

NOTICIAS DE LA PTEPA

NOTICIAS I+D+I

EVENTOS

AYUDAS A LA I+D+I

CURSOS Y FORMACIÓN

ENLACES DE INTERÉS

NOTICIAS DESTACADAS DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DE PESCA Y ACUICULTURA

- ✓ La PTEPA, junto con otras 10 Plataformas Tecnológicas, organizó con éxito la jornada “BIOECONOMÍA: CONVOCATORIA RETOS-COLABORACIÓN 2016”



1

El pasado 26 de enero de 2016 se celebró la Jornada "BIOECONOMÍA: Convocatoria RETOS COLABORACIÓN 2016" organizada por Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura en colaboración con MINECO y otras diez Plataformas Tecnológicas.

El evento, celebrado con motivo de la reciente publicación de la Convocatoria Retos Colaboración 2016 fue todo un éxito, al reunir en la sede del MINECO a casi 300 asistentes relacionados con el sector de la Bioeconomía y provenientes del ámbito investigador, empresarial y de la Administración, entre ellos:

- ✓ +120 empresas
- ✓ +50 organismos de investigación
- ✓ Administración (CDTI, MINECO, MAGRAMA...)

El objetivo del evento fue promover la participación de investigadores y empresas en la convocatoria RETOS COLABORACIÓN 2016 a través de diferentes actividades:



- ✓ Una parte informativa sobre los detalles de la convocatoria, con un turno de preguntas en el que los asistentes pudieron resolver sus dudas sobre la misma
- ✓ Un bloque de presentaciones públicas de 7 propuestas de proyectos de I+D para presentar a la convocatoria RETOS 2016



En paralelo se celebraron 62 reuniones bilaterales con técnicos del MINECO en las que los solicitantes pudieron revisar y pulir aspectos relacionados con sus propuestas de I+D

Además, y con motivo de la publicación de la Convocatoria Retos Colaboración 2016, las Plataformas organizadoras han movilizado más de 60 propuestas de I+D para la búsqueda de intereses, socios potenciales y desarrollo de proyectos.

[Más información](#)

✓ La Junta Directiva de la PTEPA celebró su primera reunión del año 2016



El pasado lunes 25 de enero de 2016 la Sede de FEDEPESCA acogió la primera reunión del año de Junta Directiva de la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura. La reunión tuvo como fin principal evaluar los méritos de la PTEPA en el último año y planificar las actividades a desempeñar durante este nuevo año 2016. Las nuevas actividades irán encaminadas a aportar un valor añadido a los asociados y, un año más, trabajar para conseguir

el objetivo principal de la plataforma: el impulso de la innovación, el fomento de la I+D y la mejora constante de las tecnologías y procesos aplicables al sector pesquero y acuícola.

La Junta Directiva de la PTEPA reúne en una misma mesa a un total de 12 entidades que representan los intereses de todas las partes del sector pesquero y acuícola nacional, incluyendo la transformación y comercialización de sus productos. Esta plataforma es una de las 36 plataformas tecnológicas reconocidas de ámbito nacional y la única centrada en el sector de la Pesca y la Acuicultura. La PTEPA está liderada por el sector industrial y cuenta con el apoyo de la Secretaria General de Pesca y del Ministerio de Economía y Competitividad, los cuales también fueron partícipes en el encuentro.

Más información

✓ La PTEPA y la Plataforma PACKNET firmaron un acuerdo de colaboración para promover la I+D+i en el envasado de los productos pesqueros

El pasado 27 de enero la Plataforma Tecnológica Española de Envase y Embalaje – PACKNET y la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la acuicultura – PTEPA, firmaron un acuerdo de colaboración con el propósito de dinamizar, movilizar y articular una masa crítica de innovación en torno a los actuales desafíos a los que se enfrenta la industria de envases y embalajes en relación al sector pesquero y acuícola referenciado por su respectivo impacto ambiental, social y económico.



El objeto del presente acuerdo firmado es la colaboración en proyectos de Innovación e I+D, así como en la organización de conferencias, coloquios, seminarios y otras actividades de transferencia y promoción de tecnología del sector del envase relacionados con el sector pesquero y acuícola.

Este Convenio de Colaboración fue firmado por Don Miguel Ángel Bastida Azpiazu, Presidente de la Plataforma Tecnológica Española de Envase y Embalaje - PACKNET y Don Juan Manuel

Vieites Baptista de Sousa, Presidente de la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la acuicultura – PTEPA.

[Más información](#)

✓ La PTEPA participó en la reunión del Comité Organizador del Foro TRANSIERE 2016

La PTEPA participó en la última reunión del Comité Organizador del Foro Transiere 2016 el pasado 12 de enero en la Sede del Ministerio de Economía y Competitividad (Madrid). La reunión tuvo como principal objetivo abordar los últimos avances en las líneas estratégicas marcadas para Transiere 2016, que tendrá lugar los próximos días 10 y 11 de febrero de 2016 en el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (Fycma), además, se expuso la importancia de la colaboración de las diferentes Plataformas Tecnológicas, entre ellas PTEPA, con vistas a servir de puente hacia las empresas del sector pesquero y acuícola demandantes de tecnología.



Inmediatamente después de la reunión del Comité Organizador, se celebró una reunión entre las Plataformas Tecnológicas participantes del sector agroalimentario para la organización de las mesas sectoriales de los diversos subsectores que representan.

Más información en info@ptepa.org

✓ La PTEPA y PACKNET organizaron con éxito la jornada “sistemas innovadores en el envasado de los productos pesqueros”

El grupo de trabajo técnico de transformación de la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA) y la Plataforma Tecnológica Española del Envase y el Embalaje (PACKNET) coorganizaron la jornada titulada "Sistemas innovadores en el envasado de los productos pesqueros" con el objetivo de dar a conocer las líneas de investigación prioritarias actualmente en materia de envasado y conservación en productos pesqueros, así como las necesidades reales de las empresas del sector y las soluciones tecnológicas que ya están disponibles en el mercado. Se informó además sobre las líneas de financiación disponibles para este tipo de actividad.



Esta jornada fue la primera actividad surgida de la firma del acuerdo de colaboración entre las dos Plataformas Tecnológicas, de acuerdo al cual las dos Plataformas trabajarán conjuntamente con el fin de dinamizar, movilizar y articular una masa crítica de innovación en torno a los actuales desafíos a los que se enfrenta la industria de envases y embalajes en relación al sector pesquero y acuícola.



La jornada fue un excelente punto de encuentro donde empresas, asociaciones y centros tecnológicos de los sectores del envasado y de la pesca y la acuicultura tuvieron la oportunidad de conocer, debatir y proponer soluciones innovadoras a los retos a los que se enfrenta a día de hoy el sector transformador pesquero en materia de envasado así como observar los progresos que ya están dando sus frutos en esta materia.

[Más información](#)

- ✓ **La PTEPA participará en la zona de Networking y en el Foro de Plataformas Tecnológicas de TRANSFIERE 2016**



La PTEPA está invitada a participar en la zona de Networking dedicada a las Plataformas Tecnológicas del Foro TRANSFIERE, donde contaremos con una mesa de trabajo para atención de los asistentes y reuniones b2b. Participará junto con 44 plataformas tecnológicas. La zona de networking de Transfiere está dedicada a 10 sectores estratégicos: Administraciones Públicas y Compra Pública Innovadora; Aeronáutico y Aeroespacial; Agroalimentario; Energía; Industria; Infraestructura y Transportes; Medio Ambiente; Plataformas Tecnológicas Españolas; Sanidad y TICs.

Así mismo, la PTEPA participará en el foro tecnológico de las Plataformas Tecnológicas Españolas, promovido por MINECO. Este Foro consta de una serie de mesas redondas temáticas donde participarán las diferentes Plataformas Tecnológicas. Las temáticas seleccionadas están alineadas con los Retos Sociales: Ciudades Inteligentes, Almacenamiento Energético, Transporte, Fabricación Avanzada, Economía Circular, Envejecimiento de la población y Cambio

demográfico, Agroalimentación. La PTEPA está invitada a participar en la mesa redonda sobre Agroalimentación.

