



PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

Memoria de Actividades 2019-2020

Con el apoyo y colaboración de:



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



CONTENIDO

0. RESUMEN EJECUTIVO.....	3
1. ANTECEDENTES	5
2. RESULTADOS DE LA ANUALIDAD: ACTIVIDADES REALIZADAS POR PTEPA	7
2.1. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN CONTINUA.....	7
2.2. REUNIONES INTERNAS Y JORNADAS ORGANIZADAS POR PTEPA.....	14
2.3. DINAMIZACIÓN DE JORNADAS Y OTRAS ACTIVIDADES INTERPLATAFORMAS DE INTERÉS PARA EL SECTOR.....	32
2.4. PARTICIPACIÓN Y ASISTENCIA A EVENTOS DE INTERÉS PARA EL SECTOR	36
2.5. ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA PTEPA	52
2.6. POSICIÓN DE PTEPA ANTE EL NUEVO REGLAMENTO FEMP	53
2.7. LA PTEPA EN PROYECTOS DE I+D+i	55
2.8. OTRAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA PTEPA.....	62
2.9. LA PTEPA EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN	63
3. CONCLUSIONES	67
4. ANEXO: ACTIVIDADES REALIZADAS DE MARZO A JUNIO 2020.....	68
4.1. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN CONTINUA	68
4.2. REUNIONES INTERNAS Y JORNADAS ORGANIZADAS POR PTEPA	69
2.3. DINAMIZACIÓN DE JORNADAS Y OTRAS ACTIVIDADES INTERPLATAFORMAS DE INTERÉS PARA EL SECTOR	70
2.4. PARTICIPACIÓN Y ASISTENCIA A EVENTOS DE INTERÉS PARA EL SECTOR	73
2.5. ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA PTEPA	75

2.8. OTRAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA PTEPA.....	81
---	----

0. RESUMEN EJECUTIVO

En el periodo que comprende esta memoria la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura ha consolidado la etapa que inició la pasada anualidad. En este ilusionante año, con el apoyo de la Junta Directiva, se ha dado un nuevo rumbo a la PTEPA, aumentando su visibilidad, favoreciendo la integración de todos los subsectores que comprenden la pesca y la acuicultura, aumentando el retorno hacia sus asociados y favoreciendo la incorporación de nuevos asociados. Todo ello, como siempre, con el único objetivo de seguir apoyando al sector pesquero y acuícola nacional para promover su desarrollo tecnológico y fortalecer su potencial innovador.

A través de esta memoria de actividades se explica en detalle el trabajo realizado por la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA) desde la celebración de su XI Asamblea General el pasado 12 de junio de 2019, hasta la celebración de la siguiente, la XII Asamblea General en marzo de 2020.

Durante este periodo la PTEPA ha continuado su actividad de difusión de las herramientas disponibles para el apoyo a la innovación, así como de fomento de la transferencia de tecnologías en uso en otros sectores que puedan ser útiles para la pesca y la acuicultura, con el objetivo de implementarlas en el sector.

La PTEPA ha promovido jornadas de divulgación de información sobre convocatorias y ayudas a la I+D+i, a nivel propio o en colaboración, y se ha participado en foros de cooperación transversal, además de facilitar la divulgación de los resultados tecnológicos de proyecto. Se han canalizado iniciativas de I+D+i de forma directa o en colaboración con otras Plataformas Tecnológicas, a lo largo de este periodo.

A 29 de febrero de 2020, la PTEPA cuenta con 33 entidades asociadas, que participan activamente en las actividades desarrolladas y apoyan esta iniciativa. Además de las entidades asociadas, la PTEPA acoge como miembros a 262 entidades procedentes de diferentes gremios del sector pesquero y acuícola, siendo la mayoría empresas.

De esta manera, la PTEPA actualmente es un foro de trabajo estable y activo en la que se calcula que está representado el 95% del sector pesquero y acuícola nacional, incluyendo la transformación y comercialización de sus productos.

En el periodo que abarca esta memoria, la PTEPA ha transmitido consultas y realizado aportaciones sobre programas de financiación, en relación a cuáles son los temas de interés y las necesidades tecnológicas del sector.

Además, el desarrollo de trabajo conjunto con Plataformas Tecnológicas y organismos afines como Food for Life, Vet+i, BIOVEGEN, Packnet, PROTECMA, etc., ha contribuido al aprovechamiento de sinergias y a la unión de esfuerzos en pro del sector que representa la PTEPA.

Para continuar dando a conocer la Plataforma dentro del sector y promocionando su uso y participación, la PTEPA ha participado en eventos de relevancia como el Foro Transfiere 2020.

Así mismo se han realizado otras actividades de difusión mediante la edición de nuevo material divulgativo, difusión de actividades en redes sociales y aparición en medios de comunicación específicos de este sector.

También ha continuado la colaboración con la OEPM para la elaboración conjunta de un Boletín de Vigilancia Tecnológica para el sector de la Pesca y la Acuicultura, y otras actividades de ejecución continua como la elaboración del boletín Sumergl+Dos, y la difusión de convocatorias de I+D+i.

Este año además la PTEPA está participando en un proyecto de I+D+i como socia en el proyecto NOVELFISH “Desarrollo de productos de alto valor añadido a partir de especies pesqueras de bajo valor comercial”. Este proyecto se ejecuta en el marco de la convocatoria para el fomento e impulso de la sostenibilidad pesquera y acuícola, en el marco del Programa pleamar, cofinanciado por el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP). La PTEPA pretende implicarse y dar apoyo a sus socios en proyectos cuyos objetivos estén en consonancia con sus prioridades y objetivos de I+D+i.

Todos estas actuaciones han contribuido al impulso de proyectos de I+D+i de excelencia en el sector, a la participación de las entidades españolas en foros de consulta para la definición de programas de trabajo relacionados con la Pesca y la Acuicultura, a la transferencia tecnológica de los proyectos y productos innovadores desarrollados y al acercamiento entre la ciencia y la industria encaminada a la puesta en marcha de actividades cooperativas que ayuden a optimizar esfuerzos y a aprovechar los recursos que el sector pueda tener a su disposición.

1. ANTECEDENTES

Esta memoria de actividades describe las actividades realizadas por la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA) desde la celebración, en Madrid, de su XI Asamblea General el 12 de junio de 2019. Para la realización de estas actividades la PTEPA ha contado con el apoyo y colaboración de la Secretaría General de Pesca del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, y de la Agencia Estatal de Investigación del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Ambos Ministerios cofinancian la actividad de la PTEPA a través de las siguientes convocatorias de ayudas:

ENTIDAD	PROGRAMA DE AYUDAS	AYUDA CONCEDIDA	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTADO
AEI (MICIN)	PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS	86.953,50 €	2018-2020	Ejecución
SGP (MAPA)	ASOCIACIONISMO	21.000€	16/09/2018-15/09/2019	Finalizada y justificada

Muchas de las actividades descritas en esta memoria anual fueron previstas en la memoria de solicitud de la ayuda a Plataformas Tecnológicas del **Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades**, solicitada en febrero de 2019. Esta convocatoria fue publicada en régimen de *mínimis*, limitándose los recursos económicos disponibles para el mantenimiento de la actividad. Actualmente, el proyecto se encuentra en ejecución.

Respecto a la ayuda del **Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación**, se han realizado y justificado las actividades correspondientes al periodo de actividad comprendido entre el 16 de septiembre de 2018 y el 15 de septiembre de 2019. Parte de estas actividades se recogen también en este documento. Se prevé la publicación de una nueva convocatoria de estas ayudas en septiembre de 2020.

Adicionalmente durante este periodo la PTEPA está participando como socia en el **Proyecto NOVELFISH “Desarrollo de productos de alto valor añadido a partir de especies pesqueras de bajo valor comercial”**, liderado por la Universidad de Cádiz y financiado por la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica a través del Programa Pleamar. Para la participación de PTEPA en este proyecto contará con una cofinanciación de 2.560 € para un total de presupuesto aprobado de 8.960€. Algunas de las actividades realizadas en el marco de este proyecto también se citan en la presente memoria.

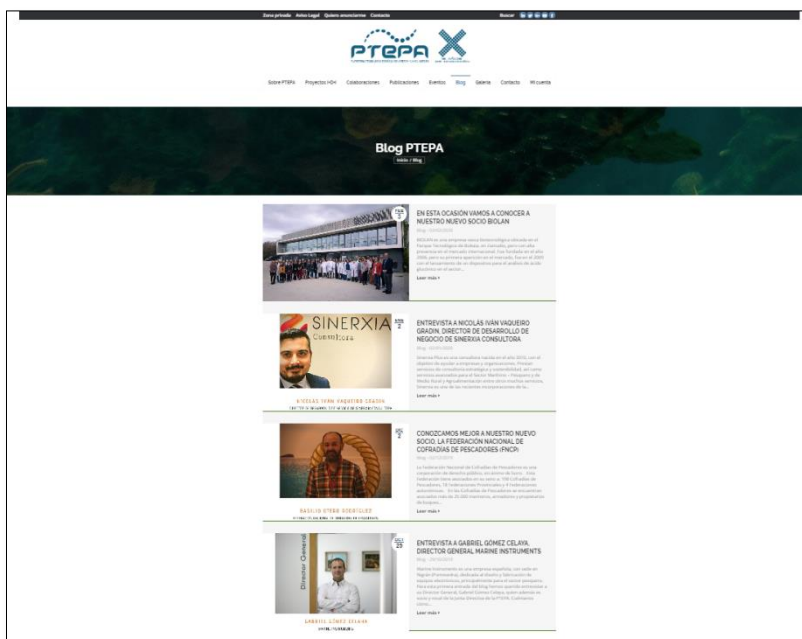
2. RESULTADOS DE LA ANUALIDAD: ACTIVIDADES REALIZADAS POR PTEPA

2.1. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN CONTINUA

Durante esta anualidad la PTEPA ha realizado un gran esfuerzo para dar mayor visibilidad a las actividades de ejecución continua que habitualmente ha venido realizando.

2.1.1. ACTUALIZACIÓN DE LA PÁGINA WEB www.ptepa.es

La página web de la PTEPA ha venido representando el punto de encuentro para todos los interesados en la I+D+i pesquera y acuícola a nivel nacional. Con el fin de mantenerla siempre actualizada, este año se ha creado la sección BLOG, como un espacio donde recoger cada mes una entrevista, editorial o artículo de cada uno de nuestros asociados, pudiendo así darles mayor visibilidad.



A través de la web de la PTEPA se puede acceder a toda la información sobre las actividades de la PTEPA, consultar noticias de interés para el sector Pesquero y Acuícola, información sobre jornadas y eventos de interés, acceder a los boletines de PTEPA, así como consultar ayudas y subvenciones en vigor.

Con este portal web, la PTEPA quiere llegar a un mayor número de agentes interesados en la I+D+i tanto dentro como fuera del sector pesquero y acuícola, con el fin de promover futuros proyectos que busquen soluciones a los retos a los que se enfrenta el sector a medio-largo plazo.

2.1.2. PTEPA EN LAS REDES SOCIALES



Las redes sociales se han convertido en herramientas fundamentales de comunicación, por eso la PTEPA ha mantenido una activa participación en LinkedIn y Twitter, donde se ha hecho difusión prácticamente diaria de las actividades de la Plataforma, así como de cualquier información considerada de interés para el sector.

Este último año la PTEPA ha seguido sumando seguidores en las redes sociales, teniendo actualmente:

- 1.320 seguidores en Twitter
- 882 seguidores en LinkedIn
- 139 seguidores en Facebook

2.1.3. ELABORACIÓN DEL BOLETÍN DE VIGILANCIA TECNOLÓGICA (VT) EN COLABORACIÓN CON LA OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS (OEPM, MINETUR)

La PTEPA elabora, en colaboración con la Oficina Española de Patentes y Marcas, un boletín trimestral con el objetivo de dar mayor difusión a la importancia de la propiedad intelectual, así como de la transferencia tecnológica, con el fin último de incrementar la competitividad y el nivel tecnológico del sector.

Se ha considerado de gran importancia la transmisión hacia el sector de la información técnica contenida en los documentos de patentes, por lo que se ha mantenido y difundido la puesta a disposición para los socios y miembros de la PTEPA de un servicio de información tecnológica a través de los Boletines de Vigilancia Tecnológica (VT) en pesca y acuicultura.

Este boletín contiene además noticias de interés del sector e información sobre Propiedad industrial, las últimas patentes publicadas en líneas prioritarias de actividad de la PTEPA como son: Tecnologías Pesqueras, Acuicultura, Transformación de productos pesqueros y acuícolas, Envasado, y Comercialización y Trazabilidad.



En el periodo comprendido en esta memoria se han publicado 3 ediciones del boletín VT. El boletín se difunde a los socios y miembros de la PTEPA a través del correo electrónico y es publicado también en su página web en el apartado Publicaciones/Vigilancia Tecnológica.

2.1.4. BOLETÍN INFORMATIVO SUMERGI+DOS ¡SUMÉRGETE EN LA PTEPA!

El boletín Sumergidos ha sido elaborado por la PTEPA desde los inicios de la Plataforma con el fin de mantener informado al sector sobre noticias, ofertas y demandas tecnológicas, ayudas y subvenciones, casos de éxito, consultas públicas, jornadas, cursos y eventos, etc.

En esta anualidad se ha mantenido una publicación con periodicidad mensual. Difundiéndose a todos los socios, miembros e interesados en la PTEPA a través de correo electrónico y es publicado tanto en la web de la Plataforma como en las redes sociales.



El pasado año se realizó un nuevo diseño del boletín Sumergi+Dos, para darle un aspecto más cuidado. Este año, con la idea de seguir mejorando en nuestra comunicación, se ha profesionalizado el diseño del boletín, realizándolo con un programa de maquetación.

En cuanto al contenido, también se ha actualizado, para incluir la noticia mensual publicada por nuestros socios en la web.

2.1.5. COORDINACIÓN PTEPA CON OTRAS ENTIDADES

PTEPA colabora con otras Plataformas Tecnológicas para fomentar que las iniciativas de I+D+i promulgadas en otros sectores sirvan de ejemplo o de aplicabilidad en el ámbito de la pesca y la acuicultura y viceversa.

De manera específica la PTEPA colabora con otras plataformas en la organización de jornadas conjuntas, acuerdos de colaboración, grupos de trabajo interplataformas e intercambio de información.

A lo largo de su trayectoria se ha colaborado con las siguientes plataformas:

- Plataforma de Seguridad Industrial (PESI).
- Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal (BIOVEGEN).
- PTE Mercados Biotecnológicos (ASEBIO).
- PT Marítima (PTME).
- PT Fotoplat.
- PTE Agroalimentaria- Food for Life-Spain.
- PTE Agua.
- PTE Eficiencia Energética.
- PTE Envase y Embalaje – PACKNET.
- PTE Hidrógeno y Pilas de Combustible (PTE HPC).
- PTE Logística integral, intermodalidad y movilidad (LOGISTOP).
- PTE Protección del medio marino (PROTECMA).
- PTE Química Sostenible (SUSCHEM).
- PTE Tecnologías Ambientales (PLANETA).
- PTE Vino.
- PTE del acero (PLATEA).
- PT eólica tecnológica (REOLTEC).
- PTE Ferroviaria.
- PTE Automoción y Movilidad (MOVE2FUTURE).
- PTE de la biomasa (BIOPLAT).
- PTE de Geotermia (GEOPLAT).
- PT de energía solar térmica de concentración (Solar Concentra).
- PTE de la Carretera (PTC).
- PTE del CO2 (PTECO2).

- PTE de la Sanidad Animal (Vet+i).
- PT de la Fabricación Avanzada (MANUKET).

La colaboración con otras plataformas se plasma a través de una comunicación activa en materia de transferencia de información de interés mutuo, búsqueda de socios, organización de jornadas conjuntas y en la participación en grupos de trabajo con interés comunes como el Grupo Interplataformas de Economía Circular y el Grupo de Trabajo de Plataformas Tecnológicas Alimentarias.

2.1.6. COOPERACIÓN CON ENTIDADES NACIONALES QUE PERSIGUEN LOS MISMOS FINES PARA OBTENER SINERGIAS Y COLABORACIONES

Desde su creación, la PTEPA ha trabajado para establecer actuaciones de colaboración con entidades que persiguen los mismos fines que la Plataforma, con el objetivo de aunar esfuerzos enfocados a potenciar el desarrollo tecnológico del sector pesquero y acuícola.

