

Consultoría en el marco del Proyecto: Proyecto N° 111720 “Elaboración de un plan de acción estratégico subnacional para acciones climáticas en el Marco de la COP 25”

## **Descripción de Procesos Participativos para los Talleres Regionales ECLP**

Mayo 2021

**María del Valle Barrera**

---

El siguiente documento es un informe parcial descriptivo de los talleres participativos regionales en el marco de la construcción de la Estrategia Climática a Largo Plazo (ECLP) de Chile.

### **Contenido**

Descripción del proceso y aspectos metodológicos .....	2
Talleres regionales por sector de la ECLP.....	2
Participantes a los talleres.....	4
Aspectos metodológicos e instrumento de Recolección.....	8
Objetivos sectoriales abordados en los talleres regionales .....	9

## Descripción del proceso y aspectos metodológicos

A continuación, se presentan las características de los talleres de integración de la ECLP realizados en regiones. Se explican la modalidad de trabajo y los instrumentos de recolección. Se presentan datos sobre mesas (sectores) cantidades y tipos de participantes por región y taller.

---

### Talleres regionales por sector de la ECLP

Los talleres regionales se realizaron en el contexto del proyecto **Re-acciona por el Clima**, un programa de cooperación de la Unión Europea que para apoyar a Chile en la agenda ciudadana de la COP25 camino a la COP26. (<https://www.porelclima.cl/>)

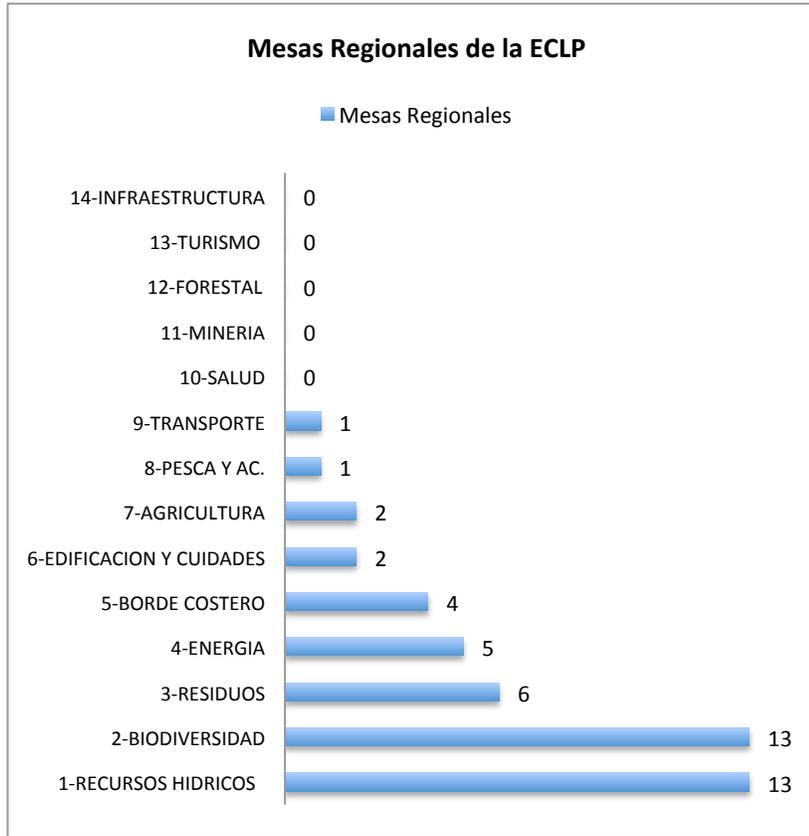
Los objetivos de los talleres fueron:

- 1- Recoger aportes regionales a los objetivos climáticos del largo plazo en proceso de redacción para la ECLP
- 2- Identificar los mejores instrumentos regionales y municipales de política para la integración de la ECLP a nivel regional y municipal
- 3- Identificar brechas y obstáculos para la integración de los objetivos climáticos del largo plazo a nivel regional y municipal
- 4- Definir estrategias para la avanzar en los desafíos y oportunidades de integración regional y municipal

La convocatoria fue realizada por correo electrónico desde el Ministerio de Medio Ambiente, y reforzado por los equipos regionales en las Secretarías Regionales Ministeriales de Medio Ambiente en cada región. El proceso de inscripción fue mediante formularios de inscripción que permitieron identificar perfiles de participantes y priorizar los sectores para el trabajo de los objetivos climáticos en construcción de la ECLP.

