



**Circular núm.69**

**Fecha: 04/05/2015**

**Asunto: PTEPA**

Estimado Asociado:

Adjuntamos el último boletín informativo de la PTEPA, con las últimas novedades nacionales e internacionales del sector pesca y acuicultura, eventos de interés y convocatorias de ayudas a la I+D+i.

LA JUNTA DIRECTIVA

[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 participa en el Comité organizador de Transfiere 2016



**Transfiere**

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

Málaga  
10 - 11  
f e b 2016

El Foro Transfiere, Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación, alcanzará su quinta edición los próximos 10 y 11 de febrero de 2016 en Málaga. El comité organizador del encuentro, en el que participa la PTEPA, se reunió el pasado miércoles 22 de abril en Madrid en la Sede del Ministerio de Economía y Competitividad para abordar las líneas estratégicas de la próxima convocatoria, cuyos objetivos prioritarios pasan por intensificar la afluencia de investigadores y dotar de mayor presencia al sector de la financiación.

El encuentro contó con la asistencia del alcalde de Málaga, Francisco de la Torre, quien estuvo acompañado por el presidente de dicho comité, Felipe Romera; el secretario general y director en funciones de la Agencia Andaluza del Conocimiento de la Junta de Andalucía, Pedro Bisbal; el subdirector general de Innovación y Competitividad de dicho ministerio, Luis Cueto, y la directora del Foro, Marta Raspall.



Siguiendo con la iniciativa implantada en la última convocatoria de incorporar a un país invitado para analizar en profundidad su modelo de innovación, la próxima edición de Foro Transfiere contará con la presencia de una delegación procedente de Corea del Sur. Cabe destacar que la edición 2015, celebrada los días 11 y 12 del pasado mes de febrero, fue la más internacional hasta el momento, con la presencia de 26 países de todo el mundo e Israel como nación invitada.

[Más información](#)

✓ **La PTEPA participa en la 7th EATiP Annual General Meeting- Séptima Reunión Anual General de la European Aquaculture Technology and Innovation Platform**

Los días **28 y 29 de abril** ha tenido lugar en la ciudad de Bruselas la séptima Reunión Anual General de la **European Aquaculture Technology and Innovation Platform**, en la cual la PTEPA ha tenido el privilegio de participar activamente. Como prioridad para la EATiP, en el evento se ha promovido una reunión entre Grupos de Trabajo de Investigación e Infraestructuras y las Plataformas Espejo de la EATiP, entre ellas la PTEPA, para debatir sobre el estado actual, déficits y asuntos de interés en el campo de las actividades acuícolas.

El día 28 el coordinador del **grupo de representantes de la PTEPA**, Javier Ojeda, ha participado en el evento con una ponencia que ha permitido identificar **los intereses comunes y las posibles vías de cooperación entre la PTEPA y la EATiP**, siempre con el objetivo de promover el desarrollo de la I+D+i en acuicultura europea.



En el evento además los asistentes han tenido la oportunidad de presenciar ponencias sobre proyectos innovadores que actualmente se están desarrollando en el sector acuícola en Europa, así como conocer líneas de cooperación internacional y sinergias y acciones de cooperación entre Plataformas Tecnológicas Europeas y Plataformas Nacionales "Espejo" de la EATiP, como es el caso de PTEPA.

Desde la PTEPA consideramos de vital importancia la cooperación con Plataformas Europeas afines a nuestras líneas de actividad: la cooperación con la EATiP es una oportunidad única para promover el desarrollo de la industria acuícola española a nivel europeo que en este evento ha sido sin duda satisfactoriamente aprovechada y que esperamos se mantenga en el futuro.

La nota de prensa de la jornada y la presentación de la PTEPA serán publicadas próximamente.

Para más información pueden contactar con [info@ptepa.org](mailto:info@ptepa.org).

✓ **Próxima del Grupo de Trabajo de Acuicultura de la PTEPA "Nuevas tecnologías de mejora de la eficiencia de la actividad acuícola" el 5 de mayo**

El próximo **5 de mayo** tendrá lugar en la Sede de la Secretaría General de Pesca (Madrid) una jornada organizada por el Grupo de Trabajo de Acuicultura de la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura que se centrará en "**Nuevas tecnologías de mejora de la eficiencia de la actividad acuícola**", concretamente en sistemas energéticos.

La jornada tendrá como finalidad **promover el conocimiento** de los sistemas energéticos alternativos con posibilidades en el sector, así como de **casos de éxito** que ya se han implantado o proyectos en desarrollo en la actualidad. Se dará a conocer el proyecto LIFE AQUASEF "Mejora ambiental de la actividad acuícola a través del desarrollo de tecnologías ecoeficientes" (LIFE

**¿Aún no formas parte de la PTEPA?**

**Hazte socio y descubre las ventajas que te ofrece**

**Más información**

13/ENV/ES/000420), sobre el cual se desarrollará un taller de trabajo en el que los asistentes a la jornada tendrán la oportunidad de debatir y opinar sobre la evolución del proyecto y los resultados obtenidos hasta el momento.

Además, se contará con la presencia de representantes de CDTI con los que los asistentes tendrán la posibilidad de concertar reuniones bilaterales para el asesoramiento personalizado sobre la convocatoria **FEDER-ININTERCONECTA**.

Si el tema de la Jornada Técnica resulta de interés para su entidad, no deje pasar esta oportunidad única para adquirir conocimientos sobre el campo de las energías alternativas en el sector acuícola e incentivar la cooperación entre entidades.

Para más información contacte con [info@ptepa.org](mailto:info@ptepa.org)

**¿Quieres anunciarte en nuestro boletín?** Contacta con nosotros en [info@ptepa.org](mailto:info@ptepa.org) y te informaremos sin compromiso.

## NOTICIAS DESTACADAS DEL SECTOR DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

- ✓ **El Centro Tecnológico del sector de la pesca en Andalucía CT-GARUM ha organizado una jornada de eficiencia tecnológica en la transformación de productos pesqueros**

24/04/2015 Fuente: CT GARUM

La Casa-Patio San Francisco de la localidad de Isla Cristina (Huelva) acogió el pasado 23 de abril un importante encuentro en el que se han expuesto novedosas mejoras tecnológicas para el subsector de las conservas en Andalucía. Además, esta jornada técnica sirvió para exponer los resultados del proyecto de I+D+i "Estudio para la optimización del consumo de agua en una planta de transformación de productos pesqueros" que se ha llevado a cabo en las instalaciones de la empresa Unión Salazonera Isleña, S.A.- USISA y coordinado por CT GARUM.



Para más información contactar con [info@ptepa.org](mailto:info@ptepa.org)

- ✓ **España apoya la prohibición de descartes con un calendario progresivo y mecanismos de flexibilidad**

24/04/2015 Fuente: MAGRAMA

El director general de Recursos Pesqueros y Acuicultura, José Miguel Corvinos, ha asegurado que "España, de la misma manera que ha apoyado la prohibición de descartes, ha defendido con intensidad la adopción de un calendario progresivo, así como de mecanismos de flexibilidad que contribuirán a amortiguar el impacto de esta medida".

José Miguel Corvinos hacía estas manifestaciones en una jornada sobre descartes, celebrada el 23 de abril en Marín (Pontevedra), en la que aseguró que “uno de los mayores retos de la nueva Política Pesquera Común (PPC) en relación con la gestión de pesquerías es el Rendimiento Máximo Sostenible (RMS) y, por supuesto, la prohibición de descartes”.



[Más información](#)

### ✓ Laboratorio de Biología Marina en el Acuario de Sevilla estudiará los efectos de la turbidez del Guadalquivir

20/04/2015 Fuente: MisPeces



El Laboratorio de Biología Marina de la Universidad de Sevilla y la Autoridad Portuaria de Sevilla inauguraron el viernes un laboratorio destinado a la investigación de organismos acuáticos ubicado en los sótanos del Acuario de la ciudad Hispalense.

El espacio ha sido posible gracias a un convenio suscrito entre la Universidad de Sevilla y la Autoridad Portuaria de la ciudad y cuenta con 250 metros cuadrados divididos en

varios espacios y unidades periféricas, que serán destinados entre otros usos, para el estudio de la turbidez en el agua y cómo afecta ésta a las larvas a las especies acuáticas de interés comercial pesquero y acuícola.

[Más información](#)

### ✓ El Gobierno regional aprueba la convocatoria de ayudas para el fomento de la acuicultura en Castilla-La Mancha

16/04/2015 Fuente: Castilla la Mancha Actualidad

El consejero de Presidencia y Administraciones Públicas, y portavoz del Ejecutivo regional, Leandro Esteban, ha anunciado que el Consejo de Gobierno ha tomado en conocimiento la Orden de la Consejería de Agricultura por la que se establecen las bases reguladoras y la convocatoria para la concesión de ayudas para el fomento de la acuicultura en Castilla-La Mancha.



Leandro Esteban ha informado sobre este asunto en la rueda de prensa posterior a la reunión del Consejo de Gobierno, en la que ha detallado que la cuantía a la que asciende esta línea de ayudas es de 50.155 euros. La convocatoria está cofinanciada por el Fondo Europeo de Pesca, el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y el Ejecutivo regional.

