



Discurso ministra Cena Anual ACERA 2019

Santiago, 19 de marzo de 2019

Quisiera comenzar estas palabras agradeciendo el trabajo de ACERA y sus asociados, por su energía y motivación, la cual sin lugar a dudas ha cimentado nuestra transición energética.

Sólo hace un año, quienes estamos hoy reunidos en la sexta versión de la cena anual de ACERA, conversamos sobre la oportunidad que tenía Chile para transformarse en un polo en inversión y desarrollo en energías renovables.

Un año más tarde, podemos afirmar que nuestro país se instaló como líder a nivel mundial para el desarrollo de energías limpias.

Si bien Chile destaca por su privilegiado potencial, por su sólida institucionalidad y por contar con una reconocida estabilidad institucional, jurídica y económica, no debemos olvidar que junto a ello el trabajo mancomunado de empresas, academia,

ONGs y la sociedad civil permitieron despedir el año 2018 con la excelente noticia de Bloomberg, que posicionó a Chile en el primer lugar del ranking de mercados emergentes atractivos para invertir en energías limpias.

Esto reafirma la visión que tenemos como Gobierno, y que plasmamos en la Ruta Energética, de avanzar hacia un sector energético cada vez más sostenible, y que permita a todos los chilenos contar con un suministro seguro, de calidad, y a precios eficientes.

Queremos que el desarrollo sea compatible con las expectativas ambientales y sociales que demanda nuestra ciudadanía, y que el sector energético resulte en un pilar relevante de nuestra economía.

Un escenario con precios de electricidad tan competitivos basado en energías renovables, como los que hemos visto en los últimos años, nos llevará aceleradamente hacia un mundo de mayores consumos eléctricos.

La electrificación de consumos energéticos como el transporte, la calefacción, y los sistemas de enfriamiento brindarán nuevas oportunidades a nuestro sector, no sólo para suministrar dichos

consumos con nuevos proyectos renovables y reducir emisiones, sino que también para la creación de nuevos modelos de negocios asociados al suministro eléctrico. Sin duda, el futuro profundizará nuestra vocación renovable.

Si bien hemos visto un sostenido ingreso de proyectos de energía limpia, debemos generar las condiciones necesarias para que la generación renovable sea parte estructural de nuestros sistemas energéticos en el largo plazo.

¿Cómo lo estamos abordando? Se hace necesario un correcto desarrollo de proyectos, velar por una adecuada infraestructura de transmisión, así como también entregar señales que fortalezcan la flexibilidad de nuestros sistemas, que aseguren una integración masiva y armónica de las energías renovables en el largo plazo.

Algunos de los aquí presentes tienen el desafío que tanto la construcción como operación de sus proyectos sea impecable: no hay mejor garantía para la instalación de más proyectos de energías renovables que ser buenos vecinos con las comunidades, actuar de buena fe y generar un buen clima y de confianza mutua.

En materia de transmisión, uno de nuestros compromisos está en monitorear el correcto desarrollo de los proyectos, cuyos retrasos en la entrada causan pérdidas en la eficiencia del sistema.

Para velar por un correcto desarrollo de redes, hemos comprometido un proyecto de modificación legal de perfeccionamiento de la transmisión, el cual será presentado al sector este jueves 28 de marzo.

Hoy puedo adelantar que en este proyecto abordaremos inquietudes de distintos actores que, a un par de años de implementación de la ley de transmisión, han quedado de manifiesto deben ser revisadas.

Así, creemos que se deben flexibilizar las nuevas conexiones a la red de transmisión, considerando que los plazos de desarrollo de proyectos como los renovables son mucho más cortos que un proceso de expansión de la transmisión.

Debemos encontrar un justo equilibrio entre el desarrollo de la red y la anticipación que requiere conocer los supuestos sobre los que se planifica, y los espacios para que nuevos proyectos de generación y consumo puedan conectarse.

Esto está relacionado también con mejoras en el proceso de planificación de la transmisión, de modo que entregue una mayor flexibilidad al momento de definir y licitar las obras del plan de expansión.

Otro de los aspectos importantes es la inclusión de obras sujetas a modalidad, es decir, plazo, modo y condición, de forma tal que se incluyan elementos que pueden solucionar en plazos acotados problemas de transmisión, y que eventualmente pueden ser reubicadas en el sistema eléctrico, como es el caso de sistemas de almacenamiento modulares que puedan operar a la espera de una línea de transmisión cuyos plazos de construcción pueden ser mayores.

