

# AQUASUR

FOR A BLUE TRANSFORMATION

## PROGRAMA CHARLAS TÉCNICAS AQUASUR

---

### *AQUASUR TECHNICAL TALKS PROGRAM*

**19 - 21** MARZO, 2024  
Puerto Montt - Chile

XII EXHIBICIÓN Y CONGRESO INTERNACIONAL  
DEL SECTOR ACUÍCOLA DEL HEMISFERIO SUR

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

ORGANIZA





# PROGRAMA DE CHARLAS TÉCNICAS AQUASUR

## AQUASUR TECHNICAL TALKS PROGRAM / Sala 1 Coho Room 1 Coho

Martes 19 / Tuesday 21
10:30 a 11:15hrs
Refrigeración Sostenible
11:30 a 12:15 hrs
Modelo ecológico: Matemática para optimizar la actividad productiva bajo la capacidad de carga ambiental
13:30 a 14:15hrs
Danish Tech Talk 1. Process Integration: Utilizing waste products from aquaculture for additional business 2. JIMCO: Odor reduction to the environment including cloud solution 3. Hydrotech by Veolia: Efficient filtration solutions for sustainable fish farming 4. OxyGuard International: Scientifically validated measuring, monitoring and control systems for aquaculture
15:15 a 16:00hrs
Seguridad y salud ocupacional del buceo en salmonicultura
16:15 a 17:00 hrs
Fundamentos de oxigenación, criterios para la toma de decisiones en la elección de un difusor eficiente

Miércoles 20 / Wednesday 20
10:30 a 11:15 hrs
Disminuyendo la huella de carbono: Nuevas tecnologías para el ahorro energético en los sistemas de alimentación para peces
11:30 a 12:15 hrs
Transformando la cadena logística del salmón: Un enfoque integral para impulsar la eficiencia y sostenibilidad
12:30 a 13:15 hrs
Mantenimiento basada en confiabilidad
13:30 a 14:15 hrs
Diseño higiénico en la industria del Salmón, una forma de abordar el requisito de GFSI
15:15 a 16:00 hrs
Bio Remedición de Fondos Marinos con Micronutrientes: Caso de Éxito con Biologic. Novox Scicorp
16:15 a 17:00
Proceso y optimización de energía en la industria de alimentos para acuicultura

Jueves 21 / Thursday 21
10:30 a 11:15 hrs
Ocean Literacy para una acuicultura sustentable
11:30 a 12:15 hrs
Futuras tecnologías y nuevos desarrollos para la industria
12:30 a 13:15 hrs
Tres proyectos de innovación de alto impacto apoyados por Fundación Copec-UC
13:30 a 14:15 hrs
Presentación AGOR Chile y sus intereses en los mercados
15:15 a 16:00 hrs
Innovación 3M: Elevando la productividad y seguridad en el trabajo

\* Sujeto a modificaciones

# PROGRAMA DE CHARLAS TÉCNICAS AQUASUR

## AQUASUR TECHNICAL TALKS PROGRAM

### Sala 2 Arcoiris

#### Room 2 Arcoiris

Martes 19 / Tuesday 19
11:30 a 12:15 hrs
Ruido aéreo y submarino en la acuicultura: medición, modelación, evaluación y mitigación de impacto en humanos y fauna nativa
12:30 a 13:15 hrs
Plan Nacional Continuo de Construcción Naval
13:30 a 14:15 hrs
Monitoreo en líneas con boyas oceanográficas
15:15 a 16:00 hrs
Fundamentos básicos de mitigación de Bloom de algas
16:15 a 17:00 hrs
McElroy Thermofusion Solutions to HDPE pipes for fish farming

Miércoles 20 / Wednesday 20
10:30 a 11:15 hrs
Inteligencia en imágenes en los procesos productivos
11:30 a 12:15 hrs
Oferta de productos/servicios PSP
12:30 a 13:15 hrs.
Tecnología para la mitigación de impactos por ruidos submarino en fauna y reducción del área de influencia en centros acuícolas
13:30 a 14:15hrs
Análisis de microscopía por Flowcam
15:15 a 16:00 hrs
Soluciones de conectividad de alta capacidad y calidad para salmoneras
16:15 a 17:00 hrs
Cómo ser energéticamente eficientes en la producción, manejo y control de agua fresca desalinizada y Frío industrial

Jueves 21 / Thursday 21
10:30 a 11:15
Un modelo de carbono azul desarrollado desde una perspectiva colaborativa, regenerativa y de triple impacto
11:30 a 12:15 hrs
Soluciones Avanzadas para la oxigenación de peces, control de microalgas y remediación de fondos marinos
12:30 A 13:15 hrs.
Liderazgo y cambio de Mindset
13:30 a 14:15 hrs
Innovación y eficiencia energética en la industria acuícola
15:15 a 16:00 hrs
Fondo marino, instrumentos de georreferenciación, instrumentos para detección de restos náufragos, alcances, coberturas y uso a nivel mundial

# PROGRAMA DE CHARLAS TÉCNICAS AQUASUR

## AQUASUR TECHNICAL TALKS PROGRAM

### Sala 3 Atlántico

#### Room 3 Atlántico

Martes 19 / Tuesday 21
11:30 a 12:15 hrs
DuraFlow - tubería resistente a la abrasión y 100% reciclable para industria acuícola
12:30 a 13:15 hrs
Tecnología en vacunación de peces Máquina NFT
13:30 a 14:15
Análisis económico de soluciones que aumentan la productividad y rentabilidad en la industria acuícola - OXZO
15:15 a 16:00
IMAGINE WAVES: Modelo de Inversión en emprendimientos tecnológicos en Acuicultura y presentación de 2 emprendimientos CODEBRAKER Y BERKING BIOSCIENCE.
16:15 a 17:00
Refrigeración Sostenible

Miércoles 20 / Wednesday 20
10:30 a 11:15 hrs
Excelencia operacional en la industria alimentaria
11:30 a 12:15 hrs
Soluciones de software de Marel
12:30 a 13:15 hrs
Desinfección sustentable sin químicos tóxicos
13:30 a 14:15 hrs
Bioseguridad como factor clave en el sector acuícola
15:15 a 16:00 hrs
Deloitte
16:15 a 17:00 hrs
Recirculación y biorremediación de efluentes acuícolas mediante acuaponia y macroalgas
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistemas de Acuaponia Biointegrada a la producción Acuícola para Recirculación y tratamiento de efluentes Acuícolas</li> <li>2. Sistemas de Recirculación de Ciclo Parcial y Cerrado</li> <li>3. Macrocytis Pyrifera usada como Mitigadores Ambientales</li> </ol>

Jueves 21 / Thursday 21
10:30 a 11:15 hrs
Enfriamiento y congelamiento de pescados
11:30 a 12:15 hrs
Soluciones Xylem para la Industria Acuícola – Mediante una mayor bioseguridad
12:30 a 13:15
Aplicaciones Linde para la acuicultura, Solvox
13:30 a 14:15
Análisis económico de soluciones que aumentan la productividad y rentabilidad en la industria acuícola - OXZO
15:15 a 16:00hrs
Aplicaciones desde la Ciencia al desarrollo de la Normativa aplicada a Miticultura en Chile



# AQUASUR

FOR A BLUE TRANSFORMATION

19 - 21 MARZO, 2024  
Puerto Montt - Chile

*Para reservar un espacio de charlas  
contactar a [kfarfan@fisa.cl](mailto:kfarfan@fisa.cl)*

ORGANIZA

