

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.



| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| <p>Martes 19 / Tuesday 19</p> | <p>CEREMONIA INAUGURAL EXHIBICIÓN Y XII CONGRESO AQUASUR 2024</p> | |
| <p>11:00-11:30 hrs.</p> | <p>Palabras de bienvenida</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 |
| <p>11:30-12:30 hrs.</p> | <p>Corte de cinta inaugural - Recorrido Oficial Inaugural Ribbon Cutting - Official Delegates Walk Through</p> | |
| <p>14:00-15:30 hrs.</p> | <p>DNB MARKET UPDATE DNB MARKET UPDATE</p> | |
| <p>14:00 – 14:20 hrs</p> | <p>Presentación / Presentation</p> | <p>Título: La Perspectiva de los Banqueros sobre la Industria del Salmón Relator: Anne Hvistendahl, Directora Global de Productos del Mar, DNB</p> <p>Title: Banker's Perspective on the Salmon Industry Speaker: Anne Hvistendahl, Global Head Seafood, DNB</p> |
| <p>14:20 – 14:40 hrs</p> | <p>Presentación / Presentation</p> | <p>Título: Perspectivas del Mercado Mundial del Salmón Relator: Ola Trovatn, analista, DNB</p> <p>Title: Global Salmon Market Outlook Speaker: Ola Trovatn, Analyst, DNB</p> |
| <p>14:40 – 15:00 hrs</p> | <p>Presentación / Presentation</p> | <p>Título: Actualización del Mercado Financiero Relator: Esteban Szasz, vicepresidente senior, DNB</p> <p>Title: Financial Market Update Speaker: Esteban Szasz, Senior Vice President, DNB</p> |
| <p>Martes 19 / Tuesday 19</p> | <p>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</p> | |

| | | |
|---------------------------|--|--|
| 15:30 – 15:40 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: La Importancia de la Diversificación Acuícola</p> <p>Relator: Paulo Soares Pacheco, Embajador de Brasil en Santiago</p> <p>Title: <i>The Importance of Aquaculture Diversification</i></p> <p>Speaker: <i>Paulo Soares Pacheco, Brazilian Ambassador in Santiago</i></p> |
| 15:40 – 16:30 hrs | Panel Conversatorio <i>Conversation Panel</i> | <p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 <p>Modera/Moderate: Alin Casado, BioFarm Health Leader, Biomar</p> |
| Martes 19 / Tuesday 19 | <p>PANEL 2. OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS PARA LA INDUSTRIA ACUÍCOLA DESDE LOS PRODUCTORES</p> <p>PANEL 2. OPPORTUNITIES AND CHALLENGES FOR THE AQUACULTURE INDUSTRY FROM THE PRODUCERS</p> | |
| 16:30 – 16:40 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p>Título: Tendencias de los Indicadores Productivos de la Industria del Salmón</p> <p>Relator: Joel Leal, Gerente General, Aquabench</p> <p>Title: <i>Trends in Productive indicators in Chilean Salmon Industry</i></p> <p>Speaker: <i>Joel Leal, General Manager, Aquabench</i></p> |
| 16:40 – 16:50 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p>Título: Magallanes: Desafíos públicos y privados para mejorar la competitividad de la industria</p> <p>Relator: Francisca Rojas, Gerente General, Asociación de Salmonicultores de Magallanes</p> <p>Title: <i>Magallanes: Public and private challenges to improve the competitiveness of the industry</i></p> <p>Speaker: <i>Francisca Rojas, General Manager, Magallanes Salmon Farmers Association</i></p> |
| 16:50 – 17:00 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p>Título: Bienestar animal un camino necesario a la sustentabilidad</p> <p>Relator: Marcelo Imilan, Gerente Técnico, CERMAQ</p> <p>Title: <i>Animal welfare a necessary path to sustainability</i></p> <p>Speaker: <i>Marcelo Imilan, Technical Manager, CERMAQ</i></p> |
| 17:00 – 17:10 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p>Presentación</p> <p>Relator: Francisco Lobos, Gerente de Personas, Sustentabilidad y Asuntos Corporativos, MultiX</p> <p>Presentation</p> <p>Speaker: <i>Francisco Lobos Manager of People, Sustainability and Corporate Affairs MultiX</i></p> |

