



30 SUEÑOS
para el
2030



ACERA

[Por Un Chile 100% Renovable]

INDICE

/ Antecedentes. ¿Por qué invitamos a soñar al 2030?	4
/ Editorial. El sueño de ACERA al 2030 (Un Chile 100% renovable)	5/6

1 30 SUEÑOS PARA EL 2030

Michelle Adam, Meteoróloga y Embajadora COP 25.	9
Josué Aguilera, Miembro de Fridays For Future y vocero La Pintana.	10
Sebastián Álvarez, Diputado por la Región de La Araucanía.	11
Paloma Ávila, Conductora de CNN Chile.	12
Vivianne Blanlot, Economista y Ex Ministra de Estado.	13
Kim-Fa Bondi, Seremi de Energía de la Región de Atacama.	14
Nicola Borregaard, Coordinadora de Escenarios Energéticos y Gerente EBP Chile.	15
Ricardo Bosshard, Director de WWF Chile.	16
Sebastián Bowen, Director Ejecutivo de Techo Chile.	17
Adán Carimán, Lonco Comunidad Indígena Admapu Molcheñancu de Mulchén.	18
Boris Chamorro, Alcalde de la I. Municipalidad.	19
Marco Antonio Díaz, Ex Intendente de la Región de Antofagasta	20
María Elena Dressel, Periodista.	21
José Ignacio Escobar, Presidente de ACERA.	22
Carlos Finat, Director Ejecutivo de ACERA.	23
Macarena Guajardo, Directora Ejecutiva de Fundación Basura.	24
Juan Carlos Jobet, Ministro de Energía.	25
Felipe Kast, Senador por la Región de La Araucanía.	26
Ricardo Lagos, Ex Presidente de la República de Chile.	27

Bernardo Larraín, Presidente de SOFOFA.	28
Sara Larraín, Directora Ejecutiva de Chile Sustentable.	29
Julieta Martínez, Fundadora de Tremendas.	30
Gonzalo Muñoz, Champion COP 25 y Co-Fundador Triciclos.	31
Eliana Olmos, Alcaldesa de la I. Municipalidad de Puchuncaví.	32
Maisa Rojas, Coordinadora del Grupo Científico COP 25.	33
Andrea Rudnick, Directora Ejecutiva del CR2.	34
Hugh Rudnick, Director de Systep y Académico de la Pontificia Universidad Católica de Chile.	35
Germán Schiessler, Periodista y Panelistas Matinal RedTV.	36
Joaquín Villarino, Presidente Ejecutivo del Consejo Minero.	37
Carlo von Mühlenbrock, Chef Sustentable.	38

2 AUSPICIADORES PLATINUM

Jorge Li, Sales Director - Goldwind South America.	40
Camila Manzano, Officer in Charge de EDC – Energy Development Corporation.	41
Gabriel Melguizo, Gerente General de ISA InterChile.	42
Manuel Tagle, Gerente General de Mainstream Renewable Power.	43

3 AUSPICIADORES GOLD

Alejandra Arbelaez, Service Director de Vestas.	45
Fernando González, CEO de Cerro Dominador.	
Rosa Soto, Gerente de Sostenibilidad de Acciona.	

/ Agradecimientos	46
-----------------------------	----

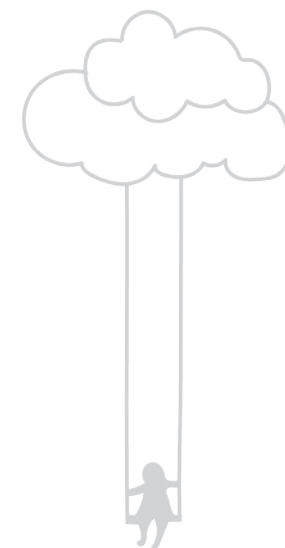
30 sueños para el 2030

#SoñemosEnergía2030

Desde ACERA, como representantes del sector de las Energías Renovables en Chile, nos alegramos mucho al conocer la noticia de que la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático -o más conocida como COP 25-, la cumbre climática internacional más importante del mundo, se realizaría en Chile. Sin duda, era una muy buena noticia para el país y una oportunidad para que Chile fuera un ejemplo en el cuidado al medioambiente. Y qué mejor que dando a conocer su liderazgo regional en la transición energética, donde nuestro sector ha sido tan relevante. Es por eso que nos arremangamos las mangas y decidimos ser un apoyo en la difusión y promoción de este tan importante evento.

Basado en los objetivos centrales de ACERA y en el contexto de preparación de la COP 25, donde Chile tiene la presidencia, se desarrolló una campaña de comunicaciones para sensibilizar al sector energía en particular y a la ciudadanía en general, a través de la visión (sueños) de 30 actores relevantes de diferentes sectores ligados a la energía, medio ambiente, minería, gobierno, parlamento, eficiencia energética y sustentabilidad en general, a través de virales audiovisuales para impulsar las ideas fuerza que podrían ser consideradas en la nueva ambición (NDC) de Chile. Estas cápsulas se viralizaron a través de las Redes Sociales de ACERA utilizando el mensaje "Comparte tu ambición #SoñemosEnergía2030" / "Share your ambition #DreamingEnergy2030".

- Con esto se buscó ser un aporte en la promoción de la COP 25 y sobre la



importancia de iniciar ahora (no más adelante) los cambios necesarios para alcanzar emisiones netas cero, reforzando la importancia de las energías renovables, especialmente las ERNC, para mitigar la crisis climática a través del reemplazo de los combustibles fósiles en la generación eléctrica, movilidad y otros usos.

Esta iniciativa, que es una demostración del compromiso de ACERA como entidad involucrada activamente con la mitigación de la crisis climática, se desarrolló a lo largo del territorio nacional, con representantes de diferentes regiones de Chile, abarcando actores del sector público, privado, sociedad civil y academia, por mencionar algunos.

El cierre de la campaña se realizó a través de un Seminario, organizado por ACERA, el cual se llamó "Soñemos Energía: de la ilusión a la práctica", en el cual se compartieron las ambiciones plasmadas en este libro y las mejores opciones para llevar a cabo los sueños.

¿Por qué soñar al 2030?

Decidimos soñar al año 2030 porque es la fecha que estableció el IPCC – Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático, para disminuir en un 45% las emisiones de CO2 del planeta y así lograr al año 2050 emisiones netas cero. Es el primer -y más importante- hito en el camino hacia el 2050.

Editorial **ACERA**

Por un Chile 100% renovable

Chile ha cambiado mucho en los últimos años, pero nada se compara con la transformación vivida durante fines de 2019, donde hemos visto la reacción de la ciudadanía a lo largo y ancho de todo nuestro país para exigir cambios legales, económicos y sociales que permitan responder a las legítimas aspiraciones de todos y, especialmente, de los sectores más vulnerables. Desde ACERA, y el sector que representamos, estamos convencidos de que dar respuesta a dichas aspiraciones es un esfuerzo que todos debemos hacer, por los ciudadanos y vecinos que nos han recibido en sus territorios, como también en apoyo de un país que demanda un progreso inclusivo que no deje a nadie afuera.

Lo ocurrido en Chile nos recuerda la importancia de los **17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)**, que fueron aprobados unánimemente por los países miembros de las Naciones Unidas. Entre los ODS se encuentra el Fin de la Pobreza (1), Hambre Cero (2), Salud y Bienestar (3), Educación de Calidad (4) y Reducción de las Desigualdades (10), los que parecieran incluir la mayoría de las peticiones de los millones de personas que han salido a la calle a manifestarse.

Los ODS son un conjunto armónico de objetivos, del cual no se puede dejar en el olvido ninguno sin afectar o arriesgar el conjunto. De nada servirá resolverlos todos sin un planeta que nos acoja. Si no actuamos

oportuna y significativamente para mitigar las emisiones de gases de efecto invernadero, nos enfrentaremos a serias pérdidas ambientales, ya que -como lo ha anunciado el IPCC- con tan sólo 2°C de aumento de la temperatura global, nuestro planeta sufrirá cambios que afectarán la vida en la forma como la conocemos actualmente. Un alza mayor implicaría que algunas zonas del mundo serían simplemente imposibles de habitar, por todos los efectos que conlleva el calentamiento global en cuanto a disponibilidad de agua, de terrenos para cultivos y calidad del aire, por mencionar algunos.