[Más información](#)

✓ **Conferencia Sectorial de Pesca aprueba el Plan Estratégico Plurianual de la Acuicultura Española 2014-2020.**

16/04/2015 Fuente: MAGRAMA

La Conferencia Sectorial de Pesca, presidida por la ministra Isabel García Tejerina, ha aprobado el Plan Estratégico Plurianual de la Acuicultura Española 2014-2020 que, dotado con 421 millones de euros, que establece las bases sobre las que se desarrollará esta actividad en los próximos años.



El Plan Estratégico, enmarcado dentro de la nueva Política Pesquera Común (PPC) y el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP), ha sido elaborado desde un enfoque integrador, conjuntamente con las Comunidades Autónomas y agentes sectoriales implicados en el desarrollo de la acuicultura, para conseguir de esta manera el impulso necesario de este sector, que tiene una enorme potencialidad en España.

El Plan, que está contemplado en la Prioridad 2 "Fomento de un acuicultura sostenible y competitiva" del Programa Operativo del Fondo Europeo Marítimo y de Pesca-FEMP 2014-2020, tiene destinado un total de 211 M€ del fondo (un 17% del total) que, conjuntamente con la cofinanciación estatal y de las Comunidades Autónomas, alcanzará una inversión total de 421 M€.

[Más información](#)

✓ **IFAPA y Cofradía de Conil producirán zamburiña, almeja japónica y ostra en sistema de longlines**

15/04/2015 Fuente: MisPeces

El Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía, (IFAPA) y la Cofradía de Conil de la Frontera impulsarán un proyecto para el cultivo de zamburiña (*Chlamys varia*), ostra del Pacífico (*Crassostrea gigas*) y almeja japónica (*Ruditapes philippinarum*) en mar abierto. Se trata de un proyecto pionero que busca revitalizar la concesión administrativa de 87 hectáreas de la Cofradía para cultivos marinos en mar abierto y en el que se introducirán nuevas especies de moluscos.



El proyecto se ejecutará en el marco de un convenio de dos años en el que el IFAPA Centro El Toruño coordinará la parte científica a través de Manuel Saavedra y ofrecerá sus instalaciones; y la cofradía de Conil aportará personal, embarcaciones y material.

[Más información](#)

✓ **"Bioquing" un proyecto gastroturístico en la ciudad de Pontevedra**

"Bioquing" es un proyecto gastroturístico que se está desarrollando en la ciudad de Pontevedra y en el que está vinculado el sector extractivo de la pesca y acuicultura social de la Ría de Pontevedra y el sector de la comercialización de peces y mariscos. El mercado de Pontevedra acoge un ejemplo extenso de la enorme diversidad de especies marinas de los



mares de Galicia. Es un auténtico lujo dar un paseo por él y disfrutar del espectáculo que nos ofrece. Peces, mariscos, carnes, verduras, etc. de incomparable calidad. El proyecto bioquing Incluye visitas guiadas a los mercados de abastos de la zona y a las depuradoras, cetáceas y lonjas. Además organizan salidas los días de trabajo de las mariscadoras para acercar esta ocupación a los clientes del producto denominad o "Bioquing", realizando una importante tarea de divulgación de

la actividad acuícola en la Ría de Pontevedra.

Para más información contacte con [info@ptepa.org](mailto:info@ptepa.org).

### ✓ FEDEPESCA celebra su 43ª Asamblea General en Bilbao

14/04/2015 Fuente: FEDEPESCA



El pasado 13 de Abril, en la ciudad de Bilbao, se celebró la **43 de la Asamblea de Fedepesca, Federación Nacional de Asociaciones Provinciales de Empresarios Detallistas de Productos de la Pesca y de la Acuicultura**, e invitados la Asociación de Compradores y Minoristas de Pescado y Congelado de Mercabilbao. Los especialistas en la venta de productos pesqueros y acuícolas reclamaron que se recupere el presupuesto de promoción del consumo de estos productos, imprescindibles para en una dieta saludable. Estos son los puntos más destacados del evento:

- Preocupa el descenso del consumo de productos pesqueros en más de 3 kilos por habitante en los últimos cinco años, fruto en parte del descenso de los fondos destinados a la Promoción en más de un 80%.
- Reclaman al Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente que se recupere un Organismo dependiente de la Secretaría General de Pesca que promueva el consumo de estos productos.
- Solicitan que mantengan la bonificación para aquellas empresas que no hayan reducido plantilla.
- El acto de inauguración contó con el Director General de Comercio del Gobierno Vasco y con el Alcalde de Bilbao.
- La Asamblea fue clausurada por el Director General de Ordenación Pesquera (MAGRAMA) y la Directora General de Comercio Interior (MINECO).

Para más información pueden contactar con [info@ptepa.org](mailto:info@ptepa.org)

✓ **La industria viguesa impulsa la producción de energía marina**

14/04/2015 Fuente: NAVALIA

El astillero Cardama fabrica la primera plataforma mareomotriz flotante de España que está diseñada por la compañía redondelana Magallanes. El lunes se procederá al montaje

La industria viguesa marca un nuevo hito con la fabricación de la primera plataforma mareomotriz de tecnología flotante que se construye en España. El prototipo está diseñado por la empresa redondelana Magallanes Renovables y el astillero Cardama es el encargado de la construcción de dicha plataforma cuyo objetivo es generar energía a partir de las corrientes de las mareas. Tiene 350 toneladas de peso, 2 megavatios de potencia y 42 metros de eslora.

El proyecto está ya en su última fase y el lunes se procederá al montaje y próximamente se harán las pruebas de mar.

[Más información](#)



✓ **El Gobierno lanza dos portales para fomentar la I+D+i agroalimentaria y forestal**

09/04/2015 Fuente: Innovamás



La ministra de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Isabel García Tejerina, junto a la secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, Carmen Vela, han presentado los avances del Programa de Innovación Agroalimentaria y Forestal, entre los que se encuentran el lanzamiento de dos webs para fomentar la I+D+i en estos sectores: [www.idi-a.es](http://www.idi-a.es) y [www.agripa.org](http://www.agripa.org).

Los objetivos de ambos portales son fomentar y acelerar los procesos de la I+D+i, para aumentar la productividad, la producción, el valor añadido y el empleo en los sectores agroalimentario y forestal, que representan el 9% del PIB nacional y generan 2,3 millones de puestos de trabajo.

[Más información](#)

✓ **Universidad de Oviedo buscará antibióticos en microalgas para aplicarlos en prótesis**

09/04/2015 Fuente: MisPeces

Científicos de la Universidad de Oviedo (UO) van a formar parte del proyecto europeo de investigación de NOMORFILM para encontrar nuevos antibióticos en microalgas que puedan ser eficaces contra las bacterias que presentan infecciones en prótesis. El proyecto, según informan desde la Universidad, tiene un presupuesto de 7,6 millones de euros y forma parte de la iniciativa Crecimiento Azul de la UE. En el consorcio participan 8 Universidades, 2 centros de investigación y 5 empresas de 9 países.

El equipo de investigación de la Universidad de Oviedo liderado por el profesor Felipe Lombó

se encargará, junto con el Centro de Investigación en Salud Internacional de la Universidad de Barcelona, serán los encargados de realizar ensayos con miles de nuevos compuestos con actividad antibiótica frente a una colección de múltiples bacterias y hongos patógenos aislados de pacientes a los que se han tenido que reemplazar prótesis y catéteres.

[Más información](#)

✓ **Científicos de la UCA demuestran que el Mar Mediterráneo es la sexta región donde más plásticos se acumulan del planeta**

08/04/2015 Fuente: AquaHoy

Investigadores de la Universidad de Cádiz, adscritos al Campus de Excelencia Internacional del Mar (CEI.Mar), y liderados por el profesor Andrés Cózar, del Departamento de Biología de la UCA, han vuelto a poner de manifiesto, a través de un artículo publicado en la prestigiosa revista Plos One, la alta cantidad de desechos de plásticos existentes en nuestros mares y océanos.

Hace algunos meses este grupo de investigación proporcionó el primer mapa global de la abundancia de desechos plásticos en el océano abierto que mostró la existencia de cinco regiones de acumulación de desechos plásticos flotantes a gran escala en los centros de los océanos Pacífico Norte, Pacífico Sur, Atlántico Norte, Atlántico Sur e Índico. Las corrientes oceánicas transportan plásticos flotantes vertidos por el hombre a zonas centrales de convergencia en el océano abierto donde estos materiales se acumulan. Sin embargo, extensas áreas del océano susceptibles de acumulación de plásticos que siguen sin ser muestreadas o incluso no-catalogadas.

[Más información](#)

✓ **ANFACO-CECOPESCA participa en la construcción y equipamiento de tres modernos laboratorios especializados en investigación pesquera en Kenia**

07/04/2015 Fuente: ANFACO-CECOPESCA

ANFACO-CECOPESCA ha resultado adjudicataria por el Ministerio de Desarrollo Pesquero de Kenia, junto con la multinacional ACS, por medio de su filial Makiber, S.A., para la construcción y equipamiento de tres modernos y completos laboratorios especializados en investigación pesquera - que estarán situados en tres de las principales ciudades del Estado: Nairobi (capital), Mombasa y Kisumu - y el posterior asesoramiento técnico y equipacional de todos los ingenios y máquinas necesarias, así como llevar a cabo los procesos de formación de los futuros técnicos locales que se encargarán de manejar los tres nuevos laboratorios pesqueros.