En el último año se han mantenido las siguientes relaciones de colaboración:

- Con **FIAB** se han mantenido las actividades de colaboración recogidas en el acuerdo firmado en 2014 para impulsar conjuntamente cuestiones de Innovación y desarrollo tecnológico en el sector alimentario de productos pesqueros y acuícolas, dinamizando la participación de los integrantes de la PTEPA y de la Plataforma Food for LIFE Spain en proyectos de I+D+i en las líneas de trazabilidad, seguridad alimentaria e innovación comercial.
- Con **PACKNET** se ha mantenido la relación de colaboración tras la firma del acuerdo en enero de 2016, por el que ambas plataformas promueven actividades conjuntas y proyectos de Innovación e I+D relacionados con el envasado de los productos de la pesca.
- Con **CTAQUA**, miembro de la Junta Directiva de la PTEPA se ha colaborado en proyectos, como por ejemplo en el Proyecto NOVELFISH, liderado por la Universidad de Cádiz y financiado por la Fundación Biodiversidad a través del Programa Pleamar.
- Con **ARVI-INNOVAPESCA**, que colabora activamente con la PTEPA para la organización de actividades en su sede en Vigo. Además, la cooperativa de armadores del puerto de Vigo, es miembro de la Junta Directiva de la PTEPA y fomenta la realización de actividades que otorguen visibilidad a la Plataforma.

- Con **FEDEPESCA y ADEPESCA**, quienes han mantenido siempre una estrecha colaboración con la Secretaría Técnica de la PTEPA colaborando en la gestión de la Plataforma, búsqueda de socios, así como en la dinamización de actividades, difusión de actividades y noticias de la PTEPA y de boletines informativos hacia sus asociados.
- Con el **CDTI**, la PTEPA colabora para ofrecer a sus asociados asesoramiento personalizado para la presentación de proyectos de I+D+i a convocatorias gestionadas por el CDTI. A través de la PTEPA representantes del CDTI han acudido a eventos organizados por la plataforma para dar a conocer en detalle convocatorias de interés y facilitar reuniones bilaterales con socios de la PTEPA interesados en poner en marcha proyectos de I+D+i. Además PTEPA realiza difusión de todas las jornadas y talleres de interés que organiza el CDTI y que pueden ser de interés para el sector pesquero y acuícola.
- Con la **OEPM**, promocionando el conocimiento y solicitud de patentes por los miembros de la PTEPA.
- Con la **Secretaría General de Pesca**, aportando las recomendaciones tecnológicas establecidas como prioritarias por el sector y colaborando activamente con ellos en la definición de estrategias, programas de financiación, etc. Además presta su apoyo y colaboración para la celebración de reuniones y eventos de la PTEPA y para la difusión de documentos, noticias, planes y convocatorias de interés para el sector.
- Con la **Agencia Estatal de Investigación**, aportando recomendaciones a Planes Estatales de investigación e innovación, economía circular y bioeconomía tanto desde PTEPA como en colaboración con otras plataformas así como para la realización de jornadas y eventos. Además de prestar su colaboración para acudir a jornadas y reuniones organizadas por la PTEPA para dar a conocer convocatorias de interés y facilitar reuniones bilaterales con socios de la PTEPA interesados.
- **GIS, Grupo de Innovación Sostenible para el sector alimentario**: la PTEPA se ha unido en 2017 a este foro de trabajo como socio institucional además de unirse a su Comités de Trabajo sobre Innovación asociada a la adaptación y mitigación al cambio climático y a su Comité sobre Innovación asociada a la nutrición. La participación de la PTEPA en este foro pretende que los intereses y prioridades de la PTEPA relacionados con la sostenibilidad en el sector pesquero y acuícola estén representados en este foro.

2.1.7. COOPERACIÓN CON ENTIDADES INTERNACIONALES QUE PERSIGUEN LOS MISMOS FINES PARA OBTENER SINERGIAS Y COLABORACIONES

 **EATiP:** PTEPA ha mantenido una colaboración activa con la European Technology and Innovation Platform (EATiP), para el apoyo de búsqueda de socios de proyectos europeos, participación en grupos de trabajo junto con las mirror platforms de la EATiP y para la alineación de intereses entre los países participantes en materia de I+D+i del sector acuícola.



Imagen 6: Logotipo EATiP

2.2. REUNIONES INTERNAS Y JORNADAS ORGANIZADAS POR PTEPA

2.2.1. REUNIONES DE LA JUNTA DIRECTIVA DE LA PTEPA

La Junta Directiva de la PTEPA reúne a 11 entidades representativas de los intereses de toda la cadena de valor del sector pesquero y acuícola, incluyendo la transformación y comercialización de sus productos.



Imagen 8: Integrantes de la Junta Directiva de la PTEPA

Cada año, se realizan al menos dos reuniones anuales de la Junta Directiva de la PTEPA, una a principios de año para establecer las líneas de trabajo y actuaciones para ese año, y otra a finales de año para valorar el grado de cumplimiento de las actividades planteadas. En este periodo, se han realizado 4 reuniones de la JD y una reunión del Comité Director de la PTEPA.

Segunda reunión de la JD de la PTEPA en 2019 (12/06/2019):

La segunda reunión de la Junta Directiva de 2019 se celebró el 12 de junio de 2019 en la Torre de Cristal, en Madrid. A esta reunión asistió D. Pedro Prado Herrero, Jefe de Área de la División de Coordinación, Evaluación y Seguimiento Científico y Técnico de la Agencia Estatal de Investigación (MICINN).

En esta reunión se aprobaron las cuentas anuales de la Plataforma y las actividades llevadas a cabo durante el año.

Esta reunión se celebró previa a la Asamblea General Extraordinaria para la celebración de elecciones, por lo que fue la última reunión de D. Juan Manuel Vieites como Presidente de PTEPA.

Tercera reunión de la JD de la PTEPA en 2019 (19/09/2019):

El jueves 19 de septiembre se celebró la primera reunión de la nueva Junta Directiva de la PTEPA tras la celebración de elecciones en Asamblea General Extraordinaria en junio. El lugar elegido para celebrar esta reunión fue la sede de Marine Instruments, en Vigo.

En esta reunión participaron Dña. M^a Luisa Álvarez Blanco, Presidenta de PTEPA y Directora Gerente de FEDEPESCA, D. Javier Ojeda González-Posada, Vicepresidente de PTEPA y Gerente de APROMAR, Dña. Nadia Moalla Gil, Secretaria de PTEPA y Responsable de Proyectos e Innovación de CEPESCA y los vocales Dña. Isabel Riveiro, Directora Adjunta del Centro Oceanográfico de Vigo (IEO); D. Roberto Carlos Alonso, Vicesecretario General de ANFACO-CECOPESCA; D. Oswaldo Palenzuela Ruiz, Investigador titular del CSIC; D. Jorge Romón, Responsable de Proyectos de I+D+i de ARVI Innovapesca; D. Asier Albizu Lluvia, Director General de BIOLAN; D. Gabriel Gómez Celaya, Director General de Marine Instruments; D. Gabriel Ocaña, asesor de Marine Instruments y la Secretaria Técnica de la Plataforma, Dña. Cristina Orden.

En esta primera reunión de la nueva Junta Directiva, se propuso y aceptó un plan de trabajo de cara al 2020.



Cuarta reunión de la JD de la PTEPA en 2019 (12/12/2019):

El 12 de diciembre se celebró en las oficinas de Fedepesca, en Madrid, la cuarta y última reunión de 2019 de la PTEPA.

A esta reunión asistieron Dña. M^a Luisa Álvarez Blanco, Presidenta de PTEPA y Directora Gerente de FEDEPESCA, D. Javier Ojeda González-Posada, Vicepresidente de PTEPA y Gerente de APROMAR, Dña. Rocío Béjar Ochoa, Secretaria General Adjunta de CEPESCA y los vocales D. Juan Manuel García de Lomas, Director Gerente de CTAQUA; D. Oswaldo Palenzuela Ruiz, Investigador titular del CSIC; D. Jorge Romón, Responsable de Proyectos de I+D+i de ARVI Innovapesca; D. Gabriel Ocaña, asesor de Marine Instruments y por parte de la Secretaría Técnica de la Plataforma, Dña. Cristina Orden y Dña. Silvia Bargallo.

Además tuvimos el honor de contar con la presencia de Dña. Ana Redondo, Subdirectora de Competitividad y Asuntos Sociales de la Secretaria General de Pesca (MAPA).



Durante la reunión se trabajó en el documento de posicionamiento de PTEPA ante el nuevo FEMP 2021-2027 que se estuvo elaborando entre todos los socios de la plataforma con la coordinación de la Secretaría Técnica, llegando a un acuerdo entre los presentes para su presentación.

También se trataron los avances de la PTEPA desde la última reunión de la Junta Directiva, como el nuevo diseño del Boletín Sumergidos, el estreno del blog en nuestra web y los futuros proyectos de la plataforma.

Finalmente se acordaron los próximos pasos a dar, como el acuerdo de fecha de la XII Asamblea General, que se celebrará el próximo jueves 26 de marzo de 2020, precedida de una Jornada abierta a todos los interesados y sobre cuyo programa también se hicieron avances.

2.2.2. REUNIONES DEL COMITÉ DIRECTOR DE LA PTEPA

Reunión Comité Director PTEPA (28/06/2019):

El pasado 28 de junio celebramos en Madrid la primera reunión del nuevo Consejo Director PTEPA, formado por Dña. M^a Luisa Álvarez Blanco, Presidenta; D. Javier Ojeda Gonzalez-Posada, Vicepresidente y Dña. Nadia Moalla Gil, Secretaria. Además a esta reunión asistió también Dña. Cristina Orden Quinto, Secretaria Técnica.



Se trabajó sobre las líneas y temáticas que se plantearon en la XI Asamblea General, además de generar nuevas ideas para el futuro.

Reunión Comité Director PTEPA (17/02/2020):



El pasado 17 de febrero, en Madrid, se reunió el Comité Director de PTEPA. A la reunión asistieron Dña. M^a Luisa Álvarez Blanco, Presidenta; D. Javier Ojeda Gonzalez-Posada, Vicepresidente; Dña. Nadia Moalla Gil, Secretaria y Dña. Cristina Orden Quinto, Secretaria Técnica.

El objetivo de esta reunión fue coordinar los últimos detalles de organización de la jornada de trabajo conjunta de los GTT, y terminar de perfilar el programa de la XII Asamblea General: “Innovación Pesquera: Retos y Futuro FEMP”.

2.2.3. ASAMBLEA GENERAL DE LA PTEPA

XI Asamblea General y Asamblea General Extraordinaria (12/06/2019)



El 12 de junio de 2019 celebramos nuestra Asamblea General de Socios, seguida de una Asamblea General Extraordinaria para la celebración de elecciones a la Junta Directiva, tras finalizar un período de cuatro años, y tal y como establecían los estatutos de la Plataforma.

En estas elecciones, el que hasta ahora había sido el Presidente de la PTEPA, D. Juan Manuel Vieites Baptista de Sousa, secretario general de Anfaco-Cecopesca, decidió no renovar su mandato, por considerar que la rotación y el cambio podrían resultar beneficios para la Plataforma.

Tras ocho años de dedicación a la presidencia de la PTEPA sus miembros agradecieron la labor de D. Juan Manuel Vieites, fundamental para el correcto funcionamiento de la Plataforma estos años. Se aprobó la propuesta de candidatura de la Junta Directiva de la PTEPA, pasando a estar Presidida por Dña. M^a Luisa Álvarez Blanco, Directora Gerente de FEDEPESCA, quien desde hace 4 años ostentaba el cargo de Vicepresidenta. Así mismo D. Javier Ojeda, Gerente de APROMAR, fue nombrado Vicepresidente, tras ser Secretario, y Dña. Nadia Moalla, Responsable de Proyectos e Innovación de CEPESCA, es la nueva Secretaria.

En esta nueva Junta Directiva los vocales son D. Juan Manuel García de Lomas, Director Gerente de CTAQUA; D. Eduardo Balguerías, Director del Instituto Español de Oceanografía (IEO); D. José Antonio Suarez-Llanos, Director Gerente de ARVI; D. Oswaldo Palenzuela, Investigador titular del CSIC; D. Roberto Carlos Alonso, Vicesecretario General de ANFACO-CECOPECA; D. Asier Albizu, CEO de Biolán Microbiosensores y D. Gabriel Gomez Celaya, Director General de Marine Instruments.

Tras su nombramiento como Presidenta, Dña. M^a Luisa Álvarez reiteró el agradecimiento en nombre de la PTEPA a D. Juan Vieites por su labor en estos años, añadiendo que le esperaba un duro trabajo, pues había dejado el listón muy alto. Así mismo agradeció también la confianza depositada al elegirla Presidenta, cargo que asumía con una enorme responsabilidad, y tranquila por contar con una Junta Directiva unida que forma un excelente grupo de trabajo, así como con Dña. Cristina Orden, Secretaria Técnica de la PTEPA, quien se dedica en exclusiva de forma muy destacada desde el último año.

2.2.3. JORNADAS ORGANIZADAS POR LA PTEPA

Jornada 2019: “Aspectos de relevancia en innovación a partir del 2021” (12/06/2019)

El 12 de junio de 2019, la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA) celebró en el marco de su XI Asamblea General, la Jornada titulada **“Aspectos de relevancia en Innovación a partir del 2021”**. El lugar elegido fue la Torre de Cristal, considerado el edificio más alto y vanguardista de España, y situado en el emblemático Paseo de la Castellana, en Madrid.

Esta Jornada se celebró **con la colaboración de la Agencia Estatal de Investigación, del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, y del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, y con el objetivo de convertirla en un punto de encuentro para el sector pesquero y acuícola**, donde poder analizar importantes asuntos que condicionan nuestro futuro, así como para establecer los retos para el futuro de la innovación en el sector.

D. Juan Manuel Vieites, Presidente de PTEPA, dio la bienvenida a los asistentes. En su discurso resaltó la importancia de organizar y apoyar este tipo de jornadas y sobre todo, la importancia de seguir impulsando la PTEPA para que siga siendo el foro de encuentro que aglutine a todos los agentes involucrados en la I+D+i del sector.

A continuación tomaron la palabra **D. Ignacio Gandarias Serrano, Director General de Ordenación Pesquera y Acuicultura, de la Secretaría General de Pesca, del MAPA, y Dña. María Ángeles Ferre González, Jefa de la Subdivisión de Programas Temáticos Científico-Técnicos, de la Agencia Estatal de Investigación, MICCIN.** Ambos destacaron el importante papel que tiene la PTEPA como abanderada de la innovación en el sector y nos animaron a seguir trabajando como hasta ahora, pues 11 años de trayectoria avalan el buen hacer de la Plataforma.



El primer bloque temático de la Jornada trató sobre **“La innovación frente al nuevo FEMP 2021-2027”**. Comenzó con la intervención de **D. Carlos Franco Alonso, del Departamento de Promoción Institucional y Cooperación Territorial del CDTI**, quien expuso los proyectos CDTI-FEMP, con una nueva línea específica para financiar con fondos FEMP proyectos de innovación, dirigidas a empresas de la pesca, la acuicultura y la transformación de productos de la pesca y la acuicultura.

A continuación **D. Javier Remiro Perlado, Coordinador del área de Pesca y Acuicultura Sostenible de la Fundación Biodiversidad** habló sobre las Oportunidades para la innovación medioambiental a través del Programa Pleamar.

El principal objetivo de este programa es fomentar y reforzar la sostenibilidad medioambiental del sector pesquero y acuícola español impulsando la colaboración entre entidades públicas y privadas que persiguen preservar los ecosistemas marinos y las actividades sostenibles a ellos vinculadas. Como tarea por hacer, falta más innovación y colaboración.

Para finalizar **Dña. Ana Redondo Garrido, Subdirectora General de Competitividad y Asuntos Sociales, de la Dirección General de Ordenación Pesquera y Acuicultura (MAPA)** expuso las principales novedades del FEMP 2021-2027. Remarcó que la organización y coordinación entre los agentes implicados es la clave para un diseño del Programa Operativo que se adecue a todos los intereses.

En este momento se incorporaron a la mesa, para dar comienzo al coloquio, los representantes de las principales asociaciones del sector: **Dña. Nadia Moalla, responsable de Proyectos e Innovación de CEPESCA; D. Javier Ojeda, Gerente de APROMAR; D. Juan Manuel Vieites, Secretario General de ANFACO-CECOPECA; Dña. María Luisa Álvarez Blanco, Directora Gerente de FEDEPESCA y D. Juan Manuel García de Lomas, Director Gerente de CTAQUA.**



En este interesante debate se llegó a la conclusión de que haría falta una dotación específica centralizada para la I+D+i y reforzar las capacidades tecnológicas de todos los agentes involucrados para alcanzar sus objetivos de innovación. Además se comentó que muy posiblemente el próximo periodo va a ser el último en que haya subvenciones, para pasar solo a apoyo financiero, sin embargo se debería priorizar aquellas actuaciones que necesitan una mayor intensidad en la ayuda para que se lleve a cabo.

Todos estuvieron de acuerdo en que la simplificación y reducción de las cargas administrativas es fundamental, especialmente en las pequeñas y medianas empresas.

Otra idea que se lanzó es que la comercialización tiene que tener más peso en el FEMP, y que todo el sector debe estar más unido, pues muchos de los retos y prioridades que se recogieron en el Plan Estratégico de Innovación, son en realidad comunes para todos los agentes del sector.

