

## LUIS PLANAS VALORA, POR SU IMPORTANCIA ESTRATÉGICA, EL INFORME DEL CONSEJO ECONÓMICO Y SOCIAL SOBRE LA PESCA Y LA ACUICULTURA



El informe recoge algunos de los retos para asegurar la sostenibilidad del sector pesquero español que han revelado una consonancia con las líneas de acción que el ministerio ha llevado a cabo en los últimos años.

El ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, ha valorado los resultados obtenidos en el informe “La pesca, la acuicultura y la industria transformadora en España. Retos para su sostenibilidad”, elaborado por el Consejo Económico y Social (CES), que plantea un exhaustivo análisis sobre la situación actual y perspectivas para el futuro del sector, por su importancia estratégica para el conjunto del sector.

El relevo generacional del sector es uno de los retos que anticipa el CES, dado que un 71 % de los trabajadores empleados en el mismo es mayor de 40 años.

Otro de ellos, la descarbonización de la flota, tiene como objetivo fomentar mecanismos de pesca sostenible para los más de 8.600 buques que la componen, y que colocan a España como la primera potencia en volumen de pesca, y la tercera en número de buques pesqueros de la Unión Europea.

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha previsto actuaciones a corto y largo plazo para dar respuesta a estos desafíos expresados en el informe. Como actividad de larga tradición en España, la pesca actúa como fuente de alimentos de alta calidad y genera un importante impacto en la economía del país.

Puedes acceder al estudio a través del siguiente enlace:

[La pesca, la acuicultura y la industria transformadora en España. Retos para su sostenibilidad. Consejo Económico y Social \(CES\).](#)



### TEMAS:

- ✦ [Actualidad](#)
- ✦ [Nacional](#)
- ✦ [Europa al día](#)
- ✦ [Proyectos](#)
- ✦ [Hablamos de Economía Azul](#)  
Con Javier Noriega
- ✦ [Investigación](#)
- ✦ [Multimedia](#)
- ✦ [R.E. Espacios de conocimiento](#)
- ✦ [Tablón de anuncios y Agenda](#)

Subdirección General de  
Sostenibilidad  
Económica y  
Asuntos Sociales



Cofinanciado por  
la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
PESCA Y ALIMENTACIÓN

C/ Velázquez, 144  
28006 MADRID  
gesfonpm@mapa.es

## ENTRA EN VIGOR EL CONVENIO INTERNACIONAL DE LA OIT SOBRE TRABAJO EN LA PESCA

El pasado 29 de febrero entró en vigor en España el Convenio 188 (C188), sobre el trabajo en la pesca de la Organización Internacional del Trabajo (OIT). Ratificado un año antes, este acuerdo internacional tiene como objetivo ampliar los derechos laborales de los trabajadores del mar.

La OIT para España organizó un encuentro tripartito para conmemorar este evento, en el que participaron la Dirección General de Ordenación Pesquera y Acuicultura, la Dirección General de la Marina Mercante, la Inspección de Trabajo y de la Seguridad Social, el Instituto Social de la Marina, CEPESCA, CCOO y UGT. El convenio busca asegurar requisitos mínimos para el trabajo a bordo, condiciones de servicio, alojamiento, alimentación, seguridad y salud en el trabajo, atención médica y seguridad social para los pescadores.



## EL MAPA ABRE A CONSULTA EL FUTURO PROYECTO DE REAL DECRETO DE AYUDAS A ENTIDADES QUE REALICEN PROYECTOS DE I+D+i EN PESCA Y PLANES DE ACUICULTURA

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha abierto a consulta pública, hasta el 9 de marzo, el futuro proyecto de real decreto por el que se establecen las bases reguladoras de las subvenciones a agrupaciones de entidades que realicen proyectos en materia de investigación para el desarrollo tecnológico y la innovación en el sector pesquero y proyectos en materia de investigación para el desarrollo tecnológico y la innovación en el ámbito de los planes nacionales de acuicultura, durante el periodo operativo del Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y Acuicultura (FEMPA).

El objeto de la norma es establecer las bases reguladoras de dos líneas de subvenciones destinadas a mejorar la competitividad y la sostenibilidad de dichos sectores a través de la I+D+i, que ha demostrado ser una herramienta fundamental en este sentido, aprovechando la gran oportunidad financiera que representa el citado fondo.

## FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD PRESENTA EN VIGO LA PRÓXIMA CONVOCATORIA DE EMPLEAVERDE+

Representantes de la Administración, el sector pesquero, instituciones académicas y potenciales entidades beneficiarias del Programa Empleaverde+ se dieron cita en las instalaciones de la Autoridad Portuaria de Vigo para conocer los detalles de la convocatoria de ayudas de dicho programa destinado la adquisición o mejora de competencias para la transición ecológica, cofinanciada por el Fondo Social Europeo Plus (FSE+). Esta convocatoria, dotada con hasta 30 millones de euros y que se publicará en las próximas semanas, busca impulsar iniciativas de capacitación que den respuesta a los retos y oportunidades vinculados a esta transición.

## EL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN COMIENZA SU CAMPAÑA ANUAL DE ESTUDIO DEL GOLFO DE CÁDIZ

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación en colaboración con el Instituto Español de Oceanografía (IEO) inician la campaña de investigación "Arsa 2024" con el objetivo de actualizar y completar el catálogo faunístico de los fondos de arrastre de la plataforma y talud continental de la Zona Económica Exclusiva (ZEE) del Golfo de Cádiz. La campaña, que se realiza a bordo del buque oceanográfico Vizconde de Eza, de la flota de la Secretaría General de Pesca, se prolongará hasta el 11 de marzo.

Durante la campaña se estudiarán los índices de abundancia (número y biomasa) de las especies demersales, crustáceos y moluscos de mayor interés pesquero, así como la distribución geográfica y batimétrica de esta fauna. Además, se realizará un seguimiento del alga invasora (*Rugolopteria okamurae*) en la zona de influencia del estrecho y se tomarán muestreos de bentos.

## MÁS DE 350 PERSONAS UNEN FUERZAS EN ATENAS PARA FORJAR UN FUTURO SOSTENIBLE DE ECONOMÍA AZUL PARA EL MEDITERRÁNEO

Los días 19 y 20 de febrero tuvo lugar en la capital griega la 2ª Conferencia de Partes Interesadas de la Unión por el Mediterráneo (UpM) sobre Economía Azul Sostenible, con más de 350 participantes que evaluaron los avances realizados en el marco de las 10 áreas prioritarias de Economía Azul Sostenible adoptadas en 2021 y debatieron los próximos pasos.

El evento, que contó con 11 talleres sobre temas que van desde la investigación y la innovación marinas hasta el turismo sostenible o el proceso de finanzas azules, fue organizado por la Unión por el Mediterráneo, su Presidencia de la UE y Jordania, y el Ministerio de Asuntos Marítimos y Política Insular de Grecia.



## CENTROS DE INVESTIGACIÓN DEL TODO EL MEDITERRÁNEO COLABORARÁN PARA MEJORAR LA GESTIÓN PESQUERA

Más de 400 expertos de 27 países de la cuenca mediterránea se reunieron esta semana en Antalya, Turquía, con el objetivo de analizar cómo la ciencia es clave para una gestión efectiva de la pesca en la región. Fue el tema central de la segunda edición del Foro sobre Ciencias de la Pesca en el Mediterráneo y el Mar Negro (Fish Forum 2024). La conferencia profundizó en los últimos desarrollos en ciencias de la pesca que, junto con la investigación ambiental, oceanográfica y socioeconómica, ofrecen "herramientas a los desafíos del mundo real que enfrenta el sector", indica la CGPM.

