

VT PATENTES

BIOTECNOLOGÍA SANITARIA

Degeneración macular
Diabetes
Sistema nervioso
Sistema inmune

14



**Vigilancia
Tecnológica**
4^º trimestre 2016

NIPO:
073-15-032-8

Este Boletín de Vigilancia Tecnológica en Biotecnología aplicada al sector sanitario surge del trabajo conjunto entre la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) y ASEBIO como miembro de la Plataforma Tecnológica Española de Mercados Biotecnológicos, y se encuadra dentro de una de las actividades de colaboración que la OEPM viene llevando a cabo con las referidas Plataformas 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, ofrecen una información puntual, esquemática y de rápida lectura sobre una selección de las últimas patentes biotecnológicas publicadas en el

mundo relativas a cuatro líneas de investigación concretas: Sistema Nervioso, Sistema Inmune, Diabetes y Degeneración Macular. A través del número de publicación de cada patente, un enlace permite consultar el documento completo e incluso poder disponer de una traducción de la descripción realizada con la herramienta Patent translate.

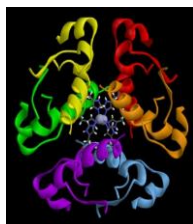
También incluyen noticias sobre actividades realizadas por la OEPM que puedan resultar de interés a los usuarios. Si se desea recibir este Boletín periódicamente basta con cumplimentar el correspondiente [formulario de suscripción](#).

Se puede acceder al listado de solicitudes de patentes analizadas pulsando sobre las imágenes que aparecen a continuación.

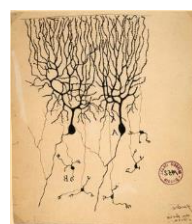
Contenido



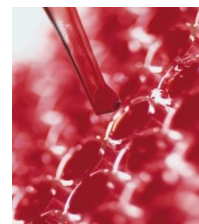
DEGENERACIÓN
MACULAR



DIABETES



SISTEMA NERVIOSO



SISTEMA INMUNE

Degeneración Macular

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016174103	ECOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE (EPFL) [CH]	Novel inhibitors of the enzyme activated factor XII (FXIIa)
WO2016162870	NATHAN ILANA [IL]; KHALFIN BORIS [IL]	Compositions for treating and/or preventing cell or tissue necrosis specifically targeting Cathepsin C and/or CELA1 and/or CELA3A and/or structurally related enzymes thereto

Diabetes

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016175393	UNIV-INDUSTRY COOP GROUP OF KYUNG HEE UNIV [KR]; SEOUL NAT UNIV R&DB FOUND [KR]; GACHON UNIV OF INDUSTRY-ACADEMIC COOP FOUND [KR]; KOREA UNIV RES AND BUSINESS FOUND [KR]	Markers for diagnosing angiostenosis and use thereof
WO2016172320	NORTH CAROLINA STATE UNIV OFFICE OF TECH TRANSFER [US]	Glucose-responsive insulin delivery system using hypoxia-sensitive nanocomposites
WO2016172365	PURDUE RES FOUND OFFICE OF TECH COMMERCIALIZATION [US]	Cell-collagen-silica composites and methods of making and using the same
WO2016172479	CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER [US]	Enterically delivered bitter oligopeptides for the treatment for type 2 diabetes
WO2016172269	UNIV OF UTAH RES FOUND [US]	Insulin analogs having shortened B chain peptides and associated methods
WO2016168586	THE BOARD OF REGENTS THE UNIV OF TEXAS SYSTEM [US]; DENNER LARRY [US]; URBAN RANDALL J [US]; BODENBURG YVONNE [US]	CD133+ cells and method for expanding
WO2016168694	OHIO STATE INNOVATION FOUND [US]	Engineered calmodulin for treatment of ryanopathies
WO2016168388	PALATIN TECH INC [US]	Therapies for obesity, diabetes and related indications
WO2016163448	TOYO BOSEKI [JP]	Enzyme preparation for use in measurement of glucose
WO2016164288	MERCK SHARP & DOHME [US]; FENG DANQING [US]; GUIDRY ERIN N [US]; HUO PEI [US]; KAARSHOLM NIELS C [US]; LIN SONGNIAN [US]; NARGUND RAVI P [US]; YAN LIN [US]	Glucose-responsive insulin conjugates
WO2016161244	THE SCRIPPS RES INST [US]	Methods and compositions related to GPCR agonist polypeptides
WO2016161243	DIAPIN THERAPEUTICS LLC [US]	Treatment of diabetes using agonists of the mas-related GPCR D
WO2016158670	UNIV NIHON [JP]	Composition for vascular regeneration therapy, containing dedifferentiated fat cells as active ingredient

