

PROGRAMA CONFERENCIAS *CONFERENCE PROGRAM*

CONGRESO INTERNACIONAL AQUASUR *INTERNATIONAL CONGRESS AQUASUR*

19 al 21 de marzo de 2024

March 19 to 21 of 2024.

MAIN SPONSOR RECINTO FERIAL
MAIN SPONSOR FAIRGROUNDS



PRESENTA
PRESENT



INVITA
INVITE



MAERSK



Lipigas



Martes 19 / Tuesday 19	CEREMONIA INAUGURAL EXHIBICIÓN Y XII CONGRESO AQUASUR 2024	
11:00-12:00 hrs.	Palabras de bienvenida	- Sr. Francisco Sotomayor, Director Ejecutivo de GL events Group Chile - Sra. Loreto Seguel, Directora Ejecutiva, Consejo del Salmón - Sr. David Farcas, Director Proyecto Yelcho. (Lanzamiento de proyecto Yelcho y Acuerdo de Colaboración Publico Privada) - Sr. Arturo Clement, Presidente de SalmonChile. - Sr. Paulo Soares Pacheco, Embajador de Brasil en Santiago. - Sr. Niu Qingbao, Embajador Extraordinario y Plenipotenciario de la República Popular China - Sra. Bernadette Meehan, Embajadora de USA en Chile - Sr. Even Tronstad Sagebakken, Subsecretario del Ministerio de Comercio, Industria y Pesca de Noruega - Sr. Julio Salas, Subsecretario de Pesca y Acuicultura de Chile
12:00-13:00 hrs.	Corte de cinta inaugural - Recorrido Oficial Inaugural Ribbon Cutting - Official Delegates Walk Through	
14:00-15:30 hrs.	DNB MARKET UPDATE <i>DNB MARKET UPDATE</i>	
14:00 – 14:20 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> La Perspectiva de los Banqueros sobre la Industria del Salmón <u>Relator:</u> Anne Hvistendahl, Directora Global de Productos del Mar, DNB <u>Title:</u> Banker's Perspective on the Salmon Industry <u>Speaker:</u> Anne Hvistendahl, Global Head Seafood, DNB
14:20 – 14:40 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Perspectivas del Mercado Mundial del Salmón <u>Relator:</u> Ola Trovatn, analista, DNB <u>Title:</u> Global Salmon Market Outlook <u>Speaker:</u> Ola Trovatn, Analyst, DNB
14:40 – 15:00 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Actualización del Mercado Financiero <u>Relator:</u> Esteban Szasz, vicepresidente senior, DNB <u>Title:</u> Financial Market Update <u>Speaker:</u> Esteban Szasz, Senior Vice President, DNB
Martes 19 / Tuesday 19	PANEL 1. VISIONES Y TENDENCIAS EN EL DESARROLLO DE LA ACUICULTURA: PERSPECTIVA GLOBAL PANEL 1. VISIONS AND TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF AQUACULTURE: GLOBAL PERSPECTIVE	

