

# Hyvolution | A WORLD OF HYDROGEN

## CHILE

28-30 JUNIO 2023

METROPOLITAN SANTIAGO

# CATÁLOGO

## OFICIAL EXPOSITORES

1º EXHIBICIÓN Y CONGRESO DEL MUNDO DEL HIDRÓGENO VERDE EN CHILE



ORGANIZA Y PRODUCE  
ORGANIZED & PRODUCED BY



CO-ORGANIZA  
CO-ORGANIZED



[www.hyvolution.cl](http://www.hyvolution.cl)



HyVolutionChile

# Hyvolution CHILE

A WORLD OF HYDROGEN

## 1º EXHIBICIÓN Y CONGRESO DEL MUNDO DEL HIDRÓGENO VERDE EN CHILE

ORGANIZA Y PRODUCE  
ORGANIZED & PRODUCED BY

CO-ORGANIZA  
CO-ORGANIZED



AUSPICIA  
SPONSORED BY

INVITA  
INVITE



AUSPICIADORES CONGRESO  
CONGRESS SPONSORS



PATROCINADORES  
SUPPORTED BY



MEDIA PARTNERS  
MEDIA PARTNERS



COLABORADOR  
COLLABORATOR





Hyvolution Chile llega desde Europa para convertirse en el más importante evento de hidrógeno verde en Latinoamérica para el sector de energía, industria y movilidad.

Hace unos meses, en febrero 2023, se realizó la sexta edición de Hyvolution París en Francia, reuniendo a 400 empresas e instituciones, más de 7.800 visitantes, y representantes de 70 nacionalidades. Esto significó un aumento del 73 % con respecto a su edición anterior del 2022. Esto demuestra la importancia que está tomando el hidrógeno verde en Europa y en gran parte del mundo.

Chile, destaca su territorio por presentar un alto potencial para el desarrollo de energías renovables, tanto en el norte como en el sur, con condiciones climatológicas y una competitiva producción de energía solar y eólica, lo que nos permite proyectarnos en un futuro como líder mundial en hidrógeno verde.

Frente a esto, Hyvolution llega a Chile con el objetivo de reunir en un solo lugar al ecosistema local con actores nacionales e internacionales para la promoción, mercadeo, relacionamiento y su fortalecimiento, en toda su cadena de valor, que incluye la producción, almacenamiento, distribución, usos, tecnologías, servicios técnicos y financieros, entre otros.

Hyvolution Chile es el punto de encuentro de 4.000 ejecutivos y tomadores de decisiones de las empresas participantes, autoridades, expositores y visitantes, quienes en tres días de actividades pueden participar de las áreas de exhibición, congreso internacional y zonas de networking, donde se muestra el potencial y aplicaciones del hidrógeno verde, en nuestro país como en la región, promoviendo con fuerza su desarrollo.

Por medio de nuestro primer congreso internacional en Chile, que cuenta con 12 paneles, analizamos las brechas y las herramientas necesarias para asegurar su desarrollo, estando liderados por autoridades y expertos del rubro.

En esta instancia se abordarán temáticas de relevancia, relacionados a innovación, desarrollo, infraestructura, competitividad, empleabilidad, eficiencia productiva, aplicaciones de hidrógeno verde en diversas industrias, medio ambiente y comunidades, oportunidades financieras, cadena de valor, entre otras.

Es una oportunidad de crecimiento económico importante que nos ayudará a transitar hacia una economía más sostenible y desarrollada.

En esta primera versión de Hyvolution Chile, mantenemos nuestro énfasis en la generación de negocios y conocimiento, y en esta ocasión, celebramos el trabajo conjunto que hemos logrado con H2 Chile y el Ministerio de Energía, destacando la importancia de innovaciones, productos y servicios que promueven con fuerza la transferencia de conocimientos, experiencias y especialmente la oferta de tecnologías que contribuyen al aumento de producción de hidrógeno verde, y las formas de utilizarlo.

Como Comité Organizador de Hyvolution, traemos este año una feria acorde a lo que la industria del hidrógeno verde de nuestro país busca y necesita: potenciar su desarrollo y lograr un mayor dinamismo competitivo en el mercado, otorgándole mayor liderazgo a nivel mundial; y es solo el comienzo de Hyvolution en Chile que volverá con más fuerza e importancia en 2024.

**Francisco Sotomayor**  
Director ejecutivo  
GL events Chile



Estamos felices de presentar a ustedes Hyvolution Chile, Exhibición y Congreso internacional de hidrógeno verde, que hemos organizado en conjunto con FISA del grupo GL events Chile, y que es líder en Europa por visibilizar el estado del arte en la industria, conectando a los actores claves de toda la cadena de valor (producción, almacenamiento, distribución, usos, tecnologías, servicios técnicos y financieros, entre otros).

Instancias como estas resultan críticas para aportar en el avance hacia la transición energética, ya que nos permiten relevar la importancia del H<sub>2</sub>V, visibilizar los desarrollos tecnológicos e innovaciones, analizar los avances y principales desafíos que tiene el país para habilitar la industria.

Alcanzar la carbono neutralidad al 2050, compromiso que adquirió Chile, es tarea de todos. Como gremio tenemos el desafío de acelerar el uso del hidrógeno renovable y sus derivados: una alternativa que resulta crítica, ya que puede aportar con un 24% de reducción de emisiones de gases efecto invernadero al 2050.

Para ello se deben conjugar dos transiciones, por ello hablamos de una transición de doble hélice. Y es que no se trata sólo de lograr una transición energética, también debemos avanzar hacia la transición de nuestra materia prima: cobre verde, litio, fertilizantes, acero verde, cemento, , químicos, aluminio, entre otros. Con ambas, Chile podrá avanzar hacia una nueva economía, más diversificada y sustentable.

Una economía que sea capaz de generar un impacto neto positivo en los territorios y las comunidades, generando empleo y valor local; cuidando el medio ambiente y la biodiversidad. Una economía con legitimidad social y que tenga a las personas en el centro.

Chile es de los pocos países que puede ser un jugador mundial relevante en las dos transiciones: por sus atributos geográficos (alta radiación solar en el norte y fuertes y constantes vientos en el sur) y por su materia prima. Además de ser líder en la descarbonización. El país tiene una ventana de oportunidad de ser líder en la exportación de productos claves para la transición energética mundial que junto con la descarbonización nacional podrían significar un crecimiento de USD 80-95 B del PIB y 650 mil nuevos empleos a 2050.

Chile tiene el potencial de convertirse en líder de la industria del hidrógeno renovable.

Los invitamos a ser parte de este desafío, donde la colaboración pública-privada, la academia y la sociedad civil resultan determinantes.



**Hans Kulenkampff**  
**Presidente de la Asociación Chilena de Hidrógeno**  
**H2 Chile**

**Acerca de H2 Chile:** Fundada en 2018 como asociación sin fines de lucro busca acelerar la transición energética promoviendo el uso del hidrógeno renovable (H<sub>2</sub>R) y sus derivados en aplicaciones industriales, comerciales, residenciales y de movilidad que permitan la descarbonización de la economía promoviendo la colaboración público-privada.

*Pretende posicionar a Chile como uno de los países líderes en la producción y exportación de H<sub>2</sub>R. Nuestros miembros provienen del sector privado, público y académico con 45 socios profesionales y cerca de 100 empresas líderes. Con los actuales asociados, H2 Chile puede cubrir toda la cadena de valor del hidrógeno renovable.*

*Busca ser un impulsor del desarrollo cero emisiones de Chile y el mundo.*

# Hyvolution

## PARIS

A WORLD  
OF HYDROGEN

7<sup>th</sup>  
EDITION

30<sup>TH</sup>, 31<sup>ST</sup> JANUARY & 1<sup>ST</sup> FEBRUARY 2024

PARIS EXPO • PORTE DE VERSAILLES • FRANCE

BE PART OF WORLD'S LEADING H2 EVENT



In collaboration with



AN EVENT  
greentech+

[paris.hyvolution.com](https://paris.hyvolution.com)



EXPOSITOR	Nº STAND
TOYOTA CHILE	109
UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	112
PROCHILE	113
UNIDAD DE HIDRÓGENO & SOSTENIBILIDAD - IIT UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	114
TRANS-PORT	116
PROCHILE	117
H2 NEWS	118
INNOVACION	119
WATERLOGIC	120
WIKA SMART IN SENSING	121
DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT (GIZ) GMBH	123
HYVOLUTION PARIS	202
ENGIE	204
KH2 - PIETRO FIORENTINI - HEROSE	206
MARVAL	208
HINICIO	212
PAÍSES BAJOS	216
ULOG SOLUCIONES LOGÍSTICAS INTEGRALES LIMITADA	218
ACHS	220
AUSCHAM	221
POWER TRAIN TECHNOLOGIES	222
REVISTA NUEVA MINERÍA Y ENERGÍA	226
VIVESTAR - H2 CORE SYSTEMS	228
AETHER CT	229
DRÄGER CHILE	233
UMOE ADVANCED COMPOSITES ASD	235
TRA - BUSSO GROUP	237
SOLETANCHE BACHY	238
COLBÚN	240
TARPULIN	244
ZKTECO	246
INNIO JENBACHER	251
INDELTA	258