Mesa de Agroalimentación, 10 de febrero – de 16:30-17:30

Plataformas Tecnológicas participantes: PTEPA, PACKNET, Food for LIFE, Biovegen, PTVino

Se informa a los socios de la PTEPA que a través de esta mesa de agroalimentación, la PTEPA dará a conocer ejemplos de proyectos nacionales, internacionales e intersectoriales (que muestren sinergias entre los sectores que representan las PTEs organizadoras). Si tenéis interés en que vuestros proyectos sean difundidos a través de la mesa, rogamos contactéis con info@ptepa.org.

Además, dado que la PTEPA es una de las entidades promotoras de Transfiere, los socios de la Plataforma tienen condiciones especiales de participación:

- ✓ Inscripción gratuita con uso de agenda para los grupos de Investigación universitarios, centros tecnológicos pertenecientes a FEDIT y RETA y OPIS
- ✓ Inscripción con uso de agenda de citas: 50€ + IVA
- ✓ Inscripción con uso de agenda de citas + mesa de trabajo: 150€ + IVA
- ✓ Participación con stand comercial + uso de agenda de citas + mesa de trabajo: desde 585€ para un stand de 4m2

Más información en info@ptepa.org

✓ Próxima reunión del grupo de trabajo interplataformas “Agroalimentación”

En el marco de TRANSFIERE 2016, 5º Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación, la PTEPA apoyará la identificación de las necesidades de I+D+i en el agroalimentario, la colaboración Público-Privada, el intercambio de conocimientos y la difusión de los mismos para mejorar la capacidad tecnológica y la competitividad con el objetivo de orientarlos a resolver los retos de la sociedad. Para ello, el 10 de febrero la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura participará en una Mesa Interplataformas del sector Agroalimentario junto a las Plataformas Tecnológicas Españolas Food for Life, Biovegen, PTVino, y PACKNET celebrándose de esta manera, la 1ª Reunión del Grupo de Trabajo Plataformas Agroalimentarias cuyo objetivo es consolidar y sistematizar las sinergias y colaboraciones en ámbitos de I+D comunes.

Orden del día preliminar:

1. Bienvenida y presentación de asistentes (contaremos con la participación de D^a. Cecilia Hernández –CDTI- y D. Pedro Prado –MINECO-)
2. Objetivos de este nuevo Grupo de Trabajo
3. Coordinación y funcionamiento del Grupo
4. Balance acciones interplataformas
5. Balance de la jornada de Bioeconomía: Retos Colaboración del 26 de enero de 2016

6. Solicitudes a la Administración
7. Situación de las convocatorias: CDTI (CIEN), MINECO (Retos-col, Plataformas Tecnológicas)...
8. Nuevas líneas de proyectos y propuestas de colaboración interplataformas
9. Fecha de la próxima reunión

Se ruega confirmación de asistencia.

Más información en info@ptepa.org

NOTICIAS NACIONALES DESTACADAS DEL SECTOR DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

✓ AZTI y FEDEPESCA desarrollan tecnología para la categorización objetiva de la merluza

30/01/2016 Fuente: FisEspaña

El centro tecnológico AZTI participa en un proyecto dirigido a desarrollar y validar una tecnología basada en sensórica que permita clasificar la frescura del pescado de manera objetiva. Este estudio es cofinanciado por Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca, y está coordinado por la Federación Nacional de Asociaciones Provinciales de Empresarios Detallistas de Pescados y Productos Congelados (FEDEPESCA). El proyecto se realiza en colaboración con la Rula de Avilés, la principal lonja asturiana, pionera en la implantación de sistemas de calidad.

El objetivo final del proyecto es el desarrollo y validación de una tecnología que posibilite la categorización objetiva de la frescura de merluza en primera venta, que permita reducir la subjetividad propia de la evaluación sensorial humana y aumentar la confianza de todos los agentes.

[Más información](#)

✓ IRTA trabaja en un “barómetro de sostenibilidad” para mejorar la producción de tilapia en África

27/01/2015 Fuente: Fis España

Expertos del instituto de investigación IRTA, de Cataluña, han colaborado con el Instituto Nacional de Oceanografía y Pesca de Egipto (NIOF) y el Instituto Senegalés de Investigaciones Agrícolas (ISRA) para mejorar la sostenibilidad de la producción de tilapia (*Oreochromis spp*).





En el marco del proyecto ITACA, que finalizó en diciembre de 2015, se ha diseñado un plan de gestión específico para seis instalaciones (tres de Senegal y tres de Egipto) con el que se definieron 20 indicadores, tales como el coste, el uso de agua, el índice de transformación del alimento, el coste de producción o la formación de los trabajadores, entre otros.

[Más información](#)

✓ **APROMAR perfila su trabajo para 2016 en los ámbitos de la comercialización y la sanidad y bienestar animal**

27/01/2015 Fuente: Ipac Acuicultura

Tras su paso por el Congreso Internacional de la Gastronomía Madrid Fusión 2016, donde la marca Crianza de Nuestros Mares se vistió de largo de la mano de los cocineros Álvaro Garrido, del restaurante Mina, de Bilbao; y Óscar Calleja, del restaurante Annua, de San Vicente de la Barquera; la Asociación Empresarial de Productores de Cultivos Marinos de España (APROMAR) ha comenzado a diseñar la campaña de 2016 para su prestigiosa marca de calidad de pescado "Crianza de Nuestros Mares". Según señalan desde la asociación, "una estrategia que se construirá sobre lo aprendido en 2015", y que estará guiada estratégicamente, como hasta ahora, por AGR Food Marketing; mientras que la Fundación Centro Tecnológico de Acuicultura de Andalucía (CTAQUA) será la encargada de optimizar los marchamos identificativos.

[Más información](#)

✓ **Delegado territorial Agricultura y Pesca de Huelva visita instalaciones IFAPA Agua del Pino**

21/01/2016 Fuente: Mis Peces

El delegado territorial de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía en Huelva, Pedro Pascual Hernández visitó esta semana el Centro IFAPA Agua del Pino y destacó la actividad investigadora que se realiza en el mismo como "impulsor clave de una acuicultura de excelencia.

Según destacó el delegado, la trascendencia de la investigación multidisciplinar que desarrolla para la generación de conocimiento científico, la sostenibilidad, la calidad, la formación y la transferencia de tecnología a un sector que "garantiza la respuesta a la creciente demanda de productos pesqueros por parte de los consumidores sin poner en cuestión en ningún momento la subsistencia de los recursos de nuestros caladeros".

[Más información](#)



✓ Equipo de Universidad de Vigo trabaja para mejorar la eficiencia de la alimentación de los peces

21/01/2016 Fuente: AquaHoy

Ser capaces de adecuar la cantidad de alimento a las necesidades del pez cada uno de las etapas de su ciclo productivo. Este es el objetivo que están trabajando desde la Facultad de Biología y Ecimat de la Universidad de Vigo, los integrantes del Grupo de Fisiología de los Peces y su Aplicación en Acuicultura.

Los científicos tienen una larga trayectoria de investigación y en la actualidad están participando de un proyecto de Alimentación y Estrés en los Peces: Mecanismos Estrategias regulados, un trabajo liderado por el catedrático de la Facultad de Biología José Luis Soengas, y es financiado por medio millón de euros por la Secretaría de Estado de I+D+i.

[Más información](#)

✓ Microalgas marinas, una fuente potencial de nuevos antibióticos

20/01/2016 Fuente: Fis España



Un investigador de la Universidad de Almería dirige un proyecto europeo que pretende combatir la formación de 'biofilms' en dispositivos médicos y las bacterias que han desarrollado resistencia a los antibióticos disponibles, para acabar con infecciones que afectan a millones de personas cada año.

"Los biofilms (biopelículas) son colonias de bacterias que se adhieren a una superficie inerte y crecen formando una matriz extracelular que los protege de ataques externos", explica El

catedrático de Química Orgánica de la UAL, Fernando López Ortiz, quien lidera el proyecto NoMorFilm, del programa Horizonte 2020.

[Más información](#)

✓ País Vasco declara una zona de interés para cultivos marinos entre Ondarroa y Lekeitio

18/01/2015 Fuente: Ipac Acuicultura

El Boletín Oficial del País Vasco ha publicado, el día 18 de enero, la Orden por la que se declara una zona de interés para cultivos marinos en el tramo litoral entre Ondarroa y Lekeitio. considerándose dicha declaración, y así se recoge en dicha Orden, "como fase previa al establecimiento de un polígono" para el cultivo extensivo de, específicamente, tres especies.