La licitación del proyecto fue financiada por los fondos españoles FIEM (Fondo para la Internacionalización de la Empresa), creados en el año 2010 con cargo al ICO y gestionados por la secretaría de Estado de Comercio como instrumento concebido para la internacionalización y financiación de empresas adjudicatarias de proyectos en el exterior.

Para más información pueden contactar con [info@ptepa.org](mailto:info@ptepa.org)

✓ **Una nueva microalga descubierta en Marismas del Odiel podría producir biodiésel**

28/03/2015 Fuente: Aquahoy

Una nueva especie de microalga aislada en Marismas del Odiel podría servir para la producción de biodiesel. Es uno de los datos defendidos por la doctora Marta de la Vega, del Departamento de Química y Ciencia de los Materiales de la Universidad de Huelva, en su tesis "Aislamiento, caracterización y manipulación genética de microalgas marinas para la producción de compuestos de alto valor añadido". Según esta investigación, existe un creciente interés en las microalgas como fuente de compuestos de alto valor añadido como vitaminas, antioxidantes, lípidos, o proteínas, y su rápido crecimiento en el exterior las hace idóneas para la producción a granel de muchos de estos compuestos, aunque sus aplicaciones comerciales son todavía limitadas.

[Más información](#)

✓ **Xunta de Galicia y ATIGA refuerzan su colaboración para dinamizar la I+D+i empresarial**

27/03/2015 Fuente: Innovamás

El conselleiro de Economía e Industria de la Xunta de Galicia, Francisco Conde; el director de la Axencia Galega de Innovación, Manuel Varela; y el presidente de la Alianza Tecnológica Intersectorial de Galicia (ATIGA), Juan M. Vieites; han presentado en Vigo un acuerdo de colaboración para fortalecer los centros tecnológicos gallegos como principales agentes dinamizadores de la I+D+i empresarial.



Con este convenio, se formaliza el compromiso de la Consellería de Economía e Industria y ATIGA para incrementar la participación conjunta de los centros tecnológicos en grandes proyectos consorciados de I+D+i y facilitar la captación de fondos destinados a iniciativas multisectoriales de alto impacto, atendiendo de modo especial al programa europeo Horizonte 2020.

[Más información](#)

## NOTICIAS INTERNACIONALES

✓ **Noruega: El potencial de la epigenética para programar los peces para la acuicultura**

24/04/2015 Fuente: AquaHoy

Científicos evaluaron los procesos epigenéticos en la estimación de los valores de reproducción y la exactitud de la selección genómica para el mejoramiento genético de las especies acuáticas.

Tradicionalmente la influencia de un gen dado sobre el fenotipo animal ha sido considerado como consecuencia funcional del orden en el cual las bases de nucleótidos están ordenados. Sin embargo, en los últimos años, diversas investigaciones han demostrado la importancia de

las modificaciones genómicas adicionales que pueden afectar el fenotipo de un individuo. Estas modificaciones, generalmente denominadas como "epigenética", pueden persistir durante la mitosis y meiosis, y pueden afectar la regulación transcripcional de un gen entre varios tipos de células somáticas, así como de las células germinales.

[Más información](#)

✓ **Chile: La Facultad de Agronomía de la UBA promueve la acuicultura con peces más productivos y limpios**

17/04/2015 Fuente: Fundación Nuestro Mar

Investigadores de la Facultad de Agronomía de la UBA han desarrollado una nueva generación de alimentos para truchas y tilapias. Son más económicos y disminuyen el impacto ambiental de la acuicultura.

Los estudios sobre acuicultura de la Facultad de Agronomía de la UBA (FAUBA) se concentran en mejorar las dietas de los peces, que representan más del 60% de los costos de producción.

Para avanzar en los estudios, se realizan ensayos de alimentación y crecimiento con truchas y tilapias en una estación experimental ubicada en el embalse de Alicurá, provincia de Río Negro, y en el laboratorio de Facultad. Además, se trabaja en conjunto con instituciones de Chile, que representa el principal exportador mundial de salmón.



[Más información](#)

✓ **EEUU: Científicos y socios de NOAA investigan el cultivo de macroalgas para mitigar la acidificación del océano**

15/04/2015 Fuente: AquaHoy

La acidificación del océano es sólo una de las formas en que las comunidades costeras ya están sintiendo los efectos del cambio global del océano. Las ramificaciones potencialmente devastadoras han hecho de este un problema ambiental y económico que debe resolverse rápido.

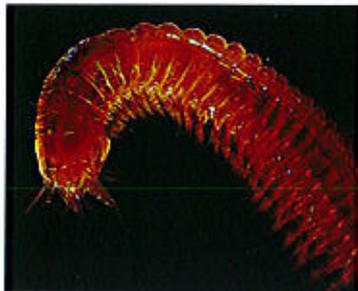
Un proyecto colaborativo liderado por el Puget Sound Restoration Fund en conjunto con NOAA y otros socios, acaban de recibir \$1.5 millones de la Paul G. Allen Family Foundation para hacer frente a los impactos de la acidificación del océano. El proyecto busca emplear a las macroalgas.

"No hay muchas herramientas en la caja de herramientas para combatir la acidificación del océano o remover el dióxido de carbono (CO2) del océano" manifestó el Dr. Michael Rust, coordinador de ciencia en acuicultura de NOAA y un colaborador del proyecto. "Las granjas de macroalgas pueden ser nuestra mejor apuesta".

[Más información](#)

✓ **Australia: Innovador sistema rentable para reciclar aguas de la acuicultura**

13/04/2015 Fuente: Fundación Nuestro Mar



Un grupo de investigadores de Queensland desarrolló un innovador método ecológico para reciclar el agua usada en las operaciones de acuicultura, basado en el desarrollo de gusanos en las aguas residuales.

Los biólogos, que trabajan en el Centro de Investigación Acuícola de Bribie Island, utilizaron filtros de arena como parte del proceso de tratamiento del agua, el cual también puede ofrecer a los acuicultores el beneficio de producir gusanos marinos en las mismas aguas, un sistema conocido como "bio-remediación".

[Más información](#)

✓ **Canadá: Transmisión horizontal de la leucemia en la almeja de concha suave**

14/04/2015 Fuente: AquaHoy

Los brotes de leucemia que han devastado algunas poblaciones de almejas de concha blanda a lo largo de la costa este de Norte América durante décadas pueden ser explicadas por la propagación de células cancerosas del tumor de una almeja a otra.

"La evidencia indica que las células tumorales son contagiosas , que las células pueden propagarse de un animal a otro en el océano" manifestó Stephen Goff del Howard Hughes Medical Institute y Columbia University. "Sabemos que esto debe ser verdad debido a que los genotipos de las células tumorales no coinciden con los de los animales huéspedes que adquieren la enfermedad, sino que provienen de un único linaje de células tumorales".

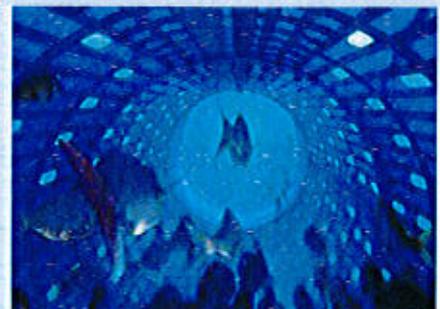
[Más información](#)

✓ **Método innovador para el cultivo de peces**

07/04/2015 Fuente: World Fishing and Aquaculture

Tras dos años de pruebas del nuevo método neozelandés de precisión en la captura pesquera (PSH), científicos afirman que ya pueden ver que las tasas de supervivencia de los peces son mejores de lo esperado.

El nuevo método de captura pesquera promete ser un sustituto potencial de los métodos de pesca tradicionales. Es un revestimiento de PVC grande, flexible con agujeros de tamaño específico a lo largo de su superficie que permiten a peces de talla inferior a escapar antes de llegar a bordo de un buque pesquero.



[Más información](#)

✓ **FAO publica síntesis de estudios regionales sobre la vulnerabilidad de la pesca y la acuicultura al cambio climático**

07/04/2015 Fuente: AquaHoy

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) acaba de publicar un informe donde consolida y propone conclusiones de la información existente sobre los impactos del cambio climático, la sensibilidad y la capacidad adaptativa de los sistemas de producción de pescado en distintos lugares geográficos.

Las revisiones de los impactos del cambio climático sobre la pesca y acuicultura revelaron la escasez y la distribución irregular de información relativa sobre los efectos del clima en el sector.

[Más información](#)

✓ **Tecnologías para la sostenibilidad pesquera**

07/04/2015 Fuente: World Fishing & Aquaculture



Nuevos productos de próxima comercialización 'de tecnología inteligente' de SmartCatch LLC se establecen para dar a los pescadores la posibilidad de monitorear no sólo remotamente lo que está sucediendo dentro de sus redes, sino también para darles la posibilidad de controlar paneles de escape-en red, lo que permite una captura más precisa de las especies objetivo.

