



CLGCHILE
LÍDERES EMPRESARIALES POR LA ACCIÓN CLIMÁTICA



THE PRINCE OF WALES'S
CORPORATE LEADERS GROUP



MEMORIA ANUAL 2021



FACULTAD
ECONOMÍA Y
NEGOCIOS
UNIVERSIDAD DE CHILE



British Embassy
Santiago



Cámara
Chileno Británica

CONTENIDOS

1.- ¿Quiénes Somos?.....	7
2.- Gobierno Corporativo.....	14
3.- Redes de Colaboración.....	20
4.- Participación en Políticas Públicas.....	25
5.- Nuestras Actividades.....	38
6.- Presencia en Prensa.....	65
7.- Transparencia en el Manejo de Fondos	71



Mónica Duwe
Presidenta del Directorio
Gerente General HSBC

Tras el Covid-19, este 2021 comenzó a manifestarse una recuperación económica y con ello un alza asociada de emisiones de Gas Efecto Invernadero (GEI), que, para los propósitos del combate del cambio climático, no ayudan. Sin embargo, pensar que una empresa o que los mercados financieros puedan desarrollarse sin considerar la sustentabilidad en sus operaciones, es cosa del pasado. De hecho, la mayoría está de acuerdo en una transición hacia una economía carbono neutral y los inversionistas analizan en detalle qué negocios o proyectos son menos riesgosos para su capital. El desempeño de las empresas en las variables ambientales, sociales y de gobernanza (criterios ASG o ESG, por su sigla en inglés) se están transformando en los requisitos clave para la colocación de dineros. El gran desafío es definir qué se entiende cuando nos referimos a que una compañía es sustentable. Así lo ven múltiples organizaciones especializadas, que durante el último tiempo han desarrollado indicadores para medir el desempeño ASG, y así lo han entendido también los reguladores, que han ido incorporando la obligatoriedad de informar al respecto en la memoria anual.

Sobre los criterios ASG se conversó también en la COP26 de Glasgow, donde el Secretario General de la ONU, António Guterres dijo que "cada dólar que invertimos en proyectos de combustibles fósiles es un dólar menos para las energías renovables y para la conservación de la naturaleza". Por eso, el compromiso de bancos, aseguradoras e inversionistas -que gestionan US\$130 billones- de situar la lucha contra el cambio climático en el centro de su trabajo, fue muy bien recibido. Además, consiguieron apoyos para que la inversión verde tenga una base más sólida.

De hecho, el sector financiero fue protagonista en la Cumbre de las Partes por medio de la Glasgow Financial Alliance for Net Zero (GFANZ), que comprometió US\$100 billones para lograr la transición a un futuro resiliente al clima, en las próximas 3 décadas. Mark Carney, exgobernador del Banco de Inglaterra, enfatizó que se deben encontrar formas de levantar dinero privado, pues el esfuerzo de los Estados por sí solos no es suficiente. Pero los inversionistas necesitan seguridad. Por ello, estandarizar los indicadores ASG es una de las formas menos riesgosas para obtener capital.

Otra manera de fomentar la descarbonización en Chile es mediante el impuesto verde. La idea es que un precio al carbono, que refleje las externalidades que

producen las emisiones, sea una herramienta potente para dar las señales que permitan internalizar los costos del CO₂ en la economía y, con ello, apurar la transición hacia una economía carbono-neutral.

Sin embargo, como explica en una columna nuestro asesor técnico de CLG-Chile, Arturo Brandt, el monto de lo recaudado entra al erario general de la nación y no puede ser predestinado al fomento de la descarbonización. Por esto, Brandt invita a revisar el impuesto verde y explorar otras fórmulas más efectivas que las impositivas, que estimulen la reducción de emisiones de CO₂, como por ejemplo el comercio de emisiones transables.

En HSBC, la decisión de abordar la salida del carbón fue respaldada por más del 99% de los votos en la reunión anual de accionistas realizada en mayo. La decisión aprobada establece: eliminar gradualmente el financiamiento de empresas involucradas en la extracción de carbón térmico y de energía a partir de carbón en la Unión Europea y en los países de la OCDE para el 2030 y para el 2040 en otros lugares; y alinear los préstamos del banco con los objetivos climáticos del Acuerdo de París. Se comenzará con petróleo, gas, energía y servicios públicos.

En cuanto a la inversión en energías verdes, Bloomberg New Energy Finance publicó el reporte Climatescope 2021, con el ranking de países más atractivos para la inversión en energías limpias, en el que Chile logró ser reconocido como el mejor país para invertir en energías renovables en América.

InvestChile lo confirmó en su cierre, alcanzando una cifra récord de inversión extranjera, que llegó a los US\$27.775 millones. La cifra es la más alta en los cinco años de vida de la agencia y representa un alza de 25,1% respecto del 2020.

A nivel de sectores, la cartera estuvo liderada por Energía, con 53 proyectos por US\$12.603 millones. Así, el país ha logrado consolidarse como destino para la inversión en el sector energético, especialmente en energías limpias y más recientemente en iniciativas de hidrógeno verde.

Finalmente, en Chile tendremos un nuevo gobierno, liderado por Gabriel Boric, quien tendrá que hacerse cargo de varios temas ambientales, entre ellos la descarbonización. Actualmente, el 40% de las emisiones de gases de efecto invernadero corresponden al sector energético, lo cual obliga al cierre de termoeléctricas. En el país existen 27 plantas generadoras de energía en base a este mineral y Chile se ha comprometido a cerrarlas al 2040, aunque creemos que es factible acelerar dicho proceso.

Como Líderes Empresariales por la Acción Climática nos hemos comprometido no solo a trabajar en pro de los compromisos adquiridos por Chile a través de su NDC, sino que también a alinear los flujos financieros privados hacia iniciativas que contribuyan directamente hacia la carbono neutralidad y hacia una sociedad resiliente al clima.



María Teresa Ruiz-Tagle
Directora Ejecutiva CLG-Chile*

Presentes en la COP26, nos pareció que como Líderes Empresariales por la Acción Climática era nuestro deber llamar al mundo empresarial chileno a extremar las acciones para una transición hacia una economía carbono-neutral y resiliente al clima. El sector privado debe ser parte activa en este camino con responsabilidad y sentido de urgencia, por el bien del país y de las futuras generaciones. Debemos hacerlo de manera colaborativa y decididamente frente a la crisis climática.

Hemos fracasado colectivamente en relacionarnos con la naturaleza de manera sostenible, hasta tal punto que nuestras demandas exceden con creces su capacidad de la naturaleza de suministrarnos los bienes y servicios de los que todos dependemos. El sobregiro ecológico de Chile, es decir, la fecha en que hemos consumido todos los recursos naturales que la naturaleza demora un año en producir, se adelanta cada año, y actualmente es en el mes de mayo. Nuestra supervivencia como especie humana depende de la capacidad de la naturaleza para proveernos de servicios ecosistémicos y de nuestra capacidad de protegerla y restaurarla. Así, la pérdida de naturaleza es también un problema económico, además de social y ambiental.

Sabemos que el cambio climático es un riesgo sistémico que debemos abordar ahora; la inacción no es opción.

Los cuatro puntos en los que debemos hacer hincapié en las empresas del CLG son:

1. Profundizar aún más la acción climática en las empresas
2. Involucrar en sus compromisos climáticos a toda la cadena de valor
3. Impulsar ecosistemas de colaboración
4. Involucrar a las comunidades en las que están insertos

Los efectos del cambio climático tienen impactos en la economía. La trayectoria actual de aumento de la temperatura, asumiendo acciones con respecto a las promesas de mitigación de los países, apunta a un calentamiento global del orden de 2.6° C para mediados de siglo, lo que podría eliminar hasta el 14% del PIB de la economía mundial a esa fecha. Para nuestro país esa cifra puede llegar incluso al 21%.

Según Bloomberg, el costo de los 10 peores desastres climáticos del 2021 ascendió a US\$170.000 millones. Frente a estas cifras, todo esfuerzo es poco. Por eso, como CLG-Chile nos sumamos también a la Alianza para la Acción Climática (ACA), en la cual -creemos- deben participar todos los actores no estatales. Esta iniciativa global es liderada por World Wildlife Fund (WWF) y busca articular y empoderar a actores clave, en este caso a nivel local, con el objetivo de acelerar la transición hacia economías bajas en carbono y sociedades resilientes al cambio climático. El compromiso alcanzado en el Acuerdo de París por diversas naciones requiere hoy de la movilización urgente de la comunidad mundial.

Durante el 2021 también estuvimos atentos a los cambios que se estaban produciendo en nuestro país con una elección presidencial y la conformación de la Asamblea Constituyente, que deberá redactar una nueva Constitución para Chile. Buscando posicionar los temas relacionados a la acción climática, organizamos diversas conversaciones con los precandidatos presidenciales y organizamos y participamos también en distintos foros para abordar los temas medio ambientales que debería considerar la nueva Carta Magna.

Cuando el Gobierno Regional Metropolitano declaró emergencia climática en la RM y anunció medidas de mitigación, también fuimos parte. Ya no son tiempos de diagnóstico, dijo el Gobernador Claudio Orrego, son tiempos de acción.

Como Líderes Empresariales por la Acción Climática nos sumamos a este sentido de urgencia, partiendo por la acción en nuestras propias empresas. Asimismo, seguimos impulsando políticas públicas que alineen nuestro quehacer con los compromisos climáticos de nuestro país. La acción climática es tarea de todos.

*Esta memoria reporta las actividades del 2021, con Marina Hermosilla como directora ejecutiva; sin embargo, al cierre de la misma en 2022, la directora ejecutiva es María Teresa Ruiz -Tagle.



1 ¿QUIÉNES SOMOS?

BREVE HISTORIA Y NUEVA ETAPA

The **Corporate Leaders Group** for Climate Change, CLG, nació el año 2005 en el Reino Unido y ha sido en Europa una de las voces más consistentes de abierto apoyo al desarrollo de políticas que permitan tanto combatir los efectos del cambio climático, como mantener

un ambiente favorable a los negocios. En Gran Bretaña, el CLG se aloja en el Instituto para la Sostenibilidad y Liderazgo de la Universidad de Cambridge, bajo el patrocinio del Príncipe de Gales.



1er Directorio del CLG-Chile.

Foto: Encuentro Anual 2019 en la Residencia del Embajador de Gran Bretaña en Chile

De izq. a derecha: Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile; Jorge Eugeni, Director, Gerente General Melón; José De Gregorio, Decano FEN; Mónica Duwe, Directora, Gerente General HSBC; Leslie Hemery, Director, Presidente Cámara Chileno Británica; Thomas Keller, Presidente del Directorio, Gerente General Colbún; Jamie Bowden, Embajador del Reino Unido en Chile; Sra. Sarah Bowden; Iván Arriagada, Director, Antofagasta Minerals; Paolo Palloti, Director, Gerente General ENEL; Axel Leveque, Director, Gerente General Engie; Francisco Ruiz-Tagle, Director, Gerente General CMPC.

En Chile, el Grupo de Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile, se formó el año 2009 con ocasión de la visita al país del Príncipe Carlos y gracias a la gestión conjunta de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, la Embajada Británica y la Cámara Chileno Británica de Comercio, como parte de una red de centros en el mundo que forman el Corporate Leaders Network for Climate Action.

El trabajo sistemático que ha realizado CLG-Chile le ha permitido a sus empresas miembro constituir un grupo de profesionales de alto nivel técnico en materia climática y de gran compromiso. Esto le ha permitido colaborar directamente con los responsables de política climática del país, consolidándose en estos temas como la contraparte del mundo empresarial ante el sector público.

Los acontecimientos ocurridos en el mundo en materia de acción climática desde el Acuerdo de París (diciembre de 2015), y su rápida entrada en vigor el 4 de noviembre de 2016, demandan que los países se preparen responsablemente para avanzar hacia una economía baja en emisiones de carbono y más resiliente al clima, que permita llegar a un balance de cero-emisiones netas al año 2050. Chile está inmerso en este contexto internacional y el sector empresarial tiene un importante rol que jugar para que las políticas sean no sólo efectivas, sino también consistentes con el desarrollo económico que el país necesita.

Con esta mirada y con el objeto de potenciar el rol de liderazgo empresarial necesario para avanzar hacia un desarrollo sostenible para Chile, CLG se ha reestructurado, conformando un Directorio de líderes empresariales.

NUESTROS FUNDADORES

La **Embajada Británica en Santiago** refuerza los fuertes lazos que unen al Reino Unido y Chile, además de desarrollar y apoyar una serie de iniciativas que impulsan el crecimiento económico carbono-neutral. Ambos países unieron fuerzas en la campaña Race to Zero y también han llamado en conjunto a la ambición en planes de reducción de emisiones, adaptación y financiamiento. En este último punto, el Reino Unido ha asumido el liderazgo a nivel mundial en financiamiento verde y tiene una gran responsabilidad en la presidencia de la COP26.



Embajada Británica
Santiago

La **Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile** tiene como visión ser de las principales fuentes de líderes en los ámbitos de la economía y los negocios para el país y la región. Además, en su compromiso con el desarrollo sustentable, logró re acreditarse como Campus Sustentable. Por eso, desde la perspectiva de los aportes de la academia, la relación con CLG-Chile y sus empresas, nace naturalmente y se refuerza en este camino del país hacia la carbono neutralidad.



La **Cámara Chileno Británica de Comercio** participó desde los inicios en la creación del CLG en Chile con la idea de fomentar y potenciar aquellos negocios entre Chile y Gran Bretaña, cuya orientación apuntara especialmente a una acción climática. Los mercados, cada vez más, demandan un compromiso con el medio ambiente y en este camino el rol de la Britcham resulta de gran importancia, más aún cuando el Reino Unido asumió la presidencia de la COP 26.



NUESTRA MISIÓN

La crisis climática es un desafío global que requiere que actuemos decidida y colectivamente para desarrollar una economía carbono neutral y una sociedad resiliente al clima.

Movemos la acción a través del liderazgo empresarial y académico, generando nuevas oportunidades de desarrollo sostenible para Chile.

Cooperamos proactivamente con el gobierno para generar políticas y estrategias orientadas a escalar soluciones frente al desafío climático.

Nuestra acción se expresa como una fuerza positiva para avanzar hacia un mundo de bajo riesgo climático, conjugando la academia y los negocios mediante el desarrollo de pensamiento y acción. Así, en colaboración con los responsables políticos, buscamos ser un aporte para fortalecer las políticas de cambio climático y conducir las a la práctica, de manera que se traduzcan en oportunidades de desarrollo sostenible para el país.

En línea con lo acordado por los estados miembro de las Naciones Unidas respecto a que el calentamiento promedio del planeta debe estabilizarse como máximo en 1,5°C por sobre la temperatura de la era pre-industrial, los miembros de CLG-Chile trabajamos para impulsar modelos de negocio que sean compatibles con este objetivo y, por lo tanto, mantener la trayectoria global de emisiones necesaria para que las emisiones acumuladas se mantengan por debajo de un trillón de toneladas de carbono antropogénico al año.

Asimismo, CLG-Chile apoya la actualización 2020 de la NDC de Chile, presentada a las Naciones Unidas, cuyos compromisos son:

- Meta de emisiones de GEI al 2030 de 95 millones de toneladas de CO₂eq.
- Peak de emisiones al 2025.
- Presupuesto de carbono máximo de 1.100 millones de toneladas de CO₂eq para el periodo 2020-2030.
- Reducción de emisiones totales de carbono negro en un 25% al 2030, y
- Forestar 200.000 hectáreas en la presente década; con al menos 100.000 hectáreas de cubierta forestal permanente, y 70.000 hectáreas de especies nativas.

Valoramos especialmente la implementación del pilar social en esta nueva NDC, que incluye elementos de transición justa y de desarrollo sostenible, permitiendo vincular la agenda social, ambiental y económica.



NUESTRO COMPROMISO

NUESTRO MIEMBROS

Los miembros de CLG-Chile estamos comprometidos a liderar una transición justa hacia una economía carbono-neutral, tanto en lo que se refiere a cambiar nuestros propios modelos de negocios y de nuestros sectores, como a través de la promoción del cambio en un contexto económico y político más amplio. Respaldamos la agenda climática que Chile está impulsando, que surge como respuesta a la evidencia científica y que, acompañada de las políticas y regulaciones adecuadas, nos permitirán alcanzar la carbono neutralidad al 2050. Asimismo, buscaremos alinear nuestras estrategias de negocio con los ambiciosos compromisos de la NDC de Chile.

Desde la firma del Acuerdo de París se hizo indiscutible que todos los sectores, privados y públicos, debían asumir un papel activo para alcanzar las metas planteadas y con esto, llevar a las economías del mundo a ser carbono neutrales.

Como parte del concierto internacional, nuestro país no fue la excepción, y desde el CLG-Chile asumimos el rol de aunar fuerzas que nos permitan alcanzar dicha meta. Las empresas del CLG-Chile tienen un compromiso público en materias ambientales y de cambio climático, que se evidencia en sus acciones, las cuales también se transparentan a la ciudadanía. Nuestras empresas tienen importante presencia a nivel país y pertenecen a los más variados sectores, lo que nos permite asegurar oportunidades de discusión significativa, tanto al interior del grupo, como con líderes políticos y de opinión, con la sociedad civil y con académicos y expertos. ¡Estamos orgullosos de nuestras empresas y su compromiso! Gracias por la confianza de Aguas Andinas, Antofagasta Minerals, Arauco, BancoEstado, CAP, CMPC, Codelco, Colbún, Collahuasi, Enaex, Enel, Engie, HSBC, Mainstream, Melón, Microsoft, Polpaico, Schroders, Statkraft, Sodimac, Unilever y WSP.

NUESTROS MIEMBROS EN 2021



A photograph of a forest with tall trees, overlaid with a semi-transparent blue filter. A large, solid blue triangle is positioned on the left side of the image, pointing towards the center. The text is white and centered within the blue triangle.

2 GOBIERNO CORPORATIVO



Louise De Sousa
Presidenta honoraria del CLG
Embajadora de Gran Bretaña en Chile

DIRECTORIO



Mónica Duwe
Presidenta del Directorio
Gerente General de HSBC



José De Gregorio
Director
Decano de la Facultad de
Economía y Negocios,
Universidad de Chile



Marta Colet
Directora
Gerente General de Aguas
Andinas



Leslie Hemery
**Presidente del Executive
Committee**
Representante de la
Cámara Chileno Británica de
Comercio



Francisco Ruiz-Tagle
Director
Gerente General CMPC



Nuria Hernández
Directora
Gerente General de Unilever



María Teresa González
Directora
Gerente General de Statkraft



Jorge Eugenin
Director
Gerente General Melón



Iván Arriagada
Director
Gerente General
Antofagasta Minerals

La incorporación de nuevas empresas a CLG-Chile es sinónimo de que el sector privado está consciente de los desafíos del cambio climático y de la importancia de que todos aporten a las soluciones. La llegada de Microsoft y Polpaico suman al desafío de liderar con el ejemplo.

Microsoft es carbono neutral en todo el mundo desde 2012 y se ha comprometido a ser carbono negativo para 2030. Entiende que su responsabilidad va más allá de sus propias operaciones para innovar hacia un futuro más saludable y mejor en términos más amplios.