15:30 – 15:40 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> La Importancia de la Diversificación Acuícola <u>Relator:</u> Paulo Soares Pacheco, Embajador de Brasil en Santiago <u>Title:</u> The Importance of Aquaculture Diversification <u>Speaker:</u> Paulo Soares Pacheco, Brazilian Ambassador in Santiago
15:40 – 16:30 hrs	Panel Conversatorio Conversation Panel	Panelistas/Panelists 1. Paulo Soares Pacheco, Embajador de Brasil en Santiago 2. Mairi Gougeon, Cabinet Secretary for Rural affairs, Land Reform and Islands, Scottish Government 3. Even Tronstad Sagebakken, Subsecretario, Ministerio de Comercio, Industria y Pesca de Noruega 4. Julio Salas Gutiérrez, Subsecretario de Pesca, Chile 5. Soledad Tapia, Directora Nacional, Sernapesca 6. Henrik Bramsen Hahn, Embajador de Dinamarca en Chile Moderador/Moderate: Alin Casado, BioFarm Health Leader, Biomar
Martes 19 / Tuesday 19	PANEL 2. OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS PARA LA INDUSTRIA ACUÍCOLA DESDE LOS PRODUCTORES PANEL 2. OPPORTUNITIES AND CHALLENGES FOR THE AQUACULTURE INDUSTRY FROM THE PRODUCERS	
16:30 – 16:40 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Tendencias de los Indicadores Productivos de la Industria del Salmón <u>Relator:</u> Joel Leal, Gerente General, Aquabench <u>Title:</u> Trends in Productive indicators in Chilean Salmon Industry <u>Speaker:</u> Joel Leal, General Manager, Aquabench
16:40 – 16:50 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Magallanes: Desafíos públicos y privados para mejorar la competitividad de la industria <u>Relator:</u> Francisca Rojas, Gerente General, Asociación de Salmonicultores de Magallanes <u>Title:</u> Magallanes: Public and private challenges to improve the competitiveness of the industry <u>Speaker:</u> Francisca Rojas, General Manager, Magallanes Salmon Farmers Association
16:50 – 17:00 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Bienestar animal un camino necesario a la sustentabilidad <u>Relator:</u> Marcelo Imilan, Gerente Técnico, CERMAQ <u>Title:</u> Animal welfare a necessary path to sustainability <u>Speaker:</u> Marcelo Imilan, Technical Manager, CERMAQ
17:00 – 17:10 hrs	Presentación / Presentation	<u>Presentación</u> <u>Relator:</u> Francisco Lobos, Gerente de Personas, Sustentabilidad y Asuntos Corporativos, MultiX <u>Presentation</u> <u>Speaker:</u> Francisco Lobos Manager of People, Sustainability and Corporate Affairs MultiX

17:10 – 17:20 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Articulación de ciencia frente a las oportunidades y desafíos de la Salmonicultura <u>Relator:</u> Esteban Ramírez, Gerente General, Instituto Tecnológico del Salmon (Intesal) <u>Title:</u> <i>Articulation of science facing the opportunities and challenges of Salmon Farming</i> <u>Speaker:</u> <i>Esteban Ramírez, General Manager, Salmon Technological Institute (Intesal)</i>
17:20 – 17:30 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Vínculo biográfico con la industria: Impacto en la percepción y configuración de la cadena de valor <u>Relatores:</u> Matias Chaparro, Socio, Criteria Enrique Rosselot, Director División Sur, Gestión Social <u>Title:</u> <i>Biographical link with the industry: Impact on the perception and configuration of the value chain</i> <u>Speakers:</u> <i>Matias Chaparro, Partner, Criteria</i> <i>Enrique Rosselot, Southern Division Director, Gestión Social</i>
17:30 – 17:40 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> La producción de tilapia en Brasil y sus desafíos <u>Relatores:</u> Emerson Esteves, Director de Peixe SP (Asociación de Piscicultores de São Paulo), Director de Producción, Global Peixe Aquacultura <u>Title:</u> <i>Tilapia production in Brazil and its challenges</i> <u>Speakers:</u> <i>Emerson Esteves, Director of Peixe SP (São Paulo Fish Farmers Association), Production Director, Global Peixe Aquaculture</i>
17:40 hrs	CIERRE PRIMERA JORNADA FIRST DAY CLOSING	

Miércoles 20 / Wednesday 20 09:00 - 09:30 hrs	Café Bienvenida / Welcome Coffee	
Miércoles 20 / Wednesday 20	PANEL 3. BIENESTAR ANIMAL <i>PANEL 3. ANIMAL WELFARE</i>	
09:30 – 09:40 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Certificación de Bienestar de Salmon del Atlántico – Puntos Críticos <u>Relator:</u> Dra. Rosangela Poletto, Miembro del Comité Científico, Humane Farm Animal Care <u>Title:</u> <i>Atlantic Salmon Welfare Certification – Critical Points</i> <u>Speaker:</u> <i>Dr. Rosangela Poletto, Member of the Scientific Committee, Humane Farm Animal Care</i>

