

CWS.ATR.PI.2012.ES

Annual Technical Report 2012 on Patent Information Activities submitted by Spain (CWS /ATR/PI/2012/ES)

Si se precisa hacer referencia a URL, es preferible optar por URL que se prevean duraderos (tres años o más) o por URL de página principal, proporcionándose una breve explicación sobre la forma de acceder a la información correspondiente.

El término "patentes" abarca los modelos de utilidad y los Certificados Complementarios de Protección (CCP). Las oficinas que emiten patentes de diseño deberían dar cuenta de sus actividades de información al respecto en sus informes técnicos anuales sobre actividades de información en materia de diseños industriales.

I. Evolución de las actividades en materia de patentes

Cambios que hayan tenido lugar con respecto al año anterior en relación con la presentación de solicitudes y las concesiones

Patentes nacionales (ES)

- Solicitudes: 3.361 (-4,7%)
- Concesiones: 4.785 (6%)

Modelos de utilidad:

- Solicitudes: 2.517 (-2,6%)
- Concesiones: 2.980 (-5%)

Certificados complementarios de protección:

- Solicitudes: 54 (-4%)
- Concesiones: 73 (26%)

Patentes europeas (EP) con efectos en España

- Solicitudes EP originadas en ES: 1.548 (9,1%)
- Validaciones de patentes EP: 19.361 (4,7%)

Sistema PCT

- Solicitudes internacionales originadas en ES: 1.700 (-1,62%)
- Búsquedas internacionales ISA/ES: 1.481 (14,27%)
- Entradas en fase nacional: 136 (114 patentes, 22 Modelos de utilidad) (23%)

Tendencias o sectores en los que se observa una rápida evolución con respecto al año anterior

Los sectores técnicos más representados dentro del conjunto de concesiones de patente nacional son los siguientes, con una disminución resaltable de tres puntos del sector Químico respecto al año anterior: Ingeniería Mecánica 30,9%; Química 24,7%; Otros Sectores 18,5%; Instrumentos 13,1%; Electricidad y Electrónica 12,8%

URL de las páginas del sitio Web de la Oficina que contengan estadísticas relacionadas con las patentes

http://www.oepm.es/es/sobre_oepm/actividades_estadisticas/estadisticas/

II. Cuestiones relativas a la creación, reproducción y distribución de fuentes primarias y secundarias de información sobre patentes

La OEPM, cuya estrategia orientada a la Administración Electrónica se ha formalizado mediante el uso de Internet como canal de comunicación clave con los ciudadanos, utiliza sistemas electrónicos para los distintos tipos de publicaciones en el ámbito de la información en materia de patentes.

Publicación, impresión y reproducción (principales tipos de publicaciones de la Oficina en el ámbito de la información en materia de patentes)

La OEPM publica documentos de solicitudes de patentes (documentos A), de patentes concedidas (documentos B) y traducciones de solicitudes y de patentes europeas que designan España (documentos T). También publica las solicitudes de modelos de utilidad (documentos U).

Todos estos documentos son publicados en formato electrónico mediante las bases de datos INVENES y ESPACENET-LATIPAT, disponibles gratuitamente en Internet.

Durante 2012, el Servicio de Publicación Electrónica de Patentes (SPEP) de la Oficina ha generado en formato electrónico (PDF) los folletos de Patentes y Modelos de Utilidad de los documentos A1, A2, A6, A8, A9, R, B1, B2, B8, B9, T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8, T9, U, Y, U8, U9.

A finales de 2012 se publicó una Instrucción por la que se empezaron a generar dos nuevos tipos de documentos publicados que reemplazaron a los anteriores documentos tipo R. Dichos nuevos tipos de documentos son:

- R1.- Informe sobre el estado de la técnica
- R2.-Mención a informe de búsqueda internacional

El Boletín Oficial de la Propiedad Industrial (BOPI) es el medio oficial utilizado para cualquier publicación de Patentes. Su periodicidad actual es diaria. Se accede a través de Internet. Durante el año 2012 se han realizado alrededor de más de 975.148 accesos web al BOPI. Desde enero del 2012, para la producción de Estadísticas de la Web de la OEPM se utiliza la herramienta Webtrends que permite obtener la información de los accesos a un sitio Web desde un análisis de ficheros log del servidor Web o bien utilizando la huella digital para extraer la información de la navegación realizada por los usuarios que nos visitan. A través de nuestra página web, puede hacerse la descarga del BOPI para una fecha concreta en formato HTML, XML y PDF (firmado).

URL de las páginas del sitio Web de la Oficina que permitan acceder a la publicación en Internet de documentos de patente y boletines, y a otras fuentes primarias y secundarias de información en materia de patentes, incluidos los servidores de publicación de patentes y la descarga de grandes cantidades de datos sobre patentes

Para acceder a la publicación en Internet de documentos de Patentes y boletines, la OEPM cuenta actualmente con los siguientes accesos en su web corporativa:

- Acceso al BOPI, que permite una consulta interactiva y descarga para una fecha concreta. Se permite también la búsqueda de anotaciones o por código CVE. Este código es una clave que identifica de manera única a un documento. Con esta búsqueda se puede recuperar una copia auténtica de la página correspondiente al CVE introducido, firmada por la OEPM.