EXPOSITOR	Nº STAND
PRF GAS SOLUTIONS	260
PCR S.A.	268
INSTRUVALVE SPA	270
MACAYA SAFETY	272
NIKKISO CLEAN ENERGY & INDUSTRIAL GASES	273
ATLAS COPCO	274
CÁMARA CHILENO SUIZA DE COMERCIO A.G.	276
FRANCIA	284
H2 TODAY	286
SOFOFA FORMACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL	295
ASOCIACIÓN CHILENA DE HIDRÓGENO, H2 CHILE	296
NEUMAN & ESSER ENGENHARIA E SOLUÇÕES LTDA.	273B
RADIO AGRICULTURA	-

# Hyvolution CHILE

A WORLD OF HYDROGEN

**28-30 JUNIO 2023**  
METROPOLITAN SANTIAGO

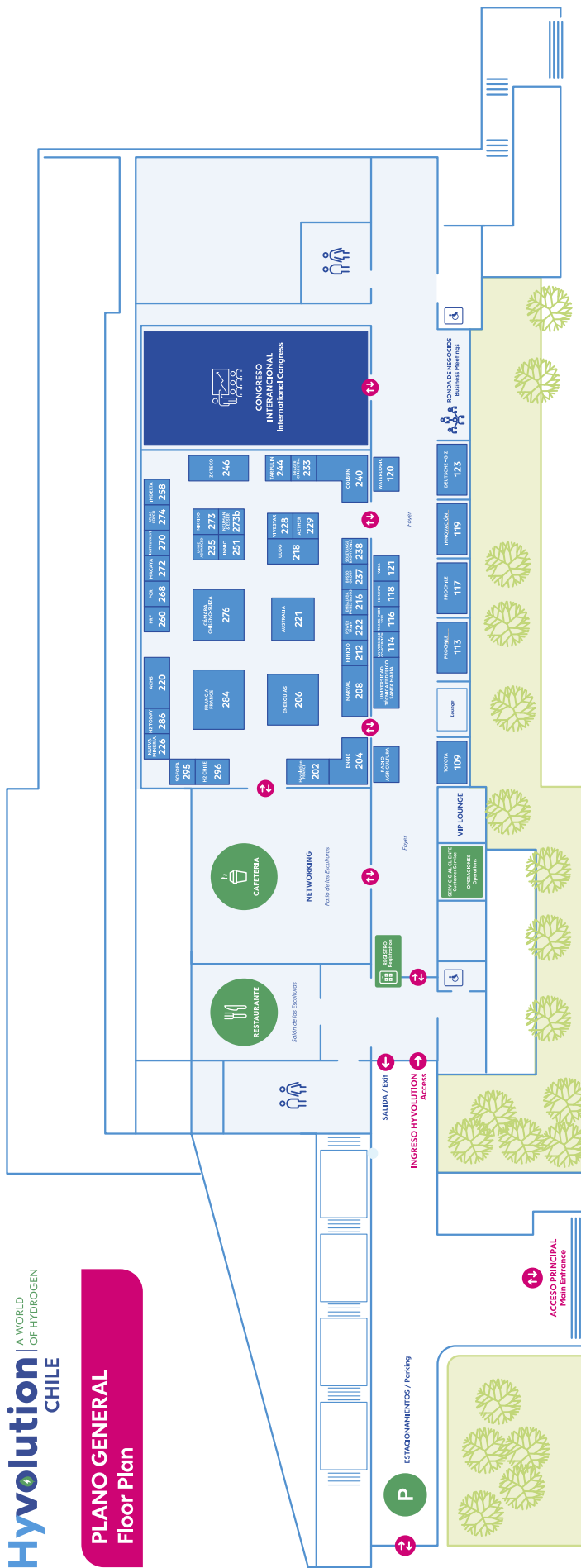


**Horarios congreso: Miércoles 28 y Jueves 29 Jun. 9:30 - 18:00 hrs.**  
**Viernes 30 Jun. 9:30 - 16:30 hrs.**

**¡Contáctanos!**  [visitantes@hyvolution.cl](mailto:visitantes@hyvolution.cl)

Conoce más de **Metropolitan**  [www.metropolitansantiago.cl](http://www.metropolitansantiago.cl)  
SANTIAGO CONVENTION & EVENT CENTER





Av. San Josémaría Escrivá de Balaguer 5600, Viña del Mar.



**26 JUL. 2023**

09:00 - 18:00 hrs.

Metropolitan Santiago - Chile

**IX CONGRESO Y EXHIBICIÓN INTERNACIONAL DE LA INDUSTRIA MARÍTIMA PORTUARIA PARA LATINOAMÉRICA**

IX INTERNATIONAL CONGRESS AND EXHIBITION OF THE MARITIME PORT INDUSTRY FOR LATIN AMERICA



**Net Zero - Digital:  
Construyendo nuevos  
estándares para un ecosistema  
de logística y comercio exterior.**

Net Zero - Digital: Building new standards for a logistics and COMEX ecosystem.



**Registra tu participación aquí**  
Get your ticket  
[www.trans-port.cl](http://www.trans-port.cl)

**Programa general / General program**

**Charla 1. Estrategias net-zero para el ecosistema marítimo y logístico.**  
Talks 1. NetZero in maritime and logistics ecosystem.

**Charla 2. Digitalización de la cadena logística marítima de extremo a extremo.**  
Talks 2. Digital maritime supply chain end-to-end.

**Diálogos 1. Desafíos de colaboración en el ecosistema transporte marítimo y sistemas portuarios.**  
Dialogs 1. Shipping-port collaboration ecosystem.

**Charla 3. Puertos inteligentes y avances en sincromodalidad del transporte terrestre.**  
Talks 3. Smart port and inland transport synchromodality.

**Diálogos 2. Desafíos de colaboración en el ecosistema sistema portuario y su hinterland.**  
Dialogs 2. Port-hinterland collaboration ecosystem.

**Diálogos 3. Desafíos de colaboración en el ecosistema de operadores logísticos y generadores de carga.**  
Dialogs 3. Logistics service provider-shipper collaboration ecosystem.

AUSPICIAN / SPONSORS



PATROCINAN / SUPPORTED BY



ORGANIZA / MADE BY



# Hyvolution A WORLD OF HYDROGEN CHILE

## ÍNDICE EXPOSITORES

1º EXHIBICIÓN Y CONGRESO DEL MUNDO DEL HIDRÓGENO VERDE EN CHILE



ORGANIZA Y PRODUCE  
ORGANIZED & PRODUCED BY



CO-ORGANIZA  
CO-ORGANIZED



AUSPICIA  
SPONSORED BY



INVITA  
INVITE





### ABB S.A

Dirección: Avenida Andrés Bello 2457, Piso 11 (Torre Costanera)  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: +562 3319 5940  
 Web: [www.abb.cl](http://www.abb.cl)  
 Email: [comunicaciones.abb@cl.abb.co](mailto:comunicaciones.abb@cl.abb.co)

#### Productos y servicios ofrecidos

Tecnología en automatización, electrificación y digitalización

#### Descripción de Productos

ABB es una compañía global líder en tecnología que estimula la transformación de la sociedad y la industria para lograr un futuro más productivo y sostenible. Más de 130 años, y cerca de 105.000 talentosos empleados en más de 100 países. Activo en Chile con 68 años y 400 empleados.



### AES ANDES

Dirección: Los Conquistadores 1730 Piso 10, Providencia  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 233338300  
 Web: [www.aesandes.com](http://www.aesandes.com)  
 Email: [aeschile@aes.com](mailto:aeschile@aes.com)

#### Productos y servicios ofrecidos

Generación de energía

#### Descripción de Productos

AES Andes genera y vende energía en Chile, Colombia y Argentina, donde opera 5.345 MW y tiene una amplia cartera de proyectos de energía renovable en desarrollo. La empresa es una de las principales firmas generadoras de la región, con un portafolio diversificado que incluye centrales hidroeléctricas, eólicas, solares, de almacenamiento de energía, biomasa, gas y carbón.



### AETHER CT

Dirección: 113, Noksansandan 17-ro, Gangseo-gu  
 Ciudad: Busan  
 País: Corea del Sur  
 Teléfono: 82-51-971-0186  
 Web: [www.aetherct.com](http://www.aetherct.com)  
 Email: [aether@aetherct.com](mailto:aether@aetherct.com)

#### Productos y servicios ofrecidos

High pressure Gas tube trailer  
 High pressure Gas tube skid  
 Hydrogen Tube trailer  
 Hydrogen tube storage

#### Descripción de Productos

Professional jumbo tube vessel manufacturer with 30 year experience. We cover industrial fields such as semiconductor gas, hydrogen, natural gas and all compressed gases. Based on belief that 'Energies' and 'Values' can be 'Safely' stored in the highest quality products. This makes our clients possible to enlarge business categories.