Polpaico es Race to Zero y sus objetivos son el cuidado del medio ambiente y gestionar de manera activa los impactos ambientales de sus operaciones. Se adaptan a los cambios y se proyectan al futuro buscando el liderazgo de la industria de manera sostenible, generando valor para todo el país.

EXECUTIVE COMMITTEE

El Executive Committee recibe del Directorio la responsabilidad del gobierno corporativo, asumiendo el rol de supervisión y control de la Dirección Ejecutiva y otorgándole retroalimentación, soporte y lineamientos. Este grupo aprueba el plan de trabajo y el presupuesto anual preparado por el Steering Committee y la Dirección Ejecutiva.



Leslie Hemery
**Presidente del Executive
Committee**
Representante de la
Cámara Chileno Británica de
Comercio



Greg Holland
Gerente General
Cámara Chileno Británica



Sebastián Bonelli
Head of Climate Change
British Embassy



Arturo Errázuriz
**Presidente del Comité de
Sustentabilidad**
Cámara Chileno Británica



Ximena Clark
**Directora Ejecutiva de
Decanato**
Facultad de Economía y
Negocios

STEERING COMMITTEE

El Steering Committee es el grupo de discusión y negociación sobre la estrategia, las políticas, las declaraciones y la planificación del trabajo, y es el órgano que le ha dado continuidad y consistencia al trabajo de CLG-Chile desde su creación en el año 2009. Su rol es proveer soporte técnico, académico y profesional al Directorio y a la Dirección Ejecutiva, y apoyar la comunicación hacia los stakeholders relevantes. El Decano de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, José De Gregorio, actúa como Presidente del Steering Committee, que está compuesto además por representantes de las empresas miembro, académicos de la Universidad de Chile y el Gerente General de la Cámara Chileno-Británica de Comercio. El número de participantes no tiene límite, pero generalmente es un representante por cada empresa.



José De Gregorio
Director

Decano de la Facultad de
Economía y Negocios,
Universidad de Chile

Los miembros de este grupo son expertos de alto nivel sobre cambio climático, sostenibilidad, asuntos públicos u otro similar dentro de sus empresas, con una línea directa de comunicación con el Gerente General, de manera que pueden tomar decisiones en nombre de la empresa a la cual representan.

**Un representante de cada empresa miembro de CLG
forma parte del Steering Committee**



DIRECCIÓN EJECUTIVA

La Dirección Ejecutiva del CLG se ubica en la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, reporta al Directorio y al Executive Committee y tiene el mandato del Grupo para jugar el papel de facilitación, administración estratégica y difusión; realiza sus funciones de una manera independiente en nombre de todos los miembros del Grupo. Su rol es liderar y representar al CLG-Chile asumiendo su vocería, asegurando que se cumplan la misión y objetivos y ejecutando las acciones necesarias para ello. La Dirección Ejecutiva trabaja con las empresas miembro para apoyar el liderazgo de la sostenibilidad y de la acción climática en un sentido amplio en las organizaciones, las industrias y la política. La Dirección Ejecutiva también es respaldada por asesores técnicos.



Marina Hermosilla
Directora Ejecutiva



María Teresa Ruiz-Tagle
Asesora Senior



Angélica Baruel
Asistente y Coordinadora

ASESORES TÉCNICOS



Melanie Wilneder



Cristán Mosella



Arturo Brandt



Elanne Almeida



3

REDES DE COLABORACIÓN

REDES DE COLABORACIÓN

Producto del cambio climático, la humanidad se ha visto obligada a realizar esfuerzos en conjunto para desarrollar acciones climáticas tendientes a revertir o frenar lo más posible las amenazas del calentamiento global. Los países, los gobiernos, las organizaciones deben unirse y establecer alianzas para sacar adelante programas, proyectos, políticas que permitan superar la crisis climática actual.

Desde sus inicios, CLG-Chile ha entendido que el trabajo colaborativo es trascendental para llevar adelante una economía carbono neutral, puesto que el aporte de cada uno cuenta en la cadena de valor.

Durante el 2021 los Líderes Empresariales se unieron en diversas alianzas para potenciar el llamado a la acción.

Alianza Unidos por la Acción Climática

CLG-Chile, Acción Empresas, CPC, Red Pacto Global, Sistema B, CDP-Carbon Disclosure Project, la Bolsa de Santiago y la Cámara de Comercio de Santiago, forman la Alianza Unidos por la Acción Climática en el convencimiento de que los llamados actores no estatales juegan un importante rol en el trabajo colaborativo con el sector público para que el país alcance la carbono neutralidad al 2050.

La participación, cada vez más amplia de estos actores y organizaciones no ligadas a los gobiernos de turno, se están transformando en la voz de las personas para llamar la atención sobre el cuidado del medio ambiente.

ALIANZA UNIDOS POR LA ACCIÓN CLIMÁTICA



Colaboran **BOLSA SANTIAGO**

Alianza por la Acción Climática, ACA-Chile

En el marco de la COP26 nació la Alianza para la Acción Climática (ACA, por sus siglas en inglés), que busca conectar y coordinar a todos los actores de la sociedad que ya están trabajando o que quieran comenzar a trabajar colaborativa y proactivamente en acción climática, con el fin de lograr mantener el alza de la temperatura global por debajo de los 1,5°C respecto de la temperatura preindustrial y adaptarnos a las nuevas condiciones que ya son una realidad, y las que vendrán. ACA reúne a varias coaliciones nacionales de actores no estatales como el caso de municipios, academia, sociedad civil organizada y sector privado.

En Chile, ACA trabaja en reconocer, coordinar, catalizar y multiplicar los esfuerzos de cada integrante, como también promover el trabajo sinérgico a través de la elaboración y desarrollo de proyectos colaborativos basados en los principios de credibilidad, transparencia, colaboración y progresividad. Son miembro todas las organizaciones y grupos de organizaciones que adscriben al "pledge" de la ACA en Chile.

Los Líderes Empresariales por la Acción Climática han sido parte desde los inicios de ACA Chile, ya que comparten la necesidad de actuar de manera urgente, colaborativamente y con acciones concretas.

World Wildlife Fund, WWF-Chile

WWF es una ONG internacional fundada en 1961, que actualmente tiene presencia en más de 100 países de los 6 continentes y más de cinco millones de socios. Trabajan con las comunidades, con los políticos y con las empresas, buscando soluciones contra el cambio climático y apuntando a construir un futuro en el que las personas vivan en armonía con la naturaleza.

Lidera la iniciativa global Alianza para la Acción Climática (ACA, por sus siglas en inglés).

En Chile desarrolla su trabajo en sintonía con las prioridades del país, incorporando a sus programas temas como el agua, energía y emisiones de CO₂, así como la dimensión social de la conservación de una manera sistemática.



The Nature Conservancy, TNC-Chile

The Nature Conservancy comenzó cuando científicos destacados, ciudadanos comprometidos y líderes dedicados se unieron con una visión compartida para proteger y cuidar la naturaleza.

TNC es una organización ambiental global dedicada a la conservación de las tierras y aguas de las cuales depende la vida. Guiados por la ciencia, crean soluciones innovadoras y prácticas a los desafíos más urgentes del planeta para que la naturaleza y las personas puedan prosperar juntos.

Ayuda a hacer las ciudades más sostenibles.

Trabaja en 76 países y territorios: 37 por impacto directo de conservación y 39 a través de socios, usando un enfoque de colaboración que involucra a las comunidades locales, los gobiernos, el sector privado y otros socios.

TNC Chile desarrolla en el país líneas de trabajo cuyas decisiones están basadas en la ciencia y buscan impactos duraderos con soluciones naturales para el clima, océanos saludables, protección de la biodiversidad y soluciones innovadoras en conservación, las que se desarrollan en territorios como la Reserva Costera Valdiviana, la corriente de Humboldt y la zona mediterránea.

El proyecto Fondo de Agua de Santiago busca mejorar y proteger fuentes de agua clave, usando soluciones naturales y fuentes sostenibles de financiamiento, contribuyendo a la creación de una ciudad resiliente frente a la creciente vulnerabilidad por el cambio climático.

Juntos por un Chile Sostenible

Ante el desafío de la creación de una nueva Constitución para Chile, CLG formó la alianza Juntos por un Chile Sostenible, y apoyado por SOFOFA, CORMA, AndessChile, Consejo Minero, Acción Empresas, Pacto Global, AmCham, Generadoras de Chile y Transmisoras, desarrolló la iniciativa Diálogos sobre Constitución y Medio Ambiente, cuyo objetivo fue instalar en la opinión pública los temas relativos al desarrollo sostenible, ciencia y trabajo colaborativo, en el interés también de que fueran considerados en la nueva Carta Magna.



Con la contribución de País Circular se organizaron conversaciones en torno a cuatro paneles, con la participación de abogados, representantes del mundo privado y expertos en temas medio ambientales.

Los paneles se titularon: Deberes del Estado y de los ciudadanos para la protección del medio ambiente; Gestión territorial de los recursos naturales en Chile; Cambio Climático y los Recursos Hídricos en Chile; y Derechos de la naturaleza.



Grupo Cambio Climático de ICARE

Tras un llamado para que las empresas asuman un compromiso para abordar tres grandes desafíos país: Cambio Climático-Agua; Derechos Sociales; Territorio y Mejores Empresas; CLG-Chile fue invitado a participar en el grupo de Cambio Climático de ICARE, liderado por Hans Eben, Director y Presidente del Circulo de Innovación de ICARE.

Se conformaron otros seis grupos de trabajo con el objetivo de integrar miradas y propuestas para definir soluciones y compromisos, los que posteriormente quedaron plasmados en un documento.

El sueño es tener cada vez más empresas que propongan, movilicen y ejecuten acciones concretas para cumplir las metas de Chile relacionados con cambio climático.

Se aspira a que todas las empresas del país se sumen a las iniciativas globales de Race to Zero o Race to Resilience, o a la Financial Alliance for Net Zero al 2030, con tal de impulsar y tomar el timón de la acción climática desde los actores no estatales.

Desde ICARE, especialmente, quieren ser un agente movilizador en sostenibilidad y por ello hicieron un llamado transversal al mundo empresarial a sumarse a este compromiso para que nadie quede atrás.



4

PARTICIPACIÓN EN POLÍTICAS PÚBLICAS

PARTICIPACIÓN EN POLÍTICAS PÚBLICAS

Durante 2021 la actividad relacionada a políticas públicas fue intensa. Estuvo marcada por el proceso constitucional, las elecciones presidenciales, y por el término del período de la Ministra de Medioambiente Carolina Schmidt, cuya gestión fue destacada.

Nuevamente, como años anteriores, CLG-Chile marcó presencia en todas las instancias disponibles de elaboración de políticas públicas, buscando ser la voz del sector privado en la acción climática que los responsables políticos llevan adelante.

De esta forma, tuvimos una abierta participación en la elaboración de la Planificación Energética de Largo Plazo (PELP) y en la elaboración de la Estrategia Climática de Largo Plazo (ECLP). También fuimos parte del Comité Asesor por la Acción Climática y nos sumamos al Consejo Asesor Acción Climática de la Gobernación Metropolitana.

El sector privado impulsó también la acción climática

por medio del Grupo Cambio Climático de ICARE, en el cual participó CLG, y cuyo documento final se le entregó al entonces Presidente electo Gabriel Boric. Además, fuimos impulsores de la Alianza por la Acción Climática, ACA-Chile.

Presentamos el detalle de nuestra participación. Este puede ser un impulsor de innovación, actividad económica, y generador de múltiples acciones tendientes a mejorar las condiciones de amplios sectores de la sociedad por parte de las empresas comprometidas con la acción climática y el desarrollo sostenible.

Podemos decir que, de alguna manera, todas nuestras observaciones relevantes fueron acogidas en el Proyecto de Ley de Cambio Climático que la autoridad ingresó al Congreso Nacional en enero de 2020.

Presentamos el detalle de nuestra participación.

Ciclo de conversaciones con precandidatos presidenciales

En el capítulo de Nuestras Actividades (a continuación de éste) desarrollamos y presentamos a ustedes en profundidad lo conversado con los distintos precandidatos.

Se trató de reuniones privadas, en formato virtual, y en ellas participaron los precandidatos Ignacio Briones, de Evopoli; Mario Desbordes, de Renovación Nacional; Daniel Jadue, del PC; Evelyn Matthei, de la UDI; Heraldo Muñoz, del PPD; Paula Narváez, del PS.

Debido a lo corto del período de tiempo de las elecciones primarias, no fue posible calzar las agendas de Gabriel Boric, Yasna Provoste, Ximena Rincón, Sebastián Sichel y José Antonio Kast, por lo que no fue posible realizar un conversatorio con dichos precandidatos.



Carta abierta a las honorables Diputadas y Diputados manifestando nuestra preocupación y rechazo al proyecto de ley que buscaba rebajar en un 50% el impuesto específico a las gasolinas automotrices y petróleo diésel

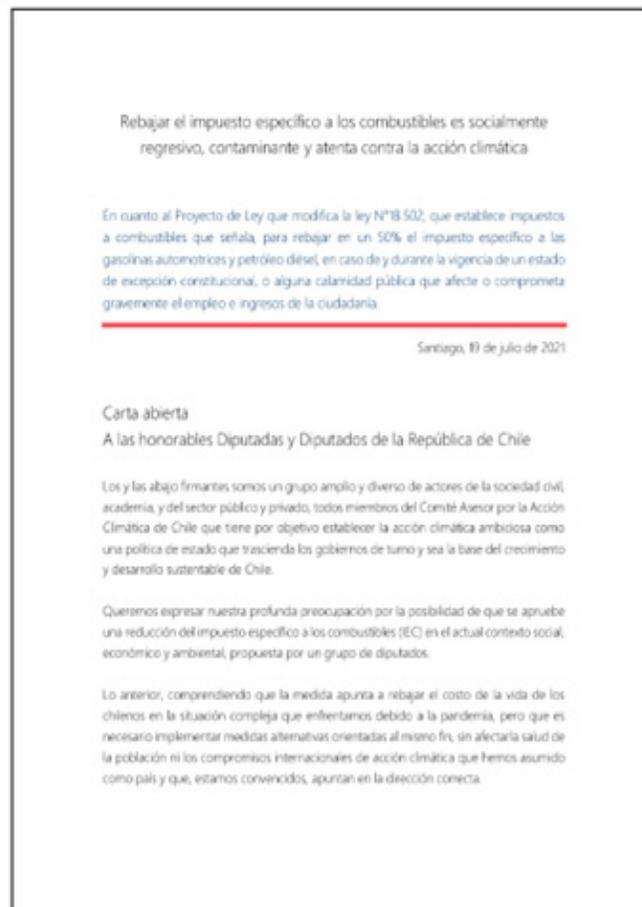
Durante el mes de julio enviamos, junto a reconocidos actores del mundo científico, académico y político, una carta abierta a las honorables Diputadas y Diputados de la República de Chile explicando las razones por las cuales el proyecto de ley N°18.502 era socialmente regresivo, contaminante y atentaba contra la acción climática.

Dicho proyecto buscaba modificar la ley que establece impuestos a combustibles para rebajar en un 50% el impuesto específico a las gasolinas automotrices y petróleo diésel, en caso de y durante la vigencia de un estado de excepción constitucional, o alguna calamidad pública que afecte o comprometa gravemente el empleo e ingresos de la ciudadanía.

Explicamos en dicha carta que, ante la crisis económica, es mucho más efectivo brindar ayuda al costo de vida de los primeros quintiles y tomar medidas focalizadas en las zonas extremas, mientras no haya alternativas más limpias y accesibles económicamente para movilizarse y calefaccionarse.

Expresamos que dicho proyecto de ley afectaría la capacidad del Estado de impulsar una recuperación resiliente que permita abordar los enormes desafíos que nos deja la pandemia en materia de empleo, educación, salud y de promover un desarrollo sostenible para nuestro país; y nos pusimos a disposición de las y los honorables Diputadas y Diputados para aportar mayores antecedentes si así lo requirieren.

La carta se puede leer en el siguiente link: <http://clgchile.cl/eventos/20-07-2021/carta-abierta-dirigida-a-las-honorables-diputadas-y-diputados-en-la-que-los-firmantes-miembros-del-comite-asesor-por-la-accion-climatica-de-chile-manifiestan-su-profunda-preocupacion-por-la-posibil>



Participación en la elaboración de la Planificación Energética de Largo Plazo (PELP)



Según la Ley General de Servicios Eléctricos, y el Reglamento de Planificación Energética de Largo Plazo, la PELP debe revisarse cada 5 años en un proceso que considere una participación ciudadana amplia y efectiva. Es por ello que el Ministerio de Energía inició el proceso quinquenal 2023-2027 de revisión de la PELP en diciembre de 2019, el que concluyó en un Informe Preliminar para recibir observaciones. En dicho Informe Preliminar se definieron dos potenciales Polos de Desarrollo y actualmente se encuentra en proceso una Evaluación Ambiental Estratégica (EAE) para levantar las variables sociales, ambientales y territoriales. Una vez emitido el informe de la EAE, se procederá a publicar el Informe Final y el decreto que define los Escenarios Energéticos y los Polos de Desarrollo finales para su uso por la Comisión Nacional de Energía (CNE).

Los objetivos principales de la PELP son el modelamiento y desarrollo de Escenarios Energéticos de largo plazo, y el levantamiento de provincias como potenciales Polos de Desarrollo, permitiendo tener una mayor holgura, orden y menor uso territorial en los sistemas de transmisión, de forma de integrar los desafíos de energéticos de los próximos 30 años.

CLG-Chile se inscribió en el Registro de Participación Ciudadana PELP 2023-2027, y participó desde el principio en los talleres, sesiones de trabajo y audiencias públicas convocadas por el Ministerio de Energía. En este contexto, entregó el documento Comentarios y Observaciones a la Política Energética de Largo Plazo en enero 2022 cuyos principales puntos apuntan a:

- considerando que en Chile ya se está hablando de una NDC+, que es más ambiciosa que la última NDC presentada por Chile, ello debiese estar reflejado, o al menos considerado en esta revisión.
- dar una mayor importancia y consideración al proceso de electrificación de los distintos sectores productivos, de manera ambiciosa y colaborativa con el sector privado, pues de lo contrario no será posible cumplir con las metas de reducción de emisiones consideradas en la meta de carbono neutralidad al 2050.
- que las metas de 100% energías cero emisiones al 2050 en generación eléctrica, establecidas en esta Política, se consideren un mínimo. En tanto sería relevante plantear claramente una intención de avanzar más rápido hacia dicha meta.
- si bien se menciona el impuesto al carbono, no se trabaja en profundidad la progresividad en el tiempo de dicho impuesto, de modo de cumplir con la meta de carbono neutralidad al 2050. La Política si menciona una meta de US\$35 por tonelada de CO₂eq hacia el 2030, pero falta información de respaldo al respecto y una estimación fundada al 2050. En tanto, en la sección de metas si se menciona que se espera poder revisar el impuesto verde al carbono hacia el 2025 y poder estimar valores más altos para el 2040 y 2050 (en torno a los US\$50-US\$80 por tonelada de CO₂eq). Sin embargo, CLG considera que esas

estimaciones son bajas y que más que un valor en particular para un momento tan lejano en el tiempo, sería importante plantear que el impuesto verde al carbono en Chile debiese alinearse al precio existente en los mercados internacionales, en los distintos momentos en el tiempo.