Tras una breve pausa dio comienzo el segundo bloque temático del día, **“Economía Circular. Soluciones Innovadoras ante la problemática de los envases”**. Esta mesa redonda estuvo moderada por **Dña. Belén García, Directora General de la Plataforma Tecnológica Española del Envase y el Embalaje (PACKNET)**, quien abrió la mesa comentando la situación actual en materia de envases y con unas pinceladas sobre la actualización de legislación en esta materia.



A continuación, la **Profesora Cristina Nerín de la Puerta, Catedrática de Química Analítica en la Universidad de Zaragoza** habló sobre las Aplicaciones de la nanotecnología en la elaboración de envases para alimentos. Mostró sus investigaciones con nuevas nanopartículas que permiten el desarrollo de nuevos envases activos, con los que se podría conseguir envases con una mejor capacidad antioxidante, pudiendo alargar la vida útil de algunos alimentos.

D. Sergio Giménez Bueno, Director de Negocio de AIMPLAS presentó Envases sostenibles, ¿Decisión técnica o emocional? Para AIMPLAS las soluciones innovadoras pasan por poner en valor el impacto medioambiental de los productos y reducir su impacto aplicando estrategias de ecodiseño.

D. Didier Verhaert, Director Técnico Comercial Sur de Europa de FUTAMURA Ltd. presentó una solución de embalajes alimentarios sostenibles, compostables y de economía circular. En FUTAMURA han desarrollado un film derivado de celulosa que deriva de plantaciones gestionadas responsablemente y es fácilmente renovable.

Concluyó haciendo hincapié en que no solo necesitamos un cambio de materiales, sino también un cambio de mentalidad, educación y concienciación en los consumidores, los productores, los legisladores y los gestores de residuos.

Para finalizar, **D. Alberto Palmí, Director General de la Federación Española del Envase de Madera y sus Componentes (FEDEMCO)** habló sobre el pasado, presente y futuro del embalaje del pescado. En su intervención defendió el uso de la madera por ser un material renovable en línea con la economía sostenible.

Tras las intervenciones se abrió el turno de preguntas, generándose un interesante debate entre los asistentes y ponentes.

Clausuró la Jornada D. Juan Manuel Vieites, Presidente de PTEPA. Defendió que todo lo expuesto a lo largo del día debe ayudar a seguir innovando, pues pese al carácter tradicional que se le supone al sector pesquero y acuícola nacional, está demostrando una adaptación a los nuevos tiempos, donde la tecnología es sinónimo de sostenibilidad, seguridad y compromiso social. Finalizó agradeciendo el apoyo recibido en estos años de Presidente de PTEPA y felicitando, con sus mejores deseos, a la nueva Junta Directiva.



2.2.4. REUNIONES Y JORNADAS ORGANIZADAS POR LOS GRUPOS DE TRABAJO TÉCNICO DE LA PTEPA

Reunión del GTT de Tecnologías Pesqueras y Recursos Vivos Marinos. Vigo (19/09/2019)

El **19 de septiembre de 2019** celebramos en **Vigo** una reunión de nuestros **Grupos de Trabajo Técnico de Tecnologías Pesqueras y Recursos Vivos Marinos** con un completo programa y una activa participación de los asistentes.

Abrió la reunión **D. Gabriel Gómez Celaya, Director General de Marine Instruments, nuevo vocal de la Junta Directiva de PTEPA** y la sede donde se celebraron estas reuniones. A continuación, **Dña. Cristina Orden, Secretaría Técnica de PTEPA**, dio la bienvenida a los asistentes, agradeciéndoles su asistencia, y, recordando una vez más la importancia que estas reuniones tienen para poder recoger las demandas del sector.



La primera intervención estuvo a cargo de **D. Carlos Franco Alonso, del Departamento de Promoción Institucional y Cooperación Territorial del CDTI**, que expuso los proyectos CDTI-FEMP, con una nueva línea específica para financiar con fondos FEMP proyectos de innovación, dirigidas a empresas de la pesca, la acuicultura y la transformación de productos de la pesca y la acuicultura.

A continuación, **D. Jorge Romón Olea, Responsable del Departamento de I+D+i de ARVI** hizo una revisión de las modificaciones del FEMP realizadas por el Consello Galego de Pesca, comentando además las cinco razones que hacen difícil la aplicación de los fondos FEMP en España.

Dña. Nadia Moalla Gil, Secretaria de PTEPA, Coordinadora del GTT de Tecnologías Pesqueras, y Responsable de Proyectos e Innovación de CEPESCA, hizo un análisis del Programa Marco de Investigación H2020, mostrando las oportunidades disponibles para este último año de aplicación, tras lo cual pasó a explicar las principales novedades que se prevén con la entrada en vigor en 2021 de Horizonte Europa, como por ejemplo la estructura del fondo en tres pilares básicos (Ciencia excelente; Retos de la sociedad y tecnologías industriales e Innovación).

En la última intervención, **D. Gabriel Gómez Celaya, Director General de Marine Instruments**, hizo un repaso de las aplicaciones de Marine Instruments, que abarcan diferentes ámbitos (pesca comercial, investigación científica, oceanográfica, salvamento, etc.). Desde Marine apuestan fuertemente por la investigación y el desarrollo para alcanzar sus objetivos prioritarios, como son mejorar la eficiencia y efectividad, una mayor transparencia y alcanzar la sostenibilidad en sus tres ámbitos.

Para finalizar se abrió un turno de debate moderado por **Dña. Rebeca Lago**, para la actualización de las líneas y retos tecnológicos prioritarias en las tecnologías pesqueras y recursos vivos marinos y como alcanzarlos con un mayor aprovechamiento de los fondos FEMP.

Tras la reunión se realizó la visita técnica a las instalaciones de Marine Instruments.

En definitiva, ha sido una jornada muy dinámica y productiva, de la que además nos llevamos nuevas oportunidades de colaboración y más tareas que llevar a cabo en los próximos meses.



Reunión conjunta de los cinco GTT PTEPA (19/02/2020)

El pasado 19 de febrero, en el salón de actos de la Secretaría General de Pesca, en Madrid, se ha celebrado con una gran afluencia de público la primera reunión conjunta de nuestros cinco Grupos de Trabajo Técnico: Recursos Vivos Marinos, Tecnologías Pesqueras, Acuicultura, Tecnologías de la Transformación y Comercialización.

Abrió la reunión, **Dña. M^a Luisa Álvarez, Presidenta de PTEPA**, quien agradeció a los presentes su asistencia, remarcando la importancia de esta reunión de trabajo para poder actualizar los DAFOs y líneas estratégicas de nuestros GTT y poder así presentarle a la SGP necesidades concretas del sector en materia de I+D de cara a incorporarlas en el futuro Programa Operativo Español. Además, reiteró el ofrecimiento hecho por la Plataforma a la SGP para colaborar en el desarrollo del PO 2021-2027 y poder así potenciar la innovación en toda la cadena de valor.



A continuación, **Dña. Ana Redondo, Subdirectora General de Competitividad y Asuntos Sociales (DG de Ordenación Pesquera y Acuicultura)** presentó el estado de situación de la propuesta del nuevo FEMP. En la actualidad se encuentran trabajando en un DAFO del sector pesquero que sirva de base para el desarrollo del Programa Operativo Español, cuyo borrador esperan tener a finales del 2020. Paralelamente están trabajando en una reflexión de problemática que ha llevado a que el actual FEMP tenga una ejecución de tan solo un 25%. Cifra que no se acerca a los objetivos de gasto marcados por España.

En cuanto al nuevo FEMP, que previsiblemente se llamará FEMPA (Fondo Europeo Marítimo de la Pesca y la Acuicultura) empezará a aplicarse en 2022 y se plantea como un fondo más flexible, en el que las prioridades serán:

1. Impulso a la pesca sostenible y la conservación de los ecosistemas marinos
2. Apoyo a las actividades de acuicultura sostenible y actividades de comercialización y transformación de los productos de la pesca y la acuicultura
3. Favorecer el crecimiento de la economía azul y apoyar el desarrollo de las Comunidades Locales de la Pesca y la Acuicultura
4. Fortalecimiento de la Gobernanza Internacional de los océanos, segura y limpia de mares y océanos.

Tras esta exposición, tanto **Dña. Ana Redondo, Subdirectora de Competitividad y Asuntos Sociales**, como **D. Borja Carmona, Jefe de Área de la Autoridad de Gestión del Fondo Marítimo Pesquero** (Subdirección General de Competitividad) contestaron todas las dudas y comentarios de los asistentes con respecto a las novedades y plazos del FEMPA.



Tras una breve pausa, continuó la reunión **Dña. Cristina Orden, Secretaria Técnica de PTEPA**, con una breve presentación de la problemática que han encontrado nuestros socios a la hora de solicitar Fondos FEMP, como por ejemplo, las trabas administrativas, la ausencia de un marco estable de ayudas a la I+D+i o la falta de una visión integral de toda la cadena de valor.

Además se presentaron las conclusiones extraídas de la elaboración de nuestro documento de posicionamiento frente al futuro FEMP, que recoge las demandas de nuestros socios, y entre las que podríamos mencionar por ejemplo, la necesidad de simplificar y reducir la carga administrativa, no limitar ninguna prioridad o medida al formato de Instrumento financiero o permitir que las grandes empresas del sector transformador y comercializador sean beneficiarios de ayudas a la I+D+i.



Tras esta introducción, se trabajó sobre el DAFO general del Sector Pesquero, para su actualización, dando paso a continuación a un trabajo de actualización de los DAFOs y líneas prioritarias específicas en pequeños grupos.

2.2.5. REUNIONES CON AGENTES DE INTERÉS PARA BUSCAR SINERGIAS Y COLABORACIONES CON LA PTEPA

Reunión representantes de Sinergia Plus Consultora. Madrid (9/07/2019)

El pasado 9 de julio nuestra Presidenta M^a Luisa Álvarez y Cristina Orden, Secretaria Técnica, se reunieron con Iván Vaqueiro, Director de Desarrollo, y Héctor Teixido, Consejero, de Sinergia Plus Consultora SL.

Entre los diferentes servicios que presta Sinergia, se encuentran la consultoría estratégica e innovación, para los sectores pesquero y agroalimentario, así como asesoramiento científico-técnico a entidades y organismos nacionales y multinacionales representativos de los sectores del tejido público y empresarial.

Fue una reunión muy provechosa en la que pudimos hablar sobre todas las actividades que llevamos a cabo y los beneficios que ofrece asociarse a la PTEPA.



Reunión DG Ordenación Pesquera (03/10/2019)

El pasado día 3 de octubre de 2019, el Comité Directivo de PTEPA, compuesto por M^a Luisa Álvarez Blanco, Presidenta; Javier Ojeda González-Posada, Vicepresidente; Nadia Moalla Gil, Secretaria, y Cristina Orden Quinto, Secretaria Técnica, se reunieron con Ignacio Gandarias, Director General de Ordenación Pesquera y Ana Redondo, Subdirectora de Competitividad y Asuntos Sociales para presentar a los nuevos cargos y analizar la evolución del nuevo FEMP y futuro Programa Operativo.



Reunión con Javier Fraga, de Abanca Mar (23/10/2019)

El 23 de octubre de 2019, la Presidenta de PTEPA, M^a Luisa Álvarez Blanco, y la Secretaria Técnica, Cristina Orden Quinto, se reunieron en Madrid con Javier Fraga Díaz, Director de Abanca Mar, la entidad de referencia para el sector pesquero.

Con esta reunión buscamos abrir una vía de colaboración entre ambas entidades, con el objetivo final de aumentar el retorno a nuestros asociados.

Reunión INIA y Fontagro (21/01/2020)

El pasado día 21 de enero en el INIA (Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria), asistimos a una reunión en la que participó, además de diferentes representantes del INIA, el equipo directivo de FONTAGRO (Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria), el cual está compuesto por Pedro Bustos, actual Director Nacional del INIA de Chile y Presidente de FONTAGRO, el Dr. Arnulfo Gutiérrez, actual Director Ejecutivo del IDIAP de Panamá y Vicepresidente de FONTAGRO, y Eugenia Saini, Directora Ejecutiva de FONTAGRO.



FONTAGRO es un programa de cooperación regional conformado por 14 países de América Latina, el Caribe y España. Es considerado un mecanismo único de cooperación ya que cuenta con su propio capital, y tiene como representante legal al Banco Interamericano de Desarrollo.

Desde 1998 apoyan a la ciencia, investigación e innovación, financiando proyectos que buscan mejorar el bienestar de la población rural a través del fomento y adopción de nuevos conocimientos y tecnologías para el sector agroalimentario de ALC.

El INIA es el actual representante de FONTAGRO en España.

En esta reunión también participaron otras Plataformas Tecnológicas del sector agrario y medioambiental, como son la Plataforma Tecnológica de Sanidad Animal (Vet+i), la Plataforma Tecnológica del Vino (PTV), la Plataforma Tecnológica Food for Life-Spain (PTF4LS) y la Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal (BIOVEGEN).

FONTAGRO está trabajando en fortalecer sinergias con otros agentes internacionales para de esa forma aunar esfuerzos técnicos y financieros, por lo que el objetivo de esta reunión era presentarnos de modo que pudiéramos visualizar opciones y alternativas de cooperación para el 2020 y próximos años.

Fuimos invitados por INIA a esta reunión para que conocieran a la PTEPA, tanto nuestra organización y estructura, como nuestras actividades más recientes, interesándose especialmente en nuestra relación con otras entidades tanto públicas como privadas, y así poder buscar sinergias y vías de cooperación en innovación entre España y América Latina.

2.3. DINAMIZACIÓN DE JORNADAS Y OTRAS ACTIVIDADES INTERPLATAFORMAS DE INTERÉS PARA EL SECTOR

2.3.1. ACTIVIDADES DEL COMITÉ INTERPLATAFORMAS DE ECONOMÍA CIRCULAR

PTEPA forma parte del Grupo Interplataformas sobre Economía Circular, una iniciativa para identificar oportunidades desde el ámbito de la I+D para la adopción del concepto de simbiosis industrial en sectores industriales estratégicos en España, como primer paso en la transición hacia la economía circular.



En junio de 2014, las Plataformas Tecnológicas Planeta, SusChem-España, Food for Life Spain, Plataforma Tecnológica del Agua, PLATEA y MANU-KET, decidieron crear el Grupo Interplataformas de Economía Circular, dirigido a explotar el potencial de la innovación y la colaboración entre sectores industriales estratégicos en España para avanzar hacia una economía circular y eficiente en el uso de los recursos. A principios de 2016 se determinó que sería favorecedor para el grupo la incorporación de nuevas plataformas tecnológicas, puesto que son muchos los sectores que pueden contribuir al mencionado cambio de modelo.

En la actualidad este Grupo está constituido por 22 Plataformas Tecnológicas Españolas, las cuales trabajan para promover la implementación de las estrategias europeas y españolas en el ámbito de la Economía Circular a través de la dinamización de acciones de investigación e innovación, así como la puesta en marcha de proyectos en colaboración en el marco de programas nacionales e internacionales.



Tras la fase previa de constitución del grupo y establecimiento de los objetivos, se ha desarrollado una herramienta online “Conectando para una Economía Circular” para que los usuarios puedan publicar y consultar información sobre los residuos generados por otros usuarios de distintos sectores industriales, que además puedan ser utilizados como materia prima para otros procesos. La herramienta permite consultar información sobre proveedores de tecnologías dirigidas a la valorización y reutilización de los mismos.

2.3.2. ACTIVIDADES EN EL MARCO DE LOS GRUPOS DE TRABAJO DE LA PLATAFORMA FOOD FOR LIFE ESPAÑA

Actualmente existe un acuerdo de colaboración entre ambas plataformas con propuestas de colaboración conjunta en: proyectos, comunicación y divulgación, jornadas y eventos. Además de las posibilidades de cooperación en iniciativas transversales, como pueden ser: compra pública innovadora y la EIP de agricultura sostenible. Este año esta participación se ha hecho a través de los grupos de trabajo de Calidad, Producción y Sostenibilidad; y Envases y Embalajes de la Plataforma Food for Life

La PTEPA va a participar en estos grupos de trabajo con el objetivo de promover actividades de I+D+i conjuntas y dinamizar la participación de los integrantes de ambas plataformas en proyectos de I+D+i en las líneas de trazabilidad, seguridad alimentaria e innovación comercial.

✚ Primera reunión del Grupo de Trabajo de Calidad, Producción y Sostenibilidad. Madrid (12/09/2019)

El jueves 12 de septiembre de 2019 asistimos a la primera reunión de 2019 del Grupo de Trabajo "Calidad, Producción y Sostenibilidad" de la Plataforma Tecnológica Food for Life Spain y presidido por Andrés Pascual, Jefe del Departamento de Medio Ambiente, Bioenergía e Higiene Industrial en Ainia.

Durante esta jornada se presentaron distintos proyectos y propuestas de colaboración. María Sanz, de Betelgeux presentó un proyecto sobre la Revalorización de subproductos de la industria pesquera como antimicrobianos para la industria alimentaria. Concha Ávila, de FIAB y Gema Millán, de Fundación Circe presentaron el Proyecto INDUCE: Eficiencia energética en la Industria de Alimentación y Bebidas.

