

### MAXIMIZA LA RENTABILIDAD DE TUS PROYECTOS DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Y H2 VERDE

- Descubre las **oportunidades y barreras** para la producción y almacenamiento de energía renovable en las **distintas regiones de Chile**
- Accede a **oportunidades de financiamiento para proyectos** de H2 verde y almacenamiento de energía con el apoyo de instituciones como el Banco Mundial, BID y la UE
- Conoce el **impacto y las actuales del proyecto** para la estabilización de tarifas en 2025
- Compara costos y rendimientos de tecnologías de almacenamiento como **baterías de ion-litio, flujo redox y sales fundidas**
- Evalúa **tecnologías de electrolizadores** y estrategias para producir H2 verde a precios competitivos
- Descubre cómo las baterías pueden maximizar ingresos combinando **arbitraje, pagos por capacidad y servicios complementarios**
- Identifica oportunidades de los derivados del H2 verde como el **amoníaco, el metanol y otros e-fuels**

#### SPEAKERS CONFIRMADOS



#### SPONSORS



#### KNOWLEDGE PARTNER



#### MEDIA PARTNERS



200+ asistentes



50+ ponentes expertos



7+ horas de networking



Entrega de premios

RESERVA TU PASE AQUÍ



**LEADING EXPERTS IN THE FIELD**



**Ana María Ruz**  
Director Green Hydrogen  
Committee



**Glenda Giménez**  
Torres Encargada Unidad  
Técnica de Hidrógeno



**Ana Lía Rojas Loyola**  
Director



**Andrés Gonzalez**  
General manager



**Paola Hartung**  
Director of Regulatory  
Affairs



**Mauricio Riveros**  
Energy Sector Leader



**Stanislaw Malek**  
Senior Vice President



**Claudio Castillo**  
Head of the Regulatory  
Subdepartment



**Carlos Cabrera**  
Socio Director



**Juan Pablo Purcell**  
Project Development  
Manager LATAM



**Rodolfo Martínez Benavente**  
Energy Assurance  
Program



**Darío Morales**  
Executive Director



**Cristian Sepúlveda**  
Executive Manager



**Andrea Moraga**  
IIT Hydrogen Unit  
Manager



**Grace Keller**  
Director



**¿QUIERES SER  
PONENTE?**

**Ponte en contacto  
con nosotros**



**Ewa Paryz**  
EVENT ORGANIZER  
ewa.paryz@ata.email



**Tomás Llompart**  
BUSINESS DEVELOPMENT  
tomas.llompart@ata.email

**LEADING EXPERTS IN THE FIELD**



**Frank Dinter**  
Director ejecutivo



**Mauricio Utreras**  
Director Ejecutivo



**Claudio Negrete**  
Director de Estudios



**Alejandro Treviño**  
Director Latam



**Nicolás Carrasco**  
Market Development & Innovation Coordinator



**Verónica Bascones**  
Senior Project Consultant, Tebal



**Katherine Hoelck**  
President



**Manuel González**  
Technical Advisor Chile



**Carolina Durán Becker**  
Directora comercial



**Eduardo Andrade**  
Secretario ejecutivo



**Rafael Velazco**  
Consultor Senior



**Lindley Andrés Maxwell Villacorta**  
Investigador Principal Energía



**Daniela Nogales**  
Gerente legal



**Carolina Parra Miranda**  
Jefa de Proyectos Nuevos Negocios Energéticos



**María José Riquelme Zambrano**  
Consultora Senior



**MÁS ORADORES POR CONFIRMAR**

**¿QUIERES SER  
PONENTE?**  
Ponte en contacto  
con nosotros



**Ewa Paryz**  
EVENT ORGANIZER  
ewa.paryz@ata.email



**Tomás Llompart**  
BUSINESS DEVELOPMENT  
tomas.llompart@ata.email

## EL PUNTO DE VISTA INSTITUCIONAL

**Perspectivas 2025-2030: Energías renovables, almacenamiento de energía e hidrógeno verde****PANEL**

Los objetivos de la transición energética son ambiciosos, pero, afortunadamente, la industria posicionada para afrontarlos gracias a las iniciativas en marcha y la infraestructura existente. En esta sesión, representantes gubernamentales y líderes del sector privado expondrán sus planes en materia energética y te darán acceso a la perspectiva oficial sobre el papel del H2 verde y el almacenamiento de energía renovable en Chile