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

- Acceso a la Base de Datos INVENES para Invenciones en Español:
<http://invenes.oepm.es/InvenesWeb/faces/busquedaInternet.jsp>

INVENES ofrece a usuarios externos un mecanismo de búsqueda seguro e independiente del entorno web, con las funciones necesarias para la búsqueda de documentos de patentes a través de un servicio web gratuito. Para la utilización de este servicio, es necesario cumplimentar un formulario solicitando usuario y contraseña a la OEPM -

http://www.oepm.es/es/invenciones/patentes_nacionales/tramites_linea/servicio_web_invenes/

- Acceso a la Base de Datos SITADEx para la Situación Administrativa de Invenciones. <http://sitadex.oepm.es/SitadexWS/>
- Acceso a la Base de Datos Latipat de esp@cenet sobre Invenciones en español, de España y Latinoamérica. <http://lp.espacenet.com/>
- Acceso a la Base de Expedientes Digitalizados, que ofrece información legal y documentos públicos sobre Patentes, Modelos de Utilidad y Marcas en España que hayan sido digitalizados. <http://archivoonlinea.oepm.es/register>
- Buscador GSA de Invenciones. <http://buscador.oepm.es/>
Accede a los documentos de todas las solicitudes de Patentes y Modelos de Utilidad de la nueva Ley de Patentes de 20 de marzo 1986, así como todas las validaciones de Patente Europea que designan a España y generan un documento en español.
- Opendata <http://datos.oepm.es/es/>
Este portal permite acceder a datos de Invenciones que se generan de una forma reutilizable, con el fin de que terceros puedan explotar los datos mediante servicios propios o derivados. Se facilita libremente y de forma gratuita el uso de estos datos mediante la utilización de los estándares de la OMPÍ

III. Cuestiones relativas a la preparación de resúmenes, la clasificación, la reclasificación y la indexación de la información técnica contenida en documentos de patente

Actividades de clasificación¹, preclasificación² (si procede) y de reclasificación³; sistemas de clasificación utilizados, por ejemplo, la Clasificación Internacional de Patentes (CIP), otras clasificaciones (sírvase indicar si los documentos de patentes son clasificados por su Oficina y, en caso afirmativo, qué clasificación o clasificaciones se utilizan)

Durante 2012, la OEPM clasifica sus documentos (patentes y modelos de utilidad) según la versión de la CIP 2012.01 (en vigor desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre). La información contenida en los documentos se clasifica como información de invención y como información adicional. Todo documento lleva como mínimo un símbolo de información de invención. El símbolo que mejor representa la invención se dispone en primer lugar (F).

Las solicitudes de patente se preclasifican manualmente dentro de un grupo de subclases de la CIP, para facilitar su reparto a los examinadores apropiados. Se utiliza como ayuda para la preclasificación la herramienta IPCCAT8 elaborada en colaboración con la OMPI. Se ha integrado esta aplicación IPCCAT8 con la nueva aplicación ALFA para tramitación de patentes y de esta forma obtener la respuesta de la herramienta automáticamente.

Durante 2012 la OEPM ha finalizado la reclasificación de los documentos españoles afectados por la nueva versión 2012.01 que no tuvieran familia en inglés, francés o alemán. Se ha realizado el envío de esta documentación a OMPI para la carga de los documentos reclasificados en la base de datos MCD de la EPO. Se ha comenzado también el trabajo de reclasificación en relación con los grupos afectados por la siguiente versión de la CIP 2012.01.

Las solicitudes de patente objeto de búsqueda se clasifican adicionalmente según la ECLA, el sistema interno de clasificación de la Oficina Europea de Patentes. Esta información se traslada a la EPO para su carga en las bases de datos EPODOC.

La Oficina Española adaptará su S.I. al nuevo sistema de clasificación CPC (Cooperative Patent Classification) que sustituirá a ECLA y unifica los sistemas de clasificación de OEP (Oficina Europea Patentes) y USPTO (Oficina Americana Patentes)

Las solicitudes de patente pertenecientes a sectores relacionados con las Telecomunicaciones se clasifican también en el sistema AETIC, para su utilización en estadísticas.

Asimismo, se ha realizado el trabajo de traducción y publicación electrónica de la versión 2012.01 en español, para su entrada en vigor en enero de 2012. También se ha traducido al español y publicado un índice de palabras clave para Tecnologías Verdes desarrollado por OMPI.

Indexación por sistema híbrido

En la OEPM se emplean los códigos de indexación en aquellos lugares de la CIP donde se ha adoptado el concepto de sistema híbrido para reforzar la eficacia de la clasificación. Los códigos de indexación se asignan siempre como información adicional.

IV. Creación y mantenimiento de los expedientes de búsqueda

La Oficina no posee archivos de búsqueda en papel.

Todos los expedientes nacionales están digitalizados y son accesibles de manera electrónica tanto para usuarios internos como externos a través del servicio Expedientes Digitalizados.

