



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, ENERGIA
Y TURISMO



Oficina Española
de Patentes y Marcas

Electronic data publishing via SPTO: new services

Meeting Patcom March 2012

María Rosa Carreras Durbán

Coordinator of International Technological Projects

Information Technologies Division, SPTO

Summary

- ✓ Background: SPTO Milestones
- ✓ New electronic publication services

Background: SPTO Milestones

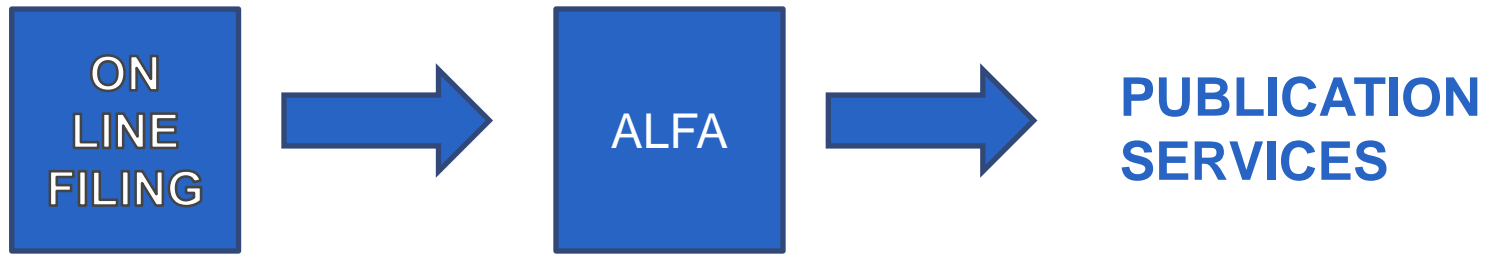


Background: SPTO milestones

- SPTO addressed to Electronic Administración
 - ✓ European Commission i-2010
 - ✓ Spanish Law 11/2007 of Electronic Access from Citizens to Public Services
- SPTO Strategic Plan 2010-2012
 - ✓ Promote electronic processing of 100% of SPTO proceedings
 - ✓ Stimulate "*business to business*" (B2B) services
- SPTO addressed to Interoperability and Open Standards
 - ✓ Improve relationship between SPTO-Citizens, SPTO-Administrations and SPTO-International IP Entities



Background: SPTO milestones



Electronic Applications:

- National Procedures
- PCT Procedures
- EP Procedures

Electronic Management System for Inventions



Background: SPTO milestones

ON LINE FILING

- From **1st January 2010**, SPTO allows to initiate **100 % applications** electronically, according Law 11/2007 and with a fee discount.
- Through our “Virtual Office” access to all electronic applications:

<https://sede.oepm.gob.es>



Background: SPTO milestones

ALFA: ELECTRONIC MANAGEMENT SYSTEM

- From **20 November 2010**, SPTO allows to Patent Examiners electronic processing of:
 - ✓ National patents
 - ✓ Utility models
 - ✓ Complementary certificates
 - ✓ European patents
 - ✓ PCT