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016159695	THE CATHOLIC UNIV OF KOREA INDUSTRY-ACADEMIC COOP FOUND [KR]; RES & BUSINESS FOUND SUNGKYUNKWAN UNIV [KR]	Composition for preventing or treating autoimmune disease, containing Ssu72 as active ingredient
WO2016154362	THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL INC [US]	Tolerogenic nanoparticles for treating diabetes mellitus
WO2016154601	ACCELERON PHARMA INC [US]	Follistatin-related fusion proteins and uses thereof
WO2016149222	UNIV CASE WESTERN RESERVE [US]	Insulin analogues containing a glucose-regulated conformational switch
WO2016149187	JOSLIN DIABETES CENTER INC [US]	Methods to accelerate wound healing in diabetic subjects
WO2016141460	THE UNIV OF BRITISH COLUMBIA [CA]	Pancreatic endocrine progenitor cell therapies for the treatment of obesity and type 2 diabetes (T2D)
WO2016145102	ADURO BIOTECH INC [US]	Compositions and methods for activating "stimulator of interferon gene" -dependent signalling
WO2016145237	YU FU-SHIN X [US]	Composition and methods to promote wound healing
WO2016141334	THE REGENTS OF THE UNIV OF COLORADO [US]	Compositions and methods for diagnosing and treating autoimmune diseases
WO2016140237	KOHJIN LIFE SCIENCES CO LTD [JP]; PUBLIC UNIV CORP YOKOHAMA CITY UNIV [JP]; KYOTO PREFECTURAL PUBLIC UNIV CORP [JP]; UNIV SAGA [JP]	Composition for improving or preventing nonalcoholic fatty liver
WO2016140716	THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIV IN THE CITY OF NEW YORK [US]	Injectable microtissue systems, devices, and methods
WO2016137037	THE ASAN FOUND [KR]; UNIV OF ULSAN FOUND FOR IND COOP [KR]	Composition for preventing or treating valve calcification, containing DPP-4 inhibitor
WO2016133372	HANMI PHARM IND CO LTD [KR]	Long-acting insulin or insulin analogue complex
WO2016164937	AMGEN INC [US]	Interleukin-2 muteins for the expansion of T-regulatory cells
WO2016174593	EUROCLONE S P A [IT]; UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO [IT]	Improved system for the expression of the receptor for the advanced glycation end products (AGES) and the advanced lipid glycation end products (ALES) and applications thereof
WO2016178905	LILLY CO ELI [US]	Fusion proteins

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016170349	MINA THERAPEUTICS LTD [GB]	C/EBP alpha saRNA compositions and methods of use
WO2016174103	ECOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE (EPFL) [CH]	Novel inhibitors of the enzyme activated factor XII (FXIIA)
EP3081226	UNIV KYOTO [JP]; ARKRAY INC [JP]; KYOTO PREFECTURAL PUBLIC UNIV CORP [JP]	Agent for forming an immune-tolerant site and agent for attracting immunosuppressive cells
WO2016162127	POLYPHOR AG [CH]; UNIVERSITÄT ZÜRICH [CH]	Backbone-cyclized peptidomimetics
WO2016160976	ABBVIE INC [US]	Monovalent TNF binding proteins
WO2016162495	MIDATECH LTD [GB]; UNIV COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LTD [GB]; NANOPASS TECH LTD [IL]; LEIDEN UNIV MEDICAL CENTER [NL]; INST NAT DE LA SANTÉ ET DE LA RECH MÉDICALE [FR]	Nanoparticle-based antigen specific immunotherapy
WO2016156612	UNIV GRENOBLE ALPES [FR]; CENTRE HOSPITALIER UNIV GRENOBLE [FR]	Implantable intestinal reactor
WO2016151287	UNIV ASTON [GB]	Preeclampsia
WO2016156465	VHSQUARED LTD [GB]	Polypeptides
WO2016153344	IQ PRODUCTS B V [NL]	Novel marker for gestational diabetes
WO2016151018	INSERM (INSTITUT NAT DE LA SANTÉ ET DE LA RECH MÉDICALE) [FR]; UNIVERSITÉ PAUL SABATIER TOULOUSE III [FR]; CENTRE HOSPITALIER UNIV DE TOULOUSE [FR]	Method and pharmaceutical composition for use in the treatment of diabetes
WO2016146979	QUEEN MARY UNIV OF LONDON [GB]	Antibodies against modified insulin for use in treatment of and assays for diabetes
WO2016146812	SANOFI AVENTIS DEUTSCHLAND [DE]	Treatment of type 2 diabetes mellitus patients
WO2016146811	PATIA BIOPHARMA S A DE C V [MX]; SIMÓN BUELA LAUREANO [MX]	Methods, tools and systems for the assessment, prevention, management and treatment selection for type 2 diabetes
WO2016146514	SANOFI AVENTIS DEUTSCHLAND [DE]	Treatment type 2 diabetes mellitus patients
WO2016150618	DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES ÖFFENTLICHEN RECHTS [DE]	Oligonucleotide sequences targeting transcription factor TSC22D4 for the treatment of insulin resistance

