



CLGCHILE
LÍDERES EMPRESARIALES POR LA ACCIÓN CLIMÁTICA



THE PRINCE OF WALES'S
CORPORATE LEADERS GROUP

MEMORIA ANUAL



**20
20**



CONTENIDOS

1.- ¿Quiénes somos?.....	7
2.- Gobierno Corporativo.....	14
3.- Redes de colaboración.....	20
4.- Participación en Políticas Públicas.....	25
5.- Nuestras Actividades.....	37
6.- Presencia en Prensa.....	57
7.- Transparencia en el manejo de fondos.....	64



Mónica Duwe
Presidenta del Directorio
Gerente General HSBC

El año 2020 fue un año difícil para todos; el mundo entero se detuvo para hacer frente a la pandemia del COVID-19. Para cuidar la vida humana fue necesario detener la economía, con los enormes costos que ello implica.

A pesar de que al principio parecía que la acción climática iba a quedar fuera de la agenda, los países desarrollados han aprovechado los esfuerzos de reactivación para apalancar las políticas que apuntan hacia la carbono-neutralidad. En nuestro país, el Gobierno recogió parte de las sugerencias que hicimos para implementar medidas tendientes hacia una reactivación sostenible, entre ellas, que 30% del monto de inversiones del Estado se destinen a proyectos que permitirán acelerar la transición al desarrollo sustentable y prepararnos para enfrentar el cambio climático. Es tarea de todos ahora llevarlo a la realidad.

También hemos podido sacar lecciones de una situación que no podríamos haber simulado. Hemos visto cómo las empresas que tienen mejores estándares ambientales, sociales y de gobernanza, los factores llamados ESG, por su sigla en inglés, han desarrollado estos aspectos como parte de su estrategia de negocios, y esa diferencia es aún mayor en los mercados emergentes. Si bien esta es una tendencia que había ido en aumento en la última década, durante el 2020 se consolida: la inversión en mercados ESG en el último año creció 27%, mientras el resto de la industria sólo lo hizo 5%.

El gran desafío frente a este escenario es la calidad de la información: es necesario que la información que se emite al mercado sea material, transparente y coherente. En este contexto, la información relacionada al cambio climático y sustentabilidad es de la mayor relevancia; tanto respecto de los impactos que éste puede llegar a tener sobre la empresa, como de los riesgos que la transición hacia una economía carbono-neutral les impondrá a todos los actores de la economía.

Los reguladores y los mercados internacionales están respondiendo a estas demandas: la Bolsa de Metales de Londres instaló un sistema para verificar el cumplimiento de estándares de sostenibilidad en la cadena de suministro de las empresas listadas; la Unión Europea está revisando su Non-Financial Reporting Directive; la International Organization of Securities Commissions está estudiando

cómo armonizar los informes financieros y de sostenibilidad, sólo por mencionar algunos. En Chile, tanto la Superintendencia de Fondos de Pensiones como la CMF avanzaron en este sentido durante el último año.

En este contexto de cambios de paradigma en el sistema económico global y local, donde el éxito y la valorización de las empresas no sólo depende de los resultados financieros, sino que se valora el aporte que ésta hace a la sociedad y al medioambiente, el sector privado es un actor clave en la transición y tiene un rol decisivo en la construcción de una economía que sirve a los intereses de la sociedad y del planeta.

Nuestro país está comenzando un camino para escribir una nueva constitución, y las implicancias de las decisiones que tomemos hoy nos acompañarán y definirán nuestro desempeño y posicionamiento en el contexto global durante las próximas décadas. En este contexto, nuestra participación seria, informada, y con altura de miras continuará siendo un aporte para que Chile se consolide como una economía que está a la altura de los intereses de los consumidores e inversionistas del siglo XXI.



Marina Hermosilla
Directora Ejecutiva CLG-Chile

Terminamos un año que nos desafió cada día, como nunca. La pandemia nos hizo revisar nuestros valores individuales y colectivos, desarrollamos nuevas formas y protocolos para relacionarnos, buscamos formas de mantener el espíritu y la productividad en alto. También nos mostró las caras más duras de la pobreza, la desigualdad y la vulnerabilidad.

A pesar de que prácticamente todo se detuvo durante algunos meses, la reducción de las emisiones globales de gases efecto invernadero durante el año fue sólo de 6%. Esto nos da una idea del enorme desafío que implica reducirlas en 7% anual durante los próximos diez años para, según nos dice la ciencia, no superar 1,5°C de temperatura del planeta respecto de la que teníamos en la época preindustrial.

La información que el mundo científico ha levantado nos dice que la diferencia entre 1,5°C y 3°C es enorme. Sólo a modo de ejemplo, el mundo pasaría de tener un promedio de 2 meses de sequía al año, a 10 al año; el aumento en el área quemada por incendios forestales en las zonas mediterráneas pasaría de 41% a 97%. Del 1,63% del PIB global que se estima que el mundo destina actualmente a hacer frente a los eventos climáticos extremos, podríamos superar el 10% al 2050. Los costos de la inacción son enormes.

Es por ello que los líderes de los países desarrollados realizaron múltiples llamados a Build Back Better. Tenemos la oportunidad de hacer las cosas mejor, nos dijo nuestra Ministra de Medioambiente. Y es que necesitamos hacer las cosas de manera diferente si queremos que los resultados sean mejores.

Europa profundizó y desplegó su anunciado Green Deal, con el que espera lograr el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas para 2030, y está instalando los instrumentos económicos e institucionales necesarios para lograrlo.

Por su parte, EE.UU. retomó la senda del Acuerdo de París apenas asumido el Presidente Biden a principios de 2021, quien sumándose al llamado de Build Back Better comprometió una reducción de las emisiones de gases efecto invernadero

de 52% al 2030 respecto de 2005, acompañado del despliegue de una batería de instrumentos.

Desafortunadamente, según las Naciones Unidas, Chile está entre los países que más oportunidades estaría perdiendo en este proceso de reactivación derivada del COVID-19, debido a que el gasto destinado a la reactivación económica no estaría suficientemente alineado con una economía verde.

Es imperativo que adaptemos rápidamente nuestros sistemas de vida a uno en el que toda la energía que usemos provenga de fuentes renovables, que manejemos los recursos naturales sin sobrexplotarlos y resguardemos la biodiversidad, porque de ello depende nuestro bienestar y la existencia de nuestra especie.

Se requiere lucidez y coraje de parte de los líderes: los de la academia pueden impulsar el cambio de rumbo aportando mecanismos adecuados que se adapten a nuestra realidad, para que no sigamos perdiendo oportunidades, como nos advierten las Naciones Unidas; y los del sector privado tienen un enorme rol que cumplir, mostrándole el camino a sus pares, e impulsando y apoyando las políticas públicas adecuadas para transformar nuestra economía a una que sea carbono neutral y resiliente al clima.

Según el IPCC, estaríamos llegando a un punto de no retorno. El tiempo se nos acaba, y como nunca podemos decir: de nosotros depende.

1

¿QUIÉNES
SOMOS?



BREVE HISTORIA Y NUEVA ETAPA

The **Corporate Leaders Group, CLG**, nació el 2005 en el Reino Unido y actualmente reúne a los líderes empresariales de las principales compañías del Reino Unido, la Unión Europea y el resto del mundo que creen que es urgente desarrollar políticas nuevas y a largo plazo para hacer frente al cambio

climático; lo cual conlleva cambiar los negocios propios, así como abogar por la acción en el contexto económico y político más amplio. 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 izquierda a Derecha: Jorge Eugenín, Gerente General Melón; José De Gregorio, Decano de la Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile; Mónica Duwe, Gerente General HSBC; Leslie Hemery, Representante de la Cámara Chileno Británica; Thomas Keller, Gerente General Colbún; Iván Arriagada, Gerente General Antofagasta Minerals; Paolo Palloti, Gerente General Enel; Axel Leveque, Gerente General Engie; Francisco Ruiz-Tagle, Gerente General CMPC.

En el marco de la visita del Príncipe de Gales a Chile el año 2009, se creó el Grupo de Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile, con el patrocinio de la Embajada Británica y en asociación con la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile (FEN) y la Cámara Chileno-Británica. El Grupo actualmente está integrado por 20 empresas

líderes, y tiene por objeto representar la visión empresarial frente a los responsables de política, a partir de la convocatoria de alto nivel, la innovación empresarial y el liderazgo. Estamos convencidos que la participación del sector empresarial es cada día más relevante para lograr que el tránsito de nuestro país hacia una economía carbono-neutral y

resiliente al clima se realice manteniendo un buen ambiente para los negocios y se traduzca en reales oportunidades de desarrollo para Chile.

Desde su creación, CLG-Chile ha realizado un trabajo sistemático que le ha permitido a las empresas miembro construir un grupo de profesionales de alto nivel técnico en materia climática y de gran compromiso, que ha colaborado permanentemente con los responsables de política climática en el país, consolidándose como la contraparte del mundo empresarial ante el sector público en estos temas.

Los acontecimientos ocurridos en el mundo en materia de acción climática desde el acuerdo alcanzado en París en 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 ha dado muestras de su compromiso con el

Acuerdo de París, lo que dejó de manifiesto a través de la Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC, por su sigla en inglés) que entregó en abril del 2020 a las Naciones Unidas.

Como CLG-Chile adherimos puesto que los compromisos que ahí se establecen, no sólo son un imperativo ambiental basado en la ciencia; son una estrategia de desarrollo que nos da la oportunidad de vincular la agenda social y ambiental, atrayendo inversión, generando empleos y potenciando la innovación, posicionando al país como un líder en la economía global del siglo XXI. Y el sector empresarial es parte de esta evolución.

Es por ello que CLG-Chile, desde 2017 se reestructuró conformando un Directorio de líderes empresariales, potenciando así el rol de liderazgo empresarial necesario para avanzar hacia un desarrollo sostenible para Chile, colaborando proactivamente con el gobierno.

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 han unido 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 un gran desafío con la organización de la COP26.



British Embassy
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. 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, porque los mercados han comenzado a demandar un compromiso con el medio ambiente y en este camino el rol de la Britcham resulta de gran importancia.



NUESTRA MISIÓN

NUESTRO COMPROMISO

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 impulsar 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 para, en colaboración con los responsables políticos, 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.

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.

NUESTROS MIEMBROS

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.

Chile 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! Gracias por la confianza de Aguas Andinas, Antofagasta Minerals, Arauco, BancoEstado, CAP, CMPC, Codelco, Colbún, Collahuasi, Enaex, Enel, Engie, HSBC, Mainstream, Melón, Schroders, Statkraft, Sodimac, Unilever y WSP.

NUESTROS MIEMBROS EN 2020



BancoEstado



Schroders



2

GOBIERNO
CORPORATIVO



El Embajador de Gran Bretaña es el Presidente Honorario de la organización.



Ian Duddy
Presidente Honorario
Embajador de Gran Bretaña
en Chile

DIRECTORIO



Mónica Duwe
Presidenta
Gerente General HSBC



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



Marta Colet
Directora
Gerente General Aguas
Andinas



Francisco Ruiz-Tagle
Director
Gerente General CMPC



Nuria Hernández
Directora
Gerente General Unilever



María Teresa González
Directora
Gerente General Statkraft



Jorge Eugenin
Director
Gerente General Melón



Leslie Hemery
Director
Representante de la
Cámara Chileno Británica de
Comercio



Iván Arriagada
Director
Gerente General
Antofagasta Minerals

Después de la entrada en vigencia del Acuerdo de París a fines de 2017, el trabajo con el sector público se intensificó y CLG-Chile es reconocido por los responsables de las políticas de acción climática como una contraparte relevante desde el sector privado. Por ello, consideramos necesario fortalecer el liderazgo y potenciar el discurso del sector empresarial en acción climática.

Respondiendo a esta intención, en el año 2017 se creó el Directorio como la mayor autoridad de CLG-Chile, compuesto por líderes comprometidos con la política climática, responsables y fieles garantes de que la misión del CLG se cumpla a cabalidad.

El Encuentro Anual de este año, pese a la pandemia por Covid-19, fue el momento para una renovación parcial del Directorio. Cumpliendo con todos los

protocolos a raíz del coronavirus, se realizó la ceremonia de la cuenta anual en la que se agradeció a los directores salientes y se dio la bienvenida a quienes se integraron.

Terminaron su periodo en el Directorio Axel Leveque, gerente general de Engie; Paolo Pallotti, gerente general de Enel; y Thomas Keller, gerente general de Colbún, quien además fue el presidente del Directorio desde el 2017.

Entraron como directoras: Nuria Hernández, gerente general de Unilever; María Teresa González, gerente general de Statkraft y Marta Colet, gerente general de Aguas Andinas. Mónica Duwe, gerente general de HSBC, fue elegida presidenta del Directorio de CLG-Chile.

“

“CLG nos desafía, como sector privado, a avanzar en prácticas concretas para frenar la crisis climática y promover un presente y un futuro más sostenibles. Es un llamado directo a trabajar en un espacio de colaboración, intercambio de ideas, experiencias y propuestas para el futuro del planeta que queremos dejar a nuestros hijos”.

Nuria Hernández, Unilever

”

“

“En Aguas Andinas tenemos un fuerte compromiso con la reconstrucción verde y social del país, promoviendo soluciones para enfrentar el cambio climático y que no dejen a nadie atrás. Por ello, me enorgullece ser parte del directorio del CLG.”

Marta Colet, Aguas Andinas

”

“

“Vivimos una urgencia climática. Pero en Statkraft somos optimistas y nuestro llamado es a ocuparnos. Por eso, tenemos la convicción de que las energías renovables son la solución al calentamiento global, y debemos promover la transición hacia las energías limpias, masificando la electrificación sin emisiones en las industrias, en el transporte y en los hogares. Desde el directorio del CLG potenciaremos sinergias para enfrentar esta emergencia climática.”

María Teresa González, Statkraft

”

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
de Comercio



Heather Goodale
**Head of COP Unit &
Climate Change Policy
Manager**
Embajada Británica



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



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 Honorario 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
Presidente

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



Gladys Saavedra
Asistente y Coordinadora

ASESORES TÉCNICOS



Melanie Wilneder



Cristián Mosella



Arturo Brandt

3

REDES DE
COLABORACIÓN



REDES DE COLABORACIÓN

Chile se ha propuesto llegar a la carbono neutralidad al 2050, pero su política climática no puede concretarse sin el apoyo de los sectores público y privado, sociedad civil y academia. Los riesgos climáticos nos tocan a todos, pero más aún a los que menos tienen y los costos están siendo cada vez más altos. Esto nos obliga a tomar medidas urgentes para que se establezcan políticas que apunten a reducir nuestras emisiones y a disminuir nuestra vulnerabilidad.

Y aunque cada vez estamos más alineados hacia una correcta acción climática, falta aún mucho por hacer.

Este 2020 la pandemia por Covid extendió la presidencia de Chile en la COP25, hasta la COP26 en noviembre de 2021, lo que nos impulsa aún más a seguir trabajando mancomunadamente con muchas organizaciones, entre las que destacamos:

Alianza Unidos por la Acción Climática

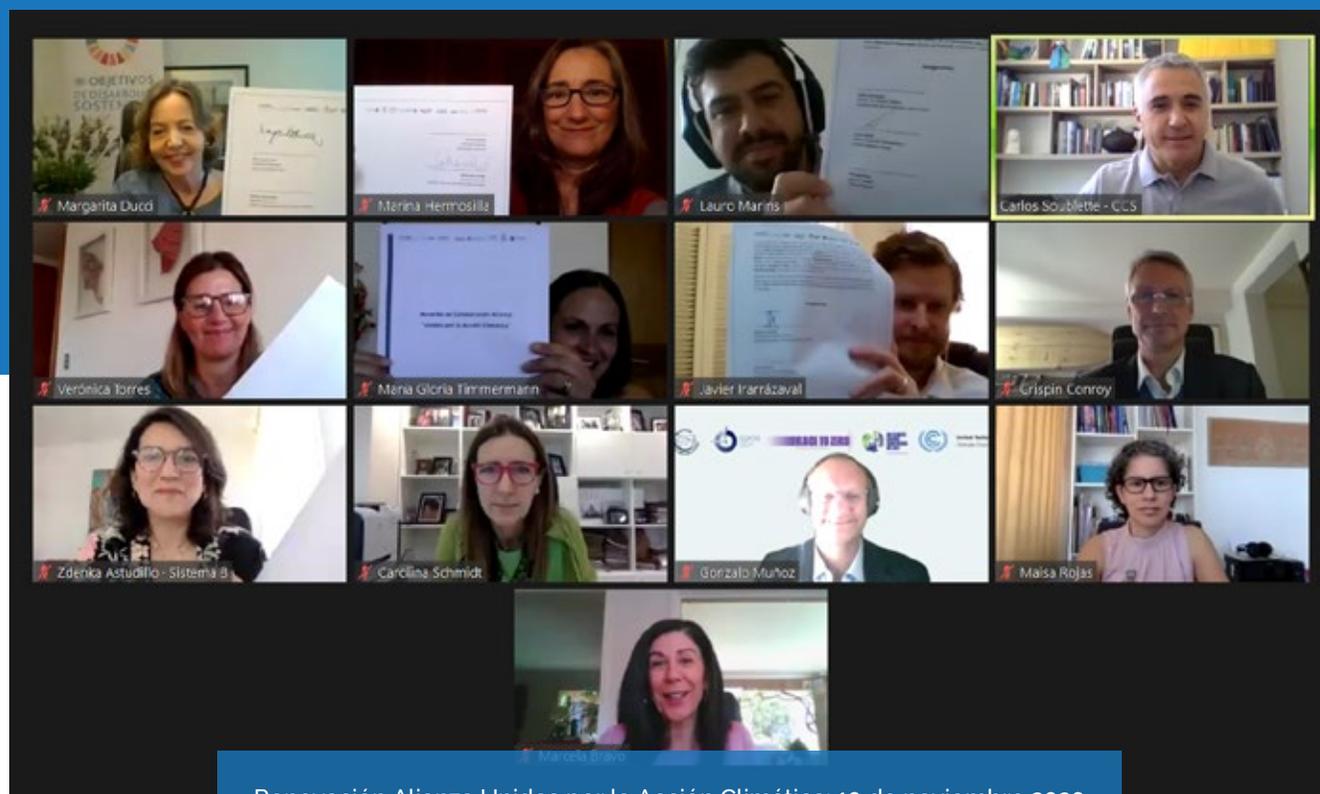


En noviembre de 2020 los miembros de la Alianza Unidos por la Acción Climática renovaron su participación en la ruta a la COP26, en Glasgow. Los actores no estatales seguirán jugando un importante rol en el trabajo colaborativo con el sector público para que el mundo alcance la carbono neutralidad al 2050, y Chile no es la excepción. Esta Alianza busca coordinar los diferentes esfuerzos para generar más momentum.