Este método más selectivo de pesca de arrastre en red hará posible a los pescadores tanto maximizar las capturas previstas como minimizar las capturas incidentales de especies no objetivo.

[Más información](#)

✓ **Chile: Publican un artículo sobre la aplicación genómica en la acuicultura**

07/04/2015 Fuente: AquaHoy

Científicos publican artículo donde se resalta las oportunidades que ofrece los recientes avances en el campo de la genómica para los programas de reproducción selectiva de las especies acuícolas.

Científicos de Ciencias Veterinarias y Animales de la Universidad de Chile, de Aquainnovo, de Genus plc (EEUU) y de la University of Edinburgh (Reino Unido) publicaron un artículo en la revista *Frontiers* sobre como la genómica en la acuicultura ayuda a entender mejor la biología de las especies y permite acelerar el progreso genético.

[Más información](#)

✓ **EEUU: Los probióticos tienen potencial para tratar las enfermedades en los moluscos**

06/04/2015 Fuente: AquaHoy

Laceraciones en las conchas de las langostas. Poblaciones enteras de ostras mueren en menos de 24 horas. Estos son algunos de los resultados de las enfermedades bacterianas. Aunque las

bacterias pueden ser la causa, también entre ellas se encuentran una solución potencial. ¿Puede algo tan simple como un probiótico, las bacterias buenas, como las encontradas en el yogur, ayudar a prevenir, tratar o incluso curar estas enfermedades?

David Rowley, un profesor asociado de ciencias biomédicas y ciencias farmacéuticas, y Kathleen Castro, una científico pesquera y especialista en la ecología de la langosta, en la University of Rhode Island, piensan que sí.

[Más información](#)

### ✓ **Brasil: Grupo de Trabajo discute sobre la captura de peces e invertebrados acuático protegidos**

01/04/2015 Fuente: AquaHoy

Con el objetivo de flexibilizar la reglamentación de captura de algunas especies de peces e invertebrados acuáticos, un Grupo de Trabajo (GT) implementado por el Ministério do Meio Ambiente (MMA) se reunió en el auditorio del Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), los días 26 y 27 de marzo.

El GT reunió propuestas para conciliar la actividad pesquera con la conservación de la biodiversidad y discutió la situación de 32 especies (7 continentales y 25 marinas) que están en la última Lista de Espécies da Fauna Brasileira Ameaçadas de Extinção, en la categoría Vulnerable (VU).

[Más información](#)

### ✓ **Noruega: Sistema de propulsión Rolls-Royce para un nuevo buque de investigación Polar**

31/03/2015 Fuente: WorldFishing & Aquaculture

Rolls-Royce ha ganado el contrato de suministro de un sistema de propulsión totalmente integrado para el nuevo Buque de Investigación Polar de Noruega.

El buque, que se llamará *FF Kronprins Haakon*, llevará a cabo una importante investigación ambiental en los Polos Norte y Sur, y será construido por la constructora naval Fincantieri. La construcción se llevará a cabo en Fincantieri integrados Astilleros Riva Trigoso Muggiano, en Italia, antes de someterse a las actividades finales de equipación en Noruega.

Nota: Publicación original en inglés

[Más información](#)



## EVENTOS DESTACADOS

Evento	Fecha	Más info
Grow your own business- Fiera Milano World Food Exhibition TUTTOFOOD	3-6 de mayo de 2015	<a href="#">Enlace</a>
JPI Oceans Conference	7 de mayo de 2015	<a href="#">Enlace</a>
XVI Feria Monográfica Náutico Pesquera EXPOMAR	14-17 de mayo de 2015	<a href="#">Enlace</a>
WorkShop España-Corea "Desarrollo de la Acuicultura y Biotecnología de Algas. Presente y Futuro"	22 de mayo de 2015	<a href="#">Enlace</a>
World Aquaculture 2015 – Jeju Island, Korea	26-30 de mayo de 2015	<a href="#">Enlace</a>
XVI Congreso AECOC de Productos del Mar	27-28 de mayo de 2015	<a href="#">Enlace</a>
Asamblea General Anual FEAP	29 y 30 de mayo de 2015	<a href="#">Enlace</a>
ICES Aquaculture dialogue	1-2 de junio de 2015	<a href="#">Enlace</a>
ISGA XII- The International Symposium on Genetics In Aquaculture XII	21-27 de junio de 2015	<a href="#">Enlace</a>
Offshore Mariculture Conference Mexico	21-24 Septiembre de 2015	<a href="#">Enlace</a>
XVIII Foro dos Recursos Mariños e da Acuicultura das Rías Gallegas	8-9 de Octubre de 2015	<a href="#">Enlace</a>

V Conferencia Latinoamericana sobre cultivo de peces nativos y IV Congreso Nacional de Acuicultura	12-16 de octubre de 2015	<a href="#">Enlace</a>
I Congreso Ibérico de Acuicultura	13-16 de octubre de 2015	<a href="#">Enlace</a>
Aquaculture Europe 2015	20-23 de octubre de 2015	<a href="#">Enlace</a>
Expo Pesca & Acuiperu	5-7 de noviembre de 2015	<a href="#">Enlace</a>

- ✓ **Grow your own business. Fiera Milano TUTTOFOOD 2015. Milano World Food Exhibition**



**GROW YOUR OWN BUSINESS**

**FIERA MILANO May 3 - 6 Maggio 2015**

FIAB organiza por 3ª vez la participación agrupada española en la feria tuttofood 2015. Una mesa, 3 sillas, 3 estanterías, un mostrador, 1 panel iluminado con la imagen de la empresa. Almacén individual de 1m x 1m (aprox), mantenimiento del pabellón, decoración, electricidad básica, inclusión en el catálogo oficial, folleto promocional del pabellón, mailing a principales contactos en el mercado, posibilidad de participar en las Actividades Paralelas del Pabellón Español.

[Más información](#)

- ✓ **First JPI Oceans Conference**



La primera conferencia de la *Joint Programming Initiative Healthy and Productive Seas and Oceans (JPI Oceans)* tendrá lugar el 7 de mayo de 2015. El evento será de interés para la comunidad científica marina y marítima, los responsables políticos, organizaciones no gubernamentales y representantes de la industria y las organizaciones de la red.

La conferencia contará con:

- La visión de la *JPI Oceans* y su Agenda Estratégica de Investigación e Innovación- Prioridades para la investigación marina y marítima en Europa y perspectivas para futuras actividades conjuntas.

- Acciones conjuntas desarrolladas por la *JPI Oceans* incluyendo las acciones sobre los aspectos ecológicos de la minería en alta mar y micro-plásticos, el multi-uso de la infraestructura de monitorización y la intercalibración de la Directiva Marco del Agua de la UE.
- Presentación de los resultados del proyecto *CSA Oceans*.

[Más información](#)

### ✓ XVI Feria Monográfica Náutico Pesquera EXPOMAR

La XVI edición de la Feria Monográfica Náutico Pesquera **Expomar** tendrá lugar del **14 al 17 de Mayo de 2015** en Burela – Lugo – en el nuevo Recinto “Nave de Redes”, ubicado en la explanada portuaria de dicha localidad.

Expomar 2015 afronta su XVI edición con el reto de superar los resultados alcanzados en pasadas ediciones, donde se consolidó como la feria de pesca con mayor número de visitantes profesionales y expositores de todo el territorio español, abriendo su grupo de expositor@s a los Transformadores de Pescado y a su Industria Auxiliar, y a todo tipo de servicios portuarios.

Como todos los años, coincidiendo con las fechas de celebración de la feria, tendrán lugar una serie de eventos que suponen un punto de reunión ineludible para los profesionales del sector. En esta edición, además de las XXII Jornadas Técnicas Expomar 2015, se celebrará el XVI Encuentro Empresarial de Organizaciones Pesqueras, foros de reconocido prestigio que atraen a Burela a los principales representantes de todas las Administraciones, Organizaciones Pesqueras de todo el Estado Español y a un gran número de profesionales del sector marino.

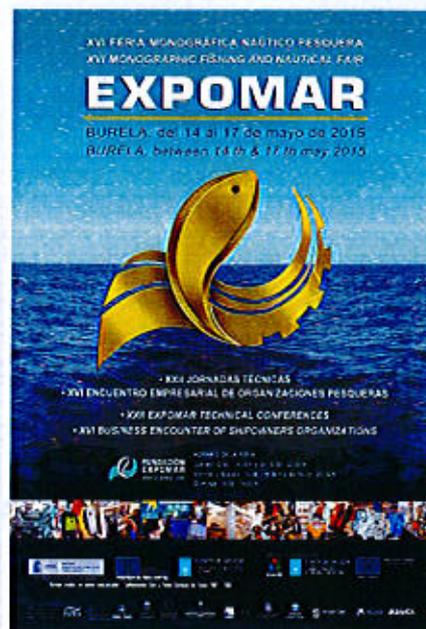
[Más información](#)

### ✓ Workshop España-Corea. “Desarrollo de la Acuicultura y Biotecnología de Agas. Presente y Futuro”

El próximo 22 de mayo tendrá lugar el Workshop España-Corea. “Desarrollo de la Acuicultura y Biotecnología de Agas. Presente y Futuro”. El objetivo del evento es dar a conocer el I+D de Grupos de investigación de centros públicos a empresas del sector del Cultivo y la Biotecnología de algas de España y de la República de Corea del Sur, con el fin de fomentar la colaboración y transferencia de resultados de investigación al sector productivo.

