

PATENTES

PESCA Y ACUICULTURA

10



Vigilancia
Tecnológica
4º trimestre 2015

El Boletín de Vigilancia Tecnológica en Pesca y Acuicultura surge del trabajo conjunto entre la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) y la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA) y se encuadra dentro de una de las actividades de colaboración que la OEPM, en su Estrategia 2012-2014 en materia de Propiedad Industrial, viene llevando a cabo con las Plataformas Tecnológicas Españolas para hacer llegar a las empresas, investigadores, y organizaciones que las integran una selección de las patentes más recientemente publicadas en determinados sectores tecnológicos.

Estos Boletines trimestrales, como el resto de los elaborados por la OEPM, pretenden ofrecer una información puntual, esquemática y de rápida lectura sobre una

selección de las últimas patentes españolas, europeas y PCT publicadas trimestralmente, relativas al sector de la Pesca y la Acuicultura.

El Boletín se estructura en cinco apartados: Tecnologías Pesqueras, Acuicultura, Transformación de productos pesqueros y acuícolas, Envasado y Comercialización y trazabilidad. También se incluyen noticias de interés para el sector sobre Propiedad industrial y sobre actividades de la Plataforma. Si se desea recibirlo periódicamente basta con cumplimentar el correspondiente formulario de suscripción. Se puede acceder al listado de solicitudes de patentes analizadas pulsando sobre las imágenes que aparecen a continuación.

Contenido



ACUICULTURA



PESCA



TRANSFORMACIÓN



ENVASADO



COMERCIALIZACIÓN Y
TRAZABILIDAD

NIPO: 073-15-035-4



Acuicultura



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
EP 2925597	UNIV STELLENBOSCH	A shark barrier
WO 2015169572	BEKAERT SA NV	Aquaculture net with coated steel wires
ES 2551654	INSTAEBRE MORELLO S L	Procedimiento de optimización de cultivo de mejillón en entorno abierto y dispositivo para su aplicación
ES 2553659	ZUNIBAL S L	Plataforma flotante
WO 2015185605	VETERINÆRINSTITUTTET	New reovirus infecting rainbow trout
WO 2015148433	ORA TECHNOLOGIES LLC	Mature modular reef
EP 2946672	EWOS INNOVATION AS	Composition comprising sulfide compounds for masking the odor of a fish semiochemical
WO 2015190855	NAT FISHERIES RES AND DEV INST	Complex water treatment system for aquaculture waste water including package type of bio-filter
WO 2015143755	JINHUA POLYTECHNIC	Method for cultivating multi-color pearl
WO 2015147650	STM MASKINERING AS	Method and device to handle a tear in a netting
WO 2015148090	LINNE IND LLC	Water aeration system
WO 2015149121	UNIV JAMES COOK MBD ENERGY LTD	Method for the cultivation and production of macroalgae
EP 2945477	LAVARIS TECHNOLOGIES GMBH	Filter unit
EP 2948000	SPÉCIALITÉS PET FOOD	Crustacean protein hydrolysates for maintaining and/or promoting bowel health of cultured fish
WO 2015186978	NFRDI	Multi-level apartment type three-dimensional water tank
EP 2934184	NOVUS INT INC	Xanthophyll compositions and methods of use
EP 2936051	EBTECH AS	System and method for calculating physical dimensions for freely movable objects in water

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015147743	ARKWATER COM PTE LTD	A system and components for farming fish
WO 2015159757	TOYAMA PREFECTURE	Marine product aquaculture device and marine product aquaculture method
WO 2015160966	AQUATREE GLOBAL LLC TAIZHOU LVSHENGYUAN BIOLOG CO LTD JIANGSU DAYOU BIOLOG DEVELOPMENTAL CO LTD UNIV JIANGNAN	Aquaponics system
WO 2015184935		Efficient bottom treatment bacillus, composite bottom treatment inoculant prepared using same and applications thereof
EP 2934104	KONINKL PHILIPS NV	Illumination system and method for enhancing growth of aquatic animals
WO 2015143549	COOKE AQUACULTURE INC	Method and apparatus for removal of sea lice from live fish
WO 2015143573	ESPINOZA Y ROJAS SERVICIOS DE INGENIERIA LIMITADA	Sistema modular protector de jaulas de cultivo de peces que las defiende de depredadores naturales, formada por un conjunto de módulos que consisten en planos de redes y una pluralidad de elementos estructurales y tensores; procedimiento de armado
WO 2015151984	KITZ CORP	Circulating fish culture method and circulating fish culture device
WO 2015153405	NEWELL CARTER	Modular submersible aquaculture raft
WO 2015149147	PHB IND SA	Biological formulation for complementing an animal feed, process for obtaining a biological formulation for animal feed and an animal feed
EP 2945478	POLYBAIT AS	Fish attractant composition
EP 2946662	DENNERLE GMBH	Lighting device for an aquarium or terrarium
ES 1147609	RES & DEV CONCRETES SL	Batea
WO 2015152673	PARK SUNGNAM	Led lamp device for aquarium
ES 2547960	INST NAC INVESTIGACION INIA	Sistema dinámico para analizar un organismo acuático
ES 1144739	MARINA EEL ACUICULTURA S A	Planta de producción de anguila con sistema de recirculación de agua caliente en instalaciones climatizadas
WO 2015159025	MEDITHAU	Improved oyster farming method