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016170382	INSERM (INSTITUT NAT DE LA SANTÉ ET DE LA RECH MÉDICALE) [FR]; UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) [FR]; UNIVERSITÉ PARIS DIDEROT - PARIS 7 [FR]; UNIVERSITÉ PARIS DESCARTES [FR]; ASSIST PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS [FR]; ASS ROBERT DEBRÉ [FR]	Pharmaceutical compositions comprising a bradykinin 2 receptor antagonist for prevention or treatment of impaired skin wound healing
EP2588134	VACTECH OY [FI]	Diagnostic assay for type 1 diabetes

Sistema Nervioso

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016173562	JIANGSU NUO-BETA PHARMACEUTICAL TECH CO LTD [CN]	Application of PI4KIII α protein and related membrane protein complex in treating Alzheimer's disease
WO2016175625	SEOUL NAT UNIV R&DB FOUND [KR]	Method for clinically and pathologically monitoring Alzheimer's disease through concentration of amyloid beta in plasma
WO2016172955	JIANGSU NUO-BETA PHARMACEUTICAL TECH CO LTD [CN]	Method for screening drug and therapeutic target used for treating Alzheimer's disease
WO2016172952	JIANGSU NUO-BETA PHARMACEUTICAL TECH CO LTD [CN]	Application of PI4KIII α protein and related membrane protein complex in treating Alzheimer's disease
WO2016169028	BGI SHENZHEN [CN]	Three conotoxin peptides, preparation methods therefor, and applications thereof
WO2016172124	TEVA PHARMA [IL]; GROSSMAN IRIS [IL]; HAYDEN MICHAEL [IL]; ROSS COLIN JAMES DOUGLAS [CA]; LAIFENFELD DAPHNA [IL]; DAVIS MATTHEW [US]	Select single nucleotide polymorphisms predictive of response to glatiramer acetate
WO2016168586	THE BOARD OF REGENTS THE UNIV OF TEXAS SYSTEM [US]; DENNER LARRY [US]; URBAN RANDALL J [US]; BODENBURG YVONNE [US]	CD133+ cells and method for expanding
WO2016168592	IONIS PHARMACEUTICALS INC [US]	Compositions for modulating C9ORF72 expression
WO2016164637	ALECTOR LLC [US]	Anti-Sortilin antibodies and methods of use thereof
WO2016161270	ANAPTYSBIO INC [US]	Antibodies directed against T cell immunoglobulin and mucin protein 3 (TIM-3)
WO2016160594	THE RES FOUND FOR THE STATE UNIV OF NEW YORK [US]	Methods and materials for reducing amyloid beta levels within a mammal