El workshop se celebra en el marco del convenio de colaboración entre la Universidad de Málaga y la Universidad de Incheon. En el primer bloque los grupos de investigación y empresas presentarán sus líneas de desarrollo aplicado, poniendo énfasis en las aplicaciones comerciales del cultivo y biomasa de algas en los campos de la Cosmética, Alimentación humana y animal, Bioestimulantes agrícolas y Biocombustibles. Plataformas tecnológicas de España presentarán instrumentos de cooperación tanto a nivel nacional como internacional. A las presentaciones le seguirá una mesa redonda donde participarán las empresas invitadas y establecerán las sinergias para proyectos conjuntos.

El segundo bloque se dedicará a la presentación de resultados científicos donde los grupos de investigación de centros públicos y empresas presentarán sus resultados relevantes para el



sector productivo y las líneas estratégicas futuras para el desarrollo del Cultivo y la Biotecnología de Algas.

[Más información](#)

✓ **World Aquaculture 2015 – Jeju Island, Korea – May 26-30, 2015.**

Evento Internacional de la Acuicultura organizado por la World Aquaculture Society. Se trata del evento perfecto para aprender sobre las últimas tendencias en acuicultura, observar las nuevas tecnologías y aprender de profesionales expertos en el campo de todas partes del mundo.



[Más información](#)

✓ **XVI Congreso AECOC de Productos del Mar**

 **XVI Congreso AECOC  
de Productos del Mar**  
27-28 MAYO 2015. BAIONA



**EL PUNTO DE ENCUENTRO DE TODO EL UNIVERSO DE PRODUCTOS DEL MAR**

El XVI Congreso AECOC de Productos del Mar se celebrará los próximos días 27 y 28 de mayo en Baiona. El marco ideal en el que los principales agentes del sector pueden encontrarse y obtener una visión actualizada del mercado y de las tendencias con mayor impacto futuro en sus negocios.

Durante el Congreso, asistentes y ponentes, pueden analizar, conjuntamente, la evolución del último año, compartir experiencias y plantearse mutuamente nuevas estrategias de colaboración que permitan hacer crecer el mercado. De esta forma, será posible adquirir mayor relevancia ante los consumidores, cuando éstos busquen soluciones que cubran necesidades.

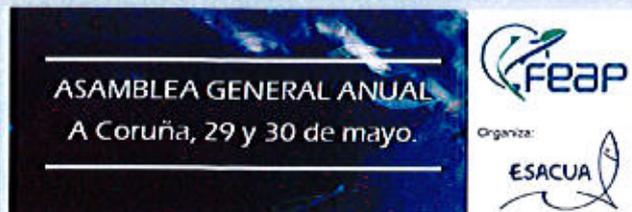
[Más información](#)

✓ **Asamblea General anual FEAP**

Los próximos días 29 y 30 de mayo, por primera vez la FEAP celebra su asamblea anual en Galicia, subrayando la importancia de la acuicultura española y poniendo el acento en Galicia como un productor líder en Europa.

Durante esta asamblea, organizada por Esacua, se tratarán temas cruciales para la acuicultura europea.

A Coruña será pues, el epicentro del sector con la máxima representatividad de los productores europeos.



[Más información](#)

✓ ICES Aquaculture dialogue



**ICES**  
**CIEM**

El *International Council for the Exploration of the Sea* (ICES) organizará el 1 y el 2 de junio un encuentro para el Diálogo sobre Acuicultura en donde reunirá a la industria, agentes involucrados involucrados y gestores de políticas y científicos para debatir sobre cómo la ciencia puede asesorar y apoyar a la acuicultura sostenible.

Algunas consideraciones claves par el encuentro incluyen interacciones acuicultura-ambiente, un mayor desarrollo de métodos y normas, y el establecimiento de vínculos con la industria para recoger las necesidades de ciencia y de asesoramiento.

El Plan Estratégico de ICES (2014-2018) se centra en la evaluación y el suministro de datos e información, la ciencia y el asesoramiento sobre las opciones para el uso sustentable y protección de ecosistemas marinos. ICES reconoce la necesidad de producir la información y asesorar a los tomadores de decisiones.

[Más información](#)

✓ ISGA XII- The international Symposium on genetics in Aquaculture XII

Durante los días 21 a 27 de Junio de 2015 tendrá lugar en Santiago de Compostela la celebración de la duodécima edición del Simposio Internacional de Genética en Acuicultura (ISGA XII).

En este Simposio se expondrán los resultados de investigación más recientes, susceptibles de ser aplicados en la mejora genética de las especies criadas en acuicultura. El evento constituye una oportunidad única en un enclave privilegiado, como punto de encuentro y de intercambio de información sobre los avances más punteros en la materia y en él se darán cita los mayores expertos a nivel mundial. Se prevé que en esta edición del Simposio cobren especial relevancia las actuaciones de aproximación entre ciencia e industria.



**ISGA2015**

[Más información](#)

✓ OffShore Mariculture Conference Mexico

**OFFSHORE**  
**MARICULTURE**  
**CONFERENCE MEXICO**

21-24 September 2015  
**Baja California**  
**Mexico**



including FAO session  
Food and Agriculture Organization  
of the United Nations

La sexta conferencia sobre maricultura, que se celebra en conjunto con Inapesca y Sepesca, se llevará a cabo en Ensenada, Baja California, México del 21 a 24 septiembre 2015.

Organizada por *Mercator Media Limited*, editores de *World Fishing and Aquaculture*, incluirá información sobre la última legislación, inversiones y oportunidades de financiación junto con las prácticas diarias de funcionamiento de un negocio en alta mar.

Una jornada que incluirá visitas técnicas a una serie de granjas de peces permitirá a los delegados conocer su funcionamiento interno. Se trata de un evento fundamental para todos aquellos que busquen establecer, ampliar o invertir en este sector en rápida expansión.

El 2015 la *Offshore Marine Conference México* examinará las perspectivas y soluciones prácticas a los problemas en torno a la agricultura en alta mar en México, además de permitir observar las diferencias entre la acuicultura continental, la costera y en alta mar y las muchas especies disponibles.

[Más información](#)

### ✓ XVIII Foro dos Recursos Mariños e da Acuicultura das Rías Gallegas



FORO DOS RECURSOS MARIÑOS E DA ACUICULTURA DAS RÍAS GALEGAS

El Foro de los Recursos Marinos y Acuicultura de las Rías Gallegas (ForoAcui) congregará los días 8 y 9 de octubre de 2015 en el Hotel Balneario Isla de La Toja (O Grove, Pontevedra) al colectivo investigador, empresarial y representantes de la administración, así como a estudiantes, con el propósito de analizar y debatir sobre los avances y lo más destacado del último año en materia de acuicultura y recursos marinos.

Como en cada edición, el eje central de este encuentro girará en torno a cinco mesas de trabajo, a las que acompañarán conferencias magistrales, presentación de publicaciones y una exposición de pósters entre aquellos seleccionados para optar al "Premio al Mejor Panel ForoAcui 2015".

En pleno proceso de constitución de las mesas de trabajo y designación de los expertos que asistirán como ponentes, el 22 de mayo, y en un acto que se llevará a cabo en la Sala Lembranza de O Grove, el Comité organizador dará el pistoletazo de salida a esta nueva edición del Foro con la presentación del libro "Foro de los Recursos Marinos y Acuicultura de las Rías Gallegas 2014" y el programa de ForoAcui 2015; que será un programa provisional a la espera de novedades o noticias relevantes que vayan surgiendo hasta octubre de 2015 y que podrían ser incorporadas al mismo.

[Más información](#)

### ✓ V Conferencia Latinoamericana sobre cultivo de peces nativos y IV Congreso Nacional de Acuicultura

Del 12 al 16 de octubre del 2015, se realizarán en Lima (Perú) la V Conferencia Latinoamericana sobre el Cultivo de Peces Nativos y el IV Congreso Nacional de Acuicultura en la sede de la UNALM (Lima, Perú). Allí se podrán presentar y escuchar propuestas a diferentes tópicos relacionados al cultivo de peces nativos y otras especies de importancia comercial, así como el uso de distintas tecnologías que consideren el mejor aprovechamiento de los recursos (agua, energía, nutrientes) hacia una producción acuícola sustentable, responsable y bio-integrada. El programa incluirá los siguientes tópicos:

**V CONFERENCIA  
LATINOAMERICANA  
SOBRE CULTIVO DE PECES NATIVOS**



**IV CONGRESO NACIONAL  
DE ACUICULTURA**

12 AL 16 DE OCTUBRE. 2015

- Reproducción, endocrinología y conservación de gametos.
- Fisiología y toxicología
- Alimentación y Nutrición
- Sistemas de cultivo, producción sostenible, salud en organismos acuáticos
- Genética, mejoramiento genético y biología molecular
- Avances en tecnología de procesamiento y evaluación de la calidad de productos de acuicultura.
- Innovación, aceptación del consumidor y comercialización de productos de acuicultura

[Más información](#)

✓ I Congreso Ibérico de Acuicultura



La Sociedad Española de Acuicultura (SEA) organiza el XV Congreso Nacional de Acuicultura (XV CNA) en Huelva del 13 al 16 de octubre de 2015 en colaboración con el Centro IFAPA Agua del Pino (Cartaya, Huelva).