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015188230	STOCK AND ANIMAL PRODUCTS PTY LTD	Bacteriophage production method
WO 2015144763	NORDIC GAMEKEEPER AB	Control unit for game or fish feeder
WO 2015190782	CHOI SOON RYUNG HWANG KI SUNG HWANG YEON HA	Fishing rope clamp
ES 2547177	LECINENA ESPERT JAVIER	Placa captadora marina
WO 2015161419	FAN SHUYIN	Electronic fishbowl
WO 2015166347	REID DARREN	Vortex net cleaner jettter assembly
EP 2958434	NORDISCHER MASCHINENBAU	A fish processing device
WO 2015181218	VONNEMANN GERHARD	Method and circulation system for holding aquatic organisms
WO 2015184341	LALGUDI RAMANATHAN S CAIN ROBERT J MCGRAW BARRY L OHIO SOYBEAN COUNCIL	Mitigation of anti-nutritional substances in plant meal
WO 2015154202	ECOSEA FARMING S A	Sistema de barrera electrificada para evitar y/o disminuir concentración de patógenos en cuerpos de agua
WO 2015161422	FAN SHUYIN	Electronic fishbowl
WO 2015161427	FAN SHUYIN	Electronic fishbowl
WO 2015166689	NEC SOLUTION INNOVATORS LTD	Nucleic acid molecule that binds to prawn allergen, and application thereof
WO 2015173838	VAKI FISKELDISKERFI HF	Optical system for counting objects
WO 2015187028	STIFTELSEN RENEWABLES	Turbine technology and offshore power plants for general focusing, increase and conversion of kinetic ocean energy
WO 2015146184	UNIV TOKYO NAT UNIV CORP NIPPON SUISAN KAISHA LTD	Method for producing fish gametes for farmed fish production using surrogate parent fish, applicable to surrogate parent fish of different species
EP 2944683	TRIO S A	Feed supplement for the formulation of feeds destined to aquatic organisms, especially fishes and crustaceans under industrial cultivation
WO 2015161421	FAN SHUYIN	Electronic fishbowl
WO 2015161423	FAN SHUYIN	Electronic fishbowl
EP 2953481	NOVOZYMES AS	Use of polypeptides having protease activity in animal feed

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015185993	AKER BIOMARINE ANTARCTIC AS	Methods for improving fillet quality in farmed fish
WO 2015156164	TOYO BOSEKI	Algae inhibitor including ion complex
WO 2015159700	FISHERIES RESEARCH AGENCY	Feed composition for zooplanktons, method for producing same and method for culturing zooplanktons
WO 2015161420	FAN SHUYIN	Electronic fishbowl
WO 2015163618	AN WON-KYUN	Buoyant pipe connecting socket for offshore floating structure
WO 2015181842	HYDOR SRL	Filtering device for aquariums and the like
EP 2934105	CLEARWATER SEAFOODS LTD PARTNERSHIP	Emersed shellfish storage
WO 2015156514	KIM IN HO	Oxygen dissolution device
EP 2949209	NORDISCHER MASCHINENBAU	A fish accumulator
WO 2015186176	MATSUI TSUGUMITSU	Method and apparatus for manufacturing magnetized water
WO 2015173837	VAKI FISKELDISKERFI HF	Concentration control of living organisms in fluid
WO 2015146581	UNIV KAGOSHIMA J OIL MILLS INC	Epidemic prevention method for fish
WO 2015150716	FERMENTALG	Method for culturing microalgae of the aurantiochytrium genus in a culture medium without chloride and without sodium for the production of dha
WO 2015164513	GLASSFORD CRAIG PROSPER BRANDS LLC CAMPBELL WADE	Seafood shipping container
EP 2956001	ECONCRETE TECH LTD	Methods and matrices for promoting fauna and flora growth
EP 2953478	DEMOPoulos CONSTANTINOS NIREUS AQUACULTURE S A ANTONOPOULOU SMARAGD ZABETAKIS IOANNIS	Production method of fish feed enriched with polar lipids and method to enrich farmed fishes
EP 2954313	CLEARWATER SEAFOODS LTD PARTNERSHIP	Imaging for determination of crustacean physical attributes
EP 2953451	AKVADESIGN AS	Outlet basin for a fish pen
WO 2015167310	KOREA RES INST OF BIOSCIENCE	Feed additive composition containing mixture of turmeric and stevia as active ingredient for promoting growth of anguilla japonica