Background: SPTO milestones

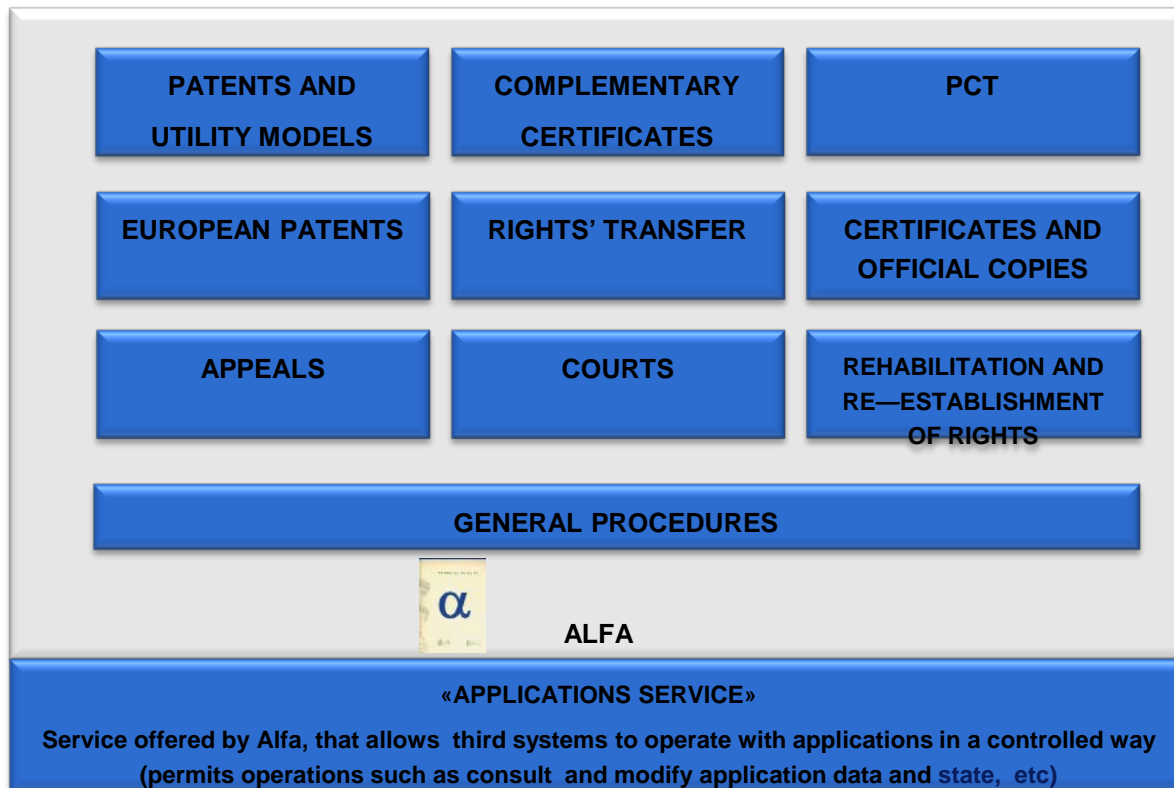
ALFA: ELECTRONIC MANAGEMENT SYSTEM

- ✓ Automation for all processes related with Inventions
- ✓ *Paperless Office* with automatic workflow
- ✓ Improvement in the content of the information in database
- ✓ New publication kind codes for corrections (A,B,U,T)
- ✓ Data interchange with other external entities (EPO, WIPO, etc) according WIPO standards (ST17, ST36...)



