



Mediante resolución disponible en la página web del ministerio

## El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación concede el premio Jacumar 2024 al Centro Tecnológico Naval y del Mar de Murcia

- El proyecto premiado desarrolla sistemas digitales para el manejo de instalaciones en remoto en las infraestructuras de acuicultura oceánica
- El premio Jacumar tiene como objetivo fomentar la investigación en el ámbito de la acuicultura y la colaboración entre ciencia y empresa

11 de octubre de 2024. El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha concedido el Premio Jacumar 2024 al proyecto “Desarrollo de un modelo digital para la gestión de escapes”, del Centro Tecnológico Naval y del Mar de Murcia. Este galardón, dotado con 20.000 euros, tiene como principal objetivo reforzar la competitividad del sector a través de la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.

El proyecto galardonado desarrolla sistemas digitales para el manejo de instalaciones en remoto y detección temprana de fallos o roturas que se puedan ocasionar en las infraestructuras de acuicultura oceánica. El objeto del proyecto es reducir el impacto económico, ambiental y social.

El premio Jacumar se ha consolidado como una herramienta clave para fomentar y respaldar la investigación en el sector de la acuicultura; y busca estrechar lazos entre la comunidad científica y los productores, especialmente las pequeñas y medianas empresas.

La acuicultura se enfrenta a retos globales, como el cambio climático y la seguridad alimentaria. Con este premio, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación fortalece su compromiso con la investigación y la innovación en el sector acuícola. A través de la investigación se contribuye a incrementar la





presencia de los productos acuícolas en los mercados, a través de las mejoras en los aspectos medioambientales, sociales, de protección de los consumidores y en el bienestar animal.

Pueden optar a este premio todos los equipos de investigación o personas físicas individuales que realicen trabajos en materia de acuicultura marina y continental, en centros de investigación españoles públicos o privados.

En anteriores convocatorias, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, a través de este premio, ha impulsado diversos proyectos de innovación e investigación en acuicultura. Por citar los últimos ejemplos, en 2023 se reconoció el proyecto “IMRAS. Un nuevo modelo integrado de acuicultura sostenible, ecoeficiente y competitivo”, presentado por el Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA). En 2022, el galardón recayó en la iniciativa Demo-Bluesmartfeed, proyecto piloto sobre tecnología inteligente para monitorear el suministro de alimento para una acuicultura sostenible, de CTNaval. Y en 2021, se premió el proyecto “Sunras: gestión eficiente y sostenible de efluentes en acuicultura marina mediante tecnología solar”, de la Universidad de Cádiz.

El desarrollo de nuevas tecnologías, la mejora en la eficiencia de los procesos productivos y la implementación de prácticas sostenibles garantizan un futuro más resiliente para el sector.

La resolución de la concesión del premio está disponible en la sede electrónica del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en [este enlace](#).