Entre el 13 de octubre y el 5 de noviembre de 2020 se llevaron a cabo los talleres en las 16 regiones del país. Se realizaron en modalidad virtual utilizando la plataforma de Zoom con el soporte y apoyo técnico de Re-acciona por el Clima.

Gráfico 1: Mesas de integración regional de la ECLP



Los talleres consistieron en en Mesas de trabajo considerando los 14 Sectores que contempla la ECLP para mitigación y adaptación al Cambio Climático en Chile.

La selección de los sectores a trabajar en cada región se realizó mediante el formulario de inscripción y en consulta con puntos focales de los SEREMI de Medio Ambiente.

La cantidad de mesas de cada región dependió de la cantidad de participantes inscritos.

**Se realizaron 47 mesas a nivel país, con un promedio de 3 mesas por región.**

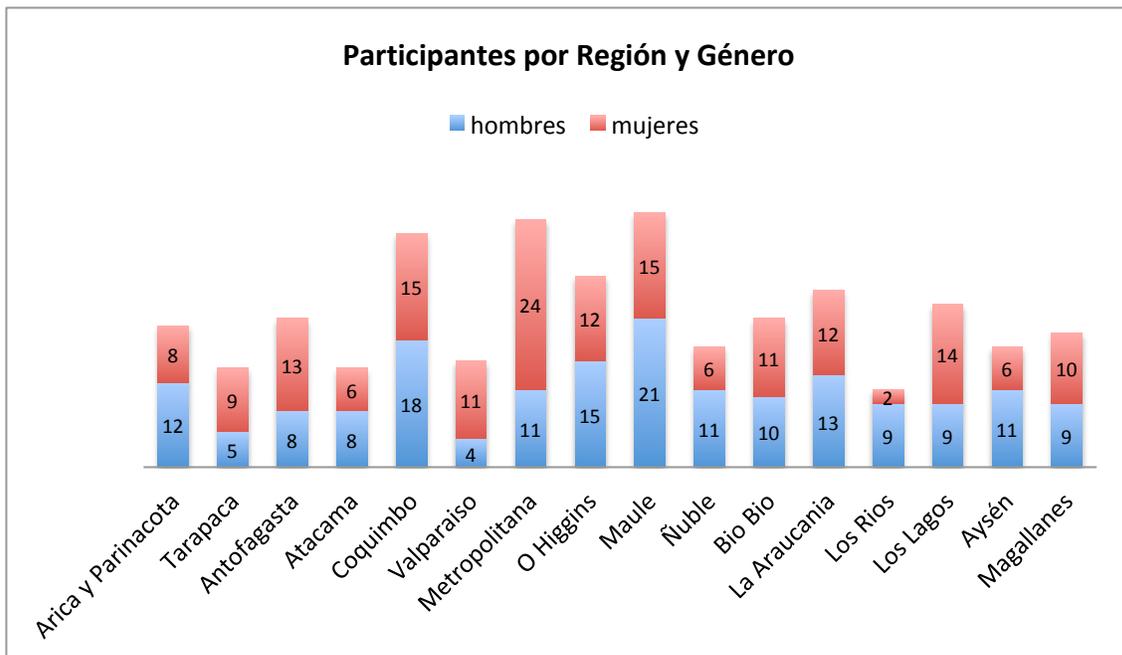
Respecto de los sectores priorizados y trabajados, destacan las mesas de Recursos Hídricos, Biodiversidad, Residuos, Energía y Borde Costero. (Sin embargo, hay sectores que se trabajaron escasamente en las regiones como Pesca y Acuicultura o Transporte. Y otras que no fue posible realizar como Infraestructura o Minería)

## Participantes a los talleres

La convocatoria incluyó miembros de los Comité Regionales de Cambio Climático y del Consejo Consultivo de Medio Ambiente de cada región, así como a funcionarios de todas las municipalidades del país.

Participaron en los talleres regionales 348 personas, el 50 % de ellos hombres y el otro 50 % es decir 174 participantes fueron mujeres. La distribución de los participantes por región y género se puede apreciar en el siguiente gráfico.

Gráfico 2: Cantidad de participantes a los Talleres Regionales por Región y Género



**Cada mesa tuvo un promedio de 8 participantes**, lo que aseguró espacios para compartir opiniones y puntos de vista sobre los objetivos climáticos de Largo Plazo de cada sector. Cada mesa contó con moderadores/facilitadores previamente capacitados que en su mayoría fueron de los mismos equipos regionales, entregándole más pertinencia al proceso de facilitación y diálogo.