Por otra parte, la incorporación de mayores volúmenes de energía renovable requerirá mejorar los niveles de flexibilidad del sistema en el largo plazo.

Es por ello que uno de los ejes principales de la modernización regulatoria en esta materia es abrir el mercado para que todas las nuevas alternativas tecnológicas sean reconocidas por su aporte al sistema.

En estos últimos meses hemos analizado detenidamente la estructura de nuestro mercado eléctrico y las señales que éste entrega, con el objetivo de determinar qué modificaciones se requieren para que nuestro sistema cuente con la flexibilidad necesaria para gestionar un mayor nivel de generación renovable.

Hemos llegado a la convicción de que las modificaciones no dependen sólo del contexto legal, sino que se requerirá un perfeccionamiento de reglamentos, normas técnicas e incluso prácticas operacionales actuales.

Por ello estamos trabajando en conjunto con el Coordinador Eléctrico Nacional y la Comisión Nacional de Energía para definir un set de medidas, que nos permitirán contar con la flexibilidad requerida por el sistema en el largo plazo.

Les adelantamos desde ya que un aspecto clave en el que estamos trabajando es la remuneración por potencia de suficiencia, pues creemos que deben darse las señales de largo plazo adecuadas para que el sistema cuente con instalaciones eficientes y se reconozca el aporte al sistema de las distintas tecnologías, en el nuevo contexto en el que nos

encontramos y cuya penetración renovable se verá incrementada en el futuro.

Pero la modernización de la que hablamos va más allá de transmisión y generación a gran escala. Por eso comenzamos a trabajar con la ciudadanía a través del impulso de la generación residencial.

Hace algunos meses tuvimos una exitosa aprobación de la Ley 21.118, que ha permitido que más personas, comercios e industrias puedan aprovechar los beneficios de generar su propia energía mediante energías renovables o cogeneración eficiente.

Un mejor servicio eléctrico para la ciudadanía está en el centro de nuestro quehacer diario. Es por ello que consideramos que el segmento de distribución debe ser renovado, logrando un desarrollo sostenible y armónico a través de tarifas eficientes y competitivas, nuevos negocios, soluciones eficientes y flexibles, no olvidando la protección al usuario, junto con mayor seguridad, simplicidad y transparencia en los servicios que prestará la Nueva Distribución.

Esta misma mañana hemos presentado públicamente los lineamientos del proyecto de ley que ingresaremos al Congreso durante este año, en que destacamos la relevancia de definir de manera clara los distintos actores y roles que pueden surgir de los servicios energéticos, así como también contar con un mecanismo moderno para determinar la expansión eficiente de la red, entre otros espacios de perfeccionamiento, de cara a la nueva realidad que vivimos como consumidores en relación con la energía.

Pero la energía tiene, además, un rol histórico que cumplir en el devenir del planeta.

Qué duda cabe que uno de los grandes desafíos que tenemos como humanidad es enfrentar el cambio climático, y lograr una adecuada reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.

Como Gobierno del Presidente Sebastián Piñera entendemos la relevancia y estamos jugados en tener un liderazgo a nivel mundial en este tema, lo que se puede ejemplificar con la organización a fines de este año de la COP25, instancia liderada por la ministra Carolina Schmidt, y en la cual como

Ministerio de Energía tendremos también un rol protagónico.

Es por esto que hemos propuesto una completa agenda de acciones de mitigación de emisiones en el sector energía. En primer lugar, si bien la creciente incorporación de energías limpias está moviendo el sector hacia la descarbonización en forma paulatina, queremos acelerar este proceso con el retiro o reconversión programada de las centrales a carbón existentes.

En junio del año pasado el Ministerio de Energía constituyó la “Mesa de Retiro o Reconversión de Centrales a Carbón”.

Este inédito proceso permitió reunir a los diferentes actores y analizar las múltiples aristas del desafío de la descarbonización eléctrica.

Durante nueve sesiones no sólo se realizaron estudios de impactos en la seguridad del sistema eléctrico, sino también se abordaron aspectos laborales y económicos del retiro, las variables ambientales y sociales a considerar, y se tuvo a mano la evidencia internacional, así como la situación actual en cuanto a calidad del aire y efectos en salud.