- Aprende sobre los planes para el almacenamiento de energía de mano de las autoridades
- Comprende las iniciativas gubernamentales para agilizar la producción de H2 verde
- Accede a una actualización del proyecto de estabilización de tarifas

**Panorama regulatorio y normativo del almacenamiento de energía en Chile****PANEL**

Las autoridades han puesto en marcha diferentes iniciativas regulatorias y planes nacionales que darán forma al sector renovable durante la próxima década. Entérate de las últimas tendencias en materia regulatoria y normativa de mano de las instituciones que marcan la pauta en la industria del almacenamiento de energía en Chile.

- Comprende la regulación actual que rige el desarrollo, construcción y operación de proyectos de almacenamiento de energía en Chile
- Identifica cómo los cambios regulatorios pueden afectar el arbitraje, los pagos por capacidad y servicios complementarios como la regulación de frecuencia y voltaje
- Participa en el debate y fomenta el desarrollo de un marco regulatorio que permita a Chile sacar el máximo provecho de las energías renovables y el almacenamiento.

**H2 verde - regulación, normativa y tramitación****PANEL**

Chile es uno en los países con mayor potencial de producción de H2 verde. Actualmente hay varios proyectos de ley y planes nacionales, como es el caso del Plan de Acción de Hidrógeno Verde. Comprende las oportunidades y desafíos que plantea la regulación vigente para el desarrollo de proyectos de hidrógeno verde en Chile.

- Obtén una actualización de la aplicación de las medidas contempladas en el Plan de Acción Nacional de Hidrógeno Verde (H2V) 2023-2030
- Aprende sobre las medidas que se están tomando para agilizar los proyectos de H2V al tiempo que se protege el medioambiente y se maximiza el beneficio social
- Accede a un análisis de las medidas que se están tomando para fomentar el H2V en sectores como la movilidad y los combustibles sintéticos de exportación

## PERSPECTIVAS REGIONALES DE DESARROLLO DE H2 VERDE Y ALMACENAMIENTO

**Región sur - cómo aprovechar el potencial eólico y respetar la biodiversidad****PANEL**

La región de Magallanes cuenta con un gran potencial eólico, una fuente de energía renovable y económica que puede ser la base de una industria de H2 verde y sus derivados. Sin embargo, el desarrollo de esta industria debe realizarse de manera que beneficie a las comunidades que



habitan esta región y de manera respetuosa con el medioambiente. Asiste a esta sesión para saber más sobre el potencial de desarrollo en esta región.

- Aprende más sobre los planes de las autoridades regionales para fomentar el H2 verde
- Comprende el potencial del almacenamiento de energía para gestionar la variabilidad de la eólica en el sur de Chile
- Accede a un análisis de las ventajas y desventajas del sur de Chile como centro de producción de combustibles sintéticos de exportación

**Región centro - el principal centro de consumo de electricidad en Chile**

**PANEL**

El centro de Chile, servido por el Sistema Interconectado Central, es sede de la capital y la región con mayor consumo de electricidad en el país. Concretamente en la región metropolitana de Santiago y en Biobío se están llevando a cabo proyectos de H2 verde y de almacenamiento de energía que permiten vislumbrar las tendencias de desarrollo de estos sectores en el país.

- Considera los usos del H2 verde en sectores como la movilidad y la minería
- Aprende más sobre las perspectivas de desarrollo del almacenamiento de energía para sacar el mayor provecho de las renovables
- Entérate de los proyectos innovadores en H2V que se están llevando a cabo en la región centro

**Región norte - el reto de gestionar la producción solar para llegar al máximo potencial**

**PANEL**

El norte de Chile cuenta con el mejor recurso solar del mundo, lo cual ha servido de incentivo para el crecimiento explosivo de la solar fotovoltaica en regiones como Antofagasta y Atacama. Esta fuerte capacidad renovable debería facilitar la desconexión de las plantas de carbón, limitar la dependencia de combustibles fósiles importados, y servir de base para establecer una industria de exportación de H2V y derivados como el metanol y el amoniaco. Los BESS y otras tecnologías de almacenamiento juegan un papel fundamental en mitigar el curtailment fotovoltaico para poder aprovechar cada kilovatio-hora renovable producido en la región. A mediano plazo, la línea de conexión Kimal - Lo Aguirre permitirá un mayor aprovechamiento del recurso solar del norte del país.

