

NIPO: 220-24-023-8

Este Boletín de Vigilancia Tecnológica en el sector Calzado, viene siendo realizado por la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) desde hace más de veinte años, con la colaboración de INESCOP. A partir de 2021 se ha reorientado su contenido para ofrecer a los usuarios y expertos del sector temas más novedosos y de mayor actualidad.

INESCOP es un centro tecnológico que se ha posicionado, durante sus 50 años de vida, como aliado tecnológico y promotor de la innovación entre todas las empresas de la cadena de valor del calzado, tanto a nivel nacional como internacional. Entre sus principales actividades está dar respuesta a los desafíos actuales de la industria, en áreas como: la transformación digital, la reducción del impacto ambiental y el aseguramiento del confort y la salud del usuario. Con su actividad investigadora busca contribuir a los retos sociales con el fin de mejorar el bienestar y la salud de las personas, la sociedad y el planeta.

La Oficina Española de Patentes y Marcas tiene entre sus objetivos la protección y fomento de la actividad de creación e innovación tecnológica en nuestro país, así como la transmisión de la información sobre propiedad

industrial de que dispone para orientar la actividad investigadora, a través de sus servicios de información tecnológica, uno de ellos estos Boletines.

El boletín, de forma similar a los demás Boletines que viene realizando la OEPM para distintos sectores tecnológicos, recoge con periodicidad trimestral, una selección de las solicitudes de patente publicadas a nivel internacional del sector Calzado, clasificadas en los siguientes apartados: Adhesivos, Materiales de Corte y Plástico. Para cada documento de patente, un enlace permite consultar el texto completo del mismo en la base de datos Espacenet. Para acceder a aquellos documentos que en la fecha de realización del Boletín no han sido incorporados a Espacenet, se ha incluido un enlace a la oficina nacional de patentes que realizó la publicación, en la que el lector puede llevar a cabo la búsqueda del documento. Se puede acceder a las solicitudes de patente de cada apartado pulsando sobre las imágenes que aparecen en el recuadro a continuación. También, se incluye información de actualidad y proyectos de INESCOP, así como noticias sobre actividades relevantes de la OEPM.

Si se desea recibir este Boletín periódicamente basta con cumplimentar el correspondiente [formulario de suscripción](#)

## Contenido



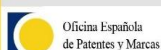
**MATERIALES  
DE CORTE**



**ADHESIVOS**



**PLÁSTICO**



# MATERIALES DE CORTE

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
DK202430285	HUBERT SULICH [DK]	A solution to connect to the surface load of the earth without the need to remove shoes
EP4643702	ADIDAS AG [DE]	Upper with membrane regions
EP4656085	ADIDAS AG [DE]	Modular footwear and methods of making the same
JP2025151267	SEPARATOR SYSTEM KOGYO KK [JP]	Instep protection device placed between shoe e.g. Ordinary sports shoe and top of instep of user, has thin shape main portion that is arranged with upper edge portion located on ankle side of user, where upper edge portion is formed in concave shape extending from ankle side toward toes of user
JP2025171885	MATSUTANI K [JP]	Shoe nameplate for use by children, is attached to shoe clip to use it as name plate for sneakers or shoes, and clip part that is made out of resin and a nameplate is attached for children
JP3253826	FUJI GOMU NURSE KK [JP]	Shoe set, has first belt comprising ends attached to inner foot portion and outer foot portion, fastener attached to first belt, and set of decorative articles attached to first belt by fastener, where decorative articles are different in color
JP3253901	JIANGSU PINGYI JINGMAO IND CO LTD [CN]	One-piece injection shoe, has upper portion provided with abrasionresistant layer, waterproof and breathable membrane, and moisture-wicking inner liner, which function as waterproof surface, where upper portion is sewn with waterproof upper seams
JP3253948	FOOT PARTNER CO. LTD [JP]	Sandal-type medical and nursing shoes for use by nurses in medical settings, have upper part provided with instep height adjustment mechanism for adjusting instep height, instep adjustment mechanism for adjusting instep size, and heel adjustment mechanism for adjusting heel size
KR102889409	KIM JI U [KR]	Multifunctional shoe insole that converts and stores harmful human waves into useful energy
US2025302140	(NKEN) NIKE INC [US]	Adjustment element for article of footwear such as shoes and boots, and/or apparel such as garments and headwear, has compressible component that is movable from first configuration comprising first shape to second configuration comprising second shape in response to fluid being removed from void

