

PUNTOS DEL REPORTE ANUAL SOBRE LAS ACTIVIDADES DE INFORMACION DE PATENTES

I.

Con respecto a los cambios experimentados en materia de las solicitudes y registros con respecto al año inmediatamente anterior a 1999, pudimos percibir un aumento en los registros por el orden de más del 60,5% y las solicitudes se incrementaron en menos del 1.0%.

Las expectativas fueron superadas conservadoramente, especialmente el nivel de solicitudes.

II.

En la Oficina de Propiedad Industrial, se publican documentos sobre información de patentes tales como el Boletín Oficial del Registro de la Propiedad Industrial que contiene las solicitudes de Patentes en todas sus modalidades. Además se publican brochures y manuales referentes al uso de los derechos de Patente.

Se elaboran avisos a los usuarios cuyas solicitudes de Patente presentan deficiencias, documento mediante el cual el solicitante se notifica en relación con los requerimientos faltantes al momento de su ingreso.

Microfichas panameñas de los textos completos de patentes concedidas en Panamá. Desde 1982 a la fecha.

Informes de búsquedas de anterioridades en papel.

Se utilizan las herramientas de Microsoft Office 97 (Word, Powerpoint, Excel y Publisher) para el procesamiento de texto y estadísticas.

Para la generación de información de patentes impresas se utilizan lectores-impresores de microfichas, impresoras láser, de matriz y fotocopiadoras.

Para generar información de patentes en microfichas y CD-ROM (DOPALES-Primeras Páginas), se envían los datos de patentes publicadas o concedidas por año, a la Oficina Española de Patentes y Marcas, la cual nos la remite en los formatos especificados.

III.

El sistema de clasificación empleado es la Clasificación internacional de Patente (IPC).

IV.

Diariamente se actualiza la base de datos de patentes, con información proveniente de nuevos cambios administrativos.

Se mantiene un archivo por clasificación internacional de las búsquedas solicitadas para la elaboración del informe sobre el estado de la técnica.

Base de Datos Internacionales en CD-ROM

La Base de Datos Internacionales está Integrada por los Sigüientes Discos :

Títulos CD-ROM

- 1- ESPAÑOLAS (1992 A LA FECHA) : CIBEPAT - DOPALES (PRIMERAS) - ESPACE ES - IPC CLASS (CIP 6).
- 2- EUROPEAS MIMOSA. : ACCESS - ESPACE EP (19D9) - ESPACE
- 3- NORTEAMERICANAS : ASIST - BIB - CLASS - SNAP - ACID RAIN - GENETICA
ENGINEERING.
PTDLP(CASSIS CLASSIFICATION
INFORMATION - TRADEMARK PENDING -
TRADEMARK ASSIGMENT - ASIST-
BIBLIOGRAPHIC - CASSIS PATENT ASSIGMENT
INF. - TRADEMARK REGISTRATION)
CASSIS (USA PAT - USA SAMPLER -
TRADEMARKS REGISTERED - TRADEMARKS
PENDING - TRADEMARKS ASSIGN - PATENTS
SNAP)
PATENT VIEW.
- 4- EPO - OMPI : FIRTS - ESPACE WORLD 1991 -1996
- 5- MEXICANAS : BANAPA
- 6- OMPI : IPLEX

7- DERWENT INGLATERRA : DERWENT(SAMPLER) - PATENT FAMILY
- DOC COMPLETO DE PATENTES AMERICANAS
1989-93.

Base de Datos Internacional en Papel

La Base de Datos Internacional en Papel está Integrada por los Sigüientes Boletines :

ESPAÑÓLES

BOLETINES OFICIALES DE LA OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS DESDE 1982, HASTA LA FECHA, Y LA MISMA SE DA, DEBIDO A QUE PANAMA Y ESPAÑA, FIRMARON ACUERDO DE COOPERACION ENTRE LOS DOS ORGANISMOS ENCARGADOS DE REGULAR LA MATERIA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL, EN EL AÑO DE 1982. LAS PUBLICACIONES QUE NOS LLEGAN SON LAS SIGUIENTES:

- PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD
- MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES Y ARTISTICOS
- BOLETINES DE RESUMENES DE PATENTES
- MARCAS Y OTROS SIGNOS DISTINTIVOS

JAPONESSES

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN (APPLICATIONS) Y PUBLICAN UN BOLETIN POR CADA UNA DE LAS 8 CATEGORIAS DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES, SON RESUMENES DE SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION EN IDIOMA INGLES, Y ES EDITADO POR , THE PATENT OFFICE JAPANESE GOVERNMENT, DESDE 1990 A LA FECHA.

KOREANOS

KOREAN PATENT ABSTRACTS (APLICACIONES) SON RESUMENES DE SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION, EN TODAS LAS AREAS DE LAS CIENCIAS, DESDE EL AÑO DE 1986 A LA FECHA, EN INGLES.

AMERICANOS

RESEARCH DISCLOSURE, RESUMENES DE INVESTIGACIONES DECLARADAS EN LOS ESTADOS UNIDOS, EN IDIOMA INGLES DESDE 1989 A LA FECHA.

COLOMBIANOS

GACETA DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL DE LA SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA, LA CUAL CONTIENE RESUMENES DE SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION, CON SUS RESPECTIVOS DATOS BIBLIOGRAFICOS.

Base de Datos Internacional en Microfichas

La Base de Datos Internacional en Microfichas está Integrada por:

ESPAÑOLAS

MICROFICHAS ESPAÑOLAS DE LOS TEXTOS COMPLETOS DE PATENTES PUBLICADAS EN ESPAÑA. DESDE 1982 A LA FECHA.