- Escucha a las autoridades exponer sobre los planes de desarrollo de H2 verde, energías renovables y almacenamiento de energía en el norte del país
- Accede a un análisis del potencial de producción de H2 verde para el consumo en la minería y el transporte pesado a nivel nacional
- Obtén datos clave sobre las perspectivas de exportación de derivados del H2 verde, tomando en cuenta el desarrollo de la infraestructura y la demanda en mercados clave

**RETOS COMERCIALES DEL ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Y EL H2 VERDE**

**Oportunidades y retos para el almacenamiento de energía en baterías - El punto de vista de las empresas generadoras de energías renovables**

**PANEL**

El almacenamiento de energía es indispensable para que Chile cumpla sus metas de descarbonización y despliegue de renovables. Además, las baterías pueden ayudar a mitigar los vertidos fotovoltaicos y dar flexibilidad a los operadores para operar cuando más les convenga, evitando así las franjas horarias a precios cero. Sin embargo, para lograr un margen razonable de rentabilidad, los operadores de BESS deben prestar varios servicios, inclusive la capacidad de suficiencia, y la regulación de voltaje y frecuencia, además del arbitraje. Esto complica el cálculo de la rentabilidad



de los BESS en Chile. Accede a esta sesión para comprender los retos y las oportunidades a los que se enfrentan las empresas a la hora de diseñar, construir y operar proyectos de almacenamiento de energía en baterías rentables en Chile.

- Aprende cómo obtener el revenue stack ideal, combinando ingresos de capacidad de suficiencia, servicios complementarios y arbitraje
- Identifica los principales retos regulatorios, tramitativos, técnicos y operativos a la rentabilidad de los BESS en Chile
- Considera la rentabilidad de los sistemas de almacenamiento independientes comparados con los sistemas híbridos con plantas renovables

### **Perspectivas de desarrollo del hidrógeno verde (H2V) en Chile**

#### **PANEL**

Chile es uno de los países con mayor potencial para la producción de H2 verde y sus derivados, dados sus generosos recursos solares y eólicos. Sin embargo, la incertidumbre en torno a la demanda y expectativas de costos relativamente altas han frenado el desarrollo de la industria. Únete a esta sesión para escuchar a representantes de la industria hablar sobre sus planes para superar estos retos y construir una industria rentable con base en el hidrógeno verde.

- Accede a información exclusiva sobre el estado de los proyectos de H2 verde en Chile
- Comprende los retos regulatorios y normativos al desarrollo de la industria de H2 verde en Chile, y las acciones tomadas por la industria para superarlos
- Escucha a los representantes de las principales empresas desarrolladoras hablar de sus planes para abastecer la industria local y exportar productos derivados del H2 verde

### **Cómo obtener financiamiento para proyectos de BESS y de H2 verde**

#### **PANEL**

Obtener financiamiento a tasas de interés y plazos favorables es fundamental para la rentabilidad de todos los proyectos; más aún cuando se trata de proyectos de almacenamiento o de H2 verde, que requieren una gran escala e inversiones iniciales elevadas. Únete a esta sesión para aprender sobre las claves para obtener financiamiento de parte de un panel de representantes de las principales instituciones financieras.

- Aprende cómo mitigar los riesgos técnicos y comerciales para obtener financiación en términos favorables
- Identifica los bancos e instituciones financieras que están financiando proyectos de almacenamiento de energía y H2 verde en Chile
- Escucha sobre los programas de apoyo al desarrollo del almacenamiento de energías renovables y el H2 verde en Chile

### **Almacenamiento en baterías: clave para minimizar los vertimientos fotovoltaicos**

#### **PANEL**

El crecimiento de la energía solar fotovoltaica en el norte de Chile ha traído consigo el desafío de los vertimientos (o curtailment) debido a la concentración de generación en determinadas horas y la falta de capacidad de transmisión. En esta sesión, expertos del sector analizarán cómo los sistemas de almacenamiento en baterías pueden ofrecer una solución efectiva para aprovechar al máximo la energía generada y mejorar la rentabilidad de los proyectos solares.