- Las metas de reducción de emisiones planteadas son a periodos muy largos, sin plantearse una ruta del presupuesto de carbono por año hacia dichas metas. Este vacío, deja un alto grado de incertidumbre respecto a cómo se realizarán en la práctica dichas reducciones, de modo de llegar a la meta en un plazo determinado; o sea, cuál sería la trayectoria anual (presupuesto de carbono = acciones de mitigación costo-eficientes) de las emisiones de CO₂eq.

Finalmente, valoramos positivamente que siempre que la Política se refiere a emisiones de gases de efecto invernadero, lo hace con CO₂ equivalente.

Participación en la elaboración de la Estrategia Climática de Largo Plazo (ECLP)

La ECLP es el instrumento que establece el Acuerdo de París, que define los lineamientos generales de mediano y largo plazo que seguirá el país de manera transversal e integrada, considerando un horizonte a 30 años, para lograr la meta de la carbono neutralidad y resiliencia al 2050, y cumplir sus compromisos internacionales.



Dicha Estrategia se elaboró mediante un proceso participativo que contempló el involucramiento de diversos actores de la sociedad en distintas etapas de consulta, y que tuvo como base dos procesos participativos previamente implementados por la Oficina de Cambio Climático del Ministerio del

Medio Ambiente, que permitieron generar insumos claves en base a procesos de discusión amplios, multisectoriales y multiactor, ellos son el proceso participativo del proyecto de Ley Marco de Cambio Climático y el de actualización de la Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC). A lo largo del proceso de elaboración se contó con las siguientes instancias de participación en las cuales participó CLG-Chile:

- **Comité Asesor por la Acción Climática**, cuyo objetivo fue asesorar a la Ministra del Medio Ambiente en los procesos de elaboración de instrumentos para la gestión del cambio climático y en el periodo de Presidencia de la COP25.

- **Mesas técnicas transversales y sectoriales**, cuyo objetivo fue construir la visión a largo plazo e identificar las metas a mediano y largo plazo alineadas al cumplimiento de la NDC, la neutralidad al 2050 y el objetivo de tener un país resiliente a los efectos del cambio climático, así como la identificación de aquellos mecanismos que deberán estar presentes para poder cumplir con esta visión.

- **Talleres para análisis de robustez** para la implementación de metas e indicadores, centrada en el uso de modelos y la mejora de la información respecto al escenario de carbono neutralidad al 2050, y respecto a la definición de indicadores de seguridad hídrica.

- **Consulta pública ciudadana**, proceso formal de consulta pública ciudadana que se realizó una vez existió una propuesta de la ECLP.

Debido a la pandemia del coronavirus, la mayor parte del proceso participativo descrito se realizó a través de mesas de trabajo, webinars y talleres online.

Las principales observaciones al documento final de la ECLP que expusimos a la autoridad son los siguientes:

- Tal como lo dice el Proyecto de Ley de Cambio Climático y la propuesta de ECLP, nos parece necesario incorporar otros criterios, más allá del costo-beneficio asociado a la disponibilidad tecnológica, tales como el costo social e institucional e incluir análisis multi-factor, que considere aspectos como vulnerabilidad de los sectores frente al comercio internacional, dificultades de acceso a crédito, acceso a incorporar variables de equidad en la asignación.

- Los esfuerzos de mitigación indicativos para el período 2020-2030 son sustantivamente menores que los futuros esfuerzos de mitigación (2031-2040 y 2041-2050), lo que estaría desalineado con la definición de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas puesto que estaríamos comprometiendo a las futuras generaciones.
- Consideramos que debiera haber un mejor balance de responsabilidades entre los diferentes ministerios, restándole responsabilidades al Ministerio de Energía, que es quien se lleva la mayor parte, entregándoselas a otros ministerios. A modo de ejemplo, creemos que el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo debería estar involucrado en estas medidas y compromisos, de manera de alinear las estrategias e instrumentos de fomento a lo que se requiere en la industria para alinearse a las metas de carbono neutralidad de Chile.
- La situación del Ministerio de Agricultura merece un acápite aparte. En este Ministerio recae una gran parte de la responsabilidad del cumplimiento de la meta de carbono-neutralidad de Chile; sin embargo, su involucramiento en las metas de adaptación y de reducción de emisiones es muy menor.
- Nos parecía que la validez de la curva de costos marginales de mitigación (MAC) de la NDC de Chile debía ser revisada, puesto que la utilizada como referencia para la asignación indicativa de los presupuestos sectoriales fue elaborada en un escenario muy diferente al del momento de publicación de la ECLP, por tanto, las proyecciones de PIB y costos de las tecnologías pueden ser distintos hoy, lo que podría modificar el aporte y costos de las medidas. Por otra parte, la curva MAC que se consideró es de energía, y para otros sectores, como Procesos Industriales y Agricultura, sugerimos desarrollar curvas MAC que permitan evaluar su aporte a la meta de reducción en términos cuantitativos.

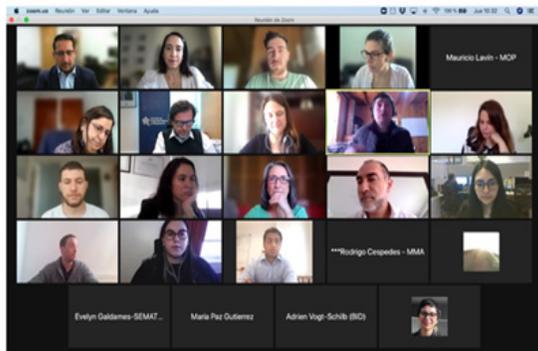
El documento completo de las observaciones a la ECLP se puede revisar en el siguiente link: <http://clgchile.cl/wp-content/uploads/2021/08/Observaciones-CLG-Chile-a-la-propuesta-de-ECLP-julio-2021.pdf>

Fortalecimiento de la reportabilidad de la sostenibilidad de la inversión pública

Producto del compromiso del Presidente de la República de que al menos un 30% de los proyectos de inversión post COVID debía estar alineado con una recuperación sustentable, se creó la Mesa de Trabajo para el Fortalecimiento del Reporte de Sustentabilidad del Plan Paso a Paso, a la que CLG-Chile fue invitada.

El primer Reporte de Sustentabilidad del Plan Paso a Paso fue presentado en agosto 2021 y da cuenta del análisis de más de 4.000 proyectos de inversión en infraestructura, bajo criterios de sustentabilidad, los que fueron analizados con el objetivo de proponer mejoras al informe, con foco en claridad -formato y presentación de datos-; metodología -criterios de sustentabilidad y clasificación de proyectos-; y comunicación y difusión del Reporte, las cuales serían incorporadas en la reportabilidad futura de los ministerios en materia de inversión en sustentabilidad.

Exitosa Mesa de Trabajo concluye con propuestas para fortalecer el Reporte de Sustentabilidad



**Ministerio del
Medio
Ambiente**

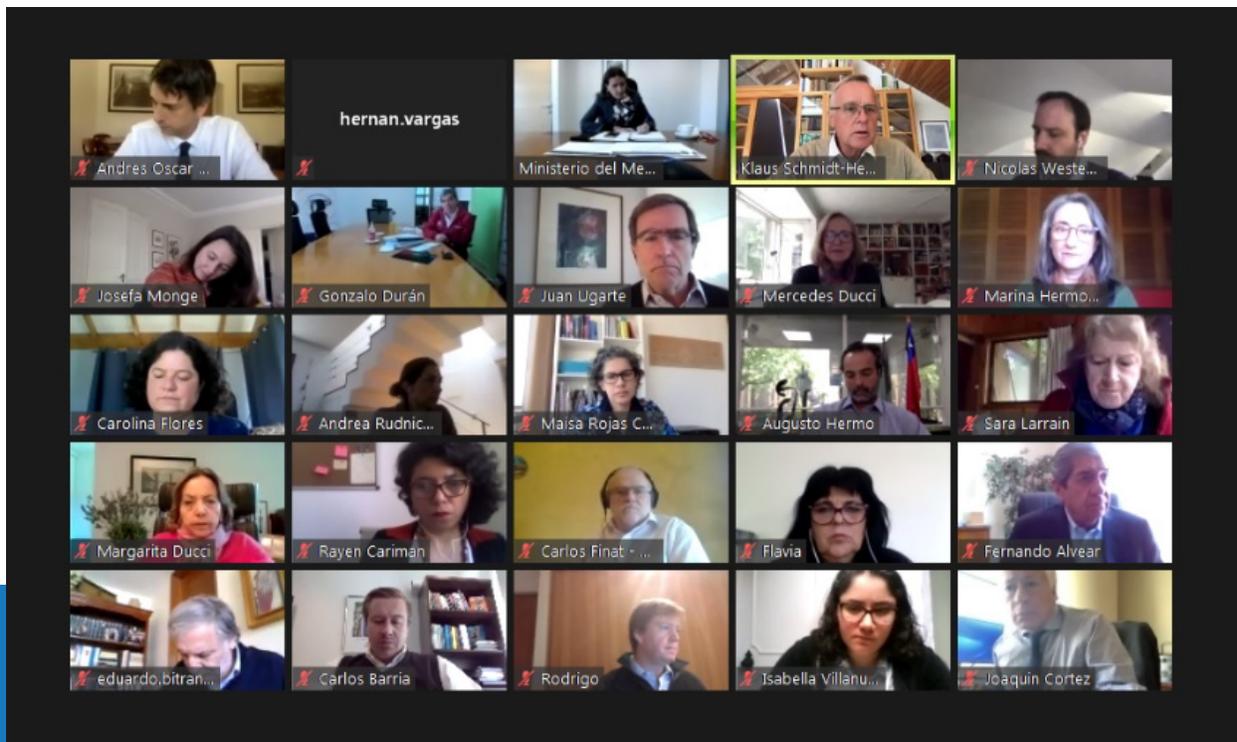
Formamos parte del Comité Asesor por la Acción Climática

Este Comité, cuya primera sesión fue en octubre de 2020, tenía como objetivo asesorar a la ministra de Medioambiente en la construcción de la Estrategia Climática de Largo Plazo para Chile, de manera que se constituyera en una política de Estado, contemplando las miradas de todos los sectores y, muy especialmente, con foco en las personas. Se establece en el marco de la presidencia de Chile de la COP25, donde asumimos liderar la acción climática en Chile como política de Estado, siendo uno de estos compromisos avanzar en la elaboración de la Estrategia Climática de Largo Plazo.

El Comité estaba formado por expertos en temas climáticos, entre ellos CLG-Chile, y de desarrollo social. Los temas abordados durante el año fueron los siguientes:

- Opciones para lograr la carbono neutralidad al 2050 en condiciones de incertidumbre, desarrollado con el apoyo del BID, RAND Corporation, Centro de Energía de la U. de Chile y Centro de Cambio Global y Clapes de la Universidad Católica.
- Avances en la definición de Indicadores de vulnerabilidad y adaptación a nivel nacional.
- Propuesta de metodología para la determinación de presupuestos de carbono sectoriales.
- Rol del océano en una política climática de largo plazo.
- Propuesta de Indicadores para Soluciones Basadas en la Naturaleza.
- Atlas de Riesgo Climático (ARClim).
- Avances en Plan Paso a Paso Chile se recupera: Indicadores económicos y avances en la asignación de inversión pública; y Reporte de la Inversión Pública Sustentable.
- Sistema de compensación del impuesto verde para movilizar acción climática.
- Propuesta de Ajuste de la metodología de asignación de los presupuestos de carbono sectoriales.
- Presidencia COP25 camino a Glasgow.

El Comité sesionó hasta septiembre de 2021, después de lo cual se publicó la Estrategia Climática de Largo Plazo de Chile.



SUEÑO PAÍS: Una industria referente mundial en su aporte a una economía carbono neutral y resiliente al cambio climático. Como muchos de los grandes problemas mundiales hoy, sus soluciones requieren de múltiples actores, y queremos que las empresas chilenas tengan un rol protagónico como articulador de muchos de estos actores. Soñamos con tener cada vez más empresas que propongan, movilicen y ejecuten acciones concretas para cumplir las metas de Chile relacionados con cambio climático.

PROPUESTAS Y LÍNEAS DE TRABAJO HACIA ADELANTE: Como sector privado hemos sido llamados a este esfuerzo global, potenciando nuestras ventajas competitivas basadas en la riqueza de nuestras energías renovables y conocimiento en materias de minería, agroindustria, pesca-acuicultura e industria forestal, impulsando el desarrollo de la innovación y el emprendimiento para crear valor para toda la sociedad. Aspiramos a que todas las empresas de nuestro país se sumen a las iniciativas globales de Race to Zero y/o Race to Resilience, o a la Financial Alliance for Net Zero al 2030, con tal de impulsar y tomar el timón de la acción climática desde los actores no estatales.

Desde ICARE queremos ser un agente movilizador en:

- Implementar metas de reducción de emisiones al 2030, basadas en la ciencia, y que están alineadas con la trayectoria hacia la carbono neutralidad 2050, involucrando a toda nuestra cadena de suministro.
- Comprender, medir, gestionar y socializar los riesgos climáticos –físicos, de transición, de responsabilidad– a los que está sometida cada organización y miembro de nuestra cadena acorde a las Normas Internacionales de Sostenibilidad (ISSB).
- Comunicar anualmente los avances, revisados por terceros independientes a través de metodologías internacionalmente aceptadas a favor de la promoción de una mayor transparencia climática del sector privado, para así garantizar la solidez y legitimidad de sus compromisos de cero emisiones netas. Como meta intermedia para medir el grado de avance, buscamos que al 2026, al menos el 20% de las empresas de cada sector, que representen el 20% de los ingresos de cada sector, reporten sus emisiones de gases efecto invernadero, trabajando de forma coordinada en las reducción de sus vulnerabilidades y riesgos derivados del cambio climático, por medio de la implementación de planes de gestión de dichas emisiones, vulnerabilidades y/o riesgos, reportando en Huella Chile, Race to Zero, Race to Resilience y/o Financial Alliance for Net Zero.

Hacemos un llamado transversal al mundo empresarial a sumarse a este compromiso y asegurarnos que nadie quede atrás. Sólo así podremos mirar a los ojos a las generaciones que nos siguen.

Los compromisos de todos los grupos de trabajo fueron presentados al país y entregados en un documento al entonces Presidente electo Gabriel Boric en la ENADE 2, de enero de 2022.



Formamos parte de los impulsores de la Alianza por la Acción Climática, ACA-Chile

Las Alianzas para la Acción Climática (ACAs, por sus siglas en inglés) son coaliciones nacionales de actores no estatales como el caso de los municipios, la academia, la sociedad civil organizada y el sector privado. El ACA en Chile fue impulsado por el Champion de la COP25, Gonzalo Muñoz, junto a CLG-Chile, WWF y en alianza con diferentes organizaciones. La conformación de la Alianza por la Acción Climática- Chile, busca conectar y coordinar a todos los actores de la sociedad que ya están trabajando o que quieran comenzar a trabajar colaborativa y proactivamente en acción climática, con el fin de lograr mantener el alza de la temperatura global por debajo de los 1,5 °C respecto de la temperatura preindustrial y adaptarnos a las nuevas condiciones que ya son una realidad, y las que vendrán.

Los objetivos de los integrantes de la ACA-Chile son:

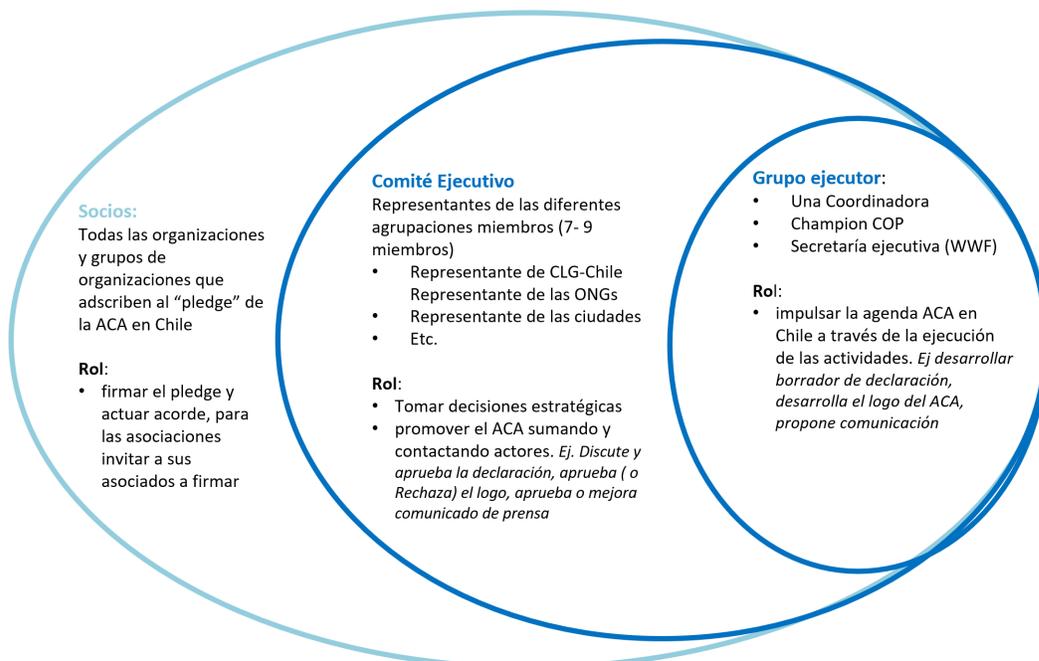
1. Compromiso con alcanzar la carbono neutralidad a más tardar el 2050, dentro del marco del presupuesto de carbono de Chile y del sector.
2. Visibilizar, coordinar y monitorear los compromisos de acción climática.
3. Impulsar la implementación de acciones de adaptación y mitigación basados en ciencia y con beneficios locales y regionales en LatAm, que potencien las Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC).

ACA-Chile busca reconocer, coordinar, catalizar y multiplicar los esfuerzos de cada integrante, como también promover el trabajo sinérgico a través de la elaboración y desarrollo de proyectos colaborativos basados en los principios de credibilidad, transparencia, colaboración y progresividad. Son miembro todas las organizaciones y grupos de organizaciones que adscriben al "pledge" de la ACA en Chile.

A la fecha de cierre de esta Memoria, ACA-Chile cuenta con 45 miembros.

Esta iniciativa es apoyada por la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE y la Foreign, Commonwealth & Development Office del Gobierno del Reino Unido.

FIGURA: Estructura de ACA-Chile



Observaciones al Proyecto Normativo de la CMF, que incorpora temáticas de sostenibilidad y gobierno corporativo en la Memoria Anual

En abril de 2021, en el marco del proceso de consulta pública convocado por la Comisión para el Mercado Financiero, CMF, presentamos observaciones al proyecto normativo que incorpora temáticas de sostenibilidad y gobierno corporativo en la Memoria Anual de las empresas listadas en bolsa y las del sector financiero.

Entendiendo que entregar información a los inversionistas respecto de qué empresas están más expuestas a los riesgos de la crisis climática, cuáles son las que están mejor preparadas y cuáles están tomando medidas; así como cuáles tienen mejor desempeño en las variables ambientales, sociales y de gobernanza, permitirá una asignación más inteligente y eficiente del capital, además de ayudar a facilitar la transición hacia una economía carbono neutral y más sostenible.

