



NIPO: 116-19-014-3

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 Pesca y Acuicultura (PTEPA) y se enmarca dentro del [Convenio](#) firmado en febrero de 2020 entre ambas entidades con el objeto de establecer un marco de cooperación para facilitar, impulsar y estimular el conocimiento y la utilización de los derechos de Propiedad Industrial dentro de la asociación PTEPA y así impulsar la competitividad de la industria española en el ámbito de la innovación y protección de la misma en el campo del sector pesquero, haciendo llegar a las empresas, investigadores, y organizaciones que la integran una selección de las patentes más recientemente publicadas en el sector tecnológico de la Pesca y Acuicultura.

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



TRAZABILIDAD Y
COMERCIALIZACIÓN

Acuicultura



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2023163886	AQUABYTE INC	Multi-modal aquatic biomass estimation
EP 4221495	CSUB AS	Fiber-reinforced plastic material aquaculture tank
WO 2023163881	AQUABYTE INC	Forecasting growth of aquatic organisms in an aquaculture environment
WO 2023171758	KAO CORP	Fish ecological survey method in freshwater environment
EP 4215623	FRAUNHOFER GES FORSCHUNG	Method for monitoring stress in a sample of a fish and/or a fish culture
EP 4248742	GS PIPE MERNOEKI KERESKEDELMI ES SZOLGALTATO KFT	Modular fish farming system
WO 2023170063	SIGNIFY HOLDING BV	A lighting system for illuminating an aquaculture reservoir
EP 4243610	THE STATE OF ISRAEL MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT AGRICULTURAL RES ORGANIZATION ARO VO	Genetically edited albino-red germlines of tilapia fish
EP 4214673	X DEV LLC	Escape detection and mitigation for aquaculture
WO 2023172144	MMC FIRST PROCESS AS	Crowding arrangement
WO 2023170771	UMITRON K K UMITRON PTE LTD	Management device, feeding method, and program
WO 2023167596	AKER SOLUTIONS AS	Fish farming systems
EP 4203679	BLOOM FREA AQUA IP PTE LTD	Aquaculture system
EP 4205074	X DEV LLC	Image processing-based weight estimation for aquaculture
EP 4209628	GARWARE TECHNICAL FIBRES LTD	A braided twine and method for preparing the same for fishing and aquaculture applications
WO 2023131633	SIGNIFY HOLDING BV	Aquaculture system
WO 2023159782	TONGWEI CO LTD FRESHWATER FISHERIES RES CENTER CAFS	Cyprinid fish feed having immunological enhancement effect and pond circulating culture method
WO 2023161101	NIPPON GASES NORGE AS	System and method for dissolving gas into a fluid
EP 4210479	SEAFARMING SYSTEMS AS	A fish farming facility comprising a controllable enclosure
EP 4225025	ATARRAYA INC	System and method for shrimp cultivation
WO 2023131703	INFINITESEA GMBH	Installation for breeding aquatic organisms, salt composition, and saltwater or brackish water for such an installation

