



# Taller Regional: Región Antofagasta

Participación ciudadana temprana de la Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC) 2025

# 1. Aspectos generales

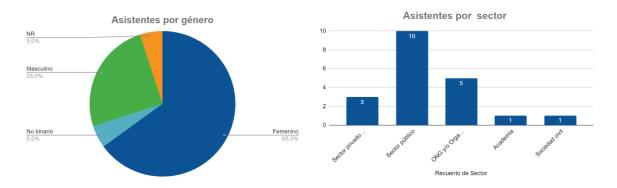
#### 1.1. Antecedentes

El evento se desarrolló de forma presencial en el **Auditorio del Ministerio de Obras Públicas (MOP, Calle 21 de mayo 470)**, el día jueves 27 de junio del 2024 a las 11 horas, con una duración de 2 horas. El taller tuvo por objetivo presentar el proceso de actualización de la NDC 2025 e identificar tanto oportunidades y desafíos que emanan de las NDC desde la perspectiva de la región de Antofagasta.

Las palabras de bienvenida estuvieron a cargo del **Sr. Gustavo Riveros Adasme**, Seremi de Medio Ambiente de la región de Antofagasta, seguido de la exposición de **Luis Costa Villegas**, de la consultora Deuman, sobre el contexto del cambio climático en Antofagasta, y una siguiente exposición llevada por **Javiera Lecourt Palacios** del Ministerio de Medio Ambiente (MMA) sobre el proceso de actualización de las NDC al 2025 en Chile.

### 1.2. Asistentes

El taller contó con la participación de un total de **20 asistentes**, destacando la participación del género femenino. Asimismo, se contó con la participación mayoritaria del sector público, con representantes del gobierno regional y las secretarías ministeriales, seguida de los servicios públicos, sociedad civil, y de la academia.



### 1.3. Descripción de la presentación

Se realizó una introducción a las NDC y su proceso de actualización, así como el contexto del cambio climático en la región de Antofagasta, resaltando las principales amenazas, como el aumento de temperatura, aumento de las precipitaciones extremas y la reducción de la nieve acumulada. Así como la participación regional en las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) a nivel nacional del 19.6% para el 2020 (20.673 kt  $CO_2$  eq), destacando las emisiones del sector energía con la quema de combustibles para generación eléctrica, la industria manufacturera y de construcción y el transporte.





### 2. Desarrollo de las actividades

# 2.1. Actividad 1: ¿Qué desafíos han identificado a nivel regional en torno a la implementación de medidas para enfrentar el cambio climático?

A nivel de adaptación: Se destacan los desafíos relacionados con la interculturalidad regional, lo que afecta a la planificación e implementación de soluciones a través de planes e instrumentos. Además, con relación a la gestión de riesgos y desastres, resaltaron que hay una falta de estudios que determinen la relación entre la vulnerabilidad climática y social.

A nivel de integración: Se ha destacado como principal desafío los altos costos de traslado, porque los valorizadores están en la zona central (Santiago), lo que desmotiva proyectos de reciclaje.

A nivel de mitigación: Principalmente, se mencionaron dos temas relevantes: la falta de tipologías claras de proyectos para el financiamiento climático en los financiamientos públicos y la falta de formuladores de proyectos climáticos en el sector público.

# 2.2. Actividad 2: ¿Qué propuestas considera que deberían incluir en la actualización de la NDC?

A nivel de adaptación: Algunas de las propuestas sugieren fondear las capacidades de los dirigentes vecinales (especialmente mujeres) en gestión de riesgos, así como un fortalecimiento de la sensibilización y educación sobre los riesgos climáticos en la comunidad.

A nivel de mitigación: Se mencionó que establecer tipologías claras para el financiamiento climático en los financiamientos públicos puede incentivar al crecimiento de los proyectos climáticos.

A nivel de integración: Se propuso obtener financiamiento para proyectos que apoyen a las municipalidades para contar con plantas de transferencia y disposición final de residuos sólidos. Esto, acompañado de establecer fondos e incentivos acordes a las problemáticas nacionales, tales como proyectos en agroforestería. Otra propuesta mencionada es el fortalecimiento de los aspectos de investigación, especialmente en temas de biofarmacéutica, aprovechando los servicios ecosistémicos.

# 2.3. Actividad 3: A partir de las propuestas que han surgido ¿Cómo se podría avanzar en la implementación de estas propuestas con perspectivas de equidad y justicia?

Se destacó principalmente utilizar la educación como medio para lograr estos avances, donde se sugirió incorporar las temáticas asociadas al cambio climático en las distintas áreas educativas, tanto a nivel de colegios como universidades, y considerando el enfoque de género. Con respecto a las universidades, se señaló aperturar en las carreras y proyectos de ciencias sociales y humanidades el enfoque al estudio del impacto social del cambio climático, para así identificar las posibles brechas sociales y de género. Adicionalmente, se destacó la importancia de los fondos para proyectos socioambientales como iniciativas para involucrar de manera justa y equitativa a la ciudadanía.

#### 2.4. Otros temas relevantes

Se mencionó obtener nuevos ingresos por conceptos de Royalty en los municipios y gobiernos regionales. Además, establecer tipologías claras para el financiamiento fue un tema recurrente en todos los componentes.





# 3. Anexos

## 3.1. Lista de asistentes

| Nombre                     | Organización   | Sector                              |
|----------------------------|--|-------------------------------------|
| Salomé Córdova             | ENGIE  | Sector privado y/o gremios          |
| Jenny Tapia                | AES  | Sector privado y/o gremios          |
| Oriana Heuser Medero       | Seremi de Energía                                    | Sector público                      |
| Carolina Burgos            | Fundacion Kennedy                                    | y/o Organismos intergubernamentales |
| Anahi Encina               | PNUD CHILE   | y/o Organismos intergubernamentales |
| Claudia Apaz Huck          | PNUD   | y/o Organismos intergubernamentales |
| Vicente Danica             | Laboratorio Natural Desierto de Atacama<br>(LANDATA) | Academia                            |
| Bellanira Guidotti Fuentes | Ilustre Municipalidad de Calama                      | Sector público                      |
| Marietta Méndez Carvajal   | SEREMI MINVU Antofagasta                             | Sector público                      |
| Paulina Cisternas Ramos    | Revitreo   | Sociedad civil                      |
| Yery Alan Luza Pizarro     | IMC  | Sector público                      |
| Juan Pablo Ayala           | Seremi Medio Ambiente                                | Sector público                      |
| Gustavo Riveros            | Seremi Medio Ambiente                                | Sector público                      |
| Nicole Vicuña              | Enaex S.A.   | Sector privado y/o gremios          |
| Ivonne Valenzuela Vergara  | CONAF  | Sector público                      |
| Paulina Hunt               | PNUD   | y/o Organismos intergubernamentales |
| Francisca Ramos Fenandez   | ación para la Sustentabilidad del Gaviotin<br>Chico  | y/o Organismos intergubernamentales |
|                            | ММА  | Sector público                      |
|                            | CONAF  | Sector público                      |
|                            | DGA  | Sector público                      |





## 3.2. Fotografías del taller