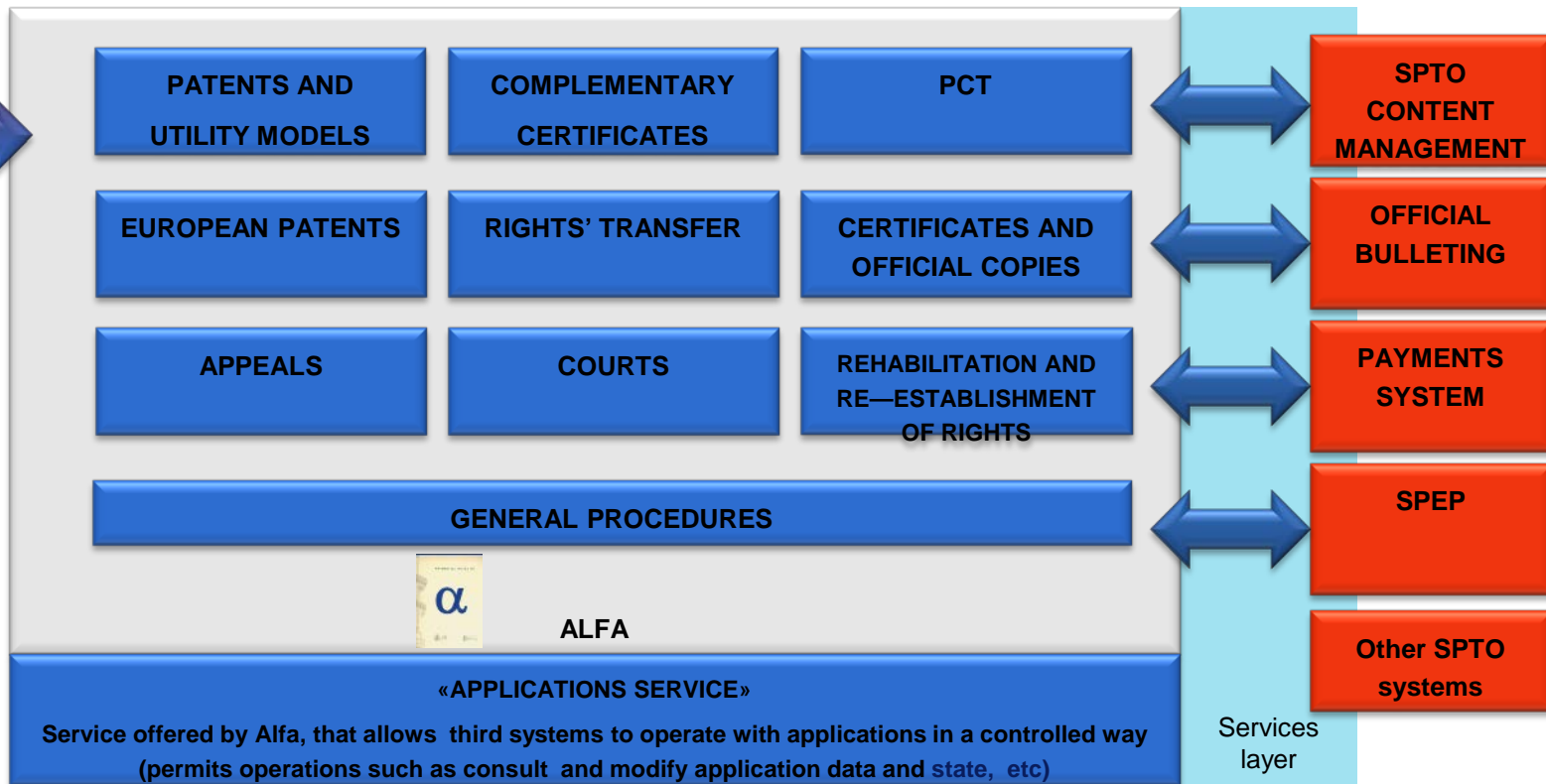
Background: SPTO milestones

ALFA: ELECTRONIC MANAGEMENT SYSTEM



Background: SPTO milestones

ALFA: ELECTRONIC MANAGEMENT SYSTEM



New Electronic Publication Services

New Electronic Publication Services

- SPTO offers on-line services via its website:
 - ✓ Free of charge
 - ✓ Available 24 x7
 - ✓ Patent Information provided on-line in end-user format
 - ✓ Raw data provided periodically through a down-load area. Users can feed their information systems and improve their management of applications

New Electronic Publication Services

- Gazette (BOPI)
- Patent Information provided on-line in end-user format, searching tools: Sitadex, Invenes, Latipat, Digitized Dossiers, GSA
- Web services for loading free data and documentation by means of username and password and various search criteria tools: Sitadex, Invenes, Clinmar
- Raw Data Service
- Spanish IPC web release 2012
- Cited Documents database (PATER)
- New Patent full document process generation

New Electronic Publication Services

www.oepm.es/es/index.html

Idioma: Bienvenido [Cambiar Idioma](#)

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO | Oficina Española de Patentes y Marcas

[Sede Electrónica](#)

Buscar

[INICIO](#) |
 [SIGNOS DISTINTIVOS](#) (Marcas y Nombres comerciales) |
 [INVENCIONES](#) (Patentes, Modelos de utilidad, CCP) |
 [DISEÑOS INDUSTRIALES](#) |
 [PROPIEDAD INDUSTRIAL](#) (Publicaciones, Agentes PI, Ponencias...) |
 [SOBRE LA OEPM](#) |
 [INFORMACIÓN TECNOLÓGICA](#)

La OEPM es el Organismo Público responsable del registro y la concesión de las distintas modalidades de Propiedad Industrial

INFORMACIÓN GENERAL

- ¿Qué es la Propiedad Industrial?
- ¿Qué se puede registrar en la OEPM?
- Folletos divulgativos
- Preguntas más frecuentes
- Guía Multimedia

