

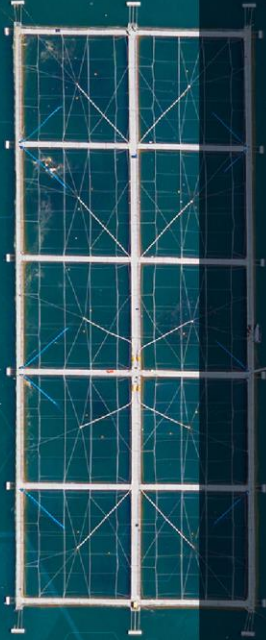
CONGRESO
INTERNACIONAL
INTERNATIONAL
CONGRESS



AQUASUR TECH

TRANSFORMATIVE SUPPLIERS

26 - 27 MARZO/MARCH, 2025
HOTEL DREAMS - PUNTA ARENAS, CHILE



Programa general

VINCULANDO LA ACUICULTURA CON
INNOVACIÓN, SOSTENIBILIDAD,
SOLUCIONES ENERGÉTICAS E
HIDRÓGENO VERDE.

General program

LINKING AQUACULTURE WITH
INNOVATION, SUSTAINABILITY, ENERGY
SOLUTIONS AND GREEN HYDROGEN.

MAIN SPONSOR



INVITAN ACUICULTURA / INVITES AQUACULTURE



ORGANIZA / ORGANIZER



CO-ORGANIZA / CO-ORGANIZER



www.aquasurtech.cl

26 Miércoles / Wednesday

Información sujeta a modificaciones. / Information subject to change.

Hora/Time	Actividad/Activity
08:00 - 08:40	Acreditación / Registration
09:00 - 09:20	Inauguración / Opening - Carola Fuentes, Gerente General FISA GL events. - Carlos Odebret, Presidente Asociación de Salmonicultores de Magallanes. - Diego Cerboni, Gerente Comercial de CMPC Corrugados. - Jorge Flies Añón, Gobernador de la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena.
09:20 - 09:30	Recorrido Oficial / Official Authorities Tour
09:00 – 18:20	Visitas a stands empresas abierto a público / Visits to company stands open to the public
EJE TEMÁTICO / THEMATIC AXIS: PERSPECTIVAS EN SALUD Y PRODUCCIÓN ACUÍCOLA BASADAS EN EVIDENCIA Evidence-Based Health and Production Perspectives in Aquaculture	
09:30	Apertura de Congreso: Óscar España, Maestro de Ceremonias.
09:30 – 09:40	El Salmón Magallánico: Certezas necesarias para una actividad clave para la región y la inversión. Carlos Odebret, Presidente Asociación de Salmoneros de Magallanes.
	Magellanic Salmon: Necessary Certainties for a Key Activity for the Region and Investment.
09:40 – 09:55	Salmonicultura en Magallanes: una mirada productiva y sanitaria a partir de los datos. Daniel Jiménez, Epidemiólogo Senior en Data Analytics, Aquabench.
	Salmon Farming in Magallanes: A Productive and Health Perspective Based on Data.
10:00 – 10:15	EDIGEN: Desafíos y oportunidades para la Edición Genética en Acuicultura. José Manuel Yáñez, Decano, Universidad de Chile.
	EDIGEN: Challenges and Opportunities for Genetic Editing in Aquaculture
10:20 – 10:35	Alternativas para la optimización de uso de fármacos: mejorando la inocuidad alimentaria y la sostenibilidad en la acuicultura. Javiera Cornejo, Directora, Farmavet – Inocuivet.
	Alternatives for Optimizing Drug Use: Enhancing Food Safety and Sustainability in Aquaculture.
10:40 – 10:55	Inteligencia artificial para la toma de decisiones en la salmonicultura. Braian Wilhelm, Insight an CS Manager, Aquabyte.
	Artificial intelligence for decision making in salmon farming.
11:00 – 11:15	Priorizando el bienestar en el proceso cosecha: mayor calidad y rentabilidad. Constanza Fontaine, Sales & Services Manager South America, Ace Aquatec.
	Prioritizing Well-Being in the Harvesting Process: Higher Quality and Profitability.

26 Miércoles / Wednesday

Información sujeta a modificaciones. / Information subject to change.

