara el capítulo de diagnóstico sectorial, identificara brechas de información y elaborara un plan de acción para el Plan Sectorial de Mitigación y el de Adaptación para el sector minería.
- Esta consultora sugirió hacer un plan integrado que abarque medidas de mitigación, adaptación e integración, con el objetivo de reducir costos y optimizar el tiempo.
- El plan de acción cuenta con el diseño de un proceso participativo que integra diversos actores relevantes.
- Por otro lado, en 2021, el Ministerio de Minería, Ministerio del Medio Ambiente y el PNUD licitaron una consultoría para elaborar un “Análisis de Vulnerabilidad y Riesgos del Sector Minero frente al Cambio Climático”. Este documento nos entrega una primera propuesta de medidas de adaptación para el sector minería.
- Además, el MMA, ha realizado talleres para profundizar las medidas de mitigación propuestas para alcanzar la Carbono Neutralidad. Este ejercicio dará un listado preliminar de acciones por ministerio sectorial, además de actualizar las proyecciones de emisiones.
- Se realizó un taller preparatorio con la industria el 13 de julio 2023 para levantar información del sector privado.
- Todos estos insumos y junto a la PNM2050 constituyen la base de las medidas sectoriales para el sector minería.



Hoja de ruta para la elaboración del PSCC



- El capítulo de diagnóstico ha sido elaborado en 2022 en gran parte.
- Dentro del proceso se compilarán las medidas y acciones levantadas, tanto por ejercicio del Estado como también de las propias empresas (al menos las de la gran minería).
- Durante el proceso de elaboración y participativo, seremos acompañado por consultora externa para apoyo.

Principales elementos del Plan Sectorial de Cambio Climático

Ejes principales de trabajo

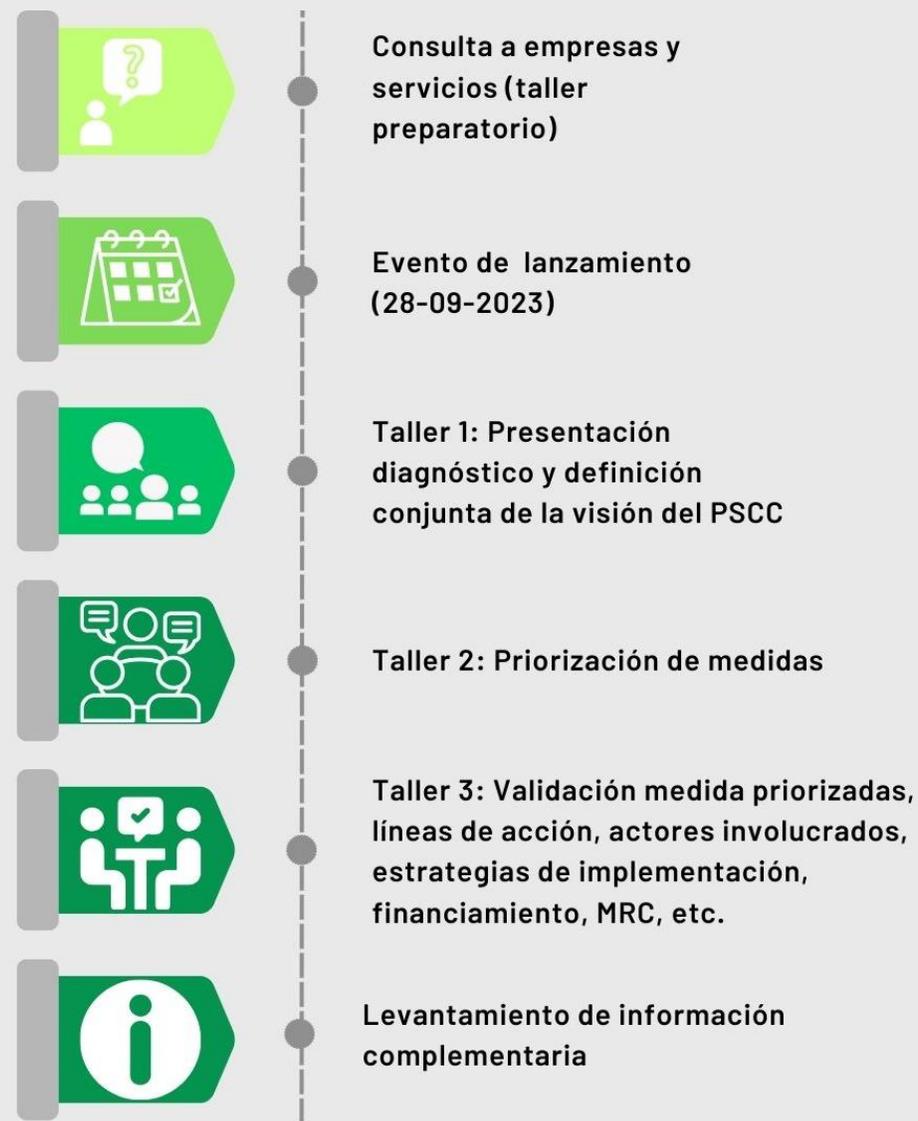


- Las medidas que deberá contener el Plan Sectorial de Cambio Climático para el sector minería se clasificaron en tres principales ejes: **mitigación, adaptación y transversal**.
- Cada eje se subdividió en temáticas de interés. La idea es abordar la cadena de valor de los minerales presentes en nuestro país, al menos aquellos más intensivos, tales como el cobre, hierro y litio.
- Las mesas participativas serán organizadas según estos sub-temas