El aporte de ACERA y de sus empresas socias se centra, principalmente, en los **ODS 7 y 13: Energía Asequible y No Contaminante; y Acción por el Clima**, que justamente apuntan a conservar un planeta en el cual las próximas generaciones encuentren un medio ambiente similar al que actualmente podemos disfrutar.

Es precisamente en los ODS 7 y 13 donde ACERA considera que puede hacer su mayor contribución a Chile, aporte que se manifiesta en la multiplicación de centrales limpias, movidas por el sol, el viento, la energía de la tierra, los residuos, la fuerza del agua y de los mares, que satisfacen de manera sostenible las necesidades crecientes de energía de nuestro país y que pueden reemplazar paulatinamente a las centrales



termoeléctricas con la consiguiente reducción de emisiones de GEI y de contaminantes locales.

Desde ACERA, entonces, no estamos ajenos a la coyuntura social de Chile. Nos enfocamos en avanzar rápidamente en la instalación de centrales en base a energías renovables, soñando con un Chile 100% renovable, incluso, para el año 2030. La agenda climática de Chile es muy relevante para los ciudadanos y no puede dejar de acompañar la agenda social. Debido a que tenemos el derecho de vivir en ambientes sin contaminación es que debemos terminar con las denominadas zonas de sacrificio. Las generaciones que nos siguen tienen derecho a contar con un planeta que las reciba de forma amigable.

Por todo esto y más, nuestra responsabilidad y compromiso con el cambio climático es la gran inspiración para nuestra asociación y sus más

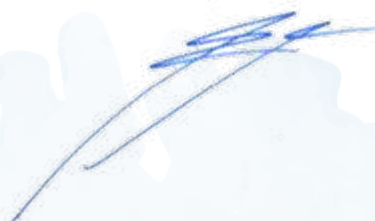
de 120 miembros. En la Asociación Chilena de Energías Renovables y Almacenamiento, ACERA, hemos trabajado -y lo seguiremos haciendo- por instaurar la urgencia de acelerar las medidas necesarias para frenar el calentamiento global, el desafío más grande que ha enfrentado la humanidad. Así, toma más fuerza nuestra ambición de alcanzar un sistema eléctrico 100% renovable, que permita la descarbonización de otros sectores, como el de movilidad y transporte con 100% de vehículos eléctricos, como parte del ya público compromiso de nuestro país de ser carbono-neutral al 2050.

Tenemos un largo y movido camino por recorrer, pero nuestros sueños se mantienen más vigentes que nunca. Queremos un Chile y un planeta unido, donde todos juntos, desde todas las visiones y colores, podamos impulsar el bien común. Desde nuestra vereda sustentable, cuenten con nosotros.

Carlos Finat
Director Ejecutivo
ACERA AG.



José Ignacio Escobar
Presidente
ACERA AG.







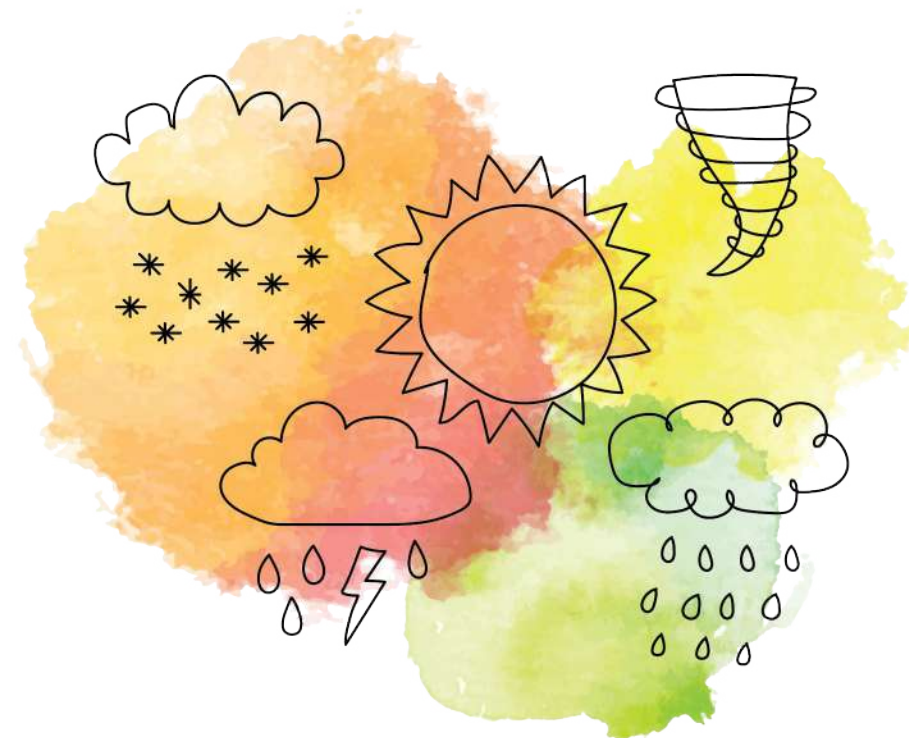
| 30 SUEÑOS PARA EL 2030



MICHELLE ADAM

Meteoróloga y Embajadora COP 25

YO SUEÑO CON...



Mi sueño para el año 2030 es que Chile sea un país carbono neutral, que utilicemos las energías renovables y que el agua sea un derecho de todos los chilenos.

Que aprendamos a adaptarnos a los cambios medioambientales, me refiero especialmente a los fenómenos meteorológicos. Que aumenten los recursos para enfrentar la crisis hídrica en nuestro país, que aprendamos a ser consumidores responsables, desde cómo nos

vestimos hasta qué comemos. Que aprendamos a reutilizar, a reducir y, también, a reciclar.

Que entendamos que el futuro humano en la Tierra depende sólo de nosotros y que todos podemos aportar desde lo que hacemos en nuestras casas, en la oficina, incluso en la comunidad. Todos podemos ser grandes activistas para cada vez contaminar menos.



JOSUÉ AGUILERA

Miembro del Movimiento
Fridays For Future La Pintana



YO SUEÑO CON...

Mi sueño para el año 2030 es la unificación de los países y de las personas para lograr congregar una protección ambiental, para el planeta tierra, donde todos podamos convivir con las mismas especies y la humanidad. Dejar de lado el egoísmo humano y, de ese modo, considerar que existe más vida en este planeta, que existe un mundo entero allá afuera, una biodiversidad que nos hace vivir incluso a nosotros mismos.

Si para el año 2030, todas estas empresas, todos los países y las grandes ciudades del mundo se unen, el futuro será, en vez de distópico, un futuro utópico, donde el planeta subsistirá y la protección de las especies será aún mayor.



SEBASTIÁN ÁLVAREZ

Diputado por la Región de La Araucanía

YO SUEÑO CON...



Mi sueño para el 2030 es un Chile humanizado medioambientalmente, que tengamos conciencia y conocimiento de lo importante que es cuidar nuestro medioambiente.

Sueño con una economía circular al 100%, donde todos los productos sean reciclados de manera integral y donde cada familia, cada hogar, tenga también la costumbre de reciclar.

