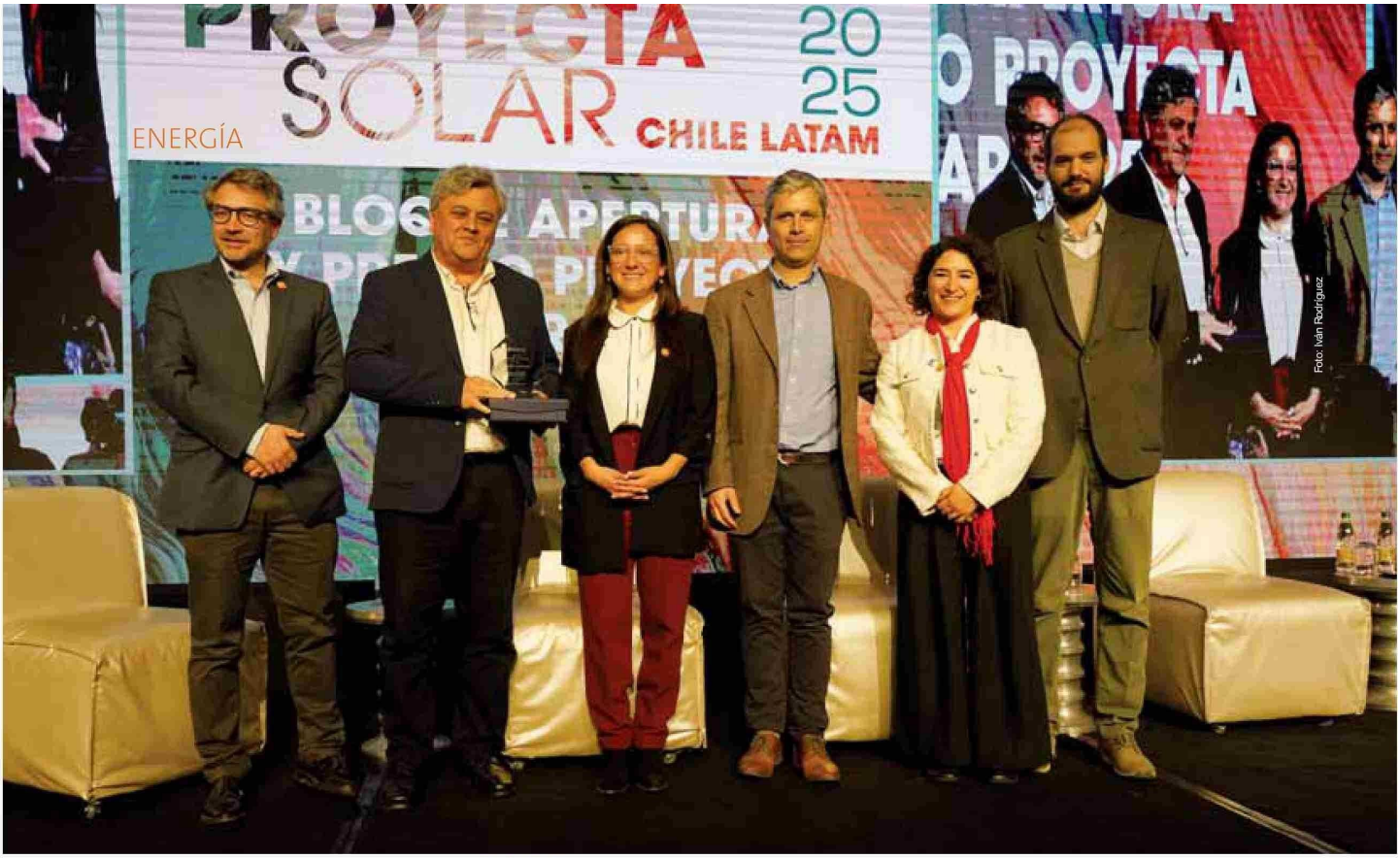
LITORALPRESS

Fecha: 14-07-2025
Medio: Revista Nueva Minería & Energía
Supl. : Revista Nueva Minería & Energía
Tipo: Noticia general
Título: PROYECTA SOLAR 2025: EN LA CRESTA DE LA AVALANCHA FOTOVOLTAICA

Pág. : 66
Cm2: 483,4

Tiraje: Sin Datos
Lectoría: Sin Datos
Favorabilidad: No Definida




## PROYECTA SOLAR 2025:

# EN LA CRESTA DE LA AVALANCHA FOTOVOLTAICA

El evento reunió a los principales actores de la industria energética, quienes debatieron sobre temas como la integración de sistemas de almacenamiento, la descarbonización y la innovación tecnológica. *Por Horacio Acuña*

Con una asistencia récord de más de 2.000 participantes, tanto presencial como online, Proyecta Solar 2025 se realizó en Santiago el pasado 27 y 28 de mayo, consolidándose como el evento más relevante de la industria solar nacional. Organizado por la Asociación Chilena de Energía Solar A.G. (Acesol), el encuentro celebró su novena edición, transformándose en el punto de encuentro clave para autoridades, empresas, academia, expertos y representantes de organizaciones gremiales, quienes abordaron temas como la transición energética, el almacenamiento de energía y el autoconsumo, entre otros.