Beatriz Meneses, de SUPRACAFÉ habló sobre la sostenibilidad de la cadena alimentaria en la producción de café. Magaly González Vázquez, del Instituto de Sostenibilidad presentó el libro "Economía circular para todos" del Dr. Walter R. Stahel. Para finalizar, Carlos Sánchez de CDTI explicó las oportunidades de financiación en proyectos de I+D en el sector agroalimentario.

✚ Reunión del Grupo de Trabajo de Calidad, Producción y Sostenibilidad. Madrid (20/11/2019)

El miércoles 20 de noviembre asistimos a la última reunión de 2019 del Grupo de Trabajo "Calidad, Producción y Sostenibilidad" de la Plataforma Tecnológica Food for Life Spain y presidido por Andrés Pascual, Jefe del Departamento de Medio Ambiente, Bioenergía e Higiene Industrial en Ainia.



En primer lugar, Jaime Zufía de AZTI, presentó el Proyecto Life VERTICALIM: "Minimización e Integración segura de vertidos de Industria alimentaria en sistema de saneamiento urbano" y habló sobre los sistemas de Integración de vertidos de alta carga orgánica o salina de pequeñas Industrias Alimentarias conserveras del norte de España en el saneamiento urbano.

A continuación, Gustavo Amann, Director de Operaciones en CO2 Smart Tech, dedicada al desarrollo de soluciones tecnológicas avanzadas para la mejora de la gestión energética y técnica de instalaciones habló sobre monitorización y eficiencia energética en la industria de alimentación.

Para finalizar Carlos Sánchez, del Departamento de Biotecnología, Tecnologías de la Salud y agroalimentación de la Dirección de Evaluación y Cooperación del CDTI explicó cómo preparar una solicitud de ayuda a la I+D.

2.4. PARTICIPACIÓN Y ASISTENCIA A EVENTOS DE INTERÉS PARA EL SECTOR

2.4.1. EVENTOS ORGANIZADOS CON LA COLABORACIÓN DE LA PTEPA

Jornada Interplataformas “Nuevos Desarrollos en Envases Sostenibles destinados a la Pesca y Acuicultura”. Madrid (26/11/2019)

El día 26 de noviembre, **en colaboración con PACKNET-Plataforma Tecnológica Española del Envase y Embalaje** hemos celebrado con gran éxito la **Jornada Interplataformas** titulada **“Nuevos Desarrollos en Envases Sostenibles destinados a la Pesca y Acuicultura”**.

Tras la bienvenida a los asistentes con un café networking, la inauguración de la Jornada ha estado a cargo de **Dña. M^a Carmen Vicente, de la Agencia Estatal de Investigación (MICINN), Dña. Belén García Fernández, Directora de Packnet y Dña. M^a Luisa Álvarez Blanco, Presidenta de PTEPA**. En sus intervenciones han agradecido tanto a los ponentes como a los asistentes por su presencia, así como destacar la importancia que tienen este tipo de jornadas de colaboración entre Plataformas.

A continuación, se han presentado las Demandas Tecnológicas del Sector en materia de Envases Sostenibles. Ha iniciado esta mesa, nuestra Secretaria Técnica, **Cristina Orden, con una introducción sobre la situación actual de los envases en el sector pesquero**.

Ha explicado, que aunque no hay duda que la industria del plástico es muy importante para la economía europea, aumentar su sostenibilidad puede brindar nuevas oportunidades de innovación y creación de empleo y esto exige innovación y una visión compartida para fomentar la inversión en la dirección correcta.

A continuación, **M^a Luisa Álvarez, como Directora Gerente de Fedepesca ha detallado cuales son los principales envases empleados en el comercio detallista de pescado, y las dificultades a las que se enfrenta el sector comercializador cada día, como por ejemplo si las bolsas de plástico están sujetas a IVA, o como reciclar las cajas procedentes de los proveedores. Además ha destacado la necesidad de flujos de envases con materiales que puedan reciclarse y recuperarse con facilidad**.

Para finalizar esta mesa, **Laura García, Técnico de Proyectos de CETMAR presentó el Proyecto OceanWise, un proyecto europeo desarrollado en torno a la reducción de la basura marina consecuencia del vertido de plásticos al mar. En concreto el proyecto se centra en las espumas de poliestireno (EPS y XPS) como una parte integral de la basura marina y pretende analizar su utilización y procesos de reciclado actuales en el arco Atlántico de la Unión Europea, contando con socios en Portugal, España, Francia, Reino Unido e Irlanda**.

La Jornada ha continuado con la intervención de **Alberto Palmí, Director General de FEDEMCO, que ha presentado Innovación y tecnología: claves para la sostenibilidad con los envases de madera**. En su intervención ha defendido el uso de la madera por ser un material renovable en línea con la economía sostenible.

Mayte López, Directora Comercial Retail Packaging y Norman Masiá, Desarrollo de Negocio, del Grupo Hinojosa, han hablado sobre envases sostenibles para pesca y acuicultura. Como han explicado, EL Grupo Hinojosa está comprometido con la innovación y así han mostrado una amplia gama de envases para pescado, como por ejemplo el Freshbox, 100% reciclable y reutilizable.

A continuación, **David Celigueta, Jefe de Ventas en ULMA Packaging ha presentado algunas Soluciones de envasado sostenibles destinados a pesca y acuicultura**, como por ejemplo los envasados leafskin, o las bolsas tight-bag, que permiten ahorrar espacio y contribuyen a reducir el envase secundario.

La última intervención ha corrido a cargo de **Gonzalo Campos, Senior Fish Marketing Manager Europe en Sealedair Food Care que en su intervención titulada #foreveryoung (joven para siempre) ha hecho hincapié en la importancia de la colaboración entre todos los agentes involucrados para alcanzar la economía circular**.

Durante la jornada se ha establecido un animado debate entre los asistentes.



Foro TRANSFIERE 2020: reuniones previas de organización y la feria

Un año más la PTEPA ha participado activamente en el **Foro Transfiere 2020** celebrado en el **Palacio de Ferias y Congresos de Málaga-FYCMA**, los días **12 y 13 de febrero**.

Transfiere es el gran foro profesional y multisectorial para la transferencia de conocimiento y tecnología que se celebra anualmente en España y muestra quien es quien en el ecosistema del I+D+i nacional e internacional.

PTEPA ha mantenido su activa participación en el Comité Organizador del Foro Transfiere 2020 asistiendo a las diversas reuniones que se han ido celebrando durante el pasado año en la sede del Ministerio de Economía para definir las **líneas estratégicas del evento**, que para esta 9ª edición pasarán por las **oportunidades para la internacionalización, la inteligencia artificial, la transformación digital e industria 4.0, el estado del arte de la investigación española o el apoyo a la divulgación científica**, entre otras muchas temáticas.



Durante el evento, PTEPA ha contado con una **agenda networking** a través de la cual ha podido mantener reuniones b2b con representantes de distintas entidades con el objetivo de dar a conocer la trayectoria de la Plataforma y nuestra labor este último año, con el objetivo de buscar nuevas colaboraciones y reforzar las ya existentes.

Además nuestra secretaria técnica, Cristina Orden, participó en el **Panel Temático titulado “Retos tecnológicos para la prevención mitigación de la basura marina”**. Este panel, ubicado en el “Red Point” se organizó conjuntamente por **pt-PROTECMA** (Plataforma Tecnológica para la Protección de la Costa y del Medio Marino), la **PTA** (Plataforma Tecnológica del Agua), **PACKNET** (Plataforma Tecnológica Española de Envase y Embalaje) y **PTEPA** (Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura).

Prevenir y mitigar la problemática de la basura marina requiere un abordaje multisectorial y multidisciplinar en el que es crucial la colaboración público-privada promovida desde las Plataformas Tecnológicas Españolas y la conjunción de un amplio rango de conocimientos y tecnologías, por eso en este panel se quiso recoger el punto de vista de diferentes Plataformas y entidades.

Abrió el panel **Marisa Fernandez, Coordinadora de PROTECMA**, con una introducción sobre los retos, abordaje y oportunidades de la basura marina, seguida de los retos y líneas de trabajo identificados en PROTECMA. A continuación **Marta Florence, Coordinación y Gestión de la secretaría técnica de PTEA**; **Belén García, Directora de PACKNET** y **Cristina Orden, Secretaria Técnica de PTEPA** presentaron los principales retos y líneas de trabajo asociados a la prevención y reducción de las basuras marinas identificados por cada una de sus Plataformas.

A continuación llegó el turno de las empresas, con la participación de **Santiago Miranda, de Oceancleaner Technology**, con el Proyecto H2020_Buque multitask OC Tech Horizon, **Javier Eduardo Sánchez, de Depuración de Aguas del Mediterráneo (DAM)**, presentando el Proyecto Fiberclean: Minimización de microfibras en el ciclo de vida de los productos textiles, **David León de Asociación Hombre y Territorio**, que nos habló sobre el Proyecto LIBERA "Puesta en marcha de una metodología de muestreo de Microplásticos en ríos y muestreo extensivo asociado" y finalmente, **José Antonio Fortea Burguet de AIMPLAS**, que presentó el Proyecto REPESCA_PLAS: Valoración material de residuos plásticos recuperados del mar.

El denominador común de todos estos proyectos es su orientación al desarrollo de procesos, equipamientos y tecnología innovadores, con el objetivo de mejorar y proteger la salud de nuestras aguas, costas y océanos, y con ello el Crecimiento Azul.

Tras la intervención de los ponentes hubo un pequeño tiempo de debate muy animado con los asistentes al panel.



2.4.2. PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y JORNADAS DE INTERÉS PARA EL SECTOR

✚ Workshop sobre prácticas ecoeficientes en acuicultura. Proyecto Integrate. Cádiz (1/10/2019)

El pasado 1 de Octubre estuvimos en CTAQUA, Centro Tecnológico de Acuicultura, en el Workshop sobre prácticas ecoeficientes en acuicultura organizado en el marco del Proyecto Integrate. Nuestra Secretaria Técnica **Cristina Orden Quinto** participó en el Grupo de trabajo “Planificación espacial marina: nuevas oportunidades para la acuicultura sostenible”.



Tras el workshop tuvimos la oportunidad de visitar la acción piloto de CTAQUA en el Estero Natural, Salina Belén, Puerto Real, donde pudimos ver cómo funciona un sistema multitrófico en una instalación en tierra que combina el cultivo de dorada, ostión y algas. Y para poner fin a esa mañana de trabajo tan productiva, una degustación de productos de estero.

✚ IX Reunión del Grupo Consultivo de la Fundación Vet+i. Madrid (21/11/2019)

El pasado jueves 21 de noviembre participamos en la IX reunión del Grupo Consultivo de la Fundación Vet+i. A esta reunión asistieron también representantes de la Administración, de otras Plataformas Tecnológicas y organizaciones afines para tratar temas de interés común como son las posibles fórmulas de colaboración público-privada, la convocatoria de Proyectos de Innovación del MAPA y temas relativos a Propiedad Industrial, entre otros aspectos.



Tras la bienvenida y presentación de las actividades de la Fundación Vet+i por parte de María Jaureguizar, Directora Gerente, y Patricia Fernández, Coordinadora, M^a Ángeles Ferré y Valle Jiménez de la Subdivisión de Programas Temáticos Científico-Técnicos de la Agencia Estatal de Investigación presentaron novedades de las Ayudas a las Plataformas Tecnológicas.

A continuación Cecilia Bretal, de la D.G de Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal del MAPA expuso las novedades de proyectos de innovación 2019. Para finalizar las intervenciones de la administración, M^a José de Concepción de la Oficina Española de Patentes y Marcas explicó las novedades sobre Propiedad Industrial.

Por parte del ICEX, Antonio Rodríguez expuso las novedades de ICEX España en materia de Exportaciones e Inversiones.

Finalmente, Cristina González y Carolina Pérez, del Grupo Interplataformas, presentaron respectivamente las propuestas para las futuras actividades Interplataformas y las novedades del Grupo de Big Data.

JORNADA PROYECTO LOOP-PORT, Valencia (19/12/2019)

El 19 de diciembre nuestra Secretaria Técnica, Cristina Orden, asistió al taller sobre Economía Circular organizado por el Instituto de Economía Internacional de la Universidad de Valencia (UV) en el marco del Proyecto LOOP-Ports cofinanciado por EIT Climate-KIC. Este proyecto tiene el objetivo de facilitar la transición hacia una economía más circular en los puertos mediante la creación de una Red de Economía Circular en los puertos que proporcione un ecosistema de innovación en torno a la actividad portuaria y estimule las iniciativas de economía circular en los puertos europeos.

Tras la bienvenida por parte de Leandro García, Director del Instituto de Economía Internacional (UV), y la presentación del proyecto por parte de Maria Feo del Instituto de Economía Internacional (UV), comenzó una primera parte de ponencias sobre casos de éxito en economía circular.



En este espacio Cristina Orden presentó a la PTEPA, poniendo en valor todo el trabajo realizado tanto por nuestros socios como en el marco del Grupo Interplataformas de Economía Circular. Además expuso varios proyectos e iniciativas de éxito que se están llevando a cabo en el sector pesquero en el ámbito de la economía circular. Además Sonia Albein, de AIMPLAS presentó iniciativas para la concienciación, prevención y valorización de las basuras marinas, y Miguel Ángel García de Reciclauto Navarra habló sobre el proyecto Recyship, para el reciclaje y reutilización de buques.

A continuación se establecieron grupos de trabajo por sectores en los que con un debate muy animado pudimos poner de manifiesto varios puntos de vista y posibles vías de colaboración en materia de economía circular.

PTEPA está presente en el Comité Asesor de Smart Agrifood Summit

Startup Europe Smart Agrifood Summit es un evento líder para la transformación digital del sector alimentario que se celebrará en Málaga los próximos 18 y 19 de Junio. Este año han invitado a PTEPA a participar en el Comité Asesor, y por ese motivo M^a Luisa Álvarez Blanco, Presidenta, y Cristina Orden Quinto, Secretaria Técnica, asistieron a la reunión del Comité que se celebró el pasado 20 de febrero en Madrid.



La reunión estuvo presidida por el alcalde de Málaga, Francisco de la Torre; la subdirectora general de Innovación y Digitalización de la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal del MAPA, Rocío Wojski; el vicepresidente de Fundación INTEC, Juan Francisco Delgado Morales; y la directora de FYCMA, Yolanda de Aguilar.

En este entorno, M^a Luisa Álvarez comentó la importancia de hacer una referencia que incluya al sector pesquero en el nombre de la feria, pues en el término “Agri” no nos encontramos reflejados, estando sin embargo, muy implicados en la transformación digital del sector alimentario.

La función principal del Comité es asesorar a la organización en la elaboración del programa del evento, para el establecimiento de un ecosistema europeo de Innovación en la cadena de valor alimentaria.

PTEPA participa en el Grupo de Trabajo del Proyecto REDAQUA

El Clúster ACUIPLUS, en colaboración con la Universidad de Santiago de Compostela, la Universidad Autónoma de Barcelona, la Universidad de Cádiz, la Escuela de Acuicultura del IES Els Alfacs y el Instituto Gallego de Formación en Acuicultura, lideran el **Proyecto REDAQUA - Fortalecimiento del trabajo en red, la profesionalización y la formación en el ámbito de la acuicultura, a través de la innovación y la transferencia de conocimiento**, con la colaboración de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico a través del Programa pleamar, cofinanciado por el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP).

En el marco de este proyecto, el viernes 21 de febrero se celebró una reunión de trabajo telemática titulada: **Formación en el ámbito de la acuicultura de peces marinos - Estado actual y proyección de futuro.**

Como parte del proyecto, se está trabajando en un análisis exhaustivo del estado actual de la formación del sector acuícola nacional, a fin de identificar el desajuste existente entre las necesidades reales del sector a lo largo de la cadena de valor frente a los programas de formación actuales, y en base a ello, identificar las oportunidades y líneas de actuación que conduzcan a una mejora de la situación actual.

2.4.3. ASISTENCIA DE LA PTEPA A EVENTOS DE INTERÉS

20º Congreso AECOC de Productos del Mar. Madrid (18-19/06/2019)



El pasado 18 y 19 de junio se celebró en Baiona el 20º Congreso AECOC de Productos del Mar, un punto de encuentro para todo el sector, pues aquí se reúnen tanto la producción como la elaboración y la distribución, contando con representantes de las principales lonjas, empresas de la industria y la distribución HORECA, organizaciones sectoriales, Administraciones Públicas, y empresas del sector de productos del mar de

fresco, refrigerado y congelado.

El Congreso se convierte así en un foro donde compartir experiencias y retos, buscar nexos de unión y debatir sobre las nuevas tendencias. A este encuentro acudió Cristina Orden, Secretaria Técnica de PTEPA, con el objetivo de buscar nuevas vías de colaboración y socios para la Plataforma.

Jornadas Transferencias de Conocimiento Pleamar. Santander (25/06/2019)

El pasado 25 de junio, coincidiendo con el Día Internacional de las Gentes del Mar, viajamos a Santander para asistir a una Jornada muy completa organizada por la Fundación Biodiversidad en colaboración con el IEO.



