

1º Workshop y Seminario de tecnologías para la Sustentabilidad de la industria acuícola.
1st Workshop and Seminar on technologies for the sustainability of the aquaculture industry.

29 al 30 de Marzo de 2023
Dreams, Punta Arenas, Chile

PROGRAMA / PROGRAM			
DIA 1. Mar. 29, 2023. Starting Time: 08:00 AM Chile Standard Time			
Time AM	#		
8.00 – 8:55 hrs.		Accreditations / <i>Acreditaciones</i>	Acreditación y Recepción / <i>Accreditation and Reception</i>
9.00 - 9.05 hrs.		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Palabras de Bienvenida: Rodrigo Lobo, Gerente de asuntos corporativos, GL events Chile. <i>Welcome words: Rodrigo Lobo, Corporate Affairs Manager, GL events Chile.</i>
9.05-9.20 hrs		Palabra de Bienvenida/Welcomes Words	Palabras de Bienvenida: Carlos Odebret, Presidente Asociación de productores de Salmón de Magallanes. Autoridades locales y autoridades centrales.
9.20- 9.30 hrs.		Recorrido Oficial / <i>Official Tour</i>	
WORKSHOP – ULOG			
Proveedores transformacionales para una Acuicultura Sostenible <i>Transformational Suppliers for Sustainable Aquaculture</i>			
8.30 – 8:35 hrs.		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Palabras de bienvenida Workshop: Paula Miranda, Gerente de AQUASUR. <i>Welcome words: Paula Miranda, Manager of AQUASUR</i>
8.35 – 8:40 hrs.		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Palabras de bienvenida Auspiciador Exclusivo Workshop: ULOG <i>Welcome words Exclusive Workshop Sponsor: ULOG</i>
8.40 – 8:45 hrs.		Presentación / <i>Presentation</i>	Comité Técnico N°1 y Dinámica de trabajo <i>Technical Committee N°1 and Work Dynamics</i>
DINAMICA DE TRABAJO: 15 minutos distribuidos en la presentación de la empresa y ronda de preguntas <i>WORK DYNAMICS:</i> 15 minutes distributed in the presentation of the company and round of questions			
Comité Técnico n°1: Nuevas Tecnologías en Salud, Bioseguridad y Genética. <i>Technical Committee n°1: New Technologies in Health, Biosafety and Genetics.</i>			

08:45 – 09:00 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	ELANCO
09:05 – 09:20 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	PHARMAQ
09:25 – 09:40 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	MAQUI NEW LIFE
09:45 – 10:00 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	ADCLEAN
10:05 – 10:20 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	ACUANATIVA
10:25 – 10:40 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	SALMOCLINIC
10:45 – 11:00 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	STIM
11:05 – 11:20 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	OXZO
11:25 – 11:40 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	AQUABYTE
11:45 – 12:00 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	UNIVERSIDAD DE CHILE
12:00 – 12:10hrs	Cierre Primer Comité Técnico / Closing of the First Technical Committee		

WORKSHOP – ULOG			
Proveedores transformacionales para una Acuicultura Sostenible <i>Transformational Suppliers for Sustainable Aquaculture</i>			
12:15 – 12:20 hrs.		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Palabras de bienvenida Workshop: Paula Miranda, Gerente de AQUASUR. <i>Welcome words: Paula Miranda, Manager of AQUASUR</i>
12:20 – 12:25 hrs.		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Palabras de bienvenida Auspiciador Exclusivo Workshop: ULOG <i>Welcome words Exclusive Workshop Sponsor: ULOG</i>

12:25 – 12:30 hrs.		Presentación / <i>Presentation</i>	Comité Técnico N°2 y Dinámica de trabajo <i>Technical Committee N°2 and Work Dynamics</i>
DINAMICA DE TRABAJO: 15 minutos distribuidos en la presentación de la empresa y ronda de preguntas WORK DYNAMICS: 15 minutes distributed in the presentation of the company and round of questions			
Comité Técnico n°2: Inteligencia Artificial, IoT, Infraestructura, Tecnologías de Producción, Ingredientes y alimentos Technical Committee n°2: Artificial Intelligence, IoT, Infrastructure and Production Technologies, ingredients and feed			
12:35 – 12:50 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	SALMOFOOD
12:55 – 13:10 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	INNOVASEA
13:15 – 13:30 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	SKRETTING
13:35 – 13:50 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	ECTO
13:55 – 14:10 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	DSM
14:15 – 14:30 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	FI GROUP
14:35 – 14:50 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	OTAQ
14:55 – 15:10 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	ZEN LATAM
15:10 – 15:20 hrs	Cierre segundo Comité Técnico / Closing of the Second Technical Committee		

