

Sumergl+D2

NOVIEMBRE-
DICIEMBRE
2025

BOLETÍN DE REFERENCIA EN LA
ACTUALIDAD DE LA I + D + I PESQUERA Y
ACUÍCOLA



Ayuda PTR2024-002866 financiada por:



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Con la colaboración de:



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

03_{pg} / 1 · Noticias de la PTEPA

08_{pg} / 2 · Eventos destacados

12_{pg} / 3 · Ayudas a la I+D+i

14_{pg} / 4 · Cursos, seminarios y formación

16_{pg} / 5 · PTEPA

1

Noticias de la PTEPA

Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura

MESA DE LA CIENCIA PESQUERA: SOCIOECONOMÍA, SELECTIVIDAD DE ARTES E I+D EN ACUICULTURA A DEBATE



MADRID, 30 /10/ 2025

La Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA) participó en la IV Mesa de la Ciencia Pesquera, celebrada en el Auditorio Mar de Vigo, un encuentro organizado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MCIU) y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA).

La jornada tuvo como objetivo reforzar la colaboración entre la comunidad científica, la administración y el sector pesquero y acuícola para avanzar en el desarrollo sostenible y la innovación del sector.

La sesión fue inaugurada por **Isabel Artime García, Secretaria General de Pesca del MAPA**, y **Eva Ortega Paíno, Secretaria General de Investigación del MCIU** quienes subrayaron la importancia de la ciencia y la innovación como pilares estratégicos para la gestión responsable de los recursos marinos. La jornada fue introducida y moderada por Pablo Carrera (**CSIC-IEO**).



Durante la reunión se presentaron los avances del **Grupo de Trabajo de Socioeconomía** de la Mesa de la Ciencia Pesquera, a cargo de **Marta Ballesteros (CSIC-IEO)**, y se abordaron diferentes investigaciones sobre nuevas artes de pesca orientadas a **reducir el impacto ambiental y el consumo energético**.

En este bloque intervinieron **Marina Santurtun (AZTI)**, **Xisco Ordinas (CSIC-IEO)** y **Xulio Valeiras (CSIC-IEO)**, quienes expusieron resultados de estudios sobre la **implementación de puertas voladoras y mejoras en las redes de arrastre**.

Asimismo, **Jaume Pérez (IATS-CSIC)** presentó el balance del Post-Congreso de Acuicultura de Valencia – AE2025VAL y la sesión especial dedicada al **programa ThinkInAzul**, destacando su papel como motor de innovación en acuicultura y en la investigación marina.

Socioeconomía pesquera

Se presentó el **Grupo de Trabajo en Socioeconomía Pesquera** creado por iniciativa de la **Secretaría General de Pesca** como resultado de la **Mesa de la Ciencia Pesquera de 2024**.

El objetivo de este grupo es definir **indicadores socioeconómicos claros y objetivos** para poder incluir los aspectos sociales y económicos en las gestión pesquera nacional y comunitaria.

Marta Ballesteros detalló algunos de los aspectos planteados en las primeras reuniones del Grupo: *¿Es posible crear un Rendimiento Máximo Social?, ¿Incluimos a todos los eslabones de la cadena?, ¿Incluimos todos los sectores de la economía azul?*

Se puede incluir a todos los eslabones, y en un futuro se podría hacer el estudio para otros sectores de la economía azul. Pero hay que empezar en un punto de partida y, desde ahí, valorar la expansión.

El punto de partida del GT de Socioeconomía será el sector pesquero, y se fijan tres propósitos para el mismo: **Eficiencia; Valor añadido** (no solapar otras investigaciones o grupos, complementar) y **Agilidad** (capacidad de respuesta lo más rápida posible. Aspecto fundamental para una gestión dinámica).

Para seleccionar a los miembros del Grupo se valoraron 3 criterios: que realizasen investigación aplicada en gestión de pesquerías, que conociesen los sistemas de asesoramiento y que tuviesen un nivel de compromiso alto.

Resultados de las campañas experimentales con nuevas artes de arrastre para el incremento de la eficiencia energética y el ahorro de combustible.

Marina Santurtún presentó los resultados de los estudios de eficiencia energética con el **empleo de puertas de arrastre de fondo y semipelágicas**.

Xisco Ordinas, detalló los resultados del uso del *arte experimental de arrastre en el Mediterráneo*.

Xulio Valeiras presentó los resultados de la campaña experimental con la implementación de puertas pelágicas en artes de arrastre en el caladero Cantábrico-Noroeste.

La investigación con puertas de arrastre semipelágicas es fundamental para incrementar la sostenibilidad del sector

pesquero de arrastre ya e en muchos casos suponen entre el 25-30% del consumo de combustible.