UTILIDADES

- Formularios
- Tasas
- Presentación electrónica
- Normativa

BASES DE DATOS

- Localizador de marcas
- Situación de expedientes
- Inventos y Diseños en español: INVENES
- Inventos en otros idiomas: [Espacenet](#)
- Inventos en España y Latinoamérica: [Latipat-Espacenet](#)
- Clasificación Internacional de Patentes
- Clasificación Internacional de Productos y Servicios (Marcas)
- TMView: Marcas en Europa
- Base de datos de Jurisprudencia
- Expedientes digitalizados

BOPI

Ayudas y subvenciones

Perfil del contratante

Otras informaciones

- Estadísticas
- Centros Regionales de Información de PI
- Empleo
- Aula de Propiedad Industrial
- Internacionalización-PPH
- Transferencia de Tecnología
- Enlaces y direcciones de interés

Portales OEPM

- Calidad

[Noticias](#) |
 [Notas de prensa](#) |
 [Eventos](#) |
 [Agenda](#)

02-11-2011
[Acceso al antiguo portal web de la OEPM](#)

29-09-2011

22-11-2011
[Ampliado plazo de inscripción para el "Online Services User Day". Madrid.](#)
 Evento

BOPI: Gazette

- Published **daily** in Electronic Site
- Official and authenticity value
- 3 volumes, each of them in separated PDF file
- Digitally signed: authenticity, integrity and unmodified content guarantee
- From 22 November 2010, new format:
 - ✓ Multicriteria searching tool
 - ✓ Three download format: PDF, HTML, XML
 - ✓ Possibility to download previous gazettes

BOPI: Gazette

www.oepm.es/es/index.html


A A A | Contacto | Mapa Web | Idioma: Bienvenido | [Cambiar Idioma](#)

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO | Oficina Española de Patentes y Marcas

[@ Sede Electrónica](#) [Buscar](#)

[INICIO](#) |
 [SIGNOS DISTINTIVOS](#)
 Marcas y Nombres comerciales |
 [INVENCIONES](#)
 Patentes, Modelos de utilidad, CCP |
 [DISEÑOS INDUSTRIALES](#) |
 [PROPIEDAD INDUSTRIAL](#)
 Publicaciones, Agentes PI, Ponencias... |
 [SOBRE LA OEPM](#) |
 [INFORMACIÓN TECNOLÓGICA](#)

La OEPM es el Organismo Público responsable del registro y la concesión de las distintas modalidades de Propiedad Industrial



INFORMACIÓN GENERAL

- ¿Qué es la Propiedad Industrial?
- ¿Qué se puede registrar en la OEPM?
- Folleto divulgativo
- Preguntas más frecuentes
- Guía Multimedia

UTILIDADES

- Formularios
- Tasas
- Presentación electrónica
- Normativa

BASES DE DATOS

- Localizador de marcas
- Situación de expedientes
- Inventos y Diseños en español: [INVENES](#)
- Inventos en otros idiomas: [Espacenet](#)
- Inventos en España y Latinoamérica: [Latipat-Espacenet](#)
- Clasificación Internacional de Patentes
- Clasificación Internacional de Productos y Servicios (Marcas)
- TMView: Marcas en Europa
- Base de datos de Jurisprudencia
- Expedientes digitalizados

[BOPI](#)

Ayudas y subvenciones

Perfil del contratante

Otras informaciones

- Estadísticas
- Centros Regionales de Información de PI
- Empleo
- Aula de Propiedad Industrial
- Internacionalización-PPH
- Transferencia de Tecnología
- Enlaces y direcciones de interés

Portales OEPM

- Calidad

[Noticias](#) | [Notas de prensa](#) | [Eventos](#) | [Agenda](#)