WORKSHOP – ULOG			
Proveedores transformacionales para una Acuicultura Sostenible <i>Transformational Suppliers for Sustainable Aquaculture</i>			
15:25 – 15:30 hrs.		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Palabras de bienvenida Workshop: Paula Miranda, Gerente de AQUASUR. <i>Welcome words: Paula Miranda, Manager of AQUASUR</i>
15:30 – 15:35 hrs.		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Palabras de bienvenida Auspiciador Exclusivo Workshop: ULOG <i>Welcome words Exclusive Workshop Sponsor: ULOG</i>
15:35 – 15:40 hrs.		Presentación / <i>Presentation</i>	Comité Técnico N°3 y Dinámica de trabajo <i>Technical Committee N°3 and Work Dynamics</i>
DINAMICA DE TRABAJO: 15 minutos distribuidos en la presentación de la empresa y ronda de preguntas WORK DYNAMICS: 15 minutes distributed in the presentation of the company and round of questions			
Comité Técnico n°3: Tecnologías de Planta de proceso, logística y circularidad. <i>Technical Committee n°3: Process plant technologies, logistics and circularity.</i>			
15:45 – 16:00 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	AKOTEK
16:05 – 16:20 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	FLUTECH
16:25 – 16:40 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	GEA
16:45 – 17:00 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	INSTRUVALVE
17:05 – 17:20 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	FPS FOOD PROCESS SOLUTIONS
17:25 – 17:40 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	BOMBAS DE POZO
17:45 – 18:00 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	BIOIONIX
18:05 – 18:20 hrs		Presentación y P&R <i>Presentation and Q&A</i>	UNIVERSIDAD DE CHILE
18:20 – 18:30 hrs	Cierre Tercer Comité Técnico / Closing Third Technical Committee		

19:30 – 20:00 hrs		Accreditations / <i>Acreditaciones</i>	Acreditación y Recepción / <i>Accreditation and Reception</i>
20:00 – 23:30 hrs		Recepción / <i>Reception</i>	Cocktail y Bar AQSTECH

DIA 2. Mar. 30, 2023. Starting Time: 08:00 AM Chile Standard Time			
Time AM	#		
08:00 – 09:00 hrs		Accreditations / <i>Acreditaciones</i>	Acreditación y Recepción y café de Bienvenida dentro de la Sala / <i>Accreditation and Reception</i>
09:00 – 09:05 hrs		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Rodrigo Lobo, Gerente de asuntos corporativos, GL events Chile.
09:05 – 09:20 hrs		Palabras Bienvenida / <i>Welcome Words</i>	Autoridades
<p><i>PANEL 1. Reportes y sustentabilidad: La importancia de la Ciencia y los datos en los compromisos y avances de la acuicultura, la ciencia que necesitamos para la región que queremos.</i></p> <p><i>PANEL 1. Reports and sustainability: The importance of Science and data in the commitments and advances of aquaculture, the science we need for the region we want.</i></p>			
09:20 – 09:35 hrs			Mención de Auspiciadores y Presentación de Moderadora <i>Mention of Sponsors and Presentation of Moderator</i>
09:40 – 09:50 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><i>Título:</i> Haciendo lo invisible, visible</p> <p><i>Expositor:</i> Jose Francisco Miranda, Sustainability Business Development Latam, DSM Nutricional Products Chile S.A.</p> <p><i>Title:</i> Making the invisible visible</p> <p><i>Speaker:</i> Jose Francisco Miranda, Sustainability Business Development Latam, DSM Nutricional Products Chile S.A.</p>