EJE TEMÁTICO / THEMATIC AXIS:

TECNOLOGÍAS TRANSFORMACIONALES: ALGAS, IA, ALIMENTACIÓN Y BIOSEGURIDAD PARA UN FUTURO VERDE Transformative Technologies: Seaweeds, AI, Feeding and Biosecurity for a Green Future

Hora/Time	Actividad/Activity
11:20 – 11:35	Huella Blumar: Navegando hacia la sostenibilidad. Felipe Hormazábal, Subgerente de sostenibilidad y SSO, Blumar.
	Impact of material analysis on sustainability indicators in salmon aquaculture.
11:40 – 11:55	Alimentación eficiente y sustentable con Tuberías Pex. Carlos Tenorio Pizarro, Gerente Comercial, Crosspipe Systems S.A.
	Efficient and Sustainable Feeding with Pex Pipes.
12:00 – 12:15	Nutrición y salud: una alianza estratégica para la acuicultura sostenible. Jurij Wacyk, Director Académico, CRIA.
	Nutrition and Health: A Strategic Alliance for Sustainable Aquaculture.
12:20 – 12:35	PE100-RC: Solución Avanzada para Tuberías en Acuicultura y Sistemas Marinos. Gerardo Tomás García Álvarez, Maestro extrusor y Gestor de Proyectos, Polypipe.
	PE100-RC: Advanced Solution for Piping in Aquaculture and Marine Systems.
12:40 – 12:55	Emprendimiento y cadena de alimentación de salmones. Karina Von Baer, Co-founder y CEO, Agrotop / Endeavor.
	Entrepreneurship and Salmon Feed Chain.
13:00 – 13:15	Sustentabilidad de la acuicultura en Chile: Importancia del cultivo integrado de macroalgas. Alejandro Buschmann, Científico, Centro IMAR y Núcleo Milenio MASH, Universidad de los Lagos.
	Sustainability of aquaculture in Chile: The importance of integrated seaweed cultivation.
13:20 – 14:10	Almuerzo / Lunch

26 Miércoles / Wednesday

Información sujeta a modificaciones. / Information subject to change.

EJE TEMÁTICO / THEMATIC AXIS:

INNOVACIONES PARA INDUSTRIAS CON BAJA HUELLA DE CARBONO: HIDRÓGENO VERDE E INTEGRACIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS REGIONALES

Innovations for industries with low carbon print:
Green Hydrogen and Integration for resource optimization for the region

Hora/Time	Actividad/Activity
14:10 – 15:10	<p>PANEL DE CONVERSACIÓN DE H2V MAGALLANES Impulsando el Desarrollo Regional de Magallanes: Sinergias entre la Industria del Hidrógeno y la Salmonicultura para una Inversión Sostenible. Andrés Labbé, Director de Inversiones Hidrógeno Verde; Mario Marchese, Presidente de la Asociación de Hidrógeno Verde de Magallanes; Anita Marambio, miembro del directorio del Consejo Empresarial Sistema B Chile; y Marcelo Agüero, Presidente de la Fundación Prisma Austral. Modera: Cristiane Carvalho, Académica UMAG.</p>
	<p>MAGALLANES H2V CONVERSATION BOARD Promoting the Regional Development of Magallanes: Synergies between the Hydrogen Industry and Salmon Farming for Sustainable Investment.</p>
15:15 – 15:30	<p>Desafíos estratégicos del sistema portuario austral. Miguel Palma Morales, Gerente General, Empresa Portuaria Austral.</p>
	<p>Strategic challenges of the southern port system.</p>
15:35 – 15:50	<p>Integración de soluciones e IA para eficientar la conversión de biomasa. José Pedro Fuenzalida, Subgerente Desarrollo Comercial Advanced Analytics, AbastibleTec.</p>
	<p>Integration of solutions and IA to optimize biomass conversion.</p>
15:55 – 16:10	<p>Sistemas RSW y bombas de calor. Mario Correa, Gerente Operaciones, PTG Frionordica.</p>
	<p>RSW Systems and Heat Pumps.</p>
16:15 – 16:30	<p>Soluciones energéticas sostenibles para la acuicultura. Ariel Rodríguez, Jefe de Grandes Proyectos y Soluciones Energéticas, Lipigas.</p>
	<p>Sustainable energy solutions for aquaculture.</p>
16:35 – 16:50	<p>Disminuyendo la huella de carbono: Nuevas tecnologías para el ahorro energético en los sistemas de alimentación para peces. Cesar Marín, Gerente general, Aerzen.</p>
	<p>Reducing the carbon footprint: New technologies for energy savings in fish feed systems.</p>
16:55 – 17:10	<p>Impacto del análisis de materiales en los indicadores de sustentabilidad en la Acuicultura del Salmón. Daniela Guerraty, Ingeniera Civil Industrial, Universidad Adolfo Ibáñez.</p>
	<p>Impact of material analysis on sustainability indicators in salmon aquaculture.</p>