Estos talleres **convocaron principalmente a funcionarios y funcionarias de servicios públicos regionales y municipales**. El 45 % de los participantes eran funcionarios regionales tanto de las Seremis de Medio Ambiente, Salud, Minvu, Transporte, como de servicios regionales de CONAF, ONEMI; SERNAPESCA o la Agencia de sustentabilidad, entre otros.

Por otro lado 107 participantes es decir el 31% de estos fueron funcionarios municipales. Funcionarios/as y profesionales de 80 municipios estuvieron presentes en los talleres, representando el 13% de los municipios de todo el país.

(Este número no es representativo de la totalidad ni diversidad de los municipios del país, pero sin lugar a duda es un avance en el reconocimiento de la importancia que los y las funcionarias municipales tienen en la implementación de esta estrategia climática de Largo Plazo para Chile.)

Un 7% de los participantes eran de la academia y un 10% de otros lugares como ONG, estudiantes o miembros de la sociedad civil.

Gráfico 3: Pertenencia de los/las participantes por tipo de institución

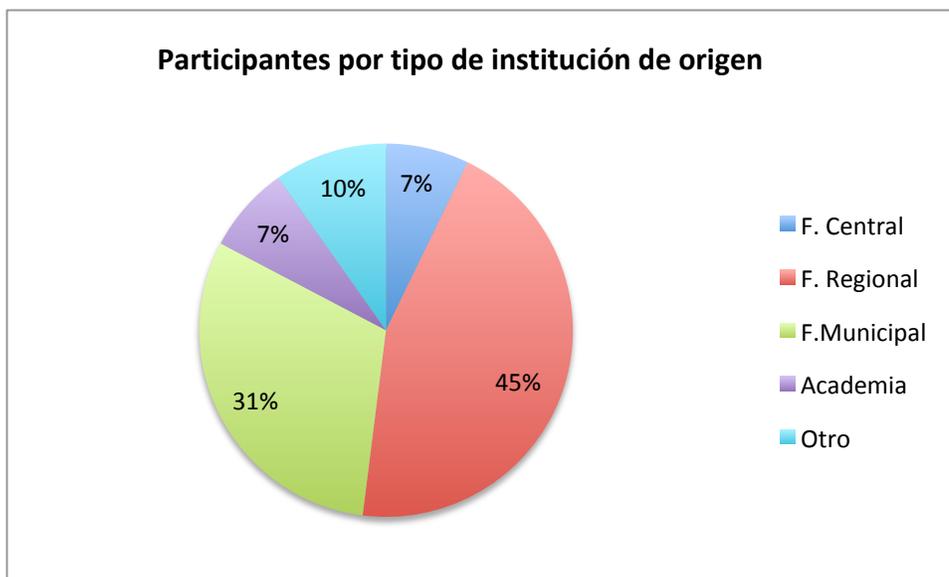


Tabla 1: Participación de municipios por región en talleres regionales ECLP

cant.	Municipio	Region	Funcionarios/as participantes	total municipios por region	% de municipios participantes
1	Arica	Arica y Parinacota	1	4	25,0
2	Pica	Tarapaca	3	7	42,9
3	Pozo Almonte				
4	Alto Hospicio				
5	Tocopilla	Antofagasta	5	9	44,4
6	Tal Tal				
7	Mejillones				
8	Antofagasta				
9	San Pedro de Atacama	Atacama	3	9	33,3

10	Diego de Almagro				
11	Huasco				
12	Coquimbo	Coquimbo	8	15	20,0
13	La Serena				
14	Los Vilos				
15	Valparaíso	Valparaiso	8	38	15,8
16	Quillota				
17	Santo Domingo				
18	San Felipe				
19	Cartagena				
20	San Antonio				
21	San José de Maipo	Metropolitana	14	52	19,2
22	Providencia				
23	La Florida				
24	Maipú				
25	Vitacura				
26	Renca				
27	Huechuraba				
28	Colina				
29	Peñalolen				
30	Lo Barnechea				
31	Macahli	O Higgins	8	33	24,2
32	Rancagua				
33	Palmilla				
34	Navidad				
35	Chimbarongo				
36	Coinco				
37	Olivar				
38	Placilla				
39	Curepto	Maule	13	30	33,3
40	Yerbas Buenas				
41	Villa Alegre				
42	Talca				
43	Romeral				
44	San Clemente				
45	Empedrado				
46	Rio Claro				
47	San Javier				
48	Curicó				
49	Chillán	Ñuble	9	21	28,6