09:50 – 10:00 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> Eficiencia energética y su importancia en producción de salmones <u>Expositor:</u> Gonzalo Mitrovich, Gerente General, ASMAR. Por definir.</p> <p><u>Title:</u> <i>Energy efficiency and the central role in salmon operations</i> <u>Speaker:</u> <i>Gonzalo Mitrovich, General Manager, ASMAR. To be defined.</i></p>
10:00 – 10:10 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> OMSA y sus centros de investigación para atender problemas relevantes el caso de CASA <u>Expositor:</u> Alicia Gallardo, centro CASA</p> <p><u>Title:</u> <i>OMSA and its research centers to address relevant problems in the case of CASA</i> <u>Speaker:</u> <i>Alicia Gallardo, centro CASA</i></p>
10:10 – 10:20 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> ¿Tiene un rol la inversión de riesgo en la transformación azul? <u>Expositor:</u> Manuel Pino, Director, Imagine Waves</p> <p><u>Title:</u> <i>There is a Role of Venture Investment in the blue transformation?</i> <u>Speaker:</u> <i>Manuel Pino, Director, Imagine Waves</i></p>
10:20 – 10:30 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> La Acuicultura en el Reino Unido: Innovación, sustentabilidad y poder local. <u>Expositor:</u> Pablo Derpich, Gerente de Inversiones Internas para Chile, Embajada de Inglaterra</p> <p><u>Title:</u> <i>Aquaculture in the UK: Innovation, sustainability and local power</i> <u>Speaker:</u> <i>Pablo Derpich, Inward Investment Manager for Chile, Uk Embassy</i></p>

10:30 – 10:40 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: El aporte de la Ciencia Local en los compromisos y transformación de la acuicultura desde la asociación ciencia empresa</p> <p>Expositor: Iván Andrade, Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica, UMAC</p> <p>Title: <i>The contribution of Local Science in the commitments and transformation of aquaculture</i></p> <p>Speaker: <i>Iván Andrade, Director of the Department of Electrical Engineering, UMAC</i></p>
10:40 – 11:00 hrs		Panel Conversatorio <i>Conversation Panel</i>	<p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jose Francisco Miranda, Sustainability Business Development Latam, DSM Nutricional Products Chile S.A.. 2. Ministerio de Ciencia y tecnología 3. Kevin Scherpenisse, Gerente de Sustentabilidad Multi X 4. Iván Andrade, Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica, UMAC 5. Gonzalo Mitrovich, Gerente General, ASMAR 6. Alicia Gallardo, centro CASA 7. Manuel Pino, Director, Imagine Waves 8. Pablo Derpich, Inward Investment Manager for Chile, Embajada de Inglaterra <p>Moderador/Moderate: Paula Miranda: Gerente de AQUASUR</p>
11:00 – 11:20 hrs		Pausa / <i>Break</i>	
<p>Panel 2. Transformaciones desde la base para la Sustentabilidad/Desde el I+D+i a las tecnologías que la industria requiere y su implementación en producción</p> <p><i>Panel 2. Transformations from the base for Sustainability / From R+D+i to the technologies that the industry requires and its implementation in production</i></p>			
11:25 – 11:30 hrs		Mención de Auspiciadores y Presentación de Moderador <i>Mention of Sponsors and Presentation of Moderator</i>	
11:30 – 11:40 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Moviendo los indicadores FIFO a través de Biotecnología con el foco en ingredientes sostenibles</p> <p>Expositor: Pablo Berner, CEO Nuseed</p> <p>Title: <i>Moving FIFO indicators through Biotechnology with a focus on sustainable ingredients</i></p> <p>Speaker: <i>Pablo Berner, CEO Nuseed</i></p>