09:40 – 09:50 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Lanzamiento del Sello Certified Humane de Bienestar Animal para Salmones del Atlántico <u>Relator:</u> Luiz Mazzon, Director del Programa Global, Humane Farm Animal Care <u>Title:</u> Launch of the Certified Humane Animal Welfare Seal for Atlantic Salmon <u>Speaker:</u> Luiz Mazzon, Global Program Director, Humane Farm Animal Care
09:50 – 10:30 hrs	Panel Conversatorio Conversation Panel	Panelistas/Panelists 1. Dra. Rosangela Poletto, Miembro del Comité Científico, Humane Farm Animal Care 2. Luiz Mazzon, Director del Programa Global, Humane Farm Animal Care 3. Katherine Martinez, Médico Veterinario, ASVET. Asesora de Bienestar Animal, CERMAQ 4. Hernan Cañon, Especialista en Bienestar Animal, UDLA Moderador/Moderate: Roberto Martin, Animal Welfare Officer LATAM, Elanco Animal Health
Miércoles 20 / Wednesday 20	PREMIACIÓN HAPPY SALMON HAPPY SALMON AWARD	
10:30 – 10:45 hrs	Presentaciones / Presentations	Pitch de preseleccionados <i>Pitch of preselected</i>
10:45 – 10:50 hrs	Deliberación del Jurado / Jury Deliberation	
10:50 – 10:55 hrs	Ceremonia de Premiación / Award Ceremony	

Miércoles 20 / Wednesday 20	PANEL 4. TECNOLOGÍAS E INFRAESTRUCTURA DE CULTIVO PANEL 4. TECHNOLOGIES AND CROP INFRASTRUCTURE	
11:00 – 11:15 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Innovar en tecnología e Infraestructura Acuícola: Redefiniendo paradigmas y generando Oportunidades <u>Relator:</u> Oscar Berríos, Director Comercial, ScaleAQ <u>Title:</u> Innovate in technology and Aquaculture Infrastructure: Redefining paradigms and generating Opportunities <u>Speaker:</u> Oscar Berríos, Chief Commercial Officer, ScaleAQ
11:15 – 11:30 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Tecnología textil aplicada a soluciones para salmonicultura global <u>Relator:</u> Vayu Garware, Presidente y Director General de Garware Technical Fibres <u>Title:</u> Textile technology applied to solutions for global salmon farming <u>Speaker:</u> Vayu Garware, Chairman & Managing Director, Garware Technical Fibres

11:30 – 11:40 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Equipos de oxigenación para minimizar el costo de operación <u>Relator:</u> Randall Marx, Experto en Tecnología – Aplicaciones de Agua, Linde <u>Title:</u> <i>Oxygenation equipment to minimize operating costs</i> <u>Speaker:</u> <i>Randall Marx, Technology Expert - Water Applications, Linde</i>
----------------------	--------------------------------	--

Miércoles 20 / Wednesday 20	PANEL 5. NUTRICIÓN, ESTRATEGIAS DE ALIMENTACIÓN Y NUEVOS INGREDIENTES PANEL 5. NUTRITION, FEEDING STRATEGIES, NEW INGREDIENTS	
11:40 - 12:00 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Oxycare – Nutrición durante eventos de hipoxia <u>Relator:</u> Sergio Castillo, Gerente de Tecnología de Alimentos, Salmofood <u>Title:</u> <i>Oxycare – Nutrition during hypoxia events</i> <u>Speaker:</u> <i>Sergio Castillo, Feed Technology Manager, Salmofood</i>
12:00 - 12:10 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Skretting Chile: primera planta de alimento de salmones certificada ASC Feed <u>Relator:</u> Juan Manuel Leiva, Gerente de Aseguramiento de Calidad y Medio Ambiente, Skretting <u>Title:</u> <i>Skretting Chile: first ASC Feed certified salmon feed plant</i> <u>Speaker:</u> <i>Juan Manuel Leiva, Quality Assurance and Environment Manager, Skretting</i>
12:10 - 12:20 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> El alimento como agente en la cadena de valor para una acuicultura más sustentable <u>Relator:</u> Rodrigo Solervicens, Director de Marketing Estratégico y Tecnología, Cargill Aqua Nutrition Chile <u>Title:</u> <i>Food as an agent in the value chain for more sustainable aquaculture</i> <u>Speaker:</u> <i>Rodrigo Solervicens, Strategic Marketing and Technology Director, Cargill Aqua Nutrition Chile</i>
12:20 - 12:40 hrs	Panel Conversatorio Conversation Panel	Panelistas/Panelists - Claudia Gatica, Gerente Técnico, Skretting Chile - Sergio Castillo, Gerente de Feed Technology, Salmofood - Marcelo Oyarzun, Gerente Técnico Comercial, Aker Biomarine - Juan Manuel Leiva, Gerente de Aseguramiento de Calidad y Medio Ambiente, Skretting - Rodrigo Solervicens, Director de Marketing Estratégico y Tecnología, Cargill Aqua Nutrition Chile Moderador/Moderate: Liane Bassini, Académico, Universidad Andrés Bello