Son parte de esta alianza: CLG-Chile, Acción Empresas, CPC, Red Pacto Global, Sistema B, CDP, la Cámara de Comercio

de Santiago y la Bolsa de Santiago, y seguimos llamando a otras organizaciones empresariales a sumarse.

En el evento en que las instituciones renovaron su compromiso de participación en la Alianza (noviembre 2020), Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile, destacó que se haya logrado instalar en el país la importancia de avanzar hacia un desarrollo sostenible, y mencionó que uno de los aportes que la presidencia de la COP25 le entrega al mundo es poner a la ciencia por delante, instalando el acuerdo de que los compromisos de las NDC y las decisiones de políticas públicas se tomarán en función de lo que la ciencia nos dice. La firma del nuevo documento se llevó a cabo durante el desarrollo de un seminario virtual organizado por la Cámara de Comercio de Santiago, en el cual participaron como invitados Carolina Schmidt, Ministra de Medio Ambiente; Gonzalo Muñoz, Champion de la COP25; Maisa Rojas, directora de CR2 de la Universidad de Chile; y Crispin Conroy, observador de la Cámara Internacional de Comercio (ICC) ante Naciones Unidas.



Renovación Alianza Unidos por la Acción Climática: 10 de noviembre 2020

Ver nota de prensa de CLG-Chile ▶

The Nature Conservancy, TNC-Chile

Desde 1951 TNC se ha propuesto como misión conservar las tierras y aguas, mediante un trabajo colaborativo, con presencia en más de 70 países. Guiados por la ciencia, con más de 600 científicos, buscan soluciones para nuestro mundo.

En Chile TNC trabaja con actores locales para implementar proyectos que aseguren los medios de vida y la sostenibilidad, incluyendo el primer proyecto de carbono forestal del país en la Reserva Costera Valdiviana. Con pescadores artesanales locales promueve la pesca responsable y apoya la creación de áreas marinas protegidas. También está creando un Fondo de Agua de Santiago, en la cuenca del Maipo, que cuenta con la participación de diversos actores públicos y privados, entre los que se cuenta CLG-Chile. Su objetivo es asegurar la calidad y disponibilidad de agua para las diversas actividades de la cuenca, con miras a un escenario climático futuro de riesgo hídrico.



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.

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.



Corporación Alemana para la Cooperación Internacional, GIZ

GIZ es una agencia alemana, especializada en la cooperación técnica para el desarrollo sostenible en todo el mundo.

En Chile, las áreas prioritarias de acción son: energías renovables y desarrollo económico sostenible. También contribuye al diálogo internacional sobre políticas ambientales y climáticas, la gestión de recursos hídricos y el precio al carbono.



En el marco de esta colaboración, durante 2020 CLG-

Chile apoyó el desarrollo, en conjunto con GIZ, del estudio "Potencial impacto para la economía chilena de un Carbon Border Tax (CBT) en la Unión Europea", en el marco de las actuales discusiones del European Green Deal (EGD).

El EGD es una hoja de ruta para que la Unión Europea (UE) logre la carbono neutralidad al 2050. Varias medidas están dirigidas a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de los países miembro en un 50% durante la próxima década. Sin embargo, el EGD también considera imponer un mecanismo de ajuste para las emisiones de carbono, que corresponde a un Impuesto al Carbono en Frontera (CBT, por su sigla en inglés).

Descarga la publicación del estudio aquí ►

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

La PUCV es una institución heterogénea y a través de sus nueve facultades abarca una amplia variedad de áreas del saber que van desde las artes y las humanidades hasta la ingeniería, pasando por las ciencias básicas, la educación y los estudios teológicos.

Su historia se remonta al 21 de septiembre de 1925, cuando se colocó la primera piedra de la que hoy es una de las instituciones de mayor trayectoria y prestigio de la educación superior chilena.

A través de su Centro de Acción Climática UCV, que dirige el ex Ministro de Medio Ambiente, Marcelo Mena, aborda los temas de actualidad en materia climática y en ese marco es que el 2020 organizamos dos encuentros de manera conjunta: "La Economía del Clima: de la Amenaza a la Oportunidad" y "Minería Sostenible: De la Amenaza a la Oportunidad". En esta última se contó con la participación del ex Presidente Ricardo Lagos como orador principal.



4

PARTICIPACIÓN EN POLÍTICAS PÚBLICAS



PARTICIPACIÓN EN EL DISEÑO DE POLÍTICAS PÚBLICAS

El año 2020 estuvo marcado por la pandemia y los confinamientos; sin embargo, ello no fue obstáculo para que los ministerios desplegaran una intensa agenda en materia de acción climática, consecuente con el necesario sentido de urgencia frente a la crisis climática. Los ministerios de Medioambiente y de Energía destacaron especialmente en este afán.

Es así como el 9 de abril, a poco de que se declarara la pandemia en nuestro país, el Ministerio de Medioambiente hizo entrega oficial de la actualización de su Contribución Nacionalmente Determinada (NDC) a la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, transformándose en el primer país latinoamericano -y uno de los primeros países del mundo- en hacerlo. A la entrega de la NDC siguieron la elaboración de una serie de instrumentos, tales como la Estrategia Climática de Largo Plazo (ECLP) y la Actualización de la Política Energética de Largo Plazo (PELP), talleres para la Estrategia de Transición Justa y Sustentable para el Retiro y/o Reconversión de Centrales a Carbón, entre otras.

Fiel a su misión, CLG-Chile ha participado en todas las instancias disponibles de elaboración de políticas públicas e instrumentos de acción climática, colaborando con los responsables políticos para fortalecerlas y conducir las a la práctica, de manera que se traduzcan en oportunidades de desarrollo sostenible para el país. A continuación, se resume el contenido general de cada una de estas instancias de participación y el trabajo realizado en ellas.

Comité Asesor por la Acción Climática

Nuestra Directora Ejecutiva fue invitada a formar parte del Comité Asesor por la Acción Climática convocado por la Ministra de Medioambiente, con el objetivo de asesorar en la construcción de la Estrategia Climática de Largo Plazo para Chile (ECLP). Este comité está compuesto por los ministros de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y el Ministro de Energía, además del High Level Champion de la COP25, y un representante del Comité Científico de Cambio Climático y 22 miembros, algunos de los cuales son expertos en

temas climáticos y otros cuya expertise es en cada una de las áreas de desarrollo social que deben ser el eje de la ECLP.¹

En la primera sesión del Comité Asesor por la Acción Climática, la Ministra Schmidt planteó que el desafío es lograr que la ECLP sea una política de Estado, que contemple las miradas de todos los sectores y que tenga un especial foco en lo social, convirtiéndose en una estrategia de desarrollo para nuestro país, para lo cual espera contar con el apoyo del Comité Asesor por la Acción Climática.

La ECLP es un instrumento establecido en el Artículo 4.19 del Acuerdo de París, que anima a todas las Partes a formular y comunicar sus estrategias a largo plazo para un desarrollo con bajas emisiones de gases de efecto invernadero, tomando en cuenta los objetivos del Acuerdo (Artículo 2), considerando sus responsabilidades comunes pero diferenciadas. Por otra parte, la Evaluación Ambiental de Chile desarrollada por la OCDE el año 2016, recomienda a Chile identificar la trayectoria de largo plazo coherente con la meta de cero emisiones netas en la segunda mitad de la década de 2050, y dar a conocer el compromiso mediante medidas legislativas o de otra índole.

Dado lo anterior, el Proyecto de Ley Marco de Cambio Climático establece la obligación de contar con una ECLP, y aunque el Proyecto de Ley se encuentra aún en trámite en el Congreso, el Ministerio de Medioambiente decidió iniciar su elaboración de manera participativa, en paralelo con la discusión de dicho proyecto de Ley en el Congreso, para dar respuesta al sentido de urgencia que requiere la crisis climática.

Durante el año 2020 el Comité sesionó tres veces; en la primera sesión se presentaron los miembros, la metodología de trabajo del proceso y una propuesta de temas a trabajar. En las siguientes sesiones se abordó el rol del océano en la Estrategia Climática a Largo Plazo, comenzando con una presentación del Ministro de RREE y posteriormente se trabajó en grupos en torno a las interrogantes

de cómo incorporar al océano en la formulación de la ECLP, de manera coherente con las acciones y compromisos ya adquiridos; y cómo lograr que el océano tenga un reconocimiento transversal, de integración. También se presentó el Atlas de Riesgo Climático, con el objetivo de analizar los resultados y desafíos; y se entregó información del programa

Re-Acciona por El Clima.

El Comité Asesor por la Acción Climática continúa su funcionamiento durante el año 2021.

El expediente electrónico de la ECLP puede encontrarse en el siguiente [aquí](#) ▶



MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE PRESENTA COMITÉ ASESOR POR LA ACCIÓN CLIMÁTICA QUE APORTARÁ EN LA ELABORACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE CAMBIO CLIMÁTICO



¹ Los 22 miembros del Comité Asesor por la Acción Climática son: Andrea Rudnick, Ex Jefa Oficina Cambio Climático del Ministerio del Medio Ambiente, Directora Ejecutiva CR2; Augusto Hermo, Director ejecutivo de la Agencia de Sustentabilidad y Cambio Climático; Carlos Finat, Director Ejecutivo ACERA; Claudio Seebach, Consejero SOFOFA, Presidente Ejecutivo de Generadoras de Chile; Eduardo Bitrán, Presidente Club de Innovación, Ex Ministro de Obras Públicas, Académico; Flavia Liberona, Integrante Mesa Ciudadana de Cambio Climático, Directora Ejecutiva Fundación Terram; Gonzalo Durán, Vocero Red Chilena de Municipios ante el Cambio Climático, Alcalde Ilustre Municipalidad de Independencia; Isabella Villanueva, Presidenta ONG CEUS Chile, Asesora Técnica en GIZ Chile; Joaquín Cortez, Presidente Comisión para el Mercado Financiero (CMF); Josefa Monge, Presidenta Directorio Sistema B Chile; Juan Sutil, Presidente CPC; Juan José Ugarte, Presidente CORMA; Klaus Schmidt-Hebbel, Académico, Ex Economista Jefe de la OCDE, Consultor, Asesor Internacional; Leonardo Moreno, Responsable Nacional Fundación Avina, Asesor Fundación Superación de la Pobreza; Marcelo Mena, Chile Office of the Global Center on Adaptation, ex Ministro del Medio Ambiente, Director Centro de Acción Climática UCV; Margarita Ducci, Directora Ejecutiva de Red Pacto Global Chile; Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de Líderes Empresariales por la Acción Climática (CLG Chile); Maximiliano Bello, Experto en política pública oceánica, Asesor ejecutivo de Mission Blue, Sylvia Earle Alliance; Mercedes Ducci, Presidenta ComunidadMujer, Integrante Consejo de Ética de los Medios de Comunicación Social; Rayen Cariman, Mujer Mapuche del Lof Karumanke, Miembro Caucus Indígena de Chile sobre Cambio Climático; Ricardo Bosshard, Director WWF Chile; Rodrigo Benítez, Ex subsecretario Ministerio del Medio Ambiente, Académico; y Sara Larraín, Directora Chile Sustentable.

Contribución Nacionalmente Determinada (NDC)

Este instrumento es una obligación establecida en el Acuerdo de París, y contiene los compromisos del país para reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) al año 2030 y enfrentar los impactos del cambio climático, debiendo actualizarse cada 5 años.

Chile había presentado su primera NDC el año 2015 a la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, y en abril del 2020 entregó su actualización. Esta actualización incorpora un pilar social, que incluye elementos de transición justa y de desarrollo sostenible, permitiendo vincular la agenda social, ambiental y económica, lo que ha sido valorado por la comunidad internacional.

CLG-Chile había participado en la elaboración de la NDC durante el año 2019, y poco antes de que la NDC fuera entregada a las Naciones Unidas, tuvimos una reunión con los ministros de Medioambiente y Energía, en la que participaron altos representantes de nuestros miembros. Así, una vez hecho público el texto final de la NDC, emitimos una Declaración Pública en la que manifestamos que la visión hacia la carbono-neutralidad 2050 que plantea la NDC, y los compromisos que ahí se establecen, no sólo son un imperativo ambiental basado en la ciencia, sino que también constituyen la base de una estrategia de desarrollo que nos da la oportunidad de vincular la agenda social y ambiental, atrayendo inversión, generando empleos y potenciando la innovación; posicionando al mismo tiempo a Chile como un líder en la economía global del siglo XXI.

En dicha Declaración Pública también asumimos nuestra responsabilidad para que los compromisos de la NDC se hagan realidad, impulsando desde nuestro quehacer el tránsito de Chile hacia la carbono-neutralidad al 2050 de manera justa y sostenible, generando desarrollo, riqueza y mejoras en bienestar para nuestro país.

El texto completo de la Declaración puede verse en el siguiente link ►

El texto de la NDC puede encontrarse en el siguiente link ►



Estrategia Climática de Largo Plazo

La Estrategia Climática de Largo Plazo (ECLP), que acaba de ser puesta en consulta pública cuando esta Memoria salía de edición, es el instrumento que define los lineamientos de mediano y largo plazo que seguirá el país para lograr la meta de carbono-neutralidad y resiliencia al 2050, y en cuya elaboración, liderada por el Ministerio de Medioambiente, participan actores provenientes del sector público, privado, academia y de la sociedad civil, con el apoyo técnico y financiero de diversos organismos internacionales, como el Banco Mundial, Banco Interamericano de Desarrollo, CEPAL, Euroclima+, Global Environment Facility, GIZ, PNUD y FAO, entre otros.

Entre sus contenidos más relevantes destacan la definición del presupuesto nacional de emisiones de gases de efecto invernadero al 2050; los presupuestos sectoriales de carbono para los sectores de Energía, Transporte, Minería, Agricultura, Forestal, Infraestructura, Vivienda y Ciudades y Residuos, con sus respectivos indicadores y metas de adaptación; una evaluación socio-ambiental y económica de las metas; indicadores de adaptación para los sectores que tienen emisión y captura, así como de evaluación de riesgos considerando la vulnerabilidad de cada sector; medios de implementación; formas de Integración en los territorios; y sistema de monitoreo, reporte y verificación.

El proceso de elaboración de la ECLP comenzó en mayo 2020 con una elaboración participativa en la que colaboró CLG-Chile. Se realizó mediante diferentes plataformas en línea², en la cual se llevaron a cabo mesas técnicas transversales y sectoriales y talleres de análisis de robustez para la implementación de metas e indicadores, además de presentaciones al Comité Asesor por la Acción Climática. El proceso culminará con una sincronización de las políticas públicas por parte de los organismos competentes,

para llevar a cabo una consulta ciudadana formal durante el 2021.

Durante el proceso llevado a cabo en el 2020 se usaron modelos y datos existentes para simular una gran cantidad de opciones de futuros y políticas posibles para explorar incertidumbres, identificaron opciones que satisficieran múltiples objetivos de desarrollo -incluyendo llegar a la carbono neutralidad- en muchos futuros posibles diferentes y se analizaron incertidumbres por sector. Combinando todos los sectores, se exploró una amplia gama de posibles trayectorias de emisiones de GEI.

Al momento de la redacción de esta Memoria, se está realizando el análisis de robustez, coordinado por el Banco Interamericano de Desarrollo, y con la participación de RAND Corporation, el Centro de Energía de la Universidad de Chile y el Centro de Cambio Global y Clapes de la UC.

El estudio toma la modelación original desarrollada el 2019 y que fue considerada en la NDC, y la actualiza principalmente a partir de las nuevas proyecciones de PIB a la fecha (post COVID). A partir de esta actualización, se confirma que es posible lograr la carbono neutralidad al 2050, y establece los escenarios de incertidumbre,

y las medidas más costo efectivas para buscar mayor certidumbre desde el punto de vista de las emisiones y los costos asociados.

Las incertidumbres detectadas se encuentran en el sector forestal, en electrificación del transporte, en el costo de la tecnología solar de concentración y en una baja descarbonización de la minería del cobre y del transporte de carga.

