ICAT Chile

Proyecto de la Iniciativa para la Transparencia de la Acción Climática:Promover la Acción Climática a nivel Subnacional para actores estatales y no estatales en Chile

Producto F.1

"Workshop Report – Kick-Off ICAT Chile"

Preparado por:

Ana Guerrero, Daniela Gormaz, Pablo Zúñiga, y Sebastián Garín (Equipo Profesional Programa HuellaChile).

DISCLAIMER

“All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted, in any form or by any means, electronic, photocopying, recording or otherwise, for commercial purposes without prior permission of UNOPS. Otherwise, material in this publication may be used, shared, copied, reproduced, printed and/ or stored, provided that appropriate acknowledgement is given of UNOPS as the source and copyright holder. In all cases the material may not be altered or otherwise modified without the express permission of UNOPS”.

PREPARED UNDER

Initiative for Climate Action Transparency (ICAT) supported by the German Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, and Nuclear Safety, the Children´s Investment Fund Foundation, the Italian Ministry for Ecological Transition, and ClimateWorks.

Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety

CIFF
CHILDREN'S
INVESTMENT FUND
FOUNDATION

climateworks
FOUNDATION

MINISTERO DELLA
TRANSIZIONE ECOLOGICA

The ICAT project is managed by the United Nations Office for Project Services (UNOPS)

UNOPS

CONTENIDOS

Acrónimos y abreviaciones **4**

Síntesis **5**

Objetivos del webinar **5**

Parte I. Contexto y resumen Proyecto ICAT **6**

Parte II. Propuesta del Sistema MRV para Gobiernos Subnacionales **10**

Próximos Pasos **17**

Anexos **18**

Anexo 1. Agenda 18
Anexo 2. Lista de participantes 19

ACRÓNIMOS Y ABREVIACIONES

CAC	Comités Ambientales Comunales (Locales)
CMNUCC	Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático
EEL	Estrategias Energéticas Locales
ERNC	Energía Renovable No Convencional
FPA	Fondo de Protección Ambiental
GEI	Gases de Efecto Invernadero
ICAT	Iniciativa para la Transparencia de la Acción Climática
INN	Instituto Nacional de Normalización
MINENERGÍA	Ministerio de Energía de Chile
MRV	Monitoreo, Reporte y Verificación
MMA	Ministerio del Medio Ambiente
NDC	Contribución Determinada a Nivel Nacional
OCC	Oficina de Cambio Climático
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
PLMCC	Proyecto de Ley Marco de Cambio Climático
RETC	Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes
SCAM	Sistema de Certificación Ambiental Municipal
SEIA	Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental
SECPLA	Secretaría de Planificación Municipal
SNCAE	Sistema Nacional de Certificación Ambiental de Establecimientos Educacionales
SEREMIs	Secretarías Regionales Ministeriales
SUBDERE	Subsecretaria de Desarrollo Regional y Administrativo
UNOPS	Oficina de las Naciones Unidas de Servicios para Proyectos
OVV	Organismos Validadores y Verificadores

SÍNTESIS

En diciembre del 2020 el Ministerio del Medio Ambiente de Chile (MMA), liderados por el equipo de la Oficina de Cambio Climático (OCC) formalizaron un acuerdo de colaboración con la Oficina de las Naciones Unidas de Servicios para Proyectos (UNOPS), para apoyar la construcción y fortalecimiento de capacidades en Chile, a través del Programa HuellaChile, para una transparencia efectiva de la acción climática mediante la implementación de la Iniciativa para la Transparencia de la Acción Climática (ICAT).

El día jueves 11 de marzo de 9:00 a 11:00 hrs. (horario de Chile), se realizó el lanzamiento oficial del proyecto ICAT Chile, el cual tuvo una convocatoria de 187 asistentes y se aprovechó la instancia para realizar una consulta de opinión a los actores de interés invitados respecto a la propuesta de sistema de reconocimiento a la gestión de Gases de Efecto Invernadero (GEI) a nivel comunal para gobiernos locales en Chile.

OBJETIVOS DEL WEBINAR

El objetivo principal de la actividad fue dar a conocer el inicio del Proyecto ICAT Chile a los actores clave para la gestión de GEI en gobiernos locales del país, presentando su objetivo y productos esperados, junto al calendario de actividades por desarrollar durante el 2021, con enfoque especial es los talleres de formación de capacidades.