## EL CDTI INNOVACIÓN ANUNCIA LA CONVOCATORIA 2024 DEL PARTENARIADO COFUND "SUSTAINABLE BLUE ECONOMY PARTNERSHIP"

Esta segunda convocatoria está cofinanciada por la Unión Europea en el marco del programa Horizonte Europa. El CDTI Innovación podría llegar a conceder a las empresas españolas una subvención de hasta un 70% del presupuesto financiable y que puede variar en función del coste financiable real de cada proyecto, las características del beneficiario y la disponibilidad presupuestaria.

La convocatoria dispone de recursos financieros nacionales y regionales a través de la participación de 38 organizaciones financiadoras de 26 países y la contribución de la Unión Europea. Participan 20 Estados miembros, 5 países asociados y 1 tercer país. El presupuesto total estimado es de unos 40 millones de euros.

## NUEVA TANDA DE MEDIDAS OCEÁNICAS APROBADAS PARA AUMENTAR EL IMPACTO MUNDIAL DEL DECENIO DEL OCÉANO

El Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible 2021-2030 (el "Decenio de los Océanos"), que inicia su cuarto año de aplicación, ha aprobado una nueva serie de 45 acciones del Decenio centradas en el avance de soluciones basadas en la ciencia para un océano saludable.

Dos veces al año, a través de los Llamamientos para la Acción del Decenio, el Decenio de los Océanos busca reunir a diversos actores oceánicos en apoyo de iniciativas de alto impacto que contribuyan a los 10 Desafíos del Decenio de los Océanos. En consonancia con su visión de "la ciencia que necesitamos para el océano que queremos", este último conjunto de Acciones del Decenio aborda cuestiones oceánicas apremiantes, como los factores de estrés de los ecosistemas y las fuentes de contaminación, la restauración de la biodiversidad, las tecnologías azules, la mitigación del clima, la vigilancia marina, el desarrollo de capacidades y la alfabetización oceánica.

## EL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN COMIENZA UN NUEVO PERÍODO DE ACTIVIDADES FORMATIVAS EN EL BUQUE INTERMARES

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, comienza un nuevo período de actividades a bordo del buque de cooperación y formación pesquera Intermares, en el puerto de A Coruña. Se celebrarán cursos formativos, los primeros del año 2024, bajo el lema Formar para avanzar.

Con el objetivo de impulsar el conocimiento en el ámbito de la formación náutico-pesquera, los alumnos adquirirán buenas prácticas de mantenimiento y servicios de limpieza a bordo, artes de pesca y tecnología pesquera, electrotecnia y automatización, supervivencia en la mar así como manipulación y conservación de productos de la pesca.

## LUIS PLANAS RATIFICA EL COMPROMISO DEL GOBIERNO PARA AYUDAR A LOS PESCADORES Y ARMADORES AFECTADOS POR LA VEDA EN EL GOLFO DE VIZCAYA

El ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, ha reiterado el firme compromiso del Gobierno con los pescadores y armadores afectados por la veda decretada por el gobierno francés, en el Golfo de Vizcaya, para reducir las capturas accidentales de cetáceos y que tengan que permanecer en puerto entre el 22 de enero y el 20 de febrero de 2024.

En respuesta a una pregunta oral en el Pleno del Senado, Planas ha recalcado que su departamento está llevando a cabo un seguimiento continuo de la situación, "con un diálogo transparente con el sector y las comunidades autónomas" para ver de qué forma se puede lograr una implementación efectiva de medidas que reduzcan la captura accidental de cetáceos y "dar una compensación adecuada y justa a aquellos que se han visto perjudicados por esta decisión".

## EL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN CONVOCA EL PREMIO "ALIMENTOS DE ESPAÑA 2024"

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación publicó el 17 de febrero en el Boletín Oficial del Estado (BOE) el extracto de la orden por la que se convoca el Premio "Alimentos de España 2024".

La edición de este año contempla las siguientes modalidades: Industria Alimentaria, Innovación, Iniciativa Emprendedora, Producción Ecológica, Internacionalización Alimentaria, Producción de la Pesca y la Acuicultura, Comunicación, Restauración, Promoción, Iniciativa para la reducción del desperdicio alimentario y Premio Extraordinario Alimentos de España. El plazo de presentación de solicitudes está abierto desde el 20 de febrero, hasta el 25 de marzo.

## EL MINISTRO PLANAS SUBRAYA EL ESFUERZO DE LA INDUSTRIA CONSERVERA DE PESCADO EN LA INTERNACIONALIZACIÓN DE SUS PRODUCTOS



El ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas se ha reunido, en la sede del Concello de Boiro (A Coruña), con representantes de la Asociación Nacional de Fabricantes de Conservas de Pescados y Mariscos (Anfaco-Cecopesca), con quienes ha analizado las principales cuestiones de interés y retos de futuro, tanto de la pesca extractiva como de las conservas de pescado, "sectores fundamentales para garantizar la seguridad alimentaria que todos queremos mantener". También ha subrayado el esfuerzo que realiza la industria conservera de pescado en la internacionalización de sus productos.

## LA SECRETARIA GENERAL DE PESCA EXPONE LAS ACTUACIONES EN MATERIA DE GÉNERO PARA PROMOVER LA VISIBILIDAD DE LAS PROFESIONALES DEL MAR

La secretaria general de Pesca, Isabel Artime, expuso las actuaciones que impulsa este departamento para promover la visibilidad de las profesionales del mar en una reunión con representantes de la Asociación Nacional de Mujeres de la Pesca (Anmupesca), en la que se han abordado los principales temas de interés para este colectivo en materia laboral, estadística y medioambiental.

Entre otras iniciativas, Isabel Artime se ha referido a la realización del "Diagnóstico del liderazgo y la representación femenina en los órganos de gobierno y decisión del sector pesquero" y a la creación de un Banco de Imágenes de Mujeres de la Pesca, cuyos resultados se darán a conocer próximamente.



## EL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN MODIFICA LOS PERIODOS DE VEDA ESPACIOTEMPORALES ESTABLECIDOS EN EL PLAN DE GESTIÓN DEL MEDITERRÁNEO

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha publicado en el Boletín Oficial del Estado una modificación de la orden que establece un plan de gestión para la conservación de los recursos demersales en el mar Mediterráneo, para aplicar en 2024 los periodos de veda espaciotemporales de cuatro semanas ininterrumpidas en los litorales de las provincias de Alicante y Barcelona.

Con esta modificación se atiende la petición recibida de algunas comunidades autónomas para adaptar los periodos de veda a las circunstancias de la flota de esas zonas para este año. Gracias al cumplimiento de estas vedas se espera conseguir, para 2024, cerca de 4.500 días de pesca costera adicionales, que se sumarían a los cerca de 74.000 días de pesca asignados a España por la Unión Europea.

## LA FLOTA ATUNERA ESPAÑOLA DE CERCO CERTIFICA YA EL 63 % DE SUS CAPTURAS DE ATÚN TROPICAL CON EL SELLO DE MSC

La flota atunera española agrupada en Opagac/AGAC cuenta con la certificación de Marine Stewardship Council (MSC) para el 63 % de las capturas de atún tropical y un 17 % más está en evaluación con la previsión de obtenerlo en este 2024. La cifra (63 %) se ha logrado tras la certificación del stock de atún listado del Pacífico Oriental, de modo que el sello respalda ya la sostenibilidad ambiental de siete de los 13 stocks que captura, en total, 240.000 toneladas anuales de atún tropical certificadas.