La presidenta de Acesol, Bárbara Barbieri, fue la encargada de dar la bienvenida, destacando el rol central de la energía solar fotovoltaica, que en 2024 alcanzó el 41% de la capacidad instalada de renovables en Chile, con más de 10.000 MW en operación. “ Cada año, Proyecta Solar busca visibilizar no solo los importantes avances conseguidos, sino también los desafíos técnicos y regulatorios que enfrentamos en el camino hacia una transición energética robusta y confiable” , enfatizó la líder gremial.

### EQUIDAD DE GÉNERO

Desde la institucionalidad, la superintendenta de Electricidad y Combustibles, Marta Cabeza, subrayó el rol estratégico de la regulación para impulsar la eficiencia, seguridad y sostenibilidad del sistema eléctrico en la transición a energías limpias. “ Estamos convencidos de que Chile no va a lograr una transición energética exitosa si América Latina y el Caribe no son parte de esa solución” , afirmó, subrayando además la importancia de avanzar con visión regional.

Un momento simbólico fue la entrega del sello “ Las Mujeres Suman” al evento, reconocimiento otorgado

LITORALPRESS

Fecha: 14-07-2025
Medio: Revista Nueva Minería & Energía
Supl. : Revista Nueva Minería & Energía
Tipo: Noticia general
Título: PROYECTA SOLAR 2025: EN LA CRESTA DE LA AVALANCHA FOTOVOLTAICA

Pág. : 67
Cm2: 385,2

Tiraje: Sin Datos
Lectoría: Sin Datos
Favorabilidad: No Definida

por el Ministerio de Energía por su compromiso con la equidad de género. La jefa de la Oficina de Género de la cartera, Francisca Valenzuela, destacó que se logró casi un 50% de participación femenina en calidad de panelistas, lo que constituye un avance importante en un sector tradicionalmente masculinizado.

Por otra parte, el reconocimiento Proyecta Solar 2025 fue otorgado a Rodrigo Palma, profesor titular del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Chile, investigador del Centro de Energía de la misma institución y director del Solar Energy Research Center (SERC Chile).

## DESCARBONIZACIÓN Y REFORMA

Uno de los ejes centrales de la primera jornada fue la descarbonización de procesos industriales, con especial énfasis en las tecnologías de almacenamiento térmico, como las baterías térmicas, que ofrecen soluciones prácticas para la producción de calor y frío industrial. El profesor José Miguel Cardemil, de la Universidad Católica, presentó avances en el desarrollo de baterías térmicas a partir de escoria de cobre, resaltando el potencial de Chile para liderar la innovación en almacenamiento energético a partir de materiales locales.

El evento también planteó la urgencia de modernizar la infraestructura de distribución a fin de permitir la integración de energía distribuida, almacenamiento y la participación activa de los usuarios finales. Al respecto, Daniel Olivares, director del Programa de Ingeniería Civil en Energía de la Universidad Adolfo Ibáñez (UAI) y académico de Centra UAI, señaló que "lo que necesitamos es una red de distribución que sea más flexible, más resiliente, más adaptativa y capaz de integrar no solo generación distribuida, sino también almacenamiento, movilidad eléctrica y participación activa de los usuarios".

Durante la segunda jornada también se analizaron las oportunidades y desafíos del almacenamiento energético. Carlos Hernández, energy storage segment leader en DNV, presentó las tendencias globales en tecnologías de almacenamiento, precisando que "el litio tiene un largo camino por recorrer" y que los sistemas híbridos y el grid forming serán claves para dar estabilidad al sistema eléctrico.

## AUTOCONSUMO

Asimismo, se discutió el autoconsumo, un segmento con amplio potencial en viviendas, pymes e industrias, y se abordaron las herramientas de financiamiento necesarias para viabilizar la inversión en tecnologías limpias.

El evento concluyó con un mensaje claro: Chile no solo debe seguir apostando por la energía solar, sino también fortalecer sus marcos regulatorios, institucionales y técnicos, para integrar almacenamiento, digitalización y participación ciudadana. Así, el país podrá no solo cumplir sus metas de carbono neutralidad a 2050, sino también consolidarse como un proveedor global de sostenibilidad.

> "No basta con pensar para qué sirve una batería hoy; hay que prepararla para lo que el sistema eléctrico necesitará en los próximos 20 años", señaló Carlos Hernández de DNV.

Foto: Iván Rodríguez

"Para aprovechar plenamente los desafíos que ofrece la energía solar, necesitamos una firme voluntad política que respalde una regulación moderna y coherente", afirmó Bárbara Barbieri, presidenta de Acesol.