El fondo documental de patentes españolas está informatizado en la base de datos INVENES, con su sistema de consulta correspondiente, tanto para usuarios internos de la Oficina como externos.

El fondo documental de patentes extranjeras es el propio de la Oficina Europea de Patentes, accesible también de manera electrónica internamente a través del sistema EPOQUE y externamente a través del servicio Espacenet.

En la OEPM se mantienen algunas colecciones de patentes extranjeras en disco óptico (de aquellos países que todavía publican sus documentos de patentes en ese soporte), con actualizaciones que se reciben periódicamente.

V. Actividades en el ámbito de los sistemas informatizados y de otros sistemas automatizados de búsqueda

Sistemas internos (en línea/fuera de línea)

Sistema de Búsqueda EPOQUE-BNS: La Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) accede a la base de datos EPOQUE de la Oficina Europea de Patentes (EPO). Esta base de datos permite a los examinadores de patentes buscar los elementos del estado de la técnica relevantes para realizar los informes de búsqueda:

- Informe sobre el estado de la técnica, sobre solicitudes nacionales de patente.
- Informe de búsqueda internacional, sobre solicitudes internacionales PCT.
- Informes tecnológicos de patentes, dentro de los Servicios de Información Tecnológica ofrecidos por la Oficina.

Bases de datos externas

Derwent World Patent Index: se accede a dicha base a través del sistema EPOQUE-BNS.

Bases de Datos de literatura no patente (revistas científicas y técnicas): se accede también a través de EPOQUE-BNS, a las siguientes bases de datos:

BIOSIS, COMPENDEX, XPESP, INSPEC, EMBASE, XPI3E. La OEPM ha suscrito acuerdos bilaterales con los propietarios de dichas bases de datos.

Durante 2012 se accedió a través de suscripción en internet a Science Direct (Elsevier) y a Xplore (IEEE) y a las bases de datos de STN a través de STN Express.

Sistemas de gestión administrativa (por ejemplo, registro, situación jurídica, estadísticas y apoyo administrativo)

ALFA

En el contexto de la modernización de la OEPM en noviembre de 2010 se puso en producción un nuevo sistema de gestión de Inventiones, ALFA.

ALFA es un sistema que permite la tramitación electrónica y el registro de las solicitudes de patente nacional, modelos de utilidad, certificados complementarios de protección, topografías de productos semiconductores, solicitudes internacionales PCT, solicitudes europeas y validaciones de patente europea.

Gestiona los procesos de negocio asociados a las solicitudes de Patentes recibidas en la OEPM según los modelos de procesos definidos. Incluye un sistema de alertas para controlar la adecuada generación de los documentos.

ALFA incluye múltiples subsistemas funcionales y tiene las siguientes características técnicas:

- Base de Datos Oracle
- Arquitectura tres capas orientada a servicios web (SOA)
- Interfaz Web
- Servidor de aplicaciones: Oracle Weblogic Server
- BPM/WorkFlow: Oracle Weblogic Integration
- Servidor web: Apache

El sistema ALFA se integra automáticamente con el resto de S.I. de la OEPM como:

- eOLF, Online Filing, software de la Oficina Europea de Patentes para recepción de solicitudes electrónicas de Patentes, Modelos de Utilidad, PCTs, Patentes Europeas y Validaciones de Patentes Europeas.
- Gestor documental (Universal Content Management de Oracle)
- Sistema IPCCAT, herramienta de la OMPI para preclasificación automática de expedientes, de acuerdo con la CIP.
- LDAP (Protocolo Ligero de Accesos a Directorios).
- SPEP, servicio de publicación de la OEPM
- BOPI, Boletín Oficial de la Propiedad Industrial.
- SITADDEX, base de datos para Situación administrativa de Inventiones.
- INVENES, base de datos documental para Inventiones en español.
- Expedientes Digitalizados, base de datos que ofrece información legal y documentos públicos asociados a esta información sobre Patentes, Modelos de Utilidad y Marcas en España que hayan sido digitalizados
- Sistema de Pagos

También permite el intercambio automático de datos con la EPO o la OMPI.

DATAWAREHOUSE: Mediante el datawarehouse, que diariamente recibe la información de ALFA y del resto de los sistemas de tramitación de expedientes de distintas modalidades de Propiedad Industrial, se pueden realizar la generación de informes y de estadísticas de Propiedad Industrial que de forma periódica o bajo demanda se elaboran en la OEPM. Para ello se utiliza la herramienta Business Objects.

ARCHIVO DIGITAL DE EXPEDIENTES

Se dispone de un archivo digital de expedientes para almacenamiento, gestión y consulta de expedientes electrónicos (imágenes digitales y datos de indexación asociados) con alrededor de 3,5 millones de expedientes de todas las modalidades de propiedad industrial. Durante el año 2013 todos los documentos existentes en la plataforma PHOENIX de la Oficina Europea de Patentes (EPO) serán migrados a la plataforma de Oracle UCM (Universal Content Management).

TRANSACCIONES ELECTRÓNICAS:

A través de la Sede Electrónica de la OEPM, se pueden realizar on-line el 100% de las transacciones relacionadas con Inventiones.