## LA SECRETARIA GENERAL DE PESCA ABORDA LA GESTIÓN A MEDIO PLAZO DE LA PESQUERÍA DE TINTORERA

La secretaria general de Pesca, Isabel Artime, ha valorado la oportunidad de la estrategia de futuro de la flota exterior española de palangre de superficie, que debe contar con la mejor información científica disponible para contribuir a mejorar la sostenibilidad y rentabilidad de este segmento de la flota.

Isabel Artime se reunió el pasado 20 de febrero, en la Secretaría General de Pesca, con representantes de la Organización de Productores Nacional de Palangreros de Altura (Opnapa), Organización de Productores de Burela, Organización de Productores de Pesca Fresca del Puerto y Ría de Marín (Opromar) y de la Organización de Palangreros Guardeses (Orpagu), con quienes ha intercambiado puntos de vista sobre la citada estrategia.



## ANDALUCIA

- [La Junta crea los nuevos grupos de acción local pesquero y acuícola para llegar al 100% del litoral](#)
- [El Comité de Acuicultura de Andalucía analiza la Estrategia para 2024](#)
- [Andalucía dirige 9,6 millones de euros en ayudas para 50 proyectos de ciencia marina: CEI-Mar asumirá la dirección científica y coordinación de actuaciones](#)



## ASTURIAS

- [El Principado anima a las jóvenes empresas innovadoras a plantear soluciones para los retos tecnológicos de diez grandes compañías](#)
- [Jornada de presentación del Atlas de la Economía Azul \(Blue Atlas\) de Gijón](#)
- [Medio Rural de Asturias pone en marcha un plan experimental para el erizo de mar](#)



## I. BALEARES

- [Prórroga del convenio con el gobierno sobre la gestión compartida de reservas marinas de interés pesquero](#)
- [La Conselleria del Mar y del Ciclo del Agua y el Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible unen esfuerzos para fomentar el desarrollo del sector marítimo de Balears](#)
- [Creada la Comisión de Cogestión de la Pesca Recreativa de las Islas Baleares, un órgano que busca fomentar la participación de este sector](#)



## I. CANARIAS

- [La Incubadora Bioasis del ITC presta apoyo científico a 31 empresas de tecnología azul](#)
- [Innovación azul con sello canario para mejorar la gestión de los residuos portuarios](#)
- [San Cristóbal se actualiza y pone rumbo azul a los nuevos tiempos](#)



## CANTABRIA

- [El Gobierno de Cantabria aprueba la nueva Estrategia de Especialización Inteligente RIS3 de Cantabria](#)
- [Convocados en Cantabria 90 000 euros en ayudas a cooperativas del sector pesquero y marisquero y otras asociaciones](#)
- [Convocados 300.000 euros en Cantabria para respaldar las inversiones de las cofradías de pescadores dirigidas a mejorar puertos y lonjas](#)



## CASTILLA Y LEÓN

- [La Junta de Castilla y León pone en valor el Centro de Investigación en Acuicultura del ITACYL y el potencial de la acuicultura en la región](#)



## COMUNIDAD VALENCIANA

- [El Consell analiza un informe de apoyo al sector pesquero de la Comunitat Valenciana](#)
- [Las praderas de Posidonia oceanica evolucionan de forma favorable en la Comunitat Valenciana](#)
- [La Generalitat activa un plan para impulsar el relevo generacional y apuesta por recuperar la figura de "aprendiz "](#)



## GALICIA

- [La Junta y la Comisión Mar-Industria de la CEG apuestan por un marco regulatorio y financiero que impulse la actividad transformadora y la comercialización](#)
- [Alfonso Villares destaca el papel de los GALP en la promoción de iniciativas dirigidas a la puesta en valor del patrimonio marino gallego](#)
- [La Junta y las Industrias de Productos del Mar Congelados invertirán en el impulso a la competitividad del sector 1,2 M€ entre este año y el próximo](#)



## MURCIA

- [El Gobierno regional muestra su compromiso con el sector pesquero y pondrá a su disposición ayudas por importe de 4,1 millones](#)
- [La Comunidad cofinancia 52 proyectos de investigación para proteger los ecosistemas marinos frente al cambio climático](#)
- [El Gobierno regional invierte 115,9 millones de euros para llevar a cabo las 139 medidas del Plan de Acción para el Mar Menor 2024](#)



## PAIS VASCO

- [GAIA, Agencia de Desarrollo Urola Kosta y Universidad de Deusto participan en ADT4Blue para posicionar a Euskadi como referente en economía azul](#)
- [Un total de 1000 dispositivos se desplegarán en el Golfo de Vizcaya para eliminar basuras marinas](#)
- [El Puerto de Bilbao cierra el año en positivo y afronta su última gran ampliación e inicia los trabajos para electrificar los muelles](#)



## CATALUÑA

- [Cataluña aprueba las bases reguladoras de las ayudas para fomentar la pesca y la acuicultura sostenibles y la transformación y comercialización de los productos pesqueros y acuícolas](#)
- [Cataluña duplica el presupuesto destinado a los municipios pesqueros catalanes para promover la economía azul sostenible](#)
- [Se ha presentado el Plan de acción de relevo generacional pesquero que apuesta por financiar los contratos en prácticas de jóvenes pescadores](#)

# EUROPA AL DIA

## LA UE INVIERTE 2,2 MILLONES DE EUROS PARA DESARROLLAR EL BUQUE PESQUERO DEL FUTURO

La Comisión Europea ha lanzado una convocatoria de propuestas para desarrollar un buque de pesca marina de demostración equipado con tecnologías de propulsión alternativas y soluciones energéticas innovadoras. El proyecto piloto tiene como objetivo mejorar significativamente el rendimiento energético de los buques pesqueros actuales, reduciendo sus emisiones de gases de efecto invernadero y mejorando la resiliencia económica del sector.

Con esta inversión, la Comisión cumple su compromiso de seguir probando y demostrando innovaciones en los buques pesqueros, tal como se indica en la Comunicación sobre la transición energética del sector pesquero y acuícola de la UE de febrero de 2023.

## EL PARLAMENTO EUROPEO ACTUALIZA LA LEGISLACIÓN EUROPEA PARA LA FLOTA QUE OPERA EN ZONA ICCAT

El Parlamento Europeo ha actualizado las medidas de conservación y control en la zona del ICCAT, así como el plan de gestión plurianual del atún rojo en el Atlántico y el Mediterráneo, integrando en la legislación de la UE las recomendaciones de ICCAT con 568 votos a favor, 44 en contra y 14 abstenciones.

Entre las medias aprobadas, los eurodiputados piden a los países de la UE que mejoren la recopilación de datos sobre las capturas de diferentes especies, incluidos los descartes vivos y muertos, y que lo informen anualmente. Además, aquellos países con una cuota de atún rojo también tendrán que establecer un plan de seguimiento, control e inspección y, si esta cuota se asigna a la pesca recreativa, tendrán que autorizar a los buques para esta captura.

## LA COMISIÓN ACOGE CON SATISFACCIÓN EL ACUERDO PROVISIONAL SOBRE LA LUCHA CONTRA LA CONTAMINACIÓN PROCEDENTE DE BUQUES PARA CONTRIBUIR A LA LIMPIEZA DE LOS MARES EUROPEOS

La Comisión acoge con satisfacción el acuerdo político alcanzado entre el Parlamento Europeo y el Consejo sobre la modificación de la Directiva 2005/35/CE relativa a la contaminación procedente de buques y sobre la introducción de sanciones para los delitos de contaminación. Los legisladores han acordado adaptar la Directiva al Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques (Marpol) y ampliar el ámbito de aplicación de la Directiva para abarcar más tipos de sustancias contaminantes vertidas en el mar.

## PUBLICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS DE POSICIÓN DE LAS PARTES INTERESADAS DEL FORO AZUL EUROPEO

### EUROPEAN BLUE FORUM



Estos documentos están destinados a servir como una declaración significativa sobre los problemas comunes, los desafíos y las expectativas futuras de las partes interesadas marítimas y costeras para nuestros mares europeos. Recogen las necesidades de los miembros del Foro Azul Europeo y proporcionan los principales ejes de acción para los próximos años.

- [Documento de posición 1 de las partes interesadas del Foro Azul Europeo](#): ¿Qué necesitamos de los mares europeos para 2030? ¿Estamos pidiendo demasiado?
- [Documento de posición 2 de las partes interesadas del Foro Azul Europeo](#): ¿Cómo es una economía azul sostenible y libre de combustibles fósiles? ¿Cómo podemos nosotros, como comunidad, apoyar esta transición?

Puedes encontrar las publicaciones aquí

## JORNADAS OCEÁNICAS EUROPEAS 2024

Organizadas por primera vez en 2024, las Jornadas Oceánicas Europeas serán una semana de eventos relacionados con temas marítimos europeos. Abarcará, en días separados a lo largo de la primera semana de marzo, la Misión de la UE Océanos y Aguas, las prioridades futuras para los mares de Europa, la innovación azul y las oportunidades de inversión, así como las actividades de alfabetización oceánica. Tendrán lugar los siguientes eventos:

- [Foro de Misión Restaurar nuestros Océanos y Aguas](#), el 5 de marzo de 2024, combinado con un evento de emparejamiento que tendrá lugar el 4 de marzo.
- [Evento ¿Hacia dónde viene los mares de Europa?](#) el miércoles, 6 marzo 2024.
- [BlueInvest Day](#), el 7 de marzo de 2024.
- [Alfabetización oceánica en acción](#), el 8 de marzo de 2024.



## LA UE APRUEBA EL PRIMER SISTEMA DE CERTIFICACIÓN DE LA ELIMINACIÓN DE CARBONO

Con el fin de alcanzar los objetivos climáticos, la Unión Europea ha anunciado la aprobación del primer sistema de certificación de eliminación de carbono del mundo. Este marco histórico, acordado el 20 de febrero de 2024, tiene como objetivo establecer normas claras y fiables para la cuantificación, el seguimiento y la verificación de la eliminación de carbono, un paso clave hacia la neutralidad climática en 2050. El acuerdo incluye también la eliminación de carbono marino, lo que abre la posibilidad de que los cultivadores de algas y otras actividades acuícolas se beneficien de una certificación voluntaria.

## MÁS DE 20 ESPECIES DE ALGAS YA PUEDEN VENDERSE COMO ALIMENTOS O COMPLEMENTOS ALIMENTICIOS EN LA UE

Se han añadido más de 20 especies de algas al Catálogo de la UE sobre la situación alimentaria de los nuevos alimentos. Gracias a los esfuerzos de colaboración de la Comisión Europea y las autoridades competentes de los Estados miembros de la UE, ahora pueden venderse en el mercado como alimentos o complementos alimenticios.

No solo elimina un cuello de botella en el desarrollo del sector, sino que también ahorra a la industria una cantidad significativa de tiempo y dinero. Esto debería dar lugar a un proceso más corto para la autorización de comercialización de los productos de algas, lo que supondría un ahorro de costes estimado de al menos 10 millones de euros para la industria de las algas en la UE.

## LA LEY DE RESTAURACIÓN, A SOLO UN PASO DE SU ADOPCIÓN FINAL: EL PARLAMENTO EUROPEO RESPALDA EL REGLAMENTO DE LA NORMA

La Ley de Restauración de la Naturaleza, una de las iniciativas más polémicas de la actual Comisión Europea en materia de protección ambiental ante sus importantes implicaciones para la actividad pesquera por sus objetivos de preservación del medio marino, está a solo un paso de su adopción final para su publicación, y entrada en vigor.

El Parlamento Europeo ha aprobado por 329 votos a favor, 275 en contra y 24 abstenciones el Reglamento de la normativa, que obligará a los Estados miembros a desarrollar políticas para restaurar "al menos" el 20 % de sus áreas terrestres y marinas para 2030 y todos los ecosistemas que necesiten restauración para 2050.

## PUBLICACIÓN DE CONVOCATORIAS DE PROPUESTAS LIFE 2024

La Agencia Ejecutiva Europea de Clima, Infraestructuras y Medio Ambiente (CINEA) publicará sus convocatorias de propuestas LIFE 2024 en el portal de oportunidades de financiación y licitación el 18 de abril de 2024. Del 23 al 26 de abril de 2024 se celebrarán sesiones informativas virtuales para orientar a los posibles candidatos.



### BIOECOOCÉANO. Co-creación de vías transformadoras para las observaciones biológicas y ecosistémicas de los océanos.

El proyecto BioEcoOcean propone un cambio fundamental en la forma en que abordamos la observación biológica y ecosistémica (BioEco) del océano para mejorar la comprensión científica, mejorar la gestión y garantizar el uso y desarrollo sostenible del océano. Los objetivos clave incluyen desarrollar un Plan inclusivo co-creado, promover la implementación de EOVI, evaluar las prácticas actuales y las opciones tecnológicas, realizar investigaciones excelentes, cocrear flujos de trabajo operativos y priorizar el desarrollo de capacidades.

**RESULTADOS ESPERADOS:** Este proyecto impactará y fortalecerá significativamente a varios sectores y partes interesadas involucradas en la observación y gestión de los océanos y la biodiversidad, desde el nivel local hasta el nacional y el global.



### BLUE SHUTTLE. TRANSPORTE AZUL. Red del Espacio Atlántico para mejorar la innovación en el sector de la economía azul.

Acelerará la digitalización del sector de la bioeconomía azul en la AA, a través de una Red de Innovación Azul basada en un enfoque de QH. La atención se centrará en una amplia estrategia de innovación para facilitar la adopción de soluciones digitales por parte del sector de la Bioeconomía Azul para estimular procesos más eficientes y sostenibles, así como soluciones creativas y viables para fomentar la competitividad y la resiliencia. En concreto, los sectores objetivo serán los recursos marinos vivos y la biotecnología azul.

**RESULTADOS ESPERADOS:** Potenciar la innovación a través de programas de innovación abierta y proyectos piloto y buscará acelerar el uso de la tecnología digital en el sector de la bioeconomía azul.



### AZULIWAGUA. Control, tratamiento y reducción de microplásticos y contaminantes emergentes en aguas residuales urbanas y en el medio costero transfronterizo.

Tiene como objetivo mejorar la calidad de las masas de agua controlando, monitorizando y reduciendo las emisiones de microplásticos y contaminantes de preocupación emergente (CEC) al medio acuático, a través del estudio de la eficiencia de las plantas depuradoras de aguas residuales urbanas (EDAR) en ambas regiones y el riesgo ambiental de estos contaminantes. Así, este proyecto contribuirá a garantizar el uso sostenible de los recursos hídricos y a la implementación de la normativa de la UE.

**RESULTADOS ESPERADOS:** BlueWWater impulsará y consolidará la [Red NOR-WATER](#) que promoverá la colaboración transfronteriza de los actores implicados en la gestión de la calidad del agua y promoverá el intercambio de conocimiento en el Área de Cooperación.