| | | |
|----------------------|---|--|
| 17:10 – 17:20 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> Articulación de ciencia frente a las oportunidades y desafíos de la Salmonicultura</p> <p><u>Relator:</u> Esteban Ramírez, Gerente General, Instituto Tecnológico del Salmon (Intesal)</p> <p><u>Title:</u> <i>Articulation of science facing the opportunities and challenges of Salmon Farming</i></p> <p><u>Speaker:</u> <i>Esteban Ramírez, General Manager, Salmon Technological Institute (Intesal)</i></p> |
| 17:20 – 17:30 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> Vínculo biográfico con la industria: Impacto en la percepción y configuración de la cadena de valor</p> <p><u>Relatores:</u> Matias Chaparro, Socio, Criteria Enrique Rosselot, Director División Sur, Gestión Social</p> <p><u>Title:</u> <i>Biographical link with the industry: Impact on the perception and configuration of the value chain</i></p> <p><u>Speakers:</u> <i>Matias Chaparro, Partner, Criteria</i> <i>Enrique Rosselot, Southern Division Director, Gestión Social</i></p> |
| 17:30 – 17:40 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> La producción de tilapia en Brasil y sus desafíos</p> <p><u>Relatores:</u> Emerson Esteves, Director de Peixe SP (Asociación de Piscicultores de São Paulo), Director de Producción, Global Peixe Acuicultura</p> <p><u>Title:</u> <i>Tilapia production in Brazil and its challenges</i></p> <p><u>Speakers:</u> <i>Emerson Esteves, Director of Peixe SP (São Paulo Fish Farmers Association), Production Director, Global Peixe Aquaculture</i></p> |
| 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 PANEL 3. ANIMAL WELFARE | |
| 09:30 – 09:40 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> Certificación de Bienestar de Salmon del Atlántico – Puntos Críticos</p> <p><u>Relator:</u> Dra. Rosangela Poletto, Miembro del Comité Científico, Humane Farm Animal Care</p> <p><u>Title:</u> <i>Atlantic Salmon Welfare Certification – Critical Points</i></p> <p><u>Speaker:</u> <i>Dr. Rosangela Poletto, Member of the Scientific Committee, Humane Farm Animal Care</i></p> |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| 09:40 – 09:50 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: Lanzamiento del Sello Certified Humane de Bienestar Animal para Salmones del Atlántico</p> <p>Relator: Luiz Mazzon, Director del Programa Global, Humane Farm Animal Care</p> <p>Title: Launch of the Certified Humane Animal Welfare Seal for Atlantic Salmon</p> <p>Speaker: Luiz Mazzon, Global Program Director, Humane Farm Animal Care</p> |
| 09:50 – 10:30 hrs | Panel Conversatorio Conversation Panel | <p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 <p>Modera/Moderate: Roberto Martin, Animal Welfare Officer LATAM, Elanco Animal Health</p> |
| Miércoles 20 / Wednesday 20 | <p>PREMIACIÓN HAPPY SALMON</p> <p>HAPPY SALMON AWARD</p> | |
| 10:30 – 10:45 hrs | Presentaciones / Presentations | <p>Pitch de preseleccionados</p> <p>Pitch of preselected</p> |
| 10:45 – 10:50 hrs | <p>Deliberación del Jurado / Jury Deliberation</p> | |
| 10:50 – 10:55 hrs | <p>Ceremonia de Premiación / Award Ceremony</p> | |