11:40 – 11:50 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Programa de Desarrollo Tecnológico para la Acuicultura Oceánica, Chile 2023: Abordando desde la tecnología los desafíos de la acuicultura oceánica en Chile.</p> <p>Expositor: Fabián Avilés, Director Programa para el Desarrollo Tecnológico de la Acuicultura Oceánica Chile 2023</p> <p>Title: <i>Program for technological development for Oceanic Aquaculture, Chile 2023: Supporting from technology the challenges of oceanic aquaculture in Chile.</i></p> <p>Speaker: Fabián Avilés, Director of Program for Oceanic aquaculture development in Chile.</p>
11:50 – 12:00 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Soluciones para Confiabilidad: Monitoreo de Drives y Motores en líneas de producción.</p> <p>Expositor: Álvaro Barrera, Technical & Design Promotion Specialist, ABB</p> <p>Title: <i>Solutions for Reliability: Monitoring of Drives and Motors in production lines.</i></p> <p>Speaker: Álvaro Barrera, Technical & Design Promotion Specialist, ABB</p>
12:00-12:10		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: "Biopolímeros una alternativa al packaging convencional:Tecnologías con propósito"</p> <p>Expositor: Sofia Wolff, Jefa de ventas, Bioelements</p> <p>Title: <i>"Biopolymers an alternative to conventional packaging: Technologies with a purpose"</i></p> <p>Speaker: Sofia Wolff, Head of Sales, Bioelements</p>
12:10 – 12:20 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Magallanes y requerimientos en producción sustentable de salmones: ¿Cómo los Avances y herramientas disponibles desde los programas de mejoramiento genético proponen mover los números?</p> <p>Expositor: Jean Paul Laurente, Gerente técnico, Benchmark Genetics Chile</p> <p>Title: <i>Magallanes and requirements in sustainable salmon production: How do the Advances and tools available from the genetic improvement programs propose to move the numbers?</i></p> <p>Speaker: Jean Paul Laurente, Technical and Breeding Manager, Benchmark Genetics Chile</p>

12:20 – 12:40 hrs	Panel Conversatorio <i>Conversation Panel</i>	<p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> Hans Konstman, Gerente General, SalmoClinic Pablo Mazo, General Manager, Benchmark Genetics Chile Kevin Scherpenisse, Gerente de Sustentabilidad Multi X Sofia Wolff, Head of Sales, Bioelements Álvaro Barrera, Technical & Design Promotion Specialist, ABB Pablo Berner, CEO, Nuseed Susana Giglio, Oceanógrafa División de Acuicultura, Subsecretaría de Pesca y Acuicultura Fabián Avilés, Director Programa para el Desarrollo Tecnológico de la Acuicultura Oceánica Chile 2023 <p>Moderador/Moderate: Paula Miranda/Gerente de AQUASUR</p>
12:40 – 13:00 hrs	<i>Conversation Panel</i>	Pausa y café/ <i>Coffee Break/Tiempo para visitar demostraciones tecnológicas</i>
<p>PANEL 3. ALIMENTACIÓN E INNOVACIÓN APLICADA A LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE: Números para la eficiencia y optimización para la Sustentabilidad/Alimentación e innovación aplicada a la producción sostenible y su impacto en los reportes y la transformación</p> <p><i>PANEL 3. FOOD AND INNOVATION APPLIED TO SUSTAINABLE PRODUCTION: Numbers for efficiency and optimization for Sustainability/Food and innovation applied to sustainable production and its impact on reporting and transformation</i></p>		
13:05 – 13:10 hrs		Mención de Auspiciadores y Presentación de Moderador <i>Mention of Sponsors and Presentation of Moderator</i>
13:10 – 13:20 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Sostenibilidad – Un proceso evolutivo</p> <p>Expositor: Pablo Leyton, Gerente de Feed Technology, Salmofood</p> <p>Title: <i>Sustainability – An evolutionary process</i></p> <p>Speaker: <i>Pablo Leyton, Feed Technology Manager, Salmofood</i></p>
13:20 – 13:30 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Rendimiento productivo y alimento: Claves para una acuicultura cada vez más sostenible</p> <p>Expositor: Michael Adler, Director Técnico, Biomar.</p> <p>Title: <i>Productive performance and feed: key concept for an improvement sustainable aquaculture</i></p> <p>Speaker: <i>Michael Adler, Technical Director, Biomar.</i></p>