Por la mañana interesantísima visita guiada al buque oceanográfico Ramón Margalef, del IEO y a continuación las Jornadas Pleamar de la Fundación Biodiversidad para el Intercambio y Transferencia de Conocimiento sobre Áreas protegidas.

Jornada Retos Colaboración 2019. Madrid (23/09/2019).

El 19 de setiembre acudimos en la Agencia Estatal de Investigación, a la Jornada "Economía Circular: Convocatoria Retos-Colaboración 2019" organizada por el Grupo Interplataformas sobre Economía Circular del que PTEPA forma parte. Dña. María Ángeles Ferre, Jefa de la Subdivisión de Programas Temáticos Ciento-Técnicos de la Agencia Estatal de Investigación ha presentado la Convocatoria Retos-Colaboración 2019, que saldrá publicada próximamente. Toda la información sobre la jornada así como las presentaciones de los ponentes que lo autoricen se publicarán en recién estrenada web del Grupo Interplataformas: www.giec.es.



7º Punto de encuentro AECOC contra el desperdicio Alimentario. Madrid (26/09/2019)

El 26 de setiembre asistimos al 7º Punto de Encuentro AECOC Contra el Desperdicio Alimentario. En esta jornada se analizó como se puede contribuir a reducir el desperdicio alimentario desde todos los puntos de la cadena de valor.



Durante esta jornada se habló de la gestión del Desperdicio Alimentario en la Gran Distribución, también se trató la estrategia de DAMM con la que aumentan la vida de los productos y reducen la generación de residuos mediante la regeneración y el reciclado, convirtiendo los residuos en materiales.

También pudimos ver ejemplos de empresas que se dedican a combatir el desperdicio alimentario, como son la empresa “Too Good To Go” la cual a través de una aplicación móvil combate el desperdicio alimentario, y “Upprinting Food” que su objetivo es el aprovechamiento alimentario mediante la creación de comida impresa en 3D a partir de residuos alimenticios de diferentes industrias.

Se presentaron estrategias y experiencias de la mano de empresas como El Corte Inglés, Food For Soul, Grupo Nufri o Plusfresc.

La jornada finalizó con una mesa redonda, en la que se trató la ayuda al consumidor a combatir el desperdicio.

Alibetopias 2019. Madrid (10/10/2019)

El pasado 10 de octubre asistimos a **ALIBETOPIAS 2019, Nuevos Territorios en Alimentación y Bebidas**. Se trata de un evento de referencia en el sector donde explorar las últimas innovaciones en alimentación.

Durante toda la jornada hemos podido escuchar a ponentes magistrales y vinculados al sector que han compartido con todos los asistentes las últimas tendencias innovadoras. Entre ellos, Cristina González, Directora de Innovación de FEIQUE y Secretaria Técnica de SUSCHEM ha presentado el papel de las Plataformas Tecnológicas en la Innovación y al Grupo Interplataformas de Economía Circular.



Durante su intervención ha puesto en valor el papel de las Plataformas Tecnológicas como punto de unión para hacer frente a los retos de Innovación como base para cambiar el modelo productivo y alcanzar un modelo de Economía Circular.

Jornada Coordinación Plataformas Tecnológicas. Madrid (15/10/2019)

El 15 de octubre de 2019, asistimos a la Jornada de coordinación de las Plataformas Tecnológicas organizada por la Agencia Estatal de Investigación, en su sede, en Madrid.

Enrique Playán, Director General de la Agencia Estatal de Investigación, ha dado la bienvenida a los asistentes y ha hablado sobre la Agencia, su situación actual y los retos que están abordando de cara al futuro, como por ejemplo, el de acelerar y simplificar los procesos administrativos o el de conseguir una mayor visibilidad y mejor comunicación, con una página web más dinámica y mayor presencia en redes sociales.

A continuación, Dña. Teresa Riesgo Alcaide, Directora General de I+D+i, Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades ha presentado los avances de la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027 (EECTI21-27), de gran importancia, pues esta Estrategia es la que posteriormente se utiliza de base para elaborar los planes estatales.

La EECTI21-27 viene a sustituir a la anterior Estrategia que abarcaba el periodo 2013-2020, y que estaba en línea con el 8º programa marco de la UE Horizonte 2020.



En esta ocasión, la Estrategia 2021-2027 sigue el nuevo escenario marcado por Horizonte Europa, con una visión más integrada “desde la idea a la sociedad” y alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

El objetivo es conseguir que en 2027 la Ciencia, la Tecnología y la Innovación hagan de España un país basado en el conocimiento y en la innovación, capaz de afrontar sus retos sociales, económicos y medioambientales, y lograr un bienestar sostenible y un crecimiento inclusivo.

Para finalizar la jornada, Dña. María Ángeles Ferré ha expuesto los aspectos a considerar por las Plataformas Tecnológicas en esta nueva etapa que hemos iniciado. Ha recalcado que las Plataformas son un ecosistema innovador en sí mismo, de vital importancia para dinamizar al sector, preparándolo para poder acceder a las ayudas que traerá el nuevo Programa Marco de Investigación, Horizonte Europa.

Además nos ha animado a continuar con nuestras actividades específicas propias de cada Plataforma, pero también a no dejar de fomentar la colaboración interplataformas, la dinamización de proyectos, y la participación en otros foros y con otros agentes innovadores.

Congreso Red de Mujeres de la Pesca. Gijón (05/11/2019)

Bajo el lema “Por la igualdad en la pesca” se ha celebrado el 6º Congreso de la Red Española de Mujeres en el Sector Pesquero en la Universidad Laboral de Gijón los días 5 y 6 de noviembre.

Este Congreso se organiza por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y la Consejería de Desarrollo Rural, Agroganadería y Pesca del Gobierno del Principado de Asturias con el objetivo de analizar los avances de las organizaciones de mujeres del sector pesquero y la manera de abordar los retos y oportunidades para estas profesionales.

En esta edición se ha dado especial protagonismo a la iniciativa empresarial femenina, a través de reconocimientos a iniciativas y proyectos innovadores promovidos por mujeres o asociaciones de mujeres del sector en ámbitos como el desarrollo de nuevos productos y servicios, el medio ambiente, la diversificación, la inclusión social o la promoción del liderazgo y femenino.



La inauguración estuvo a cargo de Adrián Barbón Rodríguez, Presidente del Principado de Asturias; Alicia Villauriz Iglesias, Secretaria General de Pesca y Ana González Rodríguez, Alcaldesa de Gijón.

En su intervención, Alicia Villauriz, destacó el progreso en materia de igualdad que se ha producido en los últimos años en el sector. Además señaló que al expandirse el movimiento asociativo femenino también lo ha hecho el empoderamiento y liderazgo de las trabajadoras del mar, ganando voz y representatividad en los órganos de gobierno y decisión. Finalizó su intervención animando a las mujeres a sentirse orgullosas por estos logros que han conseguido a través de sus organizaciones, gracias a una fortaleza innata y una infatigable capacidad de superación.

Tras el acto inaugural dio comienzo la primera jornada de congreso con mesas redondas, espacios de tertulia y talleres en los que se trató sobre Marketing Digital, TICs y redes sociales. Además se presentaron iniciativas emprendedoras de éxito en ámbitos como las nuevas tecnologías, el desarrollo de nuevos productos pesqueros o acuícolas, la economía circular y el medioambiente, el turismo marinerero y la diversificación o la formación.

Además se hizo un visionado de varios videos documentales sobre “Las mujeres y el mar” y se entregaron los reconocimientos a las Iniciativas Innovadoras Promovidas por Mujeres del Sector Pesquero.

Jornada Final Proyecto Fish4Kids. Madrid (18/11/2019)

El lunes 18 de Noviembre, asistimos a la Jornada Final del proyecto FISH 4 KIDS, liderado por FEDEPESCA y en colaboración con Serunion Norte S.L. Este proyecto cuenta con la colaboración de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica, a través del Programa pleamar, cofinanciado por el Fondo Europeo, Marítimo y de Pesca.

La jornada se celebró en el C.E.I.P LOPE DE VEGA en la Calle Inglaterra nº 8 de Madrid, e Inauguró la jornada D. José Israel Maestro, Director del colegio. A continuación Dña. M^a Luisa Álvarez, Directora Gerente de Fedepesca, abrió el debate con su ponencia sobre por qué tenemos que incentivar en los niños el consumo de productos pesqueros. Dña. Sofía Gómez, responsable del departamento de Calidad y Seguridad Alimentaria de Fedepesca, enumeró los objetivos específicos conseguidos en función de las actividades desarrolladas. Para terminar, Dña. Alba Sánchez, Dietista – Nutricionista de la empresa de restauración colectiva Serunion, habló sobre las características y los beneficios nutricionales del pescado y los factores que influyen en las frecuencias de consumo de pescados en la etapa escolar.



FISH4KIDS busca concienciar a las futuras generaciones de la importancia de la protección y recuperación de la biodiversidad marina para el consumo futuro de pescado.

Jornada la Seguridad Alimentaria en España. Madrid (02/12/2019)



El pasado 2 de diciembre, PTEPA asistió a la jornada titulada “La Seguridad alimentaria en España”, organizada por El Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social, a través de la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición en colaboración con el Foro Interalimentario.

La Jornada se dividió en tres partes:

En la primera parte "Las cosas van bien" se explicó el funcionamiento y actividades llevadas a cabo en el marco del sistema de control oficial en España desde el punto de vista de la Administración Central, autonómica, del sector alimentario y de la restauración.

En la segunda parte: “Tenemos un problema” se presentaron los diferentes sistemas que se utilizan tanto a nivel europeo como nacional, para la transmisión de información epidemiológica, como para garantizar la retirada de alimentos del mercado cuando se detecta un peligro para la salud del consumidor.

Finalmente: “Cómo lo contamos” abordó cómo se realiza la comunicación de la seguridad alimentaria, cómo se utilizan las redes sociales para la difusión de información, cómo se desmienten los bulos y que es la desinformación, abordando posibles formas de mejora de esta comunicación.

Clausuró la Jornada la Ministra de Sanidad, Consumo y Bienestar Social, M^a Luisa Carcedo Roces.

Jornada de presentación de la 2ª edición del diploma de experto profesional de la UNED en comercialización de productos de la pesca y la acuicultura.



El pasado lunes 13 de enero, asistimos a la Jornada de Presentación de la Segunda Edición del Diploma de Experto Profesional de la UNED en Comercialización de productos de la Pesca y la Acuicultura, este curso organizado por La Federación Nacional de Asociaciones Provinciales de Empresarios Detallistas de Pescados y Productos Congelados. (FEDEPESCA) y por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED), y cuenta

con el apoyo de la Secretaría General de Pesca del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

En esta jornada, dieron a conocer la finalidad y los puntos clave que van a llevar a cabo en esta segunda edición del curso.

Este curso cuenta con un temario específicamente orientado al producto pesquero que cubre todas las áreas de conocimiento relacionadas con esta actividad, desde el funcionamiento de la cadena pesquera, pasando por la Seguridad Alimentaria o los requisitos de trazabilidad hasta llegar al marketing o a la gestión empresarial. Este curso dará comienzo el próximo 20 de Enero y finalizará el 20 de Mayo de 2020.

Jornada Transferencia de Conocimientos Pleamar. Madrid (30/01/2020)

El pasado 30 de enero, en la sede de la Fundación Biodiversidad se celebró una Jornada de Transferencia e Intercambio de conocimiento Pleamar con proyectos enmarcados en el eje 1.1 Innovación Pesca.

El objetivo de esta jornada era generar sinergias entre proyectos y agentes y favorecer el intercambio de conocimientos entre las personas implicadas en la ejecución de los proyectos y los gestores, al tiempo que se debate acerca de los retos de la innovación pesquera.

Entre los muchos proyectos que se presentaron, Ana María Roldán Gómez de la Universidad de Cádiz presentó las actividades realizadas durante la ejecución del Proyecto NOVELFISH, proyecto que lideran y en el que CTAQUA y PTEPA somos socios.

El Proyecto NOVELFISH “Desarrollo de productos de alto valor añadido a partir de especies pesqueras de bajo valor comercial”, cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico, a través del Programa Pleamar del Fondo Europeo Marítimo y de Pesca y tiene como objetivo aportar valor añadido a las capturas accesorias, no sujetas a tas ni cuotas, que la Política Pesquera Com

ún (PPC) obliga a desembarcar, con el fin de aportar mayor valor comercial.



Acuicultura Sostenible bajo un enfoque de Valor Compartido: el compromiso con los ODS en la cadena de valor (28/02/2020)

El pasado 28 de febrero, asistimos en Madrid a la Jornada **Acuicultura Sostenible bajo un enfoque de Valor Compartido: el compromiso con los ODS en la cadena de valor** organizada por el Cluster Acuiplus, en colaboración con la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas de la UPM.

Dieron la bienvenida a los asistentes Paloma Carballo, Jefa de Área de Acuicultura, SGP (MAPA); Mariana Toussaint, Fishery Trade Expert, FAO; María Jesús Villamide, Subdirectora de Prácticas, Empleabilidad e Internacionalización ETS UPM y Albert Comas, Presidente del Clúster Acuiplus.



A continuación la Jornada se estructuró en cuatro talleres titulados: “Comprometidos con un sector socialmente responsable, igualitario e inclusivo”, “Comprometidos con un sector competitivo, innovador y en constante crecimiento”, “Comprometidos con un sector sostenible y que reduzca el impacto en el medio ambiente” y “Cooperación como herramienta fundamental para el compromiso”.

Ha sido una jornada dinámica y práctica donde, a través de los cuatro talleres de trabajo hemos podido obtener tanto conocimientos teóricos por parte de los expertos que han participado, como poder interactuar con ellos, con el objetivo de identificar potenciales puntos de colaboración entre entidades.

2.5. ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA PTEPA

Actuaciones enfocadas a transmitir a la comunidad europea las necesidades nacionales en I+D+i del sector pesquero y acuícola, así como a asumir y desarrollar el papel que el sector debe tener a nivel europeo. En los últimos meses se han realizado las siguientes actividades en este contexto:

2.5.1. Colaboración en el Proyecto PANORAMED (Interreg Mediterranean):

El proyecto PANORAMED es una plataforma para la gobernanza del Mediterráneo cuyo objetivo a largo plazo es hablar con una sola voz en Europa. A medio plazo, su objetivo es la convocatoria de proyectos estratégicos en tres temas: turismo costero y marítimo, vigilancia marítima e innovación. En el proyecto participan 12 países, 6 regiones y 3 instituciones.

El WP de Innovación está liderado por Cataluña y el Josef Stefan Institute de Eslovenia. Para el grupo de trabajo se cuenta con, como máximo 2 representantes; en el ámbito autonómico, la representación la cubre un experto a cargo de la Junta de Andalucía, para complementar esta visión autonómica se contactó con PTEPA para tener una visión estatal.

El trabajo principal ha consistido en participar en una selección de proyectos de interés para el paquete de trabajo, así como contribuir a la elaboración de un Gaps and Growth Opportunities report.

2.5.2. Colaboración con la European Aquaculture Technology and Innovation Platform (EATiP):

Desde la PTEPA se ha mantenido una colaboración activa con la EATiP para el apoyo a la búsqueda de socios europeos para proyectos, participación en el grupo de trabajo de las mirror platforms de la EATiP, para la alineación de intereses entre los países participantes en materia de I+D+i del sector acuícola.

2.6. POSICIÓN DE PTEPA ANTE EL NUEVO REGLAMENTO FEMP

En PTEPA se ha trabajado en los últimos meses en la elaboración de un documento de posicionamiento ante la Propuesta de Reglamento del Parlamento Europeo relativo al Fondo Europeo Marítimo y de Pesca y por el que se deroga el Reglamento (UE) nº508/2014 del Parlamento Europeo y del Consejo. Este Fondo FEMPA será clave en el futuro para la financiación de la Política Pesquera Común.

Al ser el único foro de encuentro que abarca a todos los agentes involucrados en I+D+i en la pesca y la acuicultura, y al haber elaborado este documento de forma conjunta por todos los socios de la Plataforma, podemos afirmar que los comentarios recogidos son un reflejo de las demandas del sector en materia de innovación, de forma global y con una redacción consensuada.

Los socios y miembros de la PTEPA cuentan además con una dilatada experiencia en el sector pesquero y en la gestión de proyectos orientados al impulso de la innovación pesquera, por lo que se trata de un documento redactado desde el conocimiento para mejorar la gestión y aplicación del futuro fondo europeo.

Las principales conclusiones del documento son las siguientes:

- Mención expresa de líneas específicas de investigación e innovación para las empresas de toda la cadena de valor y/o las entidades asociativas que las representa.
- Acciones innovadoras en la promoción de los productos pesqueros para fomentar la alimentación saludable
- Visión integral de toda la cadena de valor de la pesca y acuicultura, incluyendo las etapas de transformación y comercialización, para lo cual todas las prioridades del FEMP han de ser aplicables a toda la cadena de valor.
- Simplificación y reducción de la carga administrativa para los beneficiarios.
- Mantenimiento, al menos, de la dotación presupuestaria respecto el FEMP actual.
- Ratios de subvención superiores al 75% en todas las actividades elegibles incluidas para sostenerse como ayudas competitivas que alcancen sus objetivos.