Tras la presentación de cada uno de los casos, quedan cuatro conclusiones claves para avanzar en este aspecto:

Las puertas de arrastre semipelágicas, con una adecuado uso, pueden reducir el consumo;

Se puede llegar a reducir más de un 90% la interacción de las puertas con el fondo marino; Pueden ser más efectivas si se emplean también redes semipelágicas (*pero esto implicaría cambios en la gestión pesquera*);

Es fundamental una óptima monitorización

Se necesita que el diseño sea *ad hoc* para cada arte y buque.

Acuicultura

Jaume destacó varios aspectos claves en investigación y desarrollo de la acuicultura:

- Acuicultura multitrófica.
- Adaptación de las especies a las variaciones en el medio marino debido al cambio climático
- Estudios de la microbiota ambiental.
- Nuevos ingredientes para piensos y Piensos funcionales
- La complementariedad de la pesca y la acuicultura para el aporte de alimentos proteicos a la sociedad.

Clausura

La clausura de la jornada corrió a cargo de Isabel Artime García y Eva Ortega Paíno, quienes destacaron la necesidad de continuar fortaleciendo la cooperación entre la ciencia, la administración y el sector para afrontar los desafíos presentes y futuros de la pesca y la acuicultura.

Como miembro activo de la Mesa de la Ciencia Pesquera, la PTEPA reafirma su compromiso con la promoción de la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación en el ámbito pesquero y acuícola, impulsando a su vez la transferencia de conocimiento, como pilares fundamentales para el crecimiento



**Mesa
de la Ciencia
Pesquera**
—
Vigo



PTEPA PARTICIPA EN LA REUNIÓN DE LA RED REECA EN LA SEDE DE LA SECRETARÍA GENERAL DE PESCA



MADRID, 06/11/2025.

Esta mañana nuestra Secretaria Técnica, Rebeca Lago, participó en la 1ª reunión de la nueva Red REECA, promovida por la Secretaría General de Pesca del MAPA, de la que PTEPA forma parte.

Durante la misma, la **Secretaria general de Pesca, Isabel Artime**, defendió el papel de la pesca y la acuicultura como piedra angular de la economía azul en España. Subrayando que esta red nace como un espacio abierto, participativo y transformador, en el que “ciencia, innovación y tradición trabajen de la mano por un mar más sostenible, competitivo y justo”.

Con esta reunión **se pone en marcha de manera oficial la REECA**, que tiene como objetivo fortalecer la colaboración entre el sector pesquero y acuícola, las administraciones públicas, los centros de investigación y las entidades tecnológicas vinculadas a la economía azul.

La primera sesión plenaria se celebrará en 2026 y servirá para compartir avances, resultados y nuevos proyectos surgidos de la colaboración entre los Espacios de Conocimiento y la Secretaría General de Pesca.

La red REECA, creada mediante la **Orden APA/976/2025, de 7 de agosto, integra a los ESPACIOS DE CONOCIMIENTO PARA LA ECONOMÍA AZUL (ECA)**, entidades públicas o privadas reconocidas por la Secretaría General de Pesca por su especialización y capacidad de innovación. Los ECA actúan como nodos de conocimiento en sus respectivos ámbitos territoriales o sectoriales, y contribuyen a fortalecer la red mediante la colaboración, la transferencia de conocimiento y la generación de proyectos conjuntos.

La información sobre la nueva red está disponible la web:

<https://www.mapa.gob.es/es/pesca/temas/economia-azul/red-nacional-espacios-conocimiento-reecea>

JORNAJORNADA ANUAL DEL GRUPO INTERPLATAFORMAS DE ECONOMÍA CIRCULAR



MADRID, 17 / 12 / 2025

Este pasado lunes día 17 la Secretaria General de PTEPA Rebeca Lago Garza ha participado en organización de la Jornada anual del Grupo Inter-plataformas de Economía Circular (GIEC), que tuvo lugar en las instalaciones de la [AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN](#) (AEI).

Durante el encuentro se reunieron representantes de plataformas tecnológicas como PTEPA, administraciones públicas, centros de investigación, universidades y empresas para abordar los avances en economía circular, compartir buenas prácticas y debatir sobre los retos y oportunidades en la transición hacia un modelo industrial más sostenible.

Durante la jornada se presentaron resultados, proyectos colaborativos y nuevas líneas de trabajo interplataformas con el objetivo de reforzar la cooperación y el intercambio de conocimiento en el ámbito de la I+D+i sostenible. En el marco de esta jornada también se presentaron por parte de [@CDTI_innovacion](#) las nuevas oportunidades de financiación para proyectos de I+D+i de Economía Circular a través tanto de sus ayudas directas como de financiación europea a través del programa Horizonte Europa.

Uno de los casos de éxito presentados fue el proyecto [VALORISH Project](#), de nuestro asociado [ANFACO-CYTMA](#), centrado en la valorización de subproductos y residuos de pescado para su transformación en bioproductos de alto valor.