La zona de interés para cultivos marinos declarada ocupa una superficie total de 556,5 hectáreas y las tres especies que se podrán cultivar serán ostra (*Ostrea edulis* y *Crassostrea gigas*), mejillón (*Mytilus galloprovincialis*) y erizo de mar (*Paracentrotus lividus*).

[Más información](#)

✓ Investigadores de la Universidad de Granada desarrollan técnica para conservar el aceite de pescado

13/01/2016 Fuente: Mis Peces

Científicos de la Universidad de Granada han elaborado microcápsulas a base de las proteínas de sardinas y jureles para proteger el aceite de pescado de la oxidación provocada por la luz y el aire, alargando la vida útil de este ingrediente.

Con esta técnica, llevada a cabo en colaboración con el grupo de investigación de Ciencia y Tecnología de los Alimentos de Universidad Técnica de Berlín, los expertos han mantenido las propiedades organolépticas, de olor y sabor, y el valor nutritivo del aceite durante más de 80 días, período necesario para que pueda ser utilizado en la industria alimentaria como ingrediente funcional, rico en ácidos grasos omega-3, de lácteos y salsas.

[Más información](#)

✓ Impulso y la Universidad de Oviedo trabajan en un sistema de determinación de bioamasa para optimizar la alimentación en acuicultura

12/01/2015 Fuente: Ipac Acuicultura

Impulso Industrial Alternativo, S.A. está llevando a cabo el proyecto de desarrollo experimental titulado "Sistema de determinación de biomasa de peces a tiempo real basado en procesamiento de imágenes 3D y visión artificial para optimización de sistemas de alimentación en acuicultura". Dicho proyecto en el que la empresa de ingeniería, arquitectura y consultoría actúa como líder, se está ejecutando en colaboración con el Grupo de Sistemas de Medidas, Almacenamiento Energético y Aplicaciones Industriales (SIME) de la Universidad de Oviedo.



10

[Más información](#)

✓ Un proyecto en acuicultura anuncia una inversión de 30 M en Zamora

22/12/2015 Fuente: Alimarket



Rodsel Group, con sede en Gibraltar y especializado en el sector financiero, ha anunciado una inversión de 30 M€ para poner en marcha la primera etapa de un inédito proyecto de piscifactoría de salmones en tierra firme, para lo que ha elegido la localidad de Fariza, en Zamora.

El Ayuntamiento de Fariza ya ha concedido a la compañía el derecho de superficie para la instalación del proyecto, y una vez solventados los trámites de permisos y estudios de proyecto, Rodsel Group pretende iniciar las obras en el tercer trimestre de 2016, para concluir siete meses más tarde la instalación de los tanques para la cría de salmones. Los primeros ejemplares llegarían al mercado en el último tramo de 2020, y según avanzaba Santiago Rodríguez Pérez, manager director de Rodsel Group,

en una entrevista concedida a 'La Opinión de Zamora', ya existen acuerdos de comercialización para la venta del 99% del producto en Rusia y Japón.

[Más información](#)

✓ Asturias se prepara para albergar el primer proyecto de cultivo de mejillones en mar abierto

18/12/2015 Fuente: Mis Peces

La Consejería de Infraestructuras, Ordenación del Territorio y Medio Ambiente del Principado de Asturias está tramitando un proyecto de Mar Abierto Mejillones del Cantábrico para albergar la primera instalación de cultivo de mejillón en mar abierto de la Comunidad Autónoma. El proyecto deberá someterse a una evaluación de impacto ambiental ordinaria, y no simplificada, dada la superficie que ocupará con una extensión de 63,2 hectáreas, en un rectángulo de aproximadamente 1.200 metros por 527 metros, para alcanzar a los cuatro años una producción anual de 3.150 toneladas de molusco.

[Más información](#)

NOTICIAS INTERNACIONALES

✓ Innovador alimento produce salmón de cultivo más ecológico

30/01/2016 Fuente: Fis España

Dos pioneros de la industria acuícola noruega, Kvarøy y Selsøyvik, trabajaron junto a Blue Circle Foods, BioMar y Whole Foods Market para desarrollar un innovador alimento para peces de piscifactoría, que contribuye a la conservación de los recursos marinos y a reducir los contaminantes ambientales en el salmón de cultivo.

El proyecto ha conducido a la producción del primer salmón de piscifactoría noruego que obtiene la calificación amarilla "Buena Alternativa" del respetado programa Seafood Watch del Monterey Bay Aquarium.

[Más información](#)

✓ Noruega: Espectroscopía de imagen podría revolucionar la industria de procesamiento de pescado

29/01/2016 Fuente: Fis España

Un grupo de investigadores de Nofima está realizando pruebas con cámaras hiperspectrales para analizar la frescura y el contenido de sangre del bacalao. "Esto es de gran interés para quienes entregan y reciben pescado fresco. Estamos trabajando para que en el futuro sea posible examinar todos los pescados cuando llegan al muelle", señala Karsten Heia, de Nofima.

Los investigadores ya habían utilizado antes esta técnica para buscar nematodos, y ahora están desarrollando métodos de monitoreo para evaluar otros parámetros de calidad sin que sea necesario otro método aparte de tomar una foto.

[Más información](#)

✓ Vietnam participa en proyecto de FAO sobre crecimiento sostenible de acuicultura

28/01/2016 Fuente: Vietnam +

El primer ministro, Nguyen Tan Dung, aprobó la participación vietnamita en un proyecto para facilitar el crecimiento sostenible de la acuicultura en el país, con una ayuda no reembolsable de la Organización para la Agricultura y la Alimentación de las Naciones Unidas (FAO).

Se trata del plan "Iniciativa Regional - Crecimiento Azul – Aplicación experimental de herramientas de planificación y gestión de la acuicultura para el crecimiento sostenible en los países del Sudeste Asiático".



[Más información](#)

✓ 'Bonos azules', una nueva iniciativa para desarrollar las pesquerías de Seychelles

26/01/2016 Fuente: Fis España



El Gobierno de Seychelles planea lanzar este año los llamados "bonos azules", con el propósito de recaudar fondos para implementar un transformador programa de gestión para las pesquerías demersales de la nación insular del Pacífico.

En el marco de una estrategia cuyo objetivo final es lograr una economía sostenible azul, esta última iniciativa consistirá en la emisión bonos soberanos a diez años garantizados por el Gobierno y con el apoyo de las instituciones financieras internacionales, para canalizar los ingresos obtenidos a proyectos para ahorrar energía, reducir la contaminación y reciclar recursos.

[Más información](#)

✓ Pescadores artesanales reciben más de USD 149.000 para proyectos productivos

25/01/2016 Fuente: Fis España

Sindicatos de pescadores artesanales de las caletas San Marco, Río Seco, Cavanha y la Federación de sindicatos de pescadores artesanales y buzos mariscadores de la Región de Tarapacá, recibieron en total CLP 108,35 millones (USD 149.000) provenientes del Fondo de Administración Pesquero (FAP) de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, para poner en marcha proyectos que apuntan a mejorar sus condiciones productivas.



[Más información](#)

✓ **Italia: Científicos desarrollan ensayo multiplex RT-PCR para detección simultanea de los principales virus que afectan la trucha arcoíris.**

22/01/2016 Fuente: AquaHoy

Científicos de la University of Bologna desarrollaron un ensayo multiplex RT-PCR (mRT-PCR) para la detección simultanea de las principales enfermedades virales: septicemia viral hemorrágica, la necrosis infecciosa hematopoyética, necrosis infecciosa pancreática y la enfermedad del sueño que afectan a la truchas arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*).

Los científicos analizaron 22 muestras de trucha arcoíris, clínicamente sospechosos de tener virus, mediante el método desarrollado para detectar la presencia de cuatro virus. El método mRT-PCR fue capaz de detectar eficientemente el ARN viral en los tejidos de las muestras.

[Más información](#)

✓ **Chile: Nuevo centro de innovación y desarrollo ayudará a diversificar la acuicultura**

20/01/2016 Fuente: Fis España



La Universidad Católica del Norte (UCN) y Fundación Chile (FCh) se han unido en el desafío de desarrollar una plataforma científica tecnológica moderna para las regiones de Atacama, Coquimbo y Valparaíso, a través de la creación del Centro de Innovación y Desarrollo para una Acuicultura Sostenible.

