

Sumergl+D2

MAYO-JULIO
2024

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



PESCA

TRANSFORMACIÓN

ACUICULTURA

COMERCIALIZACIÓN

I+D+i

IMPULSANDO AL
SECTOR PESQUERO

Con la colaboración de:



03 _{pg} /	1 • Noticias de la PTEPA
06 _{pg} /	2 • Noticias destacadas del sector de la Pesca y la Acuicultura
08 _{pg} /	3 • Eventos destacados
10 _{pg} /	4 • Ayudas a la I+D+i
13 _{pg} /	5 • Cursos, seminarios y formación
14 _{pg} /	6 • Enlaces y documentos de interés
15 _{pg} /	7 • ¿Cómo hacerte socio de la PTEPA?



1

Noticias de la PTEPA

Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura

PTEPA celebró su jornada anual el pasado 4 de junio en el Real Club Marítimo de Panxón, Nigrán.



La jornada final de la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA) se ha centrado en la evaluación del nuevo Fondo Europeo Marítimo de Pesca y Acuicultura (FEMPA) de la Unión Europea, destinado a fomentar la innovación en estos sectores clave. El evento ha contado con la participación de destacadas figuras del ámbito institucional y científico.

En la inauguración institucional, Jorge Romón, presidente de PTEPA, dio la bienvenida a los asistentes junto con Doña M. Ángeles Ferré, representante de la Agencia Estatal de Investigación (AEI), y Doña Isabel Artime, Secretaria General de Pesca. Los discursos de apertura subrayaron las amplias oportunidades

que el FEMPA ofrece para impulsar la innovación tecnológica en la pesca y la acuicultura.

La jornada se inició con una intervención centrada en las posibilidades que brinda el FEMPA para la innovación en el sector. A continuación, se abordaron diversas temáticas relevantes:

Nuevas herramientas biotecnológicas para garantizar la calidad y seguridad alimentaria: Celina Costas, de ANFACO, presentó innovaciones en biotecnología que prometen mejorar significativamente la calidad y seguridad de los productos pesqueros.



Aprovechamiento comercial de productos pesqueros de bajo valor: Myriam Retamero, de CTAQUA, discutió estrategias para valorizar comercialmente los productos pesqueros menos valorados, potenciando así la sostenibilidad económica del sector.

Estado del arte de la transición energética en el sector pesquero: Jorge López, de VICUS DT, ofreció una revisión exhaustiva de los avances en la transición hacia fuentes de energía más sostenibles dentro de la industria pesquera.

Proyectos de digitalización en pesca: Gabriel Gómez, de Marine Instruments, expuso diversos proyectos que están revolucionando la pesca a través de la digitalización, mejorando la eficiencia y la gestión de recursos.

Proyectos de digitalización en acuicultura: Juan Luis Guede, de ANFACO, presentó innovaciones digitales aplicadas a la acuicultura, resaltando cómo la tecnología está optimizando los procesos productivos.

Digitalización en la comercialización: María Luisa Álvarez, de FEDEPESCA, y Nuria Arévalo, de AEMPM, exploraron las nuevas herramientas digitales que están transformando la comercialización de productos pesqueros, facilitando el acceso a mercados y mejorando la trazabilidad.

La jornada concluyó con un enriquecedor debate sobre los desafíos y oportunidades que presenta la implementación del FEMPA, reafirmando el compromiso del sector con la innovación y la sostenibilidad. Este evento ha puesto de manifiesto la importancia de la colaboración entre instituciones, investigadores y profesionales del sector para avanzar hacia un futuro más eficiente y sostenible en la pesca y la acuicultura.

PTEPA asiste a la feria internacional de la industria naval - NAVALIA en vigo del 21 al 23 de mayo



Durante el evento, se abordaron los desafíos y perspectivas que enfrenta la flota pesquera en su transición hacia prácticas más sostenibles y respetuosas con el medio ambiente.

En un artículo publicado en la revista especializada Ruta Pesquera, PTEPA expone la complejidad del proceso de descarbonización en la pesca. Aunque se han logrado avances significativos en otros sectores, la adaptación de tecnologías alternativas, como biocombustibles, hidrógeno y electrificación, presenta desafíos únicos para la flota pesquera debido a las condiciones operativas adversas y la necesidad de una autonomía prolongada.