<https://sede.oepm.gob.es/eSede/es/index.html>

- Solicitud electrónica de Inventiones: Procedimiento Nacional (Patentes y Modelos de Utilidad), Patente Europea, Patente PCT Validación de Patente Europea, trámites posteriores a la Solicitud de Patentes y Modelos de Utilidad y trámites posteriores a la solicitud PCT mediante la aplicación Open Source de la EPO, OLF (On line Filing).
- Trámites relacionados con Información Tecnológica (Solicitud de Informes Tecnológicos de Patentes, Informes de Vigilancia Tecnológica a Medida o Búsquedas retrospectivas).
- Ayudas de la OEPM para fomento de solicitudes de patentes y modelos de utilidad
- Pago telemático de tasas, que permite abonar todas las tasas de la OEPM en cualquier entidad bancaria reconocida por la Agencia Tributaria. o a través de la entidad financiera La Caixa. o en cualquier entidad bancaria reconocida por la Agencia Tributaria o mediante el envío de ficheros de pago
- Consulta del estado de expedientes en la base de datos SITADDEX.
- Presentación de Recursos para la resolución de actos en vía administrativa que son competencia de la OEPM.
- Servicios de acceso digital a documentos de prioridad. Acceso digital a documentos de prioridad (DAS)

VI. Administración de la biblioteca de la oficina de propiedad industrial y los productos y servicios de información a disposición del público (es decir, para la presentación de solicitudes, la asistencia a los usuarios en los procedimientos de búsqueda, la obtención de publicaciones oficiales y extractos del Registro)

Compilación, adquisición, preparación

La documentación accesible en la Biblioteca Técnica, abierta también a la consulta de usuarios externos de la Oficina, está compuesta por dos tipos de colecciones:

- colección en soporte óptico y electrónico: documentos de patentes, boletines y bases de datos de Propiedad Industrial, estadísticas, publicaciones electrónicas.
- colección en papel: libros, diccionarios, tesauros, manuales y publicaciones periódicas.

La labor de actualización de las publicaciones de la Biblioteca se da a conocer internamente por correo electrónico mediante la emisión de un Boletín de Novedades mensual.

La Biblioteca está abierta al público en general pero sólo para consulta en sala, existiendo un catálogo de consulta accesible sólo a través de Intranet.

La adquisición de fondos se realiza por las vías habituales en una biblioteca: intercambio, donación y compra directa.

Préstamos interbibliotecas, mancomunación de recursos, redes de bibliotecas de patentes en el país

En aquellos casos en que las peticiones de artículos científico-técnicos no pueden ser cubiertas a través de proveedores nacionales (Centros de Investigación, Universidades), la OEPM realiza su compra a través de la British Library.

Por otra parte, la OEPM participa en la red PATLIB coordinando los Centros Regionales de patentes españoles.

Los Centros Regionales de La Rioja y Andalucía participan en el Proyecto Piloto de Reorientación de centros PATLIB que desarrolla la OEP.

Servicios de información a disposición del público (incluidos los servicios informatizados y los expedientes de búsqueda contenidos en archivos distantes de su Oficina e información en materia de patentes publicada por su Oficina en Internet)

En 2012, la OEPM ha seguido facilitando al público diversos servicios de información de patentes tanto gratuitos como de pago.

Servicios gratuitos:

Base de Datos INVENES (Invenciones en español)
Patentes y modelos de utilidad españoles.
<http://invenes.oepm.es/InvenesWeb/>

Base de Datos CONSULTA DE EXPEDIENTES (Situación administrativa)
Situación jurídica de las solicitudes de patente y modelos de utilidad.
<http://sitadex.oepm.es/SitadexWS/>

Base de Datos LATIPAT-ESPACENET
Servidor de nivel 1 de Espacenet dedicado a la información en materia de patentes de 19 países latinoamericanos.
<http://lp.espacenet.com/>

Base de Datos EXPEDIENTES DIGITALIZADOS
Contiene los documentos públicos de los expedientes digitalizados.
<http://archivoenlinea.oepm.es/portal/>

Boletines de Vigilancia Tecnológica (BVTs):

- *Calzado
- *Sector agroalimentario
- *Sector metal mecánico
- *Sector transformador plástico
- *Energías renovables. Sector Biomasa
- *Sanidad Animal
- *Coche eléctrico
- *e Dependencia
- *Servicios e interfaces avanzados móviles
- *Redes de sensores inalámbricas
- *Coche inteligente

URL de las páginas del sitio WEB de la oficina sobre boletines de VT.

http://www.oepm.es/es/informacion_tecnologica/informacion_gratuita/boletines_de_vigilancia_tecnologica/index.html

Servicios de pago:

Informes Tecnológicos de Patentes (ITPs) - Contienen un análisis en profundidad de los documentos publicados en el mundo en relación con un cuestión técnica determinada. Incluyen además las copias de los documentos de patentes recuperados especialmente significativos, junto con los listados de referencias bibliográficas de todas las patentes analizadas, así como la información útil para interpretar el informe.