Además se incluyó una sesión de consultas a los asistentes, respecto a la primera versión de propuesta de un sistema de gestión de GEI para gobiernos locales.

PARTE I. CONTEXTO Y RESUMEN PROYECTO ICAT

El webinar se desarrolló en los tiempos y según lo planificado en la Agenda, compartida en la invitación de la actividad enviada el viernes 5 de marzo (ver Anexo 1. Agenda). La actividad contó con un registro de 247 personas, desagregados en 104 hombres, 140 mujeres y 3 otros (ver Anexo 2. Lista de participantes). El 50% de los asistentes pertenece al sector público, incluyendo la participación de 66 municipios. La tasa efectiva de participación considerando un período mínimo de permanencia superior o igual a 30 minutos fue de 68%.

La actividad inicio con la presentación de Carolina Urmeneta, Jefa de la Oficina de Cambio Climático del Ministerio del Medio Ambiente de Chile, quién hablo de la política climática de Estado para un Chile neutral y resiliente al 2050, detallando los instrumentos de cambio climáticos vigentes, presentados ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), y los instrumentos en diseño planificados en el Proyecto de Ley Marco de Cambio Climático (PLMCC), presentado en el Congreso Nacional de Chile en enero del 2020 para iniciar su proceso de tramitación en el Senado. En la Figura 1 se presenta la estructura de vinculación.

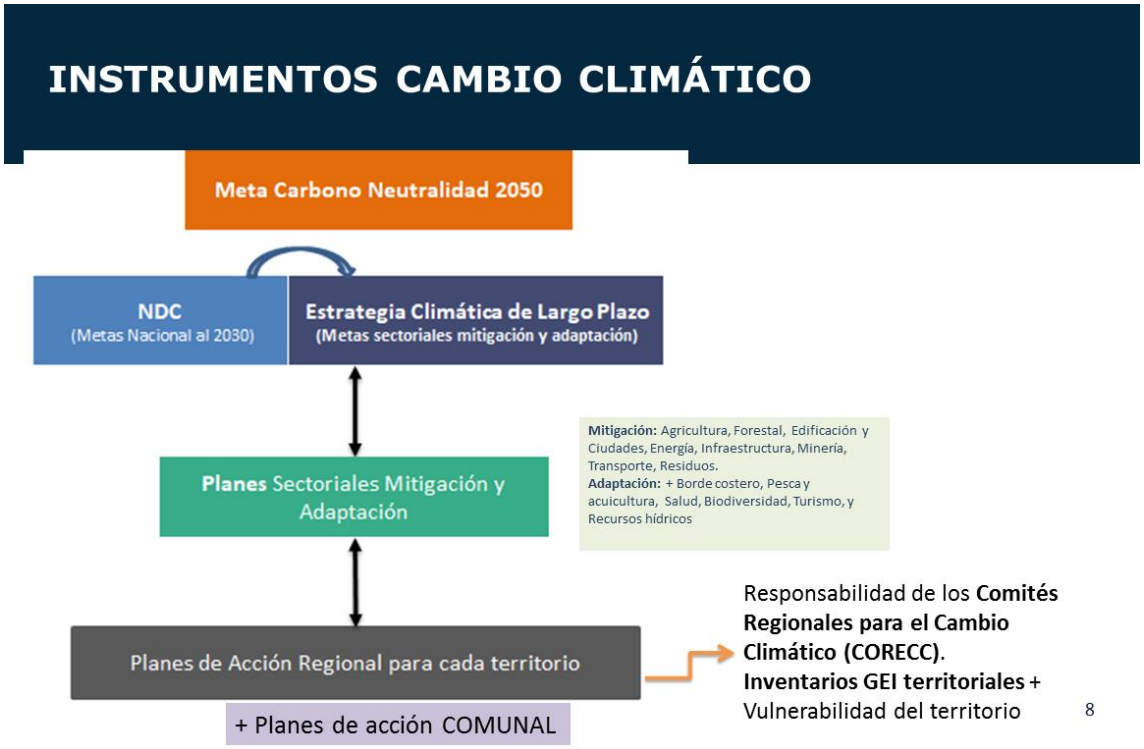

Figura 1. Estructura de vinculación de Instrumentos de Cambio Climático vigentes y en diseño (Presentación Carolina Urmeneta, 11 de marzo 2021).

