

Este artículo hace referencia al proyecto de investigación BAIP2020, en el que Compass Ingeniería y Sistemas S.A. es socio.

Visitas

Total: 1617393

Online: 232

Resumen de noticias

Buscar Noticia

Valores de Publicidad

Publicidad Portal

Publicidad Revista

Publicidad Radio

Directorio Acuicola



Centro De Negocios

Proyecto BAIP 2020:

Construyen buque inteligente que perjudicará menos al medio ambiente

El proyecto español BAIP 2020 (Buque Automata Inteligente Polivalente), es la gran apuesta del sector marítimo del país ibérico para mejorar la competitividad y afianzamiento en los mercados internacionales.

Fecha: 25-06-2008



La iniciativa cuenta con el apoyo de 21 empresas, 28 grupos de investigación y siete comunidades autónomas, cuenta con un presupuesto de 37 millones de euros y supondrá un salto tecnológico en el sector marítimo pesquero.

Esto gracias al desarrollo de líneas de investigación en tecnologías innovadoras para el diseño, desarrollo, fabricación, implantación y explotación de dichos buques para la explotación de la pesca en el futuro.

Así lo señaló al portal Agrocope Juan Uriarte, director adjunto de Astilleros Murueta, en la presentación de los primeros avances del llamado Buque Inteligente del Futuro, en Madrid.

Se trata del primer proyecto del sector aprobado por el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) en el programa CENIT, que financia grandes proyectos integrados de investigación industrial de carácter estratégico y surge con la idea de imaginar qué buque haría falta en 2020, teniendo en cuenta la reducción de las capturas y que es un sector muy duro y cada vez más competitivo, según ha explicado Arana.

A nivel europeo el BAIP estará en consonancia con las exigencias comunitarias de los buques del futuro que deberán trabajar con la productividad más alta del mundo, ser líderes en tecnología y en plazos de producción y entrega más cortos. Tendrá que obtener propulsión reduciendo el consumo de combustible y los impactos medioambientales tanto de emisiones al aire como vertidos al mar.

El buque permitirá además la pesca de diferentes especies mediante "diferentes capturas y sistemas de pesca" y con él se prevé un ahorro energético del 25 por ciento.