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015166408	BAYER CROPSCIENCE LP	Method for improving the production of cultured aquatic animals in combined rice-aquaculture systems
WO 2015179788	NCH CORP	Method for improving quality of aquaculture pond water
WO 2015172268	FUJIAN GANGDE AQUATIC PRODUCTS CO LTD	Method for mixed culture of hippocampus, abalone and gracilaria
WO 2015174857	CAWTHON INST TRUST BOARD	Method of farming burrowing clams
WO 2015178665	HOLE IN ONE CO LTD	Integrated energizing system using seawater farm-based solar cell
WO 2015175975	COASTAL ENVIRONMENTS INC	Apparatus facilitating formation of a vertical oyster reef and shoreline rehabilitation with induced oyster reef barrier and lagoon implementing the same
ES 2553451	SCANTRAWL A S	Sistema y procedimiento para la clasificación de los peces durante la pesca
ES 2553663	WEBER ULTRASONICS GMBH	Procedimiento para la utilización de vinaza
ES 2554502	DESOL BV	Método para prolongar el período de movilidad estacional de los peces
ES 2545492	DSM IP ASSETS BV	Producción mejorada de lípidos que contienen ácidos grasos polienoicos por cultivos de alta densidad de microbios eucariotas en fermentadores
ES 2550261	LINDE AG	Disposición de entrada de agua
ES 2544566	TROUW INT BV	Pienso para peces que comprende carvacrol y/o extracto de salvia
ES 2550477	DANISCO US INC	Hidrólisis de almidón utilizando fitasa con una alfa amilasa

VOLVER A
CONTENIDO

Pesca



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015148681	CAL COAST FISHING	Lure protector
WO 2015157545	JUSTICE TACKLE & CO LLC	Fishing line concealment device
WO 2015157796	HINE PAUL ANTHONY	Fishing tackle threading and tying off tool
WO 2015188832	SVENDSEN SPORT AS	An underwater camera housing for attachment on a fishing line
EP 2926653	MOEF AS	Fishing pole for increasing casting power
WO 2015153941	BRINK ROBERT ALLEN	Artificial fish lures and methods
WO 2015154293	FAN SHUYIN	Angling prompter
WO 2015157583	BRANCALEONI AMEDEO	Light up fishing rod
WO 2015170357	GRILLOX S R L	A wearable support for a fishing pole
EP 2926652	GLOBERIDE INC	Fishing rod having fitting mounted on rod body
EP 2926655	GLOBERIDE INC	Fishing reel
EP 2939536	SHIMANO KK	Brake plate assembly for a drag mechanism of a fishing reel
WO 2015154292	FAN SHUYIN	Angling prompter
EP 2957172	BEDIN MICHELE	Fishing seat box
EP 2939535	GLOBERIDE INC	Fishing spinning reel
WO 2015150962	KAUNAS UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	Electronic ice jig with flashing light
WO 2015154290	FAN SHUYIN	Angling prompter
EP 2934107	KORUNSKY VADIM	Container for the delivery and distribution of the lure or food or pharmaceutical substance for fish or for the dissolution of the substance in the aquatic environment
EP 2926650	GLOBERIDE INC	Jig head