Vigilancia Tecnológica a Medida- Este servicio proporciona con la periodicidad deseada por el usuario, referencias bibliográficas de las patentes publicadas dentro y/o fuera de España sobre una cuestión técnica determinada. Permite, por tanto, a una organización estar permanentemente informada de la evolución y novedades más significativas del entorno tecnológico en el que desarrolla sus actividades, así como de las tecnologías que patentan la competencia.

Búsquedas retrospectivas- Ofrecen al usuario referencias bibliográficas de patentes publicadas dentro y/o fuera de España sobre una cuestión técnica determinada.

URL de las páginas del sitio Web de la Oficina para la presentación electrónica de solicitudes de patente

<https://sede.oepm.gob.es/eSede/es/index.html>

URL de las páginas del sitio Web de la Oficina que contengan información sobre los procedimientos de trabajo, por ejemplo, presentación de solicitudes, publicación, procedimientos de examen y concesión relacionados con las patentes; y procedimientos de oposición y apelación relacionados con las patentes

<http://www.oepm.es/es/invenciones/index.html>

Manual Informativo para solicitantes de patentes

http://www.oepm.es/comun/documentos_relacionados/PDF/Manual_Solic_Patentes_Actualizado_FEB2012.pdf

Directrices de examen de Solicitudes de Patente

http://www.oepm.es/es/invenciones/patentes_nacionales/directrices_de_examen/

URL de las páginas del sitio Web de la Oficina que contengan una descripción de los productos y servicios de información que ofrece la Oficina (por ejemplo, servicios de búsqueda de patentes y bases de datos sobre patentes), además de información sobre cómo acceder a ellos y utilizarlos

Servicios de Información Tecnológica de la OEPM

http://www.oepm.es/es/informacion_tecnologica/index.html

VII. Cuestiones relativas al intercambio de documentación e información en materia de patentes

En el ámbito del proyecto Latipat hay una importante actividad de intercambio de información entre 19 Oficinas latinoamericanas, la Oficina Europea de Patentes, la OMPI y la OEPM.

Además, en relación con los documentos de patente españoles, la OEPM suministra a la Oficina Europea de Patentes los datos bibliográficos, resumen, citas, documentos completos en PDF y XML, así como los datos sobre situación jurídica para su inclusión en los sistemas de la Oficina Europea de Patentes (EPOQUE, DOCDB, INPADOC).

A través del portal OpenData de la Oficina Española, de forma periódica la OMPI descarga los datos bibliográficos, resumen, citas, documentos completos en PDF Y XML para inclusión en la base de datos PATENTSCOPE.

En el año 2012 se continuó mejorando la adecuación de los archivos de intercambio a la norma ST.36 de la OMPI.

VIII. Otras cuestiones pertinentes a la promoción y la formación en materia de utilización de información sobre patentes, incluida la asistencia técnica a los países en desarrollo (si procede, indique los URL de las páginas correspondientes del sitio Web de la Oficina)

En 2012 se realizaron 321 actividades de difusión de Propiedad Industrial, 70 actividades de formación, 142 jornadas informativas, 89 Jornadas Emprende, 15 asistencias a ferias y 5 otros (Visitas a la OEPM y Campañas de sensibilización)

Cursos de formación destinados a participantes nacionales y extranjeros, utilización de medios audiovisuales

Cursos:

- Curso de Verano: "Propiedad Industrial y su contribución a la Marca España" celebrado en Santander del 8 al 12 de julio, dentro de los cursos de verano de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP) de Santander. La Oficina Española de Patentes y Marcas y la UIMP organizan desde hace siete años un Curso de Verano sobre distintos temas de actualidad en Propiedad Industrial. El curso en su 8ª edición aborda la contribución de diferentes empresas españolas a la creación y consolidación de la Marca España, mediante la adecuada gestión de sus activos intangibles: patentes, marcas y diseños.
- Curso Gestión Administrativa de la Propiedad industrial (Paralegales) La Escuela de Organización Industrial, en colaboración con la OEPM, comenzó en el año 2011 un Curso de Gestión Administrativa de la Propiedad Industrial (Paralegales), enmarcado dentro de las actividades de la Cátedra de Innovación y Propiedad Industrial Carlos Fernández-Nóvoa. El objeto del curso es la formación de las empresas en activos intangibles, en forma de patentes, marcas y diseños, con la finalidad de que éstas logren una mejor financiación y una mayor rentabilidad en sus inversiones en I+D+i.
- CEVIPYME: centro de apoyo a la PYME en materia de gestión de derechos de Propiedad Industrial. En el marco del convenio firmado entre la Dirección General de Política de la Pequeña y Mediana Empresa, la Oficina Española de Patentes y Marcas y la Fundación FUNDETEC, CEVIPYME ha realizado en 2013 varias jornadas sobre la Propiedad Industrial al servicio de la PYME. Durante las mismas, se han analizado las principales necesidades de la PYME respecto al tratamiento de la Propiedad Industrial, y se han mostrado las ventajas de CEVIPYME como solución tecnológica eficaz.
- Executive Master en Innovación: Objetivo: Transformar a los participantes en Agentes de Innovación, dotándoles de las herramientas necesarias para abordar con éxito la gestión de la innovación y de los conocimientos tecnoeconómicos regionales, nacionales y europeos más próximos y decisivos para nuestro entorno empresarial.
- En 2012 se realizó una nueva edición del evento "Encuentros con los Otros". Dirigido fundamentalmente a examinadores de patentes, este tipo de encuentros tienen por objeto que empresas españolas conocedoras y usuarias habituales del sistema de patentes, además de exponer su actividad empresarial comenten como utilizan el sistema, así como sus debilidades y fortalezas. Estos encuentros nacen del convencimiento de que tanto mejor realizará la OEPM su función cuanto mejor conozcan sus funcionarios a aquellos para los que trabajan. La empresa invitada fue TELEFÓNICA DIGITAL.