### AGENCIA ADUANAS ESPINOZA

Dirección: Av. Del Valle Norte 932 Piso 5 Ciudad Empresarial - Huechuraba  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 56-2-23844900  
 Web: <https://www.agenciaespinosa.cl/>  
 Email: [contacto@agenciaespinosa.cl](mailto:contacto@agenciaespinosa.cl)

#### Productos y servicios ofrecidos

Asesoría y tramitaciones aduaneras

#### Descripción de Productos

Agencia de Aduanas Espinosa realiza todo tipo de destinaciones aduaneras, incluyendo operaciones de importación y exportación de mercancías, operaciones de Almacén Particular, Admisiones Temporales, Importación Bienes de Capital acogidos a pago diferido de pago de derechos, etc.





## ASOCIACIÓN CHILENA DE HIDRÓGENO, H2 CHILE

Dirección: Eliodoro Yáñez 2990, Providencia  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Web: [www.h2chile.cl](http://www.h2chile.cl)  
 Email: [comunicaciones@h2chile.com](mailto:comunicaciones@h2chile.com)

### Descripción de Productos

*History:* The Chilean Hydrogen Association - H2 Chile - was founded in 2018 by 28 professionals who saw the importance that this clean fuel would have to driving a fair energy transition for the country, considering environmental, social, and economic aspects.

As a trade association, H2 Chile is a collaborative space between public, private, and academic entities interested in promoting green hydrogen. During its four years of existence, it has become a platform to promote a new energy paradigm and contribute to positioning Chile as a leader in producing this fuel and its use for industrial, commercial, residential, and mobility applications.

Today, H2 Chile has more than 140 associate professionals and companies, all linked to the value chain of green hydrogen in the country.

*Vision:* To be a driver of zero-emission development in Chile and the world.

*Mission:* Accelerate the adoption of renewable hydrogen and its derivatives in our society, promoting public-private collaboration.



## ATLAS COPCO

Dirección: Av El Retiro 1270, Renca  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 229973500  
 Web: <https://www.atlascopco.com/es-cl>  
 Email: [atlascopco.chile@atlascopco.com](mailto:atlascopco.chile@atlascopco.com)

### Productos y servicios ofrecidos

Compresor de hidrógeno H2Y  
 Compresor de hidrógeno H2P

### Descripción de Productos

Atlas Copco, Hogar de las Ideas Industriales. Somos proveedor líder mundial de soluciones de productividad industrial con 150 años de historia e innovación. Nuestros productos y soluciones ayudan a los clientes a lograr una productividad sostenible en una amplia gama de mercados e industrias.



## CÁMARA CHILENA AUSTRALIANA DE COMERCIO AG (AUSCHAM)

Dirección: Av Isidora Goyenechea 3120, Piso 16, Las Condes  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 225706091  
 Web: [www.auscham.cl](http://www.auscham.cl)  
 Email: [xlopez@auscham.cl](mailto:xlopez@auscham.cl)

### Descripción de Productos

We are a non-profit trade association whose purpose is to promote trade and investment exchange between Chile and Australia. Offering instances of support and collaboration to businesses, people and organizations from both countries that are part of Auscham.



CAMARA  
CHILENO-SUIZA  
DE COMERCIO

## CÁMARA CHILENO SUIZA DE COMERCIO

Dirección: -  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 56957284935  
 Web: <https://www.swisschile.cl/>  
 Email: [info@swisschile.cl](mailto:info@swisschile.cl)

### Productos y servicios ofrecidos

Cámara de Comercio

### Descripción de Productos

potenciamos la colaboración entre nuestras empresas socias en Chile y fortalecemos las relaciones comerciales en el entorno del negocio y entre ellas, liderando instancias de valor compartido que velen por las buenas prácticas empresariales suizas.



## CÁMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA FRANCESA EN CHILE

Dirección: Marchant Pereira 201, Oficina 701 - Providencia  
Ciudad: Región Metropolitana  
País: Chile  
Teléfono: 56 2 22255547  
Web: [www.camarafrancochilena.cl](http://www.camarafrancochilena.cl)  
Email: [marie@camarafrancochilena.cl](mailto:marie@camarafrancochilena.cl)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Misión comercial BTB  
Servicios de Implantación  
Asesoría en RRHH  
visibilidad de marca

### **Descripción de Productos**

La Cámara de Comercio Francesa en Chile es una Asociación Profesional de referencia en las relaciones económicas bilaterales entre Francia y Chile. Como gremial de primer nivel en Chile, representamos a la Comunidad empresarial franco-chilena y nos posicionamos como el mejor interlocutor para el desarrollo de los negocios entre ambos países. La Cámara propone acompañar a las empresas en todas las etapas de su desarrollo: misión comercial BTB, servicios de implantación, asesoría en RRHH, visibilidad de marca en una de las redes de negocios más activas de Chile. La CCI FC destaca por su cercanía, diversidad, profesionalismo y capacidad de innovación a favor de los negocios.



## COLBUN

Dirección: Av. Apoquindo 4775 piso 11, Las Condes  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: +56 2 2460 400  
Web: [colbun.cl](http://colbun.cl)  
Email: [jfiedler@colbun.cl](mailto:jfiedler@colbun.cl)

### **Descripción de Productos**

Colbun S.A. dedicada a la generación y comercialización de energía, cuenta con cerca de 1.000 trabajadores y una potencia instalada cercana a los 4.000 MW a través de 27 centrales de generación. La compañía, que tiene operaciones en Chile y Perú, está impulsando un fuerte programa de proyectos de energía renovable solar y eólica para sustentar su crecimiento.



## DRÄGER CHILE

Dirección: Av. Presidente Eduardo Frei Montalva 6001 of 68  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 600 006 00 01  
Web: [https://www.draeger.com/es\\_csa/Locations/Chile](https://www.draeger.com/es_csa/Locations/Chile)  
Email: [chile@draeger.com](mailto:chile@draeger.com)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Polytron 8900  
Polytron 8700  
Regard 3900  
Dräger Pulsar 7000

### **Descripción de Productos**

Dräger es una compañía familiar fundada en 1889 en Lübeck (Alemania). Fabrica soluciones de tecnología médica y de la seguridad. De esta forma, protegemos, ayudamos y salvamos vidas en hospitales, cuerpos de bomberos, servicios de rescate, entidades gubernamentales, minas e industrias de todo el mundo, donde es pionero en la gestión de seguridad para la industria del hidrógeno.



## EBP CHILE

Dirección: La Concepción 191, Piso 12, Of. 1201, Providencia  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: +56 2 2573 8505  
Web: <https://www.ebpchile.cl/es>  
Email: [info@ebpchile.cl](mailto:info@ebpchile.cl)

### **Productos y servicios ofrecidos**

servicios de consultoría, planificación, construcción, informática y comunicación.

### **Descripción de Productos**

Nuestros más de 500 trabajadores en todo el mundo asesoran a nuestros clientes en la búsqueda de soluciones pioneras y con un enfoque integral a los desafíos que enfrentan en temas como el desarrollo urbano y rural. De este modo, desde 1981 contribuimos de manera importante al desarrollo sustentable y ayudamos a formar el futuro con una visión a largo plazo.



### EDF GROUP

Dirección: Apoquindo 3472, Of1101-B. Las Condes  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: +56 2 2397 4757  
 Web: <https://chile.edf.com/es>  
 Email: [fperalta@edfchile.cl](mailto:fperalta@edfchile.cl)

#### Productos y servicios ofrecidos

Generación de energía eléctrica y servicios innovadores

#### Descripción de Productos

El Grupo EDF está presente en Chile desde 2006 a través de sus filiales EDF Andes y EDF Renewables. Actualmente, EDF cuenta con proyectos en operación y en desarrollo en diversas áreas, desde la generación de energía renovable hasta la electrificación de áreas aisladas, siempre con el mismo foco remover un nuevo modelo energético con visión de futuro y carbono neutral a través de soluciones y proyectos innovadores que aceleren la transición energética de Chile y generen valor compartido y desarrollo justo en los territorios.



### ENGIE

Dirección: Isidora Goyenechea 2800, piso 16.  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 223533200  
 Web: [www.engie.cl](http://www.engie.cl)

#### Productos y servicios ofrecidos

Hydra  
 Hyex  
 Wally

#### Descripción de Productos

ENGIE Chile hoy participa en los mercados de generación, transmisión, transporte de gas e infraestructura portuaria. Es una subsidiaria del grupo ENGIE, el mayor productor de energía del mundo. Actualmente es uno de los generadores de electricidad más importantes de Chile (4to a nivel nacional) con 2.4 GW de capacidad instalada. Cuenta con casi 3.000 km de líneas de transmisión en operación, entre ellos la línea TEN de 600 km, que en 2017 permitió a Chile contar con un único sistema eléctrico. Además, ENGIE tiene en desarrollo tres proyectos de hidrógeno verde, Hyex y Hydra para la industria de la minería y otro en alianza con Walmart, llamado Wally, iniciativa enfocada para la industria logística.