Como propuesta para la estrategia de robustecimiento de la carbono neutralidad al 2050, se plantea un escenario NDC+ que tiene medidas adicionales a considerar en el corto y mediano plazo. Finalmente, la evaluación macroeconómica muestra que robustecer la NDC resultaría en una ganancia neta de 0.8% del nivel del PIB al 2050, respecto de la versión entregada a las Naciones Unidas en abril de 2020.

El expediente electrónico de la ECLP puede encontrarse en el siguiente link [▶](#)

²Plataformas Miro, Menti y Zoom.



Mesa de Finanzas Verdes

Durante el año 2020 la Mesa de Finanzas Verdes se enfocó en el desarrollo de un Plan de Acción sobre Taxonomía de Actividades Sostenibles/Verdes y en la realización de capacitaciones sobre diversas materias, como avances en la regulación, inversión sostenible, aplicación del TCFD³ y avances en el desarrollo de taxonomías a nivel global, entre otros, con el objetivo de entregar conocimiento a las organizaciones respecto del cambio climático y su relación con el sistema financiero. Ello, con el objetivo de abordar una de las brechas identificadas por la Mesa en 2019: la necesidad de construir capacidades y conocimientos en cuanto a los riesgos y oportunidades asociados al cambio climático en la toma de decisiones.

Por su parte, los signatarios del Acuerdo Verde emanado de la Mesa en 2019 tienen compromisos individuales por industria, cuyos avances deben ser informados anualmente. Al cierre de esta Memoria se había publicado recientemente el informe de avance, en el que se informa de un total de 71 compromisos voluntarios orientados a la identificación, integración y gestión de los riesgos y oportunidades asociados al cambio climático, definidos con base en las recomendaciones del TCFD.

Según dicho informe, el 27% de los compromisos se encuentra actualmente completado, el 28,5% se encuentra en etapa avanzada de desarrollo, el 26% en etapa temprana y un 18,5% de los compromisos voluntarios adquiridos no han sido iniciados. Entre los reguladores destaca la Superintendencia de

Pensiones: de los 8 compromisos contraídos en 2019, reporta 100% de cumplimiento.

Entre las empresas, destacan las Administradoras de Fondos de Inversión, quienes tienen 4 compromisos en etapas avanzadas de desarrollo y 3 en etapas tempranas. Por otra parte, tanto las Administradoras de Fondos Mutuos como las Aseguradoras tienen 6 compromisos no iniciados, de los 7 adquiridos.

Además de las dificultades originadas en la contingencia sanitaria, en el informe de avance

se reporta falta de información y capacidades internas en diferentes aspectos, entre los que destaca el acceso a información pública y homogénea con respecto a cambio climático y la escasa información que divulgan los distintos emisores en Chile sobre los efectos del cambio climático, entre otros.

La información oficial de la Mesa de Finanzas Verdes puede encontrarse aquí [▶](#)

³ TCFD: Task Force on Climate-related Financial Disclosures.



Actualización Política Energética de Largo Plazo (PELP 2023-2027)

La Política Energética Nacional de Chile al 2050 fue promulgada el año 2016, correspondiendo el 2020 el inicio del Proceso de Actualización quinquenal, de manera de reflejar los importantes cambios que han ocurrido en el sector energía desde la lógica de la transición energética, así como los desafíos que surgen desde este nuevo escenario y, en particular, las metas de carbono neutralidad. Dadas las modificaciones que se introducirán a la Política Energética, el Ministerio de Energía consideró necesario someter también el proceso de actualización a un procedimiento de evaluación ambiental estratégica (EAE), la que se realizará durante el segundo semestre de 2021, de manera de asegurar que su diseño compatibilice adecuadamente los pilares económico, ambiental y social de la sostenibilidad.

La actualización se ha llevado a cabo mediante un proceso participativo en tres diferentes niveles: nivel ciudadano ampliado con talleres regionales participativos; nivel técnico con 9 mesas temáticas conformadas por actores expertos sobre los diversos temas; y nivel político-estratégico con el

Comité Consultivo. Con base en la propuesta de actualización y recomendaciones que realice el Comité Consultivo, el Ministerio de Energía redactará un anteproyecto de Política Energética Nacional actualizada. El anteproyecto, en conjunto con el Informe Ambiental elaborado en el marco de la EAE, serán sometidos a consulta pública, tras lo cual el Ministerio de Energía deberá analizar las observaciones recibidas. Como parte de este proceso, se está llevando a cabo una segunda ronda de talleres regionales participativos durante 2021, con el objetivo de comunicar a la ciudadanía los resultados de la discusión y priorización del Comité Consultivo y a su vez recoger sus observaciones, lo que servirá de retroalimentación para el documento final de Política Energética Nacional actualizada. Una vez finalizado el proceso de la consulta pública, el Ministerio redactará y publicará el documento final de Política Energética Nacional actualizada, a través de los canales formales de difusión del Ministerio de Energía. Luego, corresponderá la difusión de la Política Energética Nacional actualizada y su implementación, propiciando su seguimiento y cumplimiento.

Durante el 2020, CLG-Chile participó en la Mesa Temática N°3: Energías Limpias y Cambio

Climático, que buscó vincular las temáticas del sector energía con las metas asociadas al objetivo de carbono-neutralidad. Se discutió la necesidad de integrar energías más limpias a nuestra matriz energética, así como las implicancias que esta integración conlleva, incluyendo la necesidad de minimizar los impactos ambientales y sociales asociados, tanto a nivel local como a nivel global. La participación de CLG-Chile en la actualización de la Política Energética Nacional ha continuado en el 2021 a través de los talleres regionales participativos.

Las modificaciones más relevantes que surgieron del trabajo de la Mesa Temática de Energías Limpias y Cambio Climático se refieren a: 1) la profundización de la inclusión de los pueblos indígenas y comunidades locales en el proceso de maximización de la penetración de energías renovables en la matriz energética, así como en la reducción de la vulnerabilidad y aumento de la resiliencia del sector energético y la garantía de su

participación cuando potencialmente les afecte; 2) se adelantan y aumentan las metas de: reducción de emisiones de GEI y de contaminantes locales del sector (MP2,5, NOx y/o SO2), incluyendo al transporte; conversión de la demanda térmica a energía renovables; 3) se incorporan metas relacionadas con la incorporación de hidrógeno verde en la matriz de combustibles (20% al 2035 y 60% al 2050); 4) se incorpora la adaptación al cambio climático en la regulación relativa al sector distribución de energía eléctrica y al sector combustibles; 5) Internalizar las externalidades negativas de las emisiones cubiertas para definir una trayectoria de aumento de precio al carbono, en línea con lo que indica la ciencia, que permita el rediseño de instrumentos existentes o el diseño de nuevos instrumentos.

La información oficial de la Actualización de la Política Energética de Largo Plazo puede encontrarse en el siguiente link ►



Mesa de Trabajo Público-Privada: Mecanismo de Compensación de Emisiones en el marco del Impuesto Verde sobre Fuentes Fijas

Durante el año 2020, el Ministerio de Medio Ambiente llevó a cabo cuatro sesiones de trabajo de la Mesa de Trabajo Público-Privada para el Mecanismo de Compensación de Emisiones en el marco del Impuesto Verde sobre Fuentes Fijas, para las que se invitó a participar a especialistas, entre los que se encontraba CLG-Chile. En ellas se trabajaron los criterios de adicionalidad y de elegibilidad de tipos de proyectos, además de las características que deberían tener las metodologías y protocolos aplicables de la infraestructura necesaria para implementar un mecanismo de compensación de

emisiones en el marco del impuesto verde en el país.

Respecto de la elegibilidad de los proyectos, la conclusión fue que no debiera excluirse ningún proyecto cuya reducción o secuestro cumpla con los requisitos de ser medible, verificable, permanente y adicional, pero considerando la integridad ambiental –es decir, que no tenga efectos negativos no deseados en otro componente. También se estimó necesario considerar la antigüedad del proyecto, sus co-impactos positivos, así como la calidad del sistema de medición, reporte y verificación (MRV), y si se trata de insets o no (créditos auto-generados).

Tanto para la elegibilidad de proyectos como para la adicionalidad se recomendó utilizar criterios

alineados con las prácticas de los mercados internacionales, de manera de que Chile pueda llegar a ser parte de estos.

Entre los factores críticos para un sistema de MRV exitoso se consideró necesaria la articulación con estándares internacionales, que sea simple, transparente, con un registro único y trazable – que no permita doble contabilidad- y adaptado al contexto nacional. Además, se consideró necesario conformar un mercado nacional de verificadores.

Entre los tipos de proyectos que más desarrollo requiere para instalar las condiciones y fomentarlos se encuentran las llamadas Soluciones Basadas en la Naturaleza (NBS, por sus siglas en inglés).

Se requieren sistemas de información, tales como líneas de base referenciales, metodologías para la valoración de co-beneficios, sistemas de monitoreo y mecanismos de verificación que permitan mejorar la calidad de la información y disminuir así los costos para los desarrolladores de proyectos.

Se espera que el reglamento esté listo a inicios de 2022, año en que se certificarían las entidades verificadoras de infraestructura, de manera que el sistema de compensaciones al impuesto esté operando cuando el impuesto empiece a operar, en 2023, cuyas emisiones deberán ser declaradas en abril de 2024.



Talleres Estrategia de Transición Justa y Sustentable para el Retiro y/o Reconversión de Centrales a Carbón

La Estrategia de Transición Justa y Sustentable que elabora el Ministerio de Energía busca que la transición energética hacia una economía baja en emisiones y resiliente al clima incorpore un desarrollo social y ambiental justo y equitativo, promoviendo la creación de empleos verdes que mejoren la calidad de vida de las personas, y mejorar las condiciones medio ambientales en los territorios donde se emplaza la infraestructura del sector energía.

La transición justa se inspira en marcos globales

consolidados en materia de cambio climático, derechos humanos, equidad de género, normas laborales y crecimiento inclusivo⁴, y estos Talleres de Estrategia buscaban comprender la perspectiva de distintos actores, generando un trabajo colaborativo que permita retroalimentar el proceso de construcción de la Estrategia de Transición Justa y Sustentable a través de crear espacios de participación con comunidades y organizaciones, y trabajar de forma colaborativa con las entidades públicas y privadas involucradas.

La información oficial de la Estrategia de Transición Justa y Sustentable puede encontrarse en el siguiente link ▶

Lanzamiento del proceso de elaboración de la Estrategia de Transición Justa en Energía



Juan Carlos Jobet
Ministro de Energía

María José Zaldívar
Ministra del Trabajo

Carolina Schmidt
Ministra del Medio Ambiente

Invitados al conversatorio:

- **Claudio Seebach**, Presidente Ejecutivo de Generadoras de Chile.
- **Ana Sanchez**, Especialista Regional en Empleo Verde Organización Internacional del Trabajo (OIT).
- **Carlos Nuñez**, Representante sindical, de la mesa de retiro y reconversión de centrales a carbón.
- **Maísa Rojas**, Directora CR2 y coordinadora científica COP25.

Martes 23 junio **09:00 hrs.** **Youtube Live** del Ministerio

Webinar "Lanzamiento del proceso de elaboración de la Estrategia de Transición Justa en Energía". 23.06.2020. Gentileza Ministerio de Energía.

⁴ Towards a just and equitable low -carbon energy transition. Grantham Institute, documento informativo n.º 26, Imperial College London.

Mesa Asesora Silvoagropecuaria para el Cambio Climático.

La Mesa Asesora Silvoagropecuaria para el Cambio Climático tiene como objetivo contribuir a generar una visión compartida de corto, mediano y largo plazo del sector silvoagropecuario en su relación al cambio climático, que impulse acciones en mitigación, adaptación y co-beneficios, considerando los pilares ambiental, social y económico.

La Mesa, a la que fue invitado CLG-Chile, fue convocada en diciembre de 2020, y durante 2021 se realizarán sub-mesas de Mitigación, Adaptación, Información, y Financiamiento.



Primera Reunión de la Mesa Silvoagropecuaria para el Cambio Climático. De izquierda a derecha: María Emilia Undurraga, Directora de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa), Ministro de Agricultura, Antonio Walker y Carolina Schmidt, Ministra de Medio Ambiente. 22.10.2020. Gentileza de ODEPA, Ministerio de Agricultura.

Fondo del Agua

El Fondo de Agua Santiago-Maipo es una organización independiente y apartidista, que convoca y representa a organizaciones públicas, privadas y de la sociedad civil relacionados con el agua y cuyo objetivo es articular y promover la implementación de iniciativas basadas en la ciencia que contribuyan a lograr seguridad hídrica de la cuenca del río Maipo al año 2050, entendiendo por ésta la calidad y cantidad de agua suficientes para la sostenibilidad de los ecosistemas, el consumo humano y el desarrollo económico de manera equitativa, a través de la generación de confianzas y transparencia en su gestión.

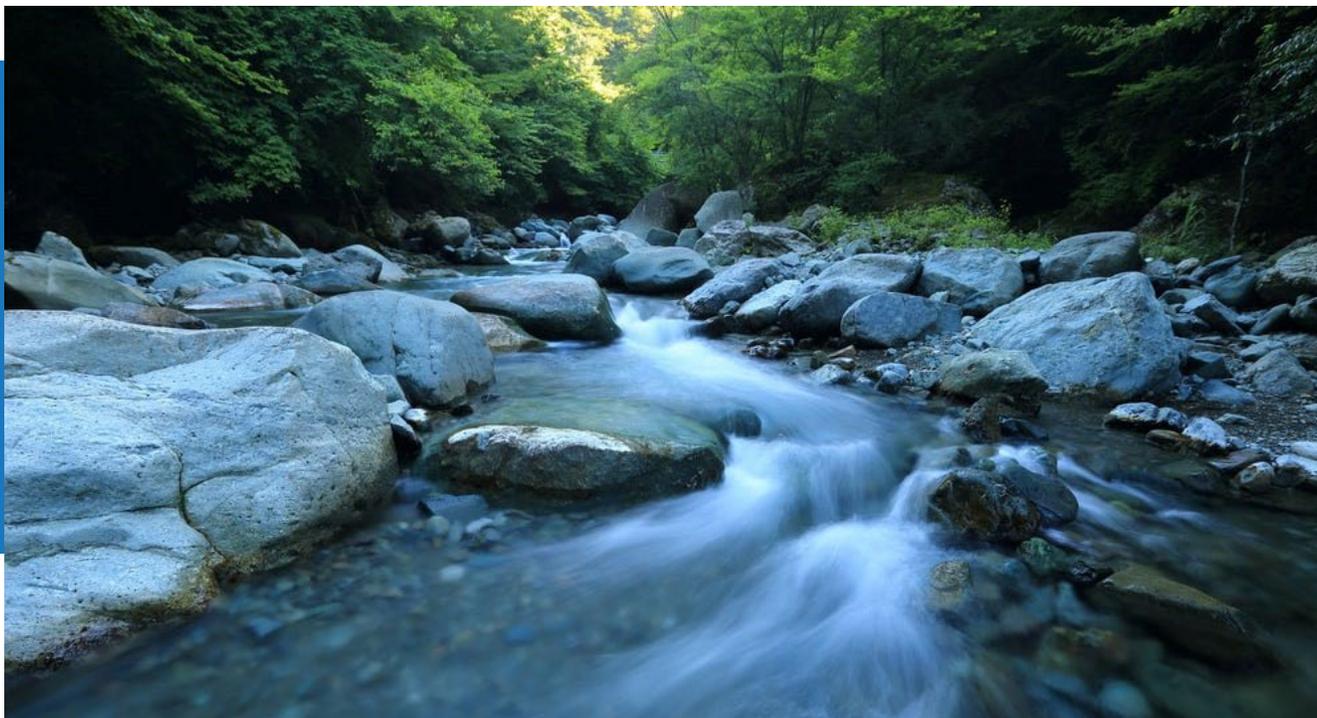
Para lograr lo anterior, se está trabajando en seis líneas de acción estratégicas con un horizonte de cinco años: gestión de la información, protección de cuerpos de agua y ecosistemas

acuáticos, eficiencia en el uso de los recursos hídricos, gestión de riesgos, cultura del agua y ordenamiento territorial.

Con el objetivo de prestar asesoría científica y técnica al Directorio en relación con la implementación y ejecución de proyectos, programas y acciones que apunten a una correcta dirección y desarrollo del Plan Estratégico ya definido, se convocó a un Consejo Consultivo⁵ que operará como un órgano colegiado permanente del Fondo de Agua Santiago-Maipo, al cual fue invitada nuestra Directora Ejecutiva.

El Consejo sesionó una vez durante el año 2020, ocasión en que se invitó al Directorio y se expuso la situación hidrológica y de escasez hídrica de la cuenca y el Plan Estratégico elaborado de manera participativa durante 2019-20.

Puede acceder al sitio web del Fondo del Agua Santiago-Maipo en el siguiente link ▶



⁵El Consejo Consultivo está compuesto por Vivianne Blanlot, Mary Kalin, Marina Hermosilla, Juan Eduardo Saldivia, James McPhee, Pablo Jaeger, Pablo Osses, y Guillermo Espinoza.

Carta Pública para una Reactivación Sostenible

Una vez instalada la pandemia en nuestro país y el mundo, prontamente nos dimos cuenta de la profundidad de la crisis económica que ésta generaría y de la necesidad de que la reactivación que vendría fuera sostenible. Comenzamos a ver voces en todo el mundo que llamaban a "build back better", alertando del riesgo de volver a invertir en tecnologías, actividades y sistemas de gestión de la economía que no fueran compatibles con un desarrollo sostenible y llamando a hacer de la recuperación de la pandemia una oportunidad de hacer las cosas bien, por el bien de todos.