50	Yungay				
51	El Carmen				
52	Chilán Viejo				
53	Trehuaco				
54	Colhueco				
55	Hualpen	Bio Bio	8	33	9,1
56	Concepción				
57	Penco				
58	Freire	La Araucania	12	32	31,3
59	Curarrehue				
60	Padre de las Casas				
61	Nueva Imperial				
62	Saavedra				
63	Gorbea				
64	Temuco				
65	Cunco				
66	Carahue				
67	Cholchol				
68	Los Lagos	Los Rios	2	12	16,7
69	Valdivia				
70	Quellón	Los Lagos	7	30	20,0
71	Frutillar				
72	Puerto Varas				
73	Futaleufú				
74	Hualaihue				
75	Puerto Montt				
76	Coyahique	Aysén	2	10	20,0
77	Rio Ibañez				
78	Punta Arenas	Magallanes	4	11	27,3
79	Natales				
80	Torres del Paine				
	<b>80 municipios</b>	<b>16 Regiones</b>	<b>107 funcionarios/as participantes</b>	<b>346 Municipios en el pais</b>	<b>23% de los municipios a nivel pais</b>

## Aspectos metodológicos e instrumento de Recolección.

Los talleres tuvieron una modalidad virtual en el entorno de la plataforma de Zoom y con una duración aproximada de 2 Hrs. y 30 min. Se iniciaron con sesiones plenarias que incluyeron: palabras de bienvenida del/a SEREMI de Medioambiente de la Región; una introducción de la Estrategia Climática de Largo Plazo a cargo la Jefa de la Oficina de Cambio Climático del MMA, y una explicación general de la metodología de trabajo. (duración 30 minutos)

Posteriormente se realizaron trabajos en grupos. Los/las participantes se separaron en mesas sectoriales, cada mesa contó con uno o dos moderadores para facilitar el diálogo. El taller consistió en el llenado individual de un formulario de *google forms* y en espacios de diálogo y conversación. Luego de finalizar el llenado y la discusión los moderadores hicieron las palabras de cierre y entregaron información sobre actividades futuras. (duración 2 hrs.)

El instrumento de recolección fue elaborado con la contraparte en función de las necesidades de información y con insumos proporcionados por el MMA. La construcción de opciones de respuesta derivó de procesos previos de consultas elaboradas en el marco de estudios anteriores de PNUD y de los talleres participativos en regiones en el contexto de preparación de la COP25.

El formulario de recolección contenía preguntas cerradas donde los participantes seleccionaron opciones de respuesta y preguntas abiertas que permitió expresar sus opiniones por escrito. La estructura del formulario y del taller guiaba la participación de preguntas de diálogo para que los participantes compartieran su opinión con el resto del grupo, generando una instancia de conversación.

Durante las actividades guiadas en las mesas de trabajo sectoriales, se abordaron los siguientes temas de conversación:

- 1- Aportes regionales a los objetivos climáticos de largo plazo en proceso de redacción.
- 2- Revisión de los mejores instrumentos regionales y municipales de política para la integración de estos objetivos a nivel de regiones y comunas.
- 3- La identificación de brechas y obstáculos para la integración a nivel regional y municipal.
- 4- La búsqueda de las mejores estrategias para avanzar en los desafíos de esta integración.