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
US2025302152	(NKEN) NIKE INC [US]	Bladder for article of footwear or apparel, has second barrier layer coupled to a first barrier layer at a peripheral seam, and chamber is defined between first barrier layer and second barrier layer and defining interior void
US2025327226	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Making article of apparel involves winding first continuous thread around multiple of projections to form first thread layer has multiple of thread lines, with each thread line extending between two respective projections; and impregnating first continuous thread with flowable liquid polymer
US2025351915	NIKE INC [US]	Article of footwear with multiple layers and method of manufacturing the same
WO2025207730	NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Bladder for an article of footwear
WO2025212626	NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Vacuum system for article of footwear or apparel
WO2025216964	(DOWC) DOW SILICONES CORP [US]	Aqueous coating composition used in crosslinkable coating composition, comprises hydroxyl-functional aminosiloxane ester copolymer, organic polymeric binder, surfactant and water
WO2025223402	(BADI) BASF SE [DE] BASF CHINA CO LTD [CN]	Nonwoven fabric used for producing organo sheet, comprises reinforcing fiber and thermoplastic polyurethane staple fiber produced by melt-spinning thermoplastic polyurethane, quenching filaments, drawing pre-orientated continuous filaments, heat-setting and cutting, and having preset Shore hardness
WO2025224770	(TRER) TRERE INNOVATION S R L [IT]	Method for making shoe e.g. Sports shoe and casual shoe with knitted upper that is utilized for sports activities or for free time, involves forming double layer, sealing tip during knitting, and pulling outer sock, and turning over onto the previous one to close upper
WO2025226408	(NKEN) NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Method for forming article of footwear i.e. Rain or outdoor boots, involves applying liquid rubber to upper portion and sole portion of scaffold assembly to form one or more layers of rubber over scaffold layer, forming seamless article of footwear, removing formed article of footwear from last
WO2025240409	NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Article of footwear with multiple layers and method of manufacturing the same
WO2025245535	NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Rotatable quick disconnect coupling system
WO2025249780	BYUN HONG SUB [KR]	Detachable grounding device for shoe

**VOLVER A  
CONTENIDO**

# ADHESIVOS

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
<a href="#">US2025376572</a>	(UMAC) UNIV MASSACHUSETTS [US]	New diol-containing monomer used for recycling polyurethane, reprocessable, crosslinked polyurethane for polyurethane vitrimer composition for article, e.g., footwear component

[VOLVER A  
CONTENIDO](#)

# PLÁSTICO

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
<b>CN120827239</b>	(COLE) COLE HAAN LLC [US]	Shoe, has upper secured to sole that is formed as three-dimensional printed sole comprising interconnected cells, where each cell of interconnected cells is connected to adjacent cell of interconnected cells
<b>CN120859245</b>	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Sole for sports shoe e.g. Running shoe, has ground-contacting support element comprising foam material and distinct from midsole, where foam material of support element is stiffer than midsole material
<b>DE102012025855</b>	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Sole used for shoe, e.g., sports shoe, has first sub-area comprising expanded thermoplastic polyurethane, and second sub-area that is free of expanded thermoplastic polyurethane, where second sub-area laterally surrounds first sub-area, and second sub-area comprises ethylene vinyl acetate
<b>DE102024117553</b>	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Mold for manufacturing sole for football boot, has mold body provided with first and second mold parts that are detachably connectable to one another, and stud cavity provided with retaining element configured to substantially counteract movement of first stud and second stud arranged in stud cavity
<b>DE202025106947</b>	(YUEB) YUEBU TECH HUIZHOU CO LTD [CN]	Slipper for use with interchangeable upper for use by children and teenagers for everyday necessity, has left through-hole provided on left rim along width direction of sole, and right through-hole provided on right rim along width direction of sole
<b>EP4627957</b>	(FREU) FREUDENBERG PERFORMANCE MAT B V [NL]	Garment article for personal impact protection, comprises shock-absorbing material and flexible two-dimensional material, where shock-absorbing material is three-dimensional mat of thermoplastic fibers, and flexible two-dimensional material covers part of shock-absorbing material
<b>EP4652890</b>	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Energy storage and release sole structure
<b>EP4653178</b>	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Multi-material liquid based 3d printing for full shoe manufacturing
<b>EP4656086</b>	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Integrated footwear components and footwear comprising the same