### MB4AQUA. Biorrefinería de macroalgas: un enfoque novedoso para producir alimentos sostenibles y aditivos funcionales para alimentos acuícolas con baja huella de carbono.

El proyecto MB4Aqua tiene como objetivo desbloquear todo el potencial de las macroalgas como valioso recurso alimentario. Al aplicar procesos biotecnológicos innovadores basados en SmF y SSF, MB4Aqua busca aumentar el uso de productos a base de macroalgas en alimentos acuícolas como 1) alimentos mejorados con nutrientes y 2) aditivos funcionales ricos en propiedades enzimáticas y que mejoran la salud para ser incorporados en alimentos acuícolas.

**RESULTADOS ESPERADOS:** Contribuirá a una economía azul circular baja en carbono y a proporcionar alimentos de alta calidad para el consumo humano, maximizando la producción pesquera mediante el desarrollo de alimentos acuícolas ecológicos con impactos ambientales reducidos y contribuyendo a la descarbonización.

### FUNDAMAR Y EL CONGRESO DE PESCADORES DE VIGO CREAN UN ESPACIO DE ENCUENTRO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL EN VIGO. El proyecto "SOY ECONOMÍA SOCIAL DEL MAR" promoverá los valores y principios de la Economía Social, para la generación de ideas de emprendimiento en el marco de los desafíos que enfrenta la pesca artesanal.



# HABLANDO DE ECONOMÍA AZUL CON:



## JAVIER NORIEGA

Presidente del Clúster Marítimo-Marino de Andalucía (CMMA)



### ▪ SGP: ¿QUÉ ES PARA TI LA ECONOMÍA AZUL?

J.N: La Economía Azul son todas las actividades que generan prosperidad en territorio ligadas al marítimo-marino con tres componentes esenciales: sostenibilidad, innovación y desarrollo tecnológico. En mi caso, la Economía Azul es una forma de vida, como le ocurre a todos los andaluces, que hemos escrito nuestras mejores páginas históricas y construido nuestras mayores epopeyas cuando hemos mirado al mar. Estamos ligados al océano, su marca indeleble pervive en nuestro ADN y es precisamente esa herencia genética que ha hecho que Andalucía, gracias a una mirada inteligente, sostenible e integradora que ha vuelto a darse en los últimos años por parte de todos los actores azules de la región, haya abrazado de nuevo el mensaje de futuro y empleo que lleva aparejada la economía de los mares. A defender esa visión, a extenderla, a comunicarla he dedicado mi vida y, sin duda, han comenzado a escucharnos.

### ▪ ¿CÓMO ESTÁ COLABORANDO EL CMMA EN EL DESARROLLO DE LA ESTRATEGIA DE ECONOMÍA AZUL ANDALUZA?

Andalucía ha sido pionera en el desarrollo de una Estrategia de Economía Azul Sostenible, liderada por el consejero de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul, Ramón Fernández-Pacheco, un proyecto conjunto de enorme calado socioeconómico que ha implicado a más de 450 expertos y agentes azules, provenientes del mundo de la empresa al conocimiento, pasando por la gobernanza, los puertos o los diferentes sectores, y que ha conllevado la celebración de siete paneles temáticos centrados en los subsectores azules: la construcción naval y su industria auxiliar, la pesca, la acuicultura y la industria de transformación alimentaria, el turismo azul, la desalación, la biotecnología azul y los cultivos marinos y la logística, el transporte marítimo y los puertos, áreas atravesadas por temas transversales como la energía y el cambio climático, la biodiversidad marítima y costera y la investigación y la educación. Nosotros hemos estado en el corazón de esta estrategia, igual que estuvimos años centrando nuestro mensaje en la necesidad de contar con una hoja de ruta azul para Andalucía, que, desde hace años, era una demanda importante del CMMA volver la mirada al mar desde un punto de vista especializado, como se ha hecho ahora, y lo hemos conseguido, lo que implicará un horizonte de oportunidades para Andalucía y el sur de España. Hemos aportado nuestra experiencia y nuestro saber hacer para que este proceso llegara a buen puerto, trabajando con todos. Ahora vamos a por el plan de acción, que debe concretar las medidas que se contemplen en el documento.

## ▪ ¿QUÉ HACE EL CLÚSTER PARA ABORDAR LOS DESAFÍOS A LOS QUE SE ENFRENTAN LOS SECTORES QUE PARTICIPAN EN LA ECONOMÍA AZUL?

El Clúster conoce de primera mano las experiencias europeas en los diferentes subsectores azules. Estamos a la vanguardia del conocimiento y, por tanto, lo que hacemos es unir a personas, empresas e instituciones ligadas con la Economía Azul. Comunicamos, además, sobre la pertinencia de adoptar un enfoque azul en nuestra economía, que no es más que aplicar la sostenibilidad, la innovación y la tecnología en los procesos de las empresas, tratamos de que estas y los investigadores y el mundo del conocimiento intercambien información, que haya transferencia; buscamos, asimismo, la complicidad de los gobiernos para impulsar al sector azul y tratamos de allanar el camino de las empresas andaluzas en esta materia, promoviendo su internacionalización y, para eso, es básico que las ayudemos a conocer las experiencias disruptivas en los diferentes países. El fin es que Andalucía sea un referente en la Economía Azul del Sur de Europa. Nosotros ahora estamos en diferentes proyectos europeos y ese conocimiento revierte en nuestro tejido productivo. Además, lo comunicamos a la sociedad, creando un círculo virtuoso fundamental para que la región siga siendo una potencia marítima de primer orden mundial y los jóvenes vean aquí un futuro con empleos bien remunerados, para los que se necesita una gran cualificación y que son estables. Nuestro reto principal es volver la mirada al mar y que esta se produzca en primer lugar desde la gobernanza, de tal manera que la creación de prosperidad y el empleo tengan su lugar predominante, a la altura de la realidad existente. Desde el CMMA llevamos años demandando esta cuestión tan relevante. A esto se suma nuestra preocupación y atención por temas medioambientales y de sostenibilidad, que deben ir a la par del desarrollo económico.

## ▪ ¿ESTÁ CAMBIANDO LA FORMACIÓN PARA ADAPTARSE A LOS NUEVOS RETOS Y OBJETIVOS EUROPEOS DE ECONOMÍA AZUL?

Nosotros trabajamos para fomentar la formación en el sector marítimo. Entendemos que aún queda mucho camino por recorrer, sobre todo porque el mar requiere de perfiles técnicos que, a su vez, necesitan de una gran cualificación formativa, y no sólo para las nuevas profesiones azules, que también, sino para las tradicionales: desde la Marina Mercante a la carpintería de ribera, pasando por la biotecnología, la robótica, la digitalización, la construcción naval, la industria de transformación alimentaria, la acuicultura, la ingeniería medioambiental, la arqueología subacuática, la búsqueda de principios activos para la farmacia o el Turismo Azul. En un futuro, buena parte de las profesiones del mar van a ser nuevas. Y todo ello contribuirá a la creación de prosperidad y un horizonte laboral para los jóvenes, y para eso hemos de desarrollar programas formativos para ellos, que cuenten con los mejores profesionales y con la materia teórica más avanzada. Estamos avanzando en varios proyectos en este ámbito y pronto verán sus frutos. Y no podemos olvidar a los puertos, que son importantes ecosistemas de creación de empleo y de industrias potentes relacionadas con la logística y el transporte. Estos requieren de un importante desarrollo y de una integración de las necesidades de la empresa y del mercado de trabajo con nuevas oportunidades.

