

# SCIT.ATR.PI.2006.MX

## Annual Technical Report 2006 on Patent Information Activities submitted by Mexico (SCIT /ATR/PI/2006/MX)

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;

Durante el periodo de enero-diciembre del 2006, se recibieron en la Dirección Divisonal de Patentes, un total de 15,500 solicitudes de patentes, en comparación con las 14,436 que se recibieron en el mismo periodo durante el 2005, lo que significó un incremento del 7.37%.

Asimismo, durante 2006 se concluyeron 23,149 solicitudes de patente y registros de modelos de utilidad, diseños industriales y esquemas de trazado de circuito integrado, lo cual significó un 15.1% más considerando las 20,110 conclusiones que se realizaron en 2005.

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

Por lo que respecta a las patentes y registros de modelos de utilidad concedidos, en función de la Clasificación Internacional de Patentes la tendencia en general se ha incrementado en un 31.16% con respecto al año anterior.

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

<http://www.impi.gob.mx/promoción/publicaciones>

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

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

Actualmente se produce un tiraje en papel de inicial de 40 ejemplares, bajo el esquema de una "producción bajo demanda" es decir una vez que se agotan estos volúmenes, se imprimen de acuerdo a su demanda. También se producen discos compactos los cuales tienen las imágenes de las Gacetas digitalizadas, acompañadas de un índice lo cual facilita la búsqueda de información, estos discos se distribuyen a las Delegaciones Federales de Economía y donaciones a instituciones.

Para el año de 2006 se publicaron 12 DVDs de la colección de documentos completos Espace-México, con un total de 13,893 solicitudes de patentes, y 6 CDs de la colección de referencia con datos bibliográficos acumulativos Data Access.

#### Principales tipos de anuncios de la Oficina en el ámbito de la información en materia de patentes

Existen dos principales anuncios el primero por medio de la página web de la institución; [http://www.impi.gob.mx/imp/jsp/indice\\_all.jsp?OpenFile=docs/bienvenida/gaceta.html](http://www.impi.gob.mx/imp/jsp/indice_all.jsp?OpenFile=docs/bienvenida/gaceta.html), en donde se informa:

I. Último aviso de puesta en circulación

II. Calendario tentativo de producción

III. Tarifa

IV. Procedimiento para su adquisición

V. Ejemplares disponibles

VI. Donaciones

VII. Consulta en Almacén

El segundo anuncio consiste en colocar avisos de puesta en circulación impresos en áreas de acceso al público.

#### Medios de almacenamiento de gran capacidad y microformas utilizados

Los documentos de invenciones en papel son digitalizados y puestos a disposición para consulta en un sistema de almacenamiento SAN de alta capacidad para los usuarios internos. Las imágenes son respaldadas en rollos de microfilm de 16 mm y en medios electrónicos (Keyfile y CD's).

#### Tratamiento de texto y automatización de las oficinas

Actualmente se cuenta con un servicio de captura de información, con la finalidad de enriquecer las bases de datos con el acervo de 1890 a la fecha. Así mismo se esta convirtiendo la información de la Gaceta en Formato PDF.

Derivado del punto anterior se esta planteando un servicio en donde el público pueda consultar la Gaceta de la Propiedad Industrial en línea, facilitándose su consulta.

### **Nuevas técnicas utilizadas para la generación de información sobre patentes (impresión, registro, fotocomposición, etc.)**

Derivado del punto anterior se esta planteando un servicio en donde el público pueda consultar la Gaceta de la Propiedad Industrial en línea, facilitándose su consulta.

### **URL de las páginas del sitio Web de la Oficina que permitan acceder a la publicación en Internet de documentos de patente y gacetas, y 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**

<http://www.impi.gob.mx/banapanet/main.jsp>

<http://www.pymetec.gob.mx/>

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

### **Preparación de resúmenes, revisión y traducción**

De los 13,893 títulos y resúmenes en idioma Español que se incluyeron en los datos bibliográficos de las colecciones de documentos completos Espace-Mx y de referencias bibliográficas Data Access, se realizaron las siguientes acciones para su presentación en idioma Inglés en estas mismas colecciones para completar el año de publicación 2006:

1. Búsquedas y recuperación individualizadas en bases de datos de información de patentes en internet y colecciones en CD/DVDs de un total de 2,171 títulos y resúmenes en Inglés de solicitudes PCTs y que reclaman prioridad.
2. Búsquedas y recuperación automatizada de un total de 11,142 títulos y resúmenes en Inglés de solicitudes PCTs.
3. Traducción y revisión de estilo de un total de 580 títulos y resúmenes de solicitudes que no reclaman prioridad.

### **Datos bibliográficos y tratamiento integral del texto**

Los datos son subidos a una base de datos de Oracle, el cual es una base de datos de búsqueda y recuperación de información con programas en JSP.

## **IV. Creación y mantenimiento de los expedientes de búsqueda**

### **Creación de expedientes**

Los expedientes de búsqueda como tal, solo se conforman del Acuse del formato de solicitud de búsqueda llenado por el solicitante, el original del formato de pago y el reporte de Resultados.

### **Actualización de los expedientes**

Sólo en las búsquedas selectivas periódicas se ingresa el reporte de actualización del trimestre (hasta 4 trimestres), y se procede a su almacenamiento.

### **Almacenamiento, incluidos los medios de almacenamiento de gran capacidad**

Se lleva un seguimiento en una base de datos en Excel, de los datos generales del formato de solicitud de búsqueda, así como el trámite interno que llevó la misma, y el expediente en papel se archiva.