El artículo también destaca el papel de PTEPA en la promoción de la transición energética dentro de la industria. Formando parte del grupo "Energy Transition Partnership" de la Unión Europea y mediante su grupo de trabajo interno, PTEPA trabaja para transmitir las necesidades de sus socios a

la administración y favorecer cambios regulatorios que impulsen la innovación tecnológica.

Además de los desafíos tecnológicos, el artículo subraya la importancia de las consideraciones económicas y regulatorias en el proceso de descarbonización. La necesidad de financiamiento para nuevas tecnologías, la renovación de la flota y la implementación de incentivos para la innovación son aspectos cruciales. La colaboración entre actores del sector, gobiernos y la comunidad científica es esencial para lograr una pesca más sostenible y respetuosa con el medio ambiente.



NOTICIAS DESTACADAS DEL SECTOR DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

Cocina de autor, música, deporte y más de 40.000 personas en la quinta edición del Vigo SeaFest



El pasado 11 al 14 de julio se celebró la quinta edición del Vigo SeaFest, un evento que atrajo a más de 40.000 personas que disfrutaron de la música en directo a través de 15 conciertos, de las 14 propuestas culinarias de conocidos y reputados chefs, y de las actividades deportivas en las que participaron más de 200 personas. Este año, el festival incorporó varias novedades, especialmente en el ámbito deportivo, como rutas en paddle surf y bautismos de buceo, promoviendo así hábitos de vida saludables que combinan el consumo de pescado con la práctica de actividades físicas.

Entre los aspectos más destacados del festival se encuentran las actuaciones culinarias de chefs de primer nivel del área de Vigo, quienes ofrecieron preparaciones de comida de autor. En esta edición, cada chef recibió mediante sorteo una especie marina específica sobre la

cual debían centrar su receta. Las especies sorteadas incluían pez espada, calamares, merluza, bacalao, rape, raya y sardina permitiendo a los chefs demostrar su creatividad y maestría culinaria con estos ingredientes.

El festival no solo ofreció una experiencia gastronómica de alto nivel, sino también una variada programación musical con 15 actuaciones que animaron a los asistentes durante los cuatro días. Además, hubo numerosas actividades dirigidas a los más pequeños, como paseos por la ría, visitas a un buque pesquero y demostraciones del proceso del ronqueo del atún, entre otras. Estas actividades educativas y de entretenimiento no solo enriquecieron la experiencia de los niños, sino que también fomentaron el conocimiento sobre la industria pesquera y la importancia del mar en la cultura de Vigo.



ORPAGU CELEBRA SUS JORNADAS INTERNACIONALES SOBRE GRANDES MIGRADORES



El pasado 20 de julio se celebraron en A Guarda las X Jornadas Internacionales de Pesca sobre Grandes Migradores, organizadas por ORPAGU. Este año, el evento se centró en una de las preocupaciones más significativas para los productores: el descenso en el consumo de pescado entre los españoles.

Tanto Alfonso Villares, conselleiro do mar, como Roberto Álvarez, alcalde de A Guarda, coincidieron en la necesidad de educar al consumidor sobre los beneficios del consumo de pescado. Subrayaron la importancia de iniciativas que promuevan este hábito alimenticio para contrarrestar la tendencia a la baja en la demanda.

Yobana Bermúdez, gerente de CONXEMAR, destacó la problemática de los productos plant-based, que pueden confundir al consumidor debido a la falta de una reglamentación clara en su etiquetado. Bermúdez hizo un llamado a una mayor claridad normativa para evitar malentendidos en el mercado.

Una intervención particularmente intensa fue la de Óscar Mozun, director de comunicación en TACTIS Europa. Mozun abogó por un cambio de enfoque en las campañas de promoción, sugiriendo que se pase de microcampañas a estrategias más amplias y a largo plazo, similares a la icónica "Pezqueñines no, gracias". Según él, se necesitan campañas de comunicación más potentes y con mayores recursos para garantizar un aumento en el consumo de pescado en España.

Por último, se llevó a cabo una mesa redonda con la participación de todas las organizaciones de productores dedicadas al pez espada en España para evaluar la iniciativa ciudadana "STOP FINNING-STOP THE TRADE". Lucía Sarricolea, coordinadora de área de la Subdirección General de Acuerdos y ORPs, intervino en este espacio, destacando las fuentes de financiación de estas iniciativas y asegurando al sector el apoyo continuo de la Secretaría General de Pesca, basado siempre en datos científicos, rechazando opiniones infundadas.