People for Process Automation

### ENDRESS+HAUSER CHILE

Dirección: Avenida los Jardines 936, Ciudad Empresarial, Huechuraba  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: (56 2) 2398 9100  
 Web: [www.cl.endress.com](http://www.cl.endress.com)  
 Email: [info@endress.com](mailto:info@endress.com)

#### Productos y servicios ofrecidos

Automatización Industrial

#### Descripción de Productos

Endress+Hauser es líder mundial en instrumentación de medición, servicios y soluciones para la ingeniería de procesos industriales. Proveemos soluciones de proceso de caudal, nivel, presión, analítica, temperatura, registro y comunicaciones digitales para la optimización de procesos en términos de eficiencia energética, seguridad e impacto medioambiental.



### FLESAN

Dirección: Av Apoquindo 6550, piso 10, Las Condes  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 56977571673  
 Web: [www.flesan.cl](http://www.flesan.cl)  
 Email: [info@flesan.cl](mailto:info@flesan.cl)

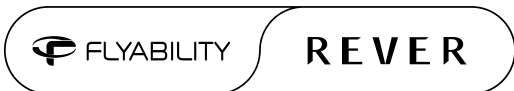
#### Productos y servicios ofrecidos

Permisología en EIA  
 Obras Previas y Civiles  
 Edificación y Construcción  
 Asesoría en Medio Ambiente

#### Descripción de Productos

Damos servicios expertos ejecutando grandes proyectos públicos y privados de Ingeniería y Construcción: acompañamiento técnico y permisología en EIA, obras previas, obras civiles, edificación, metodología BIM y otras soluciones, con foco en Seguridad y Medio Ambiente. Atendemos a mercados minero, retail, industrial, entre otros; innovando para el desarrollo sostenible hacia una Economía Circular.





### FLYABILITY - R

Dirección: Elíodoro Yáñez 2464, Oficina 202, Providencia  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 562 64655618  
 Web: [www.rever-digital.com](http://www.rever-digital.com)  
 Email: [contacto@rever-digital.com](mailto:contacto@rever-digital.com)

#### Productos y servicios ofrecidos

Drones

#### Descripción de Productos

La visión de Flyability es “No más humanos realicen trabajos peligrosos. Flyability es una empresa suiza que construye drones seguros para operar en interiores, en espacios complejos y reducidos, y en contacto con personas. Al permitir que los drones se utilicen de forma segura dentro de las ciudades, en el interior de edificios y en contacto con las personas, posibilita nuevas interacciones y servicios con vehículos aéreos no tripulados y resuelve los dos problemas más críticos de una de las industrias de más rápido crecimiento: los riesgos de colisión y de lesiones.



### H2NEWS

Web: [www.h2news.cl](http://www.h2news.cl)  
 Email: [grace@gracekeller.energy](mailto:grace@gracekeller.energy)

#### Productos y servicios ofrecidos

Medio de Prensa  
 Plataforma Multimedia de H2V

#### Descripción de Productos

H2News es una plataforma multimedia de hidrógeno verde que nace de la oportunidad que presenta el mercado y la industria de las energías renovables, al comenzar a invertir y generar proyectos que impulsen la nueva economía. Una nueva economía que requiere de medios de comunicación para contar lo que sucede en la industria, así como de periodismo para hacer lectura crítica de su desarrollo y crecimiento.

### H2UPPP | GIZ AHK - CHILE

Dirección: Marchant Pereira 150, Providencia  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: +56 2 2306 8600  
 Web: <https://4echile.cl/proyectos/international-hydrogen-ramp-up-program-h2-uppp/>  
 Email: [contacto@4echile.cl](mailto:contacto@4echile.cl)

#### Productos y servicios ofrecidos

Desarrollo proyectos de H2V en la fase temprana.  
 Cooperaciones público privadas

#### Descripción de Productos

GIZ es una empresa pública alemana proveedora de servicios para la cooperación internacional y el desarrollo sostenible. GIZ ejecuta el Programa H2Uppp en colaboración con AHK Chile, Cámara Chileno-Alemana de Comercio, plataforma de intercambio comercial entre Chile y Alemania con 560 empresas socias. H2Uppp es comisionado por el Ministerio Federal de Economía y Protección del Clima de Alemania.



### HEROSE

Dirección: Elly-Heuss-Knapp-Straße 12  
 Ciudad: Bad Oldesloe  
 País: Alemania  
 Web: [www.herose.com](http://www.herose.com)  
 Email: [Volker.Maass@herose.com](mailto:Volker.Maass@herose.com)

#### Productos y servicios ofrecidos

Valvulas de seguridad H2  
 Valvulas H2

#### Descripción de Productos

HEROSE ofrece seguridad global en el manejo de gases técnicos, vapores y líquidos. Con 150 años de experiencia en desarrollo, fabricación y venta de válvulas, somos líderes en tecnología criogénica, aplicaciones de GNL a pequeña escala y válvulas de seguridad para industria. Ofrecemos innovación, producción moderna y calidad certificada.





## HINICIO

Dirección: Badajoz 45, oficina 1501, Las Condes  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Web: [www.hinicio.com](http://www.hinicio.com)  
Email: [chile@hinicio.com](mailto:chile@hinicio.com)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Consultoría en estrategias de negocios y mercados  
Asistencia en el Desarrollo de Proyectos (PDA)  
Estudios y estrategias de regulación y certificación de hidrógeno  
Asesoría en inversiones, financiamiento y M&A

### **Descripción de Productos**

Hinicio es una firma de consultoría estratégica de energía, movilidad e industria sostenible con un centro de competencia único en hidrógeno, el cual es reconocido como una autoridad líder en Europa, Medio Oriente y las Américas. Desde 2015, Hinicio brinda apoyo en América Latina a organizaciones públicas y empresas en sus estrategias de descarbonización y proyectos Power-to-X (PDA).



## HYDROGEN TODAY

Dirección: 16 allée Mortarieu  
Ciudad: Montauban  
País: France  
Web: <https://hydrogentoday.info>  
Email: [marina@hydrogentoday.info](mailto:marina@hydrogentoday.info);  
[logan@hydrogentoday.info](mailto:logan@hydrogentoday.info)

### **Productos y servicios ofrecidos**

hydrogentoday.info

### **Descripción de Productos**

Hydrogen Today was created in 2015 with the purpose of informing the general public about the benefits of hydrogen and its associated technologies. The articles, which are written by experts, aim to make this vast and complex subject accessible to all.



## HYVOLUTION PARIS

Dirección: 59, quai Rambaud  
Ciudad: Lyon  
País: France  
Teléfono: Mob. +33 7 87 91 42 90 Tel. +33 4 26 20 41 79  
Web: <https://paris.hyvolution.com/en>  
Email: [laura.fabbro@gl-events.com](mailto:laura.fabbro@gl-events.com)

### **Descripción de Productos**

Hyvolution Paris is the leading international hydrogen exhibition (7th edition, 30 January February 1st 2024, 550+ exhibitors attended).



## INDELTA

Dirección: Avenida del parque 5275 oficina 404 Huechuraba, Santiago  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 940301724  
Web: [www.indelta.cl](http://www.indelta.cl)  
Email: [jlay@indelta.cl](mailto:jlay@indelta.cl)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Hydragen

### **Descripción de Productos**

Indelta es una empresa que lleva 7 años en la industria minera prestando servicios de innovación e ingeniería, orientados a la sustentabilidad y al ahorro energético en la industria minera, actualmente tenemos 3 representaciones 2 de Canadá y una de Dinamarca, proveedores que mantienen un alto estándar a nivel mundial y que confiaron en nosotros para desarrollar estas tecnologías en Latinoamérica.







### INNIO JENBACHER

Dirección: Achenseestrasse 1-3, 6200 Jenbach, Austria  
 Ciudad: Jenbach  
 País: Austria  
 Teléfono: +43 5244 600  
 Web: [www.innio.com](http://www.innio.com)  
 Email: [alvaro.fonseca@innio.com](mailto:alvaro.fonseca@innio.com)

#### Productos y servicios ofrecidos

Grupos Electrógenos  
 Motogeneradores

#### Descripción de Productos

INNIO es un proveedor líder de soluciones de motores de gas, equipos eléctricos, plataforma digital y servicios relacionados para la generación de energía y la compresión de gas en o cerca del punto de uso. Con nuestras marcas de productos Jenbacher\* y Waukesha\*, INNIO logra lo imposible y mira con audacia hacia el futuro.



**INSTRUVALVE**  
 Soluciones confiables

### INSTRUVALVE SPA

Dirección: Gral Freire 725, La Cisterna, Santiago  
 Región Metropolitana, Chile.  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 56222385464  
 Web: <https://www.instruvalve.cl/>  
 Email: [ventas@instruvalve.cl](mailto:ventas@instruvalve.cl)

#### Descripción de Productos

Instruvalve, especialista en control de fluidos, presenta soluciones en Tratamiento de aguas:

- Osmosis inversa.
- Desalación.
- Plantas de riles y reuso.
- Planta de Tratamiento de aguas servidas.
- Sistema de filtración.

Construcción de plantas llave a mano; suministro de equipos e insumos; ingenierías de detalles y asesorías para la optimización y mejoras operacionales de plantas existentes.