Sueño con Energías Renovables

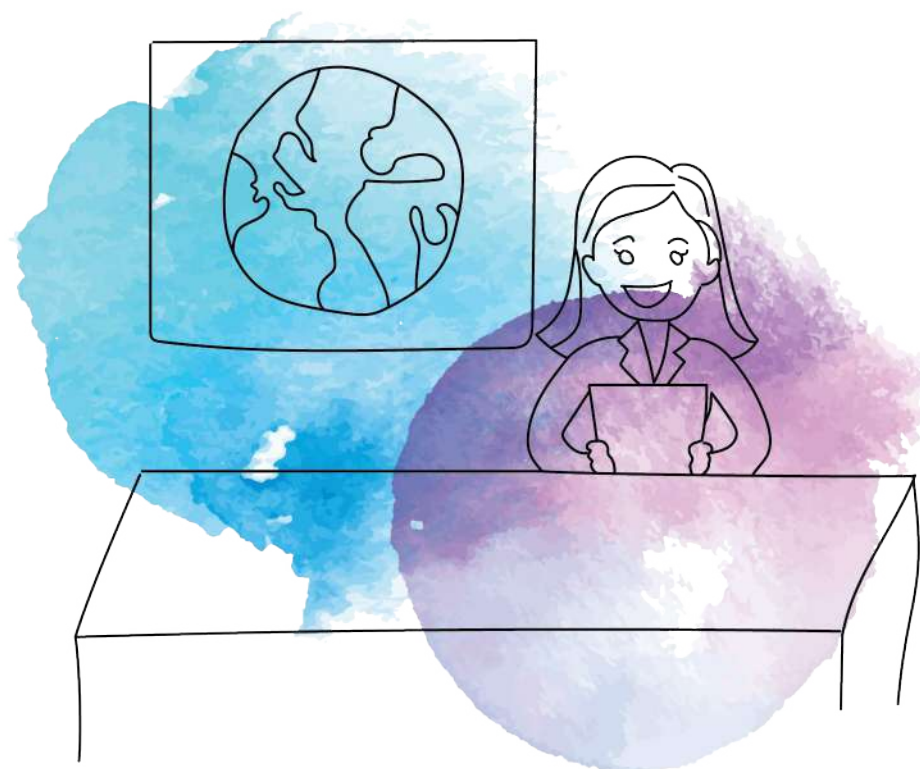
No Convencionales en cada hogar de Chile. Que cada techo sea una plataforma para generar energía para sus hogares.

Creo en nuestras capacidades de innovación y tecnología, para que podamos continuar el desarrollo de la humanidad, pero resguardando nuestros recursos naturales para que sean sustentables para el futuro de la humanidad.



PALOMA ÁVILA

Conductora CNN Chile



YO SUEÑO CON...

Mi sueño para el año 2030 es que logremos cambiar a una velocidad que nos salve de nuestra propia extinción. Que lleguemos rápidamente a una matriz de energía limpia, producir cada vez menos basura, que aprendamos rápidamente a reciclar como sociedad y contribuir a que el planeta no se siga destruyendo. Necesitamos una economía que esté en función de las necesidades de la vida y que no nos lleve a nuestra propia muerte.

En este escenario, el rol de los me-

dios es crítico. En ocasiones informamos noticias que no son noticia, pero en este caso nos estamos quedando abajo con informar ésta, que es LA noticia de la humanidad. Todo aquel que tenga una influencia pública tiene el deber moral de poner la atención sobre este tema y llamar a la acción para transformar la conducta de los humanos.

Quiero un planeta que esté vivo para cuando mis hijos sean grandes y por eso es urgente que todos trabajemos en torno al mismo destino.



VIVIANNE BLANLOT

Economista y Ex Ministra de Estado

YO SUEÑO CON...



Mi sueño para el 2030 es que hayamos reducido sustantivamente las emisiones de carbono, de manera que para el año 2040 estemos en vías de lograr cero emisiones netas.

Junto con esto, sueño con una ciudadanía que ponga siempre la sustentabilidad por delante. En los productos que compra, en sus actitudes y en todo sentido. Aspiro a vivir en una sociedad que solamente utilice aquellos medios de transporte, o consuma productos, que tengan certificación de ba-

jas emisiones y que provengan, además, de países que estén comprometidos con las metas de cambio climático.



KIM-FA BONDI

Seremi de Energía de la
Región de Atacama



YO SUEÑO CON...

Mi sueño para Chile es que seamos líderes mundiales en Energías Renovables No Convencionales (ERNC). Me encantaría también que para el año 2030 la electromovilidad llegue a cada una de las regiones de nuestro país y, en particular, a nuestra región de Atacama, para conectar sus nueve comunas a través de la electromovilidad.

Me encantaría también que el tremendo potencial que tenemos en ERNC se viera plasmado en una

capacidad instalada que permitiera lograr una transición energética que, junto con un avanzado proceso de descarbonización, haga posible cumplir con nuestro compromiso de gobierno: Llegar al año 2040 con una matriz de energía limpia y ser un país cero emisiones para 2050.



NICOLA BORREGAARD

Coordinadora Escenarios
Energéticos y Gerente EBP Chile

YO SUEÑO CON...



Mi sueño para el 2030 es que ciudadanícemos la energía, es decir, que todos tengamos acceso a energías renovables y a la eficiencia energética y así terminemos con la vulnerabilidad energética.

Sueño también con un transporte público limpio, al alcance de todos, ojalá eléctrico y de menores emisiones. Así alcanzaríamos, por un lado, nuestras metas de carbono neutralidad y, por otra parte, mejorar la calidad de vida para la gente.

Finalmente, me gustaría que todos hiciéramos el esfuerzo por construir una economía verdaderamente circular, especialmente en el tema energético que es la base de la economía.



RICARDO BOSSHARD

Director WWF Chile



Como WWF estamos convencidos de que necesitamos carbono neutralidad para el año 2050 y estamos muy de acuerdo en que el camino es llegar a la mitad de la meta al 2030, pero para alcanzar estos objetivos debemos comenzar a cambiar las tendencias durante los próximos tres años.

Chile aún emite todos los años más que el anterior y sigue perdiendo naturaleza. Por eso es urgente descarbonizar la matriz energética

con visión de largo plazo, además de recuperar naturaleza. Necesitamos restaurar 500 mil hectáreas de bosque nativo y de plantaciones. Un desafío gigante si recordamos que lo máximo que ha plantado Chile en bosque nativo son dos mil hectáreas al año.

El partido se juega en los próximos tres años, las decisiones que se tomen en este periodo son las que dirán si llegamos o no a la meta del 2030.

YO SUEÑO CON...



SEBASTIÁN BOWEN

Director Ejecutivo
de TECHO-Chile

YO SUEÑO CON...



Al año 2030 sueño con un Chile más en comunidad, donde nos protejamos entre todos nosotros y protejamos también a los que vienen, y para eso es muy relevante tener una agenda en materia de sustentabilidad y de cuidado medioambiental.

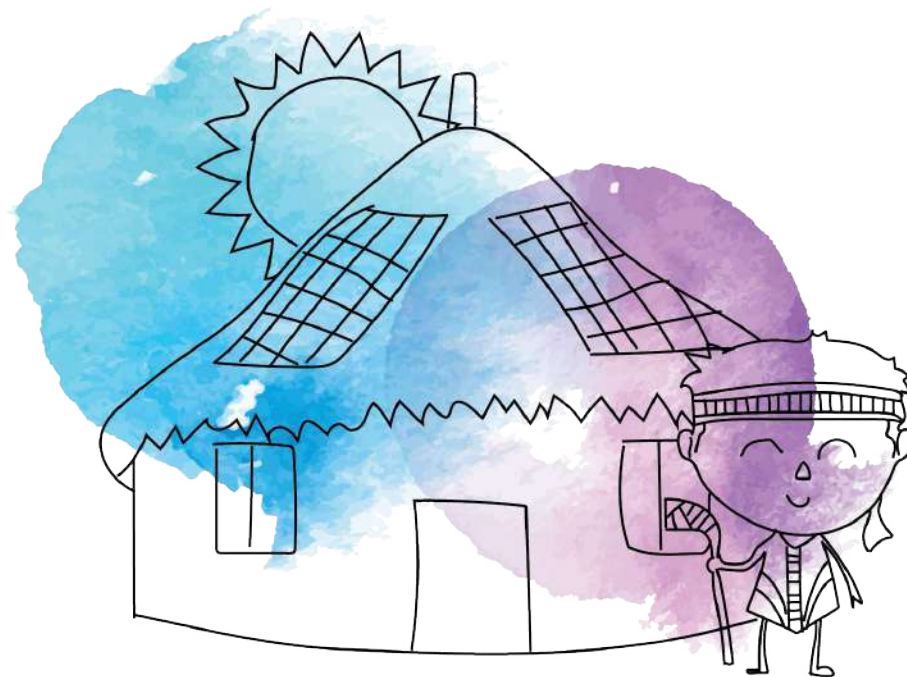
En el plano de las viviendas, sueño con que las personas puedan acceder a un hogar con instalaciones y terrenos seguros para que, de alguna manera, puedan adaptar-

se a los problemas que estamos sufriendo en la actualidad con el cambio climático. Pero también aspiramos a que puedan acceder a estas viviendas sin gastar más del 20% de sus respectivos ingresos y que con ese gasto se pueda esperar un nivel de eficiencia energética que permita tener la vivienda calefaccionada entre 15° y 25°, ya sea por eficiencia pasiva, o bien, activa.