La PTEPA participa en la Asamblea General de la Plataforma Tecnológica Europea de la Acuicultura



El pasado mes, se celebró la Asamblea General de EATIP, contando con la participación de 64 personas, de las cuales 45 asistieron en persona y 19 se conectaron de forma híbrida. Además, 18 personas facilitaron su voto por delegación.

DISCURSO DE BIENVENIDA

Gustavo Larrazábal, Presidente de EATIP, inauguró la reunión destacando los desafíos continuos del sector, como las perturbaciones económicas y la inestabilidad política. Sin embargo, subrayó el mayor apoyo recibido del sector en la DG MARE y a nivel de la UE, especialmente hacia la acuicultura de bajo nivel trófico y los servicios ecosistémicos de la acuicultura. También mencionó el incremento del apoyo internacional a la acuicultura.

ACTIVIDADES Y PLANES DE LA EATIP

David Bassett, Secretario General de EATIP, presentó un informe sobre las actividades de la Secretaría, anunciando su transición a un puesto asalariado a tiempo parcial, lo cual permitirá una mayor representación de EATIP en eventos y reuniones. Agradeció a Sarah Joly, becaria de EATIP, por su valiosa colaboración.

Además, se discutieron las principales áreas de trabajo de la Secretaría, incluyendo:

- Tendencias en Comunidades de Práctica
- Agenda Estratégica de Investigación e Innovación
- Nuevos proyectos como AquaExcel 3.0 y OLAMUR
- Cuestiones políticas y colaboraciones internacionales
- Acuicultura de bajo nivel trófico
- Divulgación y comunicación



3

EVENTOS DESTACADOS

La Conferencia Internacional Eurofish se celebrará en Madrid



Fecha

16 de Mayo

Ubicación

Madrid

Eurofish, en colaboración con el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España, organiza una conferencia internacional centrada en la economía circular en el sector de la pesca y la acuicultura. El evento se estructurará en tres sesiones clave: la descarbonización de la flota pesquera, la reducción del consumo energético en sistemas de recirculación acuícola (RAS), y la gestión de subproductos y residuos tanto en acuicultura como en pesca. Expertos de varios países compartirán sus conocimientos y prácticas innovadoras para impulsar soluciones sostenibles en el sector.

La XI Conferencia internacional ARVI sobre el Futuro de la Pesca tendrá lugar en Vigo el próximo 12 y 13 de septiembre.



La XI Conferencia Internacional ARVI sobre el Futuro de la Pesca se celebrará los días 12 y 13 de septiembre de 2024 en el Puerto Pesquero de Vigo. Bajo el tema “La pesca como garante de la soberanía alimentaria. El papel de las flotas de media y larga distancia”, el evento reunirá a destacados expertos y autoridades para discutir la relevancia de la pesca en la seguridad alimentaria global y las implicaciones de la revisión de la Política Pesquera Común (PPC).

El primer día, después de la inauguración por parte del presidente de la Xunta de Galicia, Alfonso Rueda, se desarrollará un panel sobre la dimensión exterior de la PPC, con intervenciones de líderes como Carmen Crespo, presidenta de la Comisión de Pesca del Parlamento Europeo, y Javier Touza, presidente de ARVI. Se abordará la importancia de las flotas de larga distancia y su papel en la pesca europea.

El segundo día se centrará en la adaptación de las políticas pesqueras para garantizar la soberanía alimentaria. Figuras clave como José Miguel Herrero, director general de Alimentación, y Javier Garat, presidente de Europêche, explorarán estrategias para reforzar la soberanía alimentaria en la UE y el rol crucial de los puertos y las flotas pesqueras.

La conferencia concluirá con una mesa redonda y una degustación de productos de la Flota del Ecosistema ARVI.