## ▪ ¿QUÉ ES EL MODELO DE “QUÍNTUPLE HÉLICE” EN EL QUE TRABAJA LA DIRECCIÓN DEL CMMA?

Un clúster es un instrumento que pone en contacto a diferentes sectores de una sociedad para que colaboren y generen prosperidad y empleo. Nosotros somos un instrumento de progreso para Andalucía y, en nuestro ADN, está el convencimiento de que cooperar es vencer y vencer es, sin duda, tener éxito, lo que redundará en más y mejores empleos y empresas más disruptivas y transformadoras. Nuestra visión, misión y valores eran estratégicos, y hemos dedicado mucho tiempo y esfuerzo a aglutinar al sector con el pegamento de la innovación y la convergencia en este modelo tan competitivo de Quintuple Hélice. La Quintuple Hélice es el modelo de éxito de las sociedades y organizaciones más avanzadas: consiste en la colaboración estrecha, en el seno del Clúster, entre las empresas innovadoras, tecnológicas y sostenibles de la Economía Azul, la gobernanza en diferentes niveles, desde las ciudades a la autonomía, pasando por el Gobierno central y las autoridades europeas, las universidades y el mundo de la investigación y el conocimiento (en Andalucía tenemos al Campus de Excelencia Internacional del Mar -CEI-MAR-, que agrupa a más de 1.500 investigadores, con el que firmamos un ambicioso convenio de colaboración), las organizaciones de defensa de la biodiversidad marina y la ciudadanía, a la que comunicamos y hacemos cómplice de todos nuestros proyectos. Con una colaboración estrecha entre todos esos vectores las sociedades avanzan y se genera riqueza y prosperidad. Esa es nuestra forma de actuar, pensando siempre en Andalucía y en el horizonte que crea la Economía Azul para todos. Ese es nuestro legado.



## INVESTIGACIÓN



El IIM-CSIC estudiará durante dos años el estado de las poblaciones salvajes de caballito de mar en todo el litoral español



Gusanos marinos producidos a partir de algas en descomposición podrían revolucionar la alimentación acuícola, según investigadores daneses



La URV participa en una iniciativa europea para producir combustibles basados en microalgas para el transporte aéreo y marítimo



Investigadores estudian el efecto positivo de la presencia de la planta *Zostera* y almejas en eventos de baja salinidad



Un extracto de la macroalga *Ulva* mejora la protección de lenguado senegalés a enfermedades



5 formas inusuales en que se utilizan las algas marinas para hacer frente a la crisis climática



El IEO reúne a expertos en contaminación por nutrientes del convenio OSPAR para avanzar en la investigación de mareas rojas



Investigadores noruegos estudian cómo mejorar la explotación de las especies mesopelágicas para obtener productos de mayor valor añadido



Investigadores suecos analizan el papel de los grandes depredadores en la conservación de los ecosistemas en Kattegat y Skagerrak



Los hábitas de macroalgas condicionan el comportamiento gregario de los peces, según una investigación de la USC



Investigadores del CIM replican las condiciones del hábitat marino para analizar el impacto de la bajada de salinidad en los bancos marisqueros



Inteligencia Artificial para prever los niveles de oxígeno disuelto en entornos de acuicultura



## UN EQUIPO CIENTÍFICO DEL IEO ESTUDIA LOS ARRECIFES DE PROFUNDIDAD DE TENERIFE Y LA GOMERA

A bordo del buque oceanográfico Ramón Margalef, han evaluado la presencia, abundancia y estado de conservación en fondos marinos entre 100 y 1000 metros pertenecientes a la Red Natura 2000. Los datos obtenidos servirán para mejorar el conocimiento de los hábitats sensibles profundos de la zona e iniciar un programa de seguimiento de su estado de conservación.

## EL CANGREJO AZUL PODRÍA SER UNA EXCELENTE ESPECIE CENTINELA PARA EVALUAR LA CONTAMINACIÓN

Investigadoras del IEO, en colaboración con personal de la Universidad de Murcia y de la Universidad de Aveiro, Portugal, han iniciado la primera fase del proyecto CRABMEDPOL, el cual explorará el uso del cangrejo azul del Atlántico como especie modelo para evaluar el impacto de la contaminación química y por microplásticos en los organismos y como potencial especie centinela de la contaminación en ecosistemas mediterráneos invadidos por la especie.

## EL IEO DE BALEARES REVELA QUE UN PEQUEÑO CRUSTÁCEO PODRÍA REPRESENTAR UNO DE LOS RESERVORIOS DE MICROPLÁSTICOS MÁS GRANDES DEL OCEANO

Investigadoras del IEO han publicado un estudio que revela que el copépodo *Pontella mediterranea*, un crustáceo del tamaño aproximado de un grano de arena, puede retener una media de 45 microplásticos –y hasta un máximo de 200– por metro cúbico de agua de mar, lo que sumado a la elevada abundancia de esta especie, lo convertirían en uno de los reservorios de microplásticos más grandes del océano.

## CIENTÍFICOS DEL IEO USAN LA RED SOCIAL X PARA VIGILAR LA BIODIVERSIDAD COSTERA

El análisis de la información recopilada en esta red social permite, con un bajo coste, complementar los programas existentes de monitoreo de la biodiversidad. Con los datos obtenidos se ha podido crear el primer mapa de observaciones de la costa española a través de la ciencia ciudadana pasiva.

## EL CSIC PUBLICA EN ABIERTO EL PRIMER REPOSITORIO DE DATOS FOTOGRAMÉTRICOS CAPTURADOS CON DRONES EN LA ANTÁRTIDA

Tres investigadores del Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN-CSIC), centro del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Alejandro Román, Antonio Tovar y Gabriel Navarro, publican una base de datos que contiene productos fotogramétricos y datos originales obtenidos con drones durante las campañas antárticas del proyecto PiMetAn en las islas Decepción y Livingston.

Debido a la dificultad para recopilar datos en estas remotas y extremas regiones del planeta, este repositorio permitirá entender mejor el funcionamiento y las respuestas de la Antártida ante los escenarios actuales y futuros de cambio climático.

## ENCUENTRAN POR PRIMERA VEZ RESTOS DE CONTAMINACIÓN INDUSTRIAL EN CORALES

Un nuevo estudio en el que participa Diego Kersting, investigador del CSIC en el Instituto de Acuicultura de Torre de la Sal (IATS-CSIC), ha encontrado, por primera vez, contaminantes procedentes de la quema de combustibles fósiles en esqueletos de coral. El hallazgo se ha producido en esqueletos de corales de la bahía de Illa Grossa, en la reserva marina de las Islas Columbretes (Castellón). El trabajo ofrece a la comunidad científica una nueva herramienta para rastrear la historia de la contaminación.

## UN TRABAJO DEL IATS-CSIC ARROJA LUZ SOBRE CÓMO SE REGULAN Y DIALOGAN EL APETITO Y EL PATRÓN DE ACTIVIDAD EN PECES

Un grupo de investigación del Instituto de Acuicultura Torre de la Sal (IATS), centro del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en Castellón, ha revelado la relación del sistema de melanocortinas –hormonas que, entre otras funciones, regulan el apetito–, con el funcionamiento de la glándula pineal, que libera la hormona melatonina que rige los ciclos de actividad y sueño.