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016147942	NAT UNIV CORP NAGOYA UNIV [JP]	Rapidly progressive sporadic ALS test method, test kit, and drug screening method
WO2016148073	UNIV HIROSHIMA [JP]	Method for assisting detection of Alzheimer's disease or mild cognitive impairment
WO2016145389	UNIV MICHIGAN STATE [US]	Compositions and methods for measuring c-peptide binding and diagnosing immune-mediated diseases
WO2016144803	SORRENTO THERAPEUTICS INC [US]	Antibody therapeutics that bind TIM3
WO2016144984	ANVIL BIOSCIENCES LLC [US]	Serpins for the treatment of neuroinflammatory diseases
WO2016144814	COLORADO STATE UNIV RES FOUND [US]; DANA-FARBER CANCER INST INC [US]; UNIV NOTRE DAME DU LAC [US]	Synthesis and utility of new capgroup largazole analogs
WO2016140527	INDUSTRY-ACADEMIC COOP FOUND GYEONGSANG NAT UNIV [KR]	Composition for preventing, improving or treating neurological disorders, containing osmotin peptide as active ingredient
WO2016140528	ABION INC [KR]	Human interferon-beta variant conjugated immunocytokine and method for preparing same
ES2571055	ARACLON BIOTECH SL [ES]	Conjugado amiloide y usos y procedimientos del mismo
WO2016168615	US HEALTH [US]	Methods of treating or preventing demyelination using thrombin inhibitors and methods of detecting demyelination using neurofascin 155
WO2016161374	UNIV MASSACHUSETTS [US]	Oligonucleotide compounds for targeting huntingtin mRNA
WO2016170027	INSERM (INSTITUT NAT DE LA SANTÉ ET DE LA RECH MÉDICALE) [FR]; UNIV OF NOTTINGHAM [GB]; UNIVERSITÉ DE BORDEAUX [FR]; CHU HÔPITAUX DE BORDEAUX [FR]; UNIVERSITÉ DE RENNES [FR]; UNIVERSITÉ DES ANTILLES ET DE LA GUYANE [FR]; ECOLE DES HAUTES ETUDES EN SANTÉ PUBLIQUE (EHESP) [FR]; CENTRE NAT DE LA RECH SCIENT (CNRS) [FR]	Methods and pharmaceutical compositions for the treatment of Th17 mediated diseases
WO2016150415	FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GMBH [DE]	Peptides which bind to a specific alpha-beta-species for the therapy and/or diagnosis of Alzheimer's disease
WO2016160976	ABBVIE INC [US]	Monovalent TNF binding proteins

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016142948	YISSUM RES DEV COMPANY OF THE HEBREW UNIV OF JERUSALEM LTD [IL]	Decoy oligonucleotides for the treatment of diseases
WO2016156803	NEURO-BIO LTD [GB]	Antibody that recognises the T14 peptide of ache
WO2016144838	BLANCHETTE ROCKEFELLER NEUROSCIENCES INST [US]	Methods for classifying populations including Alzheimer's disease populations
WO2016150416	FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GMBH [DE]	Specific amyloid beta binding peptides and the use of same for treating and diagnosing Alzheimer's dementia
WO2016145086	US HEALTH [US]	Myelin oligodendrocyte glycoprotein, myelin basic protein, and proteolipid protein compositions and methods of use
WO2016150848	UNIV BARCELONA AUTONOMA [ES]; FUNDACIÓ INSTITUCIÓ CATALÀ DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS [ES]	Antibodies against mammal secreted klotho protein
WO2016146783	ELECTROPHORETICS LTD [GB]	Materials and methods for diagnosis and treatment of Alzheimer's disease
WO2016146513	LANTHIOPEP B V [NL]	Cyclic galanin-analogs and uses thereof
WO2016146462	LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MÜNCHEN [DE]	A peptide or collection of peptides derived from amyloid precursor protein