13:30 – 13:40 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Análisis del Ciclo de Vida como criterio de formulación del alimento</p> <p>Expositor: Jorge Díaz, Gerente Global de Sustentabilidad, Skretting</p> <p>Title: Life Cycle Analysis as a criterion for feed formulation</p> <p>Speaker : Jorge Díaz, Gerente Global de Sustentabilidad, Skretting</p>
13:40 – 14:00 hrs		Panel Conversatorio <i>Conversation Panel</i>	<p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Michael Adler, Director Técnico, Biomar. 2. Pablo Leyton, Gerente de Feed Technology, Salmofood 3. Jorge Díaz, Gerente Global de Sustentabilidad, Skretting 4. Gerente de Nutrición y alimentos empresa productora de salmón asociación de productores de salmón de Magallanes 5. José Francisco Miranda, Sustainability, DSM 6. Valentina Tapia, Directora Regional LATAM Aker Biomarine, Club de la innovación acuícola 7. Raúl E. Cabezas Dongo, Gerente de ventas, acuicultura, Chile, Alltech 8. Jorge Oyarzun, Presidente, Asociación gremial zona austral <p>Modera/Moderate: Paula Miranda, Gerente AQUASUR</p>
14:00 – 15:30 hrs		Almuerzo / Brunch Break	
<p>PANEL 4. TECNOLOGÍAS PARA LA TOMA DE DATOS IOT E INFRAESTRUCTURAS DE VANGUARDIA <i>PANEL 4. TECHNOLOGIES FOR IOT DATA COLLECTION AND STATE-OF-THE-ART INFRASTRUCTURES</i></p>			
15:35 – 15:40 hrs		Mención de Auspiciadores y Presentación de Moderador <i>Mention of Sponsors and Presentation of Moderator</i>	
15:40 – 15:50 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Data Driven Aquaculture (DDA), analítica avanzada e inteligencia artificial para mayor sustentabilidad y mejor productividad en la Industria Salmonera</p> <p>Expositor: Luis Sepúlveda, CEO, Alaya Digital Solutions</p> <p>Title: Data Driven Aquaculture (DDA), advanced analytics and artificial intelligence for greater sustainability and better productivity in the Salmon Industry</p> <p>Speaker: Luis Sepúlveda, CEO, Alaya Digital Solutions</p>

15:50 – 16:00 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> Solución Todo en Uno para la Salmonicultura de Magallanes: Calidad, Caligus y Bienestar.</p> <p><u>Expositor:</u> Bryton Shang, CEO, AquaByte</p> <p><u>Title:</u> All-In-One Solution for Magallanes Salmon Farming: Quality, Lice, & Welfare</p> <p><u>Speaker:</u> Bryton Shang, CEO, AquaByte</p>
16:00 – 16:10 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> Monitoreo Ambiental en Noruega: Lecciones Aprendidas</p> <p><u>Expositor:</u> Sigve Naustdal, Technical Manager, INNOVA SEA</p> <p><u>Title:</u> Environmental Monitoring in Norway: Lessons Learned</p> <p><u>Exhibitor:</u> Sigve Naustdal, Technical Manager, INNOVA SEA</p>
16:10 – 16:20 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> “Lo que no se mide no existe”. Variación espacial y temporal de concentración de oxígeno disuelto en los centros de cultivo”</p> <p><u>Expositor:</u> Patricio Catalán Mora, Gerente General, Innovex</p> <p><u>Title:</u> “What is not measured does not exist”. Spatial and temporal variation of dissolved oxygen concentration in farming centers”</p> <p><u>Exhibitor:</u> Patricio Catalán Mora, General Manager, Innovex</p>
16:20 – 16:30 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> Acuicultura impulsada por IA</p> <p><u>Expositor:</u> Christoph Podes, COO, Aquaticode</p> <p><u>Title:</u> AI-powered aquaculture</p> <p><u>Exhibitor:</u> Christoph Podes, COO, Aquaticode</p>
16:30 – 16:40 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p><u>Título:</u> La transformación hacia la digitalización</p> <p><u>Expositor:</u> Víctor Morales, Smart Eyes</p> <p><u>Title:</u> The transformation towards digitization</p> <p><u>Exhibitor:</u> Víctor Morales, Smart Eyes</p>