Además Carolina presentó los sistemas de información y reportabilidad de emisiones de GEI oficiales, voluntarios y obligatorios que operan en Chile con diferentes alcances de reportabilidad, incluyendo en la estructura el sistema voluntario de inventarios para gobiernos locales que se implementará con el proyecto ICAT Chile. En la Figura 2 se presenta la estructura de reportabilidad de emisiones de GEI en Chile.

Figura 2. Estructura bottom-up de los sistemas de información y reportabilidad de emisiones de GEI implementados y en desarrollo en Chile (Presentación Carolina Urmeneta, 11 de marzo 2021).

Cerrando la presentación de Carolina con los trabajos a nivel internacional que se encuentra realizando el equipo de presidencia COP25 de Chile, en conjunto con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), y la CMNUCC respecto a la Alianza de Ambición Climática para la Carbono Neutralidad al 2050, junto a sus iniciativas Race To Zero y Race to Ressilience.

La segunda presentación de la actividad estuvo a cargo de Henning Wuester, Director de ICAT, quién hablo de la iniciativa ICAT a nivel internacional, que incluye a 40 países asociados en el mundo, profundizando en la necesidad de fortalecer la transparencia en la acción climática de los países, dando a conocer los ejes de trabajo y apoyo de la iniciativa, junto a los objetivos específicos planteados para la iniciativa ICAT en Chile. En la Figura 3 se describen los ejes de apoyo de ICAT.

Para el final de la presentación, Henning describió las herramientas disponibles de ICAT para fortalecer la transparencia en la acción climática, profundizando en la herramienta de agregación en materia de acción climática, publicada a principios del 2021. En la Figura 4 se describen las herramientas de ICAT disponibles en su sitio web.

Figura 3. Ejes de apoyo de ICAT (Presentación Henning Wuester, 11 de marzo 2021).

Figura 4. Herramientas de apoyo para robustecer la transparencia de ICAT (Presentación Henning Wuester, 11 de marzo 2021).

La tercera y última presentación de la primera sesión, estuvo a cargo de Sebastián Garín, Coordinador del Programa HuellaChile, quién hablo en detalle del proyecto ICAT Chile, describiendo las 6 actividades planteadas para el proyecto, explicando el nivel de desarrollo en el que se encuentra cada actividad. En la Figura 5 se detallas las actividades del proyecto ICAT Chile.

Figura 5. Actividades del proyecto ICAT Chile (Presentación Sebastián Garín, 11 de marzo 2021).

Para el final de la presentación, Sebastián explico el plan de actividades del proyecto para el 2021, enfatizando e invitando a participar a los actores clave en los talleres de capacitación regionales, planificados entre los meses de abril y junio en formato virtual. En la Figura 6 se presenta el plan de actividades para el proyecto ICAT Chile.