Dado lo anterior, consideramos que la implementación sistematizada de métricas y sistemas de detección, gestión y control, garantizaría que los efectos del cambio climático y las variables ESG se consideren de forma rutinaria en las decisiones comerciales y de inversión, generando valor a las empresas y al país.

Nuestras observaciones más relevantes se pueden resumir de la siguiente forma:

Siendo Chile un país inserto en la economía global, es necesario que el sistema de divulgación que se implemente incorpore los riesgos y las oportunidades de manera transparente, comparable y consistente con los sistemas de divulgación que recomiendan las entidades especializadas y que están impulsando los mercados financieros robustos, de manera que satisfaga los intereses de inversionistas interesados en empresas con buen desempeño en las variables en cuestión.

En consideración a lo anterior, comunicamos que nos parecía que el Proyecto Normativo se alejaba de dicho objetivo debido a que mezcla diferentes estándares, eliminando aspectos relevantes y relevando otros sin que dicha selección esté adecuadamente justificada.

Al respecto, nos parecía necesario seguir las indicaciones de organizaciones como el Foro Económico Mundial -WEF, por sus siglas en inglés- cuya experiencia se basa en la promoción de los principios del capitalismo de las partes interesadas por más de medio siglo; compromiso reafirmado en el Manifiesto de Davos el 2020, y escoger como norma el estándar Measuring Stakeholder Capitalism: Towards Common Metrics and Consistent Reporting of Sustainable Value Creation.

Adicionalmente, propusimos incorporar como obligatorios en la Memoria el explicar cómo la gestión climática de la empresa contribuye a la meta de descarbonización del país, así como a la Estrategia Climática de Largo Plazo y a los planes sectoriales de mitigación y adaptación, cuando aplique.

Finalmente, recomendamos establecer sanciones por incumplimiento en el caso de que las entidades reguladas no cumplan con la rendición indicada en la normativa.



Observaciones a la propuesta de Reglamento de Compensaciones

Por otro lado, manifestamos que no nos parecía adecuado el que no puedan ser utilizados como proyectos de reducción de emisiones aquellos desarrollados en las mismas fuentes que deben pagar impuestos, siempre y cuando correspondan a otras líneas de negocio, siempre que sean adicionales, medibles, verificables y permanentes. Lo único que se incentiva con dicha medida es a externalizar el proyecto a otra entidad jurídica, lo que solamente incrementa los costos de transacción de la compensación, obteniendo el mismo resultado final de reducción de emisiones para posterior compensación.

Solicitamos promover ampliamente la homologación de criterios respecto a metodologías de cuantificación, certificadores, etc., de modo de ampliar el mercado lo más posible y así facilitar la competencia. Asimismo, sugerimos un proceso de licitación de metodologías de cuantificación de reducción de emisiones y de entidades certificadoras a ser aceptadas por el Ministerio, de modo de regularizar el proceso y dar certezas a los realizadores de proyectos. Dichas licitaciones podrían ser calendarizadas a través del tiempo, en caso de existir nuevas metodologías y/o certificadores que quieran participar en el mercado nacional.

Adicionalmente, de modo de reducir incertidumbre en el mercado y entregar la mayor certeza posible, planteamos necesario que el regulador establezca en el reglamento la mayor especificidad de requisitos a ser presentados, y disminuya al máximo la posibilidad de requerir antecedentes adicionales de los proyectos de reducción de emisiones. Creemos que se deben realizar todos los esfuerzos a priori para reducir los costos de transacción de estas operaciones, a la vez que cualquier tipo de discrecionalidad.

Al respecto, nos parece que la solicitud de que la traducción de la validación del proyecto emanado de la autoridad correspondiente sea una traducción oficial, es innecesario. Consideramos que, dada la condición de este tipo de transacciones, se debe aceptar los certificados en castellano y en inglés. De lo contrario, debiera ser suficiente una traducción no oficial. Este trámite, sometido a los tiempos y procedimientos propios del Ministerio de Relaciones Exteriores, es un requerimiento que agrega burocracia innecesariamente.

Propusimos que sea el Ministerio el que establezca los programas de certificación externos que se puedan emplear, entendiendo por éstos los que están ampliamente validados en los diferentes sistemas internacionales de certificación de emisiones. Y dejar sólo a los casos excepcionales la alternativa de buscar el reconocimiento del Ministerio para programas de certificación particulares y específicos. Lo anterior con la intención de reducir incertidumbre y costos de transacción del sistema y con ello mejorar la eficiencia del mismo. Esto podría reducir considerablemente el tiempo de pronunciamiento del Ministerio.

Adicionalmente, sugerimos al Ministerio comprometerse en ir revisando las metodologías oficiales consideradas de manera frecuente, e ir incorporando nuevas a medida que las vaya evaluando. Y lo mismo respecto a los certificadores.

Ficha Consulta

Detalle consulta ciudadana

Nombre instrumento en consulta :

ANTEPROYECTO DE REGLAMENTO QUE ESTABLECE LAS OBLIGACIONES Y PROCEDIMIENTOS RELATIVOS A LA EVALUACIÓN, VERIFICACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE REDUCCIÓN DE EMISIONES DE CONTAMINANTES PARA COMPENSAR EMISIONES GRAVADAS CONFORME A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 8 DE LA LEY N°20.780, MODIFICADO POR LA LEY N°21.210.

Estado consulta Cerrado

Fecha de inicio 19/7/2021

Fecha de término 3/9/2021

Días para el cierre Cerrado



5

NUESTRAS ACTIVIDADES

NUESTRAS ACTIVIDADES

Pese a seguir muy presente la pandemia por Covid 19, el 2021 trajo para nuestro país importantes desafíos. La elección presidencial y la instalación de la Convención Constituyente, cuya misión es redactar una nueva Constitución, se tomaron por completo la agenda nacional. Y puesto que, en ambos temas, las materias medioambientales y el cambio climático son una realidad, CLG-Chile quiso relevarlas y aportar al debate organizando una serie de encuentros tanto con los candidatos presidenciales, como convencionales, para conocer las distintas opiniones y propuestas en torno a estos puntos. También convocó a expertos nacionales e internacionales para conversar sobre cómo deberían quedar expresados los derechos de la naturaleza en la nueva Carta Magna. Resulta novedoso que, al cierre de esta Memoria, muchos de los puntos planteados en estos encuentros, efectivamente entraron en la discusión. De hecho, se habla de una Constitución Ecológica.

Por otra parte, el 2021 Chile entregó la presidencia de la COP y lo hizo en el encuentro de Glasgow (Escocia) durante la COP26. Estuvieron presentes en la cumbre mundial los Líderes Empresariales por la Acción Climática, quienes mostraron su liderazgo con un llamado al mundo empresarial chileno a extremar las acciones para una transición hacia una economía carbono-neutral.

Diversas materias de interés se presentaron en los encuentros del Steering Committee

 7 de enero, 17 de marzo, 15 de abril, 17 de mayo, 16 de junio, 15 de julio, 18 de agosto, 22 de septiembre, 20 de octubre, 18 de noviembre, 15 de diciembre

 Webex Meeting

Una vez al mes se reunió el Steering Committee de CLG-Chile para abordar temas de interés para sus empresas miembro.

Este 2021 se partió el año agradeciendo a sus directores salientes Thomas Keller, Axel Leveque y Paolo Palloti.

En cuanto a las materias que se presentaron, éstas fueron tanto de actualidad nacional como internacional. Así, por ejemplo, se conocieron los resultados del estudio "Technical Inputs for Carbon Pricing Policy Mix in Chile", elaborado por las consultoras EBP, Energy Lab y First Climate para el Ministerio de Energía, en el marco del proyecto Partnership for Market Readiness.

Se presentó la "Revisión constitucional a nivel comparado sobre temas relativos al Medio Ambiente", elaborado por Eelaw para CPC.

"ESG, en el centro de nuestras operaciones" y "Race to Resilience", fueron también temas de interés.

Otras materias que se abordaron fueron "Información de avances en política y acción climática: Proyecto de Ley de Cambio Climático", "Estrategia Climática de Largo Plazo", "Grupo de trabajo nueva Constitución", "Proyecto de Ley que reduce impuesto específico a los combustibles" y "Campus Sustentable FEN: Vinculación para una formación integral".



Agradecimientos a los Directores salientes:

Ex Presidente Directorio CLG



Thomas Keller
Gerente General
Colbón



Axel Leveque
Gerente General
Engie



Paolo Palloti
Gerente General
Enel



7 de enero



16 de junio



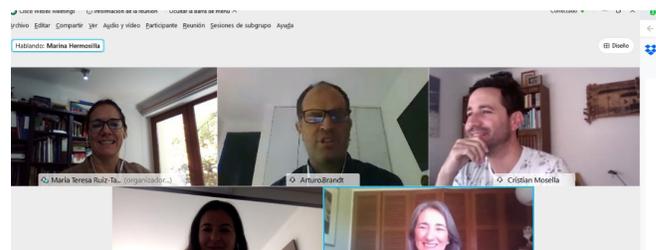
18 de noviembre

Consejo Asesor CLG

 12 de enero

 Webex Meeting

Elaborar un plan de trabajo que pueda dar respuesta a las necesidades de sus empresas miembro, es una de las tareas de la dirección ejecutiva de CLG-Chile. Con este objetivo, su Consejo Asesor se reunió y estableció las directrices para el año, buscando poner énfasis en aquellas acciones climáticas relevantes para CLG y el país.



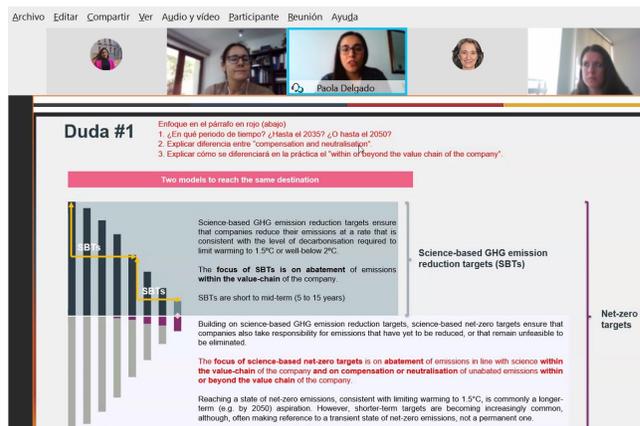
Reunión CLG – CDP

 15 de enero

 Webex Meeting

Parte de la economía sostenible son las empresas que se comprometen a establecer objetivos de reducción de emisiones en línea con la ciencia climática. Para conocer sobre los temas SBT, CLG-Chile invitó a sus empresas miembro a una reunión informativa con el equipo de CDP.

Uno de los objetivos de CDP es estudiar las implicaciones del cambio climático para las principales empresas del mundo que cotizan en bolsa.



Primer Encuentro de CLG con Nueva Embajadora Británica en Chile

 8 de marzo

 Embajada Británica

La próxima realización de la COP26 en Glasgow, así como los desafíos y logros para la igualdad de género en Chile relacionada al clima, fueron algunos de los temas abordados en el primer encuentro de la nueva embajadora británica en el país, Louise de Sousa, con integrantes de la alta dirección de CLG-Chile.

Durante el encuentro se abordaron también algunos temas de interés para el país en acción climática y el aporte de CLG en la participación y elaboración

de políticas públicas tendientes a avanzar hacia el carbono neutralidad 2050.

Asistieron al encuentro con la embajadora De Sousa, quien también es la nueva presidenta honoraria del CLG, la presidenta del directorio, Mónica Duwe; la directora, Marta Colet; y la directora ejecutiva, Marina Hermosilla.

La embajadora se mostró gratamente sorprendida con el trabajo de CLG en Chile y el aporte de sus empresas miembro en la exigente tarea contra el cambio climático.

Se destacó también la relación chileno-británica que ha permitido abordar aspectos importantes en materias medio ambientales.



CLG-Chile reúne a dos abogadas y candidatos constituyentes para conversar sobre la incorporación de los temas ambientales y el Cambio Climático en la nueva Constitución

 25 de marzo, 12 de abril, 24 de junio, 2 de agosto

 Webex Meetin

En un primer encuentro, la abogada **Dominique Hervé**, directora del Programa de Derecho y Política Ambiental de la Universidad Diego Portales, mencionó que si bien la Constitución de 1980 incorpora el derecho a un medio ambiente sano –que en su momento fue algo novedoso–, ahora no es suficiente. Esta nueva ley fundamental debe incorporar a la naturaleza, la conservación ambiental, la distribución y el uso de los recursos naturales respecto de la propiedad privada y el cambio climático. Aunque hay dudas en cuanto a la naturaleza como sujeto de derecho, ya que es a

la vez objeto, puesto que la usamos y explotamos para nuestro bienestar. Pero existe otro punto de vista que plantea un enfoque más ecocéntrico, es decir considerar los ecosistemas como parte de todos los activos que tiene una nación. Por lo tanto, el Estado tiene la obligación de dar cuidado a los servicios ecosistémicos y a la naturaleza, todos los cuales son demandables por la ciudadanía.

Según **Pilar Moraga**, abogada del Centro de Derecho Ambiental de la Universidad de Chile, el cambio climático es un tema tan transversal en políticas públicas y de tantos consensos que debe estar incluido en la visión país de la nueva Constitución. Opinó que abordar el desarrollo sustentable en las constituciones no es suficiente. La carbono neutralidad es un cambio de paradigma en el desarrollo, por lo tanto se debe ir por soluciones basadas en la naturaleza que contribuyan a la mitigación y adaptación, pero también considerando la adaptación humana y de los ecosistemas. Es necesario buscar buenas políticas regulatorias para la carbono neutralidad.



Encuentro con Dominique Hervé, 25 de marzo 2021



Conversación con Pilar Moraga, 12 de abril 2021

Por otra parte, el agua y un desarrollo sustentable surgieron como los grandes temas de preocupación en las reuniones con los candidatos constituyentes: Clemente Pérez (Independiente por el Distrito 11) y Guillermo Larraín (Demócrata Cristiano por el Distrito 12 y académico de la FEN).

Para **Clemente Pérez**, el desarrollo sustentable debería estar como una declaración de principios de Chile en la nueva Carta Magna. También, temas como el derecho a la propiedad, la existencia de un tribunal constitucional, el Código de Aguas, la situación actual del estrés hídrico, implementar realmente una patente por el no uso del agua y también la importancia y necesidad de medidas de adaptación al cambio climático, son asuntos relevantes a considerar.

El candidato **Guillermo Larraín**, destacó la importancia del agua en la institucionalidad. Planteó la necesidad de abordar el manejo del agua por cuencas, con derechos de aguas definidos en los casos en que la situación sea de "normalidad", pero destacó la idea de crear una institucionalidad especial independiente, tipo Banco Central, en la que se analice y estudie el recurso agua en un horizonte de largo plazo, y cuyas estimaciones técnicas sean respetadas por todos. Se debe priorizar el manejo del recurso considerando a todos los stakeholders involucrados. Mencionó también la idea de rescatar el rol de la Dirección General de Aguas (DGA), como supervisor, considerando tal vez la necesidad de alojarlo en otra repartición. Actualmente, la DGA está en el MOP.



Conversación con candidato Clemente Pérez



Conversación con candidato Guillermo Larraín, 24 de junio 2021

Embajadora Británica en Chile ofreció su Apoyo para Sumar más Empresas a la Iniciativa Race to Zero

 30 de marzo

 Webex Meetin

Para conversar sobre los próximos pasos camino a la COP26 en noviembre de este año en Glasgow, la embajadora de Reino Unido en Chile, Louise De Sousa, invitó a una reunión virtual al Champion chileno de la COP25, Gonzalo Muñoz, y a la directora ejecutiva del CLG, Marina Hermosilla.

En un cordial encuentro, Muñoz informó a la

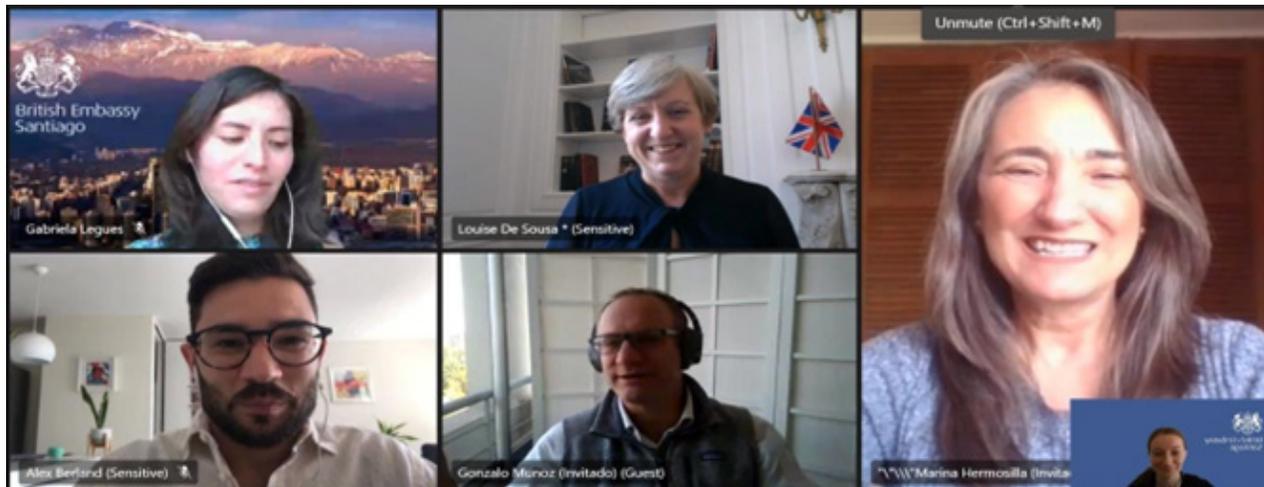
embajadora sobre las diversas acciones que se están llevando a cabo junto a su par, el Champion de la COP26, Nigel Topping, con el fin de involucrar al mundo privado, los actores no estatales y las empresas, en esta lucha contra el cambio climático.

La embajadora De Sousa ofreció su apoyo y colaboración en la tarea de convocar a más empresas a que se sumen a la iniciativa Race to Zero. En Chile, 139 empresas se han comprometido a la carbono neutralidad al 2050, con metas intermedias (2030) basadas en la ciencia, mientras a nivel global 955, ya son parte.

En la medida que la pandemia por Covid-19 lo permita, la representante británica en el país ofreció la residencia diplomática para organizar eventos y

destacar a aquellas empresas que estén más involucradas, comprometidas o adelantadas en Race to Zero.

Gonzalo Muñoz se refirió también a la iniciativa Race to Resilience, lanzada en enero de este año, durante la Cumbre de Adaptación Climática, por Alok Sharma, presidente designado de la COP26. Esta campaña se propone catalizar un cambio radical en la ambición global de resiliencia climática, poniendo a las personas y a la naturaleza en primer lugar, con el fin de prosperar a pesar de las crisis y tensiones climáticas.



Directorio de CLG analiza los avances en política y acción climática

5 de abril

Webex Meetin

Los avances en política y acción climática, fue uno de los puntos que se abordaron en el directorio de CLG-Chile, liderado por la directora ejecutiva Marina Hermosilla. Las materias revisadas fueron:

-Avances del proyecto de Ley de Cambio Climático en el Congreso

-Emisión de bonos sostenibles emitidos por Chile en mercados internacionales

-Crecimiento en inversión sustentable (Informe BlackRock)

-Avance del Acuerdo de París con el protagonismo del sector privado, destacando la campaña Race to Zero

-Avances en la estandarización de métricas ASG

También se destacó la importancia de la discusión constitucional, proponiéndose abordar conversaciones en el marco de "Cómo abordar el cambio climático y la sostenibilidad: un aporte desde el sector privado".