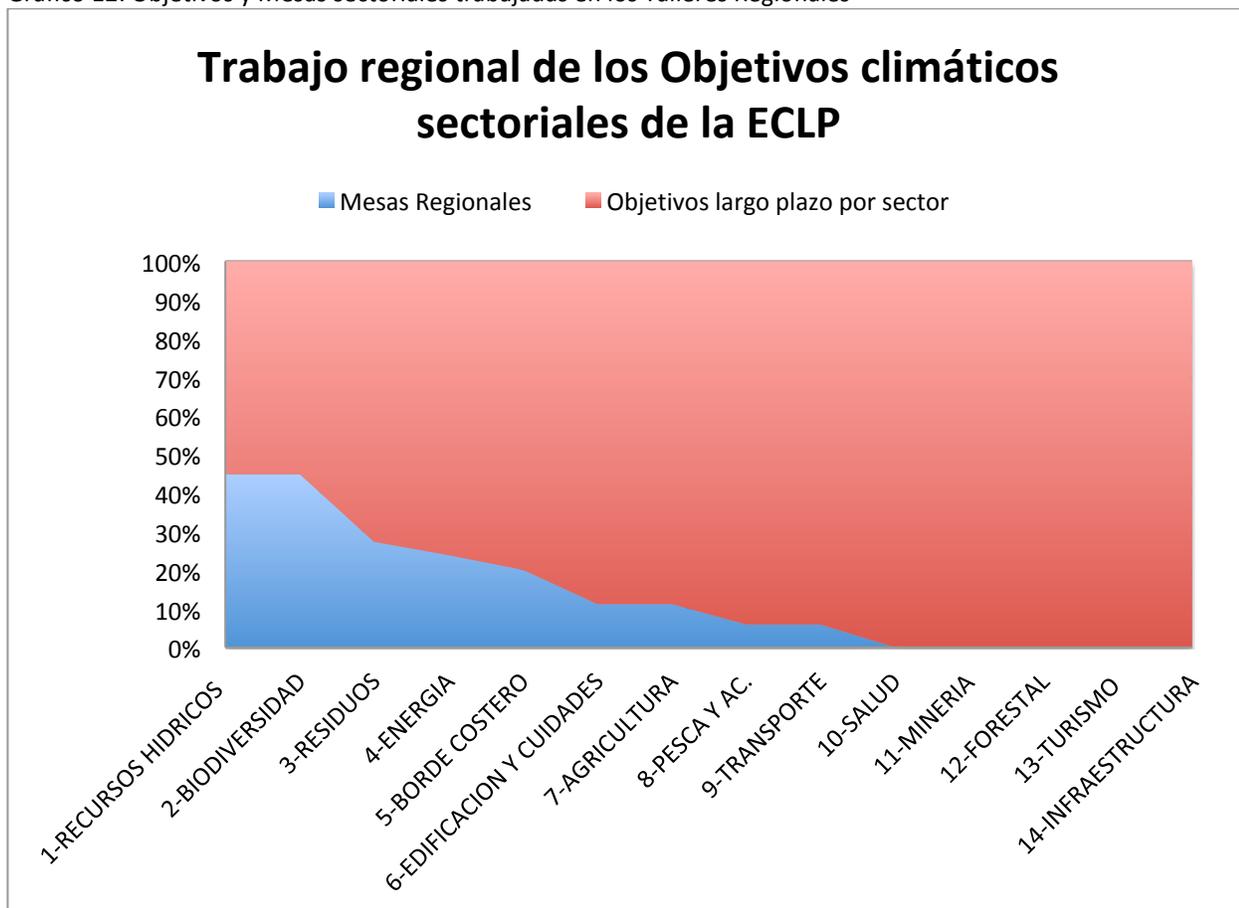
La modalidad de recolección y el instrumento en formato de formulario individual permitió:

- La participación activa de todos y cada uno los/las integrantes de las mesas.
- La reducción de la intermediación entre las opiniones de los/las y su redacción, registro y/o transcripción por parte de los investigadores.
- Registro complementario de los/las moderadores/as
- Inmediatez de respuesta y visualización de datos

## Objetivos sectoriales abordados en los talleres regionales

Se realizó un análisis de tipo descriptivo cuantitativo de las preguntas cerradas y análisis de contenido de preguntas abiertas con construcción de categorías emergentes e interpretación contextual de resultados.

Gráfico 12: Objetivos y Mesas sectoriales trabajadas en los Talleres Regionales



**Se realizaron 47 mesas a nivel país, con un promedio de 3 mesas por región.** Se analizan a continuación los resultados de las mesas de **Recursos Hídricos, Biodiversidad, Residuos, Energía y Borde Costero**. Estos sectores son aquellos que cumplen con dos condiciones: por un lado, tienen sobre 3 talleres (promedio) y adicionalmente estos talleres se realizan en al menos una región del norte, del centro y del sur del país. Por este motivo quedan fuera del análisis de esta sección del documento los 2 talleres de Edificación y Ciudades y los 2 de Agricultura, el taller de Pesca y Acuicultura, y el de Transporte. No hubo talleres regionales en los sectores de Salud, Infraestructura, Turismo, Forestal y Minería.

		RECURSOS HIDRICOS	BIODIVERSIDAD	RESIDUOS	ENERGIA	BORDE COSTERO
1	Arica y Parinacota	1	2			3
2	Tarapacá		1			
3	Antofagasta	1	2			3
4	Atacama	1			2	
5	Coquimbo	1	2	3		
6	Valparaíso	1	2			
7	Metropolitana	1	6	2	4	
8	O Higgins	1	3			
9	Maule	1		2	3	
10	Ñuble	1	2			
11	Bio Bio	1	2			3
12	La Araucanía	1	2	3		
13	Los Rios		1			
14	Los Lagos	4	1	2		3
15	Aysén	1	2		3	
16	Magallanes			1	2	
<b>Talleres por Región</b>		<b>13</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>Total participantes</b>		<b>117</b>	<b>89</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>29</b>
<b>Promedio participantes por mesa</b>		<b>9,0</b>	<b>6,8</b>	<b>7,3</b>	<b>9,0</b>	<b>7,3</b>