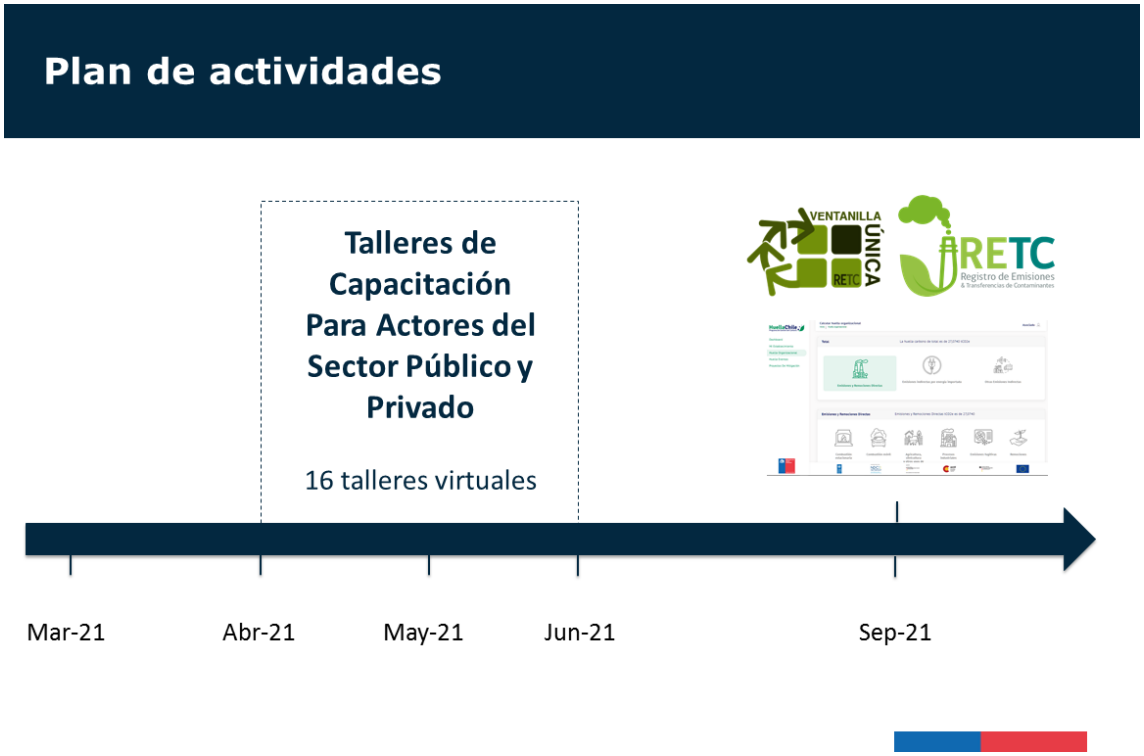

Figura 6. Plan de actividades del proyecto ICAT Chile (Presentación Sebastián Garín, 11 de marzo 2021).

PARTE II. PROPUESTA DEL SISTEMA MRV PARA GOBIERNOS SUBNACIONALES

El taller de consulta se desarrolló en los tiempos y según lo planificado en la Agenda. La segunda sesión de la actividad logró mantener una participación efectiva de un 50% de la audiencia inicial, permitiendo levantar la opinión de 124 representantes de organizaciones (50% públicas, 46% privadas y 4% sin información), incluyendo 33 representantes de municipios.

La actividad se desarrolló con una presentación de Sebastián Garín, que incluyó la propuesta en elaboración de un Sistema de Reconocimiento a la gestión de GEI para Gobiernos Locales en Chile, su gobernanza, estructura, actores clave y vínculos esenciales del sistema. En cada categoría clave de la propuesta, se realizaron rondas de consultas que incluyeron los siguientes aspectos:

1. ¿Está de acuerdo con la estructura propuesta de 4 niveles de reconocimiento a la gestión de GEI para gobiernos locales en Chile?
2. ¿Cuál o cuáles nivel(es) de reconocimiento recomienda ajustar?
3. ¿Qué otro sistema de incentivo o de reconocimiento para la acción climática en Gobiernos Locales recomienda revisar?
4. ¿Está de acuerdo con los vínculos propuestos al sistema de reconocimiento?
5. ¿Qué otras iniciativas de interés para incentivar la gestión de GEI en gobiernos locales recomienda incluir?
6. ¿Está de acuerdo con los actores identificados para el sistema de reconocimiento?
7. ¿Cuál o cuáles actores claves recomendaría incluir en el sistema de reconocimiento para gobiernos locales en Chile?

En la Figura 7 se presenta la propuesta del Sistema de Reconocimiento a la gestión de GEI para Gobiernos Locales en Chile, a diseñar en el Programa HuellaChile.