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015154294	FAN SHUYIN	Angling prompter
EP 2926651	GLOBERIDE INC	Casting rod and method of fabricating tip rod of casting rod
EP 2947992	MAR DESIGN S R L	Machine for the manufacture of boilies for sport fishing, particularly carp-fishing
EP 2949210	ROTOGAL S L	Device for locating and catching fish
EP 2926654	GLOBERIDE INC	Fishing spinning reel
WO 2015182309	FUJI INDUSTRIES CO LTD	Mounting tube for top guide, top guide for fishing rod, and fishing rod
WO 2015159267	ANIMALS WAY SPOLKA AKCYJNA	A component of an electric barrier, an electric barrier system for animals in the water environment and a system for controlling the movement of animals in the water environment
WO 2015154291	FAN SHUYIN	Angling prompter
WO 2015157558	JUSTICE TACKLE & CO LLC	Modular chambered leader fishing lure
EP 2957171	SHIMANO KK	Dual-bearing reel and clutch mechanism thereof
EP 2936979	GLOBERIDE INC	Spool for fishing
WO 2015171427	CORTLAND LINE CO	Fly line construction
WO 2015164908	FASTCATCH PTY LTD	Lure
EP 2933093	GLOBERIDE INC	Reel leg fixing apparatus and method of fabricating the hood portion of the reel leg fixing apparatus
EP 2949568	VEXILAR INC	Fish finder device housing
WO 2015175808	STEPHEN BASIL KATSAROS STEPHEN	Solar utility light
WO 2015178174	FUJI INDUSTRIES CO LTD	Fishing line guide, method for manufacturing fishing line guide, and fishing rod with fishing line guide
WO 2015173682	ECO NET LTD	Digital sports fishing
WO 2015161316	PEDERSEN ERIC	Onboard system for stacking and retrieving crab pots, and related methods
WO 2015177403	VALTANEN & VALTANEN	Lure, especially for fishing

VOLVER A
CONTENIDO

Transformación



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015144839	DANISH TECHNOLOGY CT DANTECH APS	Method for producing surimi with reduced loss of myofibrillar protein
WO 2015147588	CJ CHEILJEDANG CORP	Method for manufacturing seasoned laver
EP 2934182	FIRMENICH & CIE	Taste-modifying combinations
ES 2547289	CRUELLS MUNTADA JOSEP	Máquina para pelar y limpiar pescados o productos similares
ES 1147783	YEPEZ BETANCOURT ERIKA PAOLA	Dispositivo limpiador de mejillones u otros mariscos
WO 2015169321	KROMA AS	A fish processing machine and a method for processing fish
EP 2928309	CROSSFORD ENTPR PTY LTD	Cephalopod filleting and cleaning apparatus
WO 2015159885	TAKASAGO PERFUMERY CO LTD	Fish extract having excellent flavor and production method therefor
WO 2015169320	KROMA AS	A fish processing machine and a method for processing fish
WO 2015159884	TAKASAGO PERFUMERY CO LTD	Dried fish extract having excellent flavor, and method for manufacturing same
ES 1146591	CONGELADOS MARAVILLA S A	Máquina de corte para obtención de piezas de pescado
WO 2015182791	SEKISUI PLASTICS	Material for inhibiting degradation in freshness of myoglobin-containing food, and use of same
WO 2015146955	NIPPON SUISAN KAISHA LTD	Method for modifying marine protein material
WO 2015170350	SKAGINN HF	Apparatus and method for tracing with vision
EP 2957176	LAITRAM LLC	Shrimp processing system and methods
WO 2015164471	LAITRAM LLC	Shrimp processing system and methods
WO 2015166440	PARMA VALLEY S R L	Tuna in brine
EP 2957175	MAREL ICELAND EHF	A cutting system for cutting food products
WO 2015156388	ALS CO LTD	Food processing device

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015183089	KANT ALBERT	Apparatus and method for positioning of shrimp
WO 2015150061	NORDISCHER MASCHINENBAU	Device and method for removing a surface layer including the skin from fish fillets
WO 2015156287	KOBAYASHI HIROSHIGE	Frozen food for heating over open flame
WO 2015162467	PESQUERA PACIFIC STAR S A	Method for improving drying of a concentrated acid salmon silage, during preparation of a protein supplement for animal feed, protein supplement obtained and system to improve drying
WO 2015170348	SKAGINN HF	Batching with vision
WO 2015186843	SATO KAZUO	Fillet forming device
WO 2015167252	BAEK MAN KWON	Method for preparing processed food by using mackerel
ES 2552102	ITERA TECNICA S L	Equipo para el descabezado de crustáceos decápodos
ES 2547222	AJINOMOTO KK AMANO ENZYME INC	Producto cárnico transformado o producto de pasta de pescado y procedimiento para su producción
ES 2543615	MAREL SALMON AS	Máquina para filetear pescado