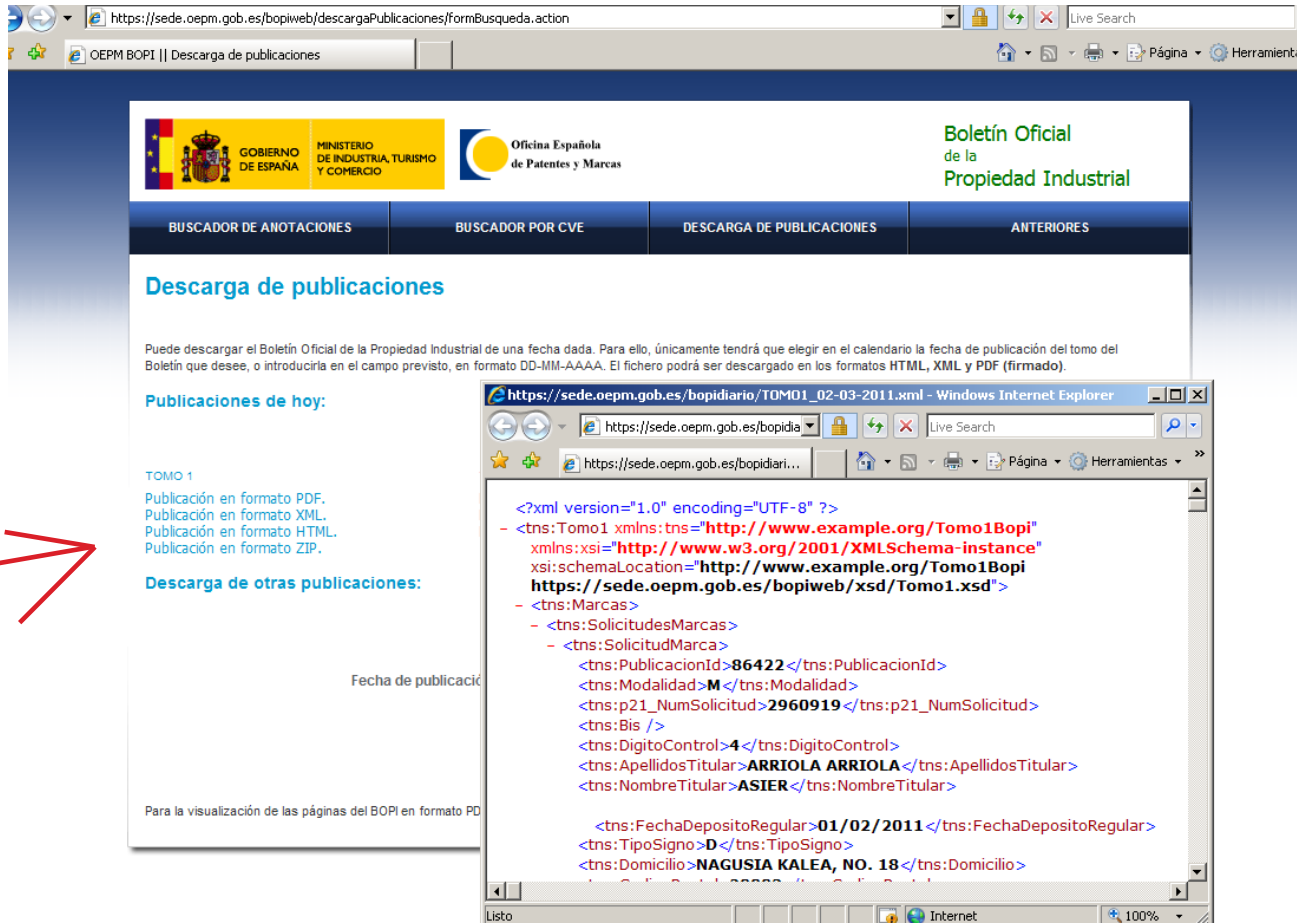
02-11-2011
[Acceso al antiguo portal web de la OEPM](#)

29-09-2011

22-11-2011
[Ampliado plazo de inscripción para el "Online Services User Day". Madrid.](#)