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2023155028	ENVIROLIFT SPA	Dispositivo colector de sólidos sedimentables para jaula de cultivo de peces-settleable solids collecting device for fish-farming cages-
EP 4225027	SPECTRUM BRANDS INC	Aquarium having multiple compartments and panel arrangement(s) between the compartments
WO 2023168261	ALLIANCE SUSTAINABLE ENERGY OCEAN ERA INC	Designed macroalgae feed products
EP 4208010	REDFORD RYAN SOLOWAY NORMAN P	Environmentally controlled food product with integrated photovoltaic power generation system
EP 4208017	SIGNIFY HOLDING BV	An aquaculture luminaire and lighting system, and a lighting method
EP 4230034	ALFRED WEGENER INST HELMHOLTZ ZENTRUM FUER POLAR UND MEERESFORSCHUNG	Portable transport device for the live transport of marine organisms and applications thereof
WO 2023141731	PSP CHILE SPA	Aparato generador de cortina de burbujas para cuerpos de agua abiertos de fondo irregular-apparatus for generating a bubble curtain for open bodies of water having an irregular bed
WO 2023131836	OXZO S A	Sistema y método de oxigenación para acuicultura-oxygenation system and method for aquaculture
WO 2023126581	NESTE OYJ	Processes and systems for preparing and delivering a conditioned aqueous medium to one or more algal growth ponds
WO 2023148154	DSM IP ASSETS BV EVONIK OPERATIONS GMBH	Aquaculture feed
WO 2023159241	UNIV GEORGIA	Oyster cage flipping system
EP 4225026	FOREVER OCEANS CORP	Autonomous real-time feed optimization and biomass estimation in aquaculture systems
WO 2023126580	NESTE OYJ	Systems and processes for aquaculture crop rotation
WO 2023149832	PECKAS SOLUTIONS AB	Nutrition composition, method of manufacturing the nutrition composition, and method of growing plants
WO 2023137834	YANG ZHANGQI	Mobile tillage water aerator
WO 2023126579	NESTE OYJ	Processes and systems for culturing algae or reducing pathogenic microbes from an aqueous medium, as well as concentrates and uses related thereto
WO 2023138048	SHANDONG XINYUAN NEW MATERIAL TECH CO LTD SINOMA SYNTHETIC CRYSTALS SHANDONG CO LTD JIANGXI XINYUAN NEW MATERIAL TECH CO LTD	Electrolysis module assembly based on bdd electrode, and water treatment system
WO 2023154239	INNOVASEA	Sub-surface multi-stage oxygenation system supporting net pen aquaculture
EP 4233535	AKVADESIGN AS	Buoyancy system for a fish pen

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2023143635	UNIV CHONGQING ARTS & SCIENCES	Novel automatic oxygenation apparatus for high-level pond breeding in mountainous area
WO 2023149805	SUBSEA HARVEST AS	Submerged enclosures for fish
WO 2023122838	UNIV CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION	Un sistema de cultivo con bandeja que maximiza el cultivo acuícola y evita el estrés de dichos cultivos debido a la disminución del movimiento del sistema de cultivo-tray cultivation system that maximises aquaculture and prevents stress in said cultures due to the reduced movement of the cultivation system
WO 2023147659	683107 ALBERTA LTD	Compositions, systems, and methods for processing recirculating aquaculture water
WO 2023140401	ADBIOTECH CO LTD	Method for producing single domain vhh antibody for prevention or treatment of early mortality syndrome in shrimp
WO 2023139582	ECO SHRIMP LTD	Intensive culture of benthic invertebrates
WO 2023140741	BRIM FARM IPR AS	Fish farm concept
WO 2023131960	AQUAMAOF AQUACULTURE TECH LTD	Novel methods of aquaculture
WO 2023129700	NESTE OYJ	Processes and systems of culturing algae and mixing growth medium in an algal aquaculture pond
WO 2023143634	UNIV CHONGQING ARTS & SCIENCES	High-efficiency dirt discharging device for higher-place pond culture in mountainous area
EP 4214470	GARWARE TECHNICAL FIBRES LTD	A break indication net, system and method thereof for indicating link breakage in said net
WO 2023136266	UNIV TOKYO KAKISHIMA TROUT FARM CO LTD	Edible fish production method, and edible fish

[VOLVER A CONTENIDO](#)

Pesca



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
EP 4205542	UAB DEEPER	Sonar area scan for fishing
EP 4247153	DIPTERA AI LTD	Optical technique for analyzing insects, shrimp and fish
EP 4248745	NAT INSTITUTE OF FISHERIES SCIENCE	Remote control system of fishing equipment for fishing vessel
WO 2023168509	COASTLINE CORDAGE GROUP LTD	Break-away release link
EP 4212016	CHINA THREE GORGES CORP UNIV HOHAI	Precise regulation-and-control system for propagation of drifting egg fishes
WO 2023177014	FISHINGQOON INC	Fish hook for preventing bottom snagging
EP 4250148	YAMAHA MOTOR CO LTD	Watercraft positional information managing system, server, and watercraft positional information managing method
EP 4214470	GARWARE TECHNICAL FIBRES LTD	A break indication net, system and method thereof for indicating link breakage in said net
EP 4240147	FISHERIES INNOVATION & SUSTAINABILITY	Gate mechanism for a trawl net
EP 4226765	P/F VONIN	Trawl net system
EP 4208016	SIGNIFY HOLDING BV	Methods and systems for repelling fish eating predators
WO 2023126402	UAB DEEPER	Area scanning and bait distribution for fishing
WO 2023153934	SCANTROL DEEP VISION AS	An underwater sensor, and a method for adjusting towing power of a vessel
EP 4220504	BULL SAS INST VOOR LANDBOUW EN VISSERIJONDERZOEK ILVO	Method, computer program and device for predicting the presence of fish