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

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

| Miércoles 20 / Wednesday 20 | PANEL 5. NUTRICIÓN, ESTRATEGIAS DE ALIMENTACIÓN Y NUEVOS INGREDIENTES <i>PANEL 5. NUTRITION, FEEDING STRATEGIES, NEW INGREDIENTS</i> | |
|--------------------------------|--|---|
| 11:40 - 12:00 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: Oxycare – Nutrición durante eventos de hipoxia</p> <p>Relator: Sergio Castillo, Gerente de Tecnología de Alimentos, Salmofood</p> <p>Title: <i>Oxycare – Nutrition during hypoxia events</i></p> <p>Speaker: <i>Sergio Castillo, Feed Technology Manager, Salmofood</i></p> |
| 12:00 - 12:10 hrs | Presentación / Presentation | <p>Presentación</p> <p>Relator: Juan Manuel Leiva, Gerente de Aseguramiento de Calidad y Medio Ambiente, Skretting</p> <p>Presentation</p> <p>Speaker: <i>Juan Manuel Leiva, Quality Assurance and Environment Manager, Skretting</i></p> |
| 12:10 - 12:20 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: El alimento como agente en la cadena de valor para una acuicultura más sustentable</p> <p>Relator: Rodrigo Solervicens, Director de Marketing Estratégico y Tecnología, Cargill Aqua Nutrition Chile</p> <p>Title: <i>Food as an agent in the value chain for more sustainable aquaculture</i></p> <p>Speaker: <i>Rodrigo Solervicens, Strategic Marketing and Technology Director, Cargill Aqua Nutrition Chile</i></p> |
| 12:20 - 12:40 hrs | Panel Conversatorio Conversation Panel | <p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Claudia Gatica, Gerente Técnico, Skretting Chile 2. Sergio Castillo, Gerente de Feed Technology, Salmofood 3. Marcelo Oyarzun, Gerente Técnico Comercial, Aker Biomarine 4. Juan Manuel Leiva, Gerente de Aseguramiento de Calidad y Medio Ambiente, Skretting 5. Rodrigo Solervicens, Director de Marketing Estratégico y Tecnología, Cargill Aqua Nutrition Chile <p>Moderador/Moderator: Liane Bassini, Académico, Universidad Andrés Bello</p> |

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

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| 12:40 – 12:55 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> Sostenibilidad y Transición Energética en el Sector Acuícola</p> <p><u>Relator:</u> Gian Franco Patrone, Head of Nuevas Energías, Enel</p> <p><u>Title:</u> Sustainability and Energy Transition in the Aquaculture Sector</p> <p><u>Speaker:</u> Gian Franco Patrone, Head of New Energies, Enel</p> |
| 12:55 – 13:10 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> Hibridación energética: Una solución sostenible para la industria acuícola</p> <p><u>Relator:</u> Capitán del Navío Gonzalo Mitrovich, Gerente General, Astillero ASMAR Magallanes</p> <p><u>Title:</u> Energy hybridization: A sustainable solution for the aquaculture industry</p> <p><u>Speaker:</u> Ship Captain Gonzalo Mitrovich, General Manager, ASMAR Magallanes Shipyard</p> |
| 13:10 – 13:25 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> Uso/reutilización sostenible de aguas residuales de un sistema RAS</p> <p><u>Relator:</u> Trevor Gent, Gerente de Ventas, Alumichem Laura Hernández Ruiz, Gerente de Innovación, Alumichem</p> <p><u>Title:</u> Sustainable use/reuse of Wastewater from a RAS system</p> <p><u>Speaker:</u> Trevor Gent, Sales Manager, Alumichem Laura Hernández Ruiz, Innovation Project Manager, Alumichem</p> |
| 13:25 – 13:40 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> Sustentabilidad y Gestión de la Energía: Los desafíos para Liderar la Revolución Azul</p> <p><u>Relator:</u> Álvaro Pérez Nur, Gerente de Sustentabilidad y Asuntos Públicos, Mowi Chile</p> <p><u>Title:</u> Sustainability and Energy Management: The Challenges of Leading the Blue Revolution</p> <p><u>Speaker:</u> Álvaro Pérez Nur, Sustainability and Public Affairs Manager, Mowi Chile</p> |
| 13:40 - 14:00 hrs | Panel Conversatorio <i>Conversation Panel</i> | <p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 <p>Moderador/Moderator: Javiera Cornejo, Directora, Centro Casa de la Universidad de Chile</p> |
| 14:00 - 14:30 hrs | Pausa Almuerzo / Lunch Break | |
| Miércoles 20 / Wednesday 20 | PANEL 7. SALUD EN SISTEMAS DE CULTIVO <i>PANEL 7. HEALTH MANAGEMENT IN CULTURE SYSTEMS</i> | |
| 14:30 – 14:45 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <p><u>Título:</u> Una alternativa sustentable para el reemplazo de la formalina en el manejo de saprolegnia</p> <p><u>Relator:</u> Mauricio Navarrete, CEO, AdClean</p> |