Otras actividades de formación:

- Panorama PI: Versión española de "IP Panorama"

IP PANORAMA es un producto de formación en línea fácil de usar y que explica en lenguaje cotidiano la trascendencia e importancia de la Propiedad Intelectual e

Industrial (PI) desde una perspectiva empresarial.

IP PANORAMA ha sido desarrollado de forma conjunta por la Oficina Coreana de la Propiedad Intelectual (KIPO), la Asociación Coreana para la Promoción de las Invenciones (KIPA) y la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI). Existen diferentes versiones de este producto y la versión española, accesible a través de la página web de la OEPM, ha sido supervisada y aprobada por la OEPM.

- Inventario de Activos Intangibles: nuevos módulos de formación en línea

El Aula de Propiedad Industrial incluye dos nuevos módulos de formación en línea que facilitan la realización del Inventario de Activos Intangibles

en una organización.

El módulo "Inventario de intangibles y gestión del capital intelectual" expone los conceptos previos sobre activos intangibles y el capital intelectual que permiten abordar la realización de un inventario.

El segundo módulo, "Cómo realizar el inventario de intangibles en una organización", junto con el documento "Inventario de intangibles" y la Guía de utilización ayudan de manera práctica a realizar la identificación y gestión del capital intelectual.

Estos módulos forman parte de la estrategia de OEPM para que las empresas y los emprendedores conozcan y utilicen el sistema de Propiedad Industrial como herramienta de relevancia para el éxito del negocio.

- Taller avanzado para asesores-interlocutores de pymes sobre protección de innovaciones mediante propiedad intelectual-industrial, y aspectos prácticos concretos de la protección de invenciones mediante patentes

A lo largo del último trimestre de 2012, la OEPM impartió cuatro ediciones (en Badajoz, Bilbao, Pamplona y Valencia) del "Taller avanzado para asesores-interlocutores de pymes sobre protección de innovaciones mediante Propiedad Intelectual-Industrial y aspectos prácticos concretos de la protección de invenciones mediante patentes" en colaboración con diversos consorcios de entidades públicas y privadas constituidos en 'nodos' de la Europe Enterprise Network (EEN) en España. En la organización y éxito de estos talleres ha sido clave la excelente disposición mostrada por estos consorcios y por la coordinación nacional en España de dicha red EEN.

- Talleres técnicos sobre el uso de la información y servicios de la OEPM

Durante los meses de abril y junio de 2012 se impartieron talleres dirigidos a técnicos de organizaciones que deseen utilizar información y servicios de la OEPM.

Los objetivos de este ciclo de talleres son ofrecer a los participantes una visión práctica y detallada de:

- Los servicios TI que pone a disposición del público la OEPM para realizar electrónicamente solicitudes y trámites posteriores a las solicitudes de las distintas modalidades de P.I.
- Servicios a través de la web que permiten reutilizar datos públicos resultado de la tramitación de expedientes de P.I.
- Los servicios de consulta que, a través de la web, permiten obtener información pública sobre datos y documentos resultados de la tramitación.

Jornadas:

- **Emprende:** Programa financiado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo e impartido por la EOI. Este programa pretende mostrar a los alumnos universitarios la creación de una empresa como una alternativa atractiva frente al empleo por cuenta ajena, donde puedan desarrollar su potencial creativo e innovador, a la vez que les dota de las herramientas necesarias para estudiar la viabilidad de una idea de negocio.

Asistencia a los países en desarrollo (por ejemplo, el envío de consultores y expertos, y la acogida de pasantes de dichos países)

Reunión preparatoria de la XXII Cumbre Iberoamericana de Jefes de Estado y de Gobierno (Cádiz, 16 y 17 de julio de 2012)

Dentro de la proyección internacional de la OEPM en general y del estrechamiento de lazos con la comunidad iberoamericana en particular, destacó la celebración en Cádiz de la Reunión Preparatoria de la XXII Cumbre Iberoamericana de Jefes de Estado y de Gobierno, durante los días 16 y 17 de julio de 2012.

El objeto de este encuentro fue tratar en exclusiva aspectos relacionados con la Propiedad Industrial para, de esta manera, y a través de un comunicado especial, remitir las conclusiones sobre este ámbito a la Cumbre Iberoamericana para su aprobación definitiva.