Miércoles 20 / Wednesday 20	PANEL 6. SOSTENIBILIDAD Y TRANSICIÓN ENERGÉTICA EN EL SECTOR ACUÍCOLA PANEL 6. SUSTAINABILITY AND ENERGY TRANSITION IN THE AQUACULTURE SECTOR	
--------------------------------	--	--

12:40 – 12:55 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Sostenibilidad y Transición Energética en el Sector Acuícola <u>Relator:</u> Gian Franco Patrone, Head of Nuevas Energías, Enel <u>Title:</u> Sustainability and Energy Transition in the Aquaculture Sector <u>Speaker:</u> Gian Franco Patrone, Head of New Energies, Enel
12:55 – 13:10 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Hibridación energética: Una solución sostenible para la industria acuícola <u>Relator:</u> Capitán del Navío Gonzalo Mitrovich, Gerente General, Astillero ASMAR Magallanes <u>Title:</u> Energy hybridization: A sustainable solution for the aquaculture industry <u>Speaker:</u> Ship Captain Gonzalo Mitrovich, General Manager, ASMAR Magallanes Shipyard
13:10 – 13:25 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Uso/reutilización sostenible de aguas residuales de un sistema RAS <u>Relator:</u> Trevor Gent, Gerente de Ventas, Alumichem Laura Hernández Ruiz, Gerente de Innovación, Alumichem <u>Title:</u> Sustainable use/reuse of Wastewater from a RAS system <u>Speaker:</u> Trevor Gent, Sales Manager, Alumichem Laura Hernández Ruiz, Innovation Project Manager, Alumichem
13:25 – 13:40 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Sustentabilidad y Gestión de la Energía: Los desafíos para Liderar la Revolución Azul <u>Relator:</u> Álvaro Pérez Nur, Gerente de Sustentabilidad y Asuntos Públicos, Mowi Chile <u>Title:</u> Sustainability and Energy Management: The Challenges of Leading the Blue Revolution <u>Speaker:</u> Álvaro Pérez Nur, Sustainability and Public Affairs Manager, Mowi Chile
13:40 - 14:00 hrs	Panel Conversatorio <i>Conversation Panel</i>	Panelistas/Panelists - Gian Franco Patrone, Jefe de Ventas B2B, Enel - Capitán del Navío Gonzalo Mitrovich, Gerente General, Astillero ASMAR Magallanes - Trevor Gent, Gerente de Ventas, Alumichem Laura Hernández Ruiz, Gerente de Innovación, Alumichem - Álvaro Pérez Nur, Gerente de Sustentabilidad y Asuntos Públicos, Mowi Chile Moderador/Moderate: Javiera Cornejo, Directora, Centro Casa de la Universidad de Chile
14:00 - 14:30 hrs	Pausa Almuerzo / Lunch Break	
Miércoles 20 / Wednesday 20	PANEL 7. SALUD EN SISTEMAS DE CULTIVO PANEL 7. HEALTH MANAGEMENT IN CULTURE SYSTEMS	
14:30 – 14:45 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Una alternativa sustentable para el reemplazo de la formalina en el manejo de saprolegnia <u>Relator:</u> Mauricio Navarrete, CEO, AdClean