[VOLVER A
CONTENIDO](#)

Envasado



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2015189573	DURALOC LTD	Interconnector for freight containers
EP 2955128	CRYOVAC INC	Dual ovenable packages for perishable food products

[VOLVER A
CONTENIDO](#)

Trazabilidad y Comercialización



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
EP 2931052	MAREL ICELAND EHF	An apparatus and a method for producing a mix of at least two food products where the mix fulfils at least two target criteria
EP 2948897	GEN ELECTRIC	Method and systems for cell-level fish dot counting
WO 2015150880	UAB ARS LAB KAUNAS UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	Electronic nose for determination of meat freshness
EP 2946667	ROBOTIC TECHNOLOGIES LTD	An imaging apparatus and method of determining a cutting path and grading a carcass
WO 2015165885	SINTEF TTO AS	Measurement of properties of an organic material
WO 2015167585	EMPIRE TECHNOLOGY DEV LLC	Meat assessment device
EP 2944943	PANASONIC CORP	Freshness estimation method, freshness estimation apparatus, and non-volatile recording medium

[VOLVER A CONTENIDO](#)

NOTICIAS

Modelos de contratos de Transferencia de Tecnología



Una economía basada en el conocimiento y la adecuada protección de la innovación, generada tanto en universidades, centros públicos de investigación y PYMEs, debe ir seguida de una eficaz transferencia al sistema productivo. Esta transferencia de conocimiento o de información técnica debe establecerse a través de un contrato en el que se reflejen adecuadamente los mecanismos por los que se establece la misma.

En este contexto y ante la necesidad de que las universidades, los organismos públicos de investigación y las pequeñas y medianas empresas españolas cuenten con modelos de contratos de este tipo, se ha creado un grupo de trabajo multidisciplinar coordinado por [la Oficina Española de Patentes y Marcas \(OEPM\)](#), encargado de elaborar los modelos de los distintos tipos de contrato.

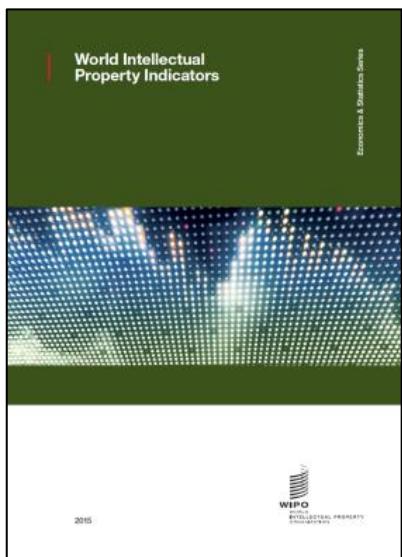
Este grupo de trabajo está constituido por representantes del [Consejo Superior de Investigaciones Científicas \(CSIC\)](#), [LES España y Portugal](#), [Ministerio de Economía y Competitividad \(MINECO\)](#), la OEPM y la [Organización Mundial de la Propiedad Intelectual \(OMPI\)](#).

Modelos finalizados

Los primeros modelos finalizados y que se han puesto ya a disposición de los posibles interesados, son el '**Acuerdo de confidencialidad**' y el '**Acuerdo de Transferencia de Material**' con sus correspondientes guías de utilización y en versiones españolas e inglesas. Les seguirán próximamente otros que intentarán cubrir todos los aspectos relacionados con la transferencia de tecnología.

[Más Información](#)

Publicación del Informe de la OMPI sobre Indicadores Mundiales de Propiedad Industrial 2014



La edición de este año del Informe de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) sobre Indicadores Mundiales de Propiedad Industrial, muestra un crecimiento global en solicitudes presentadas de patentes y marcas del 4,5% y 6,0%, respectivamente. China, es el país que más ha contribuido a este incremento.

El informe analiza, bajo diferentes aspectos, las diferentes modalidades de Propiedad Industrial en un total de 100 países/regiones y su evolución en los últimos años. Teniendo en cuenta los datos sobre invenciones, España ocupa el puesto número 22 en cuanto a número de solicitudes de patente presentadas, destacando el 9º puesto alcanzado en número de solicitudes de modelos de utilidad. Atendiendo a sectores técnicos y al intervalo 2011-2013, se aprecia el crecimiento que han experimentado las solicitudes de patentes en los sectores farmacéutico, energía eólica y transportes.