Es así como emitimos una carta pública a los ministros de Hacienda, Medioambiente y Energía en la que manifestamos la importancia de alinear los instrumentos de reactivación que permitan dar respuesta inmediata a la emergencia generada por la pandemia, con la ruta de largo plazo que Chile se ha propuesto en la NDC. Para ello, planteamos la necesidad de que el Estado, principalmente a través de la actuación regulatoria y señales al mercado, vele porque los recursos destinados a la recuperación se asignen con criterios que sean a la vez eficientes y estén alineados con los objetivos climáticos de nuestro país.

Agregamos en dicha carta pública las medidas y oportunidades que, a nuestro parecer, debería considerar una estrategia de reactivación económica que fomente la inversión sustentable y potencie las oportunidades para Chile en este proceso de reactivación global post-COVID 19, entre ellas:

1. Impulsar una agenda concreta para avanzar decididamente en la descarbonización y electrificación del transporte público y privado, de la misma forma que se ha trazado la ruta para la descarbonización del sector generación eléctrica.

2. Potenciar la capacidad de captura y secuestro de CO₂ que tienen nuestros bosques y plantaciones forestales, para lo cual es necesario a) aprobar los mecanismos que incentivan la conservación del bosque nativo, así como la expansión de la superficie plantada en el país bajo prácticas de manejo sostenible por parte de pequeños y medianos productores; y b) potenciar el encadenamiento productivo mediante el perfeccionamiento de la normativa de construcción que permita el uso de la madera

en proyectos de vivienda e infraestructura, tanto pública como privada.

3. Potenciar la construcción de infraestructura pública que apunte a generar empleos y que a la vez aporte resiliencia en las ciudades del país, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de sus habitantes, con mediadas tales como: uso de materiales que favorezcan las recargas de napas, reduzcan las islas de calor, minimicen el consumo de combustible del transporte; así como también aumentar y mejorar veredas y ciclovías.

4. Priorizar programas de creación de empleos en encadenamientos productivos de industrias que se traduzcan en bienestar para los más golpeados por esta crisis, pero que a la vez tengan oportunidades de reducción de emisiones de carbono, tales como construcción de viviendas energéticamente eficientes, aislación térmica de viviendas existentes y otras iniciativas que apunten a hacerse cargo de la pobreza energética.

5. Fomentar la inversión en innovación mediante fondos de capital o de garantía concursables, que permitan avanzar en la instalación de nuevas tecnologías bajas en carbono en diversas industrias.

6. Adaptar procesos y prácticas que permitan retomar a la brevedad los procesos de evaluación ambiental, incluyendo las propuestas de compensaciones, que están detenidos debido a la pandemia. Al mismo tiempo, proponemos activar mecanismos que permitan reducir los plazos de otorgamiento de permisos para proyectos de inversión que estén alineados con la visión de largo plazo de la NDC.

7. Fomentar la creación de bancos de compensación ambiental que permitan destinar recursos a zonas de mayor beneficio ambiental y que puedan aportar al proceso de captura de carbono. Ello contribuiría a acelerar la materialización de proyectos que requieren generar compensaciones, potenciando a la vez el financiamiento del cuidado y protección de zonas de alto valor ambiental o aquellas que requieren de restauración.

8. Extender la utilización del precio interno del carbono en las decisiones de política pública e impulsar decididamente los mercados de carbono, adelantando la implementación de las compensaciones establecidas en la reciente reforma tributaria.

El texto completo de la Carta Pública puede verse en este link [▶](#)



Santiago, 1 de julio de 2020.

Carta abierta a los ministros

Ignacio Briones, Ministro de Hacienda
Carolina Schmidt, Ministra de Medioambiente
Juan Carlos Jobet, Ministro de Energía

Presente

Entendemos los desafíos que está enfrentando nuestro país producto de la crisis sanitaria y económica y estamos comprometidos en ser parte de la solución.

La emergencia generada por la rápida propagación del virus Covid-19 nos está mostrando con crueldad los alcances que puede generar un impacto sistémico global. No sólo ha provocado la pérdida de miles de vidas, sino también está teniendo efectos graves y profundos sobre la economía mundial, amenazando la calidad de vida y el bienestar de millones de personas.

Esta emergencia ocurre, además, en momentos en que la comunidad internacional ha tomado conciencia de lo urgente que es avanzar en acciones concretas y colectivas para desarrollar una transición justa hacia una economía baja en carbono y resiliente al clima, que se base en el conocimiento y la evidencia científica, adoptando las alternativas más costo efectivas para dicho fin.

Es por ello que, si bien se requiere la instalación de instrumentos de reactivación que, tanto en el ámbito económico como social, permitan dar respuesta inmediata a la emergencia generada por la pandemia como primera prioridad, es fundamental que seamos capaces de alinear dichos instrumentos con la ruta de largo plazo que Chile se ha propuesto en la Contribución Nacionalmente Determinada (NDC, por sus siglas en inglés), construyendo un camino hacia la reactivación y crecimiento económico que sea sostenible y que le permita al país consolidarse como una alternativa atractiva para los inversionistas y consumidores del siglo XXI.

Nuestro país tiene condiciones naturales que permitan fijarnos como objetivo lograr una economía carbono-neutral y resiliente a los impactos del cambio climático, pero sabemos que ello no es suficiente; también es necesario que el Estado, principalmente a través de la



1/4



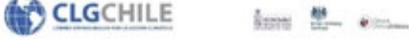
educación regulatoria y señales al mercado, vea porque los recursos destinados a la recuperación se asignen con criterios que sean a la vez eficientes y estén alineados con los objetivos climáticos de nuestro país.

Nos parece necesario que una estrategia de reactivación económica que fomente la inversión sustentable y potencie las oportunidades para Chile en este proceso de reactivación global post-COVID 19, considere las siguientes medidas y oportunidades:

1. Impulsar una agenda concreta para avanzar decididamente en la descarbonización y electrificación del transporte público y privado, de la misma forma que se ha trazado la ruta para la descarbonización del sector generación eléctrica. El transporte público y privado representa el 24% de las emisiones GEI del país y su transformación está considerada en los estudios económicos que sustentan la NDC de Chile entre las medidas más costo-efectivas, y lo que es aún más relevante, tiene enormes efectos sociales producto de la reducción de enfermedades respiratorias y muertes evitadas al año por reducción de contaminantes locales. Adicionalmente, impulsar el uso de transporte eléctrico beneficia la demanda de minerales, entre ellos el cobre, que son claves para el desarrollo de tecnologías bajas en emisiones.
2. Potenciar la capacidad de captura y secuestro de CO2 que tienen nuestros bosques y plantaciones forestales. Para ello se requiere 1) aprobar los mecanismos que incentivan la conservación del bosque nativo, así como la expansión de la superficie plantada en el país bajo prácticas de manejo sostenible por parte de pequeños y medianos productores. Ello permitiría abordar la meta de forestación y manejo para alcanzar la carbono neutralidad planteada en la NDC de Chile, a la vez que se traduciría en la creación de nuevos empleos cada año; y 2) potenciar el encadenamiento productivo mediante el perfeccionamiento de la normativa de construcción que permita el uso de la madera en proyectos de vivienda e infraestructura, tanto pública como privada. Ello permitiría emplear la cobertura de viviendas con la consecuente creación de empleos, además de la reactivación de múltiples PYMES de la industria que han sido afectadas por la crisis. Ambos sectores: trabajo silvícola y construcción, son intensivos en mano de obra y cuando se localizan en comunas rurales llegan a ser la fuente principal de empleo.
3. Potenciar la construcción de infraestructura pública que apunte a generar empleos y que a la vez aporte resiliencia en las ciudades del país, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de sus habitantes, con medidas tales como: uso de materiales que favorezcan la recarga de napas, reduzcan las islas de calor, minimicen el consumo de combustible del transporte; así como también aumentar y mejorar veredas y ciclovías.
4. Priorizar programas de creación de empleos en encadenamientos productivos de industrias que se traduzcan en bienestar para los más golpeados por esta crisis,



2/4



pero que a la vez tengan oportunidades de reducción de emisiones de carbono, tales como construcción de viviendas energéticamente eficientes, asación térmica de viviendas existentes y otras iniciativas que apunten a hacerse cargo de la potencia energética.

5. Fomentar la inversión en innovación mediante fondos de capital o de garantía concursables, que permitan avanzar en la instalación de nuevas tecnologías bajas en carbono en diversas industrias, tales como el hidrógeno verde, las energías limpias y la economía circular, entre otras.
6. Para que la economía se reactive es necesario que la inversión se materialice. Es por ello que hacemos un llamado a que la autoridad despliegue creatividad y compromiso para adaptar procesos y prácticas que permitan retomar a la brevedad los procesos de inversión ambiental, incluyendo los programas de compensaciones, que están detenidos debido a la pandemia. Al mismo tiempo, proponemos activar mecanismos que permitan reducir los plazos de otorgamiento de permisos para proyectos de inversión que están alineados con la visión de largo plazo de la NDC, tales como las energías renovables y eficiencia energética, uso eficiente del agua y agua regenerada, innovaciones que aporten a la economía circular de actividades estables, entre muchas otras. Ello permitiría acelerar inversiones que contribuyan al desarrollo económico, y a la vez nos permitan estar mejor preparados frente los efectos del cambio climático, como los eventos climáticos extremos y la sequía.
7. Fomentar la creación de bancos de compensación ambiental que permitan destinar recursos a zonas de mayor beneficio ambiental y que puedan aportar el proceso de captura de carbono. Ello contribuiría a acelerar la materialización de proyectos que requieren generar compensaciones, potenciando a la vez el financiamiento del cuidado y protección de zonas de alto valor ambiental o aquellas que requieren de restauración.
8. Entendemos la incorporación del precio al carbono en la economía como un enfoque efectivo, que proporciona los incentivos adecuados para direccionar la inversión privada y hacer el mejor uso del conjunto limitado de fondos públicos. Si bien Chile ha avanzado en ello mediante el impuesto a las emisiones de carbono y la reciente incorporación de compensaciones, consideramos necesario extender la utilización del precio interno del carbono en las decisiones de política pública e impulsar decididamente los mercados de carbono, adelantando la implementación de las compensaciones establecidas en la reciente reforma tributaria. Sin perjuicio de lo anterior, y dada la naturaleza esencialmente global del desafío climático, manifestamos nuestra preocupación por el estancamiento de las negociaciones del



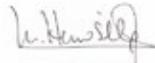
3/4



Art. 6 del Acuerdo de París que permitirían implementar los mercados internacionales de carbono, por lo que consideramos necesario que se reabran los esfuerzos de Chile para lograr los acuerdos necesarios. También se deben potenciar otras iniciativas multilaterales que permitan la participación de Chile en los mercados internacionales de carbono, reduciendo con ello eventuales impactos adversos en la competitividad de nuestra economía.

Las implicancias de las decisiones que tomamos hoy nos acompañarán y definirán nuestro desempeño y posicionamiento en el contexto global durante las próximas décadas. Estamos convencidos que esta crisis nos abre una oportunidad de hacer las cosas bien y con ello estar mejor preparados para un futuro en que los efectos de las sequías, eventos climáticos extremos y difusión de nuevas enfermedades serán cada vez más recurrentes.

Como Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile, entendemos el rol del sector privado para contribuir a enfrentar los efectos sociales y económicos de esta crisis, al tiempo que impulsar el avance de Chile hacia un desarrollo sostenible. En este sentido, asumimos nuestra responsabilidad para que los compromisos de la NDC se hagan realidad.



Marina Hermosillo Diaz
 Directora Ejecutiva
 Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile



4/4



5 NUESTRAS ACTIVIDADES

NUESTRAS ACTIVIDADES

El 2020 estuvo marcado por la pandemia del Covid-19, que obligó a tomar medidas de confinamiento y cuidado en todo el mundo. Distanciamiento social, uso de mascarilla, largos períodos de cuarentena y el teletrabajo pasaron a ser una constante en nuestras vidas. Pero la pandemia nos mostró también las bondades del avance tecnológico en las comunicaciones: las reuniones virtuales y encuentros online nos permitieron seguir funcionando a distancia. El mundo no se detuvo y tampoco CLG-Chile, seguimos con la misma dedicación de siempre, orientados a consolidar nuestro papel de liderazgo para impulsar una transición justa hacia una economía baja en emisiones de carbono y más resiliente al cambio climático. Participamos en el diseño de políticas públicas e instrumentos orientados a hacer frente al desafío climático, y organizamos y fuimos invitados a una serie de seminarios web y encuentros virtuales, buscando informar y sensibilizar a la audiencia sobre la importancia de no bajar los brazos y resaltando la necesidad de que la reactivación económica post pandemia sea sostenible. Así, la agenda climática no se detuvo con la pandemia.

Reuniones del Steering Committee

 8 de enero, 28 de abril, 28 de mayo, 23 de junio, 23 de julio, 25 de agosto, 24 de septiembre, 27 de octubre, 2 y 22 de diciembre

 Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile y reuniones virtuales

Como de costumbre, el Steering Committee sostuvo reuniones mensuales con el objeto de coordinar la estrategia, las políticas, las declaraciones y la planificación del trabajo de CLG en Chile. Este equipo ha dado continuidad y consistencia al quehacer de la entidad desde su creación y este 2020 no fue la excepción. El tema relevante durante este año fue dar cuerpo al llamado a la acción para una Reactivación Sostenible y Resiliente para el país. Asimismo, hubo talleres en torno a los desafíos y las

necesidades de adaptación de nuestra economía frente a la meta de carbono neutralidad de Chile. Con ello, esperamos sentar las bases que ayudarán a definir puntos de vista del CLG en torno a este desafío que afecta a todas las industrias. Con esta mirada, en las reuniones se abordaron temas relacionados a las inversiones ESG, acción climática, sostenibilidad, carbono neutralidad, bonos verdes y modificaciones normativas, muchas veces con los actores directamente involucrados como invitados. También, se invitó al Champion de la COP25, Gonzalo Muñoz, quien se refirió a los pasos que están siguiendo los líderes mundiales en acción climática. Asimismo, nuestras empresas socias Schrodgers, Aguas Andinas, Arauco, Codelco, BancoEstado, expusieron su estrategia de sostenibilidad, visión y mirada de futuro. WSP gestionó un Taller interno: "Conversemos de Net Zero", con todas las empresas miembro.



Sesiones del Steering Committee en el 2020*

Fecha	Invitados	Título de la Presentación
28 de abril de 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Elanne Almeida Socia de Gobierno Corporativo y Sostenibilidad, EY 	Conclusiones del estudio "Visión y Acción climática del mundo empresarial para Chile". Elaborado por EY para CPC.
	<ul style="list-style-type: none"> • Jorge González Subgerente de Relaciones Comerciales, Banco Estado 	"Acuerdo Verde" Mesa Financiera del Ministerio de Hacienda y su implementación en Banco Estado.
28 de mayo de 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Carolina Urmeneta Jefa Oficina de Cambio Climático, Ministerio de Medio Ambiente 	"El camino para construir la Estrategia Climática de Largo Plazo".
23 de junio de 2020	<ul style="list-style-type: none"> • José Ruette Director de Tecnología de StatKnows • Rodolfo Sapiains CR2, Director de contenidos de la encuesta de Statknows • María Teresa Bravo Directora del proyecto de StatKnows 	Aplicaciones de la Inteligencia Artificial: "Encuesta internacional de cambio climático Statknows 2019: Resultados América Latina".
23 de julio de 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Alex Toledo Gerente General de Schroder Chile 	Integración de la sustentabilidad en los procesos de inversión. "Sustainability at Schrodgers".
24 de septiembre de 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Guillermo José Díaz del Río Ingeniero de Proyecto, WSP • Manuel Sánchez Director de Medio Ambiente, Sustentabilidad, Coordinador LATAM; WSP • Luis Costa Gerente de Sustentabilidad, WSP 	Taller: "Conversemos de Net Zero".
	<ul style="list-style-type: none"> • Gonzalo Muñoz High Level Champion COP25 	"Diagnóstico de Grandes y Medianas Empresas para una Reactivación Sostenible".

Sesiones del Steering Committee en el 2020*		
Fecha	Invitados	Título de la Presentación
27 de octubre 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Gonzalo Muñoz High Level Champion COP25 • Alberto Carrillo Director Science Based Targets • Ramiro Fernández Equipo del High Level Champion a cargo de Race to Zero 	<p>Mensaje de invitación a "Race to Zero".</p> <p>"Deep-dive into science-based target setting".</p> <p>"Race to Zero".</p>
2 de diciembre 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Eric Parrado Jefe de Estudios del BID, ex Superintendente de Bancos 	<p>"The Business Case for ESG, Investing for Pension and Sovereign Wealth Funds".</p>
22 de diciembre 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Jorge Sanhueza Gerente de Desarrollo Sustentable, Codelco • Kevin Cowan Comisionado y Vicepresidente, CMF • Carolina Flores Coordinadora del Grupo de Trabajo de Cambio Climático, CMF 	<p>"Plan de sostenibilidad de Codelco para reducir en 70% sus emisiones GEI al 2030".</p> <p>"Factores ASG y TCFD" (Task Force on Climate-related Financial Disclosures).</p>

* En las sesiones del Steering Committee participa al menos un representante de cada empresa del CLG-Chile.

Directorio del CLG-Chile se reúne para realizar el análisis estratégico de la organización

 25 de junio y 22 de octubre

 Webex Meeting, Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile

El directorio de CLG sostuvo reuniones semestrales con el objeto de analizar y evaluar la gestión de la organización, además de estudiar y definir las acciones a seguir en medio de la pandemia por Covid-19.