2

EVENTOS DESTACADOS

MEETECH SPAIN 2025

**Fecha**

12-13 de noviembre de 2025

Ubicación

POZUELO DE ALARCÓN. MADRID

Vuelve meetechSpain, el lugar donde la innovación tecnológica se convierte en oportunidad de crecimiento

Una nueva edición de meetechSpain, el evento más disruptivo del ecosistema innovador español donde anticiparse y conocer a los mejores aliados par conseguirlo: los Centros Tecnológicos, ya está en marcha.

Un evento de referencia que conecta a Centros Tecnológicos, organismos de investigación y empresas a través del motor que los une: la tecnología.Challenge Tecnológico.Espacio Tech&Touch.Foros de conocimiento.Whorkshop exclusivos.Networking y cooperación.

Organizado por FEDIT – Federación Española de Centros Tecnológicos.

<https://www.meetechspain.com/>

BLUE ATLANTIC FORUM

**Fecha**

12-14 de noviembre de 2025

Ubicación

BAIONA. PONTEVEDRA

El Blue Atlantic Forum (BAF) es el lugar de encuentro alrededor de la economía azul en el Océano Atlántico.

El foro ahonda en las oportunidades que nos ofrecen los ríos, mares y océanos para vivir en un mundo más sostenible a través de los sectores de la economía azul como son la pesca, acuicultura, turismo, energías renovables marinas, actividades portuarias, transporte marítimo o biotecnología marina.

La cuarta edición del BAF tendrá lugar en el Parador de Baiona (Pontevedra) los días 12, 13 y 14 de noviembre de 2025.

En la jornada del miércoles 12 será dirigida por la Consellería do Mar de Galicia para difundir el conocimiento gallego en la materia y poner en común experiencias novedosas y casos de éxito, así como presentar la Estrategia Azul de Galicia.

<https://blueatlanticforum.org/>

XXIX JORNADAS TÉCNICAS DE DIFUSIÓN DEL SECTOR PESQUERO



Fecha:

27 - 29 de noviembre de 2025

Ubicación:

CELEIRO, LUGO

La 19ª edición de los «Jornadas Técnicas de Pesca de Celeiro» reunirá a responsables políticos, investigadores y profesionales del sector para debatir los grandes retos que afronta el sector pesquero nacional.

Mercados, flora, PPC, eólica marina, gestión portuaria, ecosistemas, economía azul, gobernanza, biodiversidad, sostenibilidad, FEMPA..., a debate del 27 al 29 de noviembre en Celeiro.

Organizada por la Cofradía de Pescadores de Celeiro.

Programa completo ya en la web <https://jornadasceleiro.com/>

I CONGRESO NACIONAL DE PESCA



Fecha:

16 de diciembre de 2025

Ubicación:

Meeting Place Castellana. MADRID

El I Congreso Nacional de la Pesca, impulsado por Pesca España, será el punto de encuentro para quienes viven, protegen y sueñan este sector que nos alimenta, que es motor económico y que vertebrata el territorio.

Un día para escuchar, compartir y mirar hacia adelante. Con expertos, líderes y voces que trabajan por el futuro de la pesca, por su desarrollo sostenible y responsable. Mesas redondas, entrevistas y diálogos inspiradores.

Organiza: AOP Pesca España.

Programa completo en la web: <https://congresonacionaldelapesca.es/>

3 AYUDAS A LA I+D+i

Proyectos CDTI - FEMPA



Fecha de solicitud: convocatoria continua hasta terminar fondos.

Tipo de ayuda: parcialmente reembolsable.

Tipo de proyectos financiados: proyectos individuales con colaboración de un organismo científico o técnico.

Los proyectos no deberán haberse iniciado antes de la presentación de la solicitud de ayuda a CDTI.

Web: <https://www.cdti.es/ayudas/proyectos-de-innovacion-fempa>

Características de la ayuda:

- Cobertura de hasta el 85% del presupuesto total aprobado.
- El tramo no reembolsable será de hasta el 33%
- El tipo de interés aplicable al tramo reembolsable es Euribor a un año, fijado a la fecha de la aprobación de la ayuda.
- Amortización en 10 o 15 años.

Equipamiento Científico-Técnico 2025



Fecha de solicitud: del 30/09/2025 al 21/10/2025.

Tipo de ayuda: Anticipo reembolsable FEDER y, en su caso, préstamo.

Objetivo de la ayuda: proveer de equipamiento científico-técnico a los servicios comunes de investigación de las entidades, dotándolos de equipos de última generación, favoreciendo con ello su gestión especializada y eficiente, así como la expansión del uso y el acceso generalizado a dichos servicios comunes por parte de los grupos de investigación.

Beneficiarios: Organismos públicos de investigación, universidades públicas, Otros centros públicos de I+D+i con personalidad jurídica propia.