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| | | <p><u>Title:</u> A sustainable alternative to replace formalin in the management of saprolegnia</p> <p><u>Speaker:</u> Mauricio Navarrete, CEO, AdClean</p> |
| 14:45 – 15:00 hrs | Presentación / Presentation | <p><u>Título:</u> Importancia del ciclo biológico y eficacia de tratamientos en la toma de decisiones para el control de caligus</p> <p><u>Relator:</u> Hans Kossmann, Socio Fundador y Gerente General, Salmoclinic</p> <p><u>Title:</u> Importance of the biological cycle and effectiveness of treatments in decision-making for the control of caligus</p> <p><u>Speaker:</u> Hans Kossmann, founder and Managing Director, Salmoclinic</p> |
| 15:00 - 15:15 hrs | Panel Conversatorio Conversation Panel | <p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> Mauricio Navarrete, CEO, AdClean Hans Kossmann, Socio Fundador y Gerente General, Salmoclinic <p>Modera/Moderate: Joel Quidel, Subgerente de Salud, Australis Mar</p> |
| Miércoles 20 / Wednesday 20 | <p>CHARLA MAGISTRAL</p> <p>KEY NOTE</p> | |
| 15:15 - 15:30 hrs | Presentación / Presentation | <p><u>Título:</u> Protegiendo los Ingresos de la Industria Salmoniculora</p> <p><u>Relator:</u> Luis Xavier Alemán, Director General, Cobertura Ags para América Latina, Macquarie Bank Limited</p> <p><u>Title:</u> Protecting the Revenue of the Salmon Farming Industry</p> <p><u>Speaker:</u> Luis Xavier Alemán, Managing Director, Latin America Ags Hedging, Macquarie Bank Limited</p> |
| Miércoles 20 / Wednesday 20 | <p>PANEL 8. MEJORAMIENTO GENÉTICO</p> <p>PANEL 8. GENETIC IMPROVEMENT</p> | |
| 15:30 – 15:45 hrs | Presentación / Presentation | <p><u>Título:</u> Benchmark Genetics Chile: “Estrategias y herramientas utilizadas para entregar una genética superior y efectiva para la industria”</p> <p><u>Relator:</u> Jean Lhorente, Gerente Técnico y de mejoramiento, Benchmark Genetics</p> <p><u>Title:</u> Benchmark Genetics Chile: “Strategies and tools used to deliver superior and effective genetics for the industry”</p> <p><u>Speaker:</u> Jean Lhorente, Technical and Breeding Manager, Benchmark Genetics</p> |
| 15:45 – 16:00 hrs | Presentación / Presentation | <p><u>Título:</u> Mejoramiento genético para una acuicultura rentable y sustentable</p> <p><u>Relator:</u> PhD Katharina Correa, Genetista, Hendrix Genetics Chile</p> <p><u>Title:</u> Genetic improvement for profitable and sustainable aquaculture</p> <p><u>Speaker:</u> PhD Katharina Correa, Geneticist, Hendrix Genetics Chile</p> |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| 16:00 – 16:15 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: En la Ruta de la Excelencia: “Programa Genético de Mowi Chile y su Contribución a la Revolución Azul”</p> <p>Relator: Claudia Manosalva, Subgerente de Reproducción y genética, Mowi Chile</p> <p>Title: On the Route of Excellence: “Mowi Chile Genetic Program and its Contribution to the Blue Revolution”</p> <p>Speaker: Claudia Manosalva, Deputy Manager of Reproduction and Genetics, Mowi Chile</p> |
| 16:15 – 16:30 hrs | Panel Conversatorio Conversation Panel | <p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 <p>Moderador/Moderate: José Manuel Yáñez, Decano de la Facultad Medicina Veterinaria, Universidad de Chile</p> |
| Miércoles 20 / Wednesday 20 | <p>PANEL 9. IA, DATASCIENCE, ROBÓTICA E INNOVACIONES APLICADAS A LA INDUSTRIA</p> <p><i>PANEL 9. AI, DATASCIENCE, ROBOTICS AND INNOVATIONS APPLIED TO INDUSTRY</i></p> | |
| 16:30 – 16:45 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: Selección y clasificación automatizadas de salmón juvenil mediante IA</p> <p>Relator: Stian Rognlid, CEO, Aquaticode</p> <p>Title: Automated selection and sorting of juvenile salmon using AI</p> <p>Speaker: Stian Rognlid, CEO, Aquaticode</p> |
| 16:45 – 17:00 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: ¿Qué aportarán el ozono y la IA al futuro?</p> <p>Relator: Paw Petersen, CEO, Oxyguard</p> <p>Title: What will Ozone and AI bring to the future?</p> <p>Speaker: Paw Petersen, CEO, Oxyguard</p> |
| 17:00 – 17:15 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: Integración Digital de la Cadena de Valor</p> <p>Relator: Andres Sammartino, Gerente de Ventas Conosur, Rockwell Automation</p> <p>Title: Digital Integration of the Value Chain</p> <p>Speaker: Andrés Sammartino, Conosur Sales Manager, Rockwell Automation</p> |
| 17:15 – 17:30 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: Visión artificial, Machine learnign y Oceanografía, asociada a la salmonicultura</p> <p>Relator: Dr. Gonzalo Olivares, Gerente del proyecto SYPM, Aisberg Natural Intelligence by 3se</p> <p>Title: Artificial vision, Machine learning and Oceanography, associated with salmon farming</p> <p>Speaker: Dr. Gonzalo Olivares, SYPM Project Manager, Aisberg Natural Intelligence by 3se</p> |