ADÁN CARIMÁN

Lonco de la Comunidad Indígena
Admapu Molcheñancu de Mulchén



YO SUEÑO CON...

Mi sueño para el 2030 es que, como comunidad indígena, seamos un ejemplo en Chile y en el mundo con nuestro barrio Küme Moguen, el cual sea totalmente autosustentable en el tema energético, ya que utilizará sólo energías renovables. Mi sueño es que todas las comunidades indígenas de Mulchén y de Chile puedan utilizar estas energías verdes.

Hoy día tenemos una tremenda responsabilidad con nuestros hijos, con nuestros nietos. Qué les

vamos a decir cuando ellos no tengan agua, cuando no tengan energía. Debemos hacer algo, el tiempo se nos acaba y nosotros como pueblo Mapuche estamos presentes. Queremos que nuestra matriz energética, de aquí al 2030, sea totalmente verde, limpia y renovable.

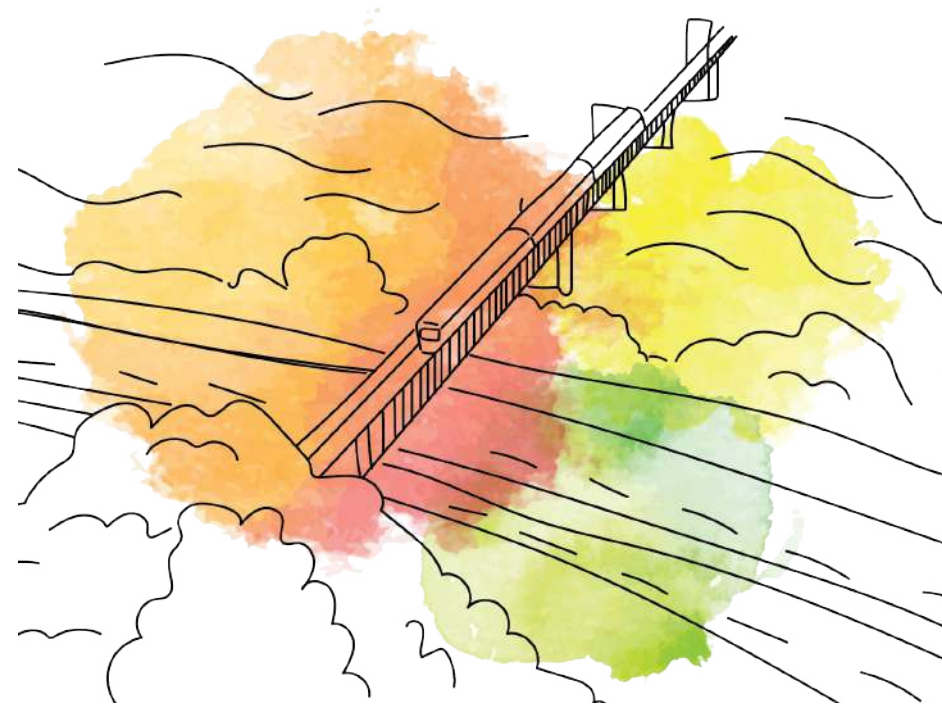
Todos debemos actuar. Queremos que esta COP 25 sea una sala de clases para 18 millones de alumnos en relación con el medioambiente.



BORIS CHAMORRO

Alcalde
de la I. Municipalidad de Coronel

YO SUEÑO CON...



Yo sueño una ciudad de Coronel líder y a la vanguardia de los desafíos del 2030. Una ciudad que supera sus desafíos ambientales y que genera una conciencia real en nuestros niños, adultos y, por sobre todas las cosas, en nuestros adultos mayores. Una ciudad que se abre al mundo por el Pacífico y que se transforma en la capital principal de las ciudades al sur del Río Biobío.

Es por ello que tenemos que desa-

fiar absolutamente todo lo establecido. No sólo soñemos el 2030, hagámoslo absolutamente una realidad.



MARCO ANTONIO DÍAZ

Ex Intendente de la
Región de Antofagasta



Yo sueño con una Región de Antofagasta líder y a la vanguardia en el desafío de cara al año 2030.

Con movilidad urbana sobre la base de transporte eléctrico, público y masivo, habiendo cambiado su matriz altamente fosilizada hacia niveles de energías renovables mucho mayores al 20% que hoy día nos pone a la vanguardia, pero que no nos deja tranquilos. Queremos mucho más.

Con una conciencia climática en nuestros niños, nuestros jóvenes,

y también en los adultos. Quiero ver esa rebeldía regional puesta al servicio de los compromisos que Chile ha adquirido en temas medioambientales. Por eso que debemos desafiar absolutamente todo lo establecido. Si nos quedamos como hemos llegado hasta este momento seguiremos cosechando exactamente las mismas consecuencias tan perniciosas para nuestras futuras generaciones.

No solo soñemos el 2030, hagamos que sea una realidad.

YO SUEÑO CON...



MARÍA ELENA DRESSEL

Periodista

YO SUEÑO CON...



Mi sueño al 2030 es que la crisis climática sea un tema que llegue a todos los chilenos, no solamente a las nuevas generaciones, que son las más sensibles con el tema, sino también a aquellos que quizás en la actualidad no creen en el calentamiento global. Me gustaría que fuera un tema país, que la gente pudiera educarse, aprender, entender mejor de qué se trata.

También sueño con que la tecnología y la innovación de chile-

nas y chilenos sea ampliamente valorada y que sus creaciones sean incorporadas en los procesos necesarios para poder frenar el calentamiento global. Hay muchísimo talento nacional que está haciendo cosas increíbles para poder ayudar precisamente a tomar acción y ser parte de este movimiento que es mundial.



JOSÉ IGNACIO ESCOBAR

Presidente de ACERA



Mi sueño para el 2030 es que tengamos una sociedad más justa y equilibrada, donde al menos en nuestro sector -y ojalá en nuestro país- no tengamos más discriminación ni por género ni por accesibilidad a la energía, el cual es un elemento de pobreza muy importante.

Mi sueño es que tengamos un 2030 sin plantas a carbón funcionando, que estemos en una franca descarbonización de nuestra matriz y que tengamos una clara meta de un Chile 100% renovable,

ojalá, para el año 2040.

Mi sueño es que vivamos de forma sostenible. Que nuestras ciudades, que están entre las más contaminadas del mundo, tengan un aire más limpio, océanos más limpios y agua más limpia. Y que nuestros hijos estén orgullosos de lo que sus papás estamos haciendo hoy en día para iniciar este proceso de transformación hacia un Chile más sustentable.



CARLOS FINAT

Director Ejecutivo
de ACERA



YO SUEÑO CON...

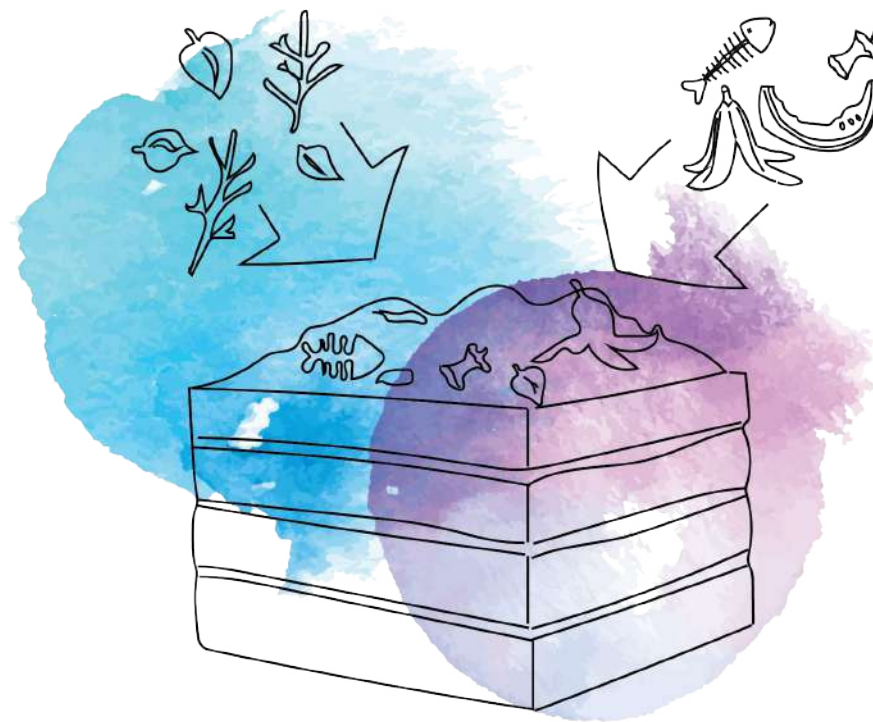
Mi sueño para el año 2030 es que las energías renovables en Chile sigan creciendo, probablemente superando el 70%, y se hayan desarrollado las bases para que antes de 2040 tengamos una matriz 100% renovable. Creo que el aumento de estas energías ofrece una oportunidad muy importante, y es la sustitución de combustibles contaminantes, como es el caso del carbón, del diésel, la gasolina e, incluso, el gas.