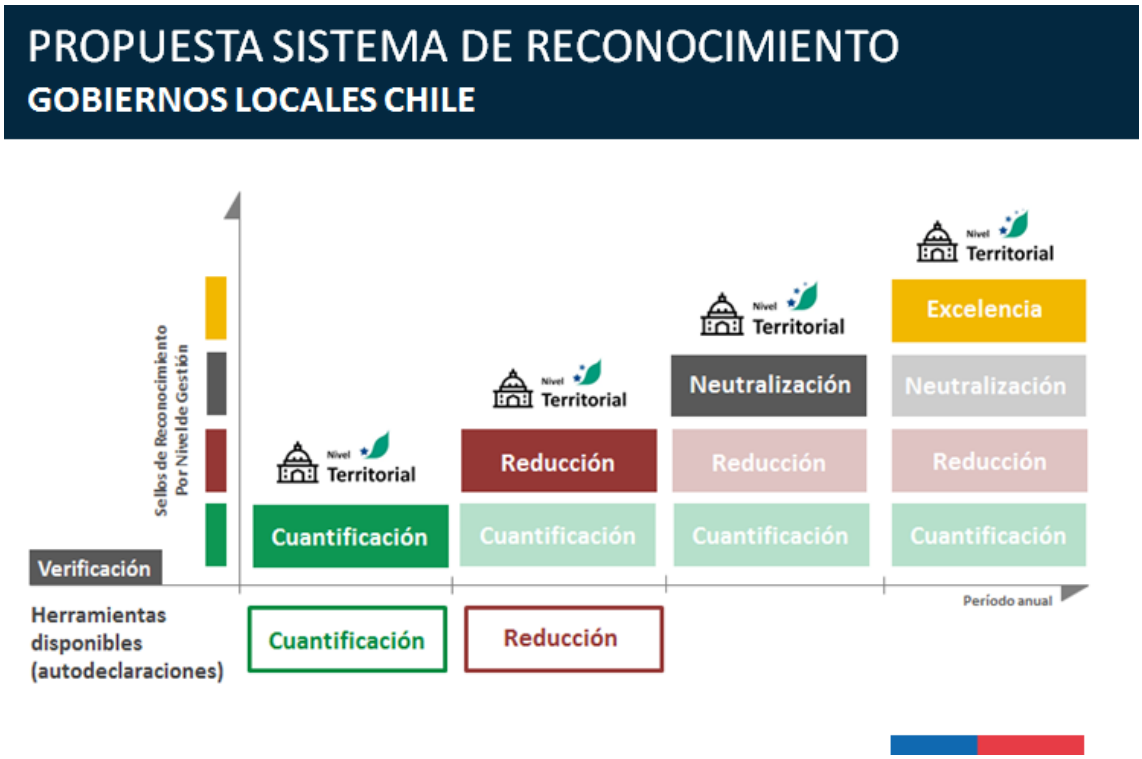

Figura 7. Propuesta del Sistema de Reconocimiento a la Gestión de GEI para Gobiernos Locales en Chile (Presentación Sebastián Garín, 11 de marzo 2021).

Respecto a la estructura propuesta se realizaron las tres primeras consultas, obteniendo los siguientes resultados:

Consulta 1: ¿Está de acuerdo con la estructura propuesta de 4 niveles de reconocimiento a la gestión de GEI para gobiernos locales en Chile?

La totalidad de las personas encuestadas (91) están de acuerdo la estructura propuesta de 4 niveles de reconocimiento a la gestión de GEI para gobiernos locales en Chile, sin embargo el 24% de las personas encuestadas sugieren realizar ajustes en la estructura propuesta.

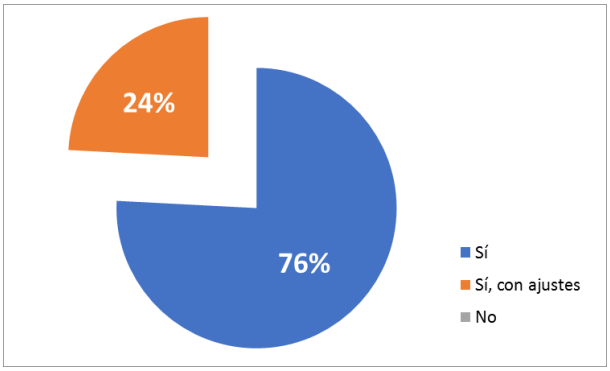

Figura 8. Resultados a consulta 1. (Elaboración propia).

La representatividad de la muestra respecto a participación "Efectiva Completa (≥80 min)" fue de 73%.

Consulta 2: ¿Cuál o cuáles nivel(es) de reconocimiento recomienda ajustar?

El 52% de las personas encuestadas (45) recomiendan ajustar algún nivel de reconocimiento, según orden de importancia en la categoría son: Reducción (49%), Neutralización (31%), Cuantificación (27%) y Excelencia (22%).