V.

El Departamento de Informática es el responsable de la automatización de las actividades de esta Dirección. Se ha construido una base de datos de patentes agilizando de forma significativa el examen de anterioridades.

Las bases de datos son actualizadas constantemente mediante el ingreso de solicitudes nuevas, y el registro de las anotaciones marginales tales como fusiones, renovaciones, etc. , con la finalidad de que todos los documentos que se producen en esta Dirección, sean emitidos automáticamente por nuestro sistema computarizado. Además el Boletín Oficial es procesado utilizando información proveniente de las bases de datos utilizando diferentes procedimientos automatizados.

Sistema de Patentes:

Los procedimientos son realizados por el personal del Departamento de Patentes.

- Módulo de Carga/Actualización y Administrativo:

- Ingreso/actualización de Patentes Registradas
- Ingreso/actualización de Patentes en Trámite
- Ingreso/actualización de Tabla de Países
- Ingreso/actualización Tabla de Situación Administrativa
- Ingreso/actualización Tabla de Agentes
- Listado de Patentes por Rango de Números
- Listado de Patentes por Fecha de Transcripción
- Listado de Tablas

- **Módulo de Información Técnica:**

Ingreso/actualización de Resumen y Códigos IPC
Recuperación de Patentes por Códigos IPC

- **Módulo de Publicaciones:**

Las patentes a publicar se registran en wordperfect, se copian en disquette y se entregan al Departamento de Publicaciones para su inclusión en el boletín.

Sistema de Estadísticas:

Estadísticas proporcionadas por los Sistemas descritos anteriormente:
Patentes solicitadas/registradas en un año.

Equipamiento

El Sistema de Información de la Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial está compuesto por dos (2) servidores principales, uno para Patentes y otro para Marcas, los cuales utilizan el sistema operativo multiusuario Sco Unix con protocolo de comunicación serial para las terminales wyse 150 no inteligentes y TCP para las Pcs, manejador de archivos asociados NFS y el manejador de base de datos FoxBase. En adición, se utiliza el sistema operativo DOS y Windows, para procesamiento de texto se utiliza WordPerfect y Word, para hojas electrónicas de cálculo se utilizan Lotus y Excel.

- Una (1) terminal no inteligente WYSE 150.
- Cuatro (4) estaciones de trabajo con Sistema Operativo Windows 95.
 - Una (1) computadora portátil TS31D, Pentium 100 MHz, 24 MB en memoria RAM, con una (1) **impresora portátil** CANON BJC 80.
 - Una (1) PC HP VE 51200 X, pentium 200 MHz, 3.2 MB en RAM, 3.00 GB de disco duro, CD-ROM, con una (1) **impresora** HP Laser Jet 5L, con un (1) **escáner** HP Scan Jet 6100C.
 - Dos (2) PC Digital Venturis 575, Pentium 75 MHz, 16 MB en Ram, 850 MB en disco duro, CD-ROM, con una (1) impresora EPSON Stylus Color 800.

VI.

Actualmente se está conformando la sección de información tecnológica, para lo cual se utilizará como fuente de información nuestras bases de datos además de la información contenida en las colecciones de CD-ROM, papel y microfichas mencionadas en el punto II y el punto IV.

Proporcionamos al público servicios de información de patentes como por ejemplo: Búsquedas de anterioridades de patentes, Certificaciones y Búsqueda de información referente a determinada tecnología.

VII.

En materia de cooperación referente al intercambio de información, usualmente todos los años le enviamos los datos bibliográficos y las primeras paginas de los documentos publicados y concedidos en el año, a la Oficina Española de Patentes y Marcas con la cual tenemos convenios de cooperación.

Nuestra legislación le exige al solicitante la presentación de los documentos de prioridad dentro de los seis meses siguientes a la fecha de presentación. La forma del intercambio de esta información se realiza a través de la presentación por medio escrito.

El medio permitido para el recibo de las solicitudes es escrito, a través de un formulario de solicitud.

VIII.

Anualmente la oficina realiza un programa de capacitación y difusión por todo el país(a través de charlas, ferias, exhibiciones, consultorías), logrando así, la formación de nuestros funcionarios en las oficinas provinciales en temas de propiedad industrial. A su vez, captamos el potencial de inventiva latente en esas regiones.

En materia de asistencia a países en desarrollo, podemos mencionar que este año se estuvo realizando un trabajo tendiente a modernizar los servicios de Información Tecnológica con un experto en esta rama de la Oficina Cubana de Patentes y Marcas; y un experto de la Oficina Argentina de Patentes y Marcas que trabajó sobre la adecuada realización de los exámenes de fondo.

En el año 1998 los técnicos de patentes recibieron entrenamiento en diversas áreas; Seminario para Examinadores de Patentes realizado en Antigua (Guatemala) con participación de todos los técnicos, un técnico para el Seminario del Uso de Información Tecnológica realizado en Viena (Austria). Para 1999 se realizó un Seminario de Visita para Examinadores de Patentes en el área de Biotecnología realizado en La Haya (Holanda) en el cual también participó uno de nuestros técnicos, y del 19 al 2 de julio participaron dos técnicos en el Seminario sobre Búsqueda y Examen de Patentes realizado en las ciudades de Madrid, Ginebra y München. Cada año en la memoria de la institución se plasma la estadística de patentes, en la cual se observa el incremento de las solicitudes y registros de nuestra oficina.