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

| Jueves 21 / Thursday 21 | PANEL 10. RELACIÓN DE LA INDUSTRIA ACUÍCOLA EN TORNO AL OCÉANO PANEL 10. RELATIONSHIP OF THE AQUACULTURE INDUSTRY AROUND THE OCEAN | |
|----------------------------|---|---|
| 09:30 – 09:40 hrs | Presentación / Presentation | <p style="text-align: center;">Título: Acuicultura: ¿una amenaza o una oportunidad para los océanos?</p> <p>Relator: Rolando Ibarra, investigador principal de ciencia e innovación en acuicultura, Acuario de la Bahía de Monterey</p> <p style="text-align: center;">Title: Aquaculture: a threat or an opportunity for the oceans?</p> <p>Speaker: Rolando Ibarra, Senior Fellow Aquaculture Science & Innovation, Monterey Bay Aquarium</p> |
| 09:40 – 09:55 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: Colaboración mundial para acelerar mejoras globales para el futuro de la salmonicultura</p> <p>Relator: Estefania Humud, Jefa de gestión ESG y cambio climático, Blumar - Representante GSI</p> <p>Title: Global Collaboration to Accelerate Global Improvements for the future of salmon farming</p> <p>Speaker: Estefania Humud, Head of ESG Management and Climate Change, Blumar - GSI Representative</p> |
| 09:55 – 10:10 hrs | Presentación / Presentation | <p style="text-align: center;">Título: Transformación azul: ¿Cómo nos preparamos ante emergencias debido al cambio climático?</p> <p style="text-align: center;">Relator: Marcela Lara, Asesor Técnico, Consejo del Salmón</p> <p style="text-align: center;">Title: Blue transformation: How do we prepare for emergencies due to climate change?</p> <p style="text-align: center;">Speaker: Marcela Lara, Technical Advisor, Consejo del Salmón</p> |
| 10:10 - 11:00 hrs | Panel Conversatorio Conversation Panel | <p>Panelistas/Panelists</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rolando Ibarra, investigador principal de ciencia e innovación en acuicultura, Acuario de la Bahía de Monterey 2. Estefania Humud, Jefa de gestión ESG y cambio climático, Blumar - Representante GSI 3. Marcela Lara, Asesor Técnico, Consejo del Salmón <p style="text-align: center;">Moderador/Moderator: Alejandro Poblete, Gerente línea acuícola, Agrovot Chile</p> |