En el transcurso de estas reuniones jugó un papel crucial el Programa Iberoamericano de Propiedad Industrial y Promoción del Desarrollo que, aprobado en 2011, comenzó a aplicarse en 2012. Así, en reuniones paralelas se elaboraron los proyectos de reglamento del Programa Iberoamericano y el plan operativo para el primer año, en el que se contenía, divididas por componentes, las actividades a realizar en el marco del Programa.

Posteriormente, el 16 y 17 de noviembre de 2012, tuvo lugar en Cádiz la XXII Cumbre Iberoamericana de Jefes de Estado y de Gobierno, bajo el título "Una relación renovada en el bicentenario de la Constitución de Cádiz". En el campo de la Propiedad Industrial, la XXII Cumbre Iberoamericana aprobó los proyectos de reglamento y plan anual de actividades que se habían elaborado en la reunión preparatoria.

De esta manera, se refuerza y consolida el Programa Iberoamericano, que tiene como objetivo general ofrecer a las PYMES, a las universidades y a los centros de investigación iberoamericanos, un ambiente integrado de promoción y protección de los derechos de Propiedad Industrial para favorecer su participación en los sistemas globales y regionales de Innovación.

Programa CIBIT 2012

El Programa CIBIT (Capacitación Iberoamericana en materia de Búsquedas y Examen de Patentes), tiene por finalidad formar a examinadores de patentes iberoamericanos en la metodología de búsquedas en las diferentes bases de datos documentales y en la familiarización con los servicios de información tecnológica. Contó en el año 2012 con dos participantes de la Oficina de Propiedad Industrial Cubana, dos participantes del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial y dos participantes de la Oficina Nacional de la Propiedad Industrial de República Dominicana. Cursos en línea sobre gestión y evaluación de patentes y sobre gestión y evaluación de marcas

Organizados anualmente por la OEPM en colaboración con la Fundación CEDDET, en la edición de 2012 participaron aproximadamente 30 funcionarios de Oficinas Iberoamericanas de Propiedad Industrial:

-IX Curso online de Gestión y Evaluación de Patentes

-VIII Curso online de Gestión y Evaluación de Marcas

-Actividades online sobre P.I. para la REI (Red de Expertos Iberoamericanos en propiedad Industrial)

XXIX Seminario de Marcas para Funcionarios Iberoamericanos

De carácter anual, se celebró el curso de formación de funcionarios iberoamericanos en materia de Propiedad Industrial, especialidad marcas.

Fueron cinco días lectivos durante los cuales se impartieron clases teóricas y prácticas tanto de las marcas nacionales como internacionales.

Seminario Interregional para Jueces y Fiscales de América Latina

Como en años anteriores la Oficina Española de Patentes y Marcas celebró, entre los días 10 y 15 de diciembre, la décimo primera edición del Seminario Regional sobre Propiedad Intelectual para Jueces y Fiscales de América Latina en colaboración con la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) y la Agencia Española de Cooperación Internacional y para el Desarrollo (AECID). El seminario se celebró en la sede de la AECID en La Antigua (Guatemala).

Programa LATIPAT

En el año 2012 tuvo lugar en Medellín (Colombia) la reunión plenaria de coordinadores nacionales del Programa Latipat de numerosas oficinas nacionales de países latinoamericanos, junto con representantes de los patrocinadores OMPI, EPO y OEPM.

El programa LATIPAT funciona desde 2003 y tiene como objetivo permanente poner a disposición del público el importante acervo de información tecnológica en español y portugués contenida en los documentos de patentes publicados por los diferentes países iberoamericanos. Actualmente la base de datos contiene más de un millón y medio de datos bibliográficos y varios miles de imágenes.

Actividades de promoción (seminarios, exposiciones, visitas, publicidad, etc.)

• Reunión anual de Centros Regionales de Información de Patentes: Seminario para tratar diferentes temas de interés general relativos al funcionamiento operativo de los Centros, así como compartir experiencias en el desarrollo de sus actividades. Asturias.

• Saló Internacional de Invenciones de Ginebra. La OEPM participó en el 41º Saló Internacional de Invenciones de Ginebra, organizado por el Gobierno Federal Suizo, el Ayuntamiento de la ciudad de Ginebra y la Organización Mundial de la Propiedad Industrial (OMPI). El Saló está considerado como el evento más importante a nivel mundial sobre invenciones. El premio de la Oficina Española de Patentes y Marcas se entregó a José Antonio Torrecilla Contreras por un aerogenerador de eje vertical para la producción de energía eléctrica capaz de captar y transformar la energía del viento de manera más eficiente.