Taller Science Based Target

 22 de enero

 Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile

El propósito de la iniciativa Science Based Target (SBTi), impulsada por las Naciones Unidas, es ayudar a las empresas a establecer objetivos climáticos ambiciosos, medibles y basados en la ciencia, que les permitan limitar el calentamiento global por debajo de 1,5°C; y cuyos avances sean verificados por terceros independientes y reportados públicamente.

En este marco organizamos, con el apoyo de CDP, el taller enfocado en la cadena de suministros,

buscando generar un espacio de reflexión y presentación de información.



Reunión Virtual con Ministra de Medio Ambiente y Ministro de Energía para analizar NDC

 13 de abril

 Webex Meeting, Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile

Con el objetivo de profundizar sobre la actualización de la NDC (Contribución Determinada a Nivel Nacional) que el gobierno presentó el 9 de abril a la Secretaría Ejecutiva de la ONU Cambio Climático, representantes de CLG-Chile sostuvieron una reunión virtual con los ministros de Medio Ambiente, Carolina Schmidt, y de Energía, Juan Carlos Jobet.

Al abrir este encuentro, Thomas Keller, presidente del Directorio de CLG-Chile, se mostró complacido por dos atributos que exhibe el país "Chile está en una condición privilegiada para enfrentar el tránsito hacia la carbono-neutralidad, no sólo por la disponibilidad de energías renovables, sino también por su condición de país forestal. Ambos atributos juntos son una carta de triunfo para el futuro de nuestro país".

Por su parte, Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG-Chile, agregó que "la invitación como Líderes Empresariales por la Acción Climática es a asumir nuestra

responsabilidad para que los compromisos de la NDC se hagan realidad, impulsando el tránsito de Chile hacia la carbono neutralidad de manera justa y sostenible, generando riqueza y bienestar para todos los que habitamos este país".

En este marco, la Ministra Schmidt indicó que "esta NDC pone una mirada de mediano y largo plazo para orientar el desarrollo de Chile, y para eso tenemos que prepararnos, de manera que la reactivación post Covid-19 esté alineada con la carbono neutralidad. La crisis del coronavirus nos brinda una oportunidad de hacer las cosas bien".

Por su parte, Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG-Chile, agregó que "la invitación como Líderes Empresariales por la Acción Climática es a asumir nuestra responsabilidad para que los compromisos de la NDC se hagan realidad, impulsando el tránsito de Chile hacia la carbono neutralidad de manera justa y sostenible, generando riqueza y bienestar para todos los que habitamos este país".

En este marco, la Ministra Schmidt indicó que "esta NDC pone una mirada de mediano y largo plazo para orientar el desarrollo de Chile, y para eso tenemos que prepararnos, de manera que la reactivación post Covid-19 esté alineada con la carbono neutralidad. La crisis del coronavirus nos brinda una oportunidad de hacer las cosas bien".



Ver nota de prensa en sitio CLG-Chile 

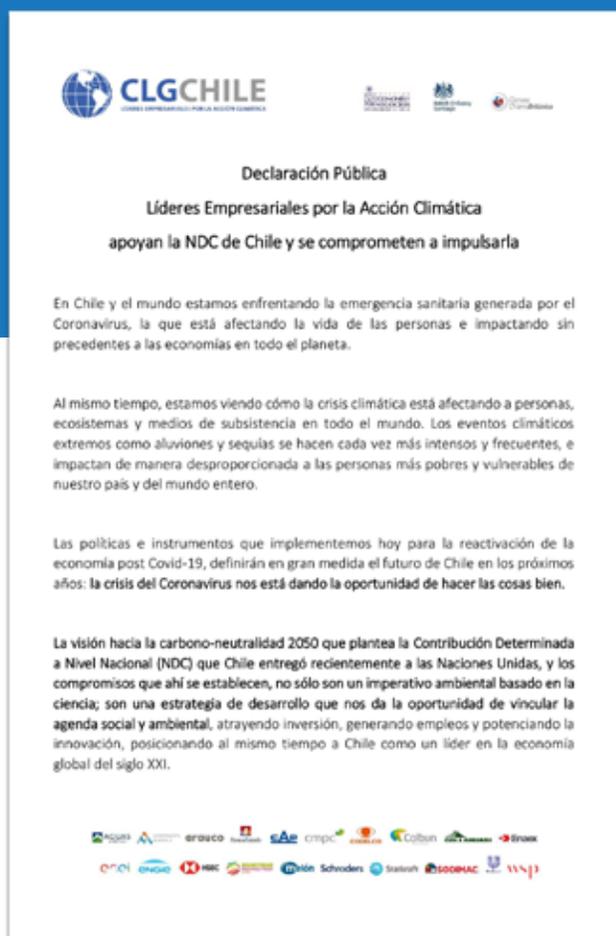
Declaración Pública Líderes Empresariales por la Acción Climática apoyan la NDC de Chile y se comprometen a impulsarla

 17 de abril

Luego que Chile entregara su Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC) a las Naciones Unidas, CLG emitió una declaración pública mostrando su apoyo al compromiso.

En ella explicaron que “...los compromisos que ahí se establecen, no sólo son un

imperativo ambiental basado en la ciencia; son una estrategia de desarrollo que nos da la oportunidad de vincular la agenda social y ambiental, atrayendo inversión, generando empleos y potenciando la innovación, posicionando al mismo tiempo a Chile como un líder en la economía global del siglo XXI”. La declaración agrega que, como Líderes Empresariales por la Acción Climática, “asumimos nuestra responsabilidad para que los compromisos de la NDC se hagan realidad, impulsando desde nuestro quehacer el tránsito de Chile hacia la carbono neutralidad de manera justa y sostenible, generando riqueza y bienestar para todos los que habitamos este hermoso país”.



Declaración Pública
Líderes Empresariales por la Acción Climática
apoyan la NDC de Chile y se comprometen a impulsarla

En Chile y el mundo estamos enfrentando la emergencia sanitaria generada por el Coronavirus, la que está afectando la vida de las personas e impactando sin precedentes a las economías en todo el planeta.

Al mismo tiempo, estamos viendo cómo la crisis climática está afectando a personas, ecosistemas y medios de subsistencia en todo el mundo. Los eventos climáticos extremos como aluviones y sequías se hacen cada vez más intensos y frecuentes, e impactan de manera desproporcionada a las personas más pobres y vulnerables de nuestro país y del mundo entero.

Las políticas e instrumentos que implementemos hoy para la reactivación de la economía post Covid-19, definirán en gran medida el futuro de Chile en los próximos años: **la crisis del Coronavirus nos está dando la oportunidad de hacer las cosas bien.**

La visión hacia la carbono-neutralidad 2050 que plantea la Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC) que Chile entregó recientemente a las Naciones Unidas, y los compromisos que ahí se establecen, no sólo son un imperativo ambiental basado en la ciencia; son una estrategia de desarrollo que nos da la oportunidad de vincular la agenda social y ambiental, atrayendo inversión, generando empleos y potenciando la innovación, posicionando al mismo tiempo a Chile como un líder en la economía global del siglo XXI.





Declaración Pública
Líderes Empresariales por la Acción Climática
apoyan la NDC de Chile y se comprometen a impulsarla

La crisis climática es un desafío global, y es necesario que se avance entonces globalmente hacia la carbono neutralidad. Sin embargo, nuestro país está en una condición privilegiada para enfrentar el tránsito hacia la carbono-neutralidad, no sólo por la enorme y variada disponibilidad de energías renovables, sino también por su condición de país forestal. Ambos atributos, sumados a una estrategia de desarrollo baja en carbono y resiliente al clima como la que se plantea en la NDC, nos permiten mirar con optimismo el futuro de nuestro país.

Ese el desafío que nos toca enfrentar ahora, y depende también del rol del sector privado que Chile avance hacia un desarrollo sostenible. Como Líderes Empresariales por la Acción Climática, asumimos nuestra responsabilidad para que los compromisos de la NDC se hagan realidad, impulsando desde nuestro quehacer el tránsito de Chile hacia la carbono-neutralidad de manera justa y sostenible, generando riqueza y bienestar para todos los que habitamos este hermoso país.

Líderes Empresariales por la Acción Climática
Santiago, 17 de abril de 2020



Leer declaración aquí 

Taller Webinar: La Economía del Clima: de la Amenaza a la Oportunidad

 11 de mayo

 Zoom, CLG Chile, PUCV y Fundación Chile 21

La recuperación económica post Covid-19 tiene que ser verde, social y sostenible. Fue esta la conclusión que surgió del seminario "La Economía del Clima: de la amenaza a la oportunidad", organizado de manera virtual por CLG Chile, la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso y Fundación Chile 21, en el marco del ciclo La Meta Cero Emisión.

Frente a dos amenazas como el Covid-19 y el cambio climático, Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG-Chile, señaló que "si somos capaces de aprender las lecciones del coronavirus, estaremos en mejor pie para

luchar contra el cambio climático. Ambos son shocks físicos, con impactos sistémicos".

El encuentro reunió a Carolina Schmidt, Ministra de Medio Ambiente; Enrique Marshall, ex presidente de BancoEstado y ex Consejero del Banco Central; Marcelo Mena, ex ministro de Medio Ambiente y director del Centro de Acción Climática PUCV; Marianne Fay, directora del Banco Mundial para Bolivia, Chile, Ecuador y Perú; Axel Christiansen, director de Estrategia de Inversiones para América Latina de Blackrock; Jeannette von Wolfersdorff, directora de Observatorio Fiscal y ex directora de la Bolsa de Santiago; y Eric Parrado, economista jefe y gerente del Área de Investigación del BID y ex superintendente de Bancos. Como moderadores estuvieron Jorge Canals, director de Cambio Climático de la Fundación Chile 21 y Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG-Chile.



Ver nota de prensa de CLG-Chile 

Charla: "Cambio climático y negocios: lo que nos deja el COVID-19"

 1 de julio

 Webex Events, Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile

Nuestra Directora Ejecutiva, Marina Hermosilla, fue invitada por la Red Alumni de la Escuela de Postgrado de la FEN para compartir su visión de la crisis sanitaria y económica por la cual está atravesando la

humanidad. Durante su exposición "Cambio Climático y Negocios: lo que nos deja el COVID-19", la también integrante del Consejo Asesor de World Wildlife Fund for Nature (WWF-Chile), presentó importantes antecedentes relacionados a eventos naturales de gran impacto y su relación en el diseño de políticas públicas y económicas de las naciones.

"En la temporada de huracanes de 2017, Estados Unidos tuvo que destinar tres veces más presupuesto a estos efectos, comparado con lo que invirtió ese mismo año en educación", ejemplificó la ejecutiva para dar cuenta de la magnitud de los impactos derivados del cambio climático.



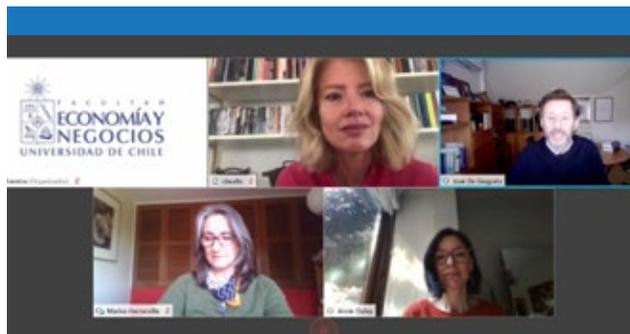
Webinar: ¿Es posible una reactivación sostenible para Chile?

 9 de julio

 Webex Events, Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile

Organizado por la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, el encuentro "¿Es posible una reactivación sostenible para Chile?", brindó un espacio de exposición y conversación acerca del contexto actual de la pandemia y la posible reactivación sostenible de las empresas chilenas. El decano de la FEN, José de Gregorio abrió la charla, que fue moderada por la Directora Ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla. Las invitadas a exponer, y con quienes posteriormente se desarrolló la conversación, fueron la fundadora de la Red de la Alta Dirección (RAD), Claudia Bobadilla, y la directora de Espacio Público, Annie Dufey.

Tras las presentaciones se concluyó que la recuperación post-Covid va más allá de los gobiernos, permea a todos los actores de la sociedad y en ese sentido la reactivación debe ser pensando en quienes más lo necesitan. En este marco, es necesario fortalecer los gobiernos locales, porque son ellos los que están más cerca de las personas. Mientras, el mundo empresarial también tiene una importante función que es ir a los lugares y escuchar a los trabajadores.



Webinar: Hacia una reactivación sostenible en los tiempos de Covid-19 para Chile

 29 de julio

 Webex Events, Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile

Inversión, equidad, innovación, fueron los conceptos que más se repitieron durante la conversación online sobre una reactivación sostenible para Chile post Covid-19, encuentro de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile y CLG.

Se reunieron en la ocasión el decano José De Gregorio, los ministros de Medio Ambiente, Carolina Schmidt, y de Energía, Juan Carlos Jobet; y los invitados extranjeros Mariana Mazzucato, economista y profesora de la University College London y autora de El Estado Empresarial y El Valor de Todo, entre otros libros; Lord Nicholas Stern, profesor de Economía y Gobierno, de la Escuela de Economía

y Ciencias Políticas de Londres y co-presidente de la Comisión Mundial sobre la Economía y el Clima; y Amar Bhattacharya, miembro superior de Economía Mundial y Desarrollo y ex director del Grupo de los 24.

El decano José De Gregorio abrió la sesión y Marina Hermosilla, directora ejecutiva de Líderes Empresariales por la Acción Climática, CLG-Chile, actuó como moderadora; mientras que Jeannette von Wolfersdorff, directora del Observatorio Fiscal, conversó con los asistentes.

"La recuperación de lo que hoy estamos sufriendo va a abrir la puerta para una gran transformación en la economía global", dijo en sus palabras de bienvenida el decano De Gregorio.

Los invitados internacionales destacaron que Europa esté adoptando una serie de medidas de inversión impulsando la equidad y la innovación para recuperar las economías de manera sustentable tras la pandemia.



Ver video y nota de prensa del evento 

De Izquierda a derecha: Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile; José de Gregorio, Decano Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile; Carolina Schmidt, Ministra de Medio Ambiente; Jeannette von Wolfersdorff, directora del Observatorio Fiscal; Mariana Mazzucato, profesora de la University College London; Lord Nicholas Stern, profesor de Economía y Gobierno de la Escuela de Economía y Ciencias Políticas de Londres; Amar Bhattacharya, miembro superior de Economía Mundial y Desarrollo; Juan Carlos Jobet, Ministro de Energía.

Webinar: Minería Sostenible: De la Amenaza a la Oportunidad

 18 de noviembre

 Webex Events, Facultad de Economía y Negocios, Universidad de Chile

“El sector minero representa para el país el 10 % del PIB, por lo tanto, es de la mayor relevancia que nuestra industria esté a la altura de los desafíos globales en materia medioambiental. La extracción y el proceso de esos minerales tienen que responder a los estándares que exigen los inversionistas y los consumidores del siglo XXI”. Así lo expresó Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile al iniciar el encuentro “Minería Sostenible: de la Amenaza a la Oportunidad”, webinar organizado en conjunto por Líderes Empresariales por la Acción Climática y la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.

Fueron parte de la actividad el ex Presidente

de la República Ricardo Lagos; Marcelo Mena, Director del Centro de Acción Climática UCV; Daniele La Porta, Senior Mining Specialist del Banco Mundial; Hillary Amster, Directora de Assurance and Impact de The Copper Mark; Paulina Nazal, Directora ProAmérica y ex Jefa de la Dirección General de Relaciones Económicas Internacionales de la Cancillería (Direcon); y Jos Delbeke, Jefe de Climate Change Policy and International Carbon Markets del European Investment Bank y ex-Director General de la European Commission on Climate Action.

Para mostrar lo que está haciendo la industria hoy y la visión de futuro de la misma, expusieron René Aguilar, Vicepresidente de Sustentabilidad y Asuntos Corporativos de Antofagasta Minerals y Jorge Sanhueza, Gerente de Desarrollo Sustentable de Codelco.

El ex Presidente Lagos expresó que debemos “enmendar ‘los pecados’ cometidos en la revolución industrial” y que enfrentamos hoy “un cambio de paradigma, donde el cobre va a ser medido por el nivel de emisiones que genera”.



[Ver video y nota de prensa del evento](#) ▶

Encuentro Anual CLG-Chile Afianza su Compromiso por el Desarrollo de un País Sostenible

 1 de diciembre

 Residencia Embajador Británico

En modo distanciamiento social impuesto por la pandemia se llevó a cabo el Encuentro Anual 2020 de CLG Chile, con un reducido aforo en la residencia del embajador británico Ian Duddy se dieron cita los gerentes generales de las empresas miembro, ocasión en que quedó de manifiesto que el mundo está embarcado hacia la carbono neutralidad al 2050 y en ese camino sin retorno los actores no estatales se transforman en importantes aliados de los Estados.

Así lo destacó al inicio de su cuenta anual Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de Líderes Empresariales por la Acción Climática, al plantear "nuestros logros se expresan en la medida que Chile avanza por la acción climática hacia la sostenibilidad. Ninguno de nuestros resultados puede plantearse como éxitos individuales, sino que son parte de la gestión conjunta de muchos actores: el sector privado, el sector público, la academia, las ONGs y también la sociedad civil. Todos los que hemos sido capaces de aunar esfuerzos en pro de un objetivo común y con una perspectiva país".