| | | |
|---|---|--|
| 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 | <p>Título: Innovación en clima y océano</p> <p>Relator: Tony Eyres, Gerente General, Desarrollo de Negocios y Asociaciones, FutureFeed</p> <p>Title: Innovation in climate and ocean</p> <p>Speaker: Tony Eyres, General Manager, Business Development & Partnerships, FutureFeed</p> |
| 12:00 – 12:20 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: Fronteras de innovación para una economía azul positiva para el clima</p> <p>Relator: Leonardo Valenzuela Pérez, Director de Alianzas Internacionales, Ocean Visions</p> <p>Title: Innovation frontiers for a climate-positive blue economy</p> <p>Speaker: Leonardo Valenzuela Pérez, Director of International Alliances, Ocean Visions</p> |
| 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 | <p>Título: Mejora de la biodisponibilidad de oxitetraciclina en trucha arcoíris (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): Optimizando una herramienta terapéutica mediante tecnologías de encapsulación.</p> <p>Relator: Lina Trincado Rojas</p> <p>Title: Improving the bioavailability of oxytetracycline in rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): Optimizing a therapeutic tool through encapsulation technologies.</p> <p>Speaker: Lina Trincado Rojas</p> |
| 14:45 – 15:00 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: Implicancias para identificación y monitoreo de la sensibilidad del <i>Caligus rogercresseyi</i> al Azametifos</p> <p>Relator: Oscar Delazaro López</p> <p>Title: Implications for identification and monitoring of the sensitivity of <i>Caligus rogercresseyi</i> to Azamethiphos</p> <p>Speaker: Oscar Delazaro López</p> |
| 15:00 – 15:15 hrs | Presentación / Presentation | <p>Título: 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</p> <p>Relator: Pablo Cáceres Refusta</p> <p>Title: Determination of pleiotropic variants for susceptibility to <i>Caligus rogercresseyi</i> and growth in Atlantic salmon (<i>Salmo salar</i>) using whole genome sequences</p> |

| | | |
|----------------------|---|---|
| | | <u>Speaker:</u> Pablo Cáceres Refusta |
| 15:15 – 15:30 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <u>Título:</u> Compuestos naturales con capacidad de inhibir la replicación intracelular de <i>Piscirickettsia salmonis</i> : tratamiento alternativo para la piscirickettiosis en salmónidos <u>Relator:</u> Mick Parra Mardonez <u>Title:</u> <i>Natural compounds with the ability to inhibit the intracellular replication of Piscirickettsia salmonis: alternative treatment for piscirickettiosis in salmonids</i> <u>Speaker:</u> Mick Parra Mardonez |
| 15:30 – 15:45 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <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 |
| 15:45 – 16:00 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <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 arcoiris <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 |
| 16:00 – 16:15 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <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 quinome: Identification and classification at the whole genome level and analysis of basal expression in organs</i> <u>Speaker:</u> Francisca Vera Tamargo |
| 16:15 – 16:30 hrs | Presentación / <i>Presentation</i> | <u>Título:</u> Efecto del nivel de inclusión de deferiprona, como abordaje alternativo a SRS, sobre parámetros productivos en trucha arcoiris <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 |
| 16:30 hrs | CIERRE CONGRESO CONGRESS CLOSING | |