El nuevo centro tecnológico apostará por obtener productos de alto valor nutricional, bajo costo ambiental e impacto económico.

Aprovechará la infraestructura acuícola y científico-tecnológica que la U. Católica del Norte y Fundación Chile mantienen en la región de Coquimbo, para desarrollar tecnologías productivas en las especies de interés comercial.

[Más información](#)

✓ **Chile: Analizan vínculo entre el estrés de los peces y mermas en la industria salmonicultora**

14/01/2016 Fuente: AquaHoy

En el marco de una revisión bibliográfica para saber qué le sucede a los peces ante el estrés, el Doctor Claudio Acuña, académico de la Facultad de Química y Biología de la Universidad de Santiago de Chile, expuso un análisis en la revista *Fish & Shellfish Immunology*, bajo el título "Mecanismos neuroendocrinos para la regulación del sistema inmune durante el estrés en los peces". El estudio sostiene que el grado de estrés en los peces puede estar ocasionando pérdidas económicas para el país, porque lo más probable es que esté influyendo en las pérdidas de producción en la industria salmonicultora.

[Más información](#)

✓ EEUU: NOAA lanza nueva herramienta de simulación acuícola para apoyar la planificación costera

12/01/2016 Fuente: AquaHoy

La percepción pública es frecuentemente una gran barrera a superar para la acuicultura costera en EEUU. Los ciudadanos tienen dudas sobre los impactos visuales y los potenciales conflictos con otros usuarios del océano. El primer paso para resolver esas incertidumbres es ilustrar el impacto en el paisaje marino.

En respuesta, NCCOS y la Oficina de Gestión Costera de NOAA se asociaron para desarrollar una herramienta de planificación espacial marina, CanVis Acuicultura.

CanVis Aquaculture es una herramienta de simulación con una biblioteca de imágenes de equipos acuícolas, embarcaciones, boyas y otras infraestructuras para crear una simulación sobre los cambios resultantes del desarrollo de la acuicultura.

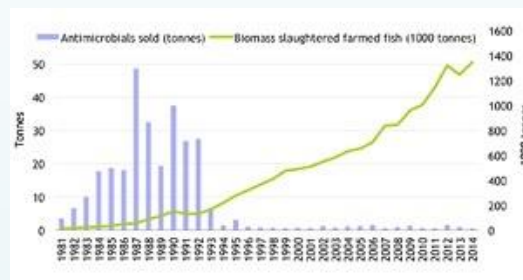
[Más información](#)

✓ Noruega: Industria acuícola noruega está cerca de eliminar el uso de antimicrobianos

08/01/2016 Fuente: AquaHoy

El Norwegian Veterinary Institute informó que la vacunación y otras medidas de bioseguridad están cerca de eliminar la necesidad de tratamientos antibacterianos de los peces de cultivo noruegos. Debido al consumo insignificante de antibacterianos en la acuicultura noruega, el riesgo de desarrollo de resistencia antimicrobiana, y de esta forma la transmisión de esta resistencia a los humanos vía la carne de pescado, es considerado casi inexistente.

[Más información](#)



✓ Científicos y acuicultores del Reino Unido priorizan necesidades de conocimiento para la acuicultura sostenible

07/01/2016 Fuente: AquaHoy

Científicos y acuicultores elaboraron una lista de 264 necesidades de conocimiento relacionado con la acuicultura sostenible. Las necesidades de conocimiento proveerán una guía para el estructurar el trabajo científico a futuro.

La acuicultura es en la actualidad el sector de producción de alimentos de más rápido crecimiento y juega un importante rol en la seguridad alimentaria. Un incremento en la seguridad alimentaria dependerá del desarrollo y mejora de prácticas sostenibles.

[Más información](#)

✓ Informe analiza la inversión del FEP 2007-2013 en la acuicultura europea

22/12/2015 Fuente: Mis Peces

Las medidas a favor de la acuicultura han sido el segundo grupo más importante de inversión en el Fondo Europeo de la Pesca (FEP 2007-2013), después de la transformación, según el informe final de la Comisión sobre la aplicación de estas ayudas.

En el citado informe, la Comisión señala que si se compara la situación a finales de mayo de 2015 y de 2014, se puede observar en muchas medidas, y en particular en la acuicultura, la transformación, los proyectos piloto y las medidas de comercialización, la contribución pública nacional media por operación aumenta más rápidamente que la contribución del FEP.

[Más información](#)

✓ Científicos estudian la abundancia de anguila en el Mar Menor

22/12/2015 Fuente: Mis Peces

Investigadores de la Universidad de Murcia, el Instituto Español de Oceanografía y el Servicio de Pesca y Acuicultura de la Región de Murcia están inmersos en un estudio de las poblaciones de anguila (*Anguilla anguilla*) en el Mar Menor.

El objetivo del proyecto, financiado a través del Programa de Apoyo a la Investigación de la Fundación Séneca-Agencia de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia es estudiar la biología y ecología de esta especie, recientemente catalogada como especies amenazadas.

[Más información](#)

✓ Informan nuevo procedimiento de desinfección para ingreso a zona libre de enfermedades de salmónidos en Argentina

21/12/2015 Fuente: Mundo Acuícola

A contar del mes de diciembre, el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (Sernapesca) informa un nuevo procedimiento y modelo de certificado para el ingreso de materiales y equipos de pesca a la zona libre de enfermedades de salmónidos declarada por el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) de Argentina.

[Más información](#)

EVENTOS DESTACADOS

Evento	Fecha	Más info
Ciclo de conferencias “ Galicia a la Vanguardia de la Investigación Marina”	Febrero-Abril de 2016	Enlace
Salmon Showhow 2016	10 de febrero de 2016	Enlace
TRANSFIERE 2016- 5º Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación	10-11 de febrero de 2016	Enlace
PFT 2016. 67th Pacific Fisheries Technologies Conference	21-24 de febrero de 2016	Enlace
Aquaculture 2016	22-26 de febrero de 2016	Enlace
The seafood business area	1-3 de marzo de 2016	Enlace
Seafood Expo North America	6-8 de marzo de 2016	Enlace
Oceanology International	15-17 de marzo de 2016	Enlace
Offshore Mariculture Conference 2016	6-7 de abril de 2016	Enlace
European Maritime Day 2016	18-19 de mayo de 2016	Enlace
Blue Growth and Innovation Day	25 de mayo	info@ptepa.org

Aquaculture UK 2016

25-26 de mayo
de 2016[Enlace](#)

✓ Ciclo de conferencias “ Galicia a la Vanguardia de la Investigación Marina”

Galicia ha contribuido de forma sobresaliente al desarrollo de la investigación marina en España. La concentración de investigadores y centros de investigación en este ámbito científico en Galicia la sitúan, desde hace años, en la vanguardia internacional. Con este ciclo de conferencias se pretende divulgar la excelencia y la transcendencia de esta actividad investigadora como generadora de innovación y actividad económica y como foco de atracción e irradiación internacional en la formación de investigadores. El ciclo comenzará con una perspectiva global (primera conferencia), las tres conferencias siguientes se centrarán en áreas concretas escogidas del amplio espectro temático de la investigación marina gallega, dedicando las dos últimas conferencias a sendas instituciones que son referencia internacional.

[Más información](#)

✓ Salmon Showhow 2016



Marel dará a conocer la mejor y última tecnología en procesamiento de salmón en su 15.ª Salmon ShowHow anual, que tendrá lugar en Progress Point en Copenhague, Dinamarca, el 10 de febrero de 2016.

Salmon ShowHow se ha establecido como el principal foro mundial para ver y experimentar lo mejor y lo más avanzado en equipamiento para el procesamiento del salmón. En la exhibición se recoge una amplia variedad de equipos líderes en la industria de Marel, como nuevos equipos, unidades independientes y completas líneas de procesamiento integradas.

El evento Salmon ShowHow contará con demostraciones en vivo, conferencias y ponentes invitados, siendo una excelente oportunidad en conocer tecnologías y expertos de la industria del salmón.