## Podcast

### PESCA: CAMBIOS NORMATIVOS DE ARGENTINA QUE AFECTAN A LA FLOTA ESPAÑOLA

Cambios normativos de Argentina que afectan a la flota española, con el ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, LUIS PLANAS (-4,14)

Búsqueda de militares para faenar en pesqueros, con el secretario general de CEPESCA, JAVIER GARAT (-3,15)

y de un proyecto con redes utilizadas como cubrebottas en Galicia, con la fundadora SONIA DE GERONIMO. (-2,06)

### POR TRES RAZONES : EL MINISTERIO SOBRE LA VEDA A LA PESCA: "HABRÁ AYUDAS"

En Por tres razones hablan sobre la veda francesa para proteger a los delfines en el golfo de Vizcaya que se alargará hasta el 20 de febrero. La Comisión Europea aplaude la medida, pero los 41 buques a los que afecta no están de acuerdo.

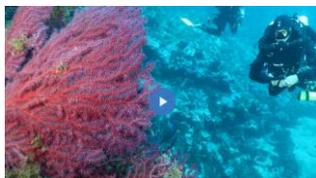
El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación está trabajando en una ayuda por parada temporal, según nos cuenta María Isabel Artime García, secretaria general de Pesca. (-6,30)

También escuchamos el testimonio de Leandro Azcue, director de Pesca y Acuicultura del Gobierno vasco, que asegura llevan tiempo trabajando para que las embarcaciones de la zona no causen daños. (-9,16)

### DOBLE HÉLICE 3,0: SOMOS LO QUE COMEMOS: LA ACUICULTURA Y EL OMEGA 3 con COVADONGA RODRÍGUEZ, catedrática de Zoología de la ULL.

La acuicultura, o la cría de peces, mariscos y plantas acuáticas en un entorno controlado, se ha convertido en una solución crucial para abordar los desafíos relacionados con la seguridad alimentaria, la pesca sostenible y la conservación de nuestros océanos.

## Video



¿Cuáles son los efectos a largo plazo de las olas de calor marinas?



Economía azul, conocer los recursos marinos para ordenar su aprovechamiento



ERIZOS de MAR en la GASTRONOMÍA #erizodemar #acuicultura #acuarofilia

# Red Española de Espacios de Conocimiento (REEC)

## Puerto de Vigo

### GALICIA – LOS PUERTOS DE VIGO Y RAWSON, EN ARGENTINA, EXPLORAN UNA POSIBLE ASOCIACIÓN ESTRATÉGICA.

Los Puertos de Vigo y Rawson, en Argentina, exploran una posible asociación estratégica con el objetivo de facilitar la transferencia de conocimientos y la posibilidad de establecer una base para futuras iniciativas colaborativas que aprovechen las fortalezas y capacidades de ambos puertos.

Saber más



El Puerto de Vigo valora reorganizar la lonja y activar la subasta online y quiere recuperar los tráficos de armadores locales.

## IHCantabria

### CANTABRIA – LA MEMORIA ANUAL DE IHCANTABRIA REFLEJA UN COMPROMISO RENOVADO CON LA EXCELENCIA Y LA SOSTENIBILIDAD, A TRAVÉS DE LA GESTIÓN INTEGRAL DEL CICLO DEL AGUA.

La Memoria Anual de actividades, que se presentó el pasado 21 de febrero, contó con la participación de autoridades del Patronato de FIHAC, del Gobierno de Cantabria, de la Universidad de Cantabria y del instituto.

Saber más



Nuevo estudio de IHCANTABRIA explora el impacto del cambio climático en el proceso de propagación vegetativa del alga alóctona *Asparagopsis armata*.



IHCANTABRIA participó en un estudio internacional que explora la evolución de la línea de costa mediante imágenes satelitales de radar.

## AZTI

### PAÍS VASCO – AZTI CONVIERTE LAS AGUAS DE PROCESO DE MEJILLONES EN INGREDIENTES ALIMENTARIOS NATURALES Y SOSTENIBLES.

AZTI ha desarrollado una metodología para producir ingredientes alimentarios a partir de los efluentes de la cocción de mejillones. Este estudio se enfoca en la utilización de técnicas como la filtración por membranas para concentrar compuestos saborizantes.

Saber más



Ulysses, un proyecto científico pionero para combatir la contaminación de basuras marinas en los océanos.



AZTI colabora en el impulso a la economía y el emprendimiento en Urdaibai.

## Bluenetcat

### CATALUÑA – UN PROGRAMA ASPIRA A CONVERTIR EN EMPRENDEDORES A INVESTIGADORES DE LA ECONOMÍA AZUL.

Muchas veces la investigación conduce a buenos resultados, pero no llega a materializar sus soluciones al no conectar con la industria. A eso quiere poner remedio el BlueNet OnCampus, un programa que pretende promover el espíritu emprendedor y la visión de mercado entre la propia comunidad científica que trabaja en torno a la economía azul.

Saber más

## IMEDEA

### I. BALEARES – INVESTIGADORES DEL IMEDEA DESARROLLAN UN MARCO CONCEPTUAL PARA IMPLEMENTAR SOLUCIONES AZULES BASADAS EN LA NATURALEZA.

La implementación efectiva de SbN Azules se encuentra limitada por la ausencia de un marco integral, identificado como uno de los principales desafíos según los expertos. En respuesta a esta problemática, un grupo de investigadores del proyecto europeo MaCoBioS ha desarrollado un marco conceptual integrado diseñado para orientar la selección de SbN azules, tomando en consideración tanto los desafíos sociales como los contextos socio-ecológicos específicos.

Saber más



Apertura del plazo de inscripción a la Mallorca Science School 2024.



Ocean Night lanza un certamen entre jóvenes estudiantes para concienciar sobre la importancia del océano.

## Universidad de Murcia

### MURCIA – EL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN PRESENTA LA II JORNADA DE COORDINACIÓN DEL PLAN COMPLEMENTARIO EN CIENCIAS MARINAS EN LA REGIÓN DE MURCIA.

La Universidad de Murcia (UMU) acogió el pasado 16 de febrero la segunda jornada de Coordinación Científica del Plan Complementario ThinkInAzul, encuadrado dentro del Plan Nacional de I+D+i en Ciencias Marinas del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Con tres líneas de actuación, el proyecto ThinkInAzul desarrolla estrategias de innovación para proteger los ecosistemas marinos frente a la contaminación y abordar hacia el futuro los retos de la acuicultura, pesca y turismo sostenible.

Saber más



Pilar Gómez, investigadora de la UMU, y el IEO evaluarán la contaminación del Mar Menor haciendo uso del cangrejo azul.

## Universidad de Cádiz

### UCA – INVESTIGADORES DE LA UCA LIDERAN EL PROYECTO PHYTOWELFISH PARA MEJORAR EL BIENESTAR ANIMAL Y LA CALIDAD DEL PESCADO.

El proyecto aborda la creciente demanda de productos acuícolas de alta calidad, al tiempo que garantiza el bienestar de los animales y la sostenibilidad del sector. Se llevarán a cabo una serie de ensayos in vivo para evaluar los efectos de la administración de nutraceuticos fitogénicos en diversos aspectos, desde la regulación del estrés hasta la calidad fisicoquímica y microbiológica del producto final.

Saber más



Medio centenar de investigadores y profesorado participan en las jornadas de internacionalización SEA-EU en la UCA.



El proyecto 'Coasts for Kids', liderado por una investigadora de la UCA, gana el concurso internacional 'Climate Creatives Challenge'.

## PLOCAN

### I. CANARIAS – LA CAMPAÑA OCEANOGRÁFICA EN LA ESTACIÓN ESTOC IMPULSA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN EL OCÉANO ATLÁNTICO.