Soy un convencido de que la crisis climática que estamos viviendo es el mayor desafío que ha enfrentado la humanidad. Me preocupa especialmente que los jóvenes y niños de hoy puedan encontrar en el futuro un medio ambiente similar al que me tocó vivir. En ese sentido, quisiera, especialmente, que mi nieta recuerde que su abuelo hizo un esfuerzo importante y todo lo posible a su alcance para lograrlo.



MACARENA GUAJARDO

Directora Ejecutiva
Fundación Basura



YO SUEÑO CON...

Mi sueño para el 2030 es vivir en una sociedad organizada y colaborativa, donde las decisiones se tomen por el bien común y no por el de unos pocos. Donde los procesos productivos del sector privado actúen de manera concordante y respetuosa con los ritmos de la naturaleza.

Anhelo alcanzar el equilibrio con el entorno, con nuestras comunidades y con nosotros mismos.

Sueño con un mundo limpio, donde estén erradicados los vertederos ilegales, microbasurales y rellenos sanitarios, gracias a la aplicación de estrategias de basura cero a nivel local.

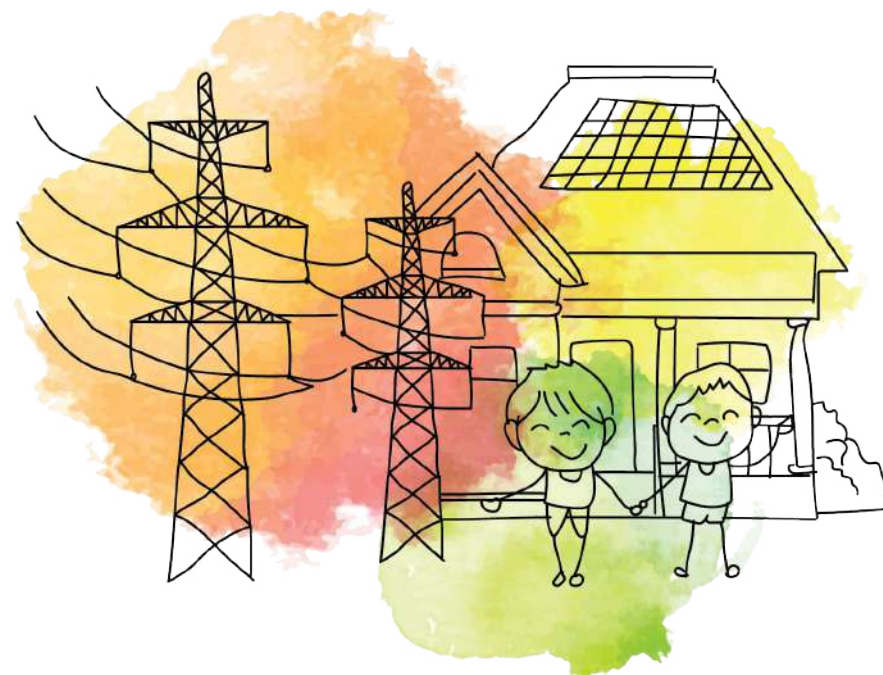
Si todas estas acciones van acompañadas de políticas públicas que las guíen y fortalezcan, entonces podremos tener un mundo mejor para el 2030.



JUAN CARLOS JOBET

Ministro de Energía

YO SUEÑO CON...



Nuestro país enfrenta uno de los desafíos sociales, institucionales y económicos más importantes de su historia. Eso hace indispensable que miremos hacia el futuro con nuevos ojos, preservando las cosas buenas que hemos logrado y cambiando lo que debemos mejorar para seguir avanzando juntos.

Pero no solo tenemos desafíos como país. Nuestro planeta enfrenta el mayor reto de su existencia y nuestro deber como seres humanos es permitir que nuestros hijos vivan en un mundo más limpio. En el Ministerio de Energía estamos decididos a enfrentar esta tarea y ya estamos trabajando

para controlar y mitigar la emisión de gases de efecto invernadero.

Junto al ya anunciado plan de salida de centrales de generación a carbón al 2040, estamos fomentando la instalación de capacidad de producción con energías renovables como la solar, eólica, geotérmica, hidroeléctrica y CSP. Esto abrió un enorme potencial y hoy podemos soñar con ser exportadores de energía para toda la región.

Los desafíos son muchos y hoy tenemos la gran oportunidad de cuidar el planeta, cuidarnos entre todos, generar progreso económico y ser el país que soñamos ser.



FELIPE KAST

Senador por la Región
de La Araucanía



YO SUEÑO CON...

Mi sueño para el año 2030 es que Chile sea un ejemplo dentro de Latinoamérica y que logre ser el primer país con neutralidad en sus emisiones de carbono. Desgraciadamente, muchos no confían en que esto sea posible, sin embargo, yo sí creo que Chile tiene la posibilidad de ser un líder a nivel mundial con sus energías renovables.

Para lo anterior necesitamos de los impuestos verdes. Estos son una herramienta muy efectiva si

logramos que aumente su valor al que en la actualidad tienen otros países desarrollados. Obviamente, lo que buscamos es que en el futuro no haya más emisiones a nuestra atmósfera, pero mientras nos acercamos a esa meta, los impuestos verdes permiten recolectar recursos fiscales importantes para poder mitigar a través de muchas otras vías.

Creo que Chile puede ser pionero y un ejemplo que lleve esperanza y alegría al resto del planeta.



RICARDO LAGOS

Ex Presidente
de la República de Chile

YO SUEÑO CON...



Lo importante para Chile para el año 2030 es que aprovechemos intensamente las radiaciones solares, el viento del norte y de todo Chile. Chile el 2030 debe ser el número uno en Energías Renovables No Convencionales. Ese es mi sueño.

Además, cada chileno tiene que hacer lo que esté a su alcance para aportar a la crisis climática. Cada uno tiene que ser responsable de lo que emite y de lo que puede dejar de emitir, como también es

responsable de educar a sus hijos con la consciencia necesaria sobre el planeta.

A ratos, cada chileno debe también aprender a escuchar a los más jóvenes, porque a lo mejor son justamente ellos los que van a enseñarle a los más viejos el camino a tomar.



BERNARDO LARRAÍN

Presidente de Sofofa



Al 2030 sueño con un Chile que supo transformar el cambio climático y el cambio tecnológico en una oportunidad de desarrollo para todos. Sueño con un Chile que conjuga juntas palabras que muchas veces hoy ponemos en oposición: desarrollo y sustentabilidad, mercado y Estado, empresa y sociedad, competencia y colaboración.

Sueño con un Chile que, con industrias exportadoras como la minera, la forestal, la de alimentos, de nuestro mar y de nuestra tierra, con baja huella de carbono, hídrica

y de residuos, sean protagonistas en los mercados globales. Donde en torno a esas mismas industrias se hayan generado ecosistemas de emprendedores que les proveen de productos y servicios de base tecnológica.

Sueño que cada uno de nosotros, ciudadanos, políticos, empresarios, emprendedores, trabajadores y académicos, miremos más allá de nuestro metro cuadrado y asumamos un compromiso con una nación, con instituciones fuertes y confiables.