- Inclusión de líneas para apoyo al relevo generacional en la Prioridad 2 mediante acciones que impulsen la capacitación, formación y emprendimiento en toda la cadena de valor.
- Inclusión de una referencia expresa en las prioridades al sector transformador y comercializador de productos del mar.
- Inclusión de subvenciones para la transformación de productos de la pesca y la acuicultura, la inversión en comercialización, la inversión en acuicultura, así como la inclusión nuevamente de empresa intermedia (FEP) como beneficiaria de subvención, en tal caso.
- Imprescindible permitir las obras de mejora de las condiciones de habitabilidad a bordo, seguridad o condiciones de trabajo, ya que esto no significa una mayor capacidad de pesca.

El texto completo, que se ha enviado a las autoridades pertinentes, tanto a nivel nacional como europeo, y entre las que se encuentra el Ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, la Secretaría General de Pesca, los responsables en la Comisión Europea de este futuro fondo y los Europarlamentarios del Comité de Pesca, se puede descargar en este enlace:

<https://ptepa.es/wp-content/uploads/2020/01/POSICIONAMIENTO-PTEPA-FRENTE-AL-FEMP.pdf>

Continuando con esta labor, el 18 de Febrero la PTEPA organizó junto a la Subdirección General de Competitividad y Asuntos Sociales de la Dirección General de Ordenación Pesquera y Acuicultura (Secretaría General de Pesca, MAPA) una reunión de sus 5 Grupos de Trabajo Técnico (Tecnologías Pesqueras, Recursos Vivos Marinos, Acuicultura, Tecnologías de la Transformación y Comercialización) para trabajar en la actualización de las propuestas para el futuro programa operativo del futuro fondo, de forma que se alineen con las necesidades del sector.

Para ello se realizó una actualización de la debilidades, amenazas, fortalezas y oportunidades del Sector Pesquero, de sus áreas prioritarias de I+D+i y sus líneas estratégicas para tratar de que las futuras convocatorias de ayudas públicas den respuesta a las demandas sectoriales.

2.7. LA PTEPA EN PROYECTOS DE I+D+i

En el periodo que abarca esta memoria, la PTEPA ha participado e incentivado proyectos de I+D+i en el sector pesquero y acuícola mediante distintas vías que se enumeran a continuación:

2.7.1. CARTAS DE APOYO A PROYECTOS

Son muchas las entidades financiadoras que dan valor a la colaboración con Plataformas Tecnológicas en la evaluación de propuestas de I+D+i, por lo que las cartas de apoyo firmadas por la PTEPA son de especial valor para nuestros socios.

En el periodo que abarca esta memoria la PTEPA ha firmado, previa autorización de su Junta Directiva, 11 cartas de apoyo a proyectos en consonancia con sus prioridades y objetivos estratégicos de I+D+i.

2.7.2. PARTICIPACIÓN DE LA PTEPA EN PROYECTOS DE I+D+i

Proyecto Programa Pleamar NOVELFISH “Desarrollo de productos innovadores a partir de especies pesqueras de bajo valor comercial”

La PTEPA participa como socia en este proyecto, liderado por la Universidad de Cádiz y con la participación de CTAQUA, financiado por el Programa Pleamar de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica, cofinanciado por el FEMP.

La nueva Política Pesquera Común (PPC) europea establece medidas que buscan alcanzar una pesca más sostenible. En lo relativo a los descartes, la PPC indica que aquellas capturas no deseadas deben ser siempre desembarcadas. Ante la necesidad de adaptar la actividad pesquera a estos nuevos requerimientos, surge el proyecto “Desarrollo de productos de alto valor añadido a partir de especies pesqueras de bajo valor comercial”, NOVELFISH.

NOVELFISH buscará poner en valor las capturas no deseadas con el objetivo que se revaloricen en productos de alto valor añadido. De este modo, se fomentará el desembarco de estas especies y su posterior comercialización con un valor más elevado al que cuentan hoy en día.



NOVELSFISH fomentará la sostenibilidad del sector pesquero desde dos ámbitos, el económico al suponer una fuente de ingresos superior a la actual, y el medioambiental al evitar que se descarten toneladas de pescado que hasta ahora no tenían valor comercial.

Durante el periodo que abarca esta memoria, se ha realizado un análisis exhaustivo de la situación de partida, cuantificando las capturas accesorias en las principales lonjas nacionales y realizando una caracterización en las lonjas seleccionadas.

Además, se han elaborado las encuestas para realizar a las cofradías y armadores de las lonjas seleccionadas, para conocer la situación de partida, y se ha comenzado la difusión de las mismas.

- **JORNADA FINAL PROYECTO NOVELFISH**

El 19 de febrero, en Madrid, se celebró la Jornada final del Proyecto NOVELFISH “Desarrollo de productos de alto valor añadido a partir de especies pesqueras de bajo valor comercial”, proyecto liderado por la Universidad de Cádiz (UCA), y que cuenta con CTAQUA y PTEPA como socios.



Con formato DemoLAB, un espacio demostrativo y de transferencia para las empresas y profesionales del sector pesquero y alimentario, se expusieron los resultados del proyecto y se pudieron degustar las salsas, patés y especias desarrolladas en el marco de este Proyecto.

Inauguró la jornada **Javier Remiro Perlado, Coordinador del Área de Pesca y Acuicultura Sostenibles de la Fundación Biodiversidad y Carola González Kessler, Subdirectora General de Acuicultura y Comercialización Pesquera, de la Secretaría General de Pesca**. Ambos agradecieron la invitación y destacaron el hecho de que hubiera tres entidades implicadas, pues de esta manera se enriquecen los proyectos.



A continuación, **Ana María Roldán, Profesora Titular de la UCA y Coordinadora de NOVELFISH** hizo una presentación del proyecto, cuyo objetivo ha sido dar valor añadido a las capturas no deseadas, y que desde 2015, según establece la normativa de la Unión Europea, no pueden ser devueltas al mar y deben ser desembarcadas en puerto. Para conseguir este objetivo se ha querido poner a disposición del mercado nuevos formatos de productos alimenticios ricos y nutritivos, y valorizar especies hasta ahora desconocidas para los consumidores.



Para llevar a cabo el proyecto se realizó un minucioso trabajo de documentación para cuantificar las capturas de especies no deseadas en toda España, teniendo en cuenta el arte de pesca empleado, la estacionalidad, el peso de las capturas, y especies obtenidas. En una segunda fase se hizo la caracterización nutricional y microbiológica de las especies.

En el caso del Atlántico, las especies capturadas que mejor se adaptaron a los requisitos buscados fueron el rubio y la gallineta. Mientras que, en el Mediterráneo, se llegaron a identificar hasta 22 especies de bajo valor comercial, entre las que destacan el pez araña, el lenguado, el sargo, el jurel, el boquerón, la pijota, la gallineta, diversas especies de cangrejos, las galeras, el congrio, entre otros.



A partir de estas especies se han obtenido tres tipos de productos: salsas de pescado, paté de pescado y saborizantes marinos. Primero se obtuvieron las salsas por un proceso de fermentación (**salsa de gallineta, salsa de especies del Atlántico, salsa de especies del Mediterráneo, salsa de jurel y salsa de jurel con algas**) y a partir del residuo sólido que quedaba al filtrar la salsa se elaboró por un lado paté (**paté de gallineta, paté de jurel y paté de jurel con algas**) y por otro los saborizantes, consiguiendo así un **RESIDUO CERO**.

En la segunda parte de la Jornada, moderado por **Cristina Lasanta Melero, Profesora Titular de la UCA, y Fini Sánchez, Técnico de Proyectos de CTAQUA**, los asistentes pudieron degustar todos estos productos, tanto solos como maridados en diferentes elaboraciones culinarias y posteriormente valorarlos para poder hacer una comparativa entre todos ellos y abrir un animado debate.





Tras la cata, clausuró la Jornada **Javier Ojeda, Vicepresidente de PTEPA**, quien agradeció que se cuente con PTEPA para este tipo de proyectos, haciendo hincapié en que la sostenibilidad es un camino, y con proyectos como el NOVELFISH se dan pasos hacia delante.

En definitiva, ha sido una Jornada muy completa e interesante, donde se han podido compartir las conclusiones del proyecto, demostrando como toda la cadena de valor sale beneficiada, al alcanzarse las tres dimensiones de la sostenibilidad: social, económica y medioambiental.

2.7.3. PARTICIPACIÓN DE LA PTEPA EN PROYECTOS PENDIENTES DE RESOLUCIÓN

“PESCIENCIA: Desmontando mitos sobre la pesca y acuicultura. 100 razones científicas por las que consumir pescado es sano, seguro y sostenible”

Este año PTEPA ha presentado el proyecto **“PESCIENCIA: Desmontando mitos sobre la pesca y acuicultura. 100 razones científicas por las que consumir pescado es sano, seguro y sostenible”**, a la Convocatoria de ayudas para el fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación, de FECYT.

De ser seleccionado, el proyecto empezaría a ejecutarse en junio de 2020, con un periodo de ejecución de un año.

PTEPA, como entidad que representa la vocación científico – tecnológica del sector pesquero, agrupa a todos los campos y áreas temáticas de la pesca a través de su Asamblea, Junta Directiva y Grupos de Trabajo Técnico.

Todos estos colectivos han llegado a una conclusión: la imagen de la pesca española, que en los últimos años ha trabajado de manera creciente con la ciencia para mejorar sus procesos, calidad y controles, se ve cada vez más afectada por el impacto de las “fake news” o noticias confusas sobre aspectos que le afectan de manera importante, frente a lo que es preciso impulsar una información científicamente demostrable y veraz, con un lenguaje claro y conciso dirigido al público español.

La idea del presente proyecto es la de conocer la opinión de la sociedad española sobre varios aspectos, dudas e información sesgadas que existen sobre la pesca, para posteriormente, recopilar información científico-alimentaria sobre el pescado y su consumo, y poder difundirla a través de información a los ciudadanos y consumidores de manera clara, concisa y científicamente justificada. De esta manera se pretende generar un pensamiento crítico de los consumidores para saber a qué atenerse ante situaciones de falsas noticias (“fake news”) o informaciones sesgadas que afectan al sector pesquero y a la acuicultura.

Esta necesidad es la idea fundamental sobre la que se articula el proyecto “PESCIENCIA: Desmontando mitos sobre la pesca y acuicultura. 100 razones científicas por las que consumir pescado es sano, seguro y sostenible”, que pretende principalmente ofrecer garantías de información objetiva a los consumidores a través de una serie acciones informativas. El objetivo de las mismas es el de desmontar mitos sociales y presentar aclaraciones a las noticias o a las dudas que tengan los ciudadanos respecto al pescado, tanto en su forma de obtención y procesado (acuicultura, actividad pesquera y transformadora) o su consumo.

RED POR LA ECONOMÍA CIRCULAR EN LA DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS PESQUEROS. Retos en el uso de envases en el sector minorista de pescado y alternativas sostenibles

Este proyecto ha sido presentado a la convocatoria Pleamar 2020, liderado por FEDEPESCA. En caso de ser seleccionado, PTEPA participaría como colaborador del mismo.

Estamos ante importantes cambios legislativos derivados de la estrategia europea para plásticos en una economía circular y pendientes de modificaciones importantes en España para transponer las normativas europeas. Aparecen en medios muchas noticias y en el mercado nuevas propuestas de materiales para envases que prometen cumplir las exigencias legales, provocando desconcierto en consumidores y en empresarios respecto a las medidas adecuadas a tomar respecto a los materiales alternativos.

Debemos estudiar y comprender el alcance para nuestro sector de la legislación relacionada con la reducción de plásticos para formar e informar a los pequeños empresarios de los retos que deben de asumir y ofrecerles las alternativas más testadas y mejor valoradas desde el punto medioambiental que cumplan con las nuevas exigencias legislativas.

Este proyecto por tanto pretende:

- Analizar toda la legislación europea y nacional existente respecto a los envases que reciben las pescaderías de sus proveedores y que entregan a sus clientes.
- Estudiar la generación de envases en nuestro sector (tipología y volumen)
- Analizar materiales alternativos que se están ofreciendo en el mercado como biodegradables, verificar su idoneidad y recomendar las alternativas mejores para cumplir con las exigencias de la normativa circular, evitando el engaño y confusión actuales.
- Elaborar una guía sobre envases en nuestro sector, sencillos y comprensibles, con las normas y las recomendaciones elaboradas por los socios del proyecto.
- Elaborar material didáctico para los consumidores, que deberán cambiar sus hábitos de consumo respecto a los envases, al cambiar sus materiales.
- Disponer de toda la información en una pestaña web del proyecto.
- Colaborar con toda la cadena de valor pesquera y la distribución, así como consumidores para luchar contra la contaminación marina reduciendo el plástico.

En el marco de este proyecto, si resulta ser seleccionado, las funciones de PTEPA consistirán en la difusión del proyecto y sus resultados, así como la participación en las reuniones de la red.

2.8. OTRAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA PTEPA

Campaña de captación de socios

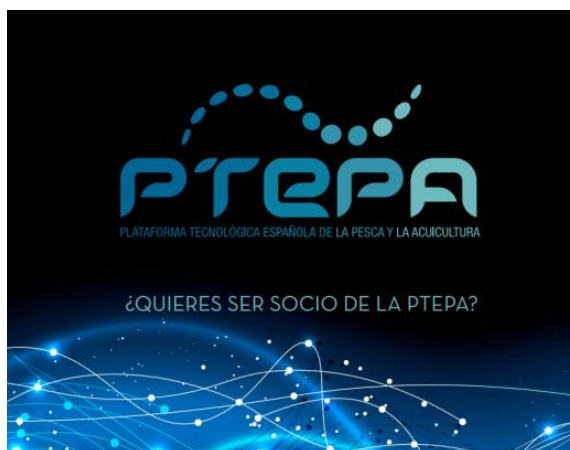
Continuando con la labor de dar a conocer la Plataforma que comenzó la pasada anualidad, este año se ha potenciado la asistencia a Jornada y eventos de interés para el sector con el objetivo de buscar nuevas vías de colaboración, sinergias y nuevos socios.

Además, con el objetivo de hacer más atractiva nuestra página web y a su vez, darle retorno a nuestros socios, se ha creado el espacio BLOG.

Además continuamos con una participación activa en redes sociales, principalmente en LinkedIn y en Twitter, pues son las redes con más repercusión para PTEPA.

Por este motivo además, se ha querido promocionar en ambas la Jornada anual de PTEPA, con el fin de incentivar la asistencia del público en general, y de potenciales socios en particular.

En la línea de la mejora y actualización continua, este año se han rediseñado y editado nuevos materiales, como nuestra **Guía de Socios**, que se presentó en el Foro Transfiere 2020 y cuya versión online se puede consultar en el siguiente enlace: https://ptepa.es/wp-content/uploads/2020/02/AAFF_DIGITAL-Guia-inscripci%C3%B3n_PTEPA.pdf



2.9. LA PTEPA EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

La PTEPA para dar a conocer su actividad diaria a los diferentes agentes del sector y acuícola ha potenciado su visibilidad a través de diferentes medios de comunicación:

Entrevista M^a Luisa Álvarez, Revista Industria Conservera

La revista Industria Conservera, editada por ANFACO-CECOPESCA, entrevistó para su número de octubre a nuestra Presidenta M^a Luisa Álvarez Blanco.

Entre otros temas, nos habla sobre los retos de la Plataforma y el trabajo que estamos desarrollando en la propuesta del FEMP 2021-2027, así como de la digitalización como palanca para fomentar el consumo de pescado.



Link a la publicación: <https://ptepa.es/wp-content/uploads/2019/11/Revista134.pdf>

Entrevista M^a Luisa Álvarez y Cristina Orden, Revista Mar

Patricia Romero Alonso realizó a nuestra presidenta **M Luisa Alvarez Blanco**, una entrevista para el número de enero de la revista Mar, revista que es publicada mensualmente por el Instituto Social de la Marina.



Puede acceder a la entrevista completa en el siguiente enlace: <https://ptepa.es/wp-content/uploads/2020/02/Entrevista-a-M%C2%AA-Luisa.pdf>

Entrevista Cristina Orden, Revista COMEPESCAO

Nuestra Secretaria Técnica, Cristina Orden, ha sido entrevistada por la revista Come Pescado. Esta revista es una publicación trimestral de la Asociación de Empresarios Detallistas de Pescados y Productos Congelados de la Comunidad Autónoma de Madrid (ADEPESCA).

La entrevista se centra en el nuevo periodo que hemos iniciado al contar con personal propio en la Secretaría Técnica, así como a los retos a los que se enfrenta nuestro sector en materia de innovación.