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
EP4656087	(JUMP) JUMPINXFLASH GMBH [DE]	Multi-layered shoe insole structure for use in shoe i.e. Shoe sole, in applications e.g. Safety shoe, has multiple layers that are connected to each other through fixed connection in forefoot area, where layers in forefoot area and heel area are movable relative to each other while bending
EP4659612	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Support plate configured to be arranged in a sole structure of a shoe
EP4663060	(ADID) ADIDAS AG [DE]	Method for generating e.g. Non-fungible tokens, representative of e.g. Running shoe, involves generating digital version of lattice-based footwear article including digitally rendered sole based on selected structure, and generating digital asset comprising digital version of footwear article
EP4666898	(SPRA) SPRAINO IP APS [DK]	Shoe i.e. Sport shoe, for use during e.g. Indoor or outdoor sports activities, has connecting portion interconnecting and extending between ground-engaging surface and edge, and adjacent elements placed relative to one another
ES1323052	IMPRIMO DIGITAL PRINTERS S L [ES]	Shoe printer (Machine-translation by Google Translate, not legally binding)
JP2025178668	ENEOS MATERIALS CORP [JP]	Polymer composition in crosslinked product as hose, has conjugated diene polymer having random copolymerized portion derived from conjugated diene compound and structural units from aromatic vinyl compound, and one or more polymers selected from group consisting of acrylonitrile butadiene rubber
JP3254063	JIANGSU PALM INT CO LTD [CN]	Insole with antibacterial, moisture-absorbing and moisture-proof structure for use with shoes, has base material whose upper portion has circular or polygonal one-way open holes densely arranged, with openings facing upward
JP7760100	HYBEX CO LTD [JP]	Cushioning material for athletic footwear e.g. Running shoes, has three-dimensional structure configured by juxtaposing basic structural elements each extending in compression direction and length direction and connecting them to each other in width direction
KR102879559	LEE WON WOO [KR]	Functional shoes
KR20250143548	GYEONGBUK COLLEGE OF HEALTH IND ACADEMY COOPERATION GROUP [KR]	Heating shoes
KR2025016509	KIM MIN SANG [KR]	Multifunctional shoe sole that converts harmful waves into useful energy
PL448521	KONOPKA HENRYK FIRMA CONHPOL [PL]	Footwear with a sole

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
<b>TWM675911</b>	MANTONI SHOES INTERNATIONAL CO LTD [TW]	Improved structure of shoe sole
<b>US12507761</b>	(AMSO) AMERICAN SOLE LLC [US]	Method for assembling Goodyear welt footwear used in footwear industry, involves applying heat and pressure onto gasket filler to heat seal insole and gasket fuses to base for sealing through-hole and coupling fives to base
<b>US2025302147</b>	(TYRS) TYR SPORT INC [US]	Training shoe i.e. Basketball shoe, has bottom surface of midsole defines recess in which carbon fiber plate is arranged, and recess that defines set of fingers corresponding to set of fingers of carbon fiber plate
<b>US2025303619</b>	(NKEN) NIKE INC [US]	Method for forming infill structure for article of footwear and apparel, involves applying vacuum through set of vacuum ports and to surface of infill material to draw material into contact with mold surface, and inserting material into void
<b>US2025311812</b>	(NKEN) NIKE INC [US]	Sole structure for article of footwear such as shoe, has strobel attached to the upper and extends into the aperture at the first opening, where the strobel opposes the first fluid-filled chamber at the aperture
<b>WO2025202273</b>	(DECA) DECATHLON SA [FR]	Thermoplastic composite material for producing article, comprises mixture of thermoplastic matrix and bio-sourced filler containing powdered bio-sourced materials, and is in form of powder having specific particle size
<b>WO2025203148</b>	(CALZ) CALZATURIFICIO ZAMBERLAN S R L [IT]	Footwear e.g. Sports footwear has midsole assembly that is placed superiorly to tread, and inner shaped layer that rests on entire surface of two outer layers and is visible, for lateral portion of midsole assembly on outside of footwear and along perimeter of midsole assembly
<b>WO2025207714</b>	NIKE INNOVATE CV [US]; NIKE INC [US]	System and method for forming infill structure
<b>WO2025210320</b>	(AQOR) ARKEMA FRANCE [FR]	Thermoplastic polyurethane foam e.g. For article, comprises thermoplastic polyurethane comprising aliphatic units relative to total mass of thermoplastic polyurethane and comprising allophanate functions and isocyanurate functions
<b>WO2025213148</b>	NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Sole structure for an article of footwear
<b>WO2025216776</b>	(NKEN) NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Article of footwear, has strobel including shank comprises elastomeric material, where shank comprises exterior surface of strobel and peripheral flange defining outer perimeter of shank, and shank includes peripheral flange defining outer perimeter