En lo que se refiere a la internacionalización de las invenciones, España figura en la posición nº 15 en la lista de países de origen de las solicitudes internacionales PCT y llama la atención el hecho de que un 50% de los solicitantes de patentes en España que se acogen al procedimiento de tramitación acelerada PPH en un segundo país, lo hacen en México.

En el apartado de marcas, España se sitúa en el puesto nº 14 con más de 76.000 solicitudes presentadas en 2014. Finalmente, en cuanto a diseños industriales, España ocupa el puesto nº 10, con más de 18.000 solicitudes presentadas en 2014, siendo los sectores más activos el de textil y accesorios y el de mobiliario y artículos de uso doméstico.

[Más información e informe completo](#)

La OEPM en Cifras



La [Oficina Española de Patentes y Marcas \(OEPM\)](#) ha publicado sus estadísticas provisionales correspondientes al año 2015. Los resultados obtenidos son muy distintos según la modalidad estudiada.

Un 8,5% más de solicitudes de Diseños Industriales

Como dato positivo destacan las solicitudes en la modalidad de Diseño Industrial, que han aumentado un 8,5 % con respecto a 2014, pasando de 1.773 expedientes a 1.923.

Este incremento se debe, en parte, a la labor desarrollada en 2015 por la OEPM, en colaboración con la Escuela de Organización Industrial (EOI) y los Centros Regionales de Información de Propiedad Industrial, para concienciar a diseñadores, arquitectos, artesanos, estudiantes de Bellas Artes, Arquitectura y Arte, así como a la PYME, sobre la necesidad de proteger sus diseños. Con este objetivo se impartió un ciclo de jornadas sobre la 'Diferenciación a través de la Marca y el Diseño' a lo largo de todo el territorio nacional, centrándose en muchos casos en la protección de la artesanía.

Incremento en Marcas y Nombres Comerciales

Durante 2015, la OEPM ha recibido 50.546 solicitudes referidas a Marcas nacionales (un 1% más que en 2014) y 7.449 de Nombres Comerciales (un 5% más que en 2014). Considerando Marcas y Nombres Comerciales conjuntamente, se han llevado a cabo un 1,5% más de solicitudes de Signos Distintivos que en 2014, revirtiendo la tendencia a la baja de años anteriores.

Disminuyen las solicitudes de invenciones

El dato negativo lo aportan las invenciones, con un descenso del 6% en Patentes (cae de 3.031 a 2.853 solicitudes) y de más del 10% en Modelos de Utilidad (pasa de 2.689 a 2.314 solicitudes). Una menor inversión en I+D+i en los años de crisis es en parte responsable de esta bajada.

[Más Información](#)

El Grupo de Trabajo de Comercialización de la PTEPA organizó con éxito las jornadas centradas en "Sistemas de Trazabilidad en los Productos de la Pesca y la Acuicultura"



entre los distintos operadores de la cadena.

Esta jornada contó con dos visitas técnicas, concretamente, al Puerto y Lonja de Gandía, donde los participantes conocieron el proceso de trazabilidad desde el desembarco de los productos pesqueros, hasta su venta en la lonja de Gandía a mayorista de origen u otros operadores; y a Merca Valencia, donde se observaron los sistemas de transmisión de información de trazabilidad utilizados.

[Más información](#)

El grupo de trabajo de comercialización de la PTEPA organizó los pasados 17 y 18 de noviembre en Gandía y Valencia las jornadas sobre "Sistemas de Trazabilidad en el sector de la pesca y la acuicultura". Los asistentes pudieron poner en común las diferentes metodologías de transferencia de información desde el desembarco, hasta el punto de venta al consumidor final. También se analizaron las posibles mejoras a llevar a cabo en la transmisión de información de trazabilidad

La PTEPA, en colaboración con ANFACO-CECOPESCA, organizó con éxito un taller de propuestas europeas de I+D+i