Sistema Inmune

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016183577	CRESTOVO LLC [US]	Compositions for fecal floral transplantation and methods for making and using them and devices for delivering them
WO2016175566	DAEWOONG CO LTD [KR]	Medium composition for preparing botulinum toxin
WO2016175567	DAEWOONG CO LTD [KR]	Medium composition for preparing botulinum toxin
WO2016175565	DAEWOONG CO LTD [KR]	Medium composition for preparing botulinum toxin
WO2016168586	THE BOARD OF REGENTS THE UNIV OF TEXAS SYSTEM [US]; DENNER LARRY [US]; URBAN RANDALL J [US]; BODENBURG YVONNE [US]	CD133+ cells and method for expanding
WO2016164402	OKLAHOMA MED RES FOUND [US]	Methods of diagnosing and treating autoimmune disease
WO2016163454	EUGLENA CO LTD [JP]	Suppressive agent for rheumatoid arthritis, prophylactic agent for rheumatoid arthritis, therapeutic agent for rheumatoid arthritis, and food for suppressing rheumatoid arthritis
WO2016153838	FULL SPECTRUM GENETICS INC [US]	Novel anti-TNF α binding compounds and uses thereof
WO2016153362	THE NEW ZEALAND INST FOR PLANT AND FOOD RES LTD [NZ]	Water-soluble paua extract
WO2016149282	CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER [US]	Methods of treating inflammatory bowel disease with IFN-gamma therapy
WO2016149139	SAMSUNG BIOEPIS CO LTD [KR]; BIOGEN MA INC [US]	Anti-TNF-alpha polypeptide composition and use thereof
WO2016149455	THE GENERAL HOSPITAL CORP [US]	The RNA interactome of polycomb repressive complex 1 (PRC1)
WO2016143753	PUBLIC UNIV CORP YOKOHAMA CITY UNIV [JP]; PUBLIC UNIV CORP NAGOYA CITY UNIV [JP]; PHARMA FOODS INT CO LTD [JP]	Novel anti-PAD4 antibody
WO2016145102	ADURO BIOTECH INC [US]	Compositions and methods for activating "stimulator of interferon gene"-dependent signalling

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016145362	THE REGENTS OF THE UNIV OF MICHIGAN [US]	Inhibitors of dek protein and related methods
WO2016140716	THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIV IN THE CITY OF NEW YORK [US]	Injectable microtissue systems, devices, and methods
WO2016137275	GWANGJU INST OF SCIENCE AND TECH [KR]	Composition for enhancing immunosuppressive activity of myeloid-derived suppressor cells and method for enhancing immunosuppressive activity using same
WO2016181408	CADILA HEALTHCARE LTD [IN]	Novel short-chain peptides as kappa (κ) opioid receptors (KOR) agonist
WO2016174575	MEDIOLANUM FARM S P A [IT]	A soluble chimeric interleukin-10 receptor and therapeutic use thereof
WO2016164937	AMGEN INC [US]	Interleukin-2 muteins for the expansion of T-regulatory cells
WO2016170513	FUNDACIÓ HOSPITAL UNIV VALL D'HEBRON-INSTITUT DE RECERCA [ES]; HOSPITAL CLINIC BARCELONA [ES]; FUNDACIÓ INST D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL [ES]	Risk locus for psoriatic arthritis
WO2016166304	VAN BERKEL PATRICIUS HENDRIKUS CORNELIS [CH]; HOWARD PHILIP WILSON [GB]	Site-specific antibody-drug conjugates
WO2016166104	ARES TRADING SA [CH]	<i>Lactococcus lactis</i> producing TSLP or IL-25 and their uses as probiotics and therapeutics
WO2016160476	LILLY CO ELI [US]	Anti-CD20- / anti-BAFF bispecific antibodies
WO2016162537	ARES TRADING SA [CH]	Induction dosing regimen
WO2016160976	ABBVIE INC [US]	Monovalent TNF binding proteins
WO2016142783	LEIDEN UNIV MEDICAL CENTER [NL]	T-cell receptors directed against the preferentially expressed antigen of melanoma and uses thereof
WO2016156465	VHSQUARED LTD [GB]	Polypeptides
WO2016150926	UNIV PARIS DESCARTES [FR]; ASSIST PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS [FR]; UNIV PARIS-SUD [FR]; UNIV PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) [FR]; INST NAT DE LA SANTE ET DE LA RECH MEDICALE (INSERM) [FR]; CENTRE NAT DE LA RECH SCIENT (CNRS) [FR]; INST GUSTAVE-ROUSSY [FR]	Isolated peptides and fragments thereof from fibrinogen for use as drugs, particularly in skin inflammatory diseases
WO2016150845	ABLYNX NV [BE]	Glycosylated immunoglobulin single variable domains