### KH2

Dirección: Julio Bañados 1859, Quinta Normal  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Web: [www.kh2green.com](http://www.kh2green.com)  
 Email: [n.regnault@kh2green.com](mailto:n.regnault@kh2green.com)

#### Productos y servicios ofrecidos

Bicicletas H2  
 Triciclos H2  
 Estaciones H2V  
 Almacenamiento H2

#### Descripción de Productos

Innovamos en la movilidad del futuro a través del hidrógeno verde. Nuestras soluciones sustentables abarcan un ecosistema completo: desde la producción de hidrógeno verde hasta su uso en soluciones concretas de movilidad como son nuestras bicicletas y triciclos de carga revolucionarios impulsados por H2V. Descubre una nueva dimensión de movilidad, comprometida con la salud del planeta.



### LMA ABOGADOS Y FILIAL GH ENERGY

Dirección: Isidora Goyenechea 3,120 16th floor Las Condes  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 5,69928e+11  
 Web: [www.lmabogados.cl](http://www.lmabogados.cl) // [www.ghenergy.cl](http://www.ghenergy.cl)  
 Email: [kmaclean@lmabogados.cl](mailto:kmaclean@lmabogados.cl)

#### Productos y servicios ofrecidos

Full Service Lawfirm  
 Green H2 Projects Developers

#### Descripción de Productos

Chilean Full Service Lawfirm with offices in Antofagasta, Santiago, Puerto Montt and Punta Arenas. Our subsidiary GH Energy develops greenfield H2 Projects.





### MACAYA SAFETY

Dirección: Calle Uno 7210, Cerrillos  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 56229647940  
Web: [www.macayasafety.cl](http://www.macayasafety.cl)  
Email: [contacto@macayasafety.cl](mailto:contacto@macayasafety.cl)

#### Productos y servicios ofrecidos

Arnés, amortiguador y cabo  
Sistemas anticaída  
Líneas de vida  
Capacitaciones

#### Descripción de Productos

Macaya Safety es una empresa familiar de seguridad industrial, especializada en la fabricación, venta y comercialización de epp para trabajos en altura y de sistemas anticaídas, con más de 25 años en el mercado y reconocidos por su profesionalismo y compromiso con la satisfacción total de las necesidades de nuestros clientes a la hora de la ejecución de sus labores. Nuestra misión: Salvar Vidas.



### MAE

Dirección: AVENIDA APOQUINDO 3910 PISO 14, LAS CONDES  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: +56 995331295  
Web: <https://mae-energy.com/es/>  
Email: [DLABBE@MAE-ENERGY.COM](mailto:DLABBE@MAE-ENERGY.COM)

#### Productos y servicios ofrecidos

Amoniaco Verde  
Hidrogeno Verde

#### Descripción de Productos

MAE es una empresa que está desarrollando en Mejillones uno de los proyectos de hidrógeno y amoníaco verde más relevantes de Chile para apoyar el proceso de descarbonización nacional y mundial. Su proyecto Volta considera una inversión de US\$2.500 millones para la instalación de una moderna planta que producirá un total aproximado de 580 mil ton/año de amoníaco verde a partir de energía solar.



### MARVAL

Dirección: Almirante Gómez Carreño N°49  
Ciudad: Valparaíso  
País: Chile  
Teléfono: (32) 260 7000  
Web: <https://www.marval.cl/>  
Email: [cromero@marval.cl](mailto:cromero@marval.cl)

#### Productos y servicios ofrecidos

Marval Clean Logistics  
Operación de Bodega  
Transporte  
Embarcaciones

#### Descripción de Productos

Operador Logístico, Marítimo y Portuario, que brinda soluciones integrales y orientadas a las necesidades específicas de cada uno de nuestros clientes. Presentamos nuestro nuevo servicio de Marval Clean Logistics, Operación de bodega con equipos para movimiento de carga paletizada o contenedores, energizados con celda de hidrógeno marca Hyster, en alianza estratégica con Tattersall Maquinarias.



### MICREAU CHILE

Dirección: Los Militares 5953 oficina 808 - Las Condes  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 569 6388 5998  
Web: [www.micreau.fr](http://www.micreau.fr)  
Email: [apardon@micreauchile.cl](mailto:apardon@micreauchile.cl)

#### Productos y servicios ofrecidos

Thytan  
Boxy  
Tratamiento agua potable  
Tratamiento biogas

#### Descripción de Productos

Micreau Chile, empresa operacional desde 2014 en los rubros de tratamiento de agua y de biogas pero tambien ofrece soluciones en base a energias renovables (generador H2 Verde y Paneles Solares). Micreau realiza proyectos llave en mano desde la ingenieria hasta la puesta en marcha de una planta.



## MINISTERIO DE TRANSPORTE Y TELECOMUNICACIONES

Dirección: Amunátegui 139  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 56224213000  
Web: www.mtt@gob.cl

### Descripción de Productos

El MTT está integrado por las subsecretarías de Transportes y de Telecomunicaciones y la Junta Aeronáutica civil. A través del impulso de políticas públicas y supervisión de empresas públicas y privadas, busca aportar a la conectividad, tanto territorial como digital del país, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de las personas y haciendo de Chile un país que avanza en su desarrollo.



## NEUMAN & ESSER ENGENHARIA E SOLUÇÕES LTDA.

Dirección: Rua Gabriela de Melo 401, Bairro Olhos D'Água, CEP 30390080  
Ciudad: Belo Horizonte  
País: Minas Gerais  
Teléfono: +55 (31) 2126-9504  
Web: www.neuman-esser.com  
Email: flavio.saliba@neuman-esser.com.br

### Productos y servicios ofrecidos

Reciprocating Compressors  
Diaphragm Compressors  
Grinding & Classifying Systems  
H2 Generators ELY & Reformers

### Descripción de Productos

NEUMAN & ESSER is the technology leader of compressor systems and compressor service as well as sealing elements for oscillating and rotating systems, grinding and classifying systems as well as expert for integrated solutions along the H2 value chain. NEA products are used in the field of oil & gas, chemical and petrochemical industry, food industry as well as in the field of energy and minerals.



## NIKKISO CLEAN ENERGY & INDUSTRIAL GASES

Dirección: 27710 Jeferson Avenue, suite 301  
Ciudad: Temecula, California 92590  
País: Estados Unidos  
Teléfono: Chile 56 992240923  
Web: www.nikkisoceig.com  
Email: francisco.oliva@nikkisoceig.com

### Productos y servicios ofrecidos

Hydrogen/LNG Liquefiers  
Cryogenics Equipments  
Industrial gas Plants  
Turnkey Solutions&Services

### Descripción de Productos

Nikkiso Clean Energy&Industrial Gases Group has 30 years experience in Hydrogen, and offers products and solutions for fueling stations, liquefaction plants, pumps, turboexpanders and cryogenic equipments. Nikkiso is poised to offer localized packages, solutions, and stations for LH2 (liquid hydrogen), LNG (liquefied natural gas), ammonia, and Industrial gas plants and equipments (O2,N2,AR).



## ORICA CHILE S.A.

Dirección: Av. Costanera Sur 2730, piso 4  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 27153810  
Web: www.orica.com  
Email: christian.guerrero@orica.com

### Productos y servicios ofrecidos

Explosives & Blasting System  
Digital Solutions  
Blasting Load Services

### Descripción de Productos

We are one of the world's leading mining and infrastructure solutions providers. From the production and supply of explosives, blasting systems, mining chemicals and geotechnical monitoring to our cutting-edge digital solutions and comprehensive range of services, we sustainably mobilise the earth's resources.





Reino de los Países Bajos

## PAISES BAJOS

Dirección: Apoquindo 3500 Piso 13

Ciudad: Santiago

País: Chile

Teléfono: +56 9 5605 0588

Email: Paula.galilea@minbuza.nl

### **Descripción de Productos**

Representaremos a toda la industria de los Países Bajos.



## PCR S.A.

Dirección: Alicia Moreau de Justo 2050, 3er piso, of 304

Ciudad: Ciudad autonoma de Buenos Aires

País: Argentina

Teléfono: 54-11-5068-3000

Web: [www.pcr.energy](http://www.pcr.energy)

Email: [energia@pcr.energy](mailto:energia@pcr.energy)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Energías Renovables

Produccion de Cemento

Petroleo y Gas Natural

### **Descripción de Productos**

Empresa de capitales argentinos con más de 100 años de trayectoria en el país, especializada en petróleo & gas, cemento y energías renovables. Es la compañía más antigua de la industria petrolera argentina y el principal fabricante de cemento en la región patagónica. Desde 2016 participa en proyectos de energías renovables, actualmente cuenta con 3 parques eólicos operativos y 3 en construcción.



## PIETRO FIORENTINI

Dirección: Via E.Fermi 8/10

Ciudad: Arcugnano

País: Italia

Web: [www.fiorentini.com](http://www.fiorentini.com)

Email: [luis.rossi@fiorentini.com](mailto:luis.rossi@fiorentini.com)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Reguladores H2 Ready

Medidores H2 Ready

Electrolizadores

Estaciones de blending

### **Descripción de Productos**

Creemos en un futuro más verde y sostenible que también puede ser asequible. Por eso, invertimos en proyectos de fuentes alternativas y renovables, apuntando a la descarbonización y desfosilización de la energía. Desde plantas para procesar biogás e inyectar biometano en la red, hasta sistemas y componentes para el uso de hidrógeno, brindamos soluciones integradas y personalizadas.