[VOLVER A
CONTENIDO](#)

Transformación



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
EP 4243630	FERMENTATIONEXPERTS AS	Process for providing a combination of fermented seaweed and/or algae and plant material selected from the family fabaceae
WO 2023172521	CIRCLE SEAFOODS INC	Method and apparatus for weakening pin bone attachment in fish
EP 4203706	QULLUKKAT IVS	Modular system for production of dried seafood products and method of producing a dried seafood product
EP 4232556	CALYSTA INC	Heme-containing cell culture media and uses thereof
EP 4217276	S T G M SOC TRASFORMAZIONE GOMMA METALLI S R L	Automatic canning system for a food product
EP 4231846	GIVAUDAN SA	Colouring composition for food products
EP 4209133	OTERRA AS	Formulation for coloring surimi products
WO 2023168558	HUASHAN TECH CO LTD	Feeding device for crayfish sorting machine
EP 4237539	UNIV DEGLI STUDI DI VERONA	Mutant strain of the seaweed nannochloropsis and method of production of the same, its use in the production of astaxanthin and omega-3 and related compositions
WO 2023171434	NISSUI CORP	Packaged fish meat, frozen minced fish meat, and method for preventing agglutination of frozen minced fish meat
EP 4247170	PROVISUR TECHNOLOGIES INC	Slicing and packaging assembly with modified atmosphere
EP 4225037	CARR EDWARD	Apparatus and method for boning fish
WO 2023161925	ALGAECORE TECH LTD	Decolorized spirulina and methods for producing the same
WO 2023138987	NORBECH AS	Devein processing machine
EP 4228416	NORDISCHER MASCHINENBAU	Apparatus and method for automatically recovering flesh from beheaded and eviscerated fish
WO 2023166149	PURECUT TECH AS	Processing of fish products
WO 2023130292	GUANGZHOU INST TECH	Waste shrimp head collecting and cleaning device based on chitosan production

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
WO 2023128588	CJ CHEILJEDANG CORP	Skipjack tuna extract having increased flavor and umami, and method for producing same
WO 2023141733	ATACAMA MEALS SPA	Proceso de fabricación de harina de crustáceos; proceso de extracción de componentes nutricionales; suplemento alimenticio-method for producing shellfish flour, method for extracting nutritional components, and food supplement

VOLVER A
CONTENIDO

Envasado



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
EP 4214134	MIET JEROME	Container for packaging bivalve shellfish

Trazabilidad y Comercialización



Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
----------------	-------------	-----------

[VOLVER A CONTENIDO](#)

NOTICIAS

LA CADENA DE VALOR DE LA PESCA Y ACUICULTURA ESPAÑOLA HA PRESENTADO EN MADRID SU PROPUESTA DE “ESTRATEGIA DEL MAR A LA MESA”

Auspiciada por la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA), los principales agentes de la cadena de valor de la pesca (CEPESCA, FNCP, FEDEPESCA, APROMAR, AEMPM y Rula de Avilés S.A.) y agentes tecnológicos del sector pesquero (BIOLAN Microbiosensores y Sinergia Plus) ha desarrollado esta estrategia en el marco del proyecto PESCAZUL, que ha contado con el apoyo de los fondos Next Generation, enmarcados en el Plan de Recuperación y Resiliencia impulsado por el Gobierno de España, en concreto, a través de la convocatoria de proyectos de crecimiento azul para Espacios de conocimiento, de los que forma parte la PTEPA.