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
<b>WO2025216811</b>	(NKEN) NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Cushioning component for wearable article i.e. Shoes, has core that comprises polymeric sheet traversing interior cavity between and directly bonded to opposing inner surfaces of first barrier sheet and second barrier sheets at set of bonds
<b>WO2025219206</b>	(ONCL) ON CLOUDS GMBH [CH]	Midsole for shoe e.g. Sports shoe or leisure shoe, has inner foamed core and outer sheathing layer that circumferentially encompasses inner foamed core and multiple channels, where outer sheathing layer has greater density than inner foamed core
<b>WO2025221737</b>	(NKEN) NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	System for foaming component of article of footwear i.e. Shoe, has footwear component mold that comprises mold chamber configured to form component from polymer material reactive to microwave energy from solid-state microwave energy source
<b>WO2025244926</b>	NIKE INNOVATE CV [US] NIKE INC [US]	Sole structure for an article of footwear
<b>WO2025248176</b>	(NORD) NORDIC BIOTECH GROUP OY [FI]	Preparing antimicrobial synthetic textile e.g. Clothing, footwear, toys and accessories, involves preparing treatment solution containing polycarboxylic acid and catalyst, contacting treatment solution with synthetic textile
<b>WO2025255672</b>	(ELEV) 1158990 B C LTD [CA]	Energy return device for midsole of shoe, has resilient structure that deforms by direct compression of material of buckled portion of resilient structure between upper and outsole and by direct compression of material of buckled portion of resilient structure between upper and ground
<b>WO2025259123</b>	(ADGR) ADVANCED GREEN TECH SP Z OO [PL]	Shaped article comprises mineral wool, preferably waste mineral wool, and all alkaline compounds originating from mineral wool and from addition of metal hydroxide or metal hydroxides, which constitute sole binder
<b>WO2025259940</b>	(MODE) MODERN MEADOW INC [US]	Article for use in e.g. Furniture industry, comprises composite comprising protein polyurethane alloy comprising protein dissolved within polyurethane, and fat-liquors, and having preset Young's modulus, infused within nonwoven textile comprising nonwoven fibers having preset melting point

**VOLVER A  
CONTENIDO**

# NOTICIAS

## Recubic – desarrollo de materiales avanzados para sectores estratégicos a partir de residuos de cuero

*Los residuos de cuero pueden transformarse en materiales avanzados como el biocarbón, un material de alto valor añadido para sectores estratégicos como la producción de energía verde y los tratamientos ambientales de purificación de contaminantes, etc. La principal ventaja es que se genera a partir de un residuo que actualmente no se recicla y que representa un desafío para las empresas del sector del cuero y su cadena de valor. Por ello, investigadores de Inescop han desarrollado un método para obtener este biocarbón, optimizando su producción y caracterizando sus propiedades para convertir un residuo problemático en un recurso funcional y de alto valor añadido.*

El desarrollo de materiales avanzados y funcionales basados en el biocarbón obtenido a partir de la pirólisis de residuos de cuero emerge como una solución innovadora y de alto valor añadido para sectores estratégicos como las energías renovables, y la vez que se da respuesta a uno de los principales desafíos de la industria del calzado, del cuero y de la marroquinería: la gestión sostenible de sus residuos. Frente a los residuos industriales de cuero —como recortes, polvos de lijado o lodos asociados a los procesos de curtición— y a la ausencia actual de soluciones de valorización para los productos de cuero al final de su vida útil, su conversión en materiales carbonosos avanzados constituye una de las principales líneas de investigación.

Este enfoque resulta especialmente relevante en un contexto normativo cada vez más exigente, que refuerza la prevención y la valorización de residuos. La obtención de biocarbones de alto rendimiento a partir de residuos del propio sector permite avanzar hacia modelos de economía circular, transformando un residuo complejo en un recurso con valor tecnológico y comercial.