Gas Solutions

## PRF GAS SOLUTIONS

Dirección: EN 356/1, Km 5.8 Alcolgulhe. Leiria, Portugal

Ciudad: Leiria

País: Portugal

Teléfono: 56950012356

Web: [www.prf.pt](http://www.prf.pt)

Email: [cristinagallardo@prf.pt](mailto:cristinagallardo@prf.pt)

### **Productos y servicios ofrecidos**

HRS para movilidad

Blending de H2 y GN

Ingeniería y Diseño proyectos

Producción, Almac y Sumin H2

### **Descripción de Productos**

PRF cuenta con una amplia gama de soluciones técnicas "llave en mano" para la industria de la Energía, especialmente diseñadas para Hidrógeno, Gas Natural (GNL/GNC) y Biogás. La casa matriz se encuentra en Portugal, tenemos presencia a nivel global, y contamos con un equipo de ingenieros y especialistas altamente calificados para el desarrollo e implementación de nuestros proyectos.





## PROCHILE

Dirección: Teatinos 180  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 56233220000  
Web: [www.prochile.gob.cl](http://www.prochile.gob.cl)

### Descripción de Productos

ProChile es la institución del Ministerio de Relaciones Exteriores que promueve la oferta de bienes y servicios chilenos en el mundo. Gracias a la amplia red internacional, apoya también la difusión de las oportunidades para invertir en Chile y fomenta el turismo.



## POWER TRAIN TECHNOLOGIES

Dirección: Barón de Juras, Reales #5050, Conchalí  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 228994000  
Web: [www.powertraingroup.com](http://www.powertraingroup.com)  
Email: [motores@powertraingroup.com](mailto:motores@powertraingroup.com)

### Productos y servicios ofrecidos

Conversión de motores diésel  
Pruebas dinamométricas  
Servicio de I+D  
Overhaul motores

### Descripción de Productos

Con 20 años abocados a la reparación de componentes mayores, somos únicos en reparar el tren de potencia completo para camiones de 400 toneladas, con desarrollos y mejoras para cada componente. Entre nuestros 5 talleres, distribuidos en 4 países, estamos reparando sobre 250 componentes mayores al año, para equipos diésel, bi-fuel y diésel eléctricos.



## REVISTA NUEVA MINERÍA Y ENERGÍA

Dirección: Av. El Bosque Norte 0140 Of. 24, Las Condes  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 233406940  
Web: [www.nuevamineria.com](http://www.nuevamineria.com)  
Email: [adelpedregal@nuevamineria.com](mailto:adelpedregal@nuevamineria.com)

### Productos y servicios ofrecidos

Rev. Nueva Minería y Energía

### Descripción de Productos

Revista Nueva Minería & Energía, entrega una nueva visión para la industria tanto minera como energética. Somos una publicación mensual seria, veraz, efectiva, con un lenguaje directo y que aborda un amplio abanico de temas afines a ambas industrias. Y nos destacamos por tratar diversos contenidos actuales tales como, el desarrollo de nuevos proyectos; la discusión sobre energía nuclear y energías renovables no convencionales; eficiencia energética; el crítico abastecimiento de agua para la minería, entre otros.

Splight

## SPLIGHT

Dirección: Cerro el Plomo 5855, oficina 705, Las Condes  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 56940417606  
Web: [splight-ai.com](http://splight-ai.com)  
Email: [alberto.duran@splight-ae.com](mailto:alberto.duran@splight-ae.com)

### Productos y servicios ofrecidos

Generation and prices forecast  
BESS Operation Optimizer  
SSLR (Virtual DLR)  
Blockchain

### Descripción de Productos

Splight es una empresa de digitalización tecnología para el rubro de energía, desarrollamos soluciones a través de nuestra plataforma cloud que permitan optimizar y gestionar los activos y sistemas eléctricos, como líneas de transmisión, generación y baterías.





## SOLETANCHE BACHY

### SOLETANCHE BACHY

Dirección: avenida monseñor soto sanz 161, piso 5,  
Ciudad: Providencia  
País: Chile  
Teléfono: 5625849000  
Web: <https://www.soletanche-bachy.cl/>  
Email: pierre.krop@soletanche-bachy.com

#### *Productos y servicios ofrecidos*

Desaladora  
Fundaciones  
Entibación  
Puerto

#### *Descripción de Productos*

Soletanche Bachy es una empresa, filial del grupo Vinci de origen francés, especializada en ingeniería y construcción de proyectos geotécnicos, fundaciones especiales, mejoramiento y descontaminación de suelos, perforaciones, túneles y obras subterráneas. Estamos presentes hace 60 años en Chile, entregando soluciones a nuestros clientes, mineros, inmobiliarios o industriales.



### SUNCAST

Dirección: Remote  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: + 569 63578766  
Web: [www.suncast.cl](http://www.suncast.cl)  
Email: constanza@suncast.cl

#### *Productos y servicios ofrecidos*

Solar Energy Forecasting  
Wind Energy Forecasting  
Soiling Forecasting

#### *Descripción de Productos*

Suncast is a Chilean company that applies Artificial Intelligence to renewable energy providing digital services to more than 1.3 GW in Chile in terms of: (1) Solar and Wind Energy Forecasting (2) Photovoltaic Soiling Forecasting. The goal is to enable operators of renewable energy plants to reduce O&M costs, comply with the electrical market regulations and maximize their energy production.



### SUNDYNE

Dirección: 14485 West 64th Avenue  
Ciudad: Arvada, Colorado  
País: Estados Unidos  
Teléfono: 01 303 425 0800  
Web: [sundyne.com](http://sundyne.com)  
Email: [wagner.ragazzo@sundyne.com](mailto:wagner.ragazzo@sundyne.com)

#### *Productos y servicios ofrecidos*

PPI - Diaphragm Gas Compressor  
LMV - High Speed Pumps  
LMC-Hig Speed Compressor

#### *Descripción de Productos*

Sundyne is one of the few companies that design & manufacture both Pumps and Compressors. Sundyne has assembled industry-leading brands that provide customers with a wide range of fluid and gas handling services and solutions.



### TARPULIN

Dirección: Gladys Marín 6290, Estación Central  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 223477600  
Web: [www.tarpulin.cl](http://www.tarpulin.cl)  
Email: [contacto@tarpulin.cl](mailto:contacto@tarpulin.cl)

#### *Productos y servicios ofrecidos*

Estanques flexibles  
Piso modular heavy duty sustentable

#### *Descripción de Productos*

Tarpulin cuenta con 40 años de experiencia en el mercado. Líderes en la fabricación de estanques flexibles para almacenamiento de agua. Reservas para cosecha de aguas lluvias, incendios forestales, crisis hídrica, entre otros.





## TOYOTA CHILE

Dirección: Americo vespucio 098, Pudahuel  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: 800 004 300  
 Web: [www.toyota.cl](http://www.toyota.cl)  
 Email: [atencionalcliente@toyota.cl](mailto:atencionalcliente@toyota.cl)

**Productos y servicios ofrecidos**  
 Mirai

### Descripción de Productos

We are dedicated to the import and distribution of Toyota vehicles, through which we seek to bring our products and services to consumers, delivering happiness and satisfaction, with the purpose of generating loyal customers for life. Creating mobility for all.



## TRA - BUSSO GROUP

Dirección: Miraflores 383, piso 4  
 Ciudad: Santiago  
 País: Chile  
 Teléfono: +562 2634 0001  
 Web: [www.tra-bg.cl](http://www.tra-bg.cl)  
 Email: [contacto@tra-bg.cl](mailto:contacto@tra-bg.cl)

Productos y servicios ofrecidos  
 Electrolizadores  
 Celdas de combustible  
 Almacenamiento H2  
 Compresión H2

### Descripción de Productos

Tecnologías de Remediación Ambiental SpA (TRA) es una empresa de ingeniería chilena perteneciente al holding Busso Group cuyo principal foco es la integración de tecnologías para proyectos de producción y aplicaciones de hidrógeno verde de pequeña o gran escala.



## ULOG SOLUCIONES LOGÍSTICAS INTEGRALES LIMITADA

Dirección: Av.Errazuriz 755 depto 406, Valparaiso Chile  
 Web: <https://www.ulong.cl/>

### Productos y servicios ofrecidos

Logístima Nacional  
 Logística Internacional  
 Carga de Proyectos

### Descripción de Productos

ULOG es el operador logístico de Ultramar Chile, nos encargamos de integrar toda la cadena: transporte marítimo, terrestre, bodegaje intermedio, servicio a la carga, entre otros, para así proveer la solución óptima al cliente. Por lo que nuestra misión no es sólo hacernos cargo de la operación logística, sino convertirnos en un partner para ir buscando alternativas y eficiencias en todo el proceso.