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2016146587	INSERM (INSTITUT NAT DE LA SANTÉ ET DE LA RECH MÉDICALE) [FR]; CENTRE NAT DE LA RECH SCIENT - CNRS [FR]; UNIV PARIS DESCARTES [FR]; UNIVERSITÉ PARIS DIDEROT - PARIS 7 [FR]	Hepcidin antagonists for use in the treatment of inflammation
WO2016142426	GLAXOSMITHKLINE IP DEV LTD [GB]	TSLP binding proteins
WO2016135273	UNIVERSITÉ DE BRETAGNE OCCIDENTALE - UBO [FR]; INST NAT SANTE RECH MED [FR]; CENTRE HOSPITALIER RÉGIONAL ET UNIV DE BREST [FR]	Processes for the diagnosis, prognosis and monitoring of the progression of chronic lymphoid leukaemia (CLL) and/or of systemic lupus erythematosus (SLE) using membrane STIM 1
EP3078676	ARES TRADING SA [CH]	Induction dosing regimen for the treatment of TNF alpha mediated disorders
EP3081227	AGRONOMIQUE INST NAT RECH [FR]; ARES TRADING SA [CH]	<i>Lactococcus lactis</i> producing TSLP or IL-25 and their uses as probiotics and therapeutics

Noticias

Nuevos Modelos de Contratos de Transferencia de Tecnología



A la hora de proteger los resultados, a través de Patentes o Modelos de Utilidad, de todo el proceso de I+D+i, la Transferencia de Tecnología desempeña un papel de gran importancia. Esta suele dirigirse a la obtención de un rendimiento comercial de los conocimientos de la I+D+i, estableciéndose así relaciones contractuales en las que se han de tener en cuenta las características especiales de la transmisión de conocimiento, ya que una vez transferido el mismo es muy difícil volver al estado inicial.

Esto hace que el transmisor de la información o del conocimiento deba tomar las máximas precauciones para evitar situaciones complicadas en el futuro y, por tanto, los contratos que regulen la Transferencia de Tecnología deben plantearse con mucho detenimiento para tener en cuenta las posibles consecuencias jurídicas y económicas.

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, en 2015 se creó 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 (LES), el Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO), la Oficina Española de Patentes y Marcas y la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI).

Los primeros Modelos de Contratos publicados han sido el de Confidencialidad y el de Transferencia de Material, a los que se suman ahora los Modelos de Contratos de Licencia de Patente y Modelo de Utilidad, en dos modalidades: Ente Público y Empresa, por un lado, y entre Empresas, por otro.

Estos modelos están accesibles a través de la sección Transferencia de Tecnología de la página web de la OEPM en sus versiones en español e inglés.

[Más información](#)

Nuevo Convenio de colaboración OEPM y la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas CRUE



La OEPM y la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (CRUE) firmaron el 24 de noviembre un convenio de colaboración en materia de Propiedad Industrial. Este tiene por objeto establecer un marco de cooperación entre ambas instituciones con el fin de facilitar, impulsar y estimular el conocimiento y la utilización de los derechos de Propiedad Industrial (Patentes, Marcas y Diseños Industriales), así como

establecer un canal bidireccional de comunicación.

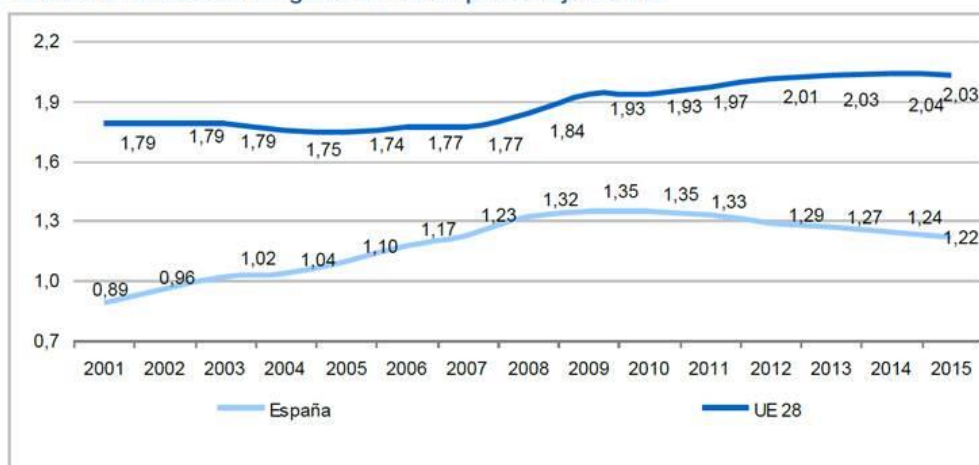
Tanto la OEPM como la CRUE colaborarán así en la difusión de los derechos de Propiedad Industrial para generar un mayor conocimiento de la materia en la empresa y en la sociedad española, así como en la progresiva inclusión de la enseñanza de la Propiedad Industrial en los planes de estudios.



