



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA PROPIEDAD INDUSTRIAL
División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

08 - 54662

21. EXPEDIENTE No.

54. TITULO Indicador y/o separador de páginas
de sujeción magnética

51. CLASIFICACION INTERNACIONAL

71. SOLICITANTE Felipe Adolfo Guzmán Castro

DOMICILIO Calle ~~122~~ 122 A N° 15 - II Apto 104

74. APODERADO

22. BOGOTA, D.C.

Oficina de Comunicaciones

PETITORIO

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-054662-00000-0000

Fecha: 2008-05-29 12:07:49 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 3 MODELO Eje: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 10

FORMULARIO ÚNICO DE SOLICITUD DE PATENTE 2000-3

1 SOLICITUD DE: ☐ Patente de Invención ☒ Patente de Modelo de Utilidad			
2 SOLICITANTE (71)	Nombre: FELIPE A. GUZMÁN CASTRO Dirección: Cl 122 # 12-11 Teléfono: 6197602 Fax: 6197602 E-mail: Felipeguzmandi@hotmail.com Domicilio: Bogotá	IDENTIFICACIÓN C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: 79.942.821	
3 REPRESENTANTE O APODERADO (74)	Nombre: Dirección: Teléfono: Fax: E-mail:	IDENTIFICACIÓN C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número _____ TP _____	
4 INVENTOR (ES) (72)	Nombre: Felipe Guzmán Castro Dirección: Cl 122 # 12-11 Teléfono: 6197602 Fax: 6197602 E-mail: Felipeguzmandi@hotmail.com Domicilio: Bogotá	IDENTIFICACIÓN C.C. ☒ Otro ☐ C.E. ☐ Número: 79.942.821	
5 Título (54) Indicador y/o separador de (12b) páginas de sujeción magnética			
6 Clasificación Internacional (51) B42 F 11/00			
7 Prioridad SI ☐ NO ☐	(33) País de Origen _____ _____ _____	(32) Fecha _____ _____ _____	(31) Número de Solicitud _____ _____ _____
8 Para publicar a partir de la fecha de la presente solicitud a los: 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses ☐ Inmediato ☒ Otro ☐			
9 Comprobante de pago No. 3491841 Fecha: 29 de mayo de 2008			

Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario, ver reverso de esta página.

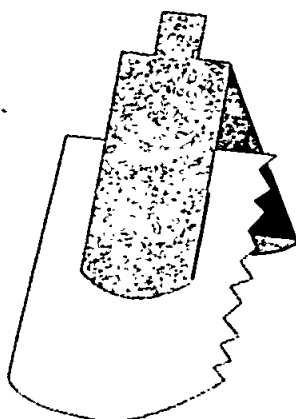
10

ANEXOS

- ☒ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud.
- ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación.
- ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad.
- ☐ Certificado de existencia y representación legal cuando el solicitante sea persona jurídica.
- ☐ Poderes, si fuere el caso.
- ☐ Copia certificada de la primera solicitud, si se reivindica prioridad.
- ☐ Traducción simple de la primera solicitud, si se reivindica prioridad.
- ☐ Documento de cesión del inventor al solicitante o a su causante.
- ☐ Descripción de la invención.
- ☐ Una o más reivindicaciones.
- ☐ Dibujos y/o planos necesarios.
- ☐ De ser el caso, copia del contrato de acceso.
- ☐ De ser el caso, documento que acredite la licencia o autorización de uso de conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas.
- ☐ De ser el caso, certificado de depósito del material biológico.
- ☐ Arte final 12x12.

11

FIGURA CARACTERÍSTICA:



12

NOMBRE:

[Handwritten signature]

FIRMA:

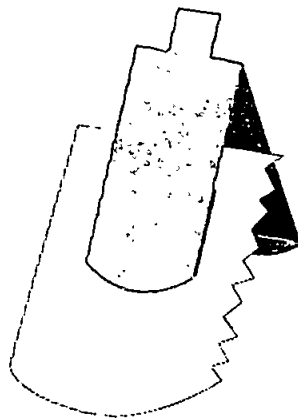
Felipe Adolfo Guzmán Castro
C.C. 79942021 T.P.

TITULO DE LA INVENCION

Indicador y/o separador de páginas de sujeción magnética

RESUMEN DE LA INVENCION

La presente invención es suministrar un indicador y/o separador de páginas de sujeción magnética para libros, hojas sueltas etc. El cual brinda una sujeción firme a la hoja y una clara identificación de la ubicación donde se encuentre.



DESCRIPCION

Actualmente los indicadores de paginas para libros todos trabajan bajo un mismo concepto, por medio de una lamina sin pliegues, la cual en uno de sus extremos tiene adherida una piola o sogá que es la que sobresale del libro como indicador, o en su efecto, tienen en sus dos extremos unos flecos o tiras que indican el lugar de lectura, exponiéndose a que por un movimiento brusco del libro o del texto se pierda el lugar de ubicación.

El objeto a suministrar es un indicador y/o separador de páginas, el cual por medio de la presión magnética brinda una mejor sujeción a la hoja del libro o en su efecto a cualquier hoja, y así mismo provee una mejor visualización de ubicación.

Este indicador y/o separador presenta la característica de estar estructurado por el diseño de una lamina troquelada de forma rectangular, que ubicada de manera vertical, en su extremo superior e inferior tiene una forma convexa.

Así mismo esta lámina estructural ubicada de manera vertical, en el centro, creando una línea imaginaria horizontal que la atraviesa, nace hacia la parte inferior un corte en U centrado, con forma de un cuadrado de una dimensión inferior a los vértices exteriores del rectángulo.

En los puntos de nacimiento del corte en U, se genera hacia los extremos de la lámina rectangular un pliegue, por donde se dobla la lámina, creando así el cuadrado visor de ubicación del separador.

La estructura rectangular igualmente ubicada de manera vertical, en el extremo superior e inferior a partir del nacimiento de la forma convexa, van ubicadas dos láminas imantadas de forma rectangular donde vistas horizontalmente son del ancho de la lámina estructural.

Estas laminas imantadas van ubicadas de manera, que los polos bien sean negativos o positivos queden dirigidos a un mismo punto cardinal, cumpliendo así que al ser plegado el rectángulo las dos caras de los imanes sean compatibles en su polaridad, cumpliendo de esta manera la función de sujetar la hoja a indicar

El espacio comprendido entre los filos convexos de la lámina estructural y los extremos de las láminas imantadas, será el que permita ser desprendido de la hoja a la cual están adheridos sin ser afectado el indicador.

DESCRIPCIÓN DE LA FIGURAS

En la figura 1. Se representa en perspectiva el indicador y/o separador de páginas para libros de sujeción magnética, compuesto por una lamina estructural 1 rectangular plegada por la mitad, en la cual por su lado exterior será el sitio utilizado para la impresión grafica.

Así mismo en esta lamina, en la parte superior se encuentra el visor 2 que es el cuadrado o aleta saliente que sirve como indicador.

En la parte interior o al revés del diseño de esta lámina estructural, están ubicadas las dos láminas imantadas 3, la cual están adheridas a la lámina en cada una de las caras con los polos enfrentados al ser esta lámina totalmente plegada.

Justo en el espacio comprendido entre los filos de los imanes y el corte convexo de la lámina estructural sobresalen unas aletas o uñas 4 que son utilizadas para despegar el indicador cuando esté adherido sujetando la hoja o papel.

En la figura 2. Esta representado el indicador y/o separador de páginas para libros de sujeción magnética. Por la parte frontal desplegado por donde estará impresa la imagen grafica. La lamina rectangular 1 desplegada y el visor 2 el indicador de ubicación.

En la figura 3. Esta representado el indicador y/o separador de páginas para libros de sujeción magnética. Por la parte trasera desplegada.

Sobre la lámina rectangular 1 se encuentran adheridas a ella las láminas imantadas 3 con la polaridad encontrada para la sujeción.