YO SUEÑO CON...



SARA LARRAÍN

Directora Ejecutiva
de Chile Sustentable

YO SUEÑO CON...



Al año 2030 soñamos con un Chile con todos sus glaciares protegidos, hoy día amenazados por la minería, ya que son nuestras reservas estratégicas para la seguridad hídrica de cada una de las actividades que hacemos. También queremos nuevas regulaciones en materia de aguas, principalmente un Código, que asegure que cada uno de los chilenos tenga acceso a agua potable y agua para sus actividades de subsistencia, además de mantener la integridad y salud

de nuestras cuencas.

Soñamos con un país sin zonas de sacrificio. Eso implica que debemos cerrar todas las generadoras a carbón para eliminar sus emisiones de CO₂ a la atmósfera, como también la enorme cantidad de contaminantes locales tóxicos que afectan la salud de la población.



JULIETA MARTÍNEZ

Fundadora Tremendas



YO SUEÑO CON...

Mi sueño para el 2030 es que tomemos en cuenta el decir y hacer, no que nos quedemos solo en el primer paso. Es muy fácil hablar, pero dónde está la acción concreta, dónde está nuestra movilización como jóvenes. Somos capaces de hacer muchas cosas, pero tenemos que colaborar, que formar una red de apoyo.

También tenemos que tomar en cuenta las energías alternativas (que ya no son alternativas) y lo-

grar un Chile más sustentable, con carbono neutralidad, porque si seguimos esperando llegaremos a un punto donde los daños serán irreversibles.

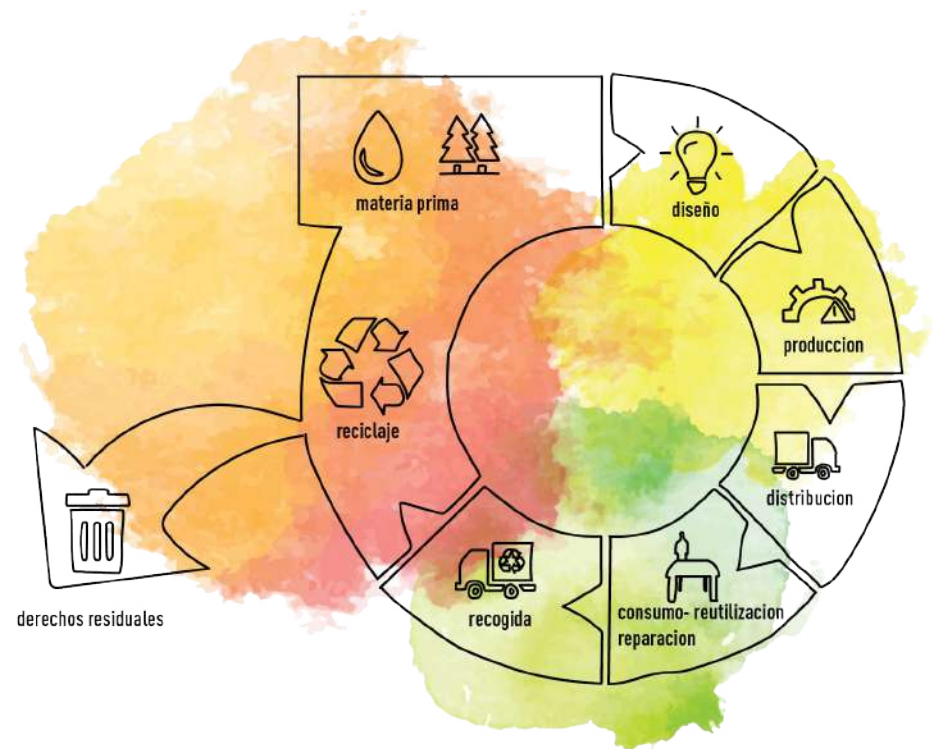
La motivación está, las ideas están, pero falta nuestro crear, nuestro construir. Tenemos que empezar a movilizarnos porque somos la base de la transformación, somos la base de la creación de un Chile más sustentable. Tenemos que unirnos y generar el cambio.



GONZALO MUÑOZ

Champion COP 25
y Co-Fundador Triciclos

YO SUEÑO CON...



Al 2030 sueño con un mundo donde la economía circular está posicionada en los distintos modelos de desarrollo y de negocio, además de contar con una matriz energética -no solo eléctrica- totalmente descarbonizada.

Sueño con una sociedad que convive en base a un liderazgo femenino, donde los valores de cuidado y del proceso sean tan relevantes como el objetivo. Hoy estamos enfrentando una década que nos

debe movilizar, no sólo desde el sentido de urgencia, sino que, al mismo tiempo, desde el sentido de oportunidad. Tenemos que actuar ya. El mundo que tenemos que diseñar en estos próximos 10 años es uno sustentable que da cabida a todas las personas y todas las especies.

Nadie puede quedarse fuera de ese tremendo desafío, de esa tremenda oportunidad. Es tiempo de actuar.



ELIANA OLMOS

Alcaldesa de la I. Municipalidad
de Puchuncaví



Mi sueño para el año 2030 es que todas las personas logren una consciencia ambiental, pero que parta de ellos mismos. Que ya no pensemos que el cuidado de nuestro medioambiente es tarea del otro, del que está al lado, del vecino, sino que nos involucremos. Creo que, para alcanzar ese desafío, es muy importante la educación medioambiental, porque veo muy esperanzada cómo nuestros niños son capaces de llevar el cuidado de nuestro planeta y territorios.

Principalmente, para nuestra comuna, quiero un Puchuncaví con sus 22 localidades disfrutando de un medioambiente sano. Creo que es responsabilidad de toda la comunidad y de las empresas para que podamos tener un Puchuncaví libre de contaminación.

YO SUEÑO CON...



MAISA ROJAS

Coordinadora
del Grupo Científico COP 25

YO SUEÑO CON...



Mi sueño para el año 2030 es que Chile sea un país que tome decisiones basado en evidencia y que nosotros los científicos estemos comprometidos y entendamos cómo podemos aportar de manera concreta a esas tomas de decisiones con evidencia científica.

Por otro lado, sueño con la descarbonización de Chile. Anhele que el plan de descarbonización firmado este año, en el cual se establece el cierre de la última central a car-

bón para el año 2040, se adelante 10 años y que para el año 2030, ya tengamos una matriz energética totalmente descarbonizada.



ANDREA RUDNICK

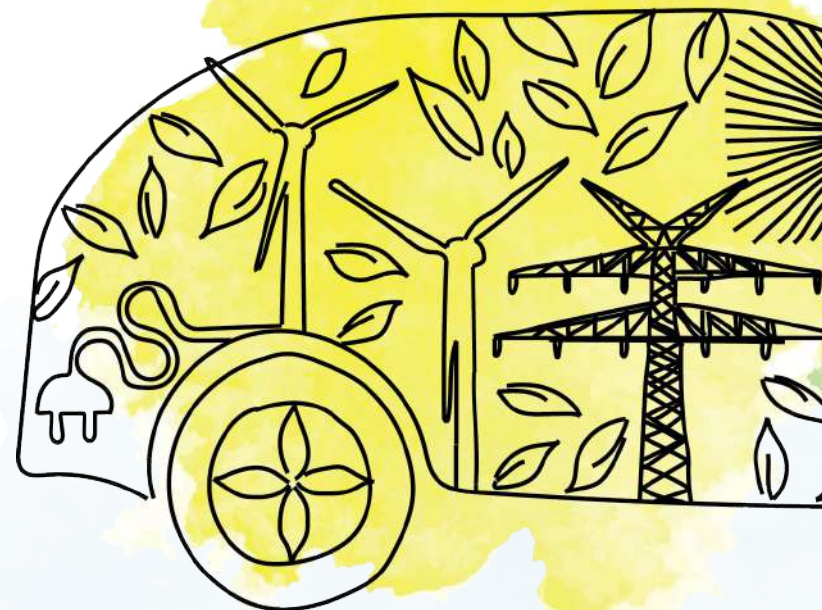
Directora Ejecutiva del CR2
Centro de Resiliencia y Cambio Climático
de la Universidad de Chile

Mi sueño para 2030 es que Chile haya alcanzado su máximo de emisiones de gases de efecto invernadero y que esté en una senda de drástica reducción de GEI para alcanzar la meta que se ha planteado de carbono neutralidad al año 2050.