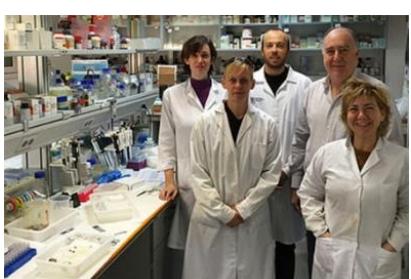
El pasado 15 de diciembre la PTEPA organizó, con la colaboración de ANFACO-CECOPESCA, un taller de propuestas europeas de I+D+i con el objetivo de facilitar y promover la participación de las empresas españolas del ámbito pesquero y acuícola en proyectos de cooperación en I+D+i Europeos en 2016-2017. El taller se celebró en la Sede de la Secretaría General de Pesca (MAGRAMA) y contó con la participación de Dña. Aurora de Blas, Subdirectora General de Economía Pesquera de la Secretaría General de Pesca (MAGRAMA), Dña. M^a Ángeles Ferre, Subdirectora General de Colaboración Público-Privada (MINECO) y Dña. M^a Luisa Álvarez, vicepresidenta de la PTEPA.

Se trató de un taller eminentemente práctico en el que, con la participación del CDTI, se dieron a conocer las líneas de apoyo europeas a la I+D, se orientó sobre los pasos previos a dar participar en una propuesta de I+D+i europea, y se propusieron herramientas existentes que facilitan esta tarea para finalmente mostrar las claves de éxito para realizar una buena propuesta al Programa de Cooperación, Horizonte 2020. También se expusieron otras oportunidades de financiación Europeas como el instrumento PYME, programa LIFE e Interreg y se dieron a conocer tres casos de éxito de proyectos puestos en marcha por las primeras convocatorias de H2020 en el sector pesquero y acuícola: El proyecto COLUMBUS “Knowledge Transfer for Blue Growth”, el proyecto ELOXIRAS “Electrochemical Oxidation in the Recirculating Aquaculture Systems Industry”, y el proyecto MINOUW “Science technology and society initiative to minimize unwanted catches in European Fisheries”.

El taller fue todo un éxito, al convertirse en un excelente punto de encuentro donde aprender, y conocer de primera mano las oportunidades que las líneas de apoyo a la I+D+i europeas brindan a nuestro sector así como ejemplos prácticos que demuestran la representatividad de la pesca y la acuicultura en las líneas prioritarias en Europa en materia de I+D+i.

[Más información](#)

Investigadores analizan efectos de nanopartículas de oro en molusco filtradores



Investigadores del Departamento de Ecología y Gestión Costera del Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN-CSIC) han utilizado la almeja japonesa para investigar si la exposición a estas nanopartículas de oro en concentraciones ambientales, pueden tener efectos negativos sobre los procesos celulares y moleculares.

La capacidad de filtración de estos bivalvos los convierte en especies propicias para la evaluación de los efectos ambientales de nanopartículas y comprobar cómo influyen en los mecanismos biológicos de las especies marinas.

16/12/2015 Fuente: Mis Peces

[Más información](#)

Nuevo sensor de nitritos podría revolucionar la acuicultura europea

Un sensor completamente automático capaz de medir la concentración de nitrógeno en aguas recirculadas podría aumentar la productividad y la seguridad de la acuicultura europea. El sensor, desarrollado a través del proyecto financiado con fondos europeos AQUALITY, es el primero diseñado específicamente para la acuicultura.

Hasta ahora, los acuicultores han empleado herramientas de vigilancia diseñadas para una gestión general del agua, que en general no tienen la precisión necesaria para garantizar la seguridad de los peces. El desarrollo de esta nueva herramienta implica que el sector puede aprovechar una mayor demanda de acuicultura de interior en contenedores cerrados o sistemas con recirculación. Estos sistemas utilizan una cantidad mínima de agua y ofrecen la posibilidad de instalarlas piscifactorías en cualquier emplazamiento, incluso en espacios urbanos.

02/11/2015 Fuente: FisEspaña

[Más información](#)

El IMIDA realiza un estudio sobre acuicultura marina y conservación de aves

El Instituto Murciano de Investigación Agraria y Alimentaria (IMIDA) recibió recientemente la felicitación de la Fundación Biodiversidad, dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, por el desarrollo del proyecto 'Interacciones de la acuicultura marina en jaulas flotantes y la conservación de aves marinas. El caso del Paíño europeo (Hydrobates pelagicus melitensis) en el litoral murciano-almeriense'.

La directora del IMIDA, Juana Mulero, destacó que "se trata del primer estudio a escala mundial que demuestra científicamente un vínculo de carácter trófico entre la acuicultura y un ave marina pelágica", según han informado fuentes del Gobierno regional en un comunicado.

18/10/2015 Fuente: La Información

[Más información](#)