[Más información](#)

✓ TRANSFIERE 2016- 5º Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación



Transfiere

5º Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación
5th European Meeting on Science, Technology and Innovation

Málaga
10 - 11
feb 2016

El evento, consolidado como la principal cita nacional sobre I+D+i, ha servido para sentar las bases de los contenidos de la próxima edición, avalada por los datos de 2015, en los que el foro reunió a más de 2.300 profesionales y albergó 5.000 reuniones de trabajo en un día y medio.

El Foro Transfiere 2016 intensificará las acciones para la captación de investigadores, a la par que se reforzará la presencia del sector de la financiación —agente fundamental en el proceso de transferencia de conocimiento entre la universidad y los circuitos comerciales— con la asistencia de empresas de capital riesgo y fondos de inversión. El evento, que toma como base la necesidad de fomentar el diálogo entre el tejido investigador y la empresa para potenciar la innovación española en el ámbito global, incorporará nuevamente una agenda de citas 'online' para la celebración de reuniones en torno a los principales sectores productivos, tales como el Aeronáutico y Aeroespacial, Agroalimentario, Energía, Industria, Infraestructura y Transportes, Medio Ambiente, Sanidad, TIC, Administraciones Públicas y Plataformas Tecnológicas Españolas, entre ellas, la PTEPA.

[Más información](#)

18

✓ PFT 2016. 67th Pacific Fisheries Technologies Conference



La 67ª edición de la Conferencia de la Asociación “Pacific Fisheries Technologies” se celebrará por 2ª vez en Semiahmoo (Washington). Además de asistir a ponencias de alto nivel y de ofrecer una gran oportunidad para el networking entre empresas y centros del sector, se ofrecerá la oportunidad de visitar el Museo del Puerto Marítimo Drayton.

[Más información](#)

✓ Aquaculture 2016

La conferencia trianual de acuicultura se celebra cada tres años en diferentes ciudades de EEUU, siendo la próxima en la ciudad de las Vegas, Nevada. El evento es considerado una de las mayores conferencias del mundo acuícola con unos 4000 asistentes de más de 90 países, esperándose incluso un mayor grado de internacionalidad este próximo Aquaculture 2016. Se trata de una oportunidad única para celebrar reuniones entre representantes del WAS (World Aquaculture Society), de la sección de piscicultura de la Sociedad Americana de



Pesca, Asociaciones Nacionales de Criadores de marisco, y la Asociación Nacional Estadounidense de Acuicultura.

Aquaculture 2016 es el lugar idóneo para aprender sobre lo último de la acuicultura, ver la tecnología más reciente en la feria, y aprovechar para disfrutar de los fantásticos restaurantes y sitios de entretenimiento de Las Vegas.

[Más información](#)

✓ The seafood business area



El foro “Noth Atlantich Seafood” es la conferencia de negocios de mariscos más grande del mundo, y un lugar de reunión ejecutiva líder para la industria pesquera. En Bergen, del 1 al 3 de marzo 2016, alrededor de 700 delegados de más de 35 países y 350 empresas asistirán al NASF.

NASF es un gran evento anual de la industria que cubre todas las principales facetas de los sectores de los mariscos. NASF se centra en la red clave entre innovación de vanguardia, la tecnología, la investigación, la política, las finanzas, el comercio y la comercialización. En un 11ª edición este 2016, la conferencia es una excelente oportunidad de conocer e interactuar con los operadores de mariscos líderes mundiales y otros actores clave, junto con las instituciones financieras de los mercados de capitales de mariscos más grande del mundo, todo en el mismo lugar. Alrededor de 100 ponentes presentarán ponencias en 10 seminarios de más de 3 días.

[Más información](#)

✓ Seafood Expo North America



Seafood Expo North America/Seafood Processing North America es un evento comercial de primer orden para los compradores de mariscos en todas las categorías de mercado, incluyendo tiendas, restaurantes, catering, servicio de alimentos y procesamiento. Una gran oportunidad para reunirse con proveedores de todo el mundo y proveedores de productos del mar, nuevos productos, equipos y servicios para satisfacer sus necesidades de negocio.

El encuentro tendrá lugar del **6 al 8 de marzo de 2016** en el centro de exhibiciones y convenciones de Boston (EEUU).

[Más información](#)

✓ Oceanology International



Oceanology International se trata del foro más importante del mundo en el que la industria, el mundo académico y la Administración Pública comparten conocimientos y se conectan con las ciencias marinas y las comunidades científicas en materia de tecnologías de los océanos.

Oceanology International se celebra en Londres cada dos años. En su 46ª edición, se ha consolidado como el líder mundial en exposiciones y conferencias de las ciencias marino-océánicas. Cada edición, Oceanology International reúne a las últimas tecnologías y líderes de todo el mundo.

Atrae a visitantes de una gran variedad de industrias, incluyendo petróleo y gas, ingenierías, energías renovables, seguridad marítima y las ciencias del mar. Oceanology International es una oportunidad única para crear negocio entre compradores y proveedores.

El evento se celebrará en Londres, del **15 al 17 de marzo de 2016**.

✓ Offshore Mariculture Conference 2016

**OFFSHORE
MARICULTURE
CONFERENCE 2016**

6-7 April 2016 | Barcelona, Spain

www.offshoremariculture.com

La sexta edición del *Offshore Mariculture Conference*, una conferencia internacional de dos días de duración centrada en el negocio de la cría de peces en alta mar, se llevará a cabo en Barcelona del **6 al 7 abril de 2016**.

La conferencia será beneficiosa para los piscicultores que buscan el crecimiento de sus negocios y para aquellos que buscan extender sus explotaciones a alta mar. El programa explorará los avances y las perspectivas para la acuicultura en alta mar, tanto en aguas europeas como internacionales, e incluirá una visita técnica a una piscifactoría que permitirá una visión completa de cómo las granjas de peces en alta mar están operando en la actualidad.

Se trata de un evento fundamental para cualquiera que quiera aprender sobre los últimos reglamentos legislativos, los avances técnicos y las oportunidades de inversión que afectan al día a día y la rentabilidad de un negocio de cría de peces en alta mar.

[Más información](#)

✓ European Maritime Day 2016



El Día Marítimo Europeo es el punto de encuentro anual para la comunidad marítima europea para debatir y forjar una acciones conjuntas en materias de crecimiento azul, gobernanza de los océanos, la energía limpia, desarrollo de habilidades, la innovación de servicios y soluciones de sostenibilidad.

Su novena edición tendrá lugar en Turku, Finlandia del **18 al 19 mayo 2016** y contará con una interesante conferencia y un atractivo cartel de actividades para el público. El Día Marítimo Europeo será un evento de dos días de duración que contará con conferencias y sesiones de alto nivel y talleres de stakeholders y delegados y expertos de toda Europa y más allá.

Además, contará con un espacio de exhibición en el que las entidades del sector podrán dar a conocer sus actividades, productos innovadores y servicios e interactuar con otros participantes.

[Más información](#)

✓ Blue Growth and Innovation Day

¿Las oportunidades para el crecimiento azul le fascinan? ¿Ve un océano de oportunidades? ¿Está preocupado por el impacto del crecimiento azul puede tener? EFARO, la organización de las principales pesquerías europeas y organizaciones de investigación acuícola, durante su Asamblea General de 2016 en Bruselas, organiza una jornada en la que nos gustaría discutir con ustedes estos temas y echar un vistazo más de cerca al Crecimiento Azul y a la Innovación.

La jornada se organizará en el 25 de mayo 2016 en el Comic Book Centre en Bruselas. Vamos a invitar a ponentes de alto nivel y amplios campos, desde el Parlamento Europeo y la Comisión, Seas at Risk, la NSAC, EATIP, EUREC y BIO.

Hasta el momento no hay más información disponible. Por ahora les invitamos a reservas la fecha: 25 de mayo de 2016.

Para más información info@ptepa.org

✓ Aquaculture UK 2016



En su décimo año, Aquaculture UK es la feria más importante de la acuicultura de las Islas Británicas, que cada vez se hace más grande y más valiosa para la industria. Está firmemente establecida como un importante lugar comercial y verdaderamente internacional para la industria de la acuicultura.