Congreso Internacional Conxemar FAO 2024: Responsabilidad para el Futuro



Fecha

16 de Mayo

Ubicación

Madrid

Más info:

La 12ª edición del Congreso Conxemar FAO se celebrará en 2024, reuniendo a destacados profesionales del sector para discutir los retos y oportunidades en la industria de productos del mar, con un enfoque especial en la sostenibilidad. Este año, el evento girará en torno al Informe SOFIA 2024 y su relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Durante el congreso, expertos internacionales debatirán temas cruciales como el panorama global de la pesca y la acuicultura y la gestión

sostenible de los recursos pesqueros. Organizado en colaboración con Conxemar y la FAO, este evento se ha consolidado como una cita imprescindible para el sector

El congreso comenzará con la apertura institucional y la presentación del Informe SOFIA 2024, donde se discutirán los puntos destacados y el análisis comparativo con el informe de 2022. Seguirá con una revisión de la perspectiva global de la pesca y la acuicultura, con intervenciones de destacados expertos como Audun Lem de la FAO. Luego, se explorarán las conclusiones del análisis GAP en una mesa redonda con representantes de Namibia, Noruega y Argentina.

Después de una pausa para café, se debatirá sobre la gestión sostenible de los recursos pesqueros y los retos y oportunidades normativos que enfrenta la industria. La tarde estará dedicada a la innovación en la cadena de valor, con análisis de tendencias actuales y futuras. El congreso concluirá con una discusión sobre la adaptación al cambio climático y cómo las empresas pueden integrar este desafío en sus estrategias.

14ª Edición de Seagriculture EU 2025 en Róterdam, Países Bajos.



Fecha

17- 19 junio de 2025

Ubicación

Róterdam

Más info:

Del 17 al 19 de junio de 2025, la ciudad de Róterdam acogerá la 14ª edición de Seagriculture EU, el principal evento para la industria de las algas. Esta conferencia reunirá a expertos de renombre que compartirán sus conocimientos sobre temas clave como el uso de algas marinas para alimentación, cultivo en alta mar, biorrefinería de algas, y mucho más. Desde su primera edición en 2012, Seagriculture se ha consolidado como el evento líder en Europa para el sector de las algas, atrayendo cada vez a más participantes, como lo demostró la 13ª edición en Tórshavn, Islas Feroe, con un récord de 224 delegados de 25 países.

El cultivo de algas en Europa muestra un gran potencial de crecimiento, pero enfrenta desafíos en términos de regulación, costos y viabilidad en el mercado. Seagriculture EU se centra en abordar estos retos, promoviendo la colaboración entre actores clave de la industria y subrayando la importancia de prácticas sostenibles, innovación, investigación y adaptación regulatoria para asegurar el éxito a largo plazo. Con una demanda creciente de algas comestibles y sus múltiples aplicaciones en alimentación, cosméticos, biocombustibles, y más, esta conferencia es una oportunidad única para estar al tanto de los avances y oportunidades en el sector.

El Centro Tecnológico Naval y del Mar organiza sus III Jornadas centradas en la acuicultura



Más info en acuicultura4.0@ctnaval.com

I Jornada técnica sobre Recubrimientos: Innovación y Sostenibilidad de AIMPLAS



Fecha

29 de octubre.

Ubicación

Valencia

Más info:

El objetivo de este evento es abordar las tendencias e innovaciones en el sector de los recubrimientos, que ya no solo cumplen funciones decorativas y protectoras, sino que también se enfrentan a demandas técnicas más estrictas. Con el creciente interés en la sostenibilidad, esta jornada busca responder a preguntas clave sobre cómo los recubrimientos pueden contribuir a cumplir los objetivos medioambientales, utilizando menos material y siendo más eficientes.

La jornada comenzará con ponencias sobre las tendencias de mercado y la regulación en recubrimientos, con presentaciones de expertos de instituciones como el Colegio de Químicos y empresas como Covestro y Munzing. Se discutirá el uso de aditivos sostenibles y soluciones que promueven la salud y el medio ambiente. Tras una pausa, se abordarán temas de financiación y equipamiento de laboratorios, incluyendo demostraciones en sala. La tarde se centrará en aplicaciones y casos de éxito, destacando tecnologías alternativas y sostenibles, recubrimientos industriales para la industria alimentaria, y soluciones innovadoras como recubrimientos con protección antimicrobiana. La jornada concluirá con un turno de preguntas y conclusiones.