La “Estrategia española del mar a la Mesa”, ha tenido como resultado trasladar los objetivos propuestos desde las entidades del sector, que han participado en el proyecto, a los poderes públicos para lograr el objetivo de conseguir una cadena de valor de la pesca y la acuicultura fuerte, sostenible, resiliente e innovadora.

La Estrategia del Mar a la Mesa, surge como respuesta a la reciente aprobación por parte de la Unión Europea de la estrategia “From farm to fork”

(“De la granja a la mesa”), uno de los ejes del Pacto verde europeo, con el objetivo de dar respuesta a los desafíos en el sector alimentario europeo. Dicha estrategia no ha colmado las expectativas de la cadena de valor de la pesca y la acuicultura españolas, que esperaban del documento, una mayor presencia de la actividad pesquera y acuícola.

Por ello, la cadena de valor de la pesca y la acuicultura ha trabajado durante casi un año para lograr un documento en el que se definan unas líneas estratégicas y objetivos que permitan al sector pesquero y acuícola encarar los desafíos a los que se enfrenta. La PTEPA y los socios del proyecto PESCAZUL, han trasladado su estrategia a la administración para que la presente a la UE, con el objetivo de que la pesca y la acuicultura sean tenidos en cuenta como pilares fundamentales para lograr la soberanía alimentaria y se han tenido en cuenta dentro de la Estrategia de la proteína de la UE.

PTEPA SE DESPLAZA A MURCIA PARA ASISTIR A LA JORNADA ACUICULTURA 4.0

El Centro Tecnológico Naval y del Mar (CTN) ha reunido a los expertos en acuicultura de la industria, investigadores y representantes de la Administración para analizar la integridad de las instalaciones en alta mar ante los efectos adversos del cambio climático.

Este foro de trabajo, cuyo objetivo es asegurar el abastecimiento de los mercados nacionales e internacionales, ha estudiado las medidas para el presente y el futuro en la Jornada Acuicultura 4.0 celebrada en la sede del Parque Tecnológico de Fuente Álamo el pasado 14 de septiembre. La acuicultura offshore se ha convertido en uno de los recursos más eficientes e imprescindibles en la dieta de todos los europeos y en la mayoría de los países, con una de las producciones de alimentos mejor valoradas por la sociedad por precio, seguridad alimentaria y regularidad en el abastecimiento.



Las consecuencias del cambio climático, que son devastadoras en tierra, generan situaciones similares en el mar. José María Donate, del “Grupo Ricardo Fuentes e Hijos”, uno de los máximos representantes de la industria, ha hecho hincapié en tener un mayor conocimiento de lo que está ocurriendo minuto a minuto en las granjas de acuicultura porque el volumen inversor que se mueve es ingente y se puede poner en riesgo si no se tienen los datos precisos.

Ante las primeras consecuencias detectadas durante estos años, las empresas del sector están poniendo todo el talento de los expertos e investigadores para evitar los graves problemas de una naturaleza con episodios muy extremos invirtiendo recursos millonarios en protección, tecnología innovadora e investigación.

La ingeniería y la ciencia marcan el futuro del sector. Proyectos como las boyas oceanográficas que registran en tiempo real la dirección y velocidad de las corrientes marinas, la turbidez del agua, la altura de las olas, etc. significa que se tienen que realizar inversiones cuantiosas, y que sitúan a las compañías murcianas en el liderazgo internacional. Estos equipos instalados junto a los viveros en mar abierto permiten conocer en tiempo real las condiciones objetivas del mar.

Como consecuencia de esta inversión en equipos se prevén las posibles situaciones desfavorables y su fuerza, se monitoriza y se rastrean los datos de situación minuto a minuto, y se evita movilizar recursos innecesarios.

Las nuevas tecnologías de comunicación también han tenido un apartado muy destacado en la jornada en el CTN ya que las alteraciones climáticas radicales suelen venir acompañada de problemas de incomunicación de sistemas y de transmisión de datos imprescindibles para la seguridad de las instalaciones. Las empresas murcianas del sector aportan soluciones innovadoras a nivel global.