## Ultramar AGENCIA MARÍTIMA

### ULTRAMAR AGENCIA MARITIMA

Dirección: Cochrane N°813 Piso 8 Valparaiso, Chile  
 Web: <https://www.umar.cl/#/home>

### Productos y servicios ofrecidos

Agenciamiento Portuario  
 Husbanding  
 Documentación  
 Pilotaje

### Descripción de Productos

Ultramar Agencia Marítima tiene la red de Agencias más extensa a lo largo de Chile, con 17 oficinas y con un equipo altamente comprometido. Cuenta con la mayor participación en el mercado y con una experiencia de más de 68 años. Busca ser un socio en quien confiar, proveyendo soluciones marítimas, portuarias y de logística industrial de excelencia para el desarrollo de nuestros clientes.





## UMOE ADVANCED COMPOSITES ASD

Dirección: Vige Havnevei 64  
Ciudad: Kristiansand  
País: Noruega  
Teléfono: 4738279200  
Web: [www.uac.no](http://www.uac.no)  
Email: [sales@uac.no](mailto:sales@uac.no)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Multi Element Gas Container  
Hydrogen Storage Tanks  
Biomethane Storage Tanks

### **Descripción de Productos**

UAC AS is a Norwegian manufacturer of type 4 composite pressure vessels optionally installed in various finished plug-and-play container modules. Our container chassis (ISO Standard or High Cube) is of high quality (including ISO 12944 C3 corrosion protection, and composite/aluminium doors), and internally only stainless steel (AISI 316L) pipes and fittings are used etc.

## UNIDAD DE HIDRÓGENO & SOSTENIBILIDAD

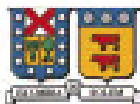
Dirección: Edmundo Larenas N°270, Interior, Concepción  
Ciudad: Concepción  
País: Chile  
Teléfono: (56) 41 220 4422 / (56) 41 220 7185 / +569 44987275  
Web: <https://www.ah2vbiobio.cl> / <https://www.iit-udec.cl>  
Email: [hidrogenoiit@udec.cl](mailto:hidrogenoiit@udec.cl)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Manual del Hidrógeno Verde  
Capacidades I+D H2 Verde  
Juego de Mesa Hidrogenio

### **Descripción de Productos**

La Unidad de hidrógeno & Sostenibilidad del Instituto de Investigaciones Tecnológicas busca soluciones sostenibles para la industria. Ofrece asistencia técnica, proyectos de I+D+i+e y capacitaciones. Hoy apoya la articulación del ecosistema del H2 en Biobío y macrozona centro-sur, identifica oportunidades, difunde y divulga las tecnologías, y fomenta la formación de capital humano requerido.



UNIVERSIDAD TECNICA  
FEDERICO SANTA MARIA

## UTFSM

Dirección: Av Vicuña Mackenna 3939  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: +56 22 3037238  
Web: [www.usm.cl](http://www.usm.cl)  
Email: [patricio.valdivial@usm.cl](mailto:patricio.valdivial@usm.cl)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Camioneta electrica a h2  
Power train fuelcell

### **Descripción de Productos**

Electric truck powered by a mix of electric sources such as batteries, fuel cell and Super capacitor. This is a retrofit built by the Electric Engineering Department at UTFSM-Santiago.



## VIVESTAR - H2 CORE SYSTEMS

Dirección: Rbla. Rep. de México 6029 L2  
Ciudad: Montevideo  
País: Uruguay  
Teléfono: +598 2 6044600  
Web: [www.vivestar.uy](http://www.vivestar.uy)  
Email: [info@vivestar.uy](mailto:info@vivestar.uy)

### **Productos y servicios ofrecidos**

Tecnologías de H2  
Proyectos H2 llave en mano  
Ingeniería  
Estudios de viabilidad

### **Descripción de Productos**

Vivestar es una empresa líder en integración y facilitación de negocios. Ofrecemos servicios profesionales para impulsar proyectos innovadores en el ámbito energético y ambiental, con un enfoque destacado en el Hidrógeno Verde. Nuestro objetivo es desarrollar, implementar y ejecutar soluciones sostenibles para un futuro más limpio y eficiente. los clientes a lograr una productividad sostenible en una amplia gama de mercados e industrias.







## **WORLEY**

Dirección: Apoquindo 5400 piso 11  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 223363500  
Web: [www.worley.com](http://www.worley.com)  
Email: [cristian.veliz-varas@worley.com](mailto:cristian.veliz-varas@worley.com)

### ***Productos y servicios ofrecidos***

Engineering Services  
Project delivery services

### ***Descripción de Productos***

We deliver projects and provide engineering, procurement and construction expertise to the upstream, midstream, chemicals, power, and mining and minerals sectors. Thanks to our range of services and the scope of our expertise, we work with our customers at every stage of their project: from initial concepts to sustaining and enhancing their assets.



## **ZKTECO CHILE SPA**

Dirección: Av. Suecia 0142, Providencia  
Ciudad: Santiago  
País: Chile  
Teléfono: 58232263261  
Web: [www.zkteco.cl](http://www.zkteco.cl)  
Email: [chile@zkteco.com](mailto:chile@zkteco.com)

### ***Productos y servicios ofrecidos***

Sistemas de Control de Acceso  
Control Vehicular y LPR  
Control de Acceso con QR  
Torniquetes y Biometría

### ***Descripción de Productos***

ZKTeco es una empresa líder en el desarrollo de soluciones de seguridad y control de acceso. Ofrece una amplia gama de productos y servicios innovadores que integran tecnología biométrica y de reconocimiento facial para garantizar la protección y gestión eficiente de personas y recursos. Al día de hoy en más de 100 países y regiones con 82 subsidiarias, y más de 3.800 a nivel global.

# SAVE THE DATE!



**3 - 6 DEC/DIC. 2024**

**TERMINAL DE PASAJEROS  
PUERTO VALPARAÍSO - CHILE**



**EXPO 2024  
NAVAL®**

**XIII INTERNATIONAL EXHIBITION AND CONGRESS FOR THE LATIN AMERICA NAVAL INDUSTRY**  
XIII EXHIBICIÓN Y CONGRESO INTERNACIONAL NAVAL Y MARÍTIMO PARA LATINOAMÉRICA

**If your company is a provider of technologies, products, services, machinery and equipment for the naval industry, learn about the participation alternatives here!**

Si tu empresa es proveedora de tecnologías, productos, servicios, maquinarias y equipos para la industria naval ¡Conoce las alternativas de participación aquí!



[WWW.EXPONAVAL.CL](http://WWW.EXPONAVAL.CL)



 [info@exponaval.cl](mailto:info@exponaval.cl)

 +56 9 4481 6922

ORGANIZA / MADE BY



# Hyvolution CHILE

A WORLD OF HYDROGEN

## PROGRAMA CONGRESO INTERNACIONAL

1º EXHIBICIÓN Y CONGRESO DEL MUNDO DEL HIDRÓGENO VERDE EN CHILE



ORGANIZA Y PRODUCE  
ORGANIZED & PRODUCED BY



CO-ORGANIZA  
CO-ORGANIZED



AUSPICIA  
SPONSORED BY



INVITA  
INVITE



## MIÉRCOLES 28 DE JUNIO DÍA DE POLÍTICAS GUBERNAMENTALES

12:30 - 13:30

### PANEL 1: ESTRATEGIA NACIONAL DEL HIDRÓGENO VERDE: CHILE Y SUS TERRITORIOS



Introducción

**Diego Pardow**  
Ministro Energía



Moderador

**Marcos Kulka**  
Director Ejecutivo  
H2 Chile



**Alex Santander**  
Jefe Política y  
Estudio, Ministerio  
de Energía



**Jorge Flies**  
Gobernador de la  
Región de  
Magallanes



**Ricardo Díaz**  
Gobernador de la  
Región de  
Antofagasta

15:00 - 16:00

### PANEL 2: PERMISOLOGÍA Y REGULACIÓN EN HIDROGENO VERDE



Moderador

**Enrique Cáceres**  
Coordinador de  
Estudios, H2 Chile



**Heinz Dobbel**  
Asesor de la División de  
Desarrollo Productivo  
Sostenible, Ministerio  
de Economía, Fomento y  
Turismo



**Karla Chace**  
Jefa de la Unidad de  
Hidrocarburos,  
Ministerio Energía



**Cristian Rojas**  
Jefe departamento  
Innovación y  
desarrollo Minero.  
Ministerio de Minería



**Víctor Pérez G.**  
Asesor Programa  
Desarrollo Logístico  
Ministerio de  
Transportes y  
Telecomunicaciones



**Juan Pablo Johnson**  
Coordinador  
Seguimiento de  
Proyectos y Políticas  
Públicas, Ministerio de  
Economía, Fomento y  
Turismo



**Juan Cristóbal  
Moscoso**  
Jefe de la División de  
Evaluación Ambiental  
y Participación  
Ciudadana, SEA



## MIÉRCOLES 28 DE JUNIO DÍA DE POLÍTICAS GUBERNAMENTALES

16:30 - 17:30

### PANEL 3: INFRAESTRUCTURA COMPARTIDA



Introducción

**David Medrano**

Coordinador de Desarrollo Portuario, Portuario, Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones - MTT