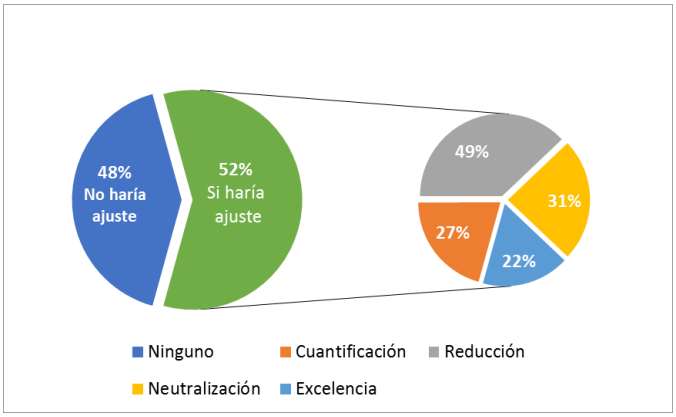

Figura 9. Resultados a consulta 2. (Elaboración propia).

La representatividad de la muestra respecto a participación "Efectiva Completa (≥80 min)" fue de 69%.

Algunos comentarios levantados de para ajustar el sistema se clasifican en la siguiente tabla:

Nivel de reconocimiento	Comentario
Cuantificación	Apoyo técnico y financiero a municipalidades.
	Método de cuantificación de inventario: disponibilidad y calidad de datos, análisis de incertidumbre, tratamiento ERNC en la contabilidad.
	Reportabilidad obligatoria.
	Validez oficial de la contabilidad.
	Costeo proceso de Verificación.
Reducción	Método de cuantificación de reducciones: enfoque de proyectos o diferencia entre inventarios anuales, y tratamiento de fugas de carbono.
	Validez oficial de reducciones.
	Transacción de reducciones.
	Sinergias con programas de carbono reconocidos.
	Consistencia y calidad homogénea entre reducciones procedentes de sistemas nacionales e internacionales.
	Alta exigencias de estándares internacionales reconocidos, que son complejos y costosos.
Neutralización	Criterios y procedimientos precisos para demostrar carbono neutralidad.
	Factibilidad de adquisición de bonos de carbono con recursos públicos.
Excelencia	Utilizar métricas de impacto.

Y respecto a la **Consulta 3:** ¿Qué otro sistema de incentivo o de reconocimiento para la acción climática en Gobiernos Locales recomienda revisar?. Respuesta abierta en chat.

19 personas encuestadas recomiendan revisar otros sistemas de incentivo o de reconocimiento para la acción climática en Gobiernos Locales, tales como (en orden alfabético):

- Comuna Energética (MINENERGÍA).
- Estándares internacionales reconocidos de proyectos de reducción.
- Fondo de Protección Ambiental (FPA MMA).
- Ordenanzas municipales (Municipios).
- Sello Eficiencia Energética (Agencia de Sostenibilidad Energética)
- Sistema de Certificación Ambiental Municipal (SCAM MMA).
- Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA MMA): compensaciones.
- Sistema Nacional de Certificación Ambiental de Establecimientos Educacionales (SNCAE MMA).
- Sistemas de compensación de carbono nacional relacionado a Impuesto Verde (en desarrollo MMA).

Además, algunos encuestados recomendaron revisar tópicos generales sobre:

- Transferencia técnica y financiera para municipios y organismos validadores y verificadores (OVV).
- Estrategias de mitigación con arbolado urbano.
- Establecimiento de metas e incentivos en la gestión.
- Impacto de planificación urbana en crecimiento de infraestructura y el cambio en el uso de suelos.

En la Figura 10 se presentan los vínculos propuestos para el Sistema de Reconocimiento a la gestión de GEI para Gobiernos Locales en Chile.

Figura 10. Propuesta de vínculos para el Sistema de Reconocimiento a la Gestión de GEI para Gobiernos Locales en Chile (Presentación Sebastián Garín, 11 de marzo 2021).

Respecto a los vínculos propuestos se realizaron las consultas cuatro y cinco, obteniendo los siguientes resultados:

Consulta 4: ¿Está de acuerdo con los vínculos propuestos al sistema de reconocimiento?

El 97% de las personas encuestadas (68) está de acuerdo con los vínculos propuestos al sistema de reconocimiento. Representando un 36%, las personas que indicaron que falta incluir otras iniciativas.