Publicación: "I+D+i en las empresas españolas. Datos 2015"

La publicación realizada por la Dirección General de Industria y de la PYME expone la evolución del gasto en I+D en España, quedando en 13.172 millones de euros durante 2015, lo que supone un aumento del 2,7% respecto al 2014. En relación al PIB, el gasto en I+D baja ligeramente del 1,24% en 2014 al 1,22% en 2015. La diferencia respecto a la media europea en 2015 se sitúa a 0,80 puntos.

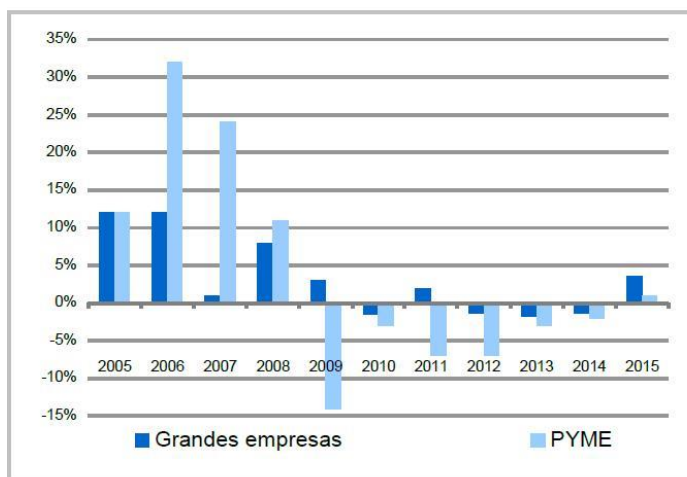
Gráfico 6.- Evolución del gasto en I+D en porcentaje del PIB



Fuente: Eurostat, INE

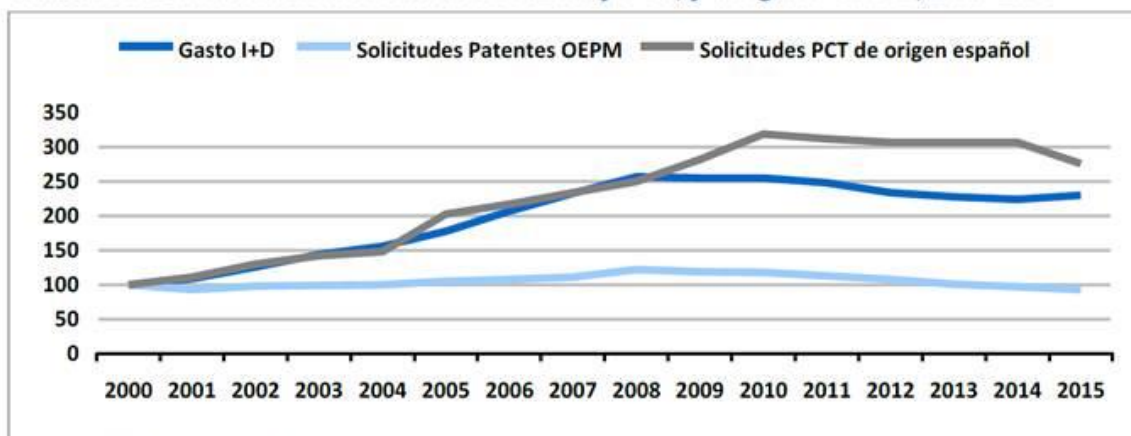
Con el objeto de obtener resultados más específicos relativos a las empresas y en concreto a las PYME, la publicación muestra un análisis centrado en las empresas innovadoras españolas, diferenciando entre PYME (menos de 250 empleados) y grandes empresas (más de 250 empleados). Después de seis años consecutivos donde las PYME presentaron tasas negativas en gastos de I+D, en 2015 la variación anual crece un 3,5% en las grandes empresas, y un 1,0% en las PYME.

Gráfico 10.- Crecimiento del Gasto en I+D interna



En la página 10 se incluye un apartado dedicado a “Patentes y gasto en I+D” con la evolución en el periodo 2000-2015 de las solicitudes de Patentes españolas, solicitudes PCT de origen español y el gasto en I+D. La línea de PCT refleja un cierto desfase con la del gasto en I+D, lo cual podría sugerir que el gasto en I+D necesita de una “maduración” (1 año o más) antes de verse reflejado en una solicitud PCT.