En esta edición del CNA se incorpora la novedad de celebrar en paralelo el I Congreso Ibérico de Acuicultura, fomentando de esta forma una colaboración más estrecha entre agentes del sector y científicos de España y Portugal con el objetivo de abordar de manera conjunta los retos y perspectivas de la acuicultura en investigación, desarrollo e innovación, la transferencia tecnológica y de conocimiento, así como potenciar el desarrollo sostenible de la actividad acuícola en ambos países.

[Más información](#)

✓ Aquaculture Europe 2015

La acuicultura europea es una importante actividad económica en muchas zonas costeras y continentales y proporciona puestos de trabajo en zonas rurales. Sin embargo, su gran potencial no se ha desarrollado hasta la fecha a pesar de los esfuerzos de las políticas europeas y nacionales para hacer frente a esto y proporcionar el marco para un crecimiento sostenible en este sector.

Aquaculture Europe 2015 tendrá lugar en la ciudad de Rotterdam del 20 al 23 de abril de 2015 y se centrará en el papel y la contribución de la acuicultura a la gestión de los recursos naturales y su importancia en la sociedad debido a la prestación de alimentos de alta calidad, nutritivos y saludables. Estas son las principales áreas temáticas que se abordarán durante las sesiones plenarias. La investigación europea y nacional está proporcionando soluciones altamente innovadoras e integradas para apoyar el desarrollo. Los resultados de investigaciones serán presentados en las sesiones paralelas AE2015 que cubrirán todo el ámbito de la acuicultura europea.



AE2015 también contará con una exposición de comercio internacional, *Farmer's day* (centrado en sistemas RAS y cultura de mariscos), sesiones y actividades estudiantiles, talleres satélites de proyectos e iniciativas de la UE y actualizaciones sobre la investigación de la UE.

[Más información](#)

✓ **Expo Pesca & AcuíPeru**



"EXPO PESCA & ACUIPERU" es la única Feria Internacional sobre Equipos, Suministros y Servicios para Pesca & Acuicultura que se organiza en el Perú cada dos años desde el 2003. Este año la feria tendrá lugar los días 5,6 y 7 de Noviembre en Pachacámac (Perú).

Los Exhibidores son Fabricantes, Distribuidores y Proveedores internacionales y locales de estos productos y los visitantes son Propietarios, Directores, Gerentes, Supervisores, Técnicos y Personal Especializado de la Industria Pesquera y Acuícola.

Paralelamente a la exhibición se desarrollará el Congreso de Pesca y Acuicultura dirigido a los Directores, Gerentes, Jefes, Supervisores y Personal Especializado de Empresas que producen Productos Pesqueros y Acuícolas. Se esperan alrededor de 9,500 Visitantes.

[Más información](#)

## AYUDAS A LA I+D+i

✓ **Convocatoria 2015 de las ayudas CIEN de CDTI**

Ya está abierto el plazo de presentación de solicitudes para las ayudas CIEN de CDTI, ayudas financieras que serán otorgadas a consorcios empresariales que desarrollen proyectos de investigación industrial y desarrollo experimental definidos dentro de la normativa comunitaria aplicable. Cada consorcio debe estar constituido por un mínimo de tres y un máximo de ocho empresas; al menos dos de ellas deberán ser autónomas, y al menos una de ellas tendrá consideración de PYME. Todas las empresas integrantes del consorcio tendrán la consideración de beneficiarias de la financiación.

Los proyectos deben contar con una participación relevante de organismos de investigación desde el punto de vista cualitativo y cuantitativo. En este sentido, se exige que al menos el 15% del total del presupuesto del proyecto aprobado por el Consejo de Administración del CDTI se subcontrate con organismos de investigación; uno de los cuales, al menos, será de titularidad pública.

La duración mínima de los proyectos financiados será de 36 meses y la máxima de 48 meses.

El plazo para presentar las solicitudes permanecerá abierto hasta el día **5 de mayo de 2015** a las **12:00 horas (hora peninsular)**.

[Más información](#)

### ✓ Programa de ayudas Europa- Centros Tecnológicos 2015

Ayudas destinadas a favorecer la participación de los centros tecnológicos y centros de apoyo a la innovación tecnológica españoles de ámbito estatal en Horizonte 2020, y fortalecer la capacidad de los mismos para impulsar la participación de empresas en dicho programa, dentro del Subprograma Estatal de Fortalecimiento Institucional del Programa Estatal de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia del Ministerio de Economía y Competitividad.

Serán beneficiarios de las ayudas centros tecnológicos y centros de apoyo a la innovación tecnológica que estén inscritos en el registro regulado por el Real Decreto 2093/2008, de 19 de diciembre en el momento de la presentación de la solicitud, y que se encuadren dentro de la categoría organismos de investigación.

El plazo de presentación de solicitudes estará abierto desde el 8 de abril hasta el 7 de mayo de 2015.

#### Más información

### ✓ Tercera llamada Convocatoria Bilateral España-Argentina para la Financiación de Proyectos Empresariales de Desarrollo e Innovación Tecnológica

El CDTI (España) y el MINCYT (Argentina) en el marco de su Acuerdo Institucional realizarán la "Tercera Llamada / Convocatoria Bilateral de Colaboración Tecnológica Empresarial España-Argentina" y les invitan a presentar sus propuestas. Esta llamada permitirá seleccionar y financiar proyectos de I+D en colaboración entre empresas de ambos países y está abierta a todos los sectores de la industria.

La Convocatoria se desarrollará en dos Fases:

- La Fase I, fase de obtención del sello de proyecto internacional, estará abierta hasta el 12 de mayo de 2015.
- La Fase II, fase de financiación, se abrirá tras la evaluación de los proyectos presentados en la Fase I.

El apoyo financiero será brindado en forma descentralizada por los Fondos Nacionales (en el caso de España, por el CDTI, y en el caso de Argentina, por el FONTAR y el FONSOFT) de conformidad con las leyes, normas, reglamentos y procedimientos nacionales en vigencia.

#### Más información

### ✓ Segunda llamada Convocatoria Bilateral España-Perú para la financiación de Proyectos Empresariales de Desarrollo e Innovación Tecnológica

El CDTI (España) y el CONCYTEC (Perú, a través del FONDECYT), en el marco de su Acuerdo Institucional realizarán la "Segunda Llamada / Convocatoria Bilateral de Colaboración Tecnológica Empresarial España-Perú" (2015.Fase I) y les invitan a presentar sus propuestas. Esta llamada permitirá seleccionar y financiar proyectos de I+D en colaboración entre empresas de ambos países. Es requisito que al menos participe una empresa peruana y otra española, asociadas bajo un convenio de colaboración.

La Convocatoria se desarrollará en dos Fases:

- La Fase I, fase de obtención del sello de proyecto internacional, **estará abierta hasta el 14 de mayo de 2015.**
- La Fase II, fase de financiación, se abrirá el 09 de julio de 2015. Solo podrán presentarse a esta Fase II los proyectos que previamente hayan conseguido el sello internacional en la Fase I.

#### Más información

#### ✓ **Subvenciones para el Subprograma de Movilidad dentro del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte**

Resolución de 7 de abril de 2015, de la Secretaría de Estado de Educación, Formación Profesional y Universidades, por la que se convocan subvenciones para el Subprograma de Movilidad dentro del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016 en I+D+i.

Es objeto de la presente resolución aprobar la convocatoria del año 2015 para la concesión, en régimen de concurrencia competitiva, de las subvenciones contempladas en el Programa de Estancias de movilidad de profesores e investigadores en centros extranjeros de enseñanza superior e investigación, que es uno de los que conforman el Subprograma Estatal de Movilidad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016.

Podrán presentarse solicitudes desde el 23 de abril hasta el **14 de mayo de 2015.**

#### Más información

#### ✓ **Segunda convocatoria de proyectos bilaterales en cooperación tecnológica internacional con países terceros**

Abierto el plazo para la presentación de propuestas a la segunda convocatoria de Proyectos Bilaterales de cooperación tecnológica internacional con países terceros (Proyectos Unilaterales). Los proyectos Unilaterales serán realizados por consorcios internacionales formalmente constituidos, con participación de una o más empresas españolas y de socios extranjeros, fuera del marco de los Programas Multilaterales y Bilaterales en vigor, al desarrollarse la cooperación con entidades de países donde no existe un marco de cooperación multilateral o bilateral suscrito y/o gestionado por CDTI, o bien por no reunir los requisitos exigidos por las contrapartes de CDTI en los Programas Multilaterales y Bilaterales vigentes

La convocatoria, en la que se recogerán proyectos bilaterales de I+D en cooperación tecnológica internacional, estará abierta desde el momento de su publicación, y durante el año 2015 presentará 2 fechas de corte para la presentación y evaluación de propuestas:

- Primera fecha de corte: **14 de Mayo de 2015**, a las 24:00 hora peninsular. Los proyectos presentados hasta esta fecha serán evaluados por orden de entrada.