Lo anterior significa una electrificación masiva del sector industrial, como también la implementación total de la electromovilidad, no sólo en el transporte público,

sino que también en el transporte de carga y en los vehículos livianos.

Por supuesto, toda esa electricidad, esa energía, debe provenir de fuentes renovables.



HUGH RUDNICK

Director de Systep y Académico de la
Pontificia Universidad Católica de Chile



YO SUEÑO CON...

Mi sueño al 2030 es una descarbonización total de la matriz energética chilena. La discusión de la descarbonización ya no se focaliza en las energías renovables eléctricas, éstas siguen llegando por sí solas al país, sobre todo por la importante reducción de sus costos de inversión. El real desafío al 2030 es otro: cómo descarbonizar la matriz energética completa, a través de la transformación de otros sectores usuarios de energía como la industria, la minería,

el transporte, la construcción y la agricultura, por mencionar algunos.

El real desafío es cómo transitar desde estos sectores hacia un mundo sin combustibles fósiles. Sin ir más lejos, un tercio de las emisiones de energía corresponde al sector transporte. Para lograr carbono neutralidad necesitamos que este sector también avance con metas y señales claras.



GERMÁN SCHISSLER

Periodista Hola Chile La Red



YO SUEÑO CON...

Mi sueño para el 2030 es que las familias crezcan unidas, informadas y conscientes de lo importante que es cuidar nuestro planeta. Quiero que tus niños y mis niñas crezcan en un planeta donde haya espacios libres de contaminación, ojalá sin plantas a carbón, en donde no haya que explicarles por qué es importante cuidar el planeta, si no que ya vengan con eso internalizado desde el jardín, desde la cuna.

Quiero también un nuevo trato,

para y en pos del medio ambiente. Somos la primera generación en recibir las consecuencias del cambio climático y somos la última también en poder hacer algo a tiempo. Yo me comprometo a cuidar mi planeta y también me gustaría que tú te comprometieras porque el 2030 está a la vuelta de la esquina.



JOAQUÍN VILLARINO

Presidente Ejecutivo
del Consejo Minero

YO SUEÑO CON...



Al año 2030 sueño con una minería líder en el cuidado del medio ambiente, reconocida como un ciudadano ejemplar y amigable con las comunidades que cohabita.

Sueño con una industria líder en el consumo eficiente de energía, que haya sido capaz de establecer los incentivos correctos para proveerse de fuentes limpias. Sueño con una minería que logre incrementar aún más su consumo de agua de mar, desalada y sin desalar, lle-

gando prácticamente a un 50%, y que su capacidad de reciclar los recursos hídricos supere el 75% que registra en la actualidad.

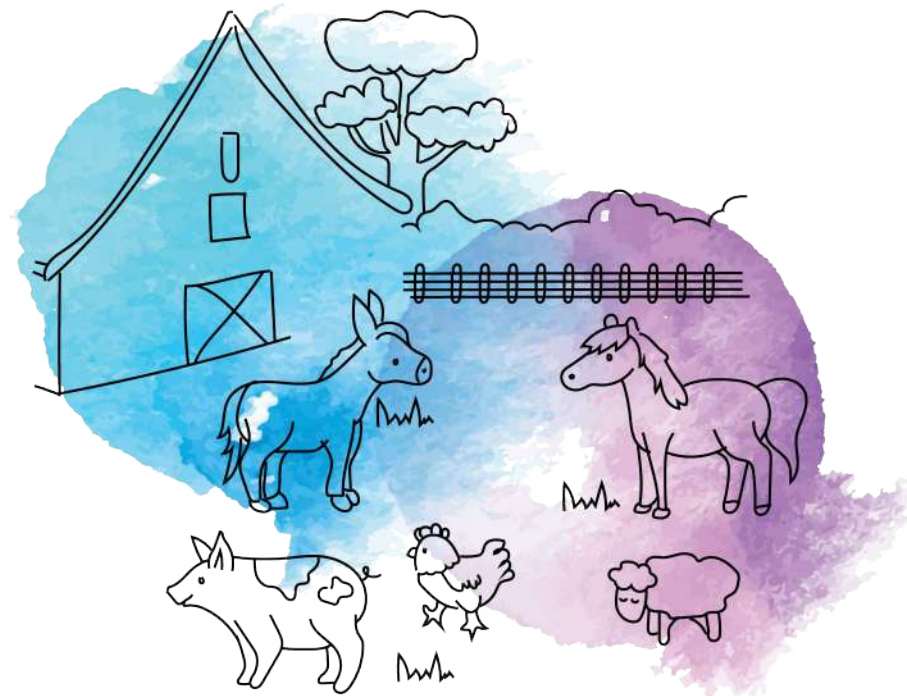
Sueño, en definitiva, con una minería que se consolide como productor de cobre, litio, cobalto y otra serie de minerales que son indispensables para enfrentar adecuadamente el cambio climático que a todos nos afecta.



CARLO VON MÜHLENBROCK

Chef Sustentable

YO SUEÑO CON...



Tengo varios sueños ambientales al 2030. Me gustaría que volviéramos a como era nuestro país hace 50 años atrás, donde en cada casa había un paisajismo, que, si bien era muy lindo, lo más importante es que era comestible también. Que vuelva a haber un damasco en cada una de las casas de los chilenos y chilenas, que nunca más nos preocupemos del valor de los limones, porque siempre habrá un limón. Que las casas tengan un gallinero, aunque sea pequeño, para que

cada uno logre una producción propia de huevos.

El territorio mundial básicamente es agua, es mar, y creo que debemos también empezar a tener buenas prácticas, que sean sustentables y que respeten el medio ambiente marino. Creo que es ahí donde hay que poner el acento.



SUEÑAN
CON NOSOTROS

AUSPICIADORES PLATINUM



JORGE LI

Sales Director –
Goldwind South America

YO SUEÑO CON...



Sueño que toda la pasión que ponemos en nuestro trabajo cotidiano siga contribuyendo a la reducción de emisiones, en pos de frenar el calentamiento global y el cambio climático. Quisiera que todas las empresas puedan pensar su actividad en términos de economía circular, maximizando los beneficios locales y reduciendo el impacto sobre el ambiente.

Deseo que en 2030 esté garantizado el acceso universal a la energía

en Chile y que ésta sea mayormente de fuentes renovables. Y, sobre todo, que la tecnología de punta y la innovación en energía eólica se expanda en Sudamérica -región a la que tengo profundo aprecio y en la que he vivido por más de diez años- generando desarrollo sustentable y garantizando la calidad de vida para las futuras generaciones.



CAMILA MANZANO

Officer in Charge de EDC –
Energy Development Corporation.

YO SUEÑO CON...



Nuestro sueño para el 2030 es que Chile explote al máximo su potencial geotérmico, no sólo como fuente de electricidad, sino también como fuente de calor, turismo y desarrollo regional.

La geotermia en Chile tiene un alto potencial a lo largo de todo su territorio, con un estimado de 3.500 MW. Esta tecnología aborda los objetivos del Acuerdo Climático de París al proporcionar un suministro de energía confiable 24/7 y bajo en carbono, lo que aporta un ambiente saludable, que puede traer prosperidad a las comunidades.

Estamos orgullosos de que Chile esté liderando el camino hacia un futuro bajo en carbono, con su acertada resolución de eliminar el suministro de energía a carbón y así acelerar el desarrollo de las energías renovables. Desde EDC, uno de los líderes en Geotermia, estamos listos para apoyar esta decisión.

Es posible adelantar la meta y convertir a Chile en un país 100% renovable para el año 2030 y un país neutral en carbono para el 2040. Para ello solo tenemos que trabajar en conjunto.



GABRIEL MELGUIZO

Gerente General de ISA InterChile.

YO SUEÑO CON...



Mi sueño para el 2030 es un Chile limpio y verde, a través del aprovechamiento de los grandes recursos de energía renovable no convencional que tiene el país, de tal forma que nos permita descarbonizar la matriz energética.