Como presidente honorario del CLG Chile, el embajador Ian Duddy destacó "la resiliencia y esfuerzo de este grupo para continuar con las ambiciosas acciones climáticas dentro de sus empresas en colaboración con las comunidades, autoridades del gobierno y la academia"; y los invitó a pensar cómo aumentar la ambición climática durante el 2021, especialmente en el camino a la presidencia del Reino Unido para la COP26, en Glasgow. Llamó también a pensar la forma de aumentar las sinergias entre los grupos de líderes empresariales que el Príncipe de Gales fundó en el Reino Unido y Chile, teniendo como marco la colaboración entre ambos países.

Destacó el diplomático la campaña Race to Zero, que llevan adelante los High Level Climate Action Champion Gonzalo Muñoz (COP25) y Nigel Topping (COP26), haciendo hincapié en que "los compromisos empresariales de Net Zero son fundamentales para crear un marco de trabajo sobre el cual se potencie la demanda de prácticas, servicios y productos más sostenibles".

En su calidad de nueva presidenta del directorio de CLG-Chile, Mónica Duwe, gerenta general de HSBC, expresó "tenemos un compromiso por impulsar el avance de Chile hacia un desarrollo sustentable. Es necesario que seamos capaces de incorporar la acción climática en la toma de decisiones en todos los niveles de nuestra sociedad, con seriedad, escuchando a la ciencia, asegurando que los incentivos para las inversiones consideren las externalidades asociadas al clima y nuevas enfermedades que serán cada vez más recurrentes".



Por su parte, el decano de la FEN, José De Gregorio, mostró cómo la carbono neutralidad toma fuerza en el mundo, con varios ejemplos desde el sector financiero y que tras la destrucción provocada por el Covid-19, la reconstrucción debe ser consciente con el medio ambiente. Alabó el aporte al desarrollo del grupo de empresas CLG-Chile e hizo hincapié en que el gran desafío de la humanidad es el cambio climático.

El invitado especial al Encuentro Anual de este año fue el High Level Champion Gonzalo Muñoz, quien entregó una visión sobre liderazgo y ambición en el contexto climático, rescatando también que la tarea de los champion en las COP, creados tras el Acuerdo de París, es movilizar a los actores no estatales haciéndolos parte de la solución. De esta forma, destacó que la campaña Race to Zero, ideada con su colega británico de la COP26, cuenta en el mundo ya con 1.120 empresas, más de 500 grandes ciudades, y más de 600 universidades, entre ellas la Universidad de Chile.

Anunció además que seguirán creciendo, a la luz de lo que pueden lograr los actores no estatales en este camino a la carbono neutralidad. Puso como ejemplo a Japón, donde los actores no estatales le

al gobierno mayor ambición tras la elaboración de su NDC a inicios de este año, lo que dio origen a una nueva NDC, más ambiciosa. Y agregó que el nivel de entusiasmo con esta campaña en el mundo se puede medir también con los hashtags logrados al cierre de los Race to Zero Dialogues, que obtuvo más de 63 millones de #RaceToZero.

Cuenta anual

En la cuenta anual, Marina Hermosilla destacó las redes de colaboración que ha logrado establecer CLG-Chile, resaltando la Alianza Unidos por la Acción Climática, en la que confluyen la Cámara de Comercio de Santiago, Acción Empresas, Pacto Global Red Chile de la ONU y la Confederación de la Producción y del Comercio (CPC), Sistema B, CDP y la Bolsa de Santiago.

Agregó que el hilo conductor de la acción climática en 2019 en el país fue la COP25, que dejó como legado el convencimiento transversal entre todos los actores del país que el desarrollo sostenible de Chile pasa por la carbono neutralidad.

Hermosilla destacó la participación de CLG-Chile en el diagnóstico liderado por la CPC y elaborado por EY, que dio como resultado un informe que contiene la situación actual y los requerimientos de cada sector para instalar al 2050 una economía carbono neutral y resiliente a los efectos del cambio climático, y que permitió al sector privado tomar conciencia del desafío e iniciar procesos internos de gestión estratégica alineados con el desafío climático.

CLG-Chile aporta también la mirada del sector privado en el diseño de políticas públicas y es así que muchas de sus observaciones fueron consideradas en el Proyecto de Ley de Cambio Climático, actualmente en el Congreso; y también participó en la elaboración de la NDC, que Chile presentó a la ONU este año. Por otra parte, destacó que CLG fue la única organización no perteneciente al sector financiero invitada a la Mesa de Finanzas Verdes del Ministerio de Hacienda.

En el ámbito de políticas públicas en adaptación, la ejecutiva destacó la importancia del Fondo del Agua para Santiago, del que CLG-Chile también forma parte y anunció que se han propuesto impulsar el 2021 un Fondo del Agua en la VIII Región, de la mano de los miembros de CLG, CMPC y Arauco.

Un proyecto diferente que desarrolló la organización fue Cambia el Clima, de la Fundación Democracia y Desarrollo, al que CLG Chile fue invitado a hacerse cargo de la curatoría de contenido, y que contó con

el financiamiento de Colbún, Enel, Engie, Melón y SODIMAC. Los resultados de este proyecto, consistentes en más de 11 mil ideas de la ciudadanía para hacer frente al cambio climático, fueron entregados a la ministra de medioambiente Carolina Schmidt en la COP25.

Finalmente, la directora destacó la amplia participación de CLG en la COP25 en Madrid y la presencia en el Climate Summit en Nueva York, cuando las Naciones Unidas y la Presidencia de la COP25 lanzaron la Climate Ambition Alliance, que dio origen a la campaña Race to Zero.

Cambio de directores

El Encuentro Anual, transmitido también vía streaming, fue el momento para agradecer a los directores que dejaron sus cargos y dar la bienvenida a quienes se integraron.

Dejaron sus cargos en el Directorio Axel Leveque, gerente general de Engie; Paolo Pallotti, gerente general de Enel; y Thomas Keller, gerente general de Colbún, quien además fue el presidente del Directorio entre el 2017 y 2020.

Asumieron como directoras: Nuria Hernández, gerente general de Unilever; María Teresa González, gerente general de Statkraft; Marta Colet, gerente general de Aguas Andinas. Mónica Duwe, gerente general de HSBC, quien fue elegida como Presidenta del Directorio, sucediendo en el cargo a Thomas Keller.

Ellas y los directores Iván Arriagada, gerente general de Antofagasta Minerals; Francisco Ruiz-Tagle, gerente general de CMPC; Jorge Eugenin, gerente general de Melón; José De Gregorio, Decano de la FEN de la Universidad de Chile; y Leslie Hemery, representante de la Cámara Chileno Británica, conforman el nuevo Directorio.



Ver video y nota de prensa del evento ►

Podcast "Cambio climático: La ruta de Chile hacia una economía sostenible"

 1 de diciembre

 Radio Cooperativa

Con el objetivo de sensibilizar a la opinión pública con el cambio climático y la acción climática, a nuestra asesora senior y académica de la FEN María

Teresa Ruiz-Tagle se le invitó a grabar un podcast en radio Cooperativa titulado "Cambio climático: la ruta de Chile hacia una economía sostenible, resiliente", donde explica por qué el plan económico post pandemia debe ser coherente con la NDC de Chile. Este podcast se realizó en el marco de un programa conjunto de la FEN y Radio Cooperativa titulado "Pensando en Chile, ideas para el desarrollo".



FACULTAD ECONOMÍA Y NEGOCIOS UNIVERSIDAD DE CHILE

Cambio climático: La ruta de Chile hacia una economía sostenible, resiliente

María Teresa Ruiz-Tagle
Profesora FEN

Fomentar el crecimiento reduciendo las emisiones de carbono es uno de los desafíos para el Chile post pandemia. En este episodio, la académica María Teresa Ruiz-Tagle aborda el desafío y explica por qué el plan económico que se implemente tras el Covid 19 debe ser coherente con las ambiciosas contribuciones determinadas a nivel nacional (las famosas "NDC") que el país presentó ante el Acuerdo Climático de París.

Pensado en Chile
Ideas para el desarrollo

COOPERATIVA
PODCAST
Una forma de escuchar

Escúchalo Aquí

Escucha los episodios anteriores:

- Reactivación:** Las vacas estaban flacas mucho antes de la pandemia
José De Gregorio
- Matriz productiva:** Nuevas estrategias para evitar la "sopa de rana"
Óscar Landemirche
- Deuda Pública:** Estados grandes, Estados chicos
Luis Felipe Céspedes
- Envejecimiento:** Cómo nos preparamos para el Chile del 2035 (tip: más geriatras y mejores pensiones)
Ximena Clark
- Nueva Constitución:** Lucro, mercados, y la diferencia fundamental entre tomates y educación
Guillermo Larrain

Escúchalos también por

Escúchalo aquí 

NUESTRA PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES RELEVANTES

After COP: Precio al carbono

 14 de enero

 Edificio We Work

Con éxito culminó el encuentro que aterrizó los contenidos de la COP25. La instancia organizada por la Plataforma Latinoamericana de Liderazgo Sustentable (Latam Sustentable) reunió en tres días a diferentes representantes del mundo público y privado que hablaron de las oportunidades que

brinda el cambio climático tanto para Chile como para el resto del continente. Latam Sustentable es una coalición regional de empresas, gobiernos, academia y sociedad civil que busca incorporar la sustentabilidad en todos sus quehaceres. La actividad contó con la participación de expertos y actores del mundo privado, público y académico, quienes discutieron sobre tres ejes fundamentales: mercados de carbono, transición energética y economía circular.



Foto: Gentileza País Circular.



Foto: Gentileza País Circular.

Ministerio de Medio Ambiente lanzó IPBES, plataforma para la biodiversidad

 20 de enero

 Edificio Moneda Bicentenario

El Ministerio de Medio Ambiente lanzó IPBES, Plataforma Intergubernamental Científico – Política para la Biodiversidad y los Servicios Ecosistémicos, una instancia científica independiente, que a nivel global funciona como conexión de diálogo entre la ciencia y la política, para generar estudios y evaluaciones que se puedan poner a disposición de los tomadores de decisiones a nivel internacional.

El IPBES fue lanzado en el país con el objetivo de incentivar investigaciones científicas sobre los ecosistemas a nivel nacional, poniendo el foco en la co-creación de iniciativas para apoyar la elaboración de políticas públicas y ayudar a la conservación de biodiversidad entre academia, científicos, instituciones públicas y ONG's.

Desde el año 2012 Chile forma parte de IPBES, siendo esta la principal interface de diálogo entre ciencia y política a nivel global, equivalente en su rol al IPCC (Panel Intergubernamental de Cambio Climático). Esta plataforma se caracteriza por reunir a los países miembros a evaluar y construir un informe que contiene mensajes claves para los tomadores de decisiones en materias de alta relevancia a nivel global y nacional.

La Directora Ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, fue parte del primer panel de conversación, con el tema: Identificando vías de incorporación de los objetivos de biodiversidad y servicios ecosistémicos a nivel intersectorial.



Sector Privado entregó a la Ministra Carolina Schmidt Informe con la Visión y Acción Climática del Mundo Empresarial para Chile

 7 de marzo

 Cámara Chilena de la Construcción

¿Dónde estamos?, ¿hacia dónde queremos ir? y ¿cómo lo logramos?, fueron las preguntas a partir de las cuales se elaboró el informe "Visión y Acción Climática del Mundo Empresarial para Chile", entregado a la Ministra de Medio Ambiente, Carolina Schmidt, y del cual CLG fue parte.

La iniciativa estuvo liderada por la CPC y ejecutada por EY, en un trabajo que se extendió por seis meses en las ocho mesas sectoriales que representan los principales sectores económicos del país.

Marina Hermosilla, directora ejecutiva de CLG-Chile, destacó el trabajo realizado indicando que "vemos en él un tremendo aporte para iniciar el proceso de elaboración de la Estrategia de Desarrollo 2050 que el país debe entregar a las Naciones Unidas en el marco de los compromisos del Acuerdo de París", y agregó que "es una muestra de entendimiento por parte del sector privado del problema que genera el cambio climático para la economía, y de cómo podemos transformarlo en oportunidad para nuestro país".



Iniciativa Energía + Mujer del Ministerio de Energía entregó reconocimiento a mujeres destacadas en el Sector

 12 de marzo

 Centro IF

Con la participación de nuestra Directora Ejecutiva, Marina Hermosilla, acompañando al ministro de Energía Juan Carlos Jobet, la iniciativa Energía + Mujer del ministerio de Energía entregó un reconocimiento a las mujeres destacadas de las empresas, organizaciones y gremios del sector que han adherido a los compromisos del

plan. La actividad se desarrolló en el marco del Día Internacional de la Mujer.



Ciclo Ecoderecho Universidad de Chile: Reactivación, Sostenibilidad y Constitución

 7 de marzo

 Cámara Chilena de la Construcción

Bajo el nombre de Ecoderecho, la Facultad de Derecho de la Universidad de Chile organizó durante el 2020 un ciclo de charlas en las que abordó diversos temas medio ambientales. A la séptima sesión titulada "Reactivación, Sostenibilidad y Constitución", fue invitada la Directora Ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla. Junto a ella participaron la científica política Pamela Poo, el ex Ministro de Medio Ambiente, Marcelo Mena, y el Senador Alfonso De Urresti. Moderó la actividad el director del Departamento de Derecho Internacional de la facultad, Claudio Troncoso; y comentó el investigador del Centro de Derechos Humanos de la facultad, Salvador Millaleo.

energía trasciende toda la actividad humana y por eso es necesario contar con energía limpia.

TODOS LOS VIERNES / 17:30 A 19:00 HRS. / VÍA ZOOM

7ª SESIÓN: 05 DE JUNIO: DÍA DEL MEDIO AMBIENTE: REACTIVACIÓN, SOSTENIBILIDAD Y CONSTITUCIÓN

PARTICIPAR:				
 Catalina Spahr Asistente Científica Internacional de los Derechos Humanos, Facultad de Derecho UChile	 Pamela Poo Polílogo UChile, Magister Político y de Artes Emergentes de Filosofía y Letras UChile, UChile Sustentable	 Senador Alfonso De Urresti Presidente Comisión de Medio Ambiente del Senado	 Marina Hermosilla Ingeniera Agrónoma, Directora Ejecutiva CLG-Chile, Líderes empresariales por la Acción Ciudadana	
 Marcelo Mena Ex Ministro del Medio Ambiente, Director Centro de Asesoramiento PNUMA	COMENTAR:			
 Claudio Troncoso Director Departamento de Derecho Internacional Facultad de Derecho UChile	 Salvador Millaleo Investigador Titular de Derechos Humanos, Facultad de Derecho UChile	 Liliana Galdames Investigadora Titular de Derechos Humanos, Facultad de Derecho UChile	 Valentina Durán Asesora Ejecutiva de Gestión Ambiental Facultad de Derecho UChile	 Ana Lynn La Parra Investigadora Titular de Derechos Humanos, Facultad de Derecho UChile

ACTIVIDAD GRATUITA. PREVIA INSCRIPCIÓN EN <https://tinyurl.com/xxwvgnb>
MAYOR INFORMACIÓN odo@derecho.uchile.cl

Webinar: Reactivación Sostenible, Una Mirada hacia la Carbono Neutralidad

 6 de agosto

 Zoom, Codeproval

En el marco del Encuentro Empresarial del Sur 2020, la Corporación para el Desarrollo de la Región de los Ríos (Codeproval) organizó el seminario online "Reactivación Sostenible, una Mirada hacia la Carbono Neutralidad".

Para abordar el tema desde diferentes perspectivas invitaron a la Directora Ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla; a la asesora científica de la COP25, Maisa Rojas; al Gerente de Medio Ambiente y Comunidades de Arauco, Juan Anzieta; y al Presidente Ejecutivo de Generadoras de Chile, Claudio Seebach.

La Directora Ejecutiva de CLG-Chile puso el foco de su presentación en un punto del Acuerdo de París: hacer que los flujos financieros sean consistentes con un desarrollo dirigido hacia un sistema de bajas emisiones de gases de efecto invernadero y resiliente al clima. Esto significa que todas las políticas e instrumentos deben alinearse hacia una economía baja en carbono y resiliente al clima, agregó y resaltó la importancia de que la Unión Europa lo esté incorporando en sus tratados de libre comercio y conversaciones con distintos países, además del European Green Deal, que es la hoja de ruta que el continente se trazó para llegar a la carbono neutralidad al año 2050.



[Ver nota de prensa del evento](#) 

Webinar: Energía: liderando una recuperación verde

 13 de agosto

 Plataforma EY

En el marco de una conversación en torno al crecimiento sostenible, EY organizó el webinar "Energía: liderando una recuperación verde", en el que surgieron aspectos relacionados a la dimensión social, el costo país, la seguridad en el suministro, la innovación tecnológica y cómo garantizar que la inversión pública resulte en un estado de bienestar.

La cita online contó con la presencia del Ministro de Energía, Juan Carlos Jobet y un panel integrado por Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile; Carlos Finat, Director Ejecutivo de ACERA; Joaquín Villarino, Presidente Ejecutivo del Consejo Minero; y Claudio Seebach, Presidente Ejecutivo de Generadoras de Chile.

Un punto destacado en el encuentro fue la Ley Marco de Cambio Climático y cómo podría perjudicar el camino hacia la carbono neutralidad un posible retraso de la misma. Ante esto, Marina Hermosilla destacó que "la ley viabiliza instrumentos de gestión que hoy no están disponibles para los distintos organismos públicos, de manera que puedan desplegar una batería de instrumentos que permitan incorporar a otros sectores de la economía, a las medianas empresas, a las más pequeñas y a los clusters de las grandes industrias, para que el país entero se oriente en el tránsito hacia una economía baja en carbono".