16:40 – 17:00 hrs	Panel Conversatorio <i>Conversation Panel</i>	<p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Luis Sepúlveda, CEO, Alaya Digital Solutions 2. Bryton Shang, CEO, AquaByte 3. Sigve Naustdal, Technical Manager, INNOVA SEA 4. Patricio Catalán Mora, Gerente General, Innovex 5. Adolfo Alvial, Club de la Innovación Acuícola / Aquaculture Innovation Club 6. Víctor Morales, SMART EYES 7. Ximena Navarro, Socia Fundadora; Gerente de I+D+i, Bioled 8. Christoph Podes, COO, Aquaticode <p>Moderador/Moderate: Paula Miranda/Gerente AQUASUR</p>
17:00 – 17:10 hrs	Pausa / <i>Break</i>	
<p>PANEL 5. INTEGRACIÓN DE DATOS Y CIENCIA A LA TOMA DE DECISIONES <i>PANEL 5. INTEGRATION OF DATA AND SCIENCE INTO DECISION-MAKING</i></p>		
17:15 – 17:20 hrs	Mención de Auspiciadores y Presentación de Moderador: Paula Miranda: Gerente de AQUASUR <i>Mention of Sponsors and Presentation of Moderator: Paula Miranda: Manager of AQUASUR</i>	
17:20 – 17:30 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Análisis de datos y su relevancia en la definición de estrategias y toma de decisiones</p> <p>Expositor: Daniel Jimenez, Epidemiólogo, Aquabench</p> <p>Title: <i>Data Analysis and the key importance in Strategy definitions and decision making.</i></p> <p>Exhibitor: <i>Daniel Jiménez, Epidemiologist, Aquabench</i></p>
17:30 – 17:40 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Análisis de big data para apoyar la planificación estratégica y decisiones táctico-operativas en la salmonicultura en Chile</p> <p>Expositor: Dr. Francisco Bravo, Fundación CSIRO CHILE</p> <p>Title: <i>Big data analysis to support strategic planning and tactical-operative decisions in salmon farming in Chile</i></p> <p>Speaker: <i>Dr. Francisco Bravo, Fundación CSIRO CHILE</i></p>
17:40 – 17:50 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Integración de datos y análisis: Pasos hacia modelos de disponibilidad de oxígeno a nivel de jaula</p> <p>Expositor: James Webb, ECTO</p> <p>Title: <i>Data integration and analysis: Steps towards models of oxygen availability at the cage level</i></p> <p>Exhibitor: <i>James Webb, ECTO</i></p>

17:50 – 18:00 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Desbloqueo de la inteligencia operativa con los datos oceánicos de la acuicultura</p> <p>Expositor: Alex Smith, jefe de servicios de asesoramiento, Scoot Science.</p> <p>Title: <i>Unlocking Operational Intelligence with Aquaculture's Ocean Data</i></p> <p>Exhibitor: <i>Alex Smith, Head of Advisory Services, Scoot Science</i></p>
18:00 – 18:10 hrs		Presentación / <i>Presentation</i>	<p>Título: Soluciones de biofarmacia y tecnología para todo el ciclo productivo. From egg to plate</p> <p>Expositor: Oscar Parra Ponce, Director de la Unidad de Acuicultura, MSD Salud Animal</p> <p>Title: <i>Biopharmaceutical solutions and technology for the entire production cycle. From egg to plate</i></p> <p>Exhibitor: <i>Oscar Parra Ponce, Director of the Aquaculture Unit, MSD Animal Health</i></p>
18:10 – 18:30 hrs		Panel Conversatorio <i>Conversation Panel</i>	<p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Daniel Jimenez, Epidemiólogo, Aquabench 2. Dr. Francisco Bravo, Fundación CSIRO CHILE 3. James Webb, Lead Scientist, ECTO 4. Jonathan LaRiviere, Ph.D., Co-Founder, CEO, Scoot Science 5. Iván Andrade, Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica, UMAG 6. Susana Giglio, Oceanógrafa División de Acuicultura, Subsecretaría de Pesca y Acuicultura 7. Juan Carlos Tonko, Dirigente de la comunidad Kawésqar de Puerto Edén. 8. Oscar Parra Ponce, Director de la Unidad de Acuicultura, MSD Salud Animal <p>Moderador/Moderate: Paula Miranda/ Gerente AQUASUR</p>

Acto Cierre Congreso: Lanzamiento AQUASUR 2024
Congress Closing Act: AQUASUR 2024 Launch