BOPI: Gazette

<https://sede.oepm.gob.es/bopiweb/descargaPublicaciones/formBusqueda.action>



The screenshot shows the OEPM BOPI website interface. At the top, there are logos for the Spanish Government and the Ministry of Industry, Tourism and Commerce, along with the 'Boletín Oficial de la Propiedad Industrial'. Navigation tabs include 'BUSCADOR DE ANOTACIONES', 'BUSCADOR POR CVE', 'DESCARGA DE PUBLICACIONES', and 'ANTERIORES'. The main content area is titled 'Descarga de publicaciones' and provides instructions on how to download the gazette by date. Under 'Publicaciones de hoy:', there is a section for 'TOMO 1' with links for 'Publicación en formato PDF', 'Publicación en formato XML', 'Publicación en formato HTML', and 'Publicación en formato ZIP'. A red arrow points from the text 'Different download formats' to these links. Below this, there is a section for 'Descarga de otras publicaciones:' with a table header 'Fecha de publicació...'. An inset window shows an XML document with the following structure:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
- <tns:Tomo1 xmlns:tns="http://www.example.org/Tomo1Bopi"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.example.org/Tomo1Bopi
  https://sede.oepm.gob.es/bopiweb/xsd/Tomo1.xsd">
- <tns:Marcas>
- <tns:SolicitudesMarcas>
- <tns:SolicitudMarca>
  <tns:PublicacionId>86422</tns:PublicacionId>
  <tns:Modalidad>M</tns:Modalidad>
  <tns:p21_NumSolicitud>2960919</tns:p21_NumSolicitud>
  <tns:Bis />
  <tns:DigitoControl>4</tns:DigitoControl>
  <tns:ApellidosTitular>ARRIOLA ARRIOLA</tns:ApellidosTitular>
  <tns:NombreTitular>ASIER</tns:NombreTitular>