26 Miércoles / Wednesday

Información sujeta a modificaciones. / Information subject to change.

EJE TEMÁTICO / THEMATIC AXIS:

INNOVACIÓN ORIENTADA POR LA ACUICULTURA SUSTENTABLE

Innovation oriented by Sustainable Aquaculture (SOI/A)

Hora/Time	Actividad/Activity
17:15 – 17:30	Innovando en la Exploración Submarina: Tecnología de vanguardia aplicada al descubrimiento de las profundidades. José Albornoz Farias, General Manager, Deep Trekker SPA.
	Innovative Underwater Exploration: Cutting-Edge Technology Applied to Deep-Sea Discovery.
17:35 – 17:50	Habilitando una acuicultura digitalizada: ¿Por qué 5G es un componente clave? Alfredo González Herrero, Transportation & Manufacturing Latin American Head of Sales, Nokia – Representing OSC.
	Private LTE and 5G Networks.
17:55 – 18:10	Hacia la innovación colaborativa en acuicultura. El caso del club de la innovación acuícola y su oferta de valor. Adolfo Alvia, Director Ejecutivo, Club Innovación Acuícola.
	Towards Collaborative Innovation in Aquaculture: The Case of the Aquaculture Innovation Club and Its Value Proposition.
18:10 – 18:25	Machine Learning: "Medición, Control, Trazabilidad, Gestión de Datos y Anomalías de los Salmones." Rodrigo Pino, Dartel Electricidad, Dartel.
	Machine Learning: Measurement, Control, Traceability, Data Management, and Anomalies of Salmon.
20:00 – 22:30	Networking Cocktail

27 Jueves / Thursday

Información sujeta a modificaciones. / Information subject to change.

EJE TEMÁTICO / THEMATIC AXIS:

ACUICULTURA INTELIGENTE:

CALIDAD DE INFORMACIÓN Y TIEMPO PARA TOMAR DECISIONES

Smart Aquaculture:

Information quality and time to take decisions

	Actividad/Activity
08:00 – 09:00	Acreditación / Registration
09:00 – 18:40	Visitas a stands empresas abierto a público / Visits to company stands open to the public
09:00 – 09:15	OXZO: Innovación y tecnología al servicio de la sustentabilidad de la industria. Gonzalo Boehmwald, Gerente Comercial, OXZO.
	OXZO: Innovation and technology at the service of industry sustainability.
09:20 – 09:35	Oxigenación 2.0: adaptación en tiempo real para una máxima eficiencia. Cristóbal Zanetta, Gerente General, Keepex.
	Oxygenation 2.0: Real-time adaptation for maximum efficiency.
09:40 – 09:55	La licuefacción del gas Oxígeno en líquido. Arjan Coenradie, Director General, Sagu.
	The Liquefaction of Oxygen Gas into Liquid.
10:00 – 10:15	Laboratorio de verificación oficial autorizado por SERNAPESCA. Una propuesta de mejora en la calidad del servicio. Karina Peña, Jefa de laboratorio de alimentos; Carlos Salas, Gerente Comercial, CSLAB.
	Official Verification Laboratory authorized by SERNAPESCA: A proposal for service Quality improvement.
10:20 – 10:35	Acuicultura Inteligente: Innovación en Oxigenación para un Mejor Rendimiento. Fernando Figueroa, Gerente Técnico, Moleaer Chile.
	Smart Aquaculture: Innovation in Oxygenation for Better Performance.
10:40 – 10:55	Acuicultura de precisión y el rol de la Inteligencia Artificial. Herman Sotomayor, Especialista técnico de IBM en Data e Inteligencia Artificial, Nexsys.
	Precision Aquaculture and the Role of Artificial Intelligence.