Moderador

**Lida Gutiérrez**

Unidad Ambiental y Territorial de la División de Políticas y Estudios Energéticos y Ambientales, Ministerio de Energía



**Jorge Taboada**

Director Ejecutivo, Soventix



**Ana María Ruz**

Directora Ejecutiva Comité para el Desarrollo del H2V, Corfo



**Gonzalo Moyano**

CEO, MAE ENERGY

## JUEVES 29 DE JUNIO DÍA DE INICIATIVAS EMPRESARIALES

10:00 - 11:00

### PANEL 4: AVANCES EN PROYECTOS DE HIDRÓGENO VERDE EN CHILE



Moderador

**José Fuster Justiniano**

Asesor Técnico Programa Energías Renovables y Eficiencia Energética (4e), GIZ



**Asunción Borrás**

Head Business Development H2 Engie y Vicepresidenta de la Asociación Chilena de Hidrógeno, H2 Chile



**Nicola Borregaard**

Gerente General EBP Chile, EBP



**Luis Sarrás**

Director de Negocios de Hidrógeno Verde para América del Sur, AES



**Juan Pablo Fiedler**

Gerente Hidrógeno Verde, Colbún



**Álvaro Valladares**

New Markets Manager, EDF Renewables Chile



**JUEVES 29 DE JUNIO**  
**DÍA DE INICIATIVAS EMPRESARIALES**

**11:00 - 12:00**

**PANEL 5: NUEVOS USOS Y APLICACIONES DEL  
HIDRÓGENO VERDE EN MINERÍA, ACUICULTURA,  
LOGÍSTICA Y OTRAS INDUSTRIAS**



**Moderador**  
**Germán Villarroel**  
Manager, HINICIO



**Dr. Stefan Kaufmann**  
Hydrogen Executive  
Adviser, Thyssenkrupp



**Andrés Palomino**  
Country Manager  
Energy Industries  
Division Chile, ABB



**Denis Girault**  
CEO, Alstom



**Ignacio Pérez**  
Director Business  
Development en First  
Mode Anglo American

**12:30 - 13:30**

**PANEL 6: INSUMOS PARA LA PRODUCCIÓN DE  
HIDRÓGENO VERDE: ELECTORIZADORES, AGUA Y OTROS**



**Moderador**  
**Hans Kulenkampff**  
Head of Latin America  
HINICIO



**Wagner Ragazzo**  
Area Sales Manager  
Latin America. Sundyne  
LLC, INECO



**Diana Ewing**  
Vicepresidenta  
ACADES



**Francisco Olguín**  
Gerente tratamiento  
de aguas,  
INSTRUVALVE



**Consuelo Glaría López**  
Business Development and  
Sales Manager, Latam  
Electrolyzers, CUMMINS



**Sebastian Álvarez**  
Líder de Ingeniería, TRA  
Spa



**JUEVES 29 DE JUNIO**  
**DÍA DE INICIATIVAS EMPRESARIALES**

15:00 - 16:00

**PANEL 7: LA CADENA DE VALOR DEL HIDRÓGENO CHILE-EUROPA: ¿CUÁLES SON LOS PRÓXIMOS PASOS?**



Moderador

**Clemens Müller-Falcke**

Socio en McKinsey & Company, líder de sustentabilidad en Hispanoamérica, McKinsey & Company.



**Mikaa Mered**

Analyst, AHE Green Hydrogen Ambassador



**Joan Leal**

CEO EDF Chile



**Marcela Otero**

Directora General de Asuntos Económicos Multilaterales, SUBREI

16:30 - 17:30

**PANEL 8: HIDRÓGENO VERDE: REALIDAD LATINOAMERICANA, EUROPA Y RESTO DEL MUNDO**



Moderador

**Isabella Boese**

Coordinadora de Estudios, H2 CHILE



**Giselle Canahuati**

Secretaria Socio Económica, IILA



**María José Navajas**

Directora Corfo Magallanes



**Daniel Cámac**

Presidente H2 Perú



**Federico Bernardelli**

Oficina de Relaciones Internacionales, Ministerio de Energía



**Mónica Gasca**

Directora Ejecutiva, Hidrógeno Colombia



# VIERNES 30 DE JUNIO

## DÍA CADENA DE VALOR EN EL HIDRÓGENO

10:00 - 11:00

### PANEL 9: OPORTUNIDADES FINANCIERAS DISPONIBLES PARA EMPRESAS VINCULADAS AL HIDRÓGENO VERDE



Moderador

**Pablo Purcell**

Ejecutivo de Promoción de Inversión - Energía e Hidrógeno Verde, InvestChile



**Javier Ortiz de Zuñiga**

Jefe de H2Uppp Chile, Argentina y Uruguay



**Paul Miquel**

Director Sustainable & Positive Impact Finance, Banco Societe Generale



**Christian García**

Administrador Regional, Gobierno Regional Magallanes



**Carlos Berner**

Subdirector de Riesgo, Gerencia de Inversiones y Financiamiento, CORFO



**Janina Franco**

Senior Energy Specialist, Banco Mundial



**Blanca Torrico**

Asociada de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación del BID

11:00 - 12:00

### PANEL 10: INNOVACIÓN Y DESARROLLOS EN EL HIDRÓGENO VERDE



Moderador

**Marcela Angulo**

Directora de la Unidad de la Universidad de Concepción en Santiago



**Roberto Parra**

Doctor en Ciencias. Académico Universidad de Concepción



**María José Riquelme**

Asesora CEA-Liten / Universidad de Antofagasta



**Thomas Lindsay**

Coordinador de Proyectos Center for Solar Energy Technologies at Fraunhofer Chile



**Jocelyn Olivari**

Directora Ejecutiva del Comité InnovaChile y Gerente de Innovación de Corfo



**Marco Carrasco Mencarini**

Gerente de Innovación Siderúrgica Huachipato, CAP





# VIERNES 30 DE JUNIO

## DÍA CADENA DE VALOR EN EL HIDRÓGENO

12:30 - 13:30

### PANEL 11: MEDIO AMBIENTE Y COMUNIDADES



Moderador

**Rubén Guzmán**

Jefe Unidad de Evaluación y  
Análisis Económico,  
Ministerio de Energía



**Ariel Costanzo**

Gerente de Energías  
Renovables PCR



**Matias Bernales**

Gerente Comunidades y  
Sostenibilidad, ENGIE



**Felipe Silva**

Gerente Desarrollo  
Nuevos Negocios,  
TOYOTA



**Ximena Ruz**

Directora Ejecutiva de la  
Agencia de Sustentabilidad y  
Cambio Climático de CORFO



**Ricardo Bosshard**

Director, WWF



**Andrea Aldunate**

Subgerente de Gestión y  
Asuntos Públicos, Colbún

15:00 - 16:00

### PANEL 12: CAPITAL HUMANO



Introducción

**Erwin Plett**

CEO de Low Carbon Chile  
y Director de H2 Chile



Moderador

**Carolina Domínguez**

Encargada Alternancia  
Hidrógeno Verde (H2V) -  
EMTP Sofofa



**Cristian Quezada**

Rector, CFT  
Magallanes



**Viviana Ávalos**

Directora Sectorial  
Energía y Sustentabilidad,  
INACAP



**Nicole Cisternas**

Directora de Educación de  
Fundación Anglo  
American



**Jaime Guerrero**

Gerente General,  
IEE Ingeniería



**Rodrigo Iturriaga**

Vicerrector de Investigación,  
Innovación y Postgrado,  
Universidad de Antofagasta



# LA FERIA ACUÍCOLA MÁS IMPORTANTE DEL HEMISFERIO SUR

THE MOST IMPORTANT  
AQUACULTURE FAIR IN THE  
SOUTHERN HEMISPHERE

# AQUASUR

FOR A BLUE TRANSFORMATION

MAIN SPONSOR



**19 - 21**

**MARZO/MARCH 2024**

**Puerto Montt - Chile**

[www.aquasur.cl](http://www.aquasur.cl)

XII Exhibición | Congreso | Networking

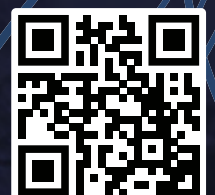
XII Exhibition | Congress | Networking

[info@aquasur.cl](mailto:info@aquasur.cl)

ORGANIZA / MADE BY



AUSPICIADOR RECINTO FERIAL



# Hyvolution

A WORLD OF HYDROGEN

## CHILE

2ª Edición  
2nd Edition

3 - 5 SEPT. 2024

METROPOLITAN SANTIAGO

SÉ PARTE DEL FUTURO DE LA INDUSTRIA DEL  
HIDRÓGENO VERDE

BE PART OF THE FUTURE OF THE GREEN HYDROGEN INDUSTRY

ORGANIZA / MADE BY



    HyVolutionChile

[www.hyvolution.cl](http://www.hyvolution.cl)

¡Reserva tu espacio aquí!  
Book your space here!