  <tns:FechaDepositoRegular>01/02/2011</tns:FechaDepositoRegular>
  <tns:TipoSigno>D</tns:TipoSigno>
  <tns:Domicilio>NAGUSIA KALEA, NO. 18</tns:Domicilio>
```

Different
download
formats

BOPI: Gazette

ANNOTATION SEARCH: finds any annotation included by selecting the volume where to look up in.



The screenshot shows the BOPI search interface. At the top, there are logos for the Spanish Government (GOBIERNO DE ESPAÑA), the Ministry of Industry, Tourism and Commerce (MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO), and the Spanish Patent Office (Oficina Española de Patentes y Marcas). The page title is "Boletín Oficial de la Propiedad Industrial". Below the logos, there are four navigation buttons: "BUSCADOR DE ANOTACIONES" (selected), "BUSCADOR POR CVE", "DESCARGA DE PUBLICACIONES", and "ANTERIORES". The main heading is "Buscador de anotaciones". Below this, there is a paragraph explaining the search process. The search form includes a "Tomo:" dropdown menu set to "Tomo II: Invenciones", a search input field containing "CIÓN QUE COMPRENDE GDNF Y TGF-BET", and a "[Búsqueda avanzada]" link. There are also "BUSCAR ANOTACIONES" and "LIMPIAR CAMPOS" buttons. At the bottom, there is a note about PDF viewing and a copyright notice for 2009.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO
Oficina Española de Patentes y Marcas
Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

BUSCADOR DE ANOTACIONES BUSCADOR POR CVE DESCARGA DE PUBLICACIONES ANTERIORES

Buscador de anotaciones

Puede buscar dentro del Boletín Oficial de la Propiedad Industrial cualquier anotación por los campos que se muestran en el siguiente formulario Web.

Tomo: Tomo II: Invenciones

Texto de búsqueda: CIÓN QUE COMPRENDE GDNF Y TGF-BET

[Búsqueda avanzada]

BUSCAR ANOTACIONES LIMPIAR CAMPOS


Para la visualización de las páginas del BOPI en formato PDF, es necesario cualquier lector PDF compatible con el formato PDF/A.

ANNOTATION SEARCH: Result list with all BOPI with the searched annotation.




The screenshot shows the OEPM website interface. At the top, there are logos for the Spanish Government (GOBIERNO DE ESPAÑA), the Ministry of Industry, Tourism and Commerce (MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO), and the Spanish Patent Office (Oficina Española de Patentes y Marcas). To the right, it says 'Boletín Oficial de la Propiedad Industrial'. Below these are navigation buttons: 'BUSCADOR DE ANOTACIONES', 'BUSCADOR POR CVE', 'DESCARGA DE PUBLICACIONES', and 'ANTERIORES'. The main content area is titled 'Buscador de anotaciones' and shows 'Resultados encontrados:'. A paragraph explains that results can be viewed in detail via HTML or PDF. Below this, the search criteria are listed: 'Texto de búsqueda: COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE GDNF Y TGF-BET'. A link 'Aquí' is provided to return to the search. At the bottom, there is a table header with 'DETALLE MARCADAS' and 'LIMPIAR', and a table with columns 'Fecha', 'Expediente', and 'Texto publicación'. One result is shown: '01-08-2011 - P 201000060 - Publicación de la solicitud (art. 32.1 LP)'. There is a small icon next to the date.

ANNOTATION SEARCH: Annotation in PDF



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO



Oficina Española de Patentes y Marcas

Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

BUSCADOR DE ANOTACIONES
BUSCADOR POR CVE
DESCARGA DE PUBLICACIONES
ANTERIORES


Buscador de anotaciones

A continuación se muestra la página del Boletín Oficial de la Propiedad Industrial que contiene la anotación buscada por usted.

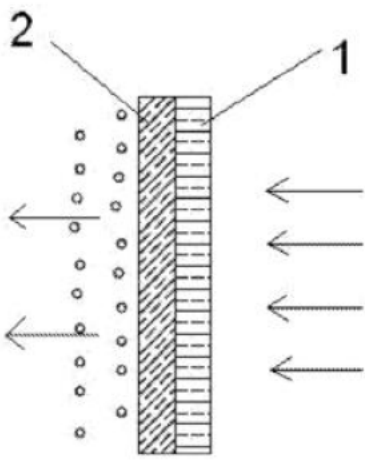
Volver al buscador pulse: [Aquí](#)

Volver a los resultados del buscador: [Aquí](#)

<< Anterior
Siguiente >>



01 DE AGOSTO DE 2011 - BOLETÍN OFICIAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL
17243



ANNOTATION SEARCH: Annotation details



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO



Oficina Española de Patentes y Marcas

Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

BUSCADOR DE ANOTACIONES
BUSCADOR POR CVE
DESCARGA DE PUBLICACIONES
ANTERIORES

Buscador de anotaciones

Resultados encontrados: [Detalle](#)

Para volver al buscador pulse: [Aquí](#)
 Volver a los resultados del buscador: [Aquí](#)

A continuación se muestra el detalle de las anotaciones marcadas, mostrando los datos que se encuentran en el Boletín Oficial de la Propiedad Industrial:

1. PATENTES

TRAMITACIÓN



HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET (ART. 34.5 LP)

PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 32.1 LP)

Conforme a los arts. 28 y 29 del Reglamento para la ejecución de la Ley de Patentes, se ponen a disposición del público las solicitudes de patentes que a continuación se mencionan.

11	ES 2363353 A1
21	P 201000060 (9)
22	19-01-2010
51	A61K 38/19 (2006.01) A61K 38/18 (2006.01) C07K 14/495 (2006.01) C07K 14/52 (2006.01) A61P 25/16 (2006.01)
54	COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE GDNF Y TGF-BETA1 Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO DE UNA ENFERMEDAD NEUROLÓGICA.
71	UNIVERSIDAD DE SEVILLA
57	Composición que comprende GDNG y TGF-β ₁ y su uso para el tratamiento de enfermedad neurológica. Composició...

ANNOTATION ADVANCED SEARCH: Owner Name


 <p>GOBIERNO DE ESPAÑA</p>	<p>MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO</p>	 <p>Oficina Española de Patentes y Marcas</p>	<p>Boletín Oficial de la Propiedad Industrial</p>
<p>BUSCADOR DE ANOTACIONES</p>	<p>BUSCADOR POR CVE</p>	<p>DESCARGA DE PUBLICACIONES</p>	<p>ANTERIORES</p>

Buscador de anotaciones avanzado

Puede buscar dentro del Boletín Oficial de la Propiedad Industrial cualquier anotación por los campos que se muestran en el siguiente formulario Web. Recuerde que para que se realice la búsqueda debe rellenarse al menos uno de los campos.

[\[Búsqueda simple\]](#)

Tomo:

Fecha de Publicación - Desde:  (DD-MM-AAAA)

Hasta:  (DD-MM-AAAA)

Modalidad:


Número de expediente:

Número de publicación:

Nombre y/o apellidos del solicitante:

Nombre y/o apellidos del recurrente:

Nombre y/o apellidos del recurrente:

Titular/Recurrente/Solicitante: 

Nombre y/o apellidos del representante:

Clasificación Internacional de productos y servicios de las solicitudes:

Denominaciones de las Solicitudes:

Clasificación Internacional de elementos figurativos: