SCIT.ATR.ID.2003.MX

Annual Technical Report 2003 on Industrial Design Information Activities submitted by Mexico (SCIT/ATR/ID/2003/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.

La expresión “diseño industrial” abarca tanto los dibujos como los modelos. Las oficinas que emiten patentes de diseño deberían dar cuenta de sus actividades de información en materia de patentes de diseño en la presente serie de informes técnicos anuales.

I. Evolución de las actividades de registro

- cambios con respecto al año anterior que hayan tenido lugar en relación con la presentación de solicitudes y las concesiones (registros);

	2002	2003	Variación
Solicitudes de Diseños Industriales	1977	1983	0.30%
Solicitudes de Diseños Industriales de nacionales	769	820	6.63%
Solicitudes de Diseños Industriales de extranjeros	1208	1163	-3.73%
Registro de Diseños Industriales	1315	1253	-4.71%
Registro de Diseños Industriales de nacionales	439	480	9.34%
Registro de Diseños Industriales de extranjeros	876	773	-11.76%

- tendencias o sectores en los que se observa una rápida evolución con respecto al año anterior.

La proporción a través de los últimos años se ha mantenido, siendo los siguientes sectores en los que se conceden el mayor número de registros de diseños industriales:

1. Botellas, Contenedores y Recipientes
2. Suelas para Zapatos
3. Mobiliario
4. Dibujos aplicables a telas, papel, etc.
5. Neumáticos
6. Zapatos

II. Cuestiones relativas a la creación, reproducción y distribución de documentos de diseños industriales y de fuentes secundarias de información en materia de diseños industriales, por ejemplo, boletines oficiales:

- publicación, incluidas la impresión y las técnicas de reproducción e impresión electrónica;

La Gaceta de la Propiedad Industrial se imprime, duplica y distribuye en papel al público usuario y en disco compacto a las Oficinas Regionales del IMPI y Delegaciones Federales de la Secretaría de Economia.

- principales tipos de anuncios de la Oficina en el ámbito de la información en materia de diseños industriales;

En el IMPI existen dos tipos de publicación de información de patentes: Gacetas de Solicitudes, incorporando la publicación correspondiente a los 18 meses de la fecha de prioridad o de solicitud para patentes; y la Gaceta de Concesiones donde se publican las patentes, diseños industriales y modelos de utilidad ya concedidos.

- medios de almacenamiento de gran capacidad y microformatos utilizados;

Los documentos de diseños en papel son digitalizados y puestos a disposición para consulta en arreglos magnéticos RAID de alta capacidad para los usuarios internos. Las imágenes son respaldadas en rollos de microfilm de 16 mm.

- bases de datos y automatización de las Oficinas.

Sistema de consulta al Banco Nacional de Patentes por intranet.

III. Cuestiones relativas a la clasificación, la reclasificación y la indexación de la información en materia de diseños industriales según los sistemas de clasificación aplicados:

- actividades de clasificación y de reclasificación; sistemas de clasificación utilizados, por ejemplo, la Clasificación Internacional para los Diseños Industriales (Clasificación de Locarno), otras clasificaciones (sírvase indicar si los diseños industriales son clasificados por su Oficina y, en caso afirmativo, qué clasificación se utiliza);

Las Diseños Industriales se clasifican de acuerdo a la Clasificación de Locarno; una vez realizado el examen de fondo en el momento de la concesión del registro se da esta clasificación.

- datos bibliográficos y tramitación a los efectos de la búsqueda.

Información no disponible.

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 pago y el reporte de Resultados.

- actualización;

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;

Salvo la Gaceta de la Propiedad Industrial, se utilizan medios electrónicos y microfilm para el almacenamiento y consulta de información de diseños.

Se lleva un seguimiento en una base de datos en Excel, de los datos generales del formato de solicitud de búsqueda como el trámite interno que llevo 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.

Colecciones en disco compacto y DVD procedentes de otras oficinas de propiedad intelectual.

Bases de datos en Internet públicas.

V. Actividades en el ámbito de los sistemas informatizados de búsqueda en materia de diseños industriales:

- sistemas internos (en línea/fuera de línea);

Sistema de gestión de patentes. Dispone de funcionalidad para realizar búsquedas.

