

MARINE INSTRUMENTS Y ARCHIPELAGO MARINE RESEARCH SE ASOCIAN PARA IMPULSAR EL MONITOREO ELECTRÓNICO A NIVEL GLOBAL

Nigrán, España. Victoria, Canadá



14 de junio 2017- La compañía canadiense Archipelago Marine Research y la española Marine Instruments han anunciado hoy su asociación para comercializar de forma conjunta soluciones de monitoreo electrónico para su implantación en pesquerías de todo el mundo. Marine Instruments cuenta con una gran presencia en el sector a nivel global, así como con años de experiencia en electrónica aplicada al entorno marino con un enfoque claro hacia la innovación. Archipelago es pionera en el desarrollo de la tecnología de monitoreo electrónico, y es referencia mundial en el diseño e

implementación de programas en todo tipo de pesquerías. Esta alianza permitirá grandes avances en esta tecnología a nivel global y acelerará la adopción de estos sistemas como una solución viable para el control de la pesca.

Ambas son líderes en sus sectores de negocio y las sinergias producidas como resultado de esta unión maximizará su capacidad de innovación. Marine Instruments se encargará de la fabricación y desarrollo de nuevos productos mientras que Archipelago se centrará en el diseño y la coordinación de los programas, la asistencia en los lugares de implantación, el análisis de datos e imágenes y la elaboración de informes. Las carencias en la toma de datos en gran parte de las pesquerías del mundo, la imposibilidad de verificar la calidad de los mismos y la escasez de observadores humanos a bordo, han dificultado en gran medida la capacidad de las autoridades pesqueras para entender la situación y tomar decisiones importantes y adaptadas a las necesidades de las pesquerías. Por otro lado, los descartes, el *bycatch* y los impactos de la pesca ilegal no regulada y no documentada suponen un riesgo importante para los recursos marinos a nivel global.



Un sistema de monitoreo electrónico consiste en una unidad de control central, un conjunto de cámaras (imágenes de alta definición y / o vídeo), y una serie de sensores para detectar la actividad pesquera. "Las cámaras y los sensores recogen datos en bruto que posteriormente permiten la extracción de información a medida para cada tipo de barco y pesquería" explica el Dr. Greg Hammann de Marine Instruments. Esto permite detectar la actividad pesquera y verificar los datos, así como controlar el cumplimiento de las regulaciones pesqueras".

"Estamos muy satisfechos de poder trabajar con Archipelago, líder mundial en desarrollo de programas de monitoreo electrónico. Nuestra alianza supone una gran oportunidad para nosotros porque nos permitirá alcanzar nuevas cotas de implantación en el sector de monitoreo electrónico", declara Gabriel Gómez, director general de Marine Instruments.

"La alianza estratégica de ambas empresas permitirá garantizar el desarrollo de programas de monitoreo electrónico de alta calidad a un coste razonable", declara Howard McElderry, vicepresidente de Archipelago. Esta unión marcará un punto de inflexión para la pesca sostenible ".



Marine Instruments es líder mundial en la fabricación de equipos electrónicos de tracking y monitorización para ambientes marinos. Con más de un 25% de crecimiento medio anual durante los últimos cinco años, Marine Instruments es una empresa innovadora con una fuerte estrategia de crecimiento y diversificación. Sus soluciones de monitoreo electrónico ([Ojo Electrónico](#)) están siendo utilizadas en la flota atunera española como también en otras pesquerías internacionales principalmente en Escocia e Indonesia. En mayo de 2017, Marine Instruments consiguió el European Business Award por su estrategia de crecimiento.

<http://www.marineinstruments.es/>



Durante más de tres décadas, Archipelago Marine Research ha ayudado a las pesquerías, comunidades costeras y autoridades pesqueras a implementar prácticas sostenibles con programas de observadores a bordo y en tierra, tecnología de monitoreo electrónico y servicios de preservación de los recursos marinos. Los programas de monitoreo de Archipelago están optimizados para cada pesquería, barco y forma de pescar, contratando observadores humanos o alternativas automáticas, según el caso. Archipelago Marine Research cuenta con 39 años de

experiencia en el desarrollo de soluciones sostenibles para el medio marino y 19 años de experiencia en monitoreo electrónico con más de 600 sistemas instalados en todo el mundo. <http://www.archipelago.ca/>