La estación ESTOC (European Station for Time-Series in the Ocean of the Canary Islands) ha sido objeto de una campaña oceanográfica llevada a cabo por el equipo de PLOCAN y por la ULPGC. ESTOC es el nodo nacional de observación oceánica de EMSO (European Multidisciplinary Seafloor and water column Observatory), una red europea de observatorios submarinos que contribuye al estudio de los océanos.

Saber más



El Cabildo de Gran Canaria impulsa la acuicultura offshore con un innovador prototipo de jaula.

## Universidad de Oviedo

### ASTURIAS – LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO Y SATEC CREAN UNA CÁTEDRA PARA EL IMPULSO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LAS CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MAR.

La iniciativa contará con una financiación mínima cercana al medio millón de euros, resultado de la aportación de la empresa y de la concesión de una de las ayudas a la creación de las cátedras ENIA de los Fondos Next Generation. La cátedra impulsará la investigación en el campo de inteligencia artificial mediante el desarrollo de soluciones innovadoras que favorezcan la transformación digital transversal en agricultura y pesca.

[Saber más](#)

## Universidad Politécnica de Valencia

### C. VALENCIANA – UNA HERRAMIENTA DISEÑADA EN LA UPV AYUDA A MONITORIZAR EL IMPACTO DE LOS TEMPORALES SOBRE LAS PLAYAS Y A DECIDIR CÓMO ACTUAR PARA PROTEGERLAS.

La iniciativa contará con una financiación mínima cercana al medio millón de euros, resultado de la aportación de la empresa y de la concesión de una de las ayudas a la creación de las cátedras ENIA de los Fondos Next Generation. La cátedra impulsará la investigación en el campo de inteligencia artificial mediante el desarrollo de soluciones innovadoras que favorezcan la transformación digital transversal en agricultura y pesca.

[Saber más](#)

## CETMAR

### CETMAR ACOGE UN TALLER DEL PROYECTO EUROPEO REGINA PARA MEJORAR LA PARTICIPACIÓN DE LAS REGIONES EN LA PLANIFICACIÓN ESPACIAL MARINA.

La sede del Centro Tecnológico del Mar en Vigo fue escenario de un taller organizado por el Instituto Español de Oceanografía (IEO) en colaboración con la fundación CETMAR en el marco del proyecto europeo REGINA, en el que participan el IEO y CETMAR junto a socios de Francia, Italia Irlanda y Grecia.

[Saber más](#)

Cetmar e Intecmar se suman a un proyecto europeo que abordará cómo actuar ante vertidos de nuevos combustibles



24 organizaciones europeas trabajarán en la búsqueda de soluciones innovadoras para prevenir, monitorizar y reducir la basura marina a través del proyecto Free LitterAT.

## APROMAR

### APROMAR SACA A CONCURSO EL PROYECTO DE VALIDACIÓN DE SENSORES PARA DETECCIÓN DE HIDROCARBUROS Y PURINES, Y DE UN SISTEMA DE ATURDIMIENTO ELÉCTRICO PARA DORADA, LUBINA Y CORVINA DE ACUICULTURA EN ESPAÑA.

Si estos concursos son de su interés, debe remitir su oferta antes del 26 y 27 de febrero de 2024 respectivamente. Para descargar los documentos base de los concursos, acceda a los siguientes enlaces:

➤➤➤ Estudio para la validación de sensores que detecten hidrocarburos y purines en relación a las granjas de trucha

➤➤➤ Proyecto de validación de un sistema de aturdimiento eléctrico para dorada, lubina y corvina de acuicultura en España.



Javier Ojeda, gerente de Apromar: "El agua, el recurso natural más protegido por la acuicultura".



La secretaria general de Pesca se reúne con el director gerente de Apromar.

## FEDEPESCA

M<sup>a</sup> LUISA ÁLVAREZ, DIRECTORA GENERAL DE FEDEPESCA: "CON LAS COSAS DEL COMER NO SE JUEGA. CADA DÍA, CON NUESTRO DINERO, ELEGIMOS EN QUÉ TIPO DE SOCIEDAD QUEREMOS VIVIR".

Las producciones europeas están sometidas a más exigencias, que se traducen en costes que, necesariamente, han de trasladarse al precio final

Saber más



La pesca cree que el próximo ejecutivo europeo debe decidir qué valor quiere dar a su sector primario y a la soberanía alimentaria de sus ciudadanos.

## ANFACO-CECOPECA

ANFACO-CECOPECA ES ADMITIDA PARA UNIRSE AL CÓDIGO DE CONDUCTA DE LA UE PARA PROMOVER PRÁCTICAS RESPONSABLES EN LA INDUSTRIA MAR-ALIMENTARIA.

Es la única asociación de la cadena mar-industria española que actualmente forma parte, como un ejemplo de liderazgo institucional y compromiso por la sostenibilidad. La adhesión incluye compromisos específicos que ayudarán a la transición azul de la economía, promoviendo la innovación en la búsqueda de soluciones responsables con sus empresas asociadas.

Saber más



El premio de diseño Anfaco-Fundación Banco Sabadell convoca su sexta edición.



Anfaco-Cecopesca hace balance de sus principales hitos en su 120 aniversario: la patronal acaba de aprobar un nuevo plan estratégico para 2024-2026.

## Federación Nacional Cofradías de Pescadores (FNCP)

CAMPAÑA "UN VIAJE DE NORTE A SUR CON LOS PESCADOS Y MARISCOS DE NUESTRAS COSTAS" PARA LA PROMOCIÓN DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS EN MERCADOS NACIONALES.

Los productos pesqueros de las cofradías de pescadores de Galicia y Andalucía viajan por la Ruta de Plata para promocionar el consumo de pescados y mariscos en las provincias españolas que no tienen mar. Es una campaña de la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores, FNCP, enmarcada en el convenio suscrito con el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación para la promoción de los productos de la pesca en los mercados nacionales.

Saber más

## CEPESCA

ENTREVISTA A JAVIER GARAT, SECRETARIO GENERAL DE CEPESCA.

Efeagro Punto de Encuentro conversa con el secretario general de la patronal de armadores Cepesca, Javier Garat sobre la bajada del IVA a los productos pesqueros y de la búsqueda de militares para faenar en barcos pesqueros.

Saber más



Julio Morón se prepara para defender el pescado europeo como presidente de CEPESCA.



Javier Garat (CEPESCA): "Los pescadores son los guardianes del mar porque su futuro depende de él".

# A NUNCIOS Y AGENDA

MARZO



BlueInvest Day 2024  
7 MARZO/2024



2º Taller Comunidad de Parques Azules de la UE  
7 MARZO/2024



7-8 MARZO/2024



11 - 13 MARZO/2024



12-14 MARZO/2024



13 MARZO/2024



13-14-15 MARZO/2024



20-22 MARZO/2024



20-22 MARZO/2024

## PRÓXIMOS DESTACADOS 2024

10-12 ABRIL/2024



11-14 ABRIL/2024



23-25 ABRIL/2024



14-15 MAYO/2024



22-29 MAYO/2024



30-31 MAYO/2024



# Pesca y Acuicultura



## BOLETIN DE CRECIMIENTO AZUL

Aviso Legal: los contenidos de esta publicación podrán ser reutilizados, citando la fuente y la fecha, en su caso, de la última actualización

## MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

### Edita:

© Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación  
Secretaría General Técnica  
Centro de Publicaciones

N.I.P.O: 003-20-105-X

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <https://cpage.mpr.gob.es/>

Este boletín cuenta con la Licencia del Centro Español de Derechos Reprográficos - EGDPI (CEDRO) para el uso de los derechos de Propiedad Intelectual de prensa.