- Segunda Fecha de corte: **30 de Octubre de 2015**, a las 24:00 hora peninsular. Los proyectos presentados posteriormente a la primera fecha de corte y hasta la segunda fecha de corte serán evaluados por orden de entrada.

[Más información](#)

✓ **Ayudas de acciones de dinamización de carácter internacional Europa Investigación**

El Ministerio de Economía y Competitividad abrió el pasado 14 de abril la convocatoria de ayudas financieras para actuaciones que tengan como finalidad promover y mejorar la participación española en iniciativas europeas en ciencia y tecnología, concretamente en H2020, y cuyos objetivos incluyan:

- Incrementar la participación de todos los agentes del Sistema español en proyectos y programas internacionales.
- Posibilitar la coordinación y el liderazgo de grandes proyectos de H2020.
- Mejorar la tasa de éxito y de retorno conseguido por las entidades beneficiarias en H2020 con respecto a 7PM.
- Fomentar la excelencia e internacionalización del personal investigador de las instituciones ejecutoras de I+D+i.
- Apoyar el acceso a H2020 de entidades españolas sin experiencia previa.
- Facilitar el cumplimiento de los objetivos de participación establecidos en los planes estratégicos de internacionalización de las entidades beneficiarias.

Podrán ser beneficiarios de las ayudas Organismos Públicos de Investigación, universidades públicas y privadas, otros centros públicos de I+D, entidades e instituciones sanitarias públicas y privadas, institutos de investigación sanitaria, etc.

El plazo para presentar solicitudes permanecerá abierto **hasta el día 14 de mayo**.

[Más información](#)

✓ **Convocatoria de ayudas "Proyecto Europa Excelencia 2015"**

El Boletín Oficial del Estado ha publicado la resolución por la que se aprueba la convocatoria de ayudas para 2015 de las acciones de dinamización de "Proyectos Europa Excelencia" del Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento, incluido en el Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia en el marco del Plan Estatal de I+D+i. Las dos modalidades aprobadas son las Acciones de dinamización "Proyectos Europa Excelencia Starting Grant" que tienen como objetivo potenciar la participación española en el subprograma "Starting Grants" enmarcado en el Pilar 1 "Ciencia Excelente" del Horizonte 2020 gestionado por la Agencia Europea del Consejo Europeo de Investigación (ERCEA, en su sigla en inglés).

La otra modalidad es la de Acciones de dinamización "Proyectos YIP EMBO", que tienen por objeto cofinanciar la parte correspondiente a España, según lo establecido en el acuerdo de participación de España en EMBO, de los proyectos de investigación científico-técnicos de

jóvenes investigadores residentes en España seleccionados para optar al premio de las convocatorias EMBO YIP de los años 2012 y 2013.

La finalidad de estas acciones de dinamización es impulsar la internacionalización de las actividades de I+D y contribuir al avance del conocimiento para afrontar los desafíos que la investigación española tiene en el contexto de la cooperación europea en investigación y del Espacio Europeo de Investigación, fomentando la participación de investigadores con trayectorias científicas prometedoras.

Las solicitudes podrán remitirse desde el 30 de abril hasta el 14 de mayo de 2015.

#### [Más información](#)

### ✓ Convocatoria 2015 Advanced Grants del Consejo Europeo de Investigación (ERC)

Convocatoria para financiar proyectos de investigación excelentes y altamente innovadores de cualquier área temática, del campo de las ciencias, la ingeniería o la docencia. Deberán estar liderados por un investigador con al menos 10 años de experiencia, ya sea español o de cualquier país del mundo, que se comprometa a realizar su investigación en Europa.

Los proyectos son individuales y podrán tener una duración de hasta 5 años, y una financiación de hasta 3,5 M€, aunque generalmente estará limitada a un máximo de 2,5 M€.

Este año la convocatoria cuenta con un presupuesto aproximado de 630 M. € (280 ayudas) y permanecerá abierta hasta el 2 de junio de 2015.

#### [Más información](#)

### ✓ Abierta la Séptima Convocatoria Bilateral España-Israel para la financiación de Proyectos Empresariales de I+D, dentro del Programa EUREKA.

Desde el día 10 de marzo está abierta la Séptima Convocatoria Bilateral España-Israel para la Financiación de Proyectos Empresariales de I+D, dentro del Programa EUREKA. **El plazo límite para presentar la solicitud formal en CDTI finaliza el 18 de junio de 2015.**

Esta llamada permitirá seleccionar y financiar proyectos de I+D en colaboración entre empresas de ambos países y está abierta a **todos los sectores de la industria** y, en especial, a los siguientes:

- Tecnologías agrarias.
- Biotecnología y Ciencias de la Vida.
- Tecnologías Limpias (Medioambiente, Energía, Recursos Naturales y Gestión del Agua).
- TIC's (incluyendo e-Salud).
- Nanotecnologías.

En España, la financiación de estos proyectos se realizará a través del CDTI aplicando las condiciones de los [proyectos en Cooperación Tecnológica Internacional](#), y en Israel a través de la *Office of the Chief Scientist (OCS)*.

#### [Más información](#)

✓ **Convocatoria de candidaturas para becas de tesis para el año universitario 2015-2016 del Instituto Francés de Investigación para la Explotación del Mar (IFREMER)**

El IFREMER propone becas doctorales a los jóvenes universitarios o ingenieros titulares de un máster o de un título equivalente que les permita matricularse en una escuela doctoral.

Estas becas, cuyo importe bruto es de 1900 € (importe de 2015) no se pueden acumular con otras y se atribuyen para una duración máxima de 3 años. Están destinadas a estudiantes que preparan su tesis en laboratorios internos y/o externos al IFREMER, en el marco de colaboraciones con universidades, organismos de investigación (CNES, INRA, etc.), METEO-FRANCE o Unidades Mixtas de Investigación.

Los temas de investigación propuestos corresponden a las prioridades del establecimiento y contribuyen a la formación por la investigación. Fueron seleccionados por la Comisión de doctorado del IFREMER y figuran en la lista de los temas de tesis. La lista de los temas de doctorado estará disponible hasta final de junio de 2015.

La fecha límite para presentar las solicitudes es el **30 de junio de 2015**. Los contratos de los doctorandos comenzarán el 1 de octubre de 2015.

[Más información](#)

✓ **Abierta la Convocatoria FEDER-Innterconecta de CDTI**

El programa FEDER-Innterconecta tiene como objetivos:

- Fomentar la cooperación de regional en I+D.
- Estimular la cooperación estable en actividades de I+D entre empresas ubicadas en las principales regiones destinatarias del "Programa Operativo de Crecimiento Inteligente 2014-2020". En particular, se persigue el desarrollo de tecnologías novedosas en áreas tecnológicas de futuro con proyección económica y comercial a nivel internacional, suponiendo a la vez un avance tecnológico e industrial relevante para dichas regiones. Se afrontarán de manera cooperativa las problemáticas comunes a los retos de la sociedad y se movilizará la participación de las PYMES en proyectos asociativos de cierta envergadura.

Se financiarán aquellos proyectos que sean desarrollados en el ámbito geográfico de las siguientes Comunidades y/o Ciudades Autónomas: **Andalucía, Asturias, Canarias, Castilla La Mancha, Extremadura, Galicia, Murcia, Ceuta y Melilla.**

Las temáticas de los proyectos presentados deberá responder a alguno de los ocho Retos Sociales establecidos en el artículo 8.2.c) de la Orden de bases reguladoras.

El plazo de presentación de solicitudes permanecerá abierto desde el 30 de abril hasta el **30 de junio de 2015**.

[Más información](#)

✓ **Abierta la convocatoria de ayudas 2015 de la Fundación Biodiversidad del MAGRAMA**

Convocatoria de concesión de ayudas de la Fundación Biodiversidad, en régimen de concurrencia competitiva, para la realización de actividades en el ámbito de la biodiversidad

terrestre, biodiversidad marina y litoral, el cambio climático y la calidad ambiental 2015. En caso de requerir información adicional sobre esta convocatoria, puede ponerse en contacto con la Fundación Biodiversidad a través de la siguiente dirección de correo: [proyectos@fundacion-biodiversidad.es](mailto:proyectos@fundacion-biodiversidad.es)

Las solicitudes podrán realizarse hasta el 15 de julio de 2015.

[Más información](#)

#### ✓ Convocatoria Marie SKLODOWSKA-Curie Individual Fellowships (IF)

El pasado 12 de marzo abrió la convocatoria para solicitar las becas Marie SKLODOWSKA-Curie Individual Fellowships (IF). El objetivo de las becas individuales Marie Sklodowska Curie es mejorar el potencial creativo e innovador de los investigadores experimentados que deseen diversificar sus competencias en cuanto a la adquisición de habilidades en a nivel multi o interdisciplinar a través de una formación avanzada, internacional y la movilidad intersectorial.