Aquaculture UK en el año 2016 tendrá nuevas y mejores instalaciones para expositores y visitantes. Ofrecerá a los expositores una valiosa oportunidad para lanzar nuevos productos, conocer a los tomadores de decisiones y promover sus productos y servicios ya existentes. Ningún otro evento en las Islas Británicas ofrece a los profesionales de la acuicultura un acceso tan directo a los compradores y proveedores cualificados de todo el mundo en representación de todos los aspectos de la industria de la acuicultura.

[Más información](#)

AYUDAS A LA I+D+i

✓ Publicada la Convocatoria Retos-Colaboración 2016

El pasado 25 de enero se publicó en el Boletín Oficial del Estado la convocatoria del programa RETOS DE COLABORACIÓN 2016 abriéndose el plazo de presentación de solicitudes **desde el día 9 de febrero hasta el próximo 7 de marzo a las 15h (hora peninsular).**



Las principales novedades de la convocatoria son:

- Para el año 2016, las empresas PYME que declaren como lugar efectivo de realización de la actividad en Andalucía, Canarias, Castilla la Mancha, Ceuta, Extremadura, Melilla, Asturias y Murcia, podrán recibir ayuda en forma de subvención. A tal concepto se le dota de una partida presupuestaria en dicha anualidad de 9, 9 millones de euros.
- Se incluye como nueva tipología de entidad beneficiaria a los Institutos de Investigación Sanitaria dentro de la categoría de Organismos de Investigación.
- Para cada entidad participante en el proyecto, es obligatorio que se solicite ayuda en todas las anualidades en las que se ha incluido presupuesto. Como mínimo se deberá presentar presupuesto y solicitar ayuda en una anualidad. No se admitirá la participación en un consorcio de entidades que no soliciten ayuda.
- No se financiarán los gastos de difusión, las asistencias a congresos y los gastos derivados de las publicaciones.

[Más información](#)

✓ Abierta la 1ª fase de la convocatoria de financiación de proyectos era-net cofund Sustainable Animal Production (SUSAN)

El 4 de enero de 2016 se ha abierto la convocatoria de la Primera Fase de presentación de pre-propuestas de proyectos para la ERA NET Cofund sobre Producción Animal Sostenible (SusAn). **Esta primera fase estará abierta hasta el 29 de marzo de 2016 a las 12:00 horas CET.**



En una Segunda Fase se presentarán las propuestas completas que hayan superado la primera fase. Esta segunda fase tiene prevista su apertura el 9 de septiembre de 2016.

El objetivo principal de la ERA-NET Confund Sustainable Animal Production (SusAn) es el lanzamiento de una convocatoria internacional conjunta para movilizar recursos y motivar a diferentes actores del sector de la producción animal que cooperen formando consorcios transnacionales de investigación dirigidos a fomentar el desarrollo en Europa de un sector de la producción animal más sostenible.

En SusAn participan una red de 30 agencias nacionales y regionales dedicadas a la financiación de I+D+i correspondientes a 23 países europeos: Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suecia, Turquía.

[Más información](#)





¿Tienes una idea de proyecto de I+D+i en el sector de la pesca y la acuicultura?

¿Buscas asesoramiento en las convocatorias que mejor pueden ajustarse a tus propuestas?

¿Buscas empresas, asociaciones o centros de investigación para formar un consorcio?

¡HÁZTE SOCIO PTEPA!

www.ptepa.org

info@ptepa.org

¡Contáctanos sin compromiso!



✓ **Pre-anuncio Próxima Convocatoria 2016: ERANET COFUND "WATERWORKS2015"**

Próxima apertura de la convocatoria 2016 de la ERA-NET COFUND "WATERWORKS2015" para financiar proyectos internacionales de investigación, en la temática de:

"Sustainable management of water resources in agriculture, forestry and freshwater aquaculture sectors".

El período previsto para la presentación de propuestas es del **16 de febrero al 19 de abril de 2016**.

[Más información](#)

✓ **3ª Convocatoria de Proyectos Bilaterales de Cooperación Tecnológica Internacional de certificación y seguimiento Unilateral (Proyectos Unilaterales) del CDTI**

Ya está abierto el plazo para la presentación de propuestas en la Convocatoria para proyectos bilaterales de I+D en cooperación tecnológica internacional de certificación y seguimiento unilateral (Proyectos Unilaterales). Los proyectos deben estar realizados por consorcios internacionales formalmente constituidos, con **participación de una o más empresas españolas** que colaboran de forma efectiva en un proyecto de I+D con uno o más socios extranjeros de los siguientes países: **Argelia, Australia, China, Colombia, Egipto, Emiratos Árabes Unidos, Estados Unidos de América, Indonesia, Malasia, Marruecos, México, Singapur, Tailandia y Taiwán.**

Pueden canalizarse a través de esta convocatoria proyectos derivados de Programas Multilaterales (Iberoeka, Eureka) y Bilaterales (CHINEKA, JSIP, ISIP) que habiendo recibido previamente una pre-evaluación positiva por CDTI no haya sido posible su certificación internacional.

La presentación de proyectos está abierta durante todo el año 2016 y existen tres fechas de corte para la evaluación de propuestas:

- Primera fecha de corte: **25 de febrero de 2016**
- Segunda Fecha de corte: **24 de junio de 2016**
- Tercera Fecha de corte: **28 de octubre de 2016**

Pueden encontrar información relativa al programa y la convocatoria en el siguiente [enlace](#).

✓ Publicación oficial de los programas de trabajo 2016-2017 de H2020



La Comisión Europea invertirá casi 16.00 millones EUR en actividades de investigación e innovación en los próximos dos años en el marco del programa de financiación de la investigación y la innovación de la UE, Horizonte 2020, merced al nuevo programa de trabajo para 2016-2017 que fue aprobado el día 13 de octubre.

El nuevo programa de trabajo para 2016-2017 ofrece posibilidades de financiación a través de una serie de convocatorias de propuestas, contratos públicos y otras iniciativas como los premios Horizonte, que, en conjunto, abarcan casi 600 temas. La estructura del programa, señalan desde la Comisión, “es un reflejo de la flexibilidad global de Horizonte 2020, que se centra en las prioridades a largo plazo de la UE y en los retos sociales más acuciantes, al tiempo que permite afrontar con rapidez los problemas que surjan, como brotes de enfermedades”.

[Más información](#)

✓ Línea Directa de Innovación CDTI

La Línea Directa de Innovación es un instrumento financiero gestionado directamente por el CDTI y cofinanciado con Fondos Estructurales a través del Programa Operativo de Investigación, Desarrollo e Innovación por y para el beneficio de las empresas – Fondo tecnológico. Su finalidad es el apoyo de proyectos empresariales que impliquen la incorporación y adaptación de tecnologías novedosas a nivel sectorial, y que supongan una ventaja competitiva para la empresa.

Se trata de una gran oportunidad para empresas que quieran acometer **proyectos de adquisición de nuevos Equipos de Laboratorio, de Plantas Piloto o de Producción, adaptación de tecnologías e incluso mejoras incrementales en productos o procesos, que supongan una novedad para su empresa**. Tienen la posibilidad de presentar su solicitud al CDTI para la financiación de la inversión más el coste de pruebas de puesta en marcha (siempre que suponga un gasto total superior a 175.0000 Euros y se realice en un periodo de hasta 18 meses) pudiendo obtener hasta el 75% del presupuesto total financiable (85% si se cofinancia con fondos FEDER) a un tipo de interés de Euribor más 0,2% con un plazo de amortización de 3 años o a Euribor más 1,2% con un plazo de amortización de 5 años. En ambos casos puede contar con un anticipo del 25% y puede llegar al 50% si la adquisición de activos es superior al 60% del presupuesto.

[Más información](#)

✓ Programa Bilateral Hispano-Chino de Cooperación Tecnológica

El Programa Bilateral Hispano-Chino de Cooperación Tecnológica (Chineka) promueve la cooperación tecnológica internacional entre entidades de España y China a través de proyectos liderados por empresas con el objetivo de impulsar la competitividad de las empresas españolas y chinas, fomentando y apoyando la ejecución de proyectos tecnológicos conjuntos, orientados al desarrollo y/o adaptación de nuevos productos, procesos o servicios, destinados a mercados internacionales.

En este programa pueden participar al menos dos o más entidades empresariales de ambos países que idean y dirigen el desarrollo de un proyecto común en cualquier área técnica. Además, se permite la participación de otras entidades empresariales u organismos públicos de investigación dentro del consorcio.