		<u>Title:</u> A sustainable alternative to replace formalin in the management of saprolegnia <u>Speaker:</u> Mauricio Navarrete, CEO, AdClean
14:45 – 15:00 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Importancia del ciclo biológico y eficacia de tratamientos en la toma de decisiones para el control de caligus <u>Relator:</u> Hans Kossmann, Socio Fundador y Gerente General, Salmoclinic <u>Title:</u> Importance of the biological cycle and effectiveness of treatments in decision-making for the control of caligus <u>Speaker:</u> Hans Kossmann, founder and Managing Director, Salmoclinic
15:00 - 15:15 hrs	Panel Conversatorio Conversation Panel	Panelistas/Panelists 1. Mauricio Navarrete, CEO, AdClean 2. Hans Kossmann, Socio Fundador y Gerente General, Salmoclinic Modera/Moderate: Joel Quidel, Subgerente de Salud, Australis Mar
Miércoles 20 / Wednesday 20	CHARLA MAGISTRAL KEY NOTE	
15:15 - 15:30 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Protegiendo los Ingresos de la Industria Salmoniculora <u>Relator:</u> Luis Xavier Alemán, Director General, Cobertura Ags para América Latina, Macquarie Bank Limited <u>Title:</u> Protecting the Revenue of the Salmon Farming Industry <u>Speaker:</u> Luis Xavier Alemán, Managing Director, Latin America Ags Hedging, Macquarie Bank Limited
Miércoles 20 / Wednesday 20	PANEL 8. MEJORAMIENTO GENÉTICO PANEL 8. GENETIC IMPROVEMENT	
15:30 – 15:45 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Benchmark Genetics Chile: “Estrategias y herramientas utilizadas para entregar una genética superior y efectiva para la industria” <u>Relator:</u> Jean Lhorente, Gerente Técnico y de mejoramiento, Benchmark Genetics <u>Title:</u> Benchmark Genetics Chile: “Strategies and tools used to deliver superior and effective genetics for the industry” <u>Speaker:</u> Jean Lhorente, Technical and Breeding Manager, Benchmark Genetics
15:45 – 16:00 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Mejoramiento genético para una acuicultura rentable y sustentable <u>Relator:</u> PhD Katharina Correa, Genetista, Hendrix Genetics Chile <u>Title:</u> Genetic improvement for profitable and sustainable aquaculture <u>Speaker:</u> PhD Katharina Correa, Geneticist, Hendrix Genetics Chile

16:00 – 16:15 hrs	Presentación / Presentation	Título: En la Ruta de la Excelencia: “Programa Genético de Mowi Chile y su Contribución a la Revolución Azul” Relator: Claudia Manosalva, Subgerente de Reproducción y genética, Mowi Chile Title: On the Route of Excellence: “Mowi Chile Genetic Program and its Contribution to the Blue Revolution” Speaker: Claudia Manosalva, Deputy Manager of Reproduction and Genetics, Mowi Chile
16:15 – 16:30 hrs	Panel Conversatorio Conversation Panel	Panelistas/Panelists - Jean Lhorente, Gerente Técnico y de mejoramiento, Benchmark Genetics - PhD Katharina Correa, Genetista, Hendrix Genetics Chile - Claudia Manosalva, Subgerente de Reproducción y genética, Mowi Chile Moderador/Moderate: José Manuel Yáñez, Decano de la Facultad Medicina Veterinaria, Universidad de Chile
Miércoles 20 / Wednesday 20	PANEL 9. IA, DATASCIENCE, ROBÓTICA E INNOVACIONES APLICADAS A LA INDUSTRIA <i>PANEL 9. AI, DATASCIENCE, ROBOTICS AND INNOVATIONS APPLIED TO INDUSTRY</i>	
16:30 – 16:45 hrs	Presentación / Presentation	Título: Selección y clasificación automatizadas de salmón juvenil mediante IA Relator: Stian Rognlid, CEO, Aquaticode Title: Automated selection and sorting of juvenile salmon using AI Speaker: Stian Rognlid, CEO, Aquaticode
16:45 – 17:00 hrs	Presentación / Presentation	Título: ¿Qué aportarán el ozono y la IA al futuro? Relator: Paw Petersen, CEO, Oxyguard Title: What will Ozone and AI bring to the future? Speaker: Paw Petersen, CEO, Oxyguard
17:00 – 17:15 hrs	Presentación / Presentation	Título: Integración Digital de la Cadena de Valor Relator: Andres Sammartino, Gerente de Ventas Conosur, Rockwell Automation Title: Digital Integration of the Value Chain Speaker: Andrés Sammartino, Conosur Sales Manager, Rockwell Automation
17:15 – 17:30 hrs	Presentación / Presentation	Título: Visión artificial, Machine learnign y Oceanografía, asociada a la salmonicultura Relator: Dr. Gonzalo Olivares, Gerente del proyecto SYPM, Aisberg Natural Intelligence by 3se Title: Artificial vision, Machine learning and Oceanography, associated with salmon farming Speaker: Dr. Gonzalo Olivares, SYPM Project Manager, Aisberg Natural Intelligence by 3se