Las becas individuales proporcionan oportunidades para adquirir y transferir nuevos conocimientos y para trabajar en la investigación en el contexto europeo (Estados miembros de la UE y los países asociados) o fuera de Europa. El esquema particularmente apoya el retorno y la reintegración de los investigadores de terceros países que previamente han trabajado en la Unión Europea. También se desarrollan ayudas para reiniciar la carrera de los investigadores individuales que muestran un gran potencial, teniendo en cuenta su experiencia.

Presupuesto total de la convocatoria: 215 M €.

Convocatoria abierta hasta el 10 de septiembre de 2015 a las 17:00h.

[Más información](#)

## CURSOS Y FORMACIÓN

#### ✓ 6ª Edición del Máster Internacional en Gestión Pesquera Sostenible

El Máster está organizado conjuntamente por la Universidad de Alicante (UA), el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA), a través de la Secretaría General de Pesca (SGP), y el Centro Internacional de Altos Estudios Agronómicos Mediterráneos (CIHEAM), a través del Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (IAMZ). Este Máster es un Máster oficial del sistema universitario español en el contexto del Espacio Europeo de Educación Superior. El Máster cuenta, además, con la colaboración del Departamento de Pesca y Acuicultura de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO).

[Más información](#)

#### ✓ Máster en Desarrollo Emprendedor e Innovación (Online)

La Universidad de Salamanca organiza el Máster Online en desarrollo emprendedor e innovación, orientado a actores y líderes capaces de gestionar políticas, programas y acciones para el desarrollo emprendedor y la innovación.

El Máster ha sido especialmente diseñado para abordar y satisfacer las necesidades e intereses de personas y profesionales con interés en el emprendimiento.

Con un enfoque global, el máster en desarrollo emprendedor e innovación brinda una amplia variedad de herramientas y metodologías que permiten entender, desde la diversidad, el contexto general para la formación y desarrollo de empresas sustentables con proyección multinacional.

El programa permite conocer el desarrollo de destrezas especiales requeridas para elevar el nivel de competencia a la hora de crear y gestionar un emprendimiento, reduciendo posibles riesgos y evitando así inconvenientes que puedan surgir en el inicio o durante el ciclo de vida de la gestión.

[Más información](#)

### ✓ **Curso Intensivo en Preparación de Propuestas SME Instrument del Programa Europeo H2020**

El Centro Tecnológico de la Energía y del Medio Ambiente (CETENMA) organiza un curso intensivo enfocado exclusivamente al SME Instrument del programa Horizon2020 que pretende facilitar una formación avanzada de alta calidad y alto enfoque práctico sobre todos los aspectos de este nuevo instrumento, con muchos ejemplos y casos prácticos que romperá los tópicos sobre la complejidad y dificultad de los proyectos europeos, contando con un profesorado experto de la consultora ARISTOS. El curso tendrá lugar en el Parque Científico de Murcia los días **5 y 6 de mayo de 2015**.

El curso es bonificable a través de la Fundación Tripartita. Desde CETENMA, en colaboración con el Colegio de Químicos de Murcia se gestionan los trámites necesarios para la bonificación a través de la Fundación Tripartita. Para poder gestionar la bonificación, la empresa deberá contactar con CETENMA con suficiente antelación (al menos 7 días naturales antes del inicio del curso).

Si estás interesado, envía un correo a [cetenma@cetenma.es](mailto:cetenma@cetenma.es) con tus datos (nombre y apellidos, DNI, empresa/organismo y teléfono de contacto).

### ✓ **V Curso de acuicultura de la Corvina**

El IFAPA-Centro El Toruño- celebrará del **25 al 29 de mayo** el V Curso de acuicultura de la corvina (*Argyrosomus regius*), en modalidad gratuita y presencial. El curso tiene por objetivo formar a técnicos de empresas acuícolas en los conocimientos y técnicas actuales de producción de la corvina. Está dirigido a técnicos de formación profesional superior, ingenieros técnicos, ingenieros superiores, diplomados y licenciados universitarios. En total hay 25 plazas disponibles.

Entre las distintas materias que se impartirán se encuentran la fisiología, la morfología, la reproducción, la inducción a la puesta, la larvicultura, el preengorde y el engorde de la corvina. También está previsto el estudio la calidad alimentaria de esta especie y visitas a instalaciones de acuicultura.

[Más información](#)

### ✓ Climatización naval online

El objetivo del curso de Climatización Naval es proporcionar al asistente una base de conocimiento de los conceptos básicos para el cálculo, diseño y montaje de instalaciones de climatización y ventilación en buques y artefactos flotantes, para conseguir el confort de tripulaciones y pasaje. El curso se desarrollará del **27 de mayo al 8 de julio de 2015**.

[Más información](#)



### ✓ Taller sobre planificación, seguimiento y control de mi cartera de proyectos de I+D+i

En Plantear un proyecto de I+D+i en la empresa conlleva la necesidad de vislumbrar pautas y esquema de trabajo a seguir para garantizar que se han tenido en cuenta los aspectos claves que conllevarán a un resultado de éxito. En este contexto, se hace fundamental, la planificación, así como seguimiento y control del proyecto acometido por la empresa.



El taller, que tendrá lugar el día **24 de Junio** en la Cámara Oficial de Comercio Industria y Servicios de Madrid, está dirigido a Directores de I+D+i de empresas, gerentes o responsables financieros de I+D+i.

Impartido por ZABALA, consultora especializada en el diseño, desarrollo e implementación de estrategias de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) a la medida de cada empresa, será la encargada de impartir este taller.

[Más información](#)

### ✓ Curso avanzado de Economía de la Pesca y la Acuicultura

La Fundación Martín Escudero (FAME), FAO y la Xunta de Galicia a través del Centro Tecnológico y del Mar (CETMAR) organizan la tercera edición del curso avanzado de Economía de la Pesca y la Acuicultura **entre los días 6 a 10 de julio**. El curso está orientado a estudiantes con título universitario o experiencia profesional equivalente, investigadores, responsables políticos, agentes del sector, consultores, estudiantes, asesores y otros especialistas que participan en temas socioeconómicos de la pesca y la acuicultura.

Para esta edición, al igual que ya ocurriera en anteriores años, se ha abierto el plazo para obtener una de las 8 becas para participar. Cuatro de las becas irán dirigidas a cubrir los gastos de viaje, alojamiento y manutención de estudiantes de países en desarrollo de la cuenca Mediterránea, en particular de África del Norte y Cercano Oriente. Otras cuatro becas irán dirigidas a cubrir los mismos conceptos que en el anterior caso para estudiantes de África, Asia y América del Sur.

Los candidatos tienen como fecha final para el envío de las solicitudes el 15 de mayo. Envío de CVs y candidaturas:

Ignacio Llorente García

Grupo-IDES

Universidad de Cantabria

Email: [ignacio.llorente@unican.es](mailto:ignacio.llorente@unican.es)

## ENLACES DE INTERÉS

### ✓ Compra Pública Innovadora: Nuevo manual online H2020 sobre "Innovation Procurement"

La Comisión Europea ha generado un nuevo apartado sobre 'Innovation Procurement' en el manual online que está a disposición de los proponentes en el Portal del Participante de H2020. Podéis verlo en el siguiente enlace: [Horizon 2020 manual about innovation procurement](#)

Además, podéis encontrar en el mismo un listado de los topics que han aparecido en el Programa de Trabajo 2014-2015, con información de fechas de apertura y cierre, enlaces a la descripción completa, etc. Ver: [List of all Horizon 2020 innovation procurement calls](#)

Por último, conviene mencionar que en el caso particular del topic ICT-36 (open topic para PCP en ICT), la Comisión ha puesto a disposición un "Pre-proposal check", así como un listado de preguntas frecuentes. Ver: [Updated FAQs & pre-proposal check form](#)

### ✓ Guía para participantes principiantes en Fondos Europeos

Las pequeñas empresas (PYME), las organizaciones no gubernamentales (ONG), los jóvenes, los investigadores, los agricultores, los organismos públicos y otras categorías pueden beneficiarse de esta guía, que cuenta con referencias a sitios web sobre las oportunidades de financiación de la UE, disponibles para el período 2014-2020. Esta guía ofrece información básica, especialmente:

- Cómo y dónde realizar las solicitudes
- Otras reglas generales (elegibilidad, etc.).

Podrán acceder a la guía en el siguiente [enlace](#).

### ✓ Sección de empleo:

EMPLEO	Más información
Veterinario, responsable producción, comercial lubina en mercados europeos	<a href="#">Enlace</a>
Buzos y patrones para granja acuícola en Las Palmas de Gran Canaria	<a href="#">Enlace</a>
Profesional en Evaluación de Recursos Pesqueros	<a href="#">Enlace</a>
Fish & Wildlife technician	<a href="#">Enlace</a>
Operations Manager- Aquaculture	<a href="#">Enlace</a>
Technical Advisor for aquaculture	<a href="#">Enlace</a>

**¿Quieres anunciarte en nuestro boletín?** Contacta con nosotros en [info@ptepa.org](mailto:info@ptepa.org) y te informaremos sin compromiso.