Más información: <https://www.aei.gob.es/convocatorias/buscador-convocatorias/equipamiento-cientifico-tecnico-2025>

Calendario previsto de la Agencia Estatal de Investigación (AEI)

ACRONIMO	CONVOCATORIA	SOLICITUD	PRP	CONCESIÓN
EQC2025	Adquisición de Equipamiento Científico-Técnico	30-sep.-25 21-oct.-25	feb.-26	abr.-26
PCI2025-2	Proyectos de Colaboración Internacional 2	09-oct.-25 23-oct.-25	nov.-25**	dic.-25
PTA2025	Contratación Personal Técnico de Apoyo	08-oct.-25 29-oct.-25	may.-26	sep.-26
PID2025	Proyectos Generación de Conocimiento	20-nov.-25 16-dic.-25	jul.-26	nov.-26
RYC2025	Contratos Ramón y Cajal	19-nov.-25 11-dic.-25	jun.-26*	nov.-26
JDC2025	Contratos Juan de la Cierva	25-nov.-25 17-dic.-25	jun.-26	nov.-26
PTQ2025	Contratación Torres Quevedo	27-nov.-25 18-dic.-25	jun.-26	oct.-26
CPP2025	Proyectos de colaboración público-privada	09-ene.-26 30-ene.-26	jul.-26	nov.-26
DIN2025	Contratación predoctoral "Doctorados Industriales"	13-ene.-26 17-feb.-26	jul.-26	nov.-26

4

CURSOS, SEMINARIOS Y FORMACIÓN

CURSOS DE ACUICULTURA DE APROMAR

La acuicultura es una industria en crecimiento que desempeña un papel fundamental en la seguridad alimentaria global y la preservación de los ecosistemas acuáticos.

A través de los programas de formación de APROMAR te sumergirás en los aspectos esenciales de la acuicultura, desde la cría de peces hasta la maricultura sostenible. Aprenderás las mejores prácticas, las técnicas más avanzadas y los principios de gestión necesarios para tener un impacto positivo en esta industria en constante evolución.

Ya sea que estés interesado en una carrera en la acuicultura o desees mejorar tus habilidades actuales, nuestros cursos te proporcionarán las herramientas necesarias para tener éxito en este campo emocionante y de gran relevancia en la actualidad.

Cursos disponibles:

- MANEJOS DE RAS (30h)
- CONCEPTOS ESPECÍFICOS DE ALIMENTACIÓN EN ACUICULTURA (80h)
- CULTURA PREVENTIVA (30h)
- BIENESTAR ANIMAL (30h)
- COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS PESQUEROS (30h)

Más información: <https://apromar.formacom.es/category/cursos/>

Coste de cada curso de 30h: 250 € (225€ socios de APROMAR)

Coste del curso de 80h: 295 € (275€ socios de APROMAR)

CURSOS DE INNOVACIÓN Y NUEVAS TENDENCIAS EN PESCADERÍAS TRADICIONALES

La Consellería do Mar, en colaboración con la Federación Nacional de Asociaciones Provinciales de Empresarios Detallistas de Pescado y Productos Congelados (Fedepesca), pone en marcha una nueva edición del Curso en innovación y nuevas tendencias en pescaderías tradicionales (**novedades del RD 1021/2022**), elaboraciones y degustaciones en el punto de venta. Con estas jornadas se busca fomentar la innovación, la seguridad alimentaria y la adaptación del sector a los cambios en los patrones de consumo.

Inscripción: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeyNnafwBMgEkuSRkf7c_K5xTii8n-R9u2fezUpHmhplqIRzKg/viewform



CURSO EN INNOVACIÓN Y NUEVAS TENDENCIAS EN PESCADERÍAS TRADICIONALES (NOVEDADES DEL RD 1021/2022), ELABORACIONES Y DEGUSTACIONES EN EL PUNTO DE VENTA

NO TE QUEDES SIN TU CURSO
 Fechas para participar:

- Lunes 27 de octubre - **Vigo**
- Lunes 17 de noviembre - **Lugo**
- Lunes 24 de noviembre - **Ourense**

5

SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES



@PTEPA_



Plataforma Tecnológica Española de
la Pesca y la Acuicultura - PTEPA



@PTEPA1



PTEPA - Plataforma Tecnológica
Española de la Pesca y la Acuicultura



@ptepast1403

www.ptepa.es

7



PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA
DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

La Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura es una asociación sin ánimo de lucro que tiene como fin principal el fomento del desarrollo tecnológico y de innovación del sector pesquero y acuícola, incluyendo la transformación y la comercialización de sus productos.

Agrupar a todas las partes interesadas dentro del sector pesquero y acuícola, aunando y coordinando acciones e información en relación a las tecnologías a las que dedican sus esfuerzos.