27 Jueves / Thursday

Información sujeta a modificaciones. / Information subject to change.

EJE TEMÁTICO / THEMATIC AXIS:

ECONOMÍA CIRCULAR Y CIENCIA QUE RESPALDAN LOS INDICADORES DE SUSTENTABILIDAD EN ACUICULTURA

Circular Economy and Science supporting sustainability indicators in Aquaculture

Hora/Time	Actividad/Activity
11:00 – 11:15	<p>La era de los productos del mar sostenibles. José Cid, Gerente de Producción Regional Agua Mar, Cermaq.</p> <p>Animal welfare from a comprehensive perspective.</p>
11:20 – 11:35	<p>Plantas de tratamiento de aguas modulares. Francisco Olguin, Industrial Manager, Instruvalve.</p> <p>Modular Water Treatment Plants.</p>
11:40 – 11:55	<p>Bombas de Calor: Sostenibilidad, descarbonización y ahorros en la operación. Javier Andrés Coronado, Gerente Ventas, Refrigeración Industrial Chile, Johnson Controls, JCI.</p> <p>Heat Pumps: Sustainability, Decarbonization, and Operational Savings.</p>
12:00 – 12:15	<p>Acuicultura 4.0: Liderando la inteligencia artificial y el monitoreo integrado en agua dulce. Eduardo Pulgar, CEO, Aquanalityx / Fundación CopecUC.</p> <p>Aquaculture 4.0: Leading the way in artificial intelligence and integrated freshwater monitoring.</p>
12:20 – 12:35	<p>Valorización de Residuos: Recuperación de aceite del lodo en el tratamiento de efluentes de pescado. Lucas Gustavo Grosso, Gestor Internacional, Gratt.</p> <p>Waste Valorization: Oil recovery from fish effluent treatment sludge.</p>
12:40 – 12:55	<p>Economía circular: Utilización de subproductos de la acuicultura para el mejoramiento de praderas. Sergio Radic, Académico del Departamento de Ciencias Agropecuarias y Acuícolas, UMAG.</p> <p>Circular economy: Using aquaculture by-products for meadow improvement.</p>
13:00 – 13:15	<p>Soluciones Innovadoras para el tratamiento de efluentes en la industria salmonera. Ariel Cuevas Osorio, Sales Manager, Huber Technology.</p> <p>Innovative Solutions for Effluent Treatment in the Salmon Farming Industry.</p>
13:20 – 13:35	<p>Bioseguridad y Medio Ambiente: Desinfectantes con bajo impacto ambiental para la acuicultura. Gabriel Tovar, Chief Scientific Officer, Adclean / Endeavor.</p> <p>Biosafety and Environment: Desinfectants with a low chemical footprint for Aquaculture.</p>
13:40 – 14:20	ALMUERZO / Lunch

27 Jueves / Thursday

Información sujeta a modificaciones. / Information subject to change.

EJE TEMÁTICO / THEMATIC AXIS:

INNOVACIÓN DESDE LAS NECESIDADES DE LAS EMPRESAS PRODUCTORAS DE SALMÓN

Innovation from the needs of Salmon producing Companies

Hora/Time	Actividad/Activity
14:20 – 15:20	<p>PANEL DE CONVERSACIÓN PRODUCTORES ACUÍCOLAS La innovación que necesitamos para la Acuicultura de la Región de Magallanes y el desarrollo local. Pablo Solís, Subgerente de producción XII Región, Blumar; Alberto del Pedregal Villalobos, Subgerente de Estrategia y Desarrollo Corporativo, Multi X; Víctor Morales, Technical Manager, Smart eyes; Francisca Rojas Philippi, Gerente General de Asociación de Salmonicultores de Magallanes. Modera María José Navajas, Directora Regional - CORFO Magallanes y Antártica Chilena.</p> <p>AQUACULTURE PRODUCERS' CONVERSATION PANEL The innovation we need for Aquaculture in the Magallanes Region and the local development.</p>
15:25 – 15:40	<p>Desafíos de Innovación y sostenibilidad: Una mirada hacia el futuro. Bernardita Araya, Gerente CMPC Ventures, CMPC.</p> <p>Sustainable Packaging and Solutions for the Aquaculture of Tomorrow: CMPC's Value Proposition.</p>
15:45 – 16:00	<p>Tecnologías disruptivas aplicadas a la industria acuícola. Nicolás Beghelli, Socio & Director Nuevos Negocios, Metaverso.</p> <p>Disruptive Technologies Applied to the Aquaculture Industry.</p>
16:05 – 16:20	<p>Innovación en la Recuperación de Residuos mediante Materiales Naturales. Carolina Lobos Mz., Directora Ejecutiva, Fundación Matter of Trust Chile.</p> <p>Innovation in Waste Recovery through Natural and Radical Materials.</p>
16:25 – 16:40	<p>Próxima generación de salmones construyendo mercados para nuevos ingredientes: Aceite de alga rico en EPA+DHA. Jorge Torres, Business Development Director LATAM & NA, Veramaris.</p> <p>Next generation of salmon building markets for new ingredients: Algae oil rich in EPA+DHA.</p>
16:45 – 17:00	<p>Soluciones químicas para el tratamiento de efluentes en plantas de tratamiento. Felipe Ole Peñaloza, Jefe Área Zona Sur, SNF Water Chile.</p> <p>Chemical solutions for the treatment of effluents in treatment plants.</p>
17:05 – 17:20	<p>Impulsando el futuro acuícola desde la innovación. Atilio Ziomi, Gerente de negocios, Fundación Copec UC.</p> <p>Boosting the future of aquaculture from Innovation.</p>

27 Jueves / Thursday

Información sujeta a modificaciones. / Information subject to change.

EJE TEMÁTICO / THEMATIC AXIS:

COMBINANDO INNOVACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA LA EFICIENCIA EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

Combining Innovation, Science and Technology for Efficiency in Aquaculture Production

Hora/Time	Actividad/Activity
17:25 – 17:40	<p>Innovación con Hidrógeno verde en Magallanes. Javier Garay Miranda, Profesor, ONG Nobeles Australes.</p> <p>Innovation with Green Hydrogen in Magallanes.</p>
17:45 – 18:00	<p>Relevancia de la dinámica microbiológica en el agua y sus efectos en acuicultura. Angélica Lisperguer Yagode, Technical Sales Advisor, AOLAB.</p> <p>Relevance of microbiological dynamics in water and their effects on aquaculture.</p>
18:05 – 18:20	<p>Soluciones Constructivas para la Industria del Futuro. Gonzalo Poblete Smith, Gerente Nuevos Negocios, IMEL.</p> <p>Constructive Solutions for the Industry of the Future.</p>
18:25 – 18:40	<p>Digitalización en la Acuicultura. Christian Paris Segovia, Especialista de Venta Industrial; Manuel Asencio Carcamo, Gerente Técnico – Mservice, Schneider Electric.</p> <p>Digitalization in Aquaculture.</p>
18:45	<p>Cierre / Closing Aquasur Tech 2025</p>

EVENTOS PARALELOS / SIDE EVENTS

MIÉRCOLES 26

Hora/Time	Actividad/Activity	Sala / Room
10:00 – 11:00	LANZAMIENTO BLUE WEEK LOS LAGOS Endeavor	Stand N° 73
	Blue Week Los Lagos Launch	
15:30 – 18:00	Centro Colaborador CASA Universidad de Chile	Santa Ana
	CASA Collaborating Center	

AQUASUR TECH

MAIN SPONSOR



INVITA ACUICULTURA / INVITES AQUACULTURE

AQUACHILE



BLUMAR
ORIGEN 1948

CERMAQ

INVITAN / INVITES



JORDAN

AUSPICIO SOCIAL / SOCIAL SPONSORSHIP



AEROLÍNEA OFICIAL / OFFICIAL AIRLINE



PATROCINAN / SUPPORTED BY



endeavor



PARTNER TECNOLÓGICO / TECHNOLOGY PARTNER

option

ORGANIZA / ORGANIZER



CO-ORGANIZA / CO-ORGANIZER