Enfatizó la Directora Ejecutiva de CLG que en esta tarea hay un desafío país "porque en la economía del SXXI las cadenas de suministros tienen que ser bajas en carbono y por lo tanto tenemos que orientar nuestro sistema económico hacia allá. El atraso en la promulgación de la Ley de Cambio Climático puede costarnos muy caro como país en términos de nuestro desarrollo futuro".



[Ver nota de prensa del evento](#) 

Webinar: El Futuro de las Organizaciones: Transición hacia una estrategia de negocios sostenible

 30 de septiembre

 Zoom, Symnetics

Importantes desafíos se plantearon en el webinar de Symnetics "El futuro de las organizaciones: Transición hacia una estrategia de negocios sostenibles".

En este camino de una reactivación sostenible post pandemia y proyectando el país hacia la carbono neutralidad 2050, las empresas tienen un importante rol que jugar, pero no pueden adoptar cualquier posición en el tablero, los desafíos tienen que resolverlos siendo capaces de desarrollar un modelo de negocio que incorpora de manera equilibrada los aspectos sociales, ambientales y económicos, además de una gobernanza que asegure que estos lineamientos se materialicen.

Estas fueron las ideas surgidas de las presentaciones El valor de ASG en la empresa del Siglo XXI, de la Directora Ejecutiva de CLG-Chile; e Impacto positivo en el ecosistema: del EGO al ECO, del director de Symnetics Chile, Ignacio Cruz.



Reconocimiento Energía de Mujer 2020, Enel Chile

 25 de noviembre

 Online

El reconocimiento Energía de Mujer que entrega Enel Chile desde el 2007 –antes como Chilectra-busca reconocer públicamente a las mujeres cuya contribución marca una positiva diferencia en la construcción de una sociedad mejor.

Nuestra Directora Ejecutiva, Marina Hermosilla, fue reconocida en 2017 en la categoría Medioambiente, Eficiencia Energética y Sostenibilidad y en esta ocasión fue invitada a ser parte del jurado.

Durante los trece años de trayectoria de este reconocimiento, se han premiado a más de 160 mujeres en 11 categorías que abordan distintas actividades del quehacer nacional, como arte, servicio público, trabajo con la comunidad, deportes, aporte al debate público, trayectoria, innovación y emprendimiento, comunicación social, aporte a la educación y música y letras. Entre esos nombres han destacado por ejemplo Mon Laferte, Gloria Hutt, Hermana Nelly, Bárbara Hernández, Erica Olivera, Roser Bru, Paula Molina, Marcela Serrano y Nadia Valenzuela. También en 2010, la ex Presidenta Michelle Bachelet recibió la distinción especial como Mujer del Bicentenario.

Y este año en Medio Ambiente y Sostenibilidad se reconoció a la científica Maisa Rojas, física y climatóloga de la Universidad de Chile, Ph.D. en Física Atmosférica de la Universidad de Oxford y directora del Centro de Investigación sobre Clima y Resiliencia (CR)².



Cámara Chileno Británica Premiación XI Reconocimiento Innovación Ambiental 2020

 2 de diciembre

 Plataforma EY

Colbún y Ecofibra fueron los ganadores del XI Reconocimiento a la Innovación Ambiental 2020 que anualmente entrega la Cámara Chileno Británica, fundadora de CLG-Chile. El premio busca reconocer y destacar proyectos de innovación en temas de sustentabilidad, tomando en consideración los tres pilares fundamentales: el económico, el social y el ambiental.

El proyecto premiado: "Reutilización de ropa corporativa para aislación térmica en viviendas sociales", surgió del desafío de encontrar una alternativa de reutilización o reciclaje de la ropa corporativa en Colbún. Cada año, la empresa entrega un kit de ropa corporativa 600 trabajadores aproximadamente, lo que finalmente equivale a 3 toneladas anuales de textiles del año anterior que generalmente terminan en vertederos. La iniciativa premiada consiste en una alianza con Ecofibra, que desarrolló una forma de reciclar

esa ropa convirtiéndolas en material para tejido de nuevas prendas.

El reconocimiento de la Britcham nació en 2009 enfocándose exclusivamente en iniciativas innovadoras asociadas a la Huella de Carbono con la finalidad de estimular el desarrollo y el perfeccionamiento de la gestión de emisiones de Gases Efecto Invernadero y fomentar así la acción climática en el país.

Este año, nuestra Directora Ejecutiva, Marina Hermosilla, fue invitada a participar como parte del jurado.



6

NUESTRA PRESENCIA EN PRENSA



NUESTRA PRESENCIA EN PRENSA

Durante este año 2020 la pandemia por Covid-19 golpeó al mundo y nuestro país no fue la excepción. A pesar de ello, CLG-Chile y sus empresas miembro mantuvimos nuestro accionar, mostrando

liderazgo en temas de reactivación económica sostenible post pandemia y apoyando anuncios oficiales en acción climática; información que la prensa recogió en los diferentes medios.

Expertos aseguran que NDC de Chile “va por el camino correcto”, pero aún hay materias pendientes

Fuente: Diario Financiero

La Directora Ejecutiva del Grupo de Líderes Empresariales por la Acción Climática (CLG Chile), Marina Hermosilla, planteó que el estallido social y el coronavirus deben considerarse en los compromisos de Chile frente al cambio climático, “pero eso, lejos de ser una dificultad, es una oportunidad”, dijo, y agregó que esperaría que la NDC se haga cargo de la realidad actual del país, ya que este escenario debería ser un puntapié inicial para el desarrollo de los instrumentos financieros y económicos que van a permitir a Chile transitar hacia la carbono-neutralidad 2050.



6 de abril 2020

Ver nota de prensa

Expertos aseguran que NDC de Chile “va por el camino correcto”, pero aún hay materias pendientes

Fuente: Terram

La Directora Ejecutiva de CLG, Marina Hermosilla, señaló que “la reducción de emisiones por desaceleración de la economía no es mayor ambición” en el contexto actual. Agregó que esperaría que la NDC se haga cargo de la realidad actual del país, ya que en este escenario debería ser un puntapié inicial para el desarrollo de los instrumentos financieros y económicos que van a permitir transitar a Chile hacia la carbono neutralidad a 2050.



7 de abril 2020

Ver nota de prensa

¿Hay avance en los cambios que trae la nueva contribución de Chile para mitigar el cambio climático?

Fuente: El Mostrador

"Para lograr el peak de emisiones al 2025 lo más importante que hay hoy día en carpeta es el proceso de descarbonización que acordó el gobierno con las compañías eléctricas. Es una tremenda contribución al país porque va a permitir ir limpiando la matriz energética y eso posibilita que se electrifique una enorme cantidad de otras actividades, con la consiguiente mejora en la calidad de vida de las personas, asociada a la reducción de emisiones", dijo Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile.



12 de abril 2020

Ver nota de prensa

Líderes Empresariales por la Acción Climática apoyan la NDC de Chile y se comprometen a impulsarla

Fuente: Diario Sustentable

Luego de que Chile entregara su Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC) a las Naciones Unidas, CLG emitió un comunicado apoyando la acción. En el documento afirmaron que "los compromisos que ahí se establecen, no sólo son un imperativo ambiental basado en la ciencia; son una estrategia de desarrollo que nos da la oportunidad de vincular la agenda social y ambiental, atrayendo inversión, generando empleos y potenciando la innovación, posicionando al mismo tiempo a Chile como un líder en la economía global del siglo XXI".



17 de abril 2020

Ver nota de prensa

Líderes Empresariales por la Acción Climática apoyan la NDC de Chile y se comprometen a impulsarla

Fuente: País Circular

A través de una declaración pública, CLG-Chile manifestó su apoyo al compromiso climático definido por Chile a través de su Contribución Determinada a nivel Nacional (NDC), presentada a la ONU en el marco del Acuerdo de París, y se comprometió a ayudar a impulsarla. Destacaron que las políticas e instrumentos que implementemos hoy para la reactivación de la economía post Covid-19, definirán en gran medida el futuro de Chile en los próximos años: "la crisis del coronavirus nos está dando la oportunidad de hacer las cosas bien", destacaron en la declaración.



17 de abril 2020

Ver nota de prensa

[Líderes Empresariales por la Acción Climática piden al Gobierno avanzar en la descarbonización y electrificación del transporte](#)

Fuente: Diario Financiero

Las empresas ya están pensando en cómo reactivar la economía una vez que la pandemia de coronavirus pase. No obstante, el factor sostenible dentro de esta reactivación está tomando cada vez más protagonismo. En esa línea, los Líderes Empresariales por la Acción Climática (CLG Chile) enviaron esta mañana una carta a los ministerios de Hacienda, Medio Ambiente y Energía postulando ocho medidas alineadas con los compromisos ambientales que Chile actualizó en abril -la Contribución Nacionalmente Determinada (NDC)-, en el marco del Acuerdo de París.

Una de las acciones inmediatas que proponen es el avance en la descarbonización y electrificación del transporte público y privado, responsable del 24% de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en el país. Ante esto, la Directora Ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, asegura que esta materia es prioritaria, y si se hace "a la par que se descarboniza la matriz eléctrica del país, tiene enormes beneficios

sociales y económicos para Chile. La evaluación económica de las medidas que se proponen en la NDC muestra que esta es una medida tremendamente costo-efectiva para el país, y por eso consideramos que hay que impulsarla decididamente".



2 de julio 2020

[Ver nota de prensa](#)

[Leer la carta aquí](#)

[CLG Chile propone paquete de medidas para una reactivación económica sostenible post pandemia](#)

Fuente: País Circular

Ocho puntos son los que propuso CLG en una carta abierta a los ministros de Hacienda, Medio Ambiente y Energía para lograr una reactivación económica sostenible. La Directora Ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, afirmó que el "país tiene condiciones que nos permiten avanzar hacia una economía carbono-neutral y resiliente a los efectos del clima, pero para que eso se traduzca en oportunidades de desarrollo, tenemos que tomar las decisiones adecuadas ahora. Las

implicancias de las decisiones que tomemos hoy nos acompañarán y definirán nuestro desempeño y posicionamiento en el contexto global durante las próximas décadas. Por ello, es fundamental que el proceso de reactivación esté alineado con los objetivos climáticos de nuestro país".



2 de julio 2020

[Ver nota de prensa](#)

Ciclo Especial de Conversaciones sobre Reactivación Sostenible

Fuente: Diario Sustentable

La Directora Ejecutiva de CLG-Chile, Marina Hermosilla, abordó en este contacto radial cómo debe ser la reactivación post-pandemia. En el caso de los Líderes Empresariales por la Acción Climática, la mirada está puesta en una economía carbono neutral. La ejecutiva se refirió al paquete de medidas que presentaron en julio de este año a los ministros de Hacienda, Medio Ambiente y Energía, en las que proponen una serie de acciones inmediatas para

reactivar la economía, alineadas a la ruta de largo plazo que Chile se ha propuesto para hacer frente al cambio climático en el marco del Acuerdo de París.



7 de julio 2020

Escuchar entrevista

La descarbonización del transporte público avanza, pero actores del rubro piden extender RED a todo Chile y abogan por más medidas

Fuente: Diario Financiero

A raíz del paquete de medidas para una reactivación económica sostenible post-pandemia propuesto por CLG-Chile, el Diario Financiero desarrolló este artículo en torno una de las ideas planteadas: la descarbonización y electrificación del sector transporte. La Directora

Ejecutiva de CLG, Marina Hermosilla, señaló que, aunque la expansión del sistema RED a tres regiones es un primer paso, "se puede hacer mucho más y podemos aprovechar la oportunidad que nos ofrece la reactivación necesaria para la economía". Por su parte, el director de Movilidad Sustentable para Latinoamérica de Engie, Carlos Arias, planteó que "si sigue esta tendencia, a 2030 se podría electrificar la flota entera", pero afirmó que es necesario expandir el sistema RED a todo Chile. El gerente general de Enel Chile, Paolo Pallotti, en tanto, aseguró que la apuesta por la electrificación "es un aporte para descontaminar, además de ser eficiente y competitiva".



Inicio > DF LAB > Cambio Climático

Cambio Climático

La descarbonización del transporte público avanza, pero actores del rubro piden extender RED a todo Chile y abogan por más medidas

Chile se comprometió a descarbonizar la matriz energética a 2050 -con el cierre de las plantas a carbón-, pero actores privados piden que también se avance en el sector transporte.

Por: Rocío Vargas Suárez | Publicado: Lunes 13 de julio de 2020 a las 13:18 hrs.



A principios de este mes, los Líderes Empresariales para la Acción Climática (CLG Chile) enviaron una carta a los ministerios de Hacienda, Medio Ambiente y Energía, donde postulan la descarbonización y electrificación del sector transporte como una de las ocho acciones inmediatas, de cara a una reactivación económica sostenible tras la pandemia de coronavirus.



Carlos Arias, Director de Movilidad Sustentable para Latinoamérica de Engie. Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva

13 de julio 2020

Ver nota de prensa

¿Cómo y cuánto ha permeado la 'encíclica Laudato si' en los chilenos?

Fuente: El Mercurio vía Litoral Press

El 2020 se cumplieron cinco años de la publicación de la encíclica Laudato si, del Papa Francisco, sobre ecología y cambio climático. El Mercurio quiso saber ¿Cómo y cuánto ha permeado la 'encíclica Laudato si' en los chilenos? y para ello entrevistó a expertos en medio ambiente. Nuestra Directora Ejecutiva, Marina Hermosilla, fue una de las consultadas y dijo que "la encíclica es clave porque pone a la naturaleza en un rol importante dentro de la creación y nos muestra una mirada distinta de la visión tradicional de la Iglesia Católica, que suele ser más antropocentrista".

i6 | 24 | 9 | 2020 EL MERCURIO

CINCO EXPERTOS EN MEDIO AMBIENTE EVALÚAN SU IMPACTO:

¿Cómo y cuánto ha permeado la encíclica Laudato si' en los chilenos?

A cinco años de la publicación de la encíclica sobre ecología y cambio climático del Papa Francisco, expertos en el tema afirman que el texto ha generado un nivel de influencia en temas medioambientales, que si bien ha ido disminuyendo con el tiempo, ha permeado en líderes de opinión y tomadores de decisión. Asimismo, afirman que esta conciencia también ha sido potenciada por otros eventos y hechos relacionados, como el acuerdo de París, los eventos de las reuniones COP y la creación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TRINIDAD RIVERA

Centrada en el planeta Tierra como lugar en el que viven las personas, defendiendo la naturaleza, la vida animal, la necesidad de diálogo, la desigualdad y las reformas energéticas, el 24 de mayo de 2015 el Papa Francisco firmó, en la solemnidad de Pentecostés, su segunda encíclica: Laudato si', la cual fue publicada el 15 de junio de ese mismo año.

El texto, que es el primero dedicado enteramente al tema de la ecología y medio ambiente, y escrito con ayuda de científicos, filósofos, teólogos y organizaciones sociales, habla sobre el "cuidado de la casa común" y según palabras del mismo Papa, es un documento no solo para los católicos, sino que para "cada persona que habita este planeta".

A cinco años de su publicación, expertos coinciden en que esta sí tuvo influencia en Chile y si bien no de manera directa, logró permear en algunos líderes de opinión, agregando que hechos como el acuerdo de París, los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), y las conferencias COP, sobre todo la 25 liderada por Chile, también ayudaron a potenciar esa conciencia. También, destacan la influencia y el valor del Papa Francisco para hablar de estos temas, que inició con esta encíclica y que ha seguido con textos como la exhortación apostólica "Querida Amazonia" publicada a principios de este año y "Hermanos todos" que firmará el próximo 3 de octubre en Asís y que habla sobre fraternidad, amistad social y nuevas economías.

UNA VISITA PAPAL VERDE

"El Papa ha marcado un estilo de influencia más allá de la propia fe o religión", dice **Pablo Vidal**, gerente general de Sustentia y coordinador general del comité de sustentabilidad para la visita del Papa Francisco a Chile en 2018, quien afirma que en la gira llevaron de manera concreta lo que plantea el Papa en la encíclica, generando un encuentro totalmente verde. Para Vidal, el documento ha sido tanto para creyentes como creyentes una especie de manual esperanzador para enfrentar el cambio climático. A su juicio es un texto que fue noticia y que si bien no es tan conocido ahora como sus primeros años, no hay ningún líder ambiental más o menos reconocido que no la haya leído. "Marca un hito también en términos de un mensaje de un influencer como es el Papa completamente inesperado, donde nadie espera que un religioso se convierta en un influencer ambiental", sostiene y agrega que Francisco ha sido bien diestro en ir mandando mensajes como este. "En mi opinión es bien inteligente en ir conectando ese relato con el de los ODS y otros grandes desafíos, como los acuerdos COP", afirma Vidal.



EL PESO DE LA NATURALEZA EN LA OPINIÓN

Para **Marina Hermosilla**, directora ejecutiva de Líderes Empresariales contra el Cambio Climático de Chile (LECC), la encíclica es clave porque pone a la naturaleza en un rol importante dentro de la creación y tiene una mirada distinta de la visión de la Iglesia Católica, donde se tiene una visión más antropocentrista. "También nos hace un llamado de papá que le pega un coscorrón a sus hijos respecto al consumismo. Ahí nos hace un llamado de atención, de que debemos reflexionar sobre el consumismo, porque está relacionado con el uso de los recursos naturales", afirma Hermosilla. Y agrega: "Yo creo que no es algo que todos lean. No ha sido un libro bestseller, por lo tanto, uno no puede esperar que la gente lo tenga a la vista y lo lea. Sin embargo, la venida del Papa creo que nos invitó a leerla".