ASISTIMOS A EUROCEAN 2023

EurOCEAN supone un foro de encuentro y debate entre instituciones de investigación marina y pesquera, stakeholders e instituciones de gestión europeas y de los estados miembros.

En la sesión celebrada en Vigo el día 10 de octubre se han tratado aspectos tan trascendentales para el sector pesquero y acuícola como la gestión con enfoque ecosistémico (EBM), la evaluación integrada de ecosistemas (IEA), y la importancia de un enfoque multidisciplinar en la investigación y gestión marítima y marina.

Para terminar la primera sesión se debate sobre el posible impacto de la contaminación por la presencia de medicamentos en el agua de mar, la resiliencia costera y el “blue carbón”.

El miércoles 11 de octubre, todos los coorganizadores de EurOCEAN 2023 presentaron y firmaron la Declaración de Vigo: “Hablar con una sola voz para lograr el Océano Único que queremos” en la que se pide políticas y gestión integradas tierra-mar, una observación de los océanos sostenida y mejor coordinada y un mayor compromiso ciudadano.

Más información:

<https://www.euroceanconferences.eu/>

<https://www.euroceanconferences.eu/vigo-declaration>

PUBLICACIÓN DEL INFORME ‘LA OEPM EN CIFRAS 2022’

Para poder saber hacia dónde vamos, es necesario saber de dónde venimos. Con este espíritu e inquietud, publicamos nuestro informe anual “La OEPM en cifras”.



En este informe se encuentran los datos y cifras sobre patentes, modelos de utilidad, marcas, nombres comerciales, diseños e Informes Tecnológicos de Patentes (ITP), relativos al año 2022, que hemos obtenido a través de las Bases de Datos de la OEPM, de la Oficina Europea de Patentes (OEP), la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) y la Oficina de Propiedad Intelectual de la Unión Europea (EUIPO).

[Leer noticia completa](#)

[OEPM en Cifras](#)

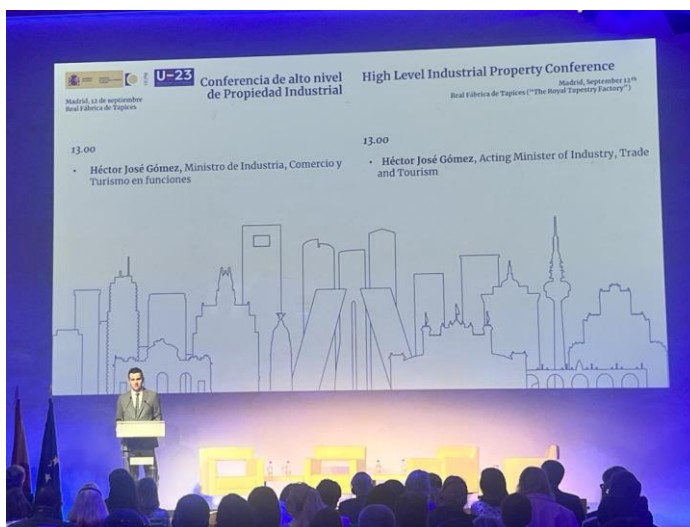
[Infografía](#)

CONFERENCIA DE ALTO NIVEL DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

En el marco de la Presidencia española del Consejo de la Unión Europea, la Oficina Española de Patentes y Marcas, O.A. (OEPM) organizó en Madrid una Conferencia de Alto Nivel sobre Propiedad Industrial (PI), los días 11 y 12 de septiembre.

El evento congregó a numerosos expertos de Oficinas Nacionales de Propiedad Industrial, representantes de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI), la Oficina de Propiedad Intelectual de la Unión Europea (EUIPO), la Oficina Europea de Patentes (EPO) y otras organizaciones nacionales e internacionales relacionadas con la materia, con el fin de dialogar sobre las futuras Directivas de Patentes, Indicaciones Geográficas y Diseños.

