

Seminario “Desafíos de la transición energética de Magallanes”

## Academia, industria y Estado avanzan hacia la descarbonización de la energía

● La instancia estuvo en marcada en el lanzamiento del Centro de Soluciones Energéticas Descentralizadas Avanzadas (SEDA) en Magallanes.

Fernando Cumare  
periodistas@elpinguino.com

El auditorio Ernesto Livacic de la Universidad de Magallanes fue el escenario propicio para que actores relevantes de la academia, el Estado y la industria se dieran cita para abordar las oportunidades y fortalezas que posee la Región de Magallanes en la búsqueda de alcanzar el tan ansiado objetivo de realizar la transición eficiente a energías más limpias o al menos llevar a su mínima expresión el uso de energías dependientes del carbón.

La instancia estuvo enmarcada en el lanzamiento del Centro de Soluciones Energéticas Descentralizadas Avanzadas (SEDA), entidad cuyo objetivo es constituirse como un Centro Nacional, basado en la cooperación institucional y enfoque interdisciplinario, dedicado al desarrollo, impulso, investigación

e innovación en torno a soluciones energéticas descentralizadas, necesarias para la transición energética del país.

Junto al equipo expuso Cristiane Carvalho, de la Facultad de Ingeniería de la UMAG, quien habló de los importantes trabajos desarrollados por el Centro SEDA, dentro de los cuales destaca la elaboración de las propuestas de los proyectos de ley, tanto de los sistemas medianos como sistemas aislados, en conjunto con otras instituciones y al alero del Ministerio de Energía.

### Seremi

En tal sentido el Seremi de Energía, Sergio Cuitiño, relevó el trabajo de esta institución, a la vez que expresó que “con SEDA hicimos un trabajo muy arduo, muy importante. Hoy día, por ejemplo, ese trabajo está presentado en la Cámara de Diputados. Todo el articulado que se trabajó para la modificación de la ley de sistemas medianos y sistemas

aislados hoy día está puesto en discusión en la Cámara”.

También se hizo presente la academia, con la presentación entre otros de Rodrigo Palma, profesor de la Universidad de Chile y del Centro de Investigación de Energía Solar (SERC Chile), quien destacó la situación particular de una región como la de Magallanes y sus enormes posibilidades de ser pionero en el país, dadas las características naturales, en realizar exitosamente la transición energética.

Según Palma, esta es “una región extrema, que tiene inmensos recursos energéticos locales y que puede pasar a mantener su vocación histórica de autoabastecerse energéticamente, para salir del gas o ir transitando del gas, primero carbón, gas, y ahora lo que tiene es una maravilla y es una energía renovable en sus distintas formas, y que yo creo que la creatividad local y el trabajo de todo el país, en conjunto, a través del liderazgo de

la región, puede hacer que muy pronto tengamos una región que sea un ejemplo para Chile y para el mundo”.

### Edelmag

Por parte de la industria, la Empresa de Electricidad de Magallanes puso el acento con la interesante, realista y reveladora exposición de su gerente general, Miguel Castillo, quien expuso resultados referentes a la calidad del servicio de la empresa, y manifestó la importancia de que los procesos de transición sólo serán viables efectivamente siempre que mantengan valores accesibles en la boleta que mes a mes llega a los usuarios.

“En la Región de Magallanes tenemos, desde el punto de vista de calidad y confiabilidad de suministro, un muy buen servicio. Sin embargo, este suministro es abastecido principalmente por gas natural, que es un combustible fósil que nos ha dado la estabilidad al sistema, pero, sin



**La modalidad del seminario fue híbrida, contando con espectadores conectados vía YouTube.**

duda, en la región también existen otras fuentes de generación de energía renovables”, como la energía eólica, y que hasta el momento no han sido mayormente explotadas. Entonces, uno de los grandes desafíos es ver cómo diversificamos la producción de energía en la región”, afirmó Castillo.

Finalmente, con este seminario el Centro Seda y demás instituciones y empresas vinculadas en este desafío, lo que se

busca es fortalecer y dar continuidad al diálogo de la transición energética de Magallanes, al ser en la actualidad una de las regiones más importantes de Chile y del planeta en cuanto a la descarbonización de la matriz energética mundial, sin embargo, también se relevó la importancia de conversar y discutir cuáles son las soluciones que pueden ser aplicadas en el territorio para descarbonizar y desfosilizar la matriz energética regional.