- Fórum BEST MADRID: Foro de empresas. Su objetivo principal es unir a los estudiantes, la universidad y las empresas, ofreciendo la posibilidad de dar a conocer la actividad de una empresa o escuela de negocios entre titulados, estudiantes de últimos cursos y en general a toda la comunidad universitaria.
- Cumbre Industrial: Feria de la Maquinaria, Automatización y Subcontratación y Cooperación Interempresarial, celebrada en Bilbao
- Egética Expo Energética. La OEPM estuvo presente en la Feria Internacional de la Eficiencia Energética y Nuevas soluciones tecnológicas en energías renovables y convencionales. Valencia
- International Electric Vehicle Symposium and Exhibition (EVS): Constituye uno de los eventos más importante para las tecnologías de propulsión eléctrica y es punto de encuentro para empresas líderes del sector del vehículo eléctrico, el híbrido, el enchufable y el de pila de combustible. Barcelona
- Innovación 2013: IV Foro para la competitividad empresarial. El objetivo principal del foro es satisfacer las necesidades de información, encuentro y debate de los diversos agentes privados y públicos de la innovación, contribuyendo a mejorar los resultados de la I + D y el aprovechamiento de estos a través de la innovación en las empresas, en las organizaciones y en la sociedad española en general, mediante el potenciamiento de la ciencia y la tecnología española. Madrid
- Feria Greencities & Sostenibilidad, Foro de Inteligencia aplicada a la Sostenibilidad Urbana. Es un foro profesional único, de alta especialización en eficiencia energética en la edificación y los espacios urbanos. Málaga
- IMEX 2013: Feria empresarial de negocio internacional. Su objetivo principal es fomentar el negocio en el exterior y contribuir activamente al crecimiento de la empresa, a la mejora de su competitividad y al éxito en los terceros mercados, facilitando para ello el mayor y más amplio conocimiento de oportunidades de negocio en los mercados internacionales. Madrid
- INTERNATIONAL PATENT INFORMATION CONFERENCE&EXPOSITIONS (IPI-CONFEX 2013): La conferencia y la exposición están diseñadas para apoyar a profesionales de la información de patente en su trabajo, proporcionando un lugar para aprender sobre los últimos progresos técnicos de la industria. Sevilla
- Salón Miempresa: Está diseñado y pensado para fomentar el espíritu emprendedor y apoyar el desarrollo de la PYME, así como para impulsar su competitividad y continuidad. Madrid
- Millenium: Feria de inventores. Valladolid
- Salón del Vehículo de Valladolid: Se ha convertido en el punto de encuentro de todos los agentes implicados en la fabricación, distribución, adaptación de motores, difusión y promoción del vehículo alternativo así como de sus combustibles con sus demandantes y solicitantes de vehículo urbano.
- Spain Startup & Investor Summit: Es el punto de encuentro de inversores nacionales, internacionales y emprendedores españoles una plataforma única para dar a conocer al más alto nivel las mejores iniciativas de los emprendedores españoles y crear una red de talento. Madrid.
- Transfiere: El objetivo principal del foro se basa en posicionar la innovación y la competitividad española, además de la internacionalización de la investigación nacional. Málaga.

Estudios destinados a identificar las tendencias que se registran en las nuevas tecnologías, por ejemplo, mediante la utilización de estadísticas sobre patentes y la preparación de monografías

- La actitud del consumidor ante las falsificaciones. Encargado por la OEPM y la Asociación Española para la Defensa de la Marca (ANDEMA) y elaborado por el Servicio de Estudios del Consejo Superior de Cámaras, con el fin de aportar datos relativos al comportamiento del consumidor respecto al consumo de falsificaciones y el comportamiento ilícito relacionado con la compra.
- La fidelidad a la marca: Estudio realizado con ANDEMA, con el objetivo de conocer la actitud que tienen los consumidores respecto de los productos y servicios de marca, así como conocer el grado de fidelidad de los individuos a las marcas que consumen.
- Viabilidad del Seguro de Patentes en España

Asistencia suministrada por las oficinas para facilitar el traspaso de datos a portadores electrónicos para el intercambio de documentos de patente (véase también el cuarto subtítulo del título VI)

La OEPM en su meta de hacer llegar la información de Propiedad Industrial al público, de manera completa, clara, fácilmente accesible y gratuita, trabaja conjuntamente con gran cantidad de Oficinas Nacionales de Propiedad Industrial, con Oficinas Regionales, como la Oficina Europea de Patentes (EPO), con Organismos Internacionales, como la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) y con otros grupos o iniciativas de carácter público o privado, como por ejemplo el Patent Documentation Group (PDG).

Otro ejemplo de este tipo de asistencia es la aportada por la OEPM que, junto con la OMPI y la EPO coordina el programa Latipat, que proporciona acceso a la información de patentes de varios países de Latinoamérica y de España.

IX. Otras informaciones generales relacionadas con la Oficina que estén disponibles en Internet -- URL de las páginas del sitio Web de la Oficina que:

contengan información sobre legislación relacionada con las patentes

A través del siguiente acceso se recoge información sobre Legislación nacional, europea e internacional sobre protección de Invenciones.

http://www.oepm.es/es/propiedad_industrial/Normativa/normas_sobre_proteccion_de_invenciones/

contengan el informe anual de la Oficina

Memorias de Actividades y Estadísticas:
http://www.oepm.es/es/sobre_oepm/actividades_estadisticas/

contengan noticias relacionadas con las patentes que interesen a la Oficina

Noticias:
http://www.oepm.es/es/sobre_oepm/noticias/index.html

Revista Electrónica de la OEPM : INFOPÍ
http://www.oepm.es/es/propiedad_industrial/publicaciones/publicaciones_periodicas/info_pi/index.html

X. Otras cuestiones pertinentes

Ninguna que reseñar.