En la tarde del 11 de septiembre la Directora de la OEPM recibió a los asistentes en el Museo del Traje, dependiente del Ministerio de Cultura y Deporte, dando un discurso de bienvenida.



La segunda jornada, en la Real Fábrica de Tapices, fue inaugurada por el Subsecretario de Industria, Comercio y Turismo. Tras la ceremonia de apertura, comenzó una mesa redonda sobre el valor de la PI como activo intangible en Europa, con especial referencia a las patentes como motor de innovación. Fue moderada por la Directora de la OEPM, que destacó el rol de la PI como pieza clave en la "soberanía o autonomía tecnológica".

Los participantes en la mesa, altos representantes de OMPI, EPO, y EUIPO, dialogaron sobre los retos de la monetización y acceso a financiación de los intangibles, y la función de la PI como soporte de la innovación y desarrollo tecnológico de los países.

El segundo panel, a propuesta de la Comisión Europea (CE), versó sobre uno de los expedientes actualmente en debate dentro del Grupo de Trabajo de PI del Consejo de la Unión Europea: la propuesta de Reglamento sobre Patentes Esenciales para las Normas (SEPs). Esta propuesta es una de las tres iniciativas del llamado "paquete de patentes", lanzado por la CE en abril de 2023, cuya intención sería favorecer un marco jurídico común e impulsar la innovación, la inversión y la competitividad en el mercado único.

El debate se centró en la función de control por parte de las oficinas nacionales de PI, sobre la esencialidad para mejorar la transparencia y aumentar la confianza, así como el establecimiento de un Centro de Competencia para gestionar el proceso.

Finalizada la sesión matinal, el Ministro de Industria, Comercio y Turismo acudió a la Conferencia y destacó la relevancia de la Presidencia española para sembrar las bases de un nuevo espacio de desarrollo económico, donde la PI juega un papel fundamental para las empresas españolas y su internacionalización.

La siguiente mesa redonda, moderada por la Directora del Departamento de Signos Distintivos de la OEPM trató sobre la propuesta de Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la protección de las indicaciones geográficas de los productos artesanales e industriales. Tiene como objeto complementar el sistema de protección de las indicaciones geográficas de la UE, que ya existía para los productos agrícolas y alimenticios, vinos y bebidas espirituosas, y permitir el cumplimiento efectivo de las obligaciones derivadas de la adhesión de la UE al Acta de Ginebra del Arreglo de Lisboa.

En la última mesa, moderada por la Directora del Departamento de Patentes e Información Tecnológica de la OEPM, se habló sobre la Directiva Comunitaria de Diseños y su Reglamento. Se analizó la situación actual de los diseños industriales, sus principales dificultades y las posibles herramientas de apoyo. Entre ellas el nuevo borrador del Reglamento sobre Ecodiseño, los programas de cooperación, y la participación de pymes y emprendedores en el sistema de registro y protección de los diseños mediante PI.

LA PRESIDENCIA DE ESPAÑA DEL CONSEJO DE LA UNIÓN EUROPEA Y LA PROPIEDAD INDUSTRIAL



La presidencia rotatoria de España del Consejo de la UE, se inició el 1 de julio de 2023 y cubrirá todo el segundo semestre de 2023. Este periodo ha coincidido con una actividad muy intensa en temas de Propiedad Industrial (PI). Actualmente están muy avanzados, ya que se habían iniciado mucho antes, dos expedientes legislativos de la Comisión Europea, uno relativo a las Indicaciones Geográficas de Productos Industriales y Artesanales y el otro relativo a los [Diseños Comunitarios](#).