**Un material con propiedades diferenciales y alto potencial de aplicación.** El biocarbón obtenido a partir de residuos de cuero presenta propiedades singulares que lo diferencian de los biocarbones generados a partir de otras materias primas. Entre ellas destacan su elevada porosidad y área superficial, así como su composición específica, características que lo convierten en un material especialmente adecuado para aplicaciones avanzadas.



Gracias a estas propiedades, este tipo de biocarbón puede emplearse en sectores estratégicos como la generación de energía verde, donde puede actuar como catalizador; en tratamientos ambientales, incluyendo la captura de CO<sub>2</sub>, la purificación de corrientes gaseosas y el tratamiento de aguas, aprovechando su elevada capacidad de adsorción de contaminantes; o incluso en el ámbito agrícola, como componente para la formulación de compost y su uso como enmienda del suelo.

**Garantía de calidad: caracterización y mejora de prestaciones del biocarbón.** Para garantizar que el biocarbón obtenido cumpla con los requisitos técnicos exigidos por las distintas aplicaciones, resulta imprescindible realizar una investigación previa orientada a la optimización del proceso de producción y a la caracterización de los materiales obtenidos. En este sentido, Inescop desarrolla este tipo de estudios evaluando de forma sistemática la morfología, la composición y las propiedades funcionales del biocarbón, con el objetivo de ajustar sus prestaciones y adaptarlo a usos específicos.

Adicionalmente, el material puede someterse a un tratamiento de activación térmica que incrementa aún más su porosidad y su área superficial, dando lugar a biocarbones activados con un elevado rendimiento adsorbente y un comportamiento comparable, e incluso superior, al de algunos carbones comerciales actualmente disponibles en el mercado.

**Un ejemplo de aplicación real: el proyecto RECUBIC.** Este enfoque se materializa en el proyecto RECUBIC (Revalorización de Residuos de Cuero en Biocarbones para Aplicaciones en Tratamientos Ambientales), subvencionado por IVACE+i y FEDER, en el que Inescop se encuentra actualmente trabajando en la fase de validación de los biocarbones obtenidos para aplicaciones específicas. El proyecto cuenta con la colaboración de empresas del sector del calzado, interesadas en la valorización de residuos de cuero, así como de empresas de los sectores energético y de tratamiento de aguas, para las cuales este biocarbón representa una alternativa sostenible y de alto rendimiento frente a materiales convencionales.



El uso de un biocarbón procedente de residuos del propio sector no solo mejora la eficiencia de determinados procesos, sino que refuerza la circularidad industrial y reduce la dependencia de materias primas de origen fósil o no renovable.

**La pirólisis como tecnología habilitadora.** La obtención de este biocarbón de altas prestaciones es posible gracias a la aplicación de tecnologías termoquímicas avanzadas, entre las que destaca la pirólisis. Este proceso consiste en la descomposición térmica de materiales en ausencia de oxígeno, permitiendo transformar residuos complejos en distintas fracciones valorizables, siendo el carbón sólido la principal de ellas. Inescop dispone de una línea de investigación consolidada en valorización de residuos mediante pirólisis, apoyada en una planta piloto integrada en su demostrador de reciclado químico. Esta infraestructura permite optimizar las condiciones de operación para maximizar el rendimiento y la calidad del biocarbón, así como adaptar sus propiedades a los requisitos de aplicaciones industriales concretas.

Más información: <https://www.inescop.es/es/i-d-i/proyectos-i-d-i/proyectos-i-d-i-ivace/ivace/63-2025/872-recubic>

Si eres una empresa de calzado interesada en la implementación de soluciones innovadoras para la circularidad en cualquiera de las etapas del ciclo de vida del calzado y su fabricación, no dudes en contactar con INESCOP [proyectos@inescop.es](mailto:proyectos@inescop.es).



Financiado por  
la Unión Europea

## Nuevo Estatuto de la OEPM

Con la entrada en vigor del Real Decreto 1186/2025, publicado EL 30 de diciembre de 2025 en el BOE, la **OEPM** dispone de un nuevo Estatuto que le permitirá afrontar con mayor eficacia los retos futuros, respetando la misión institucional que tiene legalmente establecida.

El nuevo Estatuto viene a ofrecer una base actualizada y más sólida para responder a los retos del organismo, en un contexto de creciente importancia de la innovación y la protección legal de los activos intangibles para la economía española.