17:30 hrs	CIERRE SEGUNDA JORNADA SECOND DAY CLOSING
-----------	---

Jueves 21 / Thursday 21	PANEL 10. RELACIÓN DE LA INDUSTRIA ACUÍCOLA EN TORNO AL OCÉANO <i>PANEL 10. RELATIONSHIP OF THE AQUACULTURE INDUSTRY AROUND THE OCEAN</i>	
09:30 – 09:40 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Acuicultura: ¿una amenaza o una oportunidad para los océanos? <u>Relator:</u> Rolando Ibarra, investigador principal de ciencia e innovación en acuicultura, Acuario de la Bahía de Monterey <u>Title:</u> Aquaculture: a threat or an opportunity for the oceans? <u>Speaker:</u> Rolando Ibarra, Senior Fellow Aquaculture Science & Innovation, Monterey Bay Aquarium
09:40 – 09:55 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Colaboración mundial para acelerar mejoras globales para el futuro de la salmonicultura <u>Relator:</u> Estefania Humud, Jefa de gestión ESG y cambio climático, Blumar - Representante GSI <u>Title:</u> Global Collaboration to Accelerate Global Improvements for the future of salmon farming <u>Speaker:</u> Estefania Humud, Head of ESG Management and Climate Change, Blumar - GSI Representative
09:55 – 10:10 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Transformación azul: ¿Cómo nos preparamos ante emergencias debido al cambio climático? <u>Relator:</u> Marcela Lara, Asesor Técnico, Consejo del Salmón <u>Title:</u> Blue transformation: How do we prepare for emergencies due to climate change? <u>Speaker:</u> Marcela Lara, Technical Advisor, Consejo del Salmón

10:10 – 10:25 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> El potencial de la colaboración en el desarrollo de una industria más sustentable <u>Relator:</u> Alan García, Director Ejecutivo, SOFOFA Hub <u>Title:</u> The potential of collaboration in the development of a more sustainable industry <u>Speaker:</u> Alan García, Executive Director, SOFOFA Hub
10:25 - 11:00 hrs	Panel Conversatorio Conversation Panel	Panelistas/Panelists 1. Rolando Ibarra, investigador principal de ciencia e innovación en acuicultura, Acuario de la Bahía de Monterey 2. Estefanía Humud, Jefa de gestión ESG y cambio climático, Blumar - Representante GSI 3. Marcela Lara, Asesor Técnico, Consejo del Salmón 4. Alan García, Director Ejecutivo, SOFOFA Hub Moderador/Moderate: Alejandro Poblete, Gerente línea acuícola, Agrovet Chile
11:00 - 11:30 hrs	Pausa / Break	
Jueves 21 / Thursday 21	PANEL 11. POTENCIAL CLIMA POSITIVO DE LA ACUICULTURA PANEL 11. POSITIVE CLIMATE POTENTIAL OF AQUACULTURE	
11:30 – 12:00 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Innovación en clima y océano <u>Relator:</u> Tony Eyres, Gerente General, Desarrollo de Negocios y Asociaciones, FutureFeed <u>Title:</u> Innovation in climate and ocean <u>Speaker:</u> Tony Eyres, General Manager, Business Development & Partnerships, FutureFeed
12:00 – 12:20 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Fronteras de innovación para una economía azul positiva para el clima <u>Relator:</u> Leonardo Valenzuela Pérez, Director de Alianzas Internacionales, Ocean Visions <u>Title:</u> Innovation frontiers for a climate-positive blue economy <u>Speaker:</u> Leonardo Valenzuela Pérez, Director of International Alliances, Ocean Visions
12:20 – 12:40 hrs	LANZAMIENTO “PATAGONIA OCEAN HUB” “PATAGONIA OCEAN HUB” LAUNCH	
12:40 - 14:30 hrs	Pausa Almuerzo / Lunch Break	
Jueves 21 / Thursday 21 14:30 hrs	ESPACIO ACADÉMICO ACADEMIC FORUM	
14:30 – 14:45 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Mejora de la biodisponibilidad de oxitetraciclina en trucha arcoíris (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): Optimizando una herramienta terapéutica mediante tecnologías de encapsulación. <u>Relator:</u> Lina Trincado Rojas <u>Title:</u> Improving the bioavailability of oxytetracycline in rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): Optimizing a therapeutic tool through encapsulation technologies. <u>Speaker:</u> Lina Trincado Rojas