Trabajo participativo durante el año 2023

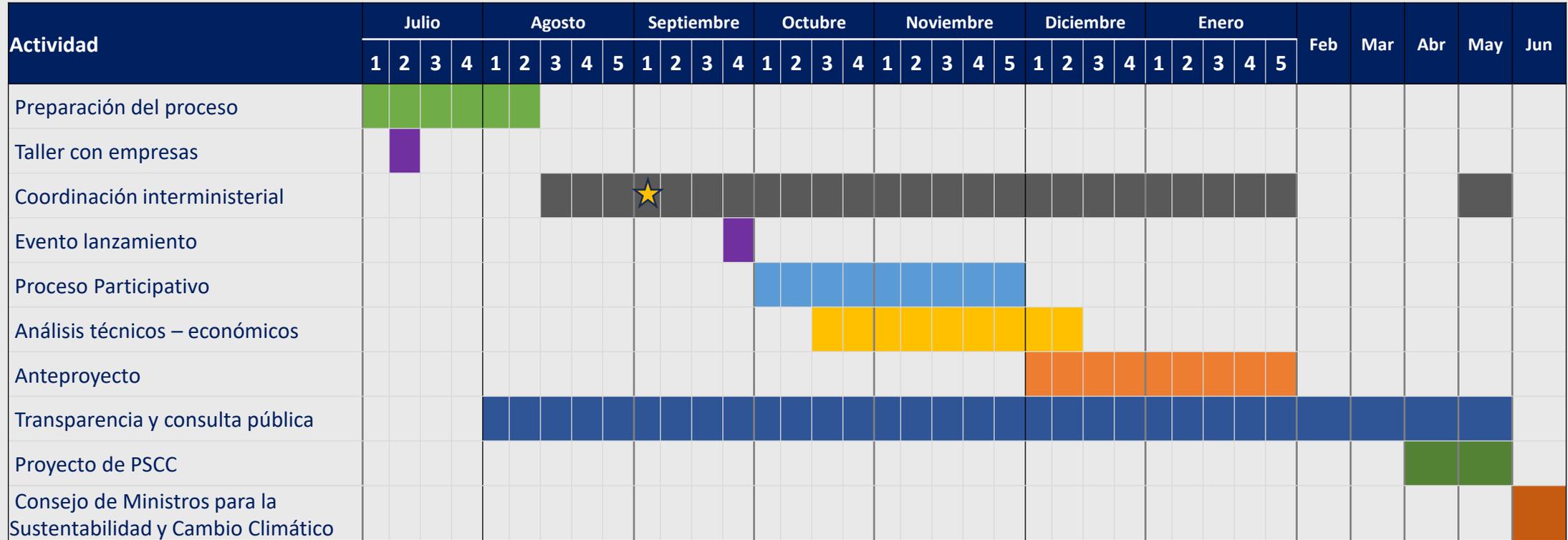
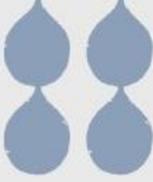
Estructura del proceso participativo

- El taller preparatorio con la industria se realizó el 13 de julio 2023 y se generó un informe con la sistematización de la información que será un insumo para el trabajo de la consultora.
- El evento de lanzamiento se hará el 28 de septiembre (sujeto a toma de razón de contraloría).
- Posteriormente, se realizarán tres talleres participativos con actores relevantes del ecosistema minero (diseño en elaboración).
- Además, el proceso contará con reuniones periódicas con el ETICC y con responsables de medios de implementación.

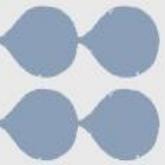


Transversalmente se deben considerar enfoque de género, soluciones basadas en la naturaleza, y el mecanismo de MRV

Carta gantt del proceso



★: Hoy



Portal de Participación Ciudadana

<https://participa.minmineria.gob.cl>

The screenshot shows the homepage of the Participación Ciudadana portal. At the top, there is a navigation bar with the Chilean flag and '70 AÑOS' logo, and links for 'Página de inicio', 'Todos los proyectos', 'Eventos', and 'Acercas de'. A search bar and notification bell are also present. Below the navigation is a large orange banner with the text 'Francisco, impulsa un cambio hoy!'. The main content area features a large graphic with the text 'PARTICIPACIÓN CIUDADANA' and an illustration of a hand pointing towards a laptop screen, with a person in mining gear in the foreground. Below this, it says 'Ministerio de Minería te invita a participar en:'. At the bottom, there is a filter section with 'Activa (3)' and 'Filtrar por Temas'.

The screenshot shows the 'Cambio Climático en Minería' page. It features a large banner image of a mining site with wind turbines and a hydrogen tank, with the text 'CAMBIO CLIMÁTICO' and 'Por una minería resiliente y carbono neutral'. Below the banner is a section titled 'Cambio Climático en Minería' with a detailed text block explaining the Paris Agreement and the sector's carbon neutrality goals. To the right, there are two promotional cards: one for a webinar 'Desafíos de la Descarbonización en la Minería' and another for a challenge '¡Únete al desafío del cambio climático en Minería!'. The page also includes a search bar, navigation links, and a 'Compartélo' button.

- En el sitio web de participación se alojará el expediente electrónico del proceso de elaboración del PSCC



División de Estrategias y Políticas Públicas Mineras