- Descubre cómo el almacenamiento en baterías permite gestionar la producción solar y evitar vertimientos de energía
- Comprende el impacto de las restricciones en la transmisión y cómo el almacenamiento puede mitigar sus efectos a corto y mediano plazo



- Conoce casos de uso y modelos de negocio que están demostrando la viabilidad económica de integrar baterías en proyectos solares

**Derivados del H2 verde: producción, demanda y oportunidades de mercado**

**PRESENTACIÓN**

El amoníaco, el metanol y otros combustibles sintéticos (e-fuels) derivados del hidrógeno verde están emergiendo como soluciones clave para la descarbonización de sectores industriales y de transporte. En esta sesión, expertos analizarán las tendencias del mercado, las oportunidades comerciales y los desafíos asociados con la producción y demanda de estos combustibles sostenibles.

- Explora el papel del amoníaco, el metanol y otros e-fuels en la transición energética y su impacto en la reducción de emisiones
- Analiza los costos de producción y los retos tecnológicos para hacer competitivos los derivados del H2 verde
- Conoce las estrategias para conectar la producción de estos combustibles con sectores clave como la industria química, el transporte marítimo y la generación de energía

**TECNOLOGÍAS DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA**

**Tecnologías avanzadas para optimizar el rendimiento de los BESS en Chile**

**PRESENTACIONES**

El almacenamiento en baterías (BESS) se ha convertido en una pieza clave para la integración de energías renovables en Chile. Sin embargo, su eficiencia y su aporte a la estabilidad de la red dependen de tecnologías avanzadas como los energy management systems (EMS), battery management systems (BMS) e inversores grid forming. En esta sesión, expertos del sector compartirán las mejores estrategias y herramientas para maximizar el rendimiento y la vida útil de los BESS, garantizar la seguridad operativa y mejorar la estabilidad del sistema eléctrico.

- Aprende cómo los EMS y BMS permiten optimizar la operación de los BESS, reduciendo la degradación y maximizando la rentabilidad de los proyectos
- Comprende el papel de los inversores grid forming en la estabilidad de la red y su impacto en un sistema eléctrico con alta penetración de renovables
- Descubre las mejores tecnologías de monitorización para prevenir problemas de sobrecalentamiento y otros fallos comunes

**Más allá del litio: tecnologías innovadoras para el almacenamiento de energía en Chile**

**PRESENTACIÓN**

Si bien las baterías de iones de litio dominan el mercado del almacenamiento energético, existen otras tecnologías que pueden jugar un papel clave en la estabilidad y eficiencia del sistema eléctrico en Chile. La hidráulica de bombeo, las baterías de flujo redox y el almacenamiento térmico en sales fundidas ofrecen soluciones de almacenamiento de mayor duración para maximizar el uso de energías renovables y fortalecer la seguridad energética del país. En esta sesión, expertos del sector analizarán las oportunidades y desafíos de estas tecnologías emergentes.

- Explora el grado de desarrollo, disponibilidad y costos del almacenamiento térmico, las baterías de flujo redox y la hidráulica de bombeo en Chile
- Conoce casos de estudio sobre la implementación de estas tecnologías y su impacto en la seguridad y estabilidad de la red
- Descubre a los proveedores de tecnologías innovadoras y cómo estas pueden complementar el almacenamiento con baterías de litio.





## STANDARD

- ✓ Acceso presencial a los 2 días de conferencia, networking y expo
- ✓ Acceso a la fiesta de networking del primer día
- ✗ Acceso a las presentaciones después de las conferencias
- ✗ Acceso a las grabaciones de las conferencias
- ✗ TICKET EXTRA

### PRICES

SUPER EARLY BIRD Hasta el mayo 9	€899
EARLY BIRD Hasta el junio 13	€1.099
LAST CHANCE Hasta el julio 4	€1.299
FULL PRICE	€1.499



MOST  
POPULAR

## BUSINESS PASS

- ✓ Acceso presencial a los 2 días de conferencia, networking y expo
- ✓ Acceso a la fiesta de networking del primer día
- ✓ Acceso a las presentaciones después de las conferencias
- ✓ Acceso a las grabaciones de las conferencias
- ✗ TICKET EXTRA