14:45 – 15:00 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Implicancias para identificación y monitoreo de la sensibilidad del <i>Caligus rogercresseyi</i> al Azametifos <u>Relator:</u> Oscar Delazaro López <u>Title:</u> <i>Implications for identification and monitoring of the sensitivity of Caligus rogercresseyi to Azamethiphos</i> <u>Speaker:</u> Oscar Delazaro López
15:00 – 15:15 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Determinación de variantes pleiotrópicas para susceptibilidad a <i>Caligus rogercresseyi</i> y crecimiento en salmón del Atlántico (<i>Salmo salar</i>) utilizando secuencias de genoma completo <u>Relator:</u> Pablo Cáceres Refusta <u>Title:</u> <i>Determination of pleiotropic variants for susceptibility to Caligus rogercresseyi and growth in Atlantic salmon (Salmo salar) using whole genome sequences</i> <u>Speaker:</u> Pablo Cáceres Refusta
15:15 – 15:30 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Epidemiología de la Enfermedad Bacteriana del Riñón (BKD) en salmónidos de cultivo en Chile <u>Relator:</u> Patricia Mora Salas <u>Title:</u> <i>Epidemiology of Bacterial Kidney Disease (BKD) in farmed salmonids in Chile</i> <u>Speaker:</u> Patricia Mora Salas
15:30 – 15:45 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Evaluación del rol de ZO-1 en la infección del virus de la Necrosis Pancreática Infecciosa sobre el epitelio intestinal de trucha arcoíris <u>Relator:</u> Andrea Talamilla <u>Title:</u> <i>Evaluation of the role of ZO-1 in the infection of the Infectious Pancreatic Necrosis virus on the intestinal epithelium of rainbow trout</i> <u>Speaker:</u> Andrea Talamilla
15:45 – 16:00 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Quinoma de <i>Salmo salar</i>: Identificación y clasificación a nivel de genoma completo y análisis de expresión basal en órganos <u>Relator:</u> Francisca Vera Tamargo <u>Title:</u> <i>Salmo salar quinoma: Identification and classification at the whole genome level and analysis of basal expression in organs</i> <u>Speaker:</u> Francisca Vera Tamargo
16:00 – 16:15 hrs	Presentación / Presentation	<u>Título:</u> Efecto del nivel de inclusión de deferiprona, como abordaje alternativo a SRS, sobre parámetros productivos en trucha arcoíris <u>Relator:</u> Pablo Salgado Schuler <u>Title:</u> <i>Effect of the inclusion level of deferiprone, as an alternative approach to SRS, on productive parameters in rainbow trout</i> <u>Speaker:</u> Pablo Salgado Schuler

16:15 – 16:30 hrs	Presentación / <i>Presentation</i>	<u>Título:</u> Respuesta de los fagocitos del salmón del atlántico a la exposición de PAMPs de <i>Piscirickettsia salmonis</i> en el metabolismo energético celular <u>Relator:</u> Daniela Aurora Ortiz Diaz <u>Title:</u> <i>Response of Atlantic salmon phagocytes to exposure to PAMPs from Piscirickettsia salmonis in cellular energy metabolism</i> <u>Speaker:</u> Daniela Aurora Ortiz Diaz
16:30 hrs	CIERRE CONGRESO CONGRESS CLOSING	