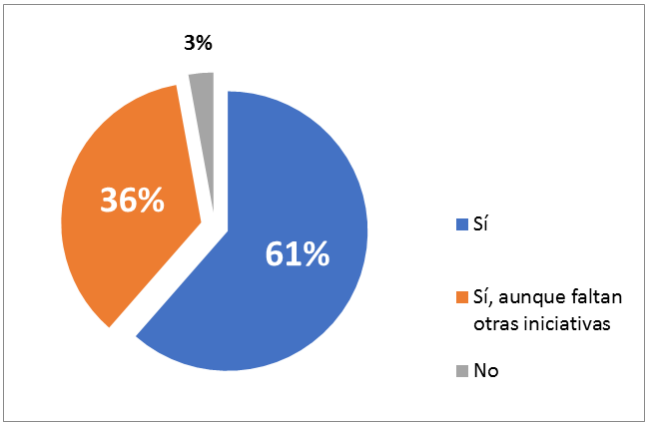

Figura 11. Resultados a consulta 4. (Elaboración propia).

La representatividad de la muestra respecto a participación "Efectiva Completa (≥80 min)" fue de 56%.

Y respecto a la **Consulta 5:** ¿Qué otras iniciativas de interés para incentivar la gestión de GEI en gobiernos locales recomienda incluir?. Respuesta abierta en chat.

11 personas encuestadas recomiendan incluir otras iniciativas de interés para incentivar la gestión de GEI en gobiernos locales, señalando los siguientes Iniciativas/sectores generales:

- Organismos públicos de financiamiento y otros servicios.
- Gestión interna de Municipalidad: crear partida presupuestaria en gestión GEI y desarrollo de iniciativas propias.
- Colegios y Universidades.
- Sector privado, gremios y asociaciones nacionales e internacionales.
- Otras organizaciones relacionadas a la compensación de GEI (no se indica cuáles).

Además, algunos encuestados proponen:

- Crear un sistema nacional de acción climática y alinear la gestión local.
- Destinar fondos públicos preferentes para municipalidades, caso Estrategias Energéticas Locales (EEL) de Programa Comuna Energética (MINENERGÍA).
- Espacios de participación de desarrollo de política pública climática.

En la Figura 12 se presentan los actores clave propuestos para el Sistema de Reconocimiento a la gestión de GEI para Gobiernos Locales en Chile.

Figura 12. Propuesta de actores clave para el Sistema de Reconocimiento a la Gestión de GEI para Gobiernos Locales en Chile (Presentación Sebastián Garín, 11 de marzo 2021).

Respecto a los actores propuestos se realizaron las consultas finales seis y siete, obteniendo los siguientes resultados:

Consulta 6: ¿Está de acuerdo con los actores identificados para el sistema de reconocimiento?

La totalidad de las personas encuestadas (57) están de acuerdo con los actores identificados para el sistema de reconocimiento. Representando un 32%, las personas que indicaron que faltan agregar otros actores.

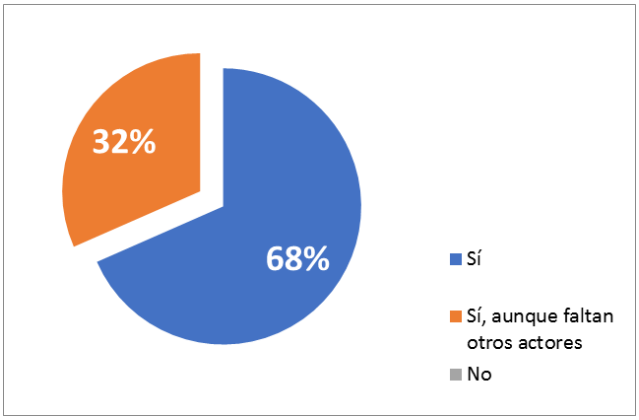

Figura 13. Resultados a consulta 6. (Elaboración propia).

La representatividad de la muestra respecto a participación "Efectiva Completa (≥80 min)" fue de 46%.

Y respecto a la **Consulta 7:** ¿Cuál o cuáles actores claves recomendaría incluir en el sistema de reconocimiento para gobiernos locales en Chile?. Respuesta abierta en chat.