Link a la publicación: <https://ptepa.es/wp-content/uploads/2019/10/Entrevista.jpg>

Otros medios de comunicación

Algunos portales web, boletines digitales especializados y otras entidades de interés para el sector pesquero y acuícola han publicado noticias de eventos organizados por la PTEPA en el periodo que abarca esta memoria, como por ejemplo el Boletín IPac de Acuicultura, Mis Peces, Europa Azul, Revista ANFACO-CECOPECA Industria Conservera, etc.

Algunos ejemplos:

- **Revista Alimentaria.** ¿Qué pide el sector pesquero y acuícola al nuevo Fondo Europeo de la Pesca?:
<https://www.revistaalimentaria.es/vernoticia.php?noticia=que-pide-el-sector-pesquero-y-acuicola-al-nuevo-fondo-europeo-de-la-pesca>
- **IPAC ACUICULTURA.** PTEPA organiza una jornada sobre desarrollos en envases sostenibles dedicados a la pesca y acuicultura:
http://www.ipacuicultura.com/noticias/ultima_hora/73397/ptepa_organiza_una_jornada_sobre_desarrollos_en_envases_sostenibles_destinados_a_la_pesca_y_acuicultura.html
- **TECHPRESS.** Expertos elaboran innovadores productos a partir de especies pesqueras de bajo valor comercial: <https://techpress.es/expertos-elaboran-innovadores-productos-a-partir-de-especies-pesqueras-de-bajo-valor-comercial/>

Notas de Prensa PTEPA



Como elemento esencial en la difusión de la PTEPA se han publicado notas de prensa de los eventos más relevantes para la plataforma que se han publicado en el portal web de la PTEPA y se han hecho llegar a todas las redes de contactos de la plataforma mediante mailing y a través de las redes sociales.

Las notas de prensa han servido de gran utilidad para que las revistas y medios de comunicación especializados mencionados en el punto anterior se hicieran eco e hicieran llegar la plataforma a todo el sector a nivel nacional, así como a otros sectores en los que los avances en I+D+i en el sector representado por la PTEPA sirva de aplicabilidad.

A continuación se enumeran las notas de prensa publicadas en el periodo que abarca esta memoria de actividades. Todas ellas están disponibles en el portal web www.ptepa.es sección Publicaciones > Noticias PTEPA

- CELEBRADA CON ÉXTIMO LA JORNADA “ASPECTOS DE RELEVANCIA EN INNOVACIÓN A PARTIR DEL 2021”
- NOMBRADA LA NUEVA JUNTA DIRECTIVA DE LA PTEPA, LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DE LA PESCA Y ACUICULTURA.
- REUNIÓN GRUPO DE TRABAJO TÉCNICO DE TECNOLOGÍAS PESQUERAS Y DEL GRUPO DE TRABAJO TÉCNICO DE RECURSOS VIVOS MARINOS.
- JORNADA “ECONOMÍA CIRCULAR: CONVOCATORIA RETOS-COLABORACIÓN 2019”
- CELEBRAMOS LA REUNIÓN DE LOS GRUPOS DE TRABAJO TÉCNICO DE TECNOLOGÍAS PESQUERAS Y RECURSOS VIVOS MARINOS DE LA PTEPA.
- CELEBRAMOS LA PRIMERA JUNTA DIRECTIVA DE LA PTEPA, TRAS LAS ELECCIONES DEL PASADO MES DE JUNIO.
- LA JORNADA SOBRE RETOS-COLABORACIÓN 2019 SE CIERRA CON MÁS DE 200 ASISTENTES Y MÁS DE 25 REUNIONES BILATERALES.
- PTEPA SE ADHIERE A LA ESTRATEGIA AECOC CONTRA EL DESPERDICIO ALIMENTARIO.

- PTEPA ASISTE A LA JORNADAS DE COORDINACIÓN DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS.
- ASISTIMOS A LA REUNIÓN DE SEGUIMIENTO DEL COMITÉ ORGANIZADOR DEL FORO TRANSFIERE 2020.
- ASISTIMOS AL 6º CONGRESO DE LA RED ESPAÑOLA DE MUJERES EN EL SECTOR PESQUERO
- CELEBRAMOS LA JORNADA INTERPLATAFORMAS: NUEVOS DESARROLLOS EN ENVASES SOSTENIBLES DESTINADOS A LA PESCA Y ACUICULTURA.
- CELEBRADA LA ÚLTIMA JUNTA DIRECTIVA DE PTEPA EN 2019.
- ASISTIMOS AL TALLER SOBRE ECONOMÍA CIRCULAR DEL PROYECTO LOOP-PORTS.
- PTEPA ASISTE A LA REUNIÓN PARA LA PRESENTACIÓN DEL PROYECTO FONTAGRO.
- PTEPA PRESENTA SU DOCUMENTO DE POSICIONAMIENTO A LA PROPUESTA DE REGLAMENTO DEL PARLAMENTO EUROPEO RELATIVO AL FONDO EUROPEO MARÍTIMO Y DE PESCA PARA EL PERIODO 2021-2027.
- PTEPA PARTICIPARÁ LOS DÍAS 12 Y 13 DE FEBRERO EN EL FORO TRANSFIERE 2020.
- PUBLICADO EN EL BOE EL CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS Y LA PTEPA.
- PTEPA PARTICIPA EN EL FORO TRANSFIERE 2020.
- CELEBRADA CON ÉXITO LA PRIMERA REUNIÓN CONJUNTA DE NUESTROS CINCO GRUPOS DE TRABAJO TÉCNICO.
- EL PROYECTO NOVELFISH PRESENTA SUS RESULTADOS FINALES

3. CONCLUSIONES

En esta memoria hemos querido plasmar las actuaciones llevadas a cabo en este último año, en el que nuevamente hemos adquirido el reto de impulsar la innovación y el desarrollo tecnológico del sector pesquero y acuícola.

Además, este año hemos querido aumentar nuestra visibilidad, asistiendo a jornadas, eventos y reuniones de interés para el sector, así como con una activa presencia en las redes sociales.

El reto principal de la PTEPA ha sido impulsar la innovación y el desarrollo tecnológico del sector pesquero y acuícola, que pasa por aportar firmemente por la innovación, optar por modelos económicos más sostenibles y rentables, alinearse con estrategias transversales como la economía circular y el crecimiento azul, y optimizar las ayudas de las distintas administraciones públicas que apoyan estos objetivos. Las actividades de I+D+i de la PTEPA este periodo han estado centradas en dar respuesta a los retos globales de la sociedad, y a trasladarlos a las Administraciones públicas de forma cooperativa.

La Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura trabaja para que el sector pesquero y acuícola nacional adquiera una posición relevante en Europa, atendiendo a su modernización y tecnificación haciendo de la labor pesquera un trabajo digno, cualificado y sostenible en el largo plazo. Nuestro sector tiene que afrontar dificultades importantes como son la reducción de la flota pesquera, la sobreexplotación de los caladeros, las exigencias europeas en cuanto a los descartes, la seguridad alimentaria, y la sostenibilidad social, económica y ambiental. La PTEPA trata de afrontar estas dificultades como oportunidades de mejorar, innovar y tecnificar su actividad haciéndola más rentable, eficiente y respetuosa en el uso de los recursos.

Este sector, que cuenta con dificultades económicas derivadas, entre otras razones, de la globalización económica, el descenso del consumo de sus productos y de la variabilidad de precios de mercado, debe apostar por mejorar la competitividad de las empresas a través de la I+D+i como medio para afrontar dicha situación.

Mediante sus actividades, la PTEPA ha querido impulsar la actividad del sector pesquero y acuícola en cuanto a investigación, desarrollo e innovación, analizando las necesidades del mismo y potenciando la puesta en marcha de iniciativas de I+D+i encaminadas a conseguir una implementación de nuevas tecnologías en los diferentes eslabones de la cadena pesquera y acuícola.

4. ANEXO: ACTIVIDADES REALIZADAS DE MARZO A JUNIO 2020

Esta memoria de actividades estaba planteada para ser presentada en la Asamblea General del 26 de marzo de 2020. Debido a la crisis sanitaria generada por COVID-19, tuvimos que aplazar la reunión, para celebrarla finalmente el 16 de junio de 2020.

En estos cuatro meses la labor de la PTEPA se ha mantenido e incluso incrementado, nos hemos adaptado rápidamente al teletrabajo y las reuniones telemáticas para poder continuar con nuestra actividad habitual y apoyar así a nuestros asociados en estos momentos tan difíciles.

A continuación se detallan las actividades realizadas en el periodo marzo-junio de 2020.

4.1. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN CONTINUA

Durante los meses de marzo a junio se han mantenido las actividades de ejecución continua de la PTEPA, publicándose en este tiempo tres nuevos números del Boletín Sumergido+D2, así como tres entradas en el Blog de la PTEPA, además de mailings a asociados y publicaciones en redes sociales.



Respecto a las redes sociales además, se ha seguido incrementando el número de seguidores, pasando a tener:

- 1.338 seguidores en Twitter
- 941 seguidores en LinkedIn
- 155 seguidores en Facebook

4.2. REUNIONES INTERNAS Y JORNADAS ORGANIZADAS POR PTEPA

4.2.1. REUNIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA DE LA PTEPA (07/04/2020):

El martes 07 de abril se celebró la primera reunión de 2020 de la Junta Directiva de la PTEPA. Esta reunión estaba prevista en un primer momento para el pasado 26 de marzo, de forma previa a la XII Asamblea General, pero ante la crisis sanitaria actual se decidió aplazarla para, finalmente, celebrarla por videoconferencia.

En esta reunión participaron Dña. M^a Luisa Álvarez Blanco, Presidenta de PTEPA y Directora Gerente de FEDEPESCA; D. Javier Ojeda González-Posada, Vicepresidente de PTEPA y Gerente de APROMAR; Nadia Moalla Gil, Secretaria de PTEPA y Responsable de Proyectos e Innovación de CEPESCA; y los vocales D. Juan Manuel García de Lomas, Director Gerente de CTAQUA; D. Rafael González-Quirós Director del IEO; D. Edelmiro Ulloa, Gerente adjunto de ARVI; D. Roberto Carlos Alonso, Vicesecretario General de ANFACO-CECOPEPESCA; D. Asier Albizu, CEO de Biolán Microbiosensores; D. Gabriel Gómez Celaya, Director General de Marine Instruments y D. Gabriel Ocaña, asesor de Marine Instruments. Por parte de la Secretaría Técnica asistieron Dña. Cristina Orden, Secretaria Técnica, y Dña. Silvia Bargallo.

Además tuvimos el honor de contar con la participación de D. Juan Manuel Vieites, anterior Presidente de PTEPA y Secretario General de ANFACO-CECOPEPESCA; y D. Javier Garat, Secretario General de CEPESCA.

Con esta reunión de la Junta Directiva de la PTEPA, se han podido reunir en una misma mesa 9 entidades que representan los intereses de toda la cadena de valor del sector pesquero y acuícola nacional, incluyendo la transformación y comercialización de sus productos.

La reunión tuvo como fin principal evaluar las actividades y las cuentas de la PTEPA en el último año y planificar los próximos pasos para cerrar el 2020. Como actividad destacada, en los próximos dos meses PTEPA otorgará **prioridad a la revisión y actualización de las líneas y objetivos definidos como prioritarios en la Agenda Estratégica de Innovación, recogiendo nuevas propuestas sobre las necesidades actuales en materia de I+D+i ante la crisis sanitaria del Covid-19.** Para ello, los grupos de trabajo de la PTEPA mantendrán reuniones telemáticas.

Además en esta reunión **se decidió de manera consensuada por todos los asistentes enviar esa misma tarde una carta a la Secretaria General de Pesca, Dña. Alicia Villauriz, solicitando que el artículo 26. Innovación del actual Reglamento 508/2014 relativo al FEMP, se considere un artículo esencial, para que se le pueda aplicar la cláusula de flexibilidad.**

La carta que enviamos se puede consultar en este enlace: <https://ptepa.es/wp-content/uploads/2020/05/Carta-Junta-Directiva.pdf>

Desde PTEPA defendemos que, ante esta situación de crisis sanitaria global en la que nos encontramos la innovación debe ser entendida como una herramienta fundamental, tanto para resolver la situación sanitaria y económica actual como para garantizar la mejora de la competitividad una vez se pueda recobrar la actividad normal.

Por supuesto, de cara al futuro Fondo FEMP la innovación también debe considerarse un pilar básico para el progreso, pues la Innovación y el desarrollo tecnológico de un sector tan arraigado en España como el pesquero y el acuícola son clave para mejorar la sostenibilidad y continuidad de este sector en el panorama internacional.

4.2.2. REUNIONES DE LOS GRUPOS DE TRABAJO TÉCNICO DE LA PTEPA

Tal y como se acordó en la reunión de la Junta Directiva, en estos meses una de las prioridades ha sido actualizar los DAFO y líneas prioritarias de los Grupos de Trabajo Técnico, para lo cual hemos celebrado 4 reuniones telemáticas en los meses de abril y mayo.



El objetivo de estas reuniones era actualizar las líneas prioritarias de los grupos de trabajo técnico para, posteriormente trasladárselas a la administración e intentar así que dirijan los esfuerzos tanto técnicos como económicos a las necesidades actuales del sector. Esta labor de actualización se consideraba prioritaria en este momento, puesto que desde la SGP ya se está trabajando en el desarrollo del futuro Programa Operativo Español y en la Estrategia de desarrollo para la Acuicultura Española (2021-2030).

En este sentido es importante destacar que en todas las reuniones contamos con la participación de representantes de la Subdirección General de Sostenibilidad Económica y Asuntos Sociales, D.G de Ordenación Pesquera y Acuicultura (MAPA).

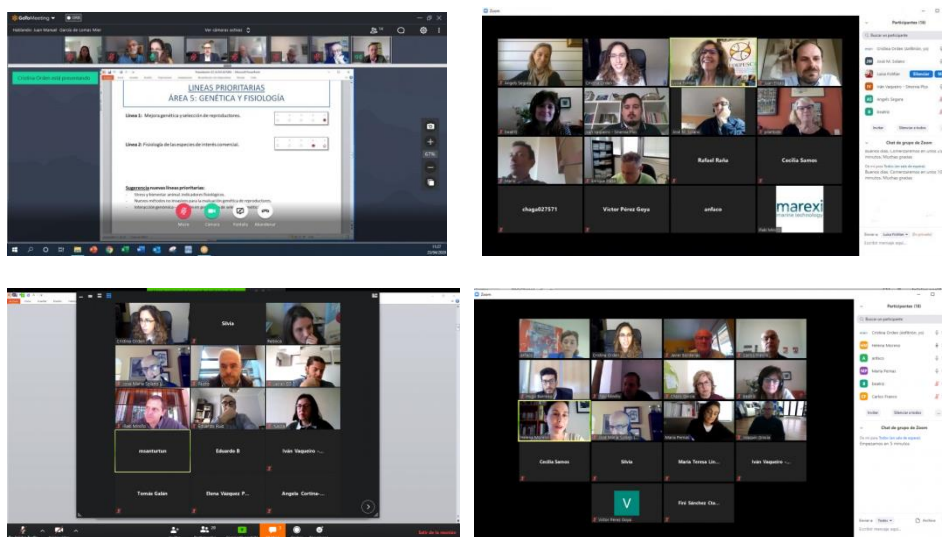
En las reuniones también se hizo un repaso de los DAFOs específicos de cada grupo, para incorporar algunas líneas que reflejen la nueva realidad que estamos viviendo actualmente debido a la crisis sanitaria generada por COVID-19.

La primera de las reuniones se celebró el 23 de abril, y correspondió al **Grupo de Trabajo de Acuicultura, coordinado por Javier Ojeda, Gerente de APROMAR y Vicepresidente de PTEPA.**

Seguidamente, el 6 de mayo se celebró la reunión del **Grupo de trabajo de Comercialización, coordinado por M^a Luisa Álvarez, Directora de FEDEPESCA y Presidenta de PTEPA.** En este grupo además tuvimos el honor de contar con Juan Manuel Élices López, de la S.G. de Acuicultura, Comercialización Pesquera y Acciones Estructurales (MAPA); y Àngels Segura Unió, de AECOC. Nos hablaron de las últimas novedades sobre la Modificación del Reglamento de Control Pesquero y posibles soluciones para integrar la información en la cadena de suministro, generándose a continuación un animado debate con los asistentes.

Los **Grupos de Trabajo de Recursos Vivos Marinos y Tecnologías Pesqueras, coordinados por Rebeca Lago, del área de Gestión de Proyectos en ARVI, y Nadia Moalla, Responsable de Proyectos de CEPESCA y Secretaria de PTEPA,** respectivamente se celebraron de manera conjunta el 11 de mayo.

Finalmente, el **Grupo de Trabajo de Tecnologías de la Transformación, coordinado por Sandra Rellán, del Área de Coordinación y apoyo a la I+D+i de ANFACO-CECOPESCA** se celebró el 13 de mayo. En este grupo contamos con la intervención de Carlos Franco, del CDTI, quien presentó las últimas novedades en los fondos CDTI-FEMP debidas a la situación actual generada por el COVID-19. Javier Borderías Juárez, Instituto del Frío-ICTAN (CSIC), nos habló sobre productos reestructurados y finalmente Hugo Barreiro, ANFACO-CECOPESCA, habló de Industria4.0 y el Proyecto Spectuna.