Sistema de consulta por intranet del Banco Nacional de Patentes.

Se hace una búsqueda en bases en línea para los servicios de búsqueda de información técnica de patentes en general, para la recuperación de documentos nacionales se consulta tanto la gaceta de la propiedad industrial mexicana como los biblioratos en papel y el respaldo de Key-file de los documentos.

- bases de datos externas;

Bases de datos de consulta pública por Internet.

De diversas oficinas de Propiedad Industrial mediante sus bases de datos en línea (por ejemplo esp@cenet, uspto, oepm, etc.)

- sistemas de gestión administrativa (por ejemplo, registro, situación jurídica, estadísticas, apoyo administrativo, etc.);

Sistema de gestión de patentes.

Sistema de consulta de documentos electrónicos.

Para los sistemas informatizados de búsqueda no se incluye gestión ni situación jurídica, estos rubros son sistemas de gestión interna no consultables por el público en general, su custodia la tiene la Dirección de Patentes.

- equipo utilizado (soporte físico, incluidos los tipos de terminal y de red utilizados, y soporte lógico), portadoras de datos utilizadas.

Para el sistema de gestión de patentes:

Servidor HP-UX L2000; sistema operativo Unix v.11; base de datos ORACLE 9i.

Cliente PC Pentium III y IV con sistema operativo Windows NT/2000/XP, cliente ORACLE y cliente Centura 2.1.

Red de datos Fastethernet 100 Mbps, enlace remoto por VPN a Oficinas Regionales.

Sistema de consulta electrónica de documentos:

Servidor Intel 2 procesadores Pentium IV, arreglo de discos RAID nivel 5 de 1.2 Tb, sistema operativo Windows Server 2000.

Servidor de documentos Keyfile 7.0.

Cliente PC Pentium III y IV con sistema operativo Windows NT/2000/XP, cliente Keyfile 6.1.

Red de datos Fastethernet 100 Mbps, enlace remoto por VPN a Oficinas Regionales.

Sistema de consulta a la base de datos de patentes por Internet:

Servidor SUN ULTRA 5; sistema operativo Solaris 7.0. Aplicación en PerL 4

Red de datos Fastethernet 100 Mbps, enlace remoto por VPN a Oficinas Regionales. Enlace dedicado VPN para acceso al público de 1 Mps.

VI. Administración de los servicios en materia de diseños industriales disponibles al público (por ejemplo, para la presentación de solicitudes, el registro de diseños industriales, la asistencia a los usuarios en los procedimientos de búsqueda, la obtención de publicaciones oficiales y de extractos del registro):

- planificación, administración, automatización, seguridad;

Las asesorías y las búsquedas en si mismas son a petición de parte, el compromiso que tiene el IMPI es de 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 folio asignado que es consecutivo y anual, levando un control de ingreso y salida con tiempos de realización área, técnica y tipo de servicio entre otros.

- administración de colecciones, conservación;

Respaldo en medio magnético de bases de datos y microfilm de documentos electrónicos. Colecciones de discos compactos.

Las colecciones de documentos de patentes de las distintas oficinas se encuentran disponibles para su consulta y reproducción por parte de los usuarios, siempre y cuando se cumpla con el procedimiento establecido. Al cierre del año 2003 se contó con 26 261 925 documentos de patentes, diseños industriales, otras modalidades de protección y referencias bibliográficas.

- 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 diseños industriales publicada por su Oficina en Internet).

Sistema de consulta al Banco Nacional de Patentes por Internet.

Además, existen servicios gratuitos y tarifados

Dentro de los servicios gratuitos se encuentra el Banco Nacional de Patentes (Banapanet), al cual se puede acceder de forma gratuita desde la Web del IMPI; contiene Datos bibliográficos y un resumen técnico y en algunas ocasiones dibujo. Otro servicio gratuito es la consulta del fondo documental.