Lo que ha sido una novedad ha sido el lanzamiento del llamado «paquete de patentes», presentado por la Comisión Europea en abril de 2023. Son un conjunto de propuestas de nuevas normas armonizadas de patentes, cuya intención sería favorecer un marco jurídico común e impulsar la innovación, la inversión y la competitividad en el mercado único. El paquete se compone de tres iniciativas:

- [Reglamento sobre patentes esenciales para estándares o normas](#) (Standard Essential Patents– SEPs),
- Revisión de la legislación sobre Certificados Complementarios de Protección de medicamentos y productos fitosanitarios (CCP)
- Reglamento para la concesión de licencias obligatorias de patentes en situaciones de crisis (LLOO)

Este paquete de patentes ha coincidido plenamente con la Presidencia española del Consejo de la UE, lo que está implicando la presidencia y vicepresidencia de la delegación española del Grupo de Trabajo de propiedad intelectual, donde se debaten estos asuntos y algunos más, como por ejemplo la coordinación de la posición de la UE en los debates que se llevan a cabo en la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI).

El orden de prioridades durante nuestra presidencia, será el siguiente:

- Paquete de diseños.
- Indicaciones Geográficas de Productos Industriales y Artesanales. Objetivo aprobación definitiva durante la Presidencia.
- Patentes esenciales para las normas.
- Certificados Complementarios de Protección. De las modalidades propuestas, avanzar en los centralizados.

[Leer noticia completa](#)

ESPAÑA SE ENCUENTRA ENTRE LOS 30 PAÍSES CON MAYOR RENDIMIENTO DE INNOVACIÓN SEGÚN EL ÍNDICE MUNDIAL DE INNOVACIÓN 2023

El pasado 27 de septiembre de 2023 se presentó el Índice Mundial de Innovación 2023 (GII). Este informe analiza el rendimiento de la innovación de 132 economías y estudia las tendencias de la innovación a nivel mundial utilizando 80 indicadores. En esta edición, las conclusiones del informe se han enmarcado en un ámbito de incertidumbre provocado por los tipos de interés, los conflictos geopolíticos y la lenta recuperación económica tras la pandemia COVID-19.

El GII lo elabora la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) en colaboración con el Instituto Portulans y sus socios corporativos. Se trata de una clasificación de las capacidades de innovación y los resultados de las economías mundiales.

Como novedad, esta edición del Índice de 2023 incluye un nuevo indicador relacionado con las empresas unicornio. Se considera empresas unicornio a aquellas empresas emergentes privadas valoradas en más de 1 000 millones de dólares estadounidenses.



El ranking de innovación lo lidera, un año más, Suiza, seguido de Suecia, país que en esta edición desbanca a Estados Unidos, que pasa a ocupar la tercera posición. Singapur entra dentro del top 5 al subir dos puestos respecto al año anterior posicionándose en quinto lugar del ranking.

En lo que se refiere a España, el GII 2023 la sitúa en el puesto 29, conservando la misma posición que el índice anterior, y con unos resultados acordes con su nivel de desarrollo y de ingresos. En relación a Europa, España se sitúa en el puesto 18 entre las 39 economías de Europa.

El índice analiza las inversiones en innovación, y concluye que, en el 2022, el valor de inversión de capital riesgo ha disminuido, tras niveles extraordinariamente altos en 2021, y el crecimiento de solicitudes internacionales de patentes según el PCT se ha detenido.

Respecto a los sectores industriales, las tecnologías de la información, la salud, la movilidad y la energía siguen logrando grandes avances tecnológicos, lo que crea nuevas oportunidades para el desarrollo internacional.

Conclusiones Generales del GII:

– Tras la pandemia COVID-19 las perspectivas mundiales sobre innovación están cambiando. Además, a esta circunstancia de recuperación, hay que añadir la situación de incertidumbre geopolítica. En consecuencia, algunos de los cambios en la clasificación del Índice del año 2023 muestran tendencias a corto plazo. Entre dichas tendencias, destaca el cambio entre los primeros 20 países más innovadores del 2023, donde los países nórdicos se sitúan en los puestos de mayor solidez.

– Se observa una continuidad en la tendencia del año anterior sobre el aumento de economías de renta media y baja que se pueden beneficiar de una mejora más sistemática y gradual de la configuración de su ecosistema de innovación.

Más información:

[Índice Mundial de Innovación 2023 \(inglés\)](#)

[Resumen del Índice Mundial de Innovación \(español\)](#)

[Posición de España en el Índice Mundial de Innovación 2023 \(inglés\)](#)