Otros temas del directorio fueron la actualización de la misión de CLG-Chile y la aprobación de la actualización del Acuerdo de Adhesión y Gobernanza.



BUSSINESS LEADERS ARE UNITED TO SUPPORT THE PARIS CLIMATE AGREEMENT



Ciclo de conversaciones con precandidatos presidenciales: CLG-Chile busca posicionar los temas relacionados a la acción climática

 8, 14, 19 y 27 de abril, 19 y 24 de mayo

 Webex Events

El 2021, Chile celebró elección presidencial. Con el objeto de abordar temáticas medioambientales que resultan relevantes para el país, CLG-Chile realizó una ronda de conversaciones con precandidatos presidenciales, buscando posicionar los temas relacionados a la acción climática. Los encuentros fueron con Heraldo Muñoz, Ignacio Briones, Evelyn Matthei, Daniel Jadue, Mario Desbordes y Paula Narváez.

En el encuentro con **Heraldo Muñoz**, candidato del Partido por la Democracia (PPD), la preocupación radicó en trabajar contra la desigualdad y hacer un pacto de justicia tributaria, junto con reformas estructurales y medidas de recuperación económica. Este último, también es un tema que ha ocupado a CLG, que por medio de una carta abierta a los ministros de Hacienda, Energía y Medio Ambiente presentó una propuesta de ocho puntos para una recuperación económica sostenible.



Conversación junto a Heraldo Muñoz, 08 de abril 2021.

Agua, hidrógeno verde, inversiones amigables y éticamente correctas, fueron los temas que se abordaron en el encuentro con **Ignacio Briones**, candidato de Evópoli. Para él, una forma de enfrentar la problemática del agua era intensificando el mercado, abriendo mercados por cuencas, porque los problemas que se tienen se han debido a un mal funcionamiento del mercado,

Para fomentar la desalinización o proyectos que estén en línea con la sostenibilidad y la acción climática se podría promover un waiver de la regulación.

El hidrógeno verde, en tanto, debe ser tratado como un tema de Estado, en que éste, junto con el sector privado, apoyen y trabajen para crear un mercado. En cuanto a las inversiones amigables y éticamente correctas, las llamadas ASG por sus siglas en inglés, el precandidato de Evópoli indicó que el vehículo más expedito para incorporarlas en Chile es mediante las AFP, pero para que eso ocurra hay que darle un espacio.



Encuentro con Ignacio Briones, 14 de abril 2021.

La alcaldesa **Evelyn Matthei**, candidata por Unión Demócrata Independiente (UDI), usó su experiencia como edil para referirse a temas de acción climática. Presentó como ejemplos la importancia que han dado en Providencia al manejo del agua, a la eficiencia en el uso de la energía, al reciclaje y el apoyo a proyectos de emprendedores con ideas de sostenibilidad.

La precandidata indicó que, para hacerse cargo de las externalidades negativas respecto a los temas ambientales, hay que internalizar los costos, por ejemplo, a través de impuestos verdes; y para promover el uso de energías renovables planteó los joint venture con socios privados o universidades, que también son aplicables a temas de agua o aguas grises.

Para Matthei, la regeneración urbana también es importante. Se deben crear nuevos barrios que sean sustentables



Conversación con Evelyn Matthei, 19 de abril 2021.

Urbanismo sustentable, viviendas sociales con acceso a energías renovables y disminuir la huella de carbono. Son algunos de los temas que destacó el alcalde de Recoleta, **Daniel Jadue**, candidato presidencial por el Partido Comunista. Dijo que “debemos transitar hacia una matriz productiva que sea verde, además de buscar una nueva forma de entender la relación público-privada”.

Con respecto a las viviendas sociales, Jadue consideró que se debe favorecer el acceso a energías renovables. Explicó que se encuentran implementando, en su fase de plan piloto, la iniciativa denominada “Energía popular”.

Aseguró el alcalde que es muy importante la modernización del Estado con el foco puesto en disminuir la huella de carbono.

Destacó también la importancia de aspectos como la eliminación del plástico de un solo uso, aumentar la inversión en I+D, crear el Ministerio del Mar, impulsar las inversiones sostenibles, y crear una banca nacional de desarrollo con créditos blandos.



Reunión con Daniel Jadue, 27 de abril 2021.

En conversación con el precandidato presidencial por Chile Vamos, **Mario Desbordes** (Renovación Nacional), la escasez hídrica, vertederos, descarbonización y huella de carbono marcaron la pauta.

La escasez hídrica tiene que abordarse como un problema de seguridad nacional. El precandidato planteó subsidiar el agua como uso esencial, personal y agrícola y en esa misma línea cuestionó la idea de construir embalses.

En cuanto a la descarbonización de la matriz en Chile, Desbordes indicó que se trata de una exigencia que tiene que ocurrir. Además, el país tiene que pedir a otras naciones que asuman su rol en estos temas y presionar todos juntos a que grandes conglomerados se comprometan en materia de emisiones de carbono. También, aseguró Desbordes, hay que bajar el costo de la energía eléctrica para ser más competitivos en nuestras exportaciones.

El RN se mostró partidario de la firma del Acuerdo de Escazú porque muchos de los temas que ahí se abordan ya se están aplicando y hay que moverse en esa dirección.



Conversación con Mario Desbordes, 19 de mayo 2021.

El encuentro con **Paula Narváez** (Partido Socialista), cerró este ciclo de charlas con los candidatos presidenciales. Dijo que cree en las alianzas público-privadas para lograr un Chile sustentable.

Planteó la necesidad de que, lo que llamó un "gobierno de transición constitucional", sea capaz de establecer mecanismos de diálogo amplios que permitan acercar posiciones respecto a los temas más complejos que tendrá que enfrentar, como son el uso y manejo del agua, lograr una mayor justicia tributaria, eliminar las zonas de sacrificio y adelantar la descarbonización del país.

Según ella, resulta trascendental seguir avanzando en la ley de cambio climático y dar un especial cuidado a la naturaleza.

Consideró necesario profundizar la estrategia de carbono-neutralidad 2050 incorporando una mirada de sostenibilidad para hacerse cargo de la crisis de vivienda y para desarrollar estrategias para las ciudades, impulsar la creación de empleos verdes, aumentar paulatinamente el impuesto al carbono y poner incentivos para la electrificación del consumo y la electromovilidad.



Encuentro con Paula Narváez, 24 de mayo 2021.

Webinar: Race to Zero, Haciendo Camino al Andar

 13 de abril

 Zoom

Mientras avanzaban los preparativos para la COP26, en la que Chile entregó su presidencia, CLG organizó un encuentro virtual, junto a la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile y la Embajada Británica, y puso de relieve la campaña Race to Zero. En la ocasión, tres empresas miembro presentaron una exitosa experiencia de acción climática.

Se destacaron en forma conjunta las acciones y alianzas de Unilever Chile con Algramo, de Aguas Andinas con Transportes Río Negro y de Arauco con ODD Industries, mostrando todas su compromiso y la colaboración que se requiere en toda la cadena para generar los cambios que demanda la sostenibilidad. "Para las empresas, Race to Zero es la mejor forma de comunicar sus compromisos y avances sin ser acusados de greenwashing. Es una iniciativa seria, respaldada por Naciones Unidas, que requiere compromisos medibles e identificables y además verificados por un tercero independiente", destacó Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG.

Por su parte, José De Gregorio, decano de la FEN, dijo que "es tremendamente importante para la sociedad, que sus empresas sean parte de la acción climática. Hoy, cuando tenemos que levantar la economía de la terrible pandemia por la que estamos atravesando, se hace cada vez más importante esta iniciativa, de manera que podamos tener una recuperación saludable, resiliente y sin emisiones de carbono, que prevenga amenazas futuras, que genere un crecimiento inclusivo y sostenible. Race to Zero es la mejor forma de comunicar ese compromiso".

La embajadora británica en Chile, Louise De Sousa, resaltó que "la acción climática empresarial es una prioridad de la presidencia británica para lograr el éxito de la COP26. Por si solas, las negociaciones no van a detener el cambio climático. Se necesita acción concreta dentro de la economía global para cumplir con el Acuerdo de París".

Fue también parte del encuentro el Champion de la COP25, Gonzalo Muñoz, quien, junto a su par de la COP26, Nigel Topping, ha impulsado esta campaña. Según Muñoz, la participación de los actores no estatales en Race to Zero envía una señal contundente a los gobiernos para que se sumen y fortalezcan sus contribuciones al Acuerdo de París.



Publicaciones de Policy Brief: documentos de interés de CLG-Chile sobre las tendencias de acción climática

 agosto y diciembre

 Intranet CLG-Chile

Con el objetivo de entregar una mirada sobre las tendencias más importantes en política de acción climática y mercados a nivel global, así como los avances de la política climática en el país, CLG-Chile publica semestralmente los Policy Brief. Su busca así ser un apoyo en la toma de decisiones empresariales y también personales.

Entre los documentos a los que se pueden acceder ingresando a <http://clgchile.cl/policy-brief> (previa inscripción), destacan: Las millonarias cifras que dejan los eventos climáticos extremos en el 2021; Dasgupta Review: una mirada a la economía del futuro; Los combustibles fósiles se reposicionan transitoriamente frente a una estabilidad energética estresada; El gran desafío para los mercados ESG es la estandarización; o Race to Zero.



Webinar: ¿Derechos de la Naturaleza en la nueva Constitución de Chile?

 4 de agosto

 Webex Meeting

Aprovechando el momento clave en el proceso hacia la formulación de una nueva Carta Magna, CLG-Chile en conjunto con WWF pusieron sobre la mesa el tema ¿Derechos de la naturaleza en la nueva Constitución?, buscando aportar al debate público.

La materia se abordó en un webinar al cual fueron invitados los abogados especialistas en derecho ambiental Dominique Hervé, Ricardo Irrarzábal y Michael Grasty, además de representantes de Ecuador y Costa Rica, Tarsicio Granizo e Irene Murillo, respectivamente, quienes mostraron cómo se enfoca la temática ambiental en las constituciones de sus respectivos países. A ellos se sumó Uri Colodro, quien presentó un estudio documental de WWF de cómo se inserta esta materia en 30 Constituciones a nivel global.

Hubo consenso de que la naturaleza, el aspecto ambiental y el cambio climático deben estar presentes en la nueva Constitución, considerando además que 110 de los 155 constitucionales elegidos para la Asamblea Constituyente incorporaron temas ambientales en sus programas cuando eran candidatos. Considerando el contexto de cambio climático y crisis ambiental, el país no puede dejar pasar la oportunidad de redactar esta Carta fundamental incluyendo la protección y preservación de la naturaleza en los términos que se requieren para el Siglo XXI. La gran duda es cómo hacerlo de manera que sea una protección efectiva y que a la vez permita el desarrollo del país.

Es preciso entender que, como seres humanos, somos parte de la naturaleza y al protegerla nos

protegemos a nosotros mismos. Se necesita cambiar la lógica actual, la relación del ser humano con la naturaleza que hoy se basa en una relación de dominación y explotación de la naturaleza.



Webinar: Carrera hacia el Futuro

 16 de agosto

 Webex Meeting

Para mostrar desde distintas miradas en qué está y cómo va el país y el mundo en la cruzada contra el cambio climático, CLG-Chile invitó al webinar "Carrera hacia el Futuro. Tras el encuentro quedaron de manifiesto los siguientes ejes: incentivar la acción climática, avanzar más rápido en mitigación, adaptación y resiliencia.

El último reporte IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) de las Naciones Unidas facilitó esta instancia para reunir a los representantes del mundo de la ciencia, actores no estatales y la sociedad civil. Entre los participantes Maisa Rojas, directora de (CR)2, y Francisco Meza, de Centro UC Cambio Global, presentaron los aportes de la ciencia; Gonzalo Muñoz, Champion COP25, abordó la acción climática de las campañas Race to Zero, Race to Resilience y GFANZ (Glasgow Financial Alliance for Net Zero); Claudio Castro, alcalde de Renca, presentó la experiencia como primera comuna en integrarse a Race to Zero; Flavia Liberona, directora ejecutiva de Terram, mostró la mirada desde la sociedad civil, siendo muy crítica respecto a que no se perciben grandes cambios en Políticas Públicas; y Marcelo Mena, director del Centro de Acción Climática PUCV, mencionó el plan de descarbonización adoptado por Chile y de cómo las inversiones futuras deben incorporar el riesgo climático.

Como mediadora de las distintas intervenciones estuvo Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG-Chile, quien destacó que en el país el valor es que la acción climática se ha instalado de manera transversal. Y lo ha hecho con mayor fuerza tras el Acuerdo de París.

Aunque hace años se habla de los efectos del cambio climático, fue después de París que Chile y el mundo han acelerado la acción climática, pese a que el último reporte del IPCC ha sido lapidario en manifestar que no hay vuelta atrás y las excepciones son escasas. Según este informe, y lo explicado por Maisa Rojas, el cambio climático ya está afectando a todas las regiones habitadas del mundo, y la influencia humana contribuye a muchos cambios observados en los fenómenos meteorológicos y climáticos extremos. Y en el caso de Chile la sequía, aridez e incendios se incrementarán.



Empresas miembro de CLG-Chile reflexionaron sobre el último reporte del IPCC

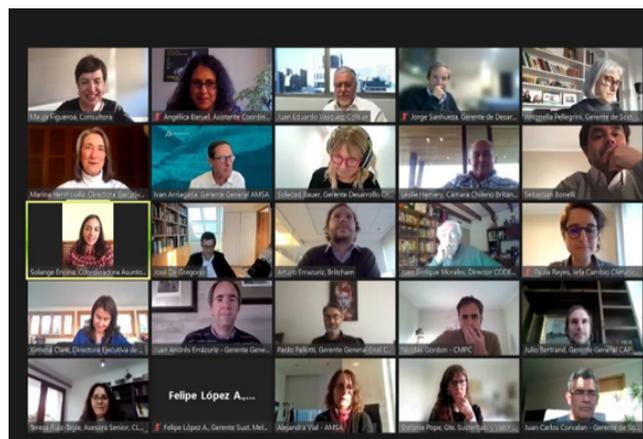
 8 de septiembre

 Zoom

Trabajar colaborativamente para hacer frente a la urgencia del cambio climático, fue una de las conclusiones a la que se llegó tras el encuentro de los miembros del Steering Committee de CLG-Chile, quienes reflexionaron sobre el último reporte IPCC. La directora ejecutiva, Marina Hermosilla, expuso el resumen ejecutivo del Sexto Informe del Grupo de Trabajo I del IPCC Cambio Climático 2020: Las bases de la ciencia física. Luego se armaron grupos pequeños para reflexionar respecto a la pregunta ¿Qué necesitamos hacer diferente para alcanzar los resultados que se requieren?

Según Mónica Duwe, presidenta del directorio, los Líderes Empresariales por la Acción Climática tienen un rol que jugar, tanto hacia sus pares como para con las autoridades y por ello, a la luz de la última información sobre el cambio climático, la necesidad de pensar respecto de la forma de orientar el accionar de CLG, de manera que se traduzca en un aporte para Chile.

Lográndose el reconocimiento de la necesidad de actuar en conjunto, desde la colaboración, para abordar el cambio climático, con conciencia del “nosotros”, con sentido de urgencia, se definieron acciones para incidir al interior de las empresas y hacia sus cadenas de valor, así como otras para extender el liderazgo de las empresas CLG hacia sus pares.



Embajadora Regional para América Latina de la COP26, Fiona Clouder, se reunió con miembros de CLG-Chile

 23 de septiembre

 Restaurante de Santiago

Faltando un poco más de 30 días para la inauguración de la COP26 en Glasgow, su Embajadora Regional para América Latina, Fiona Clouder, visitó Chile con miras a fortalecer el compromiso chileno-británico en emisiones netas cero, crecimiento verde, finanzas verdes, colaboración de las presidencias COP25 y COP26, y abordar la ambición regional.

En este marco, la embajadora Clouder sostuvo también un encuentro con miembros de CLG-Chile, con quienes reflexionó sobre el desafío de los Líderes Empresariales para involucrar más a empresas o comunidades frente a la urgencia del cambio climático o cómo involucrar más al sector financiero chileno.

A este encuentro concurren Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG; Marta Colet, gerente general de Aguas Andinas; Greg Holland, gerente general de la Cámara Chileno Británica; Alex Toledo, jefe país de Schroders; María Teresa Ruiz-Tagle, asesora del CLG; y Sebastián Bonelli, jefe de cambio climático de la embajada británica.

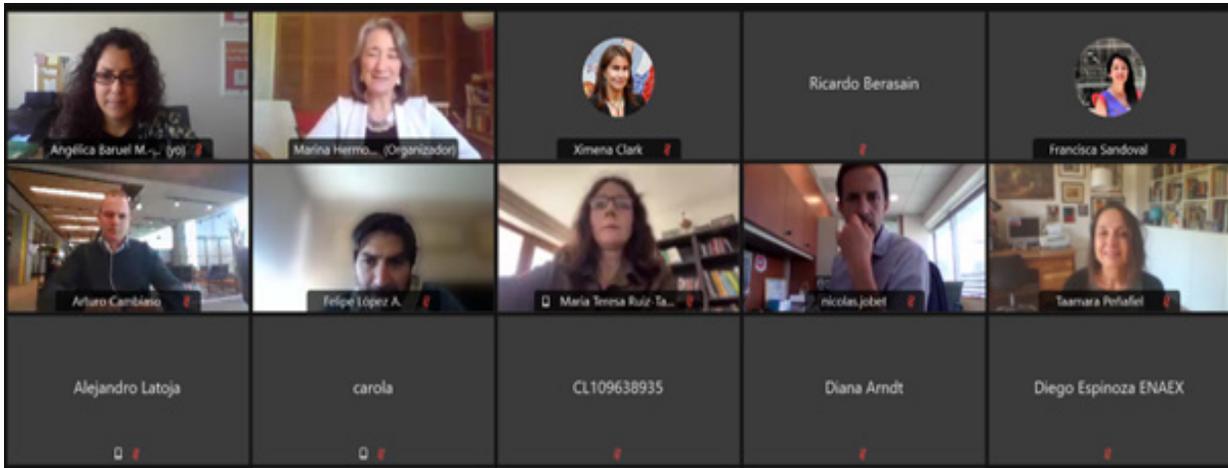


Presentación a Comunicadores

 23 de septiembre, 12 de octubre

 Webex Meeting

Con el objeto de comunicar de la mejor manera los temas vinculados con la acción climática, carbono neutralidad, finanzas verdes, políticas ambientales o economía sostenible, CLG-Chile invitó a un encuentro a los encargados de comunicaciones de las empresas miembro. En la oportunidad se revisaron temas de interés nacional e internacional, mostrando cómo los países sufren el cambio climático y las medidas que se están adoptando para mitigar y adaptarse.



Diálogos sobre Constitución y Medio Ambiente

 7, 14, 21 y 28 de octubre

 Zoom

Ciencia, trabajo colaborativo y desarrollo sostenible, con las personas al centro, fueron los grandes ejes de la iniciativa **Diálogos sobre Constitución y Medio Ambiente**, que desarrolló Juntos por un Chile Sostenible, alianza integrada por CLG-Chile, SOFOFA, CORMA, AndessChile, Consejo Minero, Acción Empresas, Pacto Global, AmCham, Generadoras de Chile y Transmisoras, con la colaboración de País Circular.

La serie de diálogos, dispuestos en 4 paneles con diferentes invitados, abordó las siguientes materias:

El panel 1 se llamó **Deberes del Estado y de los ciudadanos para la protección del medio ambiente**. Una de las tareas que surgió de este encuentro es hacer de Chile un país sostenible; con ideas como vincular el modelo de desarrollo con la Agenda 2030 de los Objetivos de Desarrollo



Panel 1: Matías Concha, Ana Lya Uriarte, Dominique Hervé, Jorge Bermúdez y Ricardo Irarrázabal.

Sostenibles; asumir los cambios de paradigma que se están manifestando; e incorporar el valor de la naturaleza en la nueva Constitución.

Los invitados fueron Jorge Bermúdez, Contralor General de la República; Dominique Hervé, académica de la U. Diego Portales; Ricardo Irrázabal, académico de la PUC; y Ana Lya Uriarte, académica de la U. de Chile. El moderador fue Matías Concha, consejero de SOFOFA.

El panel 2: **Gestión territorial de los recursos naturales en Chile**, arrojó como resultado que la nueva Constitución debe incluir la condición de Chile como país marítimo, asumir el deterioro ambiental y potenciar el desarrollo sostenible. Se destacó también que para enfrentar la amenaza del cambio climático se debe construir un país más sostenible, más equitativo y resiliente, fomentando un diálogo constructivo.

Los invitados fueron Juan Carlos Castilla, profesor emérito de la Pontificia Universidad Católica; Verónica Delgado, académica de la Universidad de Concepción; Juan José Ugarte, presidente de CORMA; y Edesio Carrasco, socio de Schultz Carrasco Benitez. Margarita Ducci, directora ejecutiva de Red Pacto Global Chile, fue la convocada a dirigir el encuentro.

En el panel 3, **Cambio Climático y los Recursos Hídricos en Chile**, la seguridad hídrica fue el concepto clave que se consideró debe quedar plasmado en la nueva Constitución, junto a la gestión del agua, adaptación y mitigación al cambio climático.

Las ideas surgieron de los convocados René Garreaud, investigador principal CR2 y académico de la Universidad de Chile; Jessica López, presidenta ejecutiva de ANDESS AG.; y Ulrike Broschek, Subgerente de Sustentabilidad de Fundación Chile. Moderador fue Camilo Charme, director de Asuntos Regulatorios de Generadoras de Chile.

El panel 4 y último de la serie, se llamó **Derechos de la naturaleza**, en el cual se concluyó que pese a ser escrita desde una mirada antropocéntrica, la Constitución debe velar por la naturaleza. Se plantearon las preguntas: ¿cuál es el marco regulatorio más adecuado para garantizar la protección efectiva de la naturaleza y del medio ambiente? Si es la Constitución, ¿debe la naturaleza ser catalogada como un sujeto jurídico con sus propios derechos?



Panel 2: Margarita Ducci, Verónica Delgado, Juan Carlos Castilla, Juan José Ugarte y Edesio Carrasco.



Panel 3: Camilo Charme, René Garreaud, Jessica López y Ulrike Broschek.

En esta ocasión los convocados fueron Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile; Patricio Leyton, profesor de Derecho Administrativo y Ambiental de la Universidad de Chile; Eduardo Gudynas, investigador CLAES; y Jorge Femenias, profesor de Derecho Administrativo y Ambiental de la Pontificia Universidad Católica. La moderadora fue Paula Estévez, Gerente General de AmCham Chile, quien destacó que esta iniciativa de diálogos tiene como objetivo aportar a la Convención Constitucional en temas relativos al desarrollo sostenible.

Pese a que no hubo un consenso manifiesto sobre otorgarle derechos a la naturaleza en la nueva Constitución, sí quedó el desafío de buscar la mejor herramienta para protegerla.

Marina Hermosilla abrió las exposiciones citando el Dasgupta Review, en el que se plantea que somos parte y dependemos de la naturaleza; y resalta la importancia de la biodiversidad, que cumple el rol de darle resiliencia a la naturaleza, le permite adaptarse a los cambios, disminuir el riesgo e incertidumbre.



Panel 4: Eduardo Gudynas, Paula Estévez, Marina Hermosilla, Jorge Femenias y Patricio Leyton

Encuentro anual de CLG Chile destacó el trabajo colaborativo público-privado en la acción climática

 30 de noviembre

 Embajada Británica

La capacidad de acción de los actores no estatales, escuchar e incorporar a la ciencia y el trabajo colaborativo, fueron los tres pilares de la acción climática que quedaron de manifiesto durante el encuentro anual 2021 de CLG-Chile.

Se reunieron en la residencia de la embajada del Reino Unido el Ministro de Ciencias, Andrés Couvé; el Biministro de Energía y Minería, Juan Carlos Jobet (quien envió mensaje grabado); el encargado de Negocios del Reino Unido en Chile, John Derrick; la presidenta de la COP25, Carolina Schmidt; el Champion COP25, Gonzalo Muñoz; y representantes de las empresas miembro y del Directorio de CLG-Chile.

El encargado de negocios del Reino Unido, John Derrick, dio la bienvenida en representación de la embajadora Louise de Sousa, quien se encontraba en Londres. Derrick destacó el compromiso que ha mostrado Chile con la Agenda Climática y la COP26. Mencionó la participación de la embajada en múltiples sectores potenciando la transición energética y destacó la participación de los actores no estatales en la campaña Race to Zero, que representan el 25% de las emisiones globales y cerca del 50% del PIB mundial. Resaltó el trabajo de CLG-Chile y su esfuerzo por avanzar hacia una economía carbono-neutral.

La presidenta del directorio de CLG-Chile, Mónica Duwe, dio la bienvenida a dos nuevas empresas:

Microsoft y Polpaico, que "serán un gran aporte en este desafío de liderar con el ejemplo, como nos hemos propuesto en CLG", dijo.

Puso en cifras la amenaza del cambio climático y recalcó que "los eventos climáticos extremos ya le están costando a la economía mundial, según estimaciones de HSBC Global Research, del orden de 1.63% del PIB global; y de alcanzar los 2.6 grados a mediados de siglo -según cálculos de la aseguradora Swiss Re-, podría llegar a eliminar hasta 14% del PIB a nivel global. En nuestro país podría ser hasta el 21% del PIB. El sentido de urgencia es claro y conocemos las soluciones. Estas requieren de la acción decidida de todos".

Por su parte, el Ministro de Ciencias, Andrés Couvé, celebró la colaboración permanente de larga data entre Chile y el Reino Unido, que se manifestó de manera robusta durante la COP25 y el traspaso a la COP26. Esto, dijo, permitió instalar que la ciencia no es negociable y mostró la importancia que han ido tomando los actores no gubernamentales.



En su mensaje grabado, el Biministro Juan Carlos Jobet agradeció la participación de CLG-Chile en la actualización de la política energética nacional, destacando la colaboración público-privada en este camino a la carbono neutralidad. En el compromiso del país contra el calentamiento global destacó el cierre de las centrales a carbón, la transición justa, la eficiencia energética, la electromovilidad y la posibilidad de que Chile se transforme en líder mundial en la producción y exportación de hidrógeno verde.

La directora ejecutiva de CLG, Marina Hermosilla, agradeció a la presidenta de la COP25, Carolina Schmidt, el haber sumado a todos con mirada común al 2050, lo que ha permitido al país alinearse con grandes naciones en el camino hacia la carbono neutralidad y desarrollar también de manera interna políticas públicas acorde al desafío ambiental.

Carolina Schmidt se refirió a los aprendizajes de la COP y cómo estas conferencias permiten avanzar, porque al tener la presidencia, el país está obligado a liderar y gatillar los cambios multisectoriales, que trascienden al gobierno de turno. Y en esta tarea, los actores no estatales han jugado un importante papel.

El ejemplo de empresa alineada con la acción climática recayó en BancoEstado, líder en esta materia a nivel global como entidad financiera. Su presidente, Ricardo de Tezanos, explicó que la idea de avanzar de manera inclusiva y sustentable los llevó a incorporarse a Race to Zero. Para el 2030 se han puesto una meta de tener cero emisiones propias y un porcentaje a definir el 2022 de las emisiones financiadas, que son el 99,5% de sus emisiones, para llegar al 2050 a la carbono neutralidad como banco y también los clientes. Además, para el próximo año tienen el desafío de incluir la gestión verde.

En su cuenta, Marina Hermosilla dijo que "nuestros logros se expresan en la medida que Chile avanza por el camino de la acción climática hacia la sostenibilidad".

Destacó el ser parte del Consejo Asesor por la Acción Climática del Ministerio de Medioambiente y del Comité Asesor por la Acción Climática de la Gobernación de la Región Metropolitana, aportando en la mesa público-privada para compensaciones en el marco del impuesto verde.

Mencionó también los pronunciamientos públicos, el último de ellos dado a conocer durante la COP26, en el que se comprometieron a redoblar los esfuerzos y profundizar aún más la acción climática en

sus empresas, involucrando la cadena de valor, impulsando ecosistemas de colaboración e involucrando a las comunidades en las que estén insertos. También invitando al mundo empresarial del país a sumarse a este compromiso y ser parte activa en la transición hacia una economía carbono-neutral y resiliente al clima, con responsabilidad y sentido de urgencia.

Como CLG se incorporaron en la discusión constitucional, formando un grupo de trabajo con ejecutivos de sus empresas, quienes participaron en distintas instancias de discusión en torno al tema ambiental, buscando contribuir a lograr una Constitución apropiada para las necesidades de

Chile, y que asegure un pleno desarrollo sostenible en el siglo XXI.

Al cierre, el decano de la FEN, José De Gregorio, también envió un mensaje valorando el aporte de CLG al consenso y sentido de unidad, relevando la importancia del cambio climático y buscando soluciones con mirada de país y sentido de urgencia. "En la FEN también hacemos nuestro trabajo respecto a la acción climática, reduciendo nuestras propias emisiones e incorporando temas de cambio climático en nuestra agenda docente y de investigación", dijo.

[\(Para ver el video del evento, pincha aquí.\)](#)

NUESTRA PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES RELEVANTES

Ciclo de Webinars: Recuperación Resiliente y Sustentable

 6 y 13 de enero

 Zoom

Buscando avanzar en una hoja de ruta que promueva una recuperación económica, social y ambientalmente responsable, SOFOFA en conjunto con AMCHAM, Pacto Global, Generadoras de Chile, Acción Empresas y CLG Chile organizaron un ciclo de webinars titulado "Recuperación Resiliente y Sustentable".

El primer encuentro se llamó "*Economía Circular para la Recuperación Sostenible*". La instancia contó con la participación de Carolina Schmidt, Ministra de Medio Ambiente; Bernardo Larraín, presidente de SOFOFA; Andrea Sanhueza, directora de Espacio Público; Carola Moya, directora de ADC Circular, y Miranda Schnitger, de la Fundación Ellen MacArthur.

Larraín subrayó que "la recuperación económica es claramente hoy un imperativo ético y cuando agregamos que sea resiliente y sustentable, ese doble concepto, así como abraza los desafíos de la economía circular, de la resiliencia hídrica, del cambio climático, tiene que centrarse en la persona y en sus proyectos de vida".

El segundo encuentro se tituló "*Acción Climática Empresarial para la Recuperación Sostenible*" y en él se abordaron las oportunidades y desafíos que enfrenta nuestro país y la necesidad de promover acciones concretas en beneficio de una recuperación económica resiliente y sustentable. Su desarrollo es parte del diseño de una hoja de ruta hacia una recuperación económica, social y ambientalmente responsable.



En la oportunidad se compartió un documento elaborado por un grupo de trabajo liderado por Matias Concha, y Charles Kimber, consejeros de SOFOFA, que considera desafíos comunes para el mundo empresarial en aspectos territoriales, de cambio climático, resiliencia hídrica y economía circular. Este trabajo está basado en el capítulo "Recuperación Resiliente y Sustentable" de la Hoja de Ruta que presentó SOFOFA en 2020 para hacer de la crisis una oportunidad.

Fue moderado por Juan José Ugarte, presidente de CORMA, y contó con la participación de Claudio Seebach, presidente ejecutivo de Generadoras de Chile; Nigel Topping, High Level Champion COP 26; Gonzalo Muñoz, High Level Champion COP 25; Carolina Urmeneta, jefa de la oficina de Cambio Climático MMA; Andrea Rudnick, directora ejecutiva (CR)2, y Bárbara Saavedra, directora WCS Chile.

Las empresas Disal, AZA, Codelco y Nestlé han trabajado en beneficio de la economía circular y contaron su experiencia en el primer encuentro.



Ciclo Webinars
Recuperación Resiliente y Sustentable

Miércoles 6 y 13 de enero | 09.00 hrs.

Te invitamos a abordar las oportunidades del país en materia de Cambio Climático y Economía Circular, para orientar los esfuerzos de recuperación económica hacia acciones concretas que permitan impulsar un desarrollo resiliente y sustentable.

6 de enero
09.00 hrs. **Economía Circular para la Recuperación Sostenible**

13 de enero
09.00 hrs. **Acción Climática Empresarial para la Recuperación Sostenible**

Inscríbete aquí

SOFOFA ACCION PLANETA Global Resilience Generadoras de Chile 100 ANCHAM CHILE CLGCHILE

UK-Chile COP26 Science Workshop: Financing Climate Ambition

 8 de junio

 Webex Meeting

Con el objeto de abordar el tema de financiación de la ambición climática, la embajada británica organizó un taller científico bajo el paraguas de "Investigación y conocimiento para avanzar en los compromisos de Glasgow".

En representación de CLG-Chile, asistió la asesora senior María Teresa Ruiz-Tagle, quien señaló que "la financiación climática tiene como objetivo promover la inversión para reducir las emisiones de GEI en la reducción del impacto del cambio climático y en el apoyo a las comunidades particularmente vulnerables para adaptarse. Las pruebas y la investigación locales son fundamentales para determinar las mejores oportunidades posibles de reducir las emisiones de GEI a escala local y también para mapear los impactos precisos del cambio climático, para poder evaluar los requisitos y las necesidades de adaptación de la forma más específica posible a nivel local".



with five pioneer countries (Bangladesh, Fiji, Jamaica, Rwanda, and Uganda) to support faster, easier access to climate finance for developing countries.

Public finance for a net zero future. Almost all major Multilateral Development Banks now have a 2025 Paris alignment plan, committing to targets of between 30% and 50% of their total investments going to green finance. The ten leading MDBs have collectively announced that they will continue to increase climate finance, including for adaptation. Initiatives by the World Bank Group and Asian Development Bank will share risk with developing countries and raise up to \$8.5 billion to support climate action and sustainable development. 34 countries and 5 public finance institutions committed to ending new direct public support for international fossil fuel extraction and the unabated fossil fuel energy sector by the end of 2022, which will free an estimated \$24 billion a year to flow into clean energy, and will avoid burdening countries with stranded assets. The IMF issued \$650 billion in Special Drawing Rights (SDRs), which helped boost fiscal space for countries. In October, G20 Leaders agreed to channel part of their SDRs to achieve a global ambition of \$100 billion for countries most in need.

Aligning private finance to net zero. Over 450 institutions, responsible for over \$150 trillion of private finance assets, are now committed to net zero targets through the Glasgow Financial Alliance for Net Zero (GFANZ). All GFANZ firms also committed to come forward with 2025 or 2030 decarbonisation targets, which is crucial action needed

“Climate Finance aims at promoting investment to reduce GHG emissions, at reducing the impact of climate change and at supporting particularly vulnerable communities to adapt. Local evidence and research are key to determine the best possible opportunities to reduce GHG emissions at a local scale, and also to map the precise impacts of climate change, in order to be able to evaluate the requirements and needs to adapt as locally specific as possible.”

DR MARÍA TERESA RUIZ-TAGLE
BUSINESS AND ECONOMICS DEPARTMENT
AT UNIVERSITY OF CHILE

to prove their commitment. To ensure a global approach to disclosing climate risk to financial markets, over 40 countries – representing over 85% of global GDP – will support a new international body, the International Sustainability Standards Board (ISSB) to develop global sustainability disclosure standards.

CLG-Chile presente en la COP26



31 de octubre – 12 de noviembre



Glasgow, Escocia

Los Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile, marcaron su presencia en la COP26 y frente a la crisis climática llamaron al mundo empresarial chileno a extremar las acciones para una transición hacia una economía carbono-neutral. Por medio de una declaración pública, CLG se comprometió a actuar de manera colaborativa, urgente y decidida.

Pero no sólo eso, los Líderes Empresariales participaron también en otras instancias.

El **5 de noviembre** fue el Finance Day, Energy Day, Youth and Public Empowerment y el Race to Resilience Reception. Este día se presentaron los incentivos financieros para impulsar soluciones basadas en la naturaleza en América Latina y el Caribe. Se generó un espacio para socializar y discutir la experiencia de instituciones líderes en la región mostrando el rol de incentivos financieros para la adopción de soluciones basadas en la naturaleza, acciones para promover la cooperación internacional y los instrumentos financieros disponibles, así como las ventajas de adopción vinculadas a la mitigación y adaptación.

El **8 de noviembre** se marcó como Adaptation Lost and Damage Day. El objetivo del evento fue mostrar cómo la Asociación de Marrakech, a través de sus sectores y socios, está acelerando la acción y la inversión en medidas de gestión del riesgo climático en todas las vías sectoriales.

Ese día también, CLG organizó un encuentro para conocer el estado de avance de la modificación de

las NCG 385 y 386 una vez terminado el proceso de consulta pública, y cuáles son los pasos siguientes, puesto que para los Líderes Empresariales por la Acción Climática es de la mayor relevancia la incorporación de aspectos ASG, especialmente en lo relativo a cambio climático, en la Memoria Anual de los actores del mercado, como es la tendencia internacional de los países OCDE.



El **9 de noviembre** CLG-Chile se sumó a la Alianza para la Acción Climática, ACA Chile, e invitó a participar a los Actores No Estatales. Aprovechando el lanzamiento de ACA Chile en Glasgow, la embajada británica en Santiago lideró la presentación a nivel local. Chile se sumó así a ocho naciones que cuentan con ACAs activas: Australia, Argentina, Brasil, Estados Unidos, México, Sudáfrica, Japón y Vietnam.

Como miembro de esta coalición, CLG-Chile fue parte del encuentro que reunió a la embajadora del Reino Unido, Louise De Sousa; al embajador de Suiza, Arno Wicki; al Ministro de Ciencias, Andrés Couve; representantes de World Wildlife Fund (WWF), además de otros invitados que ya se han sumado a esta alianza.

ACA es una iniciativa global liderada por WWF que busca articular y empoderar actores clave, en este caso a nivel local, con el objetivo de acelerar la transición a sociedades bajas en carbono y resilientes al cambio climático. El compromiso alcanzado en el Acuerdo de París en 2016 por diversas naciones, requiere hoy de la movilización urgente de la comunidad mundial.