### **Documentación procedente de otras oficinas que se haya conservado o que se considere parte del expediente de búsqueda disponible**

Cuando la presentación de los servicios sean solicitados por oficinas de propiedad industrial de países en desarrollo que sean miembros de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual o por organismos internacionales con quienes se haya celebrado convenio, acuerdo de colaboración o intercambio de acervos documentales, la prestación de los servicios respectivos tendrá una tarifa de cero pesos, de conformidad con los lineamientos aprobados por la Junta de Gobierno (D.O.F. 8 de octubre de 2003).

## **V. Actividades en el ámbito de los sistemas informatizados y de otros sistemas mecanizados de búsqueda**

### **Sistemas internos (en línea/fuera de línea)**

Se hace una búsqueda en bases de datos en línea para los servicios de búsqueda de información técnica de patentes en general, para la recuperación de documentos nacionales se consulta la gaceta de la propiedad industrial mexicana, los biblioratos en papel y el respaldo de Keyfile y del arreglo de discos Raid.

### **Bases de datos externas**

Se consultan bases de datos de diversas oficinas de Propiedad Industrial en línea (por ejemplo esp@cenet, USPTO, OEPM, etc.)

### **Sistemas de gestión administrativa (por ejemplo, registro, situación jurídica, estadísticas, apoyo administrativo, etc.)**

Para los sistemas informatizados de búsqueda no se incluye gestión ni situación jurídica, estadísticas, apoyo administrativo, etc.

## **VI. Administración de la biblioteca y los productos y servicios de información de la oficina de propiedad industrial disponibles al 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)**

### **Planificación, administración, automatización, seguridad, instalaciones**

Las asesorías y las búsquedas en sí mismas son a petición de parte, el compromiso que tiene el IMPI es el resolver las búsquedas en un lapso de tiempo de 3 a 8 días hábiles, se registran en una base de datos en Excel, de acuerdo al número de folio asignado consecutivo y anual, llevando un control de ingreso y salida con tiempos de realización, área técnica y tipo de servicio entre otros

### **Administración de colecciones, conservación**

El principal medio de almacenamiento es en un servidor HP G4, dos estaciones de trabajo y DVD's, así mismo se cuenta con una área de consulta y almacén de resguardo para los ejemplares en papel.

### **Préstamos interbibliotecas, utilización compartida de los recursos, redes de bibliotecas de patentes en el país**

El IMPI cuenta con cuatro Oficinas Regionales en el interior de la República Mexicana, las cuales se pueden interconectar con la Oficina Central para la consulta de Documentos que se encuentran en el servidor

### **Servicios de información disponibles al 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)**

Existen servicios gratuitos y tarifados

Dentro de los servicios gratuitos esta la consulta del Banco Nacional de Patentes (Banapanet), el cual se puede acceder de forma gratuita desde la página Web del IMPI; contiene datos bibliográficos y resumen técnico y en algunas ocasiones dibujo. Otro servicio gratuito es la consulta del fondo documental, y Portal PYMETEC, el cual es gratuito y puede ser accedido desde la página Web del IMPI ([www.impi.gob.mx](http://www.impi.gob.mx)) o directamente en ([www.pymetec.gob.mx](http://www.pymetec.gob.mx)).

Dentro de los servicios tarifados se encuentran los servicios de búsqueda de información técnica de Patentes (incluye patentes, solicitudes de patentes, modelos de utilidad y diseños) y se dividen en bibliográficas, técnicas (nacional e internacional), del estado de la técnica y selectivas periódicas a nivel nacional; así como reproducción de documentos.

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

### **Cooperación internacional o regional en el intercambio de información legible por máquina, por ejemplo, datos bibliográficos, resúmenes y/o información sobre el texto completo**

Durante 2006, se dio continuidad al proyecto de intercambio de información de patentes por cooperación con 40 oficinas de patentes internacionales a través de las colecciones en DVD Espace-México y en CD Data Access.

Asimismo, se enviaron 13,893 documentos completos en discos DVD de las colecciones Espace-México y sus respectivos datos bibliográficos en archivos electrónicos, con los formatos normalizados a los estándares WIPO ST.33 para las imágenes de documentos completos y WIPO ST. 32, para los datos bibliográficos, para ser publicados por la Oficina Española de Patentes y Marcas en el servidor de consulta pública en idioma castellano esp@cenet-Latipat, y por la Oficina Europea de Patentes en el servidor esp@cenet en su base a nivel mundial en idioma inglés. Los datos bibliográficos normalizados fueron enviados mediante transferencia FTP al servidor de la EPO, Front Office, ubicada en La Haya, Países Bajos.

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

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

Ver grafica anexa

[CursodeformacióndestinadosaparticipantesnacionalesyextranjerosMéxico.xls](#) - Excel

### **Asistencia a los países en desarrollo (por ejemplo, mediante el envío de consultores y expertos, la acogida de pasantes de países en desarrollo, etc.)**

Ver grafica anexa

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

Las actividades de promoción realizadas en el área de patentes fueron en total 173, de las cuales 15 correspondieron a cursos, 55 a talleres, 97 a conferencias y 6 a cursos-talleres.

**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 el Informe Anual de la Oficina**

<http://www.impi.gob.mx/promocion/publicaciones>

**X. Otras cuestiones pertinentes**