Sobre su legado e influencia, señala que si bien no se atreve a decir que toda la encíclica influyó, sí lo hizo en algunos tomadores de decisiones o líderes de opinión.



POR UNA UNIVERSIDAD SUSTENTABLE

Sebastián Vicuña, director del Centro de Cambio Global UC y miembro del consejo asesor de la COP25, cuenta que la influencia de la Laudato si' ha sido en la misma universidad, genes después de la venida del Papa se comprometieron a ser carbono neutral para el año 2038. Además, desarrollaron una colección de sustentabilidad y recientemente anunciaron la creación de un Instituto para el Desarrollo Sustentable. "Se habían hecho cosas antes, pero con la visita del Papa se suma el compromiso de tomar el cuidado de la casa común como un objetivo de universidad bien transversal", afirma.

A nivel de la sociedad completa, en cambio, Vicuña sostiene que es difícil distinguir el rol de Laudato si' versus lo que ocurrió ese mismo año con el Acuerdo de París. "Es difícil no entender que también ahí hubo un impacto importante. Lo clave es que la Iglesia antes no había tomado una postura tan clara y eso fue un puntal importante para que luego se lograra ese acuerdo que hoy marca la pauta de los desafíos que hay que lograr para los efectos del cambio climático".

UNA AGENDA AMBIENTAL EN EL GOBIERNO

"Para mí la encíclica llegó en un importante momento, en el año de la COP21 y donde creo que influyó bastante en la ratificación de acuerdos", afirma **Marcelo Mena**, ex ministro de Medio Ambiente y actual director del Centro de Acción Climática de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso y de Fundación Meri.

Mena cuenta que la venida del Papa en 2018 también ayudó a volver a ratificar ese mensaje y que influyera en las políticas de gobierno. "El ministro de Hacienda, Felipe Larraín, por ejemplo, le empezó a incluir dentro de la agenda ambiental del Gobierno", dice Mena, quien añade que en ese contexto hay una influencia clara lo que generó este texto en las medidas que el país ha adoptado en los últimos años. Además, advierte que no hay que olvidar que el tema ambiental muchos veces se vio relegado desde el punto de vista de la religión. "Lo que importaba era el bienestar del ser humano, pero con el tiempo, viendo los límites físicos que ha demostrado la Tierra, es que el tener a largo plazo no es compatible sin la protección ambiental".



LOS EFECTOS DE UN CAMBIO CONECTADO

La gerente general de Acción Empresas, **Marcela Bravo**, dice que para ella todo está conectado y si bien la Laudato si' hace un llamado potente al urse, por ejemplo, a los ODS que parten ese año y al Acuerdo de París, ayudó también a instalar mucho más el tema en la sociedad. "Todos estos elementos hacen que el tema cale mucho más profundamente y dejan instalados movimientos de personas que lo están exigiendo a los estados y empresas que se regulen", afirma Bravo. En este sentido, advierte que las personas han ido palpando los efectos de no preocuparse de estas situaciones: "La pandemia que se sumó a la crisis climática y social, vino a poner aún más relevancia a la importancia de conectarlos con otros, de dialogar y buscar el bien para todos. Es difícil, porque es difícil cambiar, ya que hemos creído que la esencia humana está en el bien individual y no en el común. Todo se ha convertido a pensar muy a corto plazo". Por eso, dice que la encíclica hoy habría que disminuirla más ahora que está de aniversario.

24 de septiembre 2020 Ver nota de prensa

[Los 22 convocados por Medio Ambiente para trabajar en la Estrategia Climática de Largo Plazo](#)

Fuente: Diario Financiero

El Ministerio de Medio Ambiente convocó un Comité Asesor por la Acción Climática, cuya principal tarea será aportar contenidos y análisis para la elaboración de la Estrategia Climática de Largo Plazo (ECLP). Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de CLG-Chile, forma parte de este comité junto a otros 21 representantes de los gremios empresariales, ex ministros, representantes del mundo de la ciencia, del mundo financiero y de organizaciones sin fines de lucro. La ECLP definirá, en un horizonte a 30 años, cómo transitar hacia un desarrollo neutro en emisiones y resiliente al clima.



5 de octubre

[Ver nota de prensa](#)

[Los 22 convocados por Medio Ambiente para trabajar en la Estrategia Climática de Largo Plazo](#)

Fuente: Terram

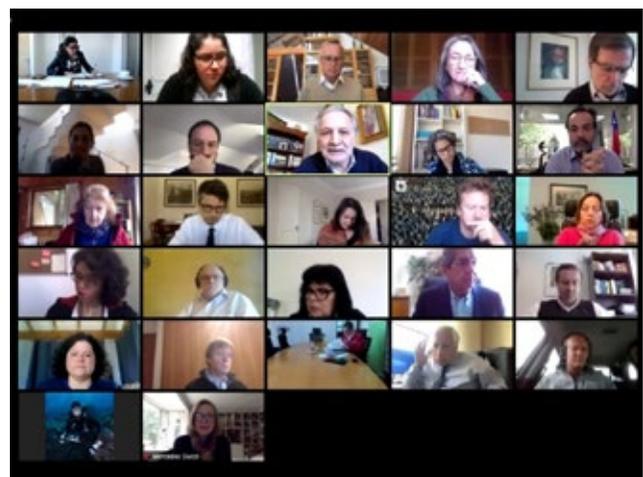
En paralelo al debate legislativo sobre la Ley Marco de Cambio Climático -que establece la carbono neutralidad a 2050- el Ministerio del Medio Ambiente está promoviendo la discusión pública en torno a la futura Estrategia Climática de Largo Plazo (ECLP). En este escenario, se reunió por primera vez el Comité Asesor por la Acción Climática, que tendrá por tarea principal aportar contenidos y análisis para la elaboración de esta Estrategia.

El ministerio del Medio Ambiente reveló los nombres de los 22 convocados al Comité. Marina Hermosilla, Directora Ejecutiva de Líderes Empresariales por la Acción Climática es uno de ellos. También están los representantes de gremios empresariales como Juan Sutil (CPC) y Claudio Seebach (Generadoras de Chile); los ex ministros Eduardo Bitran (Obras Públicas) y Marcelo Mena (Medio Ambiente); el economista Klaus Schmidt-Hebbel; la directora ejecutiva del CR2, Andrea Rutnik; líderes de organizaciones sin fines de lucro, como Ricardo Bosshard de WWF Chile; Flavia Liberona de Fundación Terram, y Sara Larrain de Chile Sustentable.



6 de octubre 2020

[Ver nota de prensa](#)



7

TRANSPARENCIA EN EL MANEJO DE FONDOS



INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

**Señores
Socios y Directores de
CLG Chile**

Informe sobre el estado financiero

Hemos efectuado una auditoría al estado de ingresos y desembolsos de efectivo de CLG Chile, una entidad de hecho sin fines de lucro, por el año terminado al 31 de diciembre de 2020 y a las correspondientes notas al estado de ingresos y desembolsos de efectivo (en adelante "el estado financiero").

Responsabilidad de la Administración por el estado financiero

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de este estado financiero de acuerdo con la base de efectivo de contabilización descrita en la Nota 2 al estado financiero. Esta responsabilidad incluye determinar que la base de efectivo de contabilización es una base aceptable para la preparación del estado financiero en las circunstancias. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable del estado financiero que esté exento de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre el estado financiero a base de nuestra auditoría. Efectuamos nuestra auditoría 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 el estado financiero está exento de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en el estado financiero. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas del estado financiero, 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 del estado financiero 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 del estado financiero.



ARTL Chile Auditores es una firma miembro de la red "Nexia Internacional". 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 25900 400

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

Opinión

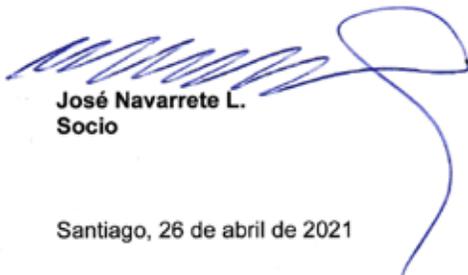
En nuestra opinión, el mencionado estado financiero presenta razonablemente, en todos sus aspectos significativos, los ingresos y desembolsos de efectivo de CLG Chile, una entidad de hecho sin fines de lucro, por el año terminado el 31 de diciembre de 2020, de acuerdo con la base de efectivo de contabilización descrita en la Nota 2 al estado financiero.

Base de presentación

Como se indica en Nota 2, el estado financiero fue preparado 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.

Otros asuntos

El estado financiero de CLG Chile, una entidad de hecho sin fines de lucro, por el año terminado el 31 de diciembre de 2019, fue auditado por otros auditores, quienes emitieron una opinión sin salvedades sobre el mismo con fecha 30 de junio de 2020.



José Navarrete L.
Socio

Santiago, 26 de abril de 2021



ARTL Chile Auditores es una firma miembro de la red "Nexia Internacional". 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 Internacional (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 Internacional 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 Internacional", 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

CLG Chile
Estados de Ingresos y Desembolsos
Por los periodos terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019
(En miles de pesos chilenos)

Ingresos (desembolsos)	Notas	2020 M\$	2019 M\$
Aportes por membresías del período	3	150.095	114.677
Aportes por membresías de períodos anteriores	3	42.198	7.057
Otros ingresos		231	3.361
Total ingresos		192.524	125.095
Remuneraciones y honorarios	4	(117.414)	(107.169)
Overhead	5	(4.992)	(2.543)
Eventos, servicios de almuerzos, café y refrigerios		(4.753)	(5.469)
Arriendos		(4.612)	(5.455)
Remodelación oficina		(3.285)	-
Estudios de investigación		(3.000)	-
Gastos de viajes	6	(2.036)	(8.731)
Resultado diplomado 2019		(1.523)	-
Software y licencias	7	(771)	(7.370)
Publicidad y difusión		-	(850)
Afiliación a entidades nacionales e internacionales		-	(2.482)
Otros gastos de administración	8	(774)	(2.081)
Total desembolsos		(143.160)	(142.150)
Superávit (déficit) del período		49.364	(17.055)

Las notas adjuntas números 1 a 12 forman parte integral de los presentes estados financieros

CLG Chile**Estados de Flujos de Efectivo, método directo****Por los períodos terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019****(En miles de pesos chilenos)**

	2020 M\$	2019 M\$
Flujos originados por actividades de operación:		
Aportes por membresías del período	150.095	114.677
Aportes por membresías de períodos anteriores	42.198	7.057
Otros ingresos	231	3.361
Remuneraciones y honorarios	(117.414)	(107.169)
Overhead	(4.992)	(2.543)
Eventos, servicios de almuerzos, café y refrigerios	(4.753)	(5.469)
Arriendos	(4.612)	(5.455)
Remodelación oficina	(3.285)	-
Estudios de investigación	(3.000)	-
Gastos de viajes	(2.036)	(8.731)
Resultado diplomado 2019	(1.523)	-
Software y licencias	(771)	(7.370)
Publicidad y difusión	-	(850)
Afiliación a entidades nacionales e internacionales	-	(2.482)
Otros gastos de administración	(774)	(2.081)
Flujos de efectivo originados por (utilizados en) actividades de operación	49.364	(17.055)
Disminución neta de efectivo y equivalentes al efectivo	49.364	(17.055)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	(30.625)	(13.570)
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	18.739	(30.625)

Las notas adjuntas números 1 a 12 forman parte integral de los presentes estados financieros

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre de 2020 y 2019
(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, Antofagasta Minerals, Celulosa Arauco y Constitución, BancoEstado, CAP, Empresas CMPC, Codelco, Colbún, Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi, Enaex, Enel, Engie, HSBC Bank Chile, Mainstream, Melón, Schroders, Statkraft, Sodimac, Unilever y WSP.

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 cuyo Presidente Honorario es el Embajador de Gran Bretaña en Chile, Señor Jamie Bowden y que integran también (i) un Directorio formado por nueve miembros dirigido por el Señor Thomas Keller, Gerente General de Colbún; (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 es la Señora Marina Hermosilla.

Nota 2 – Base de preparación del estado financiero

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 de 2020 y 2019
(En miles de pesos chilenos)

Nota 3 – Ingresos de la Entidad

Los ingresos del 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 las membresías es de UF250, el cual podría variar en caso 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.

a) El detalle de los ingresos por membresías se presenta continuación:

Movimientos	2020	2019
	M\$	M\$
Facturación año anterior	42.198	7.057
Facturación del período	150.095	156.875
Otros ingresos	231	3.361
Menos:		
Membresías pendientes de cobro	-	(42.198)
Total ingresos por membresías	192.524	125.095

b) El detalle de las facturas pendientes de cobro se presenta a continuación:

Empresas	Facturas	2020	2019
		M\$	M\$
Enel Chile S.A.	361936	-	6.939
Antofagasta Minerals S.A.	386988	-	7.027
Coca Coca de Chile S.A.	389621	-	7.125
Aguas Andinas S.A.	389634	-	7.016
Unilever Chile Ltda.	389638	-	7.016
Enaex S.A.	394360	-	7.075
Total		-	42.198

Todas las facturas pendientes al 31 de diciembre de 2019, fueron cobradas durante el año 2020.

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre de 2020 y 2019
(En miles de pesos chilenos)

Nota 4 – Remuneraciones y honorarios

Los principales desembolsos de la Entidad corresponden a las remuneraciones y honorarios de la Dirección Ejecutiva, la cual está integrada por profesionales de la FEN que trabajan a tiempo completo y parcial.

La clasificación de las remuneraciones pagadas durante cada período es el siguiente:

Detalle	2020	2019
	M\$	M\$
Remuneraciones	74.293	78.935
Honorarios	43.121	28.234
Total	117.414	107.169

Nota 5 – 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	2020	2019
	M\$	M\$
Overhead 2%	3.563	2.543
Overhead 1%	1.429	-
Total	4.992	2.543

Nota 6 – Gastos de viajes

Estos desembolsos corresponden a pasajes aéreos y viáticos entregados a la Directora Ejecutiva, para su desplazamiento dentro y fuera del país en el desarrollo de las actividades operacionales de la Entidad, cuyo detalle es el siguiente:

Detalle	2020	2019
	M\$	M\$
Participación Directora Ejecutiva COP 25, Madrid 2019	2.036	-
Viajes al extranjero	-	2.442
Viáticos	-	6.289
Total	2.036	8.731

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre de 2020 y 2019
(En miles de pesos chilenos)

Nota 7 – Gastos de software

El detalle de las compras de software y aplicaciones computacionales es el siguiente:

Detalle	2020	2019
	M\$	M\$
Licencias computacionales	771	6.168
Otros	-	1.562
Total	771	7.730

Nota 8 – Otros desembolsos

El detalle de los otros desembolsos es el siguiente:

Detalle	2020	2019
	M\$	M\$
Libros, diarios y revistas	437	113
Materiales de oficina	130	1.576
Otros	207	392
Total	774	2.081

Nota 9 – Actividades operacionales

a) A continuación se presenta un detalle de las principales actividades realizadas durante 2020 y 2019:

Actividades 2020

- Encuentro Anual CLG Chile.
- Webinar: "Hacia una reactivación sostenible en los tiempos de Covid-19 para Chile", con la participación de Marinana Mazzucato y Lord Nicholas Stern, entre otros.
- Webinar: "Minería Sostenible: De la Amenaza a la Oportunidad". Con la participación del ex Presidente de la República Ricardo Lagos y Marcelo Mena y entre otros.
- Cambio de Directorio: terminan periodo de CEO Colbún, Enel y Engie e inician En su reemplazo comenzará el período CEO de Statkraft, Aguas Andinas y Unilever, siendo estas últimas tres mujeres.

Actividades 2019

- Encuentro anual CLG Chile.
- Participación COP 25, Barcelona, España.
- Desarrollo y ejecución Proyecto "Cambia el clima".

CLG Chile
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre de 2020 y 2019
(En miles de pesos chilenos)

b) El detalle de las principales actividades programadas para el año 2021, se presenta a continuación:

Actividades 2021

- Encuentro Anual de CLG Chile.
- Reuniones con pre-candidatos presidenciales
- Participación en COP26, Glasgow, Escocia.

Nota 10 – Contingencias y compromisos

Como resultado de la pandemia COVID-19, durante el año 2020 el Gobierno decretó una serie de medidas y restricciones para salvaguardar a la ciudadanía y contener la propagación; a pesar de lo cual CLG-Chile pudo desarrollar todas sus actividades en formato online. Esto fue posible debido a que la Administración había adquirido plataformas tecnológicas tales como Canvas, Zoom y Webex, las cuales permitieron desarrollar todas las actividades programadas en forma remota.

Es importante mencionar que a la fecha de emisión de los presentes estados financieros la crisis sanitaria continúa vigente, por lo que la Administración monitorea de forma integral y continua las contingencias que podrían generarse en el futuro y que aseguran la continuidad de las operaciones y actividades de manera virtual.

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

Nota 11 - Aprobación de los estados financieros

Los estados financieros correspondientes al período terminado el 31 de diciembre de 2020, serán aprobados formalmente en la Reunión Anual del Directorio de CLG Chile, programada para el mes de mayo de 2021.

Nota 12 - Hechos posteriores

Entre el 1 de enero de 2021 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 la situación financiera 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

Junio 2021