



CATÁLOGO DE OFERTAS Y DEMANDAS



JORNADA PTEPA DE OFERTA Y DEMANDA TECNOLÓGICA
27 DE JUNIO DE 2013
ANMAPE, MADRID

Tecnologías pesqueras



OFERTA 2.1: JANUS FISHING - TECNOLOGÍA ESPAÑOLA PARA SALVAR BUQUES Y VIDAS EN LA MAR.

Entidad: Janus Systems

Descripción de la tecnología: Janus Systems, S.L. presenta el sistema informático Janus Fishing para controlar la estabilidad de un pesquero en tiempo real y optimizar su eficiencia energética. Se trata de un Sistema Experto en la Seguridad de los Buques de Pesca que da Respuestas a las Emergencias y Apoyo a las Decisiones, ante cualquier incidente en la mar.

SE TRATA DE UN SISTEMA DESATENDIDO que avisa cuando hay riesgo y activa las alarmas ante un inminente peligro, al controlar las operaciones de la tripulación o debidas a algún percance. Actúa como un "centinela" que detecta y avisa de cualquier anomalía que se produzca en la mar con la información que proporcionan on-line los sensores electrónicos, analizando continuamente la estabilidad y la resistencia; y es "experto" porque además aporta soluciones para restablecer la normalidad.

Nace con la voluntad de ser el primer sistema a nivel mundial, capaz de evitar la altísima zozobra de los pesqueros y el alto número de pérdidas de vidas humanas. Evitará hasta un 95% de los naufragios, y aún cuando la pérdida del buque sea irreversible avisará con antelación para que la tripulación pueda ponerse a salvo.

Información de la entidad: Janus Systems, S.L. es una empresa española constituida en 1993 aunque bajo otra denominación social, con un capital social de 171.288,45 euros, integrada por personal con amplia experiencia en el sector naval. Inicialmente la empresa lanzó al mercado el Calculador de Carga Janus para Buque Intacto, por lo que ya tiene dos décadas de existencia, que ha ido evolucionando con continuas mejoras e innovaciones.

Tras un período de 10 años, donde la empresa estuvo dedicada a otros menesteres, en 2012 volvimos al mercado naval. También hemos desarrollado el Sistema Experto para pesqueros "Janus Fishing", consistente en un programa de fácil uso, potente, versátil, ágil y moderno conectado a sensores, capaz de realizar con rapidez y precisión los cálculos de ingeniería naval para evitar los errores humanos, alertar en tiempo real de las anomalías, y aportar soluciones para corregirlas.

- **Estado de desarrollo:** Disponible en el mercado
- **Derechos de la Propiedad Intelectual:** Know-how secreto
- **Tipo de colaboración:** Acuerdo comercial con asistencia

Con el apoyo de:



SI DESEA CONCERTAR UNA REUNIÓN BILATERAL CON CUALQUIERA DE ESTOS OFERTANTES DE TECNOLOGÍA, SOLICÍTELO EN [ESTE FORMULARIO](#)

PARA INSCRIBIRSE AL EVENTO, PUEDE HACERLO EN EL SIGUIENTE [BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN](#)