



AISBERG NATURAL INTELLIGENCE

## IMPULSANDO LA ACUICULTURA DE PRECISIÓN

LA COMPAÑÍA LLEVA MÁS DE DOCE AÑOS INVESTIGANDO Y DESARROLLANDO PRODUCTOS DE ALTA TECNOLOGÍA PARA OPTIMIZAR LA ALIMENTACIÓN EN EL CULTIVO DE SALMÓNIDOS. LA CLAVE –EXPLICAN– ESTÁ EN LA INTEGRACIÓN DE DATOS E INFORMACIÓN RELEVANTE DEL CICLO PRODUCTIVO, CON EL FIN DE PREDECIR SITUACIONES Y ACTUAR DE MANERA OPORTUNA.

Una vez más, **Aisberg Natural Intelligence** –marca e identidad de la compañía chilena Southern Smart Engineering Solutions SpA (3SE)– fue parte de la feria internacional AquaSur 2026, realizada en marzo pasado en la región de Los Lagos. En la ocasión, la empresa compartió, con clientes y público en general, su propuesta que busca llevar a la salmónica a un siguiente nivel, avanzando hacia una verdadera acuicultura de precisión.

Aisberg –que nació a fines de 2014– ofrece soluciones de *hardware* y *software* tendientes a optimizar procesos clave en el ciclo productivo del salmón, considerando alimentación, asistencia remota y pronóstico de variables ambientales, entre otros puntos.

Dentro de su portafolio de productos se

encuentra **Feeding Intelligence**, *software* basado en visión artificial que procesa imágenes de cámaras submarinas en tiempo real, permitiendo interpretar el comportamiento de los peces y generar un indicador de actividad. Esta solución considera tres componentes o módulos centrales: Feeding Assistant, Feeding Evaluator y Pellet-AI.

La compañía también ofrece **Dashboard y transmisión de datos**, solución que permite integrar, transmitir en tiempo real, organizar, procesar y visualizar grandes volúmenes de información operacional. Otro de los productos es la **Cámara Kinetic**, que permite un mayor campo de visión respecto a una cámara convencional, capturando toda el área de alimentación en una sola imagen, integrando, además, diversos sensores que permiten obtener más información

del entorno. Esta cámara se puede integrar con un **estimador de biomasa** que funciona mediante sensores ópticos e inteligencia artificial.

Por otra parte, la compañía presentó **Aisberg Fish Conditioning**, solución orientada a mejorar el desempeño y aceleración en la alimentación automática *post* traslado en agua de mar, lo que permite acortar el ciclo de producción.

En AquaSur 2026, la firma tuvo la oportunidad de compartir, además, los avances de su sistema de **Pronóstico Ambiental Productivo**, que permite generar un pronóstico de hasta 72 horas de variables ambientales como vientos, radiación, temperatura, mareas y oxígeno, considerando siempre las condiciones particulares de cada centro de cultivo.

### AISBERG FISH CONDITIONING: NUEVA APUESTA PARA OPTIMIZAR LA ALIMENTACIÓN

Uno de los más recientes productos de **Aisberg Natural Intelligence** se denomina **Aisberg Fish Conditioning**. De qué se trata? Es un sistema que busca el condicionamiento de los peces a la alimentación automática desde la fase de agua dulce, acelerando el proceso de alimentación *post* traslado a agua de mar, reduciendo el ciclo de producción.

Esta tecnología permite mejorar notablemente el desempeño de los peces en el mar, principalmente, durante los primeros meses, favoreciendo la respuesta a la alimentación automática. Como resultado, se reduce el ciclo de producción, con todos los beneficios que ello significa.





Cuenta con más de  
**12 AÑOS**  
 de experiencia en la industria acuícola.



Ofrece tecnologías que permiten  
 el monitoreo y control de  
**VARIABLES CLAVE**  
 para optimizar la alimentación.



#### INTEGRACIÓN DE VARIABLES

El gerente general de **Aisberg Natural Intelligence**, **Victor Valerio**, destaca que “las tecnologías que proveemos van en el sentido de avanzar hacia una acuicultura de precisión capaz de integrar diversas variables. Acá, es relevante contar con tecnologías avanzadas en términos de monitoreo y control, con el fin de

poder proyectar situaciones y tomar medidas correctivas oportunamente”.

En este escenario, es fundamental contar con una gran capacidad de análisis de datos y también de integración de información. “Todos nuestros productos y/o servicios se pueden comunicar entre sí, con el propósito de optimizar el ciclo de producción en la industria a lo largo de sus distintas fases y considerando múltiples factores. Esta integración permite generar pronósticos efectivos, reducir tiempos y mejorar los indicadores productivos. Nuestras soluciones facilitan el control y monitoreo de los procesos, contribuyen a tener a los peces menos tiempo en el agua y, analizando su comportamiento, podemos disminuir los riesgos asociados a enfermedades”, acota.

Aisberg se ha convertido en un referente en términos de tecnología avanzada aplicada a la acuicultura, captando interés no solo nacional, sino que también internacional, lo que se pudo apreciar, con creces, en la feria AquaSur.

“Nuestro esfuerzo constante en tecnología, investigación y desarrollo –apoyado en varias ocasiones por CORFO– nos ha llevado a ser reconocidos en diversas áreas, lo que nos está abriendo muchas puertas, incluso hacia el mercado salmonicultor noruego”, sostiene Víctor Valerio. “Estamos muy contentos por todo lo logrado y también comprometidos con seguir siendo actores clave para construir la acuicultura del futuro”, cierra el gerente.



 Imperial 680, Puerto Varas, Chile  
 +56 9 98221594  contacto@aisberg.cl  
 <https://www.aisberg.cl/>