21 personas encuestadas recomiendan incluir otros actores en el Sistema de Reconocimiento a la Gestión de GEI para Gobiernos Locales en Chile, señalando los siguientes actores según grupo de gestión en el sistema:

Grupo de actores	Comentario
Grupo Usuarios (8)	Autoridades comunales
	Comités Ambientales Comunales Locales (CAC)
	Comités tripartitos Municipio, sector privado y público
	Corporaciones
	Dirección de Medio Ambiente Municipal
	Dirección de Obras Municipal
	Organizaciones comunitarias: Juntas de Vecinos
	Secretaría de Planificación Municipal (SECPLA)
Grupo Estratégico (1)	Subsecretaría de Desarrollo Regional (SUBDERE)
Grupo Apoyo (10)	Academia: Universidades
	Agrupar actores en paneles de trabajo
	Asociaciones gremiales.
	Emprendimientos locales
	Instituto Nacional de Normalización (INN)
	Organismos internacionales y ONGs
	Organizaciones informantes de datos
	Organizaciones relacionadas a la reducción y compensación de GEI
	Sector financiero: Bancos nacionales, internacionales y otros mecanismos de financiamiento.
	Sector privado: empresas con operación en el territorio (servicios básicos).

Como conclusiones generales del taller de consulta para actores claves del sistema, se valida la estructura de Sistema de Reconocimiento a la Gestión de GEI para Gobiernos Locales propuesto, tomando en cuenta las recomendaciones de ajuste en cada nivel de gestión de GEI, y se incluirán y revisaran las iniciativas y actores recomendados para el sistema propuesto.

Se considera el proceso de validación muy exitoso y será de gran valor para el producto final del proyecto ICAT Chile los comentarios y recomendaciones recogidas.

PRÓXIMOS PASOS

El proyecto ICAT Chile tiene planificado comenzar en abril con los subcontratos nacionales para el desarrollo de la plataforma informática y los cursos de capacitación que complementarán el sistema de reconocimiento a la gestión de GEI para gobiernos locales, a implementar en el Programa HuellaChile. Además se planifica comenzar con los talleres regionales (en formato virtual) para finales de abril, los cuales complementarán y permitirán ir validando el desarrollo de los productos y propuestas de diseño para la plataforma virtual y los cursos de capacitación del proyecto ICAT Chile.

Se mantiene la planificación del proyecto con plazo de cierre en septiembre del 2021, a la espera de nuevas actualizaciones.

ANEXOS

Anexo 1. Agenda

SESIÓN 1 – LANZAMIENTO PROYECTO ICAT CHILE

Hora	Actividad
9:00 – 9:05	Inicio y bienvenida.
9:05 – 9:20	Presentación: Estrategia Climática de Chile. **Carolina Urmeneta,** Jefa de la Oficina de Cambio Climático en el MMA.
9:20 – 9:35	Presentación: Iniciativa para la Transparencia de la Acción Climática (ICAT). **Henning Wuester,** Director de ICAT para UNOPS.
9:35 – 9:50	Presentación: Proyecto ICAT Chile para promover la acción climática a nivel subnacional para actores estatales y no estatales en Chile. **Sebastián Garín,** Coordinador del Programa HuellaChile.
9:50 – 10:00	Encuesta de opinión.

ESIÓN 2 – TALLER DE CONSULTA PARA LA PROPUESTA DE SISTEMA DE RECONOCIMIENTO A GESTIÓN DE GEI TERRITORIAL EN GOBIERNOS LOCALES EN CHILE

Hora	Actividad
10:00 – 10:10	Presentación: Esquema de reconocimiento para la gestión de GEI a nivel comunal con gobiernos locales en Chile. **Sebastián Garín.**
10:10 – 10:20	#1 Pregunta interactiva y evaluación de resultados. (Consulta respecto a la estructura del sistema propuesto)
10:20 – 10:30	Presentación: Vínculos del sistema de reconocimiento para la gestión de GEI a nivel comunal con gobiernos locales en Chile. **Sebastián Garín.**
10:30 – 10:40	#2 Pregunta interactiva y evaluación de resultados. (Consulta respecto a los vínculos del sistema propuesto)
10:40 – 10:50	Presentación: Actores del sistema de reconocimiento para la gestión de GEI a nivel comunal con gobiernos locales en Chile. **Sebastián Garín.**
10:50 – 11:00	#3 Pregunta interactiva y evaluación de resultados. (Consulta respecto a los actores del sistema propuesto)
11:00 – 11:05	Cierre de actividad y agradecimientos.

Anexo 2. Lista de participantes

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information.

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information.

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information.

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information.

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information.

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information.

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information.

This page has been deleted for public viewing as it contains personal information.