4 AYUDAS A LA I+D+i

CDTI FONDOS DE INNOVACIÓN: Oportunidades para el Sector Pesquero y Acuícola



Las empresas con domicilio fiscal en España pueden beneficiarse de esta convocatoria para financiar proyectos de investigación industrial y desarrollo experimental que mejoren la gestión sostenible de los recursos pesqueros y desarrollen conocimientos técnicos en acuicultura. Las ayudas disponibles son parcialmente reembolsables, cubriendo hasta el 85% del presupuesto total aprobado, con un mínimo financiable de 175.000 euros. Los proyectos deben tener una duración de entre 12 y 36 meses y requerirán colaboración con un organismo científico o técnico reconocido, que validará los resultados del proyecto. Esta subcontratación debe representar al menos el 5% del presupuesto total.

Entre los gastos elegibles para esta financiación se incluyen los costos de personal, instrumental y material, suministros, auditoría, y la gestión y coordinación del proyecto. Además, se permite la subcontratación de colaboraciones externas, que no deben superar el 65% del presupuesto elegible, y es posible generar informes motivados sobre el progreso del proyecto.

La presentación de solicitudes está abierta de forma continua, permitiendo a las empresas inscribirse en cualquier momento hasta que se agoten los fondos disponibles.

El Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y de Acuicultura (FEMPA) 2021-2027 está diseñado para respaldar la innovación en los sectores pesquero y acuícola, promoviendo una pesca sostenible, el desarrollo de una acuicultura responsable, y el avance de la economía azul en zonas costeras y de interior. Además, fomenta la gobernanza internacional para asegurar mares y océanos limpios y gestionados de manera sostenible.

5

CURSOS, SEMINARIOS y FORMACIÓN

IFAPA inicia nuevos cursos de formación para impulsar el relevo generacional en el sector pesquero en Almería.

FUENTE: INDUSTRIAS PESQUERAS



INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN
AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA
PRODUCCIÓN ECOLÓGICA

Consejería de Agricultura, Ganadería,
Pesca y Desarrollo Sostenible

El Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (Ifapa) ha lanzado tres nuevos cursos de formación pesquera en su centro náutico-pesquero de Almería. Estos cursos, inaugurados por Marta Bosquet, presidenta del Ifapa, y María Ángeles Cayuela, presidenta de Asopesca, buscan abordar el problema del relevo generacional en el sector pesquero.

Los cursos están diseñados para capacitar a nuevos profesionales en la pesca, incluyendo tanto a jóvenes locales como a trabajado-

res senegaleses con experiencia marinera que actualmente residen en Almería. La formación abarca desde cursos básicos hasta especializaciones como marinero-pescador, y se ha organizado en tiempo récord para aprovechar un periodo de baja actividad agrícola en la región.

Esta iniciativa se suma a otras acciones del Ifapa en Almería, como el reciente curso de Patrón Local de Pesca, que contó con una significativa participación de mujeres armadoras. La oferta completa de formación es gratuita y está disponible para consulta.

6

ENLACES Y DOCUMENTOS DE INTERÉS

El IEO ha iniciado la campaña "Fletán Negro 3L 2024" en NAFO.



El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC) ha iniciado la campaña «Fletán Negro 3L 2024» en el área de Flemish Pass, cerca del Gran Banco de Terranova. A bordo del buque de investigación «Vizconde de Eza», el equipo científico buscará hasta el 27 de agosto estimar la abundancia y biomasa del fletán negro, así como analizar la estructura poblacional y la biología de diversas especies demersales de interés para la flota española.

Durante la misión, se recopilarán datos clave sobre las especies capturadas, incluyendo parámetros biológicos, contenidos estomacales, y muestras para estudios de crecimiento y reproducción. También se registrarán datos oceanográficos y de invertebrados, fundamentales para los estudios biológicos y ecológicos de la zona.

Esta campaña, que celebra su decimoctava edición, es esencial para la evaluación de recursos pesqueros en el Consejo Científico de la Organización de Pesca del Atlántico Noroccidental (NAFO). Además, está cofinanciada por la Unión Europea a través del Fondo Europeo Marítimo de Pesca y Acuicultura (FEMPA), en el marco del Programa Nacional de recopilación y gestión de datos del sector pesquero.

7

¿CÓMO HACERTE SOCIO DE LA PTEPA?

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.

Dota a las entidades de opinión acerca de innovación, les proporciona valiosa información y facilita su integración en una posición privilegiada en el sector nacional acuícola y pesquero. Agrupa 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.

Si quieres disfrutar de todas las ventajas que te proporciona ser socios de PTEPA, te invitamos a informarte en el siguiente enlace y a contactar con info@ptepa.es sin compromiso.

www.ptepa.es