En el Grupo de Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile, institución alojada en la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, "creemos que la única manera de enfrentar la crisis climática global en la que nos encontramos, es a través de una acción decidida y colaborativa para desarrollar y acelerar una transición hacia una economía carbono neutral y hacia una sociedad resiliente al clima", dijo su asesora senior María Teresa Ruiz-Tagle, durante la presentación en la embajada.

El **10 de noviembre** CLG-Chile llamó al mundo empresarial chileno a extremar las acciones para una transición hacia una economía carbono-neutral. En una declaración pública, la institución patrocinada por FEN, Universidad de Chile, y la Embajada Británica, se comprometió a actuar de manera colaborativa, urgente y decidida.

"Hemos fracasado colectivamente en relacionarnos con la naturaleza de manera sostenible, hasta tal punto que nuestras demandas exceden con creces su capacidad de suministrarnos los bienes y servicios de los que todos dependemos (el sobregiro ecológico de Chile, es decir, la fecha en que hemos



consumido todos los recursos naturales que la naturaleza demora un año en producir, se adelanta cada año, y actualmente es en el mes de mayo). Nuestra supervivencia como especie humana depende de la capacidad de la naturaleza para proveernos de servicios ecosistémicos y de nuestra capacidad de protegerla y restaurarla. Así, la pérdida de naturaleza es un problema económico, además de social y ambiental", explicó la directora ejecutiva de CLG, Marina Hermosilla. "Sabemos que el cambio climático es un riesgo sistémico que debe abordarse ahora; la inacción no es opción", puntualizó Hermosilla.

Así, los Líderes Empresariales por la Acción Climática, se comprometen a:

- 1. Profundizar aún más la acción climática en sus empresas**, plasmando las políticas en acciones. Para ello, seguirán integrando la acción climática transversalmente en la empresa, desde la estrategia de negocios a la toma de decisiones, en todas y cada una de las áreas.
- 2. Involucrar en sus compromisos climáticos a toda la cadena de valor**, trabajando de manera conjunta para lograr una economía carbono-neutral y resiliente al clima al 2050, a más tardar.
- 3. Impulsar ecosistemas de colaboración**, formando alianzas en sus industrias y gremios, para desarrollar y escalar soluciones que permitan hacerse cargo del sentido de urgencia climática.
- 4. Involucrar a las comunidades en las que están insertos**, analizando y enfrentando en conjunto los desafíos de adaptación y de resiliencia que son indispensables para enfrentar el cambio climático en la vida diaria.

(*Ver aquí declaración) <http://clgchile.cl/uncategorized/10-11-2021/declaracion-publica-lideres-empresariales-por-la-accion-climatica-frente-a-la-crisis-climatica-nos-comprometemos-a-actuar-colaborativamente-de-manera-urgente-y-decidida>

Seminario Desafío Carbono Neutralidad en BancoEstado

 24 de noviembre

 Presencial

Con el objeto de conversar sobre los desafíos que presenta la carbono neutralidad para el país, BancoEstado organizó un seminario con la presencia de Ricardo de Tezanos, presidente de BancoEstado, y Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG-Chile.

Como banco público, BancoEstado tiene un importante rol social y parte de ello es el cuidado del medio ambiente. Asimismo, el sector financiero desempeña un papel relevante en la búsqueda de mayor sostenibilidad, toda vez que estas entidades se relacionan con toda la economía.

"Nos hemos propuesto ser carbono neutral al año 2030 en las operaciones directas del banco y hacia 2050 ya tener una banca carbono neutral", dijo de Tezanos, lo que implica que los negocios que financian cumplan también con estos requerimientos.

Estas metas se sustentan en: ecoeficiencia operacional, finanzas sostenibles y gestión de riesgos sociales y ambientales.



COP26 y Cambio Climático

 25 de noviembre

 Hotel The Ritz Carlton

Llamar la atención sobre la responsabilidad de los gobiernos corporativos en relación al cambio climático y su impacto medioambiental, social y económico, fue el objetivo del encuentro "COP26 y Cambio Climático: Cómo impulsar la transición desde el directorio", que organizó Chapter Zero Chile, iniciativa impulsada por el Instituto de directores de Chile y EY, junto a la Bolsa de Santiago y Climate Governance Initiative.

La directora ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, se refirió a cómo responder al cambio climático desde el sector privado. Señaló también que el involucramiento del directorio de las empresas es esencial para alcanzar los compromisos corporativos.



Britcham entrega el XII Reconocimiento Innovación Ambiental

 2 de diciembre

 Embajada Británica

Con una participación record de proyectos se realizó el XII Reconocimiento en Innovación Ambiental (RIGA 2021) que entrega la Cámara Chileno Británica, que promueve y destaca las iniciativas sustentables que permiten el desarrollo de la economía circular en nuestro país, tanto de grandes como pequeñas empresas.

En esta ocasión postularon 43 proyectos, lo que marcó un aumento de 96% respecto del 2020, con un total de 34 empresas entre grandes y pymes.

En la categoría de grandes empresas destacó Grupo Antofagasta Minerals, empresa miembro de CLG-Chile; y en la categoría pymes sobresalió F4F: Food For The Future.

Los reconocimientos fueron en:

- Innovación en gestión de carbono: Essbio
- Innovación en gestión hídrica: Compass Group
- Innovación en gestión energética: Grupo Antofagasta Minerals
- Innovación en Gestión social: Aguas Andinas
- Innovación en gestión economía circular: F4F: Food For The Future

Invitados especiales fueron los Champion COP25, Gonzalo Muñoz, y COP26, Nigel Topping; y como en ocasiones anteriores, se contó con el apoyo de Arturo Errázuriz, presidente del Comité de Sustentabilidad.

Parte del jurado fue CLG-Chile. Su asesora senior, María Teresa Ruiz-Tagle, entregó también reconocimientos.

Participaron las grandes empresas Aguas Andinas, Anglo American, Grupo Antofagasta Minerals, Benexia, Cervecería AB InBev Chile, Colbún, Collahuasi, CIC, Compass Group, Ecomaule, Essbio, Esval, HIF, Mainstream Renewable Power, Minera Antucoya, Reciclajes Industriales y Topcolor.

Entre las pymes estuvieron presentes:

BioElements Group, BZero, Denda Latam, EcoHeroes, EGreen, F4F: Food For The Future, FreshWater Solutions, Fundación Abriendo Caminos, Fundación Cultiva, Fundación HydroIngenia, Kyklos, MbM Group, RILSA, Reutiliza, Sustrend y Wenu Work.





6

NUESTRA PRESENCIA
EN PRENSA

NUESTRA PRESENCIA EN PRENSA

Derechos de la naturaleza en la nueva Constitución, el reporte del Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC), la COP26 y el llamado de CLG-Chile a los empresarios a extremar las acciones para una transición hacia una economía carbono-neutral, fueron noticia durante este 2021. Los Líderes Empresariales por la Acción Climática fuimos parte activa en cada uno de estos hechos noticiosos.



Innovación Cien

Fuente: El Mercurio

Al cumplir 100 semanas, el cuerpo Innovación de El Mercurio publicó una edición especial, preguntando a 100 personalidades de diferentes ámbitos por un tema destacado en cada una de las ediciones anteriores. En el capítulo de Crisis Climática, la directora ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, respondió a si se incrementa la preocupación de las empresas por el cambio climático. Dijo que cada vez más el sector privado está incorporando el cambio climático en sus análisis de riesgo y también de oportunidades, porque no hay actividad económica alguna que esté fuera del alcance de sus efectos.

22 de abril 2021

[Ver nota de prensa](#)

La Huella de los Proveedores

Fuente: InduAmbiente170



7 de julio 2021

[Ver nota de prensa](#)

Cada vez son más las empresas que en Chile y en el mundo declaran metas asociadas a la carbono neutralidad, con miras a asumir su cuota de responsabilidad en la lucha contra el cambio climático. Para que esto sea efectivo, es necesario que se hagan cargo de reducir las emisiones propias o directas de gases de efecto invernadero (GEI) – lo que corresponde al denominado alcance 1 de la huella de carbono–, como también de impulsar la disminución de aquellas que generan de manera indirecta por el consumo de energía (alcance 2) y por sus cadenas de suministro y valor (alcance 3). Melanie Wilneder, asesora técnica del CLG-Chile, comentó que "la consultora McKinsey publicó un estudio en 2008, que indicaba que en las industrias manufactureras las emisiones del alcance 3, correspondiente a su cadena de valor, representaban entre un 40% y un 60% de la huella de carbono total de los productos. Se ha comprobado que, en el retail en general, esas emisiones indirectas llegan a ser más de un 90%, pero en promedio representan hasta 11,4 veces la huella de carbono propia de las industrias, según el último informe Global Supply Chain de la ONG CDP con datos del 2019, publicado en 2020. Ese aumento resulta principalmente de la mejora en la medición de las emisiones de la cadena de valor".

LATERCERA SUSCRIBIRSE

Cambio climático: no tenemos mucho tiempo

Arturo Brandt
10 AGO 2021 08:20 AM
Tiempo de lectura: 2 minutos



10 de agosto 2021 [Ver nota de prensa](#) 

Cambio climático: no tenemos mucho tiempo

Fuente: La Tercera

Arturo Brandt, Asesor Técnico de CLG-Chile, mencionó en esta columna el último reporte del Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC), que llama a actuar con sentido de urgencia frente a un hecho inequívoco: las naciones están demorando la acción necesaria para detener las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), situación que está causando graves daños a nuestro planeta. Agregó que la acción humana, principalmente a través de la quema de combustibles fósiles, en la generación de energía es la gran responsable. Necesitamos con urgencia generar energía en forma limpia.

Uchile Derechos de la naturaleza en la nueva Constitución

radio Uchile 102.5FM

RADIOANÁLISIS DE 7 A 10 HRS.

Mirar en  YouTube

INVITADA:

MARINA HERMOSILLA

Directora Ejecutiva del Grupo de Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile, Unidad perteneciente a la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile

19 de agosto 2021 [Escuchar entrevista](#) 

Derechos de la Naturaleza en la nueva Constitución

Fuente: Radio Universidad de Chile

En el programa RadioAnálisis de Radio Universidad de Chile, Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile, conversó acerca de los derechos de la naturaleza en la nueva Constitución. También mencionó el Informe Dasgupta que dice que es necesario incorporar el valor de la naturaleza para la sociedad y los costos económicos y los riesgos de pérdida de la biodiversidad.

22 ECONOMÍA DIARIO FINANCIERO / LUNES 30 DE AGOSTO DE 2021

PAPER DE LA SEMANA | UNIVERSIDAD DE NUEVA YORK

La regulación sería el mayor riesgo para las finanzas de las empresas preocupadas del cambio climático

Estudio reveló que persiste la creencia de que los mercados siguen subestimando los riesgos financieros que revisten los problemas que enfrenta el medio ambiente.

POR MONTSERRAT TOLEDO

El cambio climático tiene impactos evidentes y cada vez más frecuentes sobre el planeta y las personas. Y ni siquiera los mercados de capitales están fuera de su alcance.

La forma en que estos últimos podrían usarse para financiar una transición hacia una economía baja en carbono ha sido estudiada por Johannes Strobel, académico de la Universidad de Nueva York (UNY), en un artículo publicado en la revista de la academia asociada al mundo financiero.

Acelerar el tranco

La investigación también plantea que "la presión de los inversionistas institucionales se considera la fuerza más poderosa para el cambio entre los mecanismos financieros y entre los mecanismos no financieros, los impuestos al carbono los subsidios gubernamentales consideran los "más potentes" Strobel, doctor en Economía Stanford, plantea un impuesto carbono y otras políticas para fijar el precio del mismo tienen que jugar un papel central entre las medidas más urgentes, pero recuerda que estos son políticamente impopulares, sobre todo en Estados Unidos.

Por lo mismo, dice que se necesitarán más medidas, y si bien en su artículo "Financiamiento climático" no



La regulación sería el mayor riesgo para las finanzas de las empresas preocupadas del cambio climático

Fuente: Diario Financiero

La directora ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, comentó un estudio de la Universidad de Nueva York y dijo que en Chile "tenemos los mismos riesgos regulatorios y físicos que el resto del mundo". Según ella, usar las herramientas del mercado acompañadas de un "buen diseño de política" es la forma más eficiente de asignación de los recursos.

30 de agosto 2021 [Ver nota de prensa](#) 



7 de septiembre 2021

[Ver columna de opinión](#)



Para dormir tranquilos

Fuente: Instituto de Directores Chile

En esta columna de opinión, la directora ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, escribió que "el último informe del IPCC no nos trajo buenas noticias. En síntesis, el calentamiento global es inequívoco, está provocando cambios irreversibles y con impactos sin precedentes en el planeta. Sin embargo, si nos trajo un mensaje de esperanza: aunque no será fácil, aún podemos elegir el futuro que queremos". Según la ejecutiva, es importante que las empresas desarrollen la experiencia interna necesaria para identificar y gestionar los riesgos financieros del cambio climático, así como un marco de gobernanza que "permita a los directores, al menos en lo que a sus responsabilidades al respecto se refiere, dormir tranquilos".

¿Derechos a la naturaleza en la nueva Constitución?



Marina Hermosilla
Directora ejecutiva del Grupo Líderes Empresariales por la Acción Climática

¿Derechos a la Naturaleza en la nueva Constitución?

Fuente: El Mercurio de Valparaíso

En su edición aniversario por sus 194 años, El Mercurio de Valparaíso publicó una edición especial titulada El último rayo verde, dedicada a temas medioambientales. La directora ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, redactó una columna abordando el tema de entregar derechos a la naturaleza en la nueva Constitución. Destacó la ejecutiva que "actualmente entendemos la importancia de la naturaleza, somos parte de ella". Por eso no fue tan extraño que, de los 155 constituyentes elegidos, 110 mencionaran ideas y compromisos relacionados con temas ambientales: biodiversidad, cambio climático, sustentabilidad, agua, ecología, derechos de la naturaleza, protección ambiental, contaminación, océanos, glaciares, humedales o turberas, zonas de sacrificio, etc. Ello, según Hermosilla, muestra el interés que suscitan éstos en amplios sectores de la sociedad chilena, sin que sea identificable con un sector político u otro.

El programa con los cuales se presentaron a elección 110 de los 155 constituyentes, contienen menciones a ideas y compromisos relacionados con temas ambientales: biodiversidad, cambio climático, sustentabilidad, agua, ecología, derechos de la naturaleza, protección ambiental, contaminación, océanos, glaciares, humedales o turberas, zonas de sacrificio, etc. lo que muestra el interés que suscitan en amplios sectores de la sociedad chilena, sin que sea identificable con un sector político u otro. No es de extrañar entonces, que una de las ideas que se menciona en las discusiones a todo nivel sea la entregar derechos a la naturaleza.

Actualmente entendemos la importancia de la naturaleza, somos parte de ella, cuidada cabe. Citando al abogado constitucionalista Jorge Bermúdez, el medio ambiente es "el lugar necesario para que el individuo se desarrolle, es decir, el espacio que necesita para que pueda desplegar sus potencialidades, en definitiva, el entorno necesario para alcanzar la mayor realización espiritual y material posible".

Iluminador en el respecto el informe The Economics of Biodiversity: The Urgent Challenge, elaborado por el economista de la Universidad de Cambridge Partha Dasgupta a solicitud del Ministerio de Hacienda chileno, publicado en febrero pasado. El informe plantea que hemos incurrido en un fallo institucional al evaluar la propiamente en función del PIB, con todo lo que implica respecto de los incentivos para su aumento. El informe plantea que, puesto que lo que transfiere a las generaciones futuras es la riqueza y no el ingreso, no es correcto usar una medida de flujo de dinero, como el PIB, sin considerar el stock de acciones nacionales. Proponen entonces modificar las cuentas nacionales y la legislación para medir lo que él llama "Riqueza Incluiría", que capture el capital financiero y producido, pero también las habilidades de la fuerza laboral (capital humano), la cohesión en la sociedad (capital social) y el valor del medio ambiente (capital natural), subrayando el papel esencial que desempeñan la biodiversidad y los ecosistemas en la provisión de muchos de los servicios que resultan de la naturaleza, y de los que dependen nuestras economías, medios de vida y bienestar. Sin embargo, otorgar derechos a la naturaleza no es, necesariamente, la mejor forma de protegerla, por el contrario, podría inducirnos en errores de discusiones éticas y filosóficas en términos de derechos, esta vez los seres humanos, necesitamos usarlos y disfrutarlos. Lo que necesitamos es reconocer que su protección y cuidado es una condición necesaria para que las personas alcancen nuestra realización material y espiritual, vinculando así la naturaleza con la finalidad del bienestar.

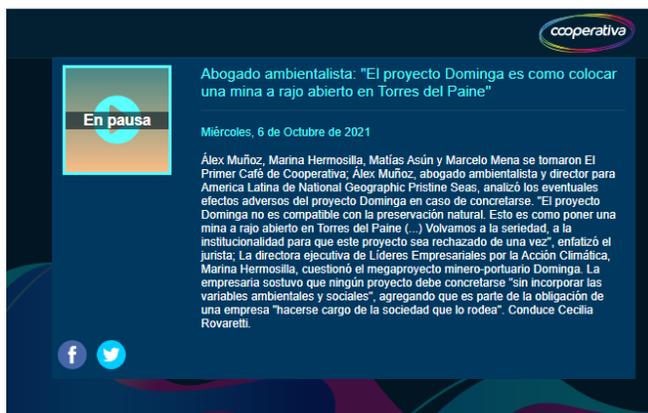
El objetivo común de cuidar la naturaleza para el bienestar de la humanidad debería ser parte de los principios fundamentales de la nueva Constitución, incorporando el deber del Estado, así como de los ciudadanos de cuidarlos, dotando de una institucionalidad que haga posible que ello se haga realidad, para el bien de todos los habitantes de esta estrecha faja de tierra.



12 de septiembre 2021

[Ver columna de opinión](#)





6 de octubre de 2021

[Escuchar entrevista](#)

[En radio Cooperativa, Directora Ejecutiva de CLG: “Estamos frente a un cambio estructural de la forma de producción”](#)

Fuente: Radio Cooperativa

Durante su participación en el programa El Primer Café, dedicado en esta oportunidad al medioambiente y el desarrollo, Marina Hermosilla, dijo que hoy es impensable hacer inversiones si no se incorporan las variables ambientales y sociales. Aportando la mirada de lo que exige la economía del Siglo XXI, la ejecutiva indicó que “en esta nueva economía necesitamos minerales; el punto es cómo hacemos que esa producción minera sea respetuosa con los ecosistemas y el entorno. Eso es lo que exige hoy la comunidad internacional, la sociedad”. Destacó que las empresas están cambiando y modificando sus procesos, están pensando en el largo plazo. Como ejemplo de empresas alineadas con la carbono-neutralidad mencionó a BancoEstado y Aguas Andinas.social de octubre.



26 de octubre 2021

[Ver nota de prensa](#)

[Empresas del CLG preparan su aterrizaje en Cumbre del Clima, COP26, en Glasgow](#)

Fuente: Diario Financiero

Aguas Andinas, Arauco y Antofagasta Minerals fueron de las primeras empresas miembro de CLG-Chile que confirmaron su participación en la Cumbre del Clima, COP26, en Glasgow.