**Más información:**

<https://www.oepm.es/es/detalle-noticia/Nuevo-Estatuto-de-la-OEPM/>

[enlace BOE](#)

## España lidera el crecimiento de la innovación pública en toda Europa

La Oficina Europea de Patentes (**EPO**) ha presentado un nuevo estudio en el que analiza la dimensión que la actividad inventiva de los Organismos Públicos de Investigación (OPI) tiene en el conjunto del ecosistema de innovación en Europa.

España es el país que lidera el crecimiento de patentes solicitadas por entidades del sector público en toda Europa, con un



espectacular incremento del 365% en las últimas dos décadas. Nuestro país pasó de 57 solicitudes en el año 2001 a un total de 265 en 2020. Estos datos sitúan a España como el quinto país europeo con mayor número de patentes solicitadas por Organismos Públicos de Investigación, con un total de 2994 solicitudes en ese intervalo de tiempo. Tan solo Francia, Alemania, Países Bajos y Bélgica ofrecen una cifra superior.

#### Más información:

<https://www.epo.org/en/news-events/news/study-shows-vital-role-public-research-organisations-european-competitiveness>

## Publicación de la Convocatoria del Proceso Selectivo de la Escala de OO.AA. del MICT (OEP 2025)

El 19 de diciembre de 2025 se publicó en el BOE la "Resolución de 10 de diciembre de 2025, de la Subsecretaría, por la que se convoca proceso selectivo para el ingreso, por el sistema general de acceso libre, en la Escala de Titulados Superiores de Organismos Autónomos del MICT, especialidad de Propiedad Industrial, y se encomienda la gestión material de las pruebas selectivas a la Oficina Española de Patentes y Marcas, O.A.



El número de plazas convocadas es de 35, repartidas de la siguiente forma:

Rama Técnica: 27 plazas para examinadores de patentes, con la siguiente distribución:

- Área mecánica: 9 plazas
- Área eléctrica: 9 plazas
- Área química: 9 plazas
- Rama Informática: 4 plazas
- Rama Jurídica: 4 plazas

Plazo para realizar la inscripción en el proceso selectivo: del **22/12/2025** al **21/01/2026**.

#### Más información:

<https://www.oepm.es/es/sobre-OEPM/nosotros/empleo/trabajar-en-la-OEPM/convocatoria-titulados-superiores-2026/>

**Búsqueda de convocatorias**

## Intercambio de Examinadores de la Oficina de Patentes Japonesa con la Oficina Española de Patentes y Marcas

En el mes de noviembre, seis examinadores de patentes de la Oficina Española de Patentes y Marcas, (OEPM) visitaron la Oficina Japonesa de Patentes (JPO) en el marco de un programa de intercambio de examinadores.



Durante la estancia los examinadores debatieron casos comunes de patentes en cinco campos técnicos: máquinas dinamoeléctricas y control, ingeniería de calefacción, refrigeración y aire acondicionado, dispositivos médicos, ingeniería genética e ingeniería celular. Además, los participantes intercambiaron información sobre métodos de búsqueda de antecedentes y la aplicación de directrices de examen. También se debatieron iniciativas orientadas al usuario y aplicaciones que utilizan la inteligencia artificial.

### Más información:

[https://www.oepm.es/cs/OEPMSite/contenidos/Revista\\_InfoPYM/2025/Diciembre/es/noticia4.html](https://www.oepm.es/cs/OEPMSite/contenidos/Revista_InfoPYM/2025/Diciembre/es/noticia4.html)

<https://www.jpo.go.jp/e/news/ugoki/202512/2025120402.html>

## Publicada la norma que regula las Indicaciones Geográficas de productos Artesanales e Industriales a nivel nacional

La Unión Europea extendió recientemente a la artesanía y a la industria la protección que otorgan las Indicaciones Geográficas, que hasta entonces se limitaban al sector agroalimentario. Estos signos distintivos conceden derechos de Propiedad Industrial (PI) a aquellos productos cuya elaboración esté estrechamente ligada a la tradición de un territorio concreto.

El **Real Decreto 1190/2025, de 26 de diciembre**, publicado el 30 de diciembre de 2025 en el Boletín Oficial del Estado, establece el procedimiento nacional para el registro de esta nueva modalidad de derechos de propiedad industrial.



### Más información:

<https://www.oepm.es/es/indicaciones-geograficas/>