### PRICES

SUPER EARLY BIRD Hasta el mayo 9	€999
EARLY BIRD Hasta el junio 13	€1.199
LAST CHANCE Hasta el julio 4	€1.399
FULL PRICE	€1.599



## TEAM PASS

- ✓ **VÁLIDO PARA 2 ASISTENTES:**  
¡Ven con tu compañer!
- ✓ Acceso presencial a los 2 días de conferencia, networking y expo
- ✓ Acceso a la fiesta de networking del primer día
- ✓ Acceso a las presentaciones después de las conferencias
- ✓ Acceso a las grabaciones de las conferencias

### PRICES

SUPER EARLY BIRD Hasta el mayo 9	€1.599
EARLY BIRD Hasta el junio 13	€1.899
LAST CHANCE Hasta el julio 4	€2.199
FULL PRICE	€2.499

**RESERVA TU PASE AQUÍ**



Ewa Paryz  
EVENT ORGANIZER  
ewa.paryz@ata.email



Tomás Llompart  
BUSINESS DEVELOPMENT  
tomas.llompart@ata.email

**PROMUEVE TU RECONOCIMIENTO DE MARCA, GENERA NUEVOS CONTACTOS Y POSICIÓNATE COMO THOUGHT LEADER EN LA INDUSTRIA DEL ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA**

Tenemos una amplia variedad de paquetes y posibilidades de patrocinio, que dependiendo de tu objetivo y presupuesto, podemos moldear y diseñar una propuesta a medida. A continuación, te mostramos los paquetes de patrocinio recomendados.

	Patrocinio Diamante	Patrocinio Platino	Patrocinio Oro	Patrocinio Plata	Patrocinio Bronce	Patrocinio Standard
Patrocinios disponibles	1	2	2	3	3	Comprobar disponibilidad
Pases incluidos	10	8	5	5	5	2
Stands de exposición	2	1	1	1	1	1
Descuento pases adicionales	25%	25%	25%	25%	25%	25%
Actividades de Super Branding	1	1	1	-	-	-
Actividades de Branding Basic**	3	2	1	2	1	-

**\*Super branding activities**

- Cordones
- Bolígrafos y cuadernos
- Bolsas
- USBs
- Comida
- Cocktail

**\*\*Basic branding activities**

- Café de bienvenida
- Café de descanso
- Ponencia en panel
- Ponencia individual
- Ponencia en un webinar pre-evento
- Ponencia en un webinar post-evento
- Seat drop

Cuéntanos qué quieres conseguir en RENMAD CHILE 2025 y te ayudaremos con las opciones que mejor se adapten a ti.

**¡RESERVA CUANTO ANTES TU PAQUETE DE AUSPICIO!**

Contacta con nosotros



Tomás Llompart  
BUSINESS DEVELOPMENT  
tomas.llompart@ata.email

Términos y condiciones del evento de ATA Insights. Tu inscripción constituye una oferta a ATA Insights para asistir a un evento. Todas las inscripciones están sujetas a la aceptación y confirmación de ATA Insights. Tu inscripción se emite únicamente para su uso personal. No puedes realizar inscripciones como representante otra empresa, revender tu pase, ya sea de forma comercial o de cualquier otra manera. Política de cancelación: Es posible transferir tu plaza un compañero o cliente en caso de que no puedas asistir. Deberás informar de este cambio al equipo por escrito antes del evento. Incurrirás en una tasa de cancelación del 25% si cancelas con un plazo de un mes o más antes del evento. Para cualquier cancelación recibida con un plazo de menos de un mes antes del evento, se cobrará la tarifa completa. Forma de pago: Para garantizar que tu proceso de inscripción sea rápido y eficiente, asegúrate de que ATA Insights reciba el pago completo antes de la fecha de la conferencia. Si no se ha recibido el pago completo antes del evento, se requerirá un pago con tarjeta de crédito en el momento de la inscripción el día de la conferencia. Descuentos: Sólo podrás aplicar un único descuento a la tarifa de la inscripción de la conferencia. Si estás utilizando un código descuento, el descuento se deducirá del precio actual en línea del ticket que elijas. Para más información, comunícate con el equipo de ATA Insights a través del correo electrónico: info@atainsights.com