13 de diciembre 2019

[Ver nota de prensa](#)

[Líderes Empresariales por la Acción Climática llamaron a extremar las acciones para una transición hacia una economía carbono-neutral](#)

Fuente: Diario Sostenible

En el marco de la COP26, en Glasgow, los Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile, presentaron una declaración pública, llamando e invitando al mundo empresarial chileno a ser parte activa en la transición hacia una economía carbono-neutral y resiliente al clima, con responsabilidad y sentido de urgencia, por el bien del país y de las futuras generaciones.



[¿Cómo impulsar una economía carbono-neutral en las políticas públicas?](#)

Fuente: Radio Agricultura

Chile es un país bien evaluado en acción climática, dijo la directora ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, durante el programa Desafío Digital de radio Agricultura, en el que además abordó el rol del Grupo Líderes Empresariales por la Acción Climática. Junto a Alex Tudor y Roberto Musso, la ejecutiva se refirió también a cómo impulsar una economía carbono-neutral en las políticas públicas.

28 de diciembre 2021

[Escuchar podcast](#) 



7

TRANSPARENCIA EN EL MANEJO DE FONDOS



Estados Financieros

CLG CHILE

Diciembre 31, 2021 y 2020

Santiago, Chile



CLG CHILE
Diciembre 31, 2021 y 2020
Santiago, Chile

**Estados Financieros
CLG CHILE
Diciembre 31, 2021 y 2020**

Índice

Contenidos	Páginas
Informe de los auditores independientes	1
Estados financieros:	
Estados de Ingresos y Desembolsos	4
Estados de Flujos de Efectivo, método directo	5
Notas a los estados financieros:	
Nota 1 - Información general de la entidad	6
Nota 2 - Base de preparación de los estados financieros	6
Nota 3 - Ingresos de la entidad	7
Nota 4 - Efectivo y equivalente al efectivo al final del período	7
Nota 5 - Remuneraciones y honorarios	7
Nota 6 - Overhead	8
Nota 7 - Arriendos	8
Nota 8 - Gastos de viajes	8
Nota 9 - Gastos de software	9
Nota 10 - Otros desembolsos	9
Nota 11 - Conciliación estados de flujos de efectivo con estados de ingresos y desembolsos	9
Nota 12 - Actividades operacionales	10
Nota 13 - Contingencias y compromisos	10
Nota 14 - Aprobación de los estados financieros	11
Nota 15 - Hechos posteriores	11
Expresados en miles de pesos chilenos (M\$)	

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

**Señores
Socios y Directores de
CLG CHILE**

Informe sobre los estados financieros

Hemos efectuado una auditoría a los estados de ingresos y desembolsos de efectivo de CLG Chile, una entidad de hecho sin fines de lucro, por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y las correspondientes notas a los estados de ingresos y desembolsos de efectivo (en adelante "los estados financieros").

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con la base de efectivo de contabilización descrito en la Nota 2 a los estados financieros. Esta responsabilidad incluye determinar que la base de efectivo de contabilización es una base aceptable para la preparación de los estados financieros en las circunstancias. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre los estados financieros a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros, ya sea debido a fraude o error. Al efectuar esas evaluaciones de los riesgos, el auditor considera el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros de la entidad con el objeto de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero sin el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. En consecuencia, no expresamos tal tipo de opinión. Una auditoría incluye, también, evaluar lo apropiadas que son las políticas de contabilidad utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas efectuadas por la Administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros.



ARTL Chile Auditores es una firma miembro de la red "Nexia International". Nexia International Limited no presta servicios en su propio nombre o de otra manera. Nexia International Limited y las firmas miembros de la red Nexia International (incluidos los miembros que comercian con un nombre que incluye la palabra NEXIA) no forman parte de una asociación mundial. Las firmas miembros de la red Nexia International son de propiedad y operación independientes. Nexia International Limited no acepta ninguna responsabilidad por la comisión de ningún acto u omisión de actuar por, o las responsabilidades de cualquiera de sus miembros. Nexia International Limited no acepta responsabilidad por cualquier pérdida derivada de cualquier acción tomada u omisión sobre la base del contenido de este informe o cualquier documentación y enlaces externos proporcionados. Las marcas comerciales NEXIA INTERNATIONAL, NEXIA y el logotipo de NEXIA son propiedad de Nexia International Limited y se utilizan bajo licencia. Las referencias a Nexia o Nexia International son a Nexia International Limited o la red de empresas "Nexia International", según lo dicte el contexto. Para más información, visite www.nexia.com.

ARTL Chile Auditores
Av. El Golf N°40 Of. 703
Las Condes, Santiago, Chile
T: +56 2 25800 400

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, los ingresos y desembolsos de efectivo de CLG Chile, una entidad de hecho sin fines de lucro, por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, de acuerdo con la base de efectivo de contabilización descrita en la Nota 2 a los estados financieros.

Base de presentación

Como se indica en la Nota 2, los estados financieros fueron preparados de acuerdo con la base de efectivo, la cual es una base de preparación y presentación distinta a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). Nuestra opinión no se modifica con respecto a este asunto.



José Navarrete L.
Socio

Santiago, 10 de mayo de 2022



ARTL Chile Auditores es una firma miembro de la red "Nexia International". Nexia International Limited no presta servicios en su propio nombre o de otra manera. Nexia International Limited y las firmas miembros de la red Nexia International (incluidos los miembros que comercian con un nombre que incluye la palabra NEXIA) no forman parte de una asociación mundial. Las firmas miembros de la red Nexia International son de propiedad y operación independientes. Nexia International Limited no acepta ninguna responsabilidad por la comisión de ningún acto u omisión de actuar por, o las responsabilidades de cualquiera de sus miembros. Nexia International Limited no acepta responsabilidad por cualquier pérdida derivada de cualquier acción tomada u omisión sobre la base del contenido de este informe o cualquier documentación y enlaces externos proporcionados. Las marcas comerciales NEXIA INTERNATIONAL, NEXIA y el logotipo de NEXIA son propiedad de Nexia International Limited y se utilizan bajo licencia. Las referencias a Nexia o Nexia International son a Nexia International Limited o la red de empresas "Nexia International", según lo dicte el contexto. Para más información, visite www.nexia.com.

ARTL Chile Auditores
Av. El Golf N°40 Of. 703
Las Condes, Santiago, Chile
T: +56 2 25800 400

Estados Financieros
CLG CHILE
Diciembre 31, 2021 y 2020

CLG Chile
Estados de Ingresos y Desembolsos
Al 31 de diciembre del 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos)

Ingresos y desembolsos	Notas	2021 M\$	2020 M\$
Aportes por membresías del período	3	139.549	150.095
Aportes por membresías anteriores	3	-	42.198
Otros ingresos	3	305	231
Total ingresos		139.854	192.524
Remuneraciones y honorarios	5	(122.334)	(117.414)
Overhead	6	(4.403)	(4.992)
Eventos, servicios de almuerzos, café y refrigerios		(4.655)	(4.753)
Arriendos	7	(3.838)	(4.612)
Remodelación de oficina		-	(3.285)
Estudios de investigación y asesorías		(1.300)	(3.000)
Gastos de viajes	8	(4.602)	(2.036)
Diplomados matrículas y cursos		(394)	(1.523)
Software y licencias	9	(1.844)	(771)
Otros gastos de administración	10	(319)	(774)
Total desembolsos		(143.689)	(143.160)
Superávit (déficit) del período	11	(3.835)	49.364

Las notas adjuntas números 1 a 15 forman parte integral de los presentes estados financieros

CLG Chile
Estados de Flujos de Efectivo, método directo
Al 31 de diciembre del 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos)

Estado de flujos de efectivo	Notas	2021 M\$	2020 M\$
Flujos de efectivo originados por actividades operacionales:			
Aportes por membresías	3	139.549	150.095
Aportes por membresías períodos anteriores	3	-	42.198
Otros ingresos	3	305	231
Remuneraciones y honorarios	5	(122.334)	(117.414)
Overhead	6	(4.403)	(4.992)
Eventos, servicios de almuerzos, café y refrigerios		(4.655)	(4.753)
Arriendos	7	(3.838)	(4.612)
Remodelación de oficina		-	(3.285)
Estudio de investigación y asesorías		(1.300)	(3.000)
Gastos de viaje	8	(1.140)	(2.036)
Diplomados matrículas y cursos		(394)	(1.523)
Software y licencias	9	(745)	(771)
Otros gastos de administración		(128)	(774)
Flujos de efectivo originado por actividades de operación		917	49.364
Incremento neto de efectivo y equivalente al efectivo	4	917	49.364
Efectivo y equivalente al efectivo al inicio del período	4	18.739	(30.625)
Efectivo y equivalente al efectivo al final del período	4	19.656	18.739

Las notas adjuntas números 1 a 15 forman parte integral de los estados financieros

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre del 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos)

Nota 1 – Información general de la Entidad

En Chile, el Grupo de Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile (en adelante "la Entidad"), se formó el año 2009 con ocasión de la visita al país del Príncipe Carlos, y gracias a la gestión conjunta de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, la Embajada Británica y la Cámara Chileno Británica de Comercio, como parte de una red de centros en el mundo que forman la Red de Líderes Corporativos para la Acción Climática (*Corporate Leaders Network for Climate Action*) que se aloja en el Instituto para la Sostenibilidad y Liderazgo de la Universidad de Cambridge, bajo el patrocinio del Príncipe de Gales, cuyo objetivo principal es minimizar los impactos significativos del cambio climático mundial.

Las empresas colaboradoras en Chile representan a todos los sectores, públicos y privados, quienes han asumido un compromiso público en materias ambientales y de cambio climático, que se evidencia en todas sus acciones corporativas. Estas empresas son las siguientes: Aguas Andinas S.A., Antofagasta Minerals S.A., Celulosa Arauco y Constitución S.A., BancoEstado, CAP S.A., Empresas CMPC S.A., Codelco, Colbún S.A., Enaex S.A., Enel Chile S.A., Engie Energía Chile S.A., HSBC Bank Chile, Andes Mainstream SpA, Melón S.A., Schroders Chile SpA, Statkraft Chile Inversiones Eléctricas Ltda., Sodimac S.A., Unilever Chile Ltda., WSP Ambiental S.A. y Walmart Chile S.A.

CLG Chile es una entidad de hecho, sin personalidad jurídica propia y sin fines de lucro. La Administración de CLG Chile está a cargo de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile (en adelante "la FEN"), según establece el Convenio de Colaboración suscrito con la Cámara Chileno-Británica de Comercio A.G. con fecha 16 de octubre de 2018, cuya vigencia es de cuatro años, prorrogable automáticamente por nuevos períodos de igual extensión.

Para enfrentar y cumplir los desafíos que impone esta organización, se creó un Gobierno Corporativo cuya Presidenta Honoraria es la Embajadora de Gran Bretaña en Chile, señora Louise De Sousa y que integran también (i) un Directorio Ejecutivo formado por nueve miembros dirigido por la Presidenta la señora Mónica Duwe, Gerente General de HSBC; (ii) un Comité Ejecutivo de cinco personas, cuyo Presidente es el señor Leslie Hemery, representante de la Cámara Chileno Británica de Comercio; (iii) un Comité Directivo representado por el señor José De Gregorio, Decano de la FEN ; y (iv) la Dirección Ejecutiva, alojada en la FEN, cuya Directora al cierre de los presentes estados financieros, era la señora Marina Hermosilla Diez.

Nota 2 – Bases de preparación de los estados financieros

Los presentes estados financieros fueron preparados de acuerdo con la base contable del efectivo, la cual es una base distinta a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y que permite registrar y presentar los ingresos y desembolsos en el momento en que se reciben o pagan, respectivamente. Las transacciones económicas de la Entidad son contabilizadas en los registros de contabilidad de la FEN. La moneda funcional y de presentación es el peso chileno (\$).

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre del 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos)

Nota 3 – Ingresos de la Entidad

Los ingresos de la Entidad corresponden, principalmente, a las membresías que las empresas adherentes pagan anualmente para ser parte de CLG Chile. Estos ingresos se documentan mediante la extensión de facturas exentas por parte de la FEN. El costo anual de la membresía es de 250 UF, el cual podría variar en caso de que el Directorio así lo acordara. También existe la posibilidad de recibir donaciones y prestar servicios de asesorías, estudios, curso, talleres o seminarios a las empresas colaboradoras o a terceros.

El detalle de los ingresos por membresía se presenta a continuación:

Movimientos	2021 M\$	2020 M\$
Facturación del período	139.549	150.095
Facturación año anterior	-	42.198
Otros ingresos	305	231
Total ingresos por membresías	139.854	192.524

Nota 4 – Efectivo y equivalente al efectivo al final del período

La Entidad prepara el Estado de Flujo de Efectivo bajo el método directo. El saldo al inicio y final de cada periodo, comprende los saldos depositados en cuentas corrientes bancarias bajo la responsabilidad de la FEN. No existe una cuenta corriente bancaria de uso exclusivo para CLG Chile.

El detalle del efectivo y equivalente al efectivo al final de cada periodo de CLG Chile es el siguiente:

Estado de Flujos de Efectivo	2021 M\$	2020 M\$
Efectivo y equivalente al efectivo al inicio del período	18.739	(30.625)
Incremento neto de efectivo y equivalente al efectivo	917	49.364
Total efectivo y equivalente al efectivo al final del período	19.656	18.739

Nota 5 – Remuneraciones y honorarios

Corresponden a las remuneraciones y honorarios pagados al personal de la Dirección Ejecutiva de la Entidad. El detalle de cada periodo es el siguiente:

Detalle	2021 M\$	2020 M\$
Remuneraciones	76.980	74.293
Honorarios	45.354	43.121
Total	122.334	117.414

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre del 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos)

Nota 6 – Overhead

La operación financiera de la Entidad se realiza a través de la estructura administrativa, sistemas de información y registros contables de la FEN. En virtud del Convenio de Colaboración, CLG Chile debe pagar a la Universidad de Chile un overhead equivalente al 2% y 1% de los montos facturados a las empresas aportantes. El detalle de los pagos correspondientes a cada período es el siguiente:

Detalle	2021 M\$	2020 M\$
Overhead 2%	2.935	3.563
Overhead 1%	1.468	1.429
Total	4.403	4.992

Nota 7 – Arriendos

El detalle de los egresos de la Entidad por concepto de arriendos es el siguiente:

Detalle	2021 M\$	2020 M\$
Arriendos de planta física y estacionamientos	(3.717)	(4.049)
Aplicaciones de comunicación	(121)	(563)
Total	(3.838)	(4.612)

Nota 8 – Gastos de viaje

Corresponden a viáticos y pasajes aéreos entregados a la Directora Ejecutiva, para su participación en actividades de la Entidad que se desarrollaron fuera de Chile, cuyo detalle es el siguiente:

Detalle	2021 M\$	2020 M\$
Viáticos COP 26/2021, Escocia / Reino Unido (devengados)	3.462	-
Pasajes COP 26/2021, Escocia / Reino Unido (pagados)	1.140	-
Viáticos COP 25/2020, Madrid (pagados)	-	2.036
Total	4.602	2.036

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre del 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos)

Nota 9 – Gastos de software

El detalle de los gastos de software y aplicaciones computacionales es el siguiente

Detalle	2021 M\$	2020 M\$
Ingeniería de software	1.099	-
Licencias computacionales	745	771
Total	1.844	771

Nota 10 – Otros desembolsos

El detalle de los otros desembolsos es el siguiente:

Detalle	2021 M\$	2020 M\$
Libros, diarios y revistas	191	437
Suscripciones electrónicas	62	-
Productos farmacéuticos	26	-
Materiales de oficina	-	130
Otros	40	207
Total	319	774

Nota 11 – Conciliación estados de flujos de efectivo con estados de ingresos y desembolsos

A continuación se presenta la conciliación entre el aumento de los flujos de efectivo y el superávit (déficit) del periodo:

Detalle	2021 M\$	2020 M\$
Incremento neto de efectivo y equivalentes de efectivo del periodo	917	49.364
Desembolsos efectuados en el periodo siguiente:		
- Viático Directora Ejecutiva pagado en enero 2022	(3.462)	-
- Ingeniería de software, factura 13480 pagada en enero de 2022	(1.099)	-
- Suscripciones facturas 293881 y 281737 pagadas en enero de 2022.	(191)	-
Superávit (déficit) del período	(3.835)	49.364

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre del 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos)

Nota 12 – Actividades operacionales

a) El detalle de las principales actividades operacionales desarrolladas por la Entidad es el siguiente:

Actividades 2021
<ul style="list-style-type: none"> • Webinar de reuniones con empresas miembros y con el Consejo Asesor para revisar la cuenta anual de actividades realizadas por el equipo CLG Chile y revisión del plan de trabajo del año 2021. • Webinar de conversaciones con candidatos presidenciales: Heraldo Muñoz, Ignacio Briones, Evelyn Matthei, Mario Desbordes y Paula Narváez. • Webinar de ciclo de conversaciones en torno a la Convención Constituyente relacionado con temas medioambientales y recursos naturales. • Participación en el encuentro internacional COP 26/2021, Escocia. • Encuentro anual CLG Chile.

Actividades 2020
<ul style="list-style-type: none"> • Webinar: "Hacia una reactivación sostenible en los tiempos de Covid-19 para Chile" con la participación de Mariana Mazzucato y Lord Nicholas Stern, entre otros. • Webinar: "Minería Sostenible: De la Amenaza a la Oportunidad". Con la participación del Expresidente de la República Ricardo Lagos y Marcelo Mena entre otros. • Renovación de Directorio: terminan su periodo los CEOs de Colbún, Enel, Engie. Se incorporan las CEOs de Statkraft, Aguas Andinas y Unilever, alcanzándose equidad de género en el Directorio. • Encuentro anual CLG Chile.

b) El detalle de las principales actividades programadas para el año 2022, se presenta a continuación:

Actividades 2022
<ul style="list-style-type: none"> • Organizar la participación en conversatorio y cena de trabajo con el PNUD, por motivo de Estocolmo +50. • Preparar la participación en COP 27/2022 en Sharm el-Sheij, Egipto. • Encuentro anual de CLG Chile.

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre del 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos)

Nota 13 – Contingencias y compromisos

La Administración no tiene conocimiento de contingencias o compromisos que pudieran representar obligaciones financieras para la Entidad.

Nota 14 – Aprobación de los estados financieros

Los estados financieros correspondientes a los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, fueron aprobados por el Comité Ejecutivo de CLG Chile.

Nota 15 – Hechos posteriores

Con fecha 18 de enero de 2022 la Entidad emitió factura 515382 por \$7.403.315 correspondiente a una membresía del año 2021, la cual fue cobrada con fecha 25 de febrero de 2022.

Con fecha 9 de mayo de 2022, la señora Marina Hermosilla Diez presentó su renuncia al cargo de Directora Ejecutiva de CLG Chile. El Comité Ejecutivo se encuentra actualmente en proceso de búsqueda de un reemplazante.

Entre el 1 de enero de 2022 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros, no han ocurrido otros hechos posteriores que pudieran tener un efecto significativo en las cifras en ellos presentadas o en el superávit (déficit) de CLG Chile.



La Dirección Ejecutiva de CLG-Chile se ubica en la
Facultad de Economía y Negocios
de la Universidad de Chile

Diagonal Paraguay 257, Torre 26, oficina 2203.

Teléfono: +56 2 29772220

www.clgchile.cl

Diciembre 2022