Gráfico 15. Evolución de las solicitudes OEPM y PCT, y del gasto en I+D, 2000-2015



Fuente: ICONO FECYT y OEPM

Acceda a la [Publicación](#). [Más información](#).

Calidad en la OEPM



Gestión de Calidad) y UNE 166.066:2011 (Gestión de la I+D+i, Sistema de Vigilancia tecnológica e Inteligencia competitiva).

Como resultado de las auditorías externas llevadas a cabo a finales del mes de junio, la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) ha obtenido la renovación de sus certificados de acuerdo a las normas

UNE-EN ISO 9001:2008 (Sistema de

Dichas auditorías, realizadas por la certificadora SGS ICS Ibérica, han sido superadas de forma muy positiva, sin reflejar ninguna 'no conformidad'. Tal y como recoge el informe de auditoría, se ha podido comprobar que el sistema de gestión de la OEPM cumple con la totalidad de las normas de referencia y demuestra su capacidad para cumplir con los requisitos del servicio en relación con el alcance, objetivos y política de la organización.

Estas certificaciones son producto del compromiso de la OEPM con la mejora continua y con la prestación de un servicio de calidad a los usuarios.

Asimismo, la OEPM ha publicado los informes resumen de las Encuestas de Satisfacción de Usuarios realizadas en junio de 2016. Los resultados fueron analizados internamente durante las reuniones de revisión del Sistema Integrado de Gestión de Calidad y Vigilancia Tecnológica que tuvieron lugar en el mes de junio, utilizando las conclusiones de las mismas para emprender acciones de mejora.

Las encuestas de satisfacción son una de las principales herramientas a la hora de obtener información de realimentación de los usuarios de la OEPM. Por este motivo, son un elemento esencial para conseguir las renovaciones de los certificados de Gestión de Calidad (ISO 9001:2008) y de Vigilancia Tecnológica e Inteligencia competitiva (UNE-EN 166.006:2011) logradas tras la auditoría externa llevada a cabo a finales del mes de junio.

Los mencionados informes resumen quedan publicados en el Portal de Calidad de la OEPM, junto con el histórico de encuestas sobre invenciones, diseños y signos.

EPOPIC 2016 recibe más de 400 asistentes



Cerca de 400 personas han asistido a la Conferencia Anual EPOPIC, la mayor conferencia de Información sobre Patentes en Europa, celebrada del 7 al 10 de noviembre en Madrid.

El evento ha tenido este año una alta participación española, al contar con la asistencia de representantes de 60 empresas e instituciones nacionales, así como miembros de los Centros Regionales de Información de Propiedad Industrial de Andalucía, Asturias y Navarra. Por su parte, la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) y la Oficina Europea de Patentes (OEP) compartieron stand, facilitando información a todos los asistentes interesados sobre los distintos servicios que cada Oficina ofrece sobre Información de Patentes.

En la inauguración del acto participó el Subsecretario de Industria, Energía y Turismo (además presidente de la OEPM), quien resaltó la innovación española a nivel europeo y su trayectoria creciente en los últimos años, así como el Presidente de la Oficina Europea de Patentes. Este comentó algunas de las novedades de este año respecto al acceso a la información de Patentes, todas ellas encaminadas a facilitar las búsquedas al usuario, garantizando a su vez la fiabilidad y exactitud de los datos proporcionados. También intervino la Directora General de la OEPM, que informó sobre la amplia oferta en Servicios de Información Tecnológica que ofrece la Oficina y sobre la Nueva Ley de Patentes que entrará en vigor en abril de 2017.

Asimismo, durante la celebración de EPOPIC, el Presidente de la OEP mantuvo reuniones con representantes de empresas españolas y con profesionales de la Propiedad Industrial. Además, firmó con la Directora General de la OEPM un nuevo plan de Cooperación Bilateral en el ámbito de las Patentes entre la OEPM y la OEP, estableciéndose las acciones de cooperación que ambas oficinas realizarán en los próximos dos años.

Paralelamente a EPOPIC, representantes del Patent Documentation Group (PDG) mantuvieron una reunión informativa con representantes de empresas españolas con el objeto de incrementar la presencia de las mismas en este Grupo.