Un Chile limpio y verde a través de la ejecución de acciones por parte de nosotros, los empresarios. Acciones que potencien la reforestación, buscando la captura de CO2 y un impacto positivo sobre el estrés

hídrico del país.

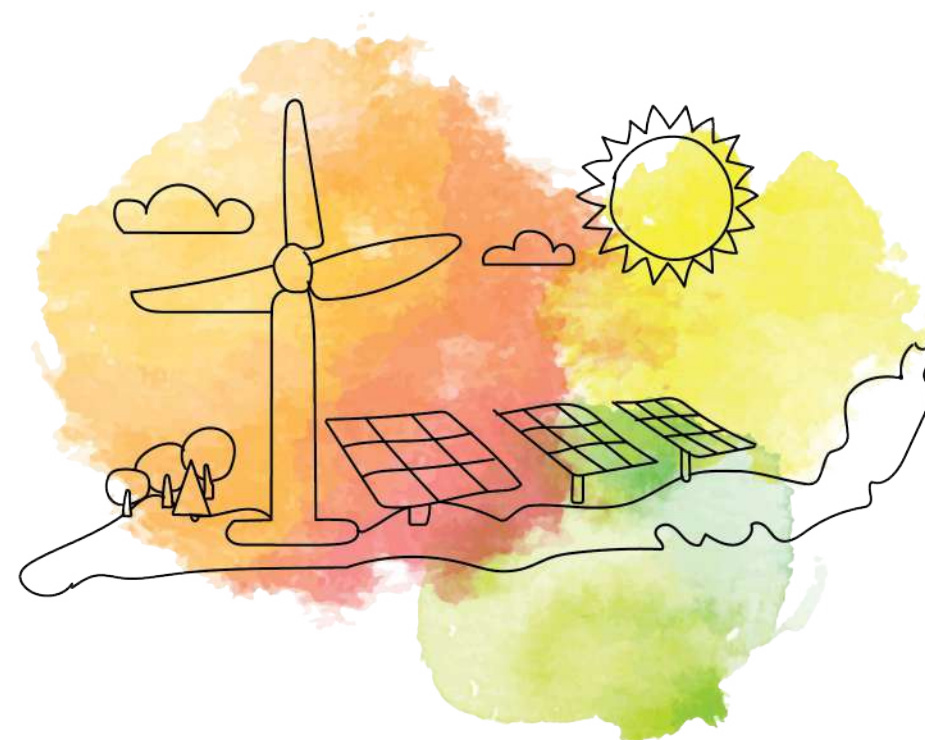
Finalmente, desde Isa InterChile, queremos ser protagonistas de la transformación energética de Chile, entendiendo que cuando conectamos un punto con otro, estamos conectando personas. Ese es nuestro sueño.



MANUEL TAGLE

Gerente General de
Mainstream Renewable Power

YO SUEÑO CON...



Sueño con un Chile que logre generar energía a través de sus propios recursos, alcanzando la independencia energética.

Nuestro país cuenta con un enorme potencial en recursos solares, vastas áreas geográficas con excelentes condiciones de viento, energías de los mares, de los ríos, geotermia y bioenergía que nos permiten obtener una ventaja comparativa. Tenemos que aprovechar bien estos recursos y lograr los incentivos correctos para que desplacen las

fuentes de generación más contaminantes.

Necesitamos urgentemente la implementación de un adecuado impuesto verde que penalice a quienes más contaminen.

Somos la última generación a tiempo de actuar. Mi sueño para el 2030 es que logremos revertir el actual Cambio Climático causado por nosotros, y que dejemos un mejor planeta para nuestros hijos.



SUEÑAN
CON NOSOTROS

AUSPICIADORES GOLD

ELLOS SUEÑAN CON...



**ALEJANDRA
ARBELAEZ**

Service Director de Vestas



**FERNANDO
GONZÁLEZ**

CEO de Cerro Dominador



**ROSA
SOTO**

Gerente de Sostenibilidad de
ACCIONA

En Vestas soñamos con un Chile impulsado por las energías renovables para el año 2030, incluyendo la energía inagotable del viento. Este sueño está cada vez más cerca.

En los últimos años, la energía eólica ha demostrado con creces su capacidad para sustituir la energía de combustibles fósiles y frenar el cambio climático.

Por eso necesitamos que todos los actores unamos fuerzas, gobierno e industria, para hacer este sueño realidad. Chile nos necesita, únete al cambio.

Mi sueño para el año 2030 empieza con esta planta (Cerro Dominador) que ha sido el sueño de muchos que han pensado distinto y que se han atrevieron a innovar.

Para el año 2030 espero que haya muchas más centrales de este tipo, que el sector eléctrico sea completamente renovable y abierto a nuevas tecnologías. Además, que Chile siga liderando la región en cuanto a implementación de estrategias de energías renovables, descarbonización y nuevas tecnologías.

Mi sueño al 2030 es contar con un Chile mucho más ambicioso en materia de desarrollo sostenible, es alcanzar la carbono-neutralidad.

Mi sueño es que las empresas actúen desde una perspectiva ética, que aporten valor en los territorios en donde desarrollan sus operaciones. Es que la agenda de género de nuestro país apure la causa y, de una vez, podamos incorporar a todo ese porcentaje de la población que no está hoy día participando. Es que todos y todas podamos alcanzar el tan anhelado desarrollo sostenible.



Gracias por soñar con nosotros

Agradecimientos

Esta campaña no fue fácil.

Si bien en Chile estamos acostumbrados a vivir terremotos, lo vivido a fines de este año nos movió a todos, sin excepción. Además de vivir la crisis social más grande del país en democracia, quienes convivimos con la sustentabilidad de cerca tuvimos un sismo grado 10. Tras un intenso año en torno a la COP 25, donde Chile era anfitrión, con mucho dolor la vimos partir a Madrid (España), lo que cuestionó la continuidad de nuestra campaña #SoñemosEnergía2030. Lo anterior, sumado a las complicadas agendas de nuestros soñadores, hicieron que siempre nos sintiéramos contra el tiempo.

Sin embargo, la excelente disposición de nuestros **30 protagonistas**, sumado al trabajo constante del equipo de ACERA, lograron cerrar con éxito este proyecto iniciado a principios de 2019. Es por esto que queremos agradecerles a todos ustedes, sin su tiempo, paciencia, dedicación y apoyo, esta campaña no habría podido llevarse a cabo. Agradecemos su fortaleza para seguir adelante en la lucha contra el Cambio Climático desde sus diferentes miradas y veredas, contra viento y marea. A todos ustedes y sus equipos, gracias por soñar con nosotros.

Al **Ministerio de Energía, el Ministerio del Medio Ambiente** y la propia **COP 25**, quienes confiaron en esta iniciativa y decidieron entregarnos su patrocinio. Muchas gracias.

De la misma manera, queremos agradecer a las empresas que fueron el soporte de esta campaña: **Energy Development Corporation, Goldwind, ISA InterChile y Mainstream Renewable Power**, nuestros auspiciadores Platinum. Como también a nuestros auspiciadores Gold, **Acciona, Cerro Dominador y Vestas**, quienes se atrevieron y soñaron con nosotros.

A **SMA**, que siempre está presente en nuestras iniciativas como auspiciador Supporting y, finalmente, a nuestros queridos Silver, **B-Ambiental, Consorcio Eólico, Agencia de Aduanas Sesnich y SGA**, quienes se sumaron exclusivamente para compartir sus sueños en la Green Zone de la COP y a pesar de no contar con el espacio, tras el viaje a Europa del evento, decidieron seguir con nosotros.

A todos quienes nos difundieron, los medios de comunicación que acompañaron nuestra campaña, a cada persona que hizo un retweet, o que usó nuestro hashtag para compartir sus sueños.

A todos ustedes, muchas gracias.
ACERA AG.

“Para conseguir grandes cosas, debemos no solo actuar, sino también soñar, no solo planear, sino también creer”.

ORGANIZA:



AUSPICIAN:

Platinum



Gold

Silver



Supporting



Patrocinan:



Media partner:





General del Canto 230,
Of. 601 Providencia, Santiago



+562 2236 3348



informaciones@acera.cl



@ACERA.AG



@ACERAAG



ACERA



ACERA AG