Para participar en el programa, la empresa española que tenga una idea de proyecto puede presentar en CDTI un breve informe preliminar, de una extensión orientativa de 3 o 4 folios, enfocado a la participación española en el proyecto y en el que se han de reflejar las características técnicas más destacables y la viabilidad comercial del proyecto, junto a información general relativa a la empresa. Una vez que el proyecto esté definido entre todos los participantes, debe presentarse, tanto en CDTI en España como en TORCH en China, el [formulario del Programa Chineka](#) consensuado entre todas las partes.

[Más información](#)

✓ Abierta la CoD5 de Eurostars



Co-funded by EUREKA member countries and the European Union Horizon 2020 Framework Programme.

Este programa europeo fomenta la colaboración entre empresas para mejorar su capacidad innovadora. Una alternativa de capitalización para las pequeñas y medianas empresas en las que la tecnología juega un papel fundamental.

Eurostars es un programa creado conjuntamente entre la iniciativa Eureka y la Comisión Europea a través de Horizonte 2020, cuyo objetivo es apoyar a las pequeñas y medianas empresas en el desarrollo de productos, servicios y/o procesos innovadores en los que la tecnología juega un pilar fundamental para que puedan ser introducidos y comercializados en el mercado e impulsar así la competitividad del tejido empresarial europeo. Se espera que dentro de los dos años posteriores a la finalización del proyecto, sus resultados se incluyan en el mercado.

Para el periodo 2014-2020, el programa pasó a llamarse Eurostars-2. El presupuesto con el que cuenta es de casi 1.200 millones de euros, de los que el 25% es contribución de la Comisión Europea y el 75% restante, aportado por los países Eurostars (actualmente, 34 en total).

Ya se ha abierto la aplicación de presentación de solicitudes EUROSTARS para la Cut-Off Date 5, que cerrará el próximo **18 de febrero de 2016 a las 20:00 horas**.

[Más información](#)

✓ Primera Convocatoria 2015 con Francia en Eureka

Se encuentra abierta la Primera Llamada Conjunta para la presentación de propuestas Eureka entre empresas de España y Francia.

CDTI, entidad perteneciente al Ministerio de Economía y Competitividad, y BPI France (Banco de Inversión Pública francés), han llegado a un acuerdo con el objetivo de publicar la primera llamada conjunta para la presentación de propuestas dentro del programa Eureka, en el cual ambos organismos son agencias gestoras nacionales. En virtud de este acuerdo, CDTI y BPI France se comprometen a promover, apoyar y financiar proyectos tecnológicos conjuntos de entidades empresariales, pudiendo contar con el apoyo de entidades no empresariales.

En el caso de España los proyectos se financiarán a través de CDTI. Los proyectos que se presenten deben tener las siguientes características:

- tener como resultado un producto, proceso o servicio innovador orientado al mercado, resultante de la cooperación tecnológica de los participantes.
- tener participantes empresariales independientes de ambos países y debe ser relevante para todos los socios (ningún país debe tener más del 70% de presupuesto).
- Se permite que los proyectos hagan uso de cualquier área tecnológica y sean de aplicación a cualquier sector del mercado.
- Los resultados deben tener un fin civil.
- El presupuesto debe ser coherente con los desarrollos a realizar y con la capacidad técnica/financiera de los participantes.
- Los participantes deben firmar un acuerdo de consorcio que especifique los derechos y obligaciones de las partes respecto al desarrollo del proyecto conjunto y los posibles derechos de propiedad intelectual, explotación y comercialización de los resultados.

El procedimiento de presentación de proyectos se divide en varias fases:

- Presentación de pre-propuestas: las empresas participantes enviarán a BPIFrance y CDTI (Óscar González Llamazares, oscar.gonzalez@cdti.es) la solicitud de ayuda (application form) debidamente firmada por las partes. El plazo para presentar estas pre-propuestas finaliza el **29 de enero de 2016**.
- Presentación de propuestas Eureka. En esta solicitud, además del formulario web, deberán incluir el application form firmado, un borrador de acuerdo de consorcio y una memoria complementaria para las tareas españolas que incluya un plan de proyecto (plantillas disponibles en el sistema web). El plazo límite para presentar la solicitud formal en CDTI finaliza el **18 de marzo de 2016**.

[Más información](#)

✓ Publicadas las convocatorias del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad

El Boletín Oficial del Estado ha publicado la resolución de la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación por la que se aprueba la convocatoria 2015 de las actuaciones del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad. El objetivo de estas ayudas es incentivar, mediante convocatorias en concurrencia competitiva, la incorporación de científicos de una trayectoria destacada, en sus diferentes etapas, así como de personal técnico de apoyo al tiempo que se refuerza su especialización y formación.

Con estas convocatorias se prevé la contratación de 800 científicos y técnicos de apoyo, para lo que se destinan 86,7 millones de euros. Los plazos de presentación de las solicitudes son:

- Ayudas Ramón y Cajal. **Desde el 10 de diciembre de 2015 al 20 de enero de 2016** a las 15 horas (hora peninsular).
- Ayudas Juan de la Cierva-Formación. **Desde el 13 de enero de 2016 al 10 de febrero** a las 15 horas (hora peninsular).
- Ayudas para el personal técnico de apoyo. **Desde del 18 de enero de 2016 al 15 de febrero de 2016** a las 15:00 horas (hora peninsular).

- Ayudas Juan de la Cierva-Incorporación. **Desde del 11 de enero de 2016 al 8 de febrero de 2016** a las 15:00 horas (hora peninsular).

[Más información](#)

✓ Ayuda Torres Quevedo

Ayudas de una duración de tres años para la contratación laboral de doctores que desarrollen proyectos de investigación industrial, de desarrollo experimental o estudios de viabilidad previos. Dotación económica Ayudas Torres Quevedo: hasta 5.000.000 euros en forma de subvención, a través del Ministerio de Economía y Competitividad.

El objetivo de esta actuación es la concesión de ayudas a empresas, centros tecnológicos de ámbito estatal, centros de apoyo a la innovación tecnológica de ámbito estatal, asociaciones empresariales y parques científicos y tecnológicos para la contratación laboral de doctores que desarrollen proyectos de investigación industrial, de desarrollo experimental o estudios de viabilidad previos, a fin de favorecer la carrera profesional de los investigadores, así como estimular la demanda en el sector privado de personal suficientemente preparado para acometer planes y proyectos de I+D, y ayudar a la consolidación de empresas tecnológicas de reciente creación.

El plazo de presentación de solicitudes permanecerá abierto **desde el 2 de febrero hasta el 1 de marzo de 2016**.

[Más información](#)

✓ Ayuda Doctorados Industriales

Formación de doctores en empresas mediante la cofinanciación de los contratos laborales del personal investigador en formación que participen en un proyecto de investigación industrial o de desarrollo experimental que se desarrolle en la empresa, en el que se enmarcará su tesis doctoral. Dotación económica para doctorados industriales: hasta 1.000.000 euros.

La ayuda será percibida en forma de subvención a través del Ministerio de Economía y Competitividad, y el plazo de presentación de solicitudes permanecerá abierto **desde el 4 de febrero hasta el 3 de marzo de 2016**. Las ayudas tendrán una duración de cuatro años.

Las ayudas comprenderán tres conceptos:

- Ayudas para la financiación de los contratos
- Ayudas para la realización de estancias en entidades de I+D
- Ayudas para financiar los gastos de matrícula en las enseñanzas de doctorado.

El coste de contratación máximo financiable anual por ayuda será de 21.800 euros, sin perjuicio de que la retribución bruta que figure en el contrato pueda resultar en un gasto de contratación superior. La retribución salarial mínima que deberán recibir los investigadores en formación durante este periodo, que se deberá indicar en cada contrato, será de 16.422 euros brutos anuales.

[Más información](#)

✓ La ERANET LAC lanza su segunda llamada para la colaboración entre entidades de América Latina y Caribe con Europa

El pasado diciembre de 2015 se abrió el plazo de presentación de la 2ª convocatoria conjunta de la ERANET LAC, en la que se apoyaran proyectos de I+D+I en colaboración entre entidades de investigación de América Latina y Caribe con Europa. La financiación de los grupos de investigación españoles participantes en esta iniciativa ERANET LAC correrá a cargo de la Dirección General de Investigación Científica y Técnica (MINECO) y del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).