Dentro de los servicios tarifados se encuentran los servicios de búsqueda de información técnica de Patentes (incluye patentes, modelos y diseños) y se dividen en bibliográficas, técnicas (nacionales e internacionales), 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 diseños industriales:

- cooperación internacional o regional en el intercambio de información en materia de diseños industriales, por ejemplo, mediante boletines oficiales;

Existe intercambio por medio de la OMPI, para la recuperación de documentos no disponibles, así mismo por medio de este organismo se realizan servicios de búsqueda cuando son 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).

Ahora bien, es importante señalar que el IMPI actualmente no envía información sobre diseños industriales a otras oficinas de propiedad industrial, más que a solicitud expresa.

- intercambio de información legible por máquina, por ejemplo datos contenidos en CD-ROM o en cinta magnética.

Ibidem

VIII. Cuestiones relativas a la educación y formación, incluida la asistencia técnica a los países en desarrollo:

- actividades de promoción (seminarios, exposiciones, visitas, publicidad, etc.);

En materia de formación y capacitación de recursos humanos, al finalizar el 2003, el IMPI participó y/o organizó 623 actividades, entre las que se encuentran los cursos, talleres, cursos-talleres, seminarios, ferias y exposiciones comerciales y tecnológicas, entre otras.

El número de asistentes a dichas actividades ascendió a 39,936 personas, por lo que el promedio de asistentes por actividad fue de 64 personas, mientras que el promedio de participación en actividades de promoción fue de 52 al mes.

Actividades de Promoción1 desarrolladas por el IMPI en el período Enero-Diciembre de 2003													
	Ene	Feb	Mzo	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
Actividades de Promoción	20	31	75	57	53	45	54	53	57	95	57	26	623
1 Las actividades de promoción comprenden: cursos, seminarios, talleres, pláticas, conferencias, cursos-talleres y participación en ferias y exposiciones.													

Dentro de las actividades de capacitación, se realizaron 41 cursos dirigidos a usuarios externos en el aula de capacitación que para tales efectos tiene el Instituto. El programa de cursos se colocó en la página Web del IMPI, lo que permitió a los usuarios identificar el curso de su interés y proceder a su inscripción con el coordinador del mismo. Algunos de los temas impartidos fueron “La propiedad industrial como herramienta para la competitividad de las empresas”, “Marco jurídico internacional en materia de invenciones”, “Las marcas, nombres y avisos comerciales”, “El Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT)”, entre otros. El perfil de asistentes a estos cursos se conformó, en su gran mayoría, por abogados y pasantes de despachos legales, investigadores y personal administrativo de centros de investigación, instituciones de educación superior y empresas, entre otros. Esta actividad ha sido muy importante en la medida en que la institución mantiene un programa permanente de asesoría y capacitación a nuestros usuarios a fin de facilitarles el acceso a los servicios que el IMPI ofrece.

Asimismo, el IMPI realizó la transmisión del curso vía satélite denominado “Procedimiento Administrativo para el Registro de Signos Distintivos”, a través de la red EDUSAT de la Secretaría de Educación Pública (SEP). Este curso fue transmitido a las Delegaciones y Subdelegaciones de la Secretaría de Economía (SE), dentro del marco del Programa de Comunicación Interna de la SE.

- cursos de formación destinados a participantes nacionales y extranjeros;

Actividad	**Fecha**	**Lugar**	**Organizan**	**Participan**
Taller internacional sobre la administración y comercialización de invenciones y tecnología	17 al 19 de abril	Monterrey México	Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Oficina Europea de Patentes (OEP)	Alemania, Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador
Evento “Protección de Innovaciones Tecnológicas Nuevas Plataformas de Negocios”	24 al 25 de julio	Guadalajara, Jalisco	Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Oficina Regional Occidente del IMPI, Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del estado de Jalisco	Oficina Europea de Patentes (OEP) Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI)
“1er Ciclo de Conferencias sobre Negocios Basados en el Conocimiento y Alternativas de Transferencia de	24 y 25 de julio	Guadalajara, Jalisco	Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Oficina Regional de Occidente del IMPI, Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del estado de Jalisco A.C	Oficina Europea de Patentes (OEP), Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI), Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), GRUPO VITRO, Instituto Mexicano del Petróleo (IMP), Universidad de Alberta, Canadá