En definitiva, hemos podido celebrar unas reuniones muy provechosas, con gran asistencia de público, y donde hemos podido actualizar las líneas prioritarias de los grupos, reflejando así la realidad actual del sector.

El documento derivado de estas reuniones se ha hecho llegar a la SGP, y se puede consultar en el siguiente enlace: https://ptepa.es/wp-content/uploads/2020/06/LINEAS-Y-DAFOS-ACTUALIZADOS-MAYO-2020_v2.pdf

4.3. DINAMIZACIÓN DE JORNADAS Y OTRAS ACTIVIDADES INTERPLATAFORMAS DE INTERÉS PARA EL SECTOR

4.3.1. REUNIÓN DEL GRUPO INTERPLATAFORMAS DE ECONOMÍA CIRCULAR (GIEC)

El pasado 31 de marzo asistimos mediante teleconferencia a una reunión del Grupo Interplataformas de Economía Circular (GIEC). En esta reunión se hizo un seguimiento de las actividades realizadas hasta la fecha bajo la organización del GIEC, así como de aquellas actividades realizadas de forma individual por cada Plataforma, pero que contaron con el apoyo y/o participación del GIEC. Además se valoraron las propuestas de actividades para llevar a cabo en los próximos meses.

El GIEC, coordinado por SusChem-España, Food for Life-Spain, PTEA, PLATEA y MANUKET, cuenta con un total de 26 Plataformas Tecnológicas y de Innovación Españolas, entre las que se encuentra PTEPA. Entre sus prioridades está promover el uso eficiente de recursos a través de la colaboración público privada y la I+D+i, además se pretende explotar el potencial de la innovación para promover la aplicación del concepto de economía circular en distintos sectores productivos estratégicos, contribuyendo así mismo a la implementación de las estrategias nacionales y europeas en este ámbito.

2.3.2. ACTIVIDADES EN EL MARCO DE LOS GRUPOS DE TRABAJO DE LA PLATAFORMA FOOD FOR LIFE ESPAÑA: REUNIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO DE ENVASES Y EMBALAJES

El pasado día 2 de abril asistimos a la reunión telemática del Grupo de Trabajo de Envases y Embalajes, organizada por la Plataforma Tecnológica Food For Life Spain, en colaboración con PACKNET.

En esta reunión Raquel Gómez, del Clúster FOOD+i, presentó su Proyecto MANDALA y el futuro de los envases multicapa. A continuación Sandra Rellán, de ANFACO, expuso su proyecto Fish4Fish, cuyo objetivo es desarrollar productos de envasado innovadores y sostenibles. En concreto analizarán derivados de quitina y quitosano extraídos de residuos de biomasa marina, caparazones de crustáceos principalmente, para fabricar nuevos envases para el sector pesquero, que a la vez mejorarán la vida útil del pescado. Además, al final de su vida podrán usarse como fertilizante y agentes antimicrobianos para el cultivo de vegetales.

En un segundo bloque, M^a José Fernandez de Plastic Repair System habló sobre la retornabilidad de los envases de transporte, y finalmente Jezabel Santomé de AIMPLAS, habló sobre Naturcheese y un interesante sensor de fugas de oxígeno en envases.

4.4. PARTICIPACIÓN Y ASISTENCIA A EVENTOS DE INTERÉS PARA EL SECTOR

4.4.1. PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y JORNADAS DE INTERÉS PARA EL SECTOR

APORTACIONES A LA ESTRATEGIA DE DESARROLLO PARA LA ACUICULTURA ESPAÑOLA (2012-2030)

La Secretaría General de Pesca (MAPA) ha iniciado un proceso de elaboración de una nueva Estrategia de desarrollo para la Acuicultura Española (2021-2030). Esta estrategia sustituirá el Plan Estratégico Plurianual de la Acuicultura Española (2014-2020).

Los trabajos se han estructurado tomando como punto de partida las nuevas Directrices para el desarrollo sostenible de la acuicultura europea, que se están elaborando desde la UE, y que se estructuran en 11 áreas temáticas: Procedimientos administrativos; Planificación espacial y acceso al agua; Información al consumidor; Productores y organización del mercado; Salud pública y animal y bienestar animal; Aspectos ambientales; Cambio climático; Investigación e Innovación; Control; Integración de la acuicultura en la economía local; Datos y monitoring.

Desde la SGP se ha contactado con diversos interlocutores, entre ellos PTEPA, con el objetivo de identificar los principales problemas de la acuicultura en España así como recoger los principales retos y también empezar a diseñar las posibles soluciones, para cada uno de los problemas.

Concretamente, desde PTEPA hemos participado en la temática 8. INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN, a través de un cuestionario donde recogimos todas las aportaciones de nuestros socios.

Además, el pasado viernes 22 de mayo, asistimos a una reunión telemática con representantes de la SGP donde expusimos de forma resumida la problemática identificada en materia de I+D+i

Una vez más desde PTEPA hemos reiterado la necesidad de apostar por la innovación para mejorar la competitividad del sector, y por eso, una de nuestras demandas ha sido la necesidad de establecer un marco estable de ayudas a la I+D+i, así como la necesidad de una mención expresa a líneas específicas de I+D+i para todas las empresas del sector.

Por otro lado, en relación a los beneficiarios de fondos FEMP, sigue existiendo, en algunas de sus líneas, una restricción a la consideración como beneficiarios de ayudas a la I+D+i a las grandes empresas del sector transformador y comercializador de los productos de la pesca y la acuicultura, así como a las empresas de base tecnológica e innovadora que contribuyen de igual manera a la mejora del sector pesquero nacional, por lo que ha solicitado una inclusión de estas empresas como beneficiarios de las ayudas.

Desde PTEPA continuaremos trabajando para que en el nuevo periodo 2021-2030 los fondos disponibles estén alineados con las necesidades reales del sector

4.4.2. ASISTENCIA DE LA PTEPA A EVENTOS DE INTERÉS

CONFERENCIA "PRODUCTOS DEL MAR: UN SECTOR VITAL A NIVEL ECONÓMICO Y SOCIAL, PERO SOBRE TODO FUENTE DE VIDA. LA VISIÓN CIENTÍFICA"

Desde Afundación ABANCA y con colaboración de ABANCA MAR el pasado 5 de mayo se emitió en directo la ponencia titulada «Productos del mar, un sector vital a nivel económico y social, pero, sobre todo, fuente de vida. La visión científica», enmarcada en «ABANCA e IESIDE asesoran».

La conferencia fue impartida por Guillermo Aldama, cardiólogo intervencionista del Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña, quien defendió los beneficios del consumo de pescado como factor determinante en la reducción de la mortalidad por infarto de miocardio y por accidentes cerebrovasculares.

Esta jornada se enmarca dentro de la iniciativa IESIDE en casa, promovida por el Instituto de Educación Superior Intercontinental de la Empresa, la institución de Afundación, la Obra Social de ABANCA. En ella participan profesores de prestigio en el ámbito académico nacional e internacional, quienes imparten semanalmente sesiones virtuales gratuitas en vivo y en directo a través de conferencias, presentaciones y entrevistas.



ASISTIMOS AL WEBINAR ORGANIZADO POR AZTI: “RECUPERACIÓN DEL SECTOR HORECA Y SU IMPACTO EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA: RETOS Y OPORTUNIDADES”

El pasado jueves 14 de mayo asistimos al webinar organizado por AZTI bajo el título “RECUPERACIÓN DEL SECTOR HORECA Y SU IMPACTO EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA: RETOS Y OPORTUNIDADES”



La caída del turismo y la inactividad de bares y restaurantes provocada por la crisis sanitaria del Covid-19 ha hecho que prácticamente se cierre el sector Horeca, lo que a su vez ha tenido consecuencias de gran impacto en toda la cadena de la alimentación: el canal Horeca representa por encima del 30 % de la facturación de las empresas alimentarias y la exposición al mismo en algunas empresas roza el 100 %.

Afrontar este reto exigirá nuevas formas de trabajo y colaboración entre ambos sectores, ya que ambos se necesitan para dar respuesta al enorme desafío al que se enfrentan. La creatividad, innovación, cooperación, revisión y adaptación de los modelos de negocio, dotarse de recursos extraordinarios para ser resilientes, son algunas de las palancas en las que habrá que trabajar conjuntamente.

En este seminario moderado por Rogelio Pozo, CEO de AZTI, los ponentes Andoni Luis Aduriz, Presidente de EUROTOQUES e Imanol Echeveste Director Horeca. ANGULAS AGUINAGA, desarrollaron un dialogo sobre todos estos aspectos, ofreciendo ideas sobre cómo afrontar el futuro próximo y prepararse para dar las respuestas adecuadas.

✚ ASISTIMOS A LA JORNADA “ASPECTOS CLAVE DEL PROGRAMA MARCO EUROPEO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN Y SUS ACTUALIZACIONES ANTE LA CRISIS DEL COVID-19.”

El pasado miércoles 20 de mayo asistimos a un interesante seminario sobre **Aspectos clave del Programa Marco Europeo de Investigación e Innovación y sus actualizaciones ante la crisis del COVID-19**, organizada por innCome y PONS IP, con la participación del CDTI y la Universidad Carlos III.

En la reunión, conocimos de primera mano cómo desde la Comisión Europea se está trabajando para adaptar los diferentes programas de financiación y dar respuesta a las necesidades de financiación de las diferentes líneas de investigación e innovación que han surgido para dar respuesta a la pandemia global.

Además, los diferentes ponentes compartieron con todos nosotros los aspectos clave y transversales a todas las propuestas que no pueden faltar en la solicitud de financiación de un proyecto. Elementos como la **gestión del proyecto y, los derechos de propiedad intelectual, la protección de datos personales, la comunicación, difusión y explotación del proyecto o la conformación del consorcio y estructuración de la propuesta.**



ASISITIMOS AL SEMINARIO NACIONAL VIRTUAL SOBRE EL FOMENTO DE LA ECONOMÍA AZUL EN EL ATLÁNTICO: ESTRATEGIA DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN

El pasado 22 de mayo, asistimos al II Seminario Nacional organizado por el Hub Nacional Español en el marco del Plan de Acción del Atlántico celebrado de forma virtual y denominado ‘Fomento de la Economía Azul en el Atlántico: Estrategia de Formación y Capacitación’. En esta reunión colaboraron el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y el Ministerio de Asuntos Exteriores.

El seminario ha contado con la **bienvenida de los coordinadores nacionales del Atlantic Action Plan (AAP)** del Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación, Lara Ventas Navalón y Jaime del Olmo; junto con el coordinador nacional del AAP del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, José María Solano; y de la representante del Hub Nacional Español, Marta Pascual, quien además moderó el encuentro.

El seminario técnico planteaba cuestiones importantes para avanzar en el desarrollo de la Economía Azul como el estado actual de las “Blue Skills” en España, qué esfuerzos se están realizando para conseguir estas capacidades; qué capacidades de formación y capacitación se necesitan lograr; y se planteaba el debate sobre si realmente se pueden desarrollar habilidades y capacidades para lograr una Economía Azul sostenible y eficiente en nuestro país.

Se presentaron 4 proyectos de buenas prácticas en la Formación y Capacitación en Economía Azul: **Proyecto ErasmusMATES; “Alianza Marítima para fomentar la economía azul europea a través de una estrategia de habilidades tecnológicas marinas”**, a cargo de Rosa Maria Fernández Otero, Jefa de Área de Promoción y Transferencia de Tecnología del Centro Tecnológico del Mar de la Fundación CETMAR; **Proyecto EMPORIA4KT; “Empoderamiento de los investigadores, transferencia de productos e innovaciones e impulso a la triple hélice”**. A cargo de Juan M. Vidal Pérez, Coordinador técnico del Campus de Excelencia Internacional del Mar – CEIMAR; **Programa Actuazul; “Programa formativo para la mejora de las competencias en sostenibilidad en el ámbito de la economía azul”** a cargo de Nadia Moalla Gil Responsable de Proyectos e Innovación de la Confederación Española de Pesca (CEPESCA); **Proyecto Ocean i3; “Un proyecto transfronterizo de innovación educativa para la sostenibilidad del océano”**, a cargo de Igor Campillo, Director Fundación Euskampus y Julieta Barrenechea, Responsable del Proyecto.

Las conclusiones extraídas de este seminario se enviarán a la Comisión Europea con el fin de ser útiles como indicadores del estado de la formación y capacitación en materia de Economía Azul en la parte Atlántica del territorio Español.

ASISTIMOS AL WEBINAR EN EL MARCO DEL PROYECTO REDAQUA

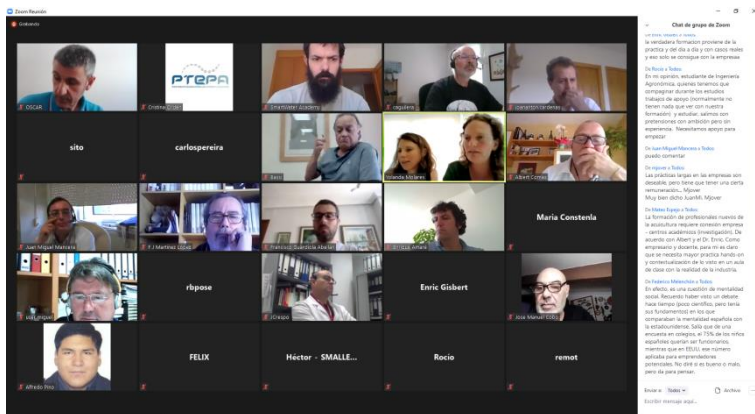
El pasado 29 de mayo asistimos a un webinar para la presentación del proyecto “REDAQUA – Fortalecimiento del trabajo en red, la profesionalización y la formación en el ámbito de la acuicultura, a través de la innovación y transferencia de conocimiento” organizado por el Clúster ACUIPLUS en colaboración con la Universidad de Santiago de Compostela, la Universidad de Cádiz, la Universidad Autónoma de Barcelona y la Escuela de Acuicultura IES Alfacs de Cataluña.

Esta iniciativa cuenta con la colaboración de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico a través del Programa pleamar, cofinanciado por el FEMP.

A través de esta jornada online se quiso dar a conocer y potenciar una acuicultura sostenible a lo largo de toda la cadena de valor a través del fortalecimiento de la formación, profesionalización y la transferencia de conocimiento en el sector. Para obtener una visión completa acerca del panorama educativo nacional en acuicultura se contó con entidades de referencia para abordar la evolución y las necesidades de un modelo dinámico de formación adaptado a proporcionar habilidades transversales e interdisciplinares.

Además, se generó un espacio de diálogo entre todos los actores implicados en la cadena de valor y expertos que se quieran seguir formando, a fin de obtener un enfoque objetivo y real del panorama formativo actual e identificar posibles debilidades y fortalezas que utilizar en pro de un desarrollo competitivo y sostenible.

En definitiva, ha sido una jornada dinámica y práctica, a través de dos talleres de trabajo en los que los participantes pudimos obtener conocimientos por parte de expertos del sector formativo e investigador en acuicultura, pudiendo interactuar de forma abierta para identificar posibles puntos de refuerzo en la formación educativa, adaptadas a las necesidades reales del sector.



2.5. ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA PTEPA

2.5.1. REUNIÓN DE LAS PLATAFORMAS ESPEJO DE LA EATiP (EUROPEAN AQUACULTURE TECHNOLOGY AND INNOVATION PLATFORM)

El pasado viernes 29 de mayo celebramos la reunión de las plataformas espejo (MiPs) de la EATiP, la Plataforma Tecnológica y de Innovación Europea de la Acuicultura, y a la que la PTEPA está asociada.

A través de esta reunión telemática se presentó un nuevo modo de interacción entre las MiP, apoyando así el intercambio de experiencias sobre cómo cada Plataforma y Clúster ha llevado la situación ante esta crisis sanitaria generada por Covid-19. En este sentido, se plantearon algunas reflexiones sobre el impacto principal que ha tenido la crisis COVID y cómo afecta a la acuicultura en general.

Además, se recopilaron recomendaciones para posicionar las necesidades de la innovación acuícola a medio y corto plazo.



2.8. OTRAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA PTEPA

Notas de Prensa PTEPA

- PTEPA CELEBRA LA PRIMERA REUNIÓN DE SU JUNTA DIRECTIVA DE 2020
- CELEBRADA CON ÉXITO LA PRIMERA REUNIÓN DEL GTT DE COMERCIALIZACIÓN DEL 2020
- CELEBRADO CON ÉXITO EL GRUPO DE TRABAJO TÉCNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA TRANSFORMACIÓN
- PTEPA REUNE ESTE MES A SUS CINCO GRUPOS DE TRABAJO TÉCNICO
- ELABORACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE DESARROLLO PARA LA ACUICULTURA ESPAÑOLA (2021-2030)