MINECO o ISCIII apoyaran a las entidades españolas que participen en proyectos enmarcados en las líneas de investigación siguientes:

- **Tema 1:** Adaptación y recuperación basada en los ecosistemas.
- **Tema 5:** Energía eólica – Avance de turbinas de viento de pequeña y mediana escala en los países EULAC.
- **Tema 6:** Energía solar térmica - Tecnologías de almacenamiento de energía

El plazo para presentar solicitudes finalizará el **10 de marzo de 2016**.

[Más información](#)

✓ 1ª Fase de la convocatoria de financiación de proyectos ERA-NET Cofund Sustainable Animal Production (SUSAN)

El 4 de enero de 2016 se abrió la convocatoria de la Primera Fase de presentación de pre-propuestas de proyectos para la ERA NET Cofund sobre Producción Animal Sostenible (SusAn), la cual estará abierta **hasta el 29 de marzo de 2016 a las 12:00 horas CET**. El presupuesto total disponible para SusAn es de 21 Millones de euros.

La ERA-NET Cofund SusAn es una iniciativa europea, cofinanciada por el programa H2020, que reúne a 37 agencias de financiación de la I+D de 23 países, con el interés común de impulsar la investigación e innovación, así como fortalecer la cooperación internacional en el ámbito de la producción animal sostenible.

El principal objetivo de SusAn consiste en el lanzamiento de una convocatoria conjunta, cofinanciada por la CE, para impulsar proyectos transnacionales de I+D que fortalezcan la sostenibilidad y competitividad de los sistemas europeos de producción animal.

[Más información](#)

✓ Primera Convocatoria / Llamada bilateral de ayudas: proyectos bilaterales de I+D+i entre España y Brasil 2015

El CDTI (España) y la FINEP (Brasil) lanzan su Primera convocatoria bilateral conjunta para seleccionar y financiar propuestas de proyectos de I+D en colaboración entre empresas españolas y brasileñas. Esta convocatoria permitirá seleccionar y financiar proyectos de I+D en colaboración en Desarrollo e Innovación Tecnológica entre empresas de ambos países y está abierta a cualquier sector de actividad industrial.

En España la financiación de estos proyectos será a través del CDTI, aplicando las condiciones de los proyectos de I+D de Cooperación Tecnológica Internacional y en Brasil, se financiará a los participantes brasileños a través de la FINEP (Financiadora de Estudos e Projetos de Brasil).

La Convocatoria se desarrollará en dos Fases:

- **La Fase I**, fase de obtención del sello de proyecto internacional, en la que se evaluará conjuntamente en los dos países la propuesta para conseguir la certificación bilateral de

proyecto internacional, **estará abierta desde su publicación hasta el 30 de junio de 2016.**

- **La Fase II**, fase de financiación, se abrirá a partir de la concesión de la certificación bilateral de proyecto internacional emitida de forma conjunta por ambos organismos en la Fase I. (Sólo podrán presentarse a esta fase los proyectos que previamente hayan conseguido el sello internacional en la Fase I).

[Más información](#)

CURSOS, SEMINARIOS Y FORMACIÓN

✓ **Curso Virtual: “Identificación, Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Públicos en Acuicultura y Pesca”**

El potencial de la acuicultura para garantizar la seguridad alimentaria y generar desarrollo en las zonas rurales, viene promoviendo que muchos países empiecen a implementar políticas y programas para el desarrollo de la actividad acuícola. Para la implementación de estas políticas y programas se requiere de proyectos de inversión públicos, en donde se identifique la problemática a solucionar, se planteen alternativas de solución y se evalúe su rentabilidad social y sostenibilidad.

AquaCiencias ha decidido organizar este curso virtual para brindar a los participantes los conceptos básicos de identificación, formulación y evaluación de proyectos de inversión públicos, con la finalidad de ir desarrollando capacidades que les permitan enfrentar las necesidades de la actividad acuícola.

El curso tendrá lugar del **10 de febrero al 9 de marzo de 2016.**

[Más información](#)

✓ **AZTI TECNALIA busca candidatos para becas postdoc en modelización y acústica marina**



Transforming
Science into
Business



AZTI potencia la formación de personas que han terminado sus estudios y/o estudiantes mediante la posibilidad de realizar estancias con nosotros a través de becas o prácticas.

Las diferentes becas de formación y prácticas ofrecidas a través del centro se recogen en el siguiente [enlace](#).

ENLACES DE INTERÉS

✓ Abierta una consulta pública sobre PRIMA (Partenariado en Investigación e Innovación en el área del Mediterráneo)

La Comisión Europea acaba de lanzar la consulta pública, abierta del **01.02.2016** al **24.04.2016**, para conocer las opiniones de centros de investigación, universidades, representantes de la sociedad civil, empresas y entidades públicas, entre otros, sobre los objetivos y resultados esperados de la Iniciativa PRIMA, especialmente en lo relacionado con la posible contribución de la UE a la misma.



El 22 de diciembre de 2014, nueve Estados miembro de la UE – España, Croacia, Chipre, Francia, Grecia, Italia, Malta, Portugal y Eslovenia, presentaron una propuesta para la participación de la UE en un programa conjunto de investigación e innovación centrado en el desarrollo y aplicación de soluciones innovadoras a la producción de alimentos y suministro de agua en la cuenca del Mediterráneo.

La propuesta se denominó Iniciativa PRIMA, que significa “Partenariado en Investigación e Innovación en el área del Mediterráneo”.

A los países de la UE antes mencionados se unieron posteriormente República Checa y Luxemburgo. Además, otros siete países de la cuenca mediterránea participan en la iniciativa: Argelia, Egipto, Jordania, Líbano, Marruecos, Túnez y Turquía.

[Más información](#)

✓ Publicado el anuario de la innovación en Galicia 2015

La revista innovamás ha publicado el anuario de la innovación en Galicia, con el objetivo de dar un paso más en el reto de la CCAA de Galicia de generar contenidos y herramientas para dar a conocer las innovaciones que realizan empresas, centros de investigación, instituciones y otros organismos y que, con una buena comunicación, pueden posicionar a Galicia como referente en I+D+i a nivel mundial.



[Acceso al documento](#)

✓ Cajamar publica el número 28 de Mediterráneo Económico: “El sector agro-mar-alimentario español”



Cajamar Caja Rural ha presentado la publicación ‘El sector agro-mar-alimentario español. Una visión renovada’ en la sede del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. A lo largo de las 500 páginas del volumen se destaca la potencia del sector agro-mar-alimentario español, que cuenta con expectativas claras de crecimiento, que podrán alcanzarse e incluso superarse si se trabaja en eliminar los obstáculos que se le oponen.

Algunos, como las malas políticas económicas comunitarias o la escasez de agua, requieren el esfuerzo de todos. Otros, como los inconvenientes



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE ECONOMÍA
Y COMPETITIVIDAD

derivados de una estructura atomizada o la formación empresarial profesional, dependen sobre todos de los titulares del sector. Una parte de la publicación está dedicada a la **investigación y la innovación en el sector**, en la que se analiza la evolución de la investigación agroalimentaria en España, la importancia de la innovación para la salud, el desarrollo de la genómica y las aplicaciones al sector de las tecnologías emergentes.

[Acceso al documento](#)

✓ Versión web de la guía del participante en H2020



Os informamos que el CDTI ha publicado en versión web la guía del participante en Horizonte 2020, donde podréis encontrar información sobre H2020, el programa Marco, guías para participación en H2020, modalidades de financiación, y toda la información necesaria sobre las convocatorias publicadas. La guía está disponible en el siguiente enlace:

<http://www.guiah2020.es/>

A través de la misma página web pueden encontrar también el documento completo para su descarga.

✓ Sección de empleo:

EMPLEO	Más información
Vessel Operator	Enlace
Offshore Marine Superintendent, Glasgow	Enlace
Marine Superintendent - Offshore	Enlace
Marine Engineer PLC's	Enlace
Marine Consultant - Master Mariner	Enlace
FAO Departamento Pesca y Acuicultura	Enlace

31

¿Quieres anunciarte en nuestro boletín? Contacta con nosotros en info@ptepa.org y te informaremos sin compromiso.