



## Fishing Accelerator presenta los resultados de la unión entre sector y startups, menos de un año después de su presentación

VELAS RÍGIDAS COMO FÓRMULA DE PROPULSIÓN COMPLEMENTARIA Y LIMPIA, IMPRESORAS 3D PARA EL PESCADO, NANOTECNOLOGÍA APLICADA AL SECTOR TRANSFORMADOR PESQUERO Y NUEVOS SISTEMAS DE DETECCIÓN DE LA FRESCURA DE LAS DIFERENTES ESPECIES SON ALGUNOS RESULTADOS DE LA ALIANZA ENTRE VARIAS EMPRESAS DEL MUNDO DEL MAR Y STARTUPS

Cuando aún no ha pasado un año de su presentación oficial, la Fishing Accelerator -Aceleradora de la Pesca ya ha presentado los resultados de su innovadora apuesta por el sector del mar y la innovación. Opromar, Orpagu y Pescapuerta, que junto con Mascato, han confiado en esta pionera iniciativa desde el primer momento, han mostrado al público los frutos de su alianza con las startups que seleccionaron en un encuentro celebrado el pasado mes de mayo en Vigo.

Tras una breve introducción del programa y su funcionamiento a cargo de Xoán Martínez, director general de Kaleido, se dio paso a los representantes de los socios corporativos y empre-

sas tecnológicas, quienes dieron cuenta de los avances conseguidos en tan sólo unos meses de trabajo.

Así, la Organización de Palangreros Guardeses (Orpagu) habló de su colaboración con Bound4 Blue, empresa que ha diseñado un sistema de vela inteligente como fórmula de propulsión complementaria y limpia. Desde Orpagu, su presidente, Joaquín Cadilla, manifestó su satisfacción con los primeros resultados de esta colaboración que consiste en la implantación de la vela rígida en los barcos de la organización, orientada a dar empuje auxiliar a los buques. Se trata de un proyecto complejo que tiene como principales objetivos reducir el consumo de combusti-

ble, suavizar el impacto que el coste de carburante tiene en las cuentas de resultados de los armadores e intentar contribuir a mitigar en la medida de lo posible el número de emisiones que se desprenden del uso del combustible tradicional.

En el caso de la Organización de Productores de Pesca Fresca del Puerto y Ría de Marín (Opromar), su director gerente, Juan Carlos Martín Fragueiro, explicó cómo, en colaboración con la startup Natural Machines, utilizarán una máquina de impresión en 3D en su nuevo proyecto de Proteína Marina de Calidad, producto elaborado con descartes y especies poco valoradas comercialmente como Jurel, Rubio o Bacaladilla. Asimismo, Fragueiro adelantó también el resultado de otra colaboración, en este caso con la empresa británica Impact Vision, cuyo periodo de implantación será el primer trimestre del año. Se trata de una metodología, inédita en el mundo de la pesca, que permite determinar con total fiabilidad el grado de frescura de las especies que comercializan.

Por su parte, Pescapuerta, que ha puesto en marcha dos proyectos de innovación de la mano de *Fishing Accelerator*, habló de estas colaboraciones con Palinox y Avanzare. El primer programa consiste en una solución de la mano de una empresa tradicional del sector, mientras que la colaboración con Avanzare sorprende por la vinculación de esta empresa con la nanotecnología. A este respecto, Jorge Vello, de Pescapuerta, subrayó que al tratarse de proyectos totalmente novedosos era imposible, en esta fase del piloto, hacer público el ámbito de aplicación y primeros resultados.

#### XENETA, UNA NUEVA PLATAFORMA COMPARATIVA PARA EL SECTOR PESQUERO

La jornada finalizó con el anuncio por parte de Xoán Martínez de que la empresa tecnológica noruega Xeneta, con la que Kaleido viene trabajando desde hace tiempo en la que es a día de hoy la plataforma comparativa de fletes de contenedor a nivel mundial, va a formar parte de los proyectos de la segunda edición de *Fishing Accelerator*, al adaptar su plataforma a los contenedores reefer (tipo de contenedores marítimos de temperatura controlada que se utilizan en el mundo de la pesca). Se trata de una gran noticia para el sector por lo que supone en cuanto a una mayor eficiencia en la negociación de fletes marítimos a nivel global, y el desarrollo de estrategias logísticas.

Al acto de presentación de los resultados de la Aceleradora de la Pesca acudieron representantes de distintas administraciones como el alcalde de Vigo, Abel Caballero; la directora xeral de Innovación de la Consellería de Economía, Empleo e Industria, Patricia Argerey; la subdirectora general de Economía Pesquera del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, Aurora de Blas, entre otros, así como representantes de importantes empresas del sector de la pesca y la alimentación de Galicia.

#### NUEVA EDICIÓN DE FISHING ACCELERATOR

Tras los excelentes resultados obtenidos con la primera edición de la primera Aceleradora de la Pesca del mundo, se ha anunciado el lanzamiento de la segunda edición que se iniciará en el mes de enero de 2018, abierta a más empresas.

Con el impulso obtenido con esta iniciativa pionera a nivel mundial, gracias a las primeras colaboraciones entre las empresas del sector pesquero y las startups, se continúa trabajando en la búsqueda de la tecnología más puntera. De esta forma, representantes de Kaleido han acudido recientemente a importantes reuniones, eventos y ferias en Reino Unido, Alemania, Japón, Estados Unidos e Islandia entre otros países, para captar técnicas innovadoras que den respuesta a las necesidades del sector pesquero.



#### LA RESPUESTA A LOS PROBLEMAS DEL SECTOR

Desde la presentación de *Fishing Accelerator* el pasado mes de enero, sus representantes han buscado tecnología de vanguardia para innovar sobre aspectos como la eficiencia energética; navegación autónoma; sistemas de transmisión de información; nuevos materiales; nuevos artes de pesca más eficientes y selectivos; detección y eliminación de parásitos; eliminación y neutralización de metales pesados y elementos extraños; robotización y automatización de procesos; sistemas de clasificación automática; aprovechamiento de subproductos y descartes; sistemas de gestión de la información; mejoras logísticas y de suministro, y optimización de la cadena de frío, entre otros.

#### FISHING ACCELERATOR, DE GALICIA PARA EL MUNDO

La Aceleradora de la Pesca nacida en Galicia es un proyecto único en el mundo que surge con el objetivo de cubrir las necesidades tecnológicas en la pesca para las que a día de hoy aún no se han encontrado soluciones.

*Fishing Accelerator* nace de la apuesta por la innovación de Kaleido, quien aporta su experiencia en el mundo de la logística, la innovación y en el de las aceleradoras corporativas -este año se celebra la tercera edición de su *Logistics Tech Accelerator*, e Inxenia, que aporta el conocimiento del sector pesquero.

En esta primera edición, la iniciativa contó con la colaboración de cuatro socios, Mascato, Opromar, Orpago y Pescapuerta, que juntos suman una flota superior a los 100 buques, una capacidad de procesamiento de más de 35.000 toneladas y la comercialización de 110.000 toneladas en más de 80 países. Todo ello ha garantizado un soporte y un banco de pruebas efectivo para determinar la viabilidad de los pilotos presentados hoy.

Gracias a su ámbito y posicionamiento internacional, *Fishing Accelerator* refuerza el papel de Vigo, Galicia y España como referentes tecnológicos en innovación pesquera y como potencia mundial del sector.