Quiero aprovechar de agradecer a ACERA por su participación y colaboración en la sesión de impactos al sistema eléctrico. Nos encontramos en la etapa final del proceso, y esperamos pronto anunciar un cronograma voluntario de retiro o reconversión de las centrales.

Tenemos una oportunidad histórica de demostrar al mundo que con acuerdos somos capaces de lograr grandes metas.

Tenemos muy claro que la descarbonización del sector de energía no se circumscribe únicamente a la dimensión eléctrica. Evidencia de ello es que la electricidad sólo corresponde al 22% de nuestros consumos energéticos.

Para tener un real éxito en nuestra estrategia de reducción de emisiones debemos acelerar la modernización de los consumos tradicionales de combustibles, como son el transporte y los usos térmicos en procesos industriales y residenciales.

En cuanto al sector transporte, tenemos una visión clara sobre el rol protagónico que juega la electromovilidad en la reducción de emisiones, y al

mismo tiempo en el aumento en la eficiencia de la movilidad.

Para pavimentar el aumento sostenible y eficiente del transporte eléctrico, podemos destacar la firma en diciembre pasado de un acuerdo público-privado con 38 organizaciones para tomar acciones concretas que fomenten la electromovilidad.

Como parte de nuestro Mega Compromiso de la Ruta Energética de aumentar en 10 veces la cantidad de vehículos eléctricos, hemos impulsado como Gobierno del Presidente Sebastián Piñera que el transporte público sea un ejemplo a seguir en esta materia.

Nos orgullece contar con más de 200 buses recorriendo las calles de nuestra capital, como parte del nuevo sistema de transporte público RED, lanzado recientemente.

A su vez, esperamos que el proyecto de Ley de Eficiencia Energética, en trámite en el Congreso, reduzca significativamente el consumo de energía en el sector industrial, comercial y residencial, y por ende reduzca emisiones de gases de efecto invernadero.

Por otro lado, la descarbonización también implica promover que los consumos térmicos de calor o frío sean más eficientes y limpios, que en Chile alcanza el 36% de todo nuestro consumo energético.

Durante este año elaboraremos una estrategia nacional que identifique las principales materias y acciones, que deben ser abordadas para permitir un desarrollo efectivo y limpio de los consumos térmicos en las industrias y en los hogares.

Con respecto a este punto, puedo mencionar que ingresaremos al Congreso en los próximos días un proyecto de ley que perfeccionará el sistema de concesiones geotérmicas, facilitando el desarrollo de proyectos de usos directos del calor de la tierra, lo cual tendrá visibles beneficios para colegios, hospitales, edificios públicos, y rubros industriales tales como el turismo, agroindustria y minería.

Finalmente, esperamos recuperar la integridad ambiental del impuesto verde, y migrar de un instrumento netamente recaudatorio a un instrumento costo-efectivo mediante la compensación de emisiones.

Más aún, a finales de este año seremos el primer país del mundo en conectarse con la plataforma de comercio de emisiones del Banco Mundial, proporcionando nuevos incentivos para mejoras ambientales.

Como gobierno y como país nos hemos impuesto metas altas. Es responsabilidad de todos impulsar esta transición energética, constituyéndonos una vez más en un modelo de desarrollo sostenible para el mundo.

Amigos y amigas,

Me alegra poder ver en la audiencia a representantes de empresas locales e internacionales de los distintos rubros de nuestro sistema eléctrico.

Esto da cuenta de una senda de crecimiento que iniciamos hace décadas, que ha traído inversión y aumento en la calidad de vida de nuestros ciudadanos.

Creo que es particularmente relevante hacer notar los buenos resultados que ha tenido nuestra forma de hacer las cosas, de otorgar certeza y estabilidad a las inversiones, pues es a través del desarrollo que

se alcanza progreso social y económico, incidiendo directamente en el bienestar de las personas.

Instancias como éstas son importantes para reafirmar nuestro compromiso con la ciudadanía y con los desarrolladores como ustedes, pues tenemos el convencimiento de que, con transparencia, marcos regulatorios adecuados y el trabajo conjunto público privado, seremos capaces de dar un mayor bienestar a nuestros compatriotas.

Los invito nuevamente a trabajar en conjunto. Encuentren en nuestro Ministerio un lugar para impulsar cambios relevantes en la sociedad, y así mejorar radicalmente la calidad de vida de cada uno de los chilenos.

Muchas gracias y muchas felicitaciones