Las uñas 4 son los espacios comprendidos entre los imanes y el corte convexo de la lamina troquelada para levantar el indicador sin causarle daño. El visor 2 indicador de ubicación.

En la figura 4. Esta representado el indicador y/o separador de páginas para libros de sujeción magnética. Por la parte frontal desplegado por donde estará impresa la imagen grafica. La lamina rectangular 1 desplegada y el visor 2 el indicador de ubicación.

CAPITULO REIVINDICATORIO

1. Indicador y/o separador de páginas por sujeción magnética para libros textos hojas sueltas etc. esta caracterizado por el diseño de una estructura en lamina troquelada. La cual comprende un visor o indicador en el centro de esta. Simultáneamente a esta estructura van adheridas 2 laminas imantadas en cada uno de los extremos que cumplen la función de asegurar la hoja a sujetar. Adicionalmente el diseño de este troquel brinda unas uñas o aletas en el espacio comprendido entre los extremos de los imanes y los filos convexos de la lamina, esto para despegar el indicador y/o separador sin causar daño al articulo en cuestión.

2. Indicador y/o separador de páginas por sujeción magnética para libros textos hojas sueltas etc. De acuerdo a la reivindicación 1 el diseño de esta lámina provee una aleta que cumple con la característica de visor o indicador al momento de esta lamina ser plegada por la mitad. La cual puesta n funcionamiento esta sobresaldrá del libro o de la hoja a sujetar. Igualmente las dos esquinas de este recuadro o visor están refileadas a un radio minimo para medidas d protección.

3. Indicador y/o separador de paginas por sujeción magnética para libros textos hojas sueltas etc. de acuerdo a la reivindicación 1 y 2 caracterizado por que a su estructura están adheridas 2 laminas imantadas rectangulares de calibre 22 con bipolaridad de 50 a 60 Gauss de potencia magnética para la sujeción aproximada de 1 a 5 hojas con firme sujeción, ubicadas a ambos extremos de la lamina rectangular en el nacimiento de las curvas convexas de la lamina estructural. La polaridad de estas láminas imantadas estando la estructura rectangular desplegada están ubicadas a un mismo sentido para cumplir la atracción al ser esta plegada.

4. Indicador y/o separador de paginas por sujeción magnética para libros textos hojas sueltas etc. De acuerdo a la reivindicación 1 2 y 3 el espacio comprendido entre el filo de los imanes y corte o vértice convexo de la lamina estructural, brinda la función de uña o aleta para despegar de la hoja a la cual esta adherida el separador y/o indicador sin causar daño o perjudicar el artículo en cuestión.

Fig. 1

Muestra una vista en perspectiva del indicador y/o separador de páginas para libros de sujeción magnética.

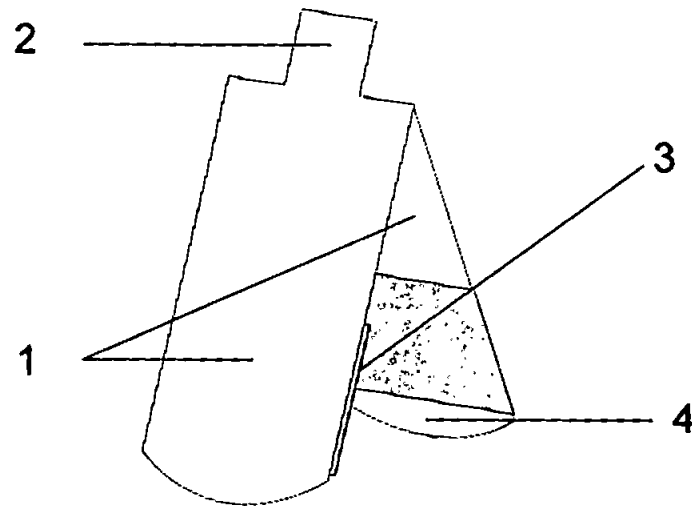


Fig. 2

Corresponde a la vista en alzado del indicador y/o separador de páginas para libros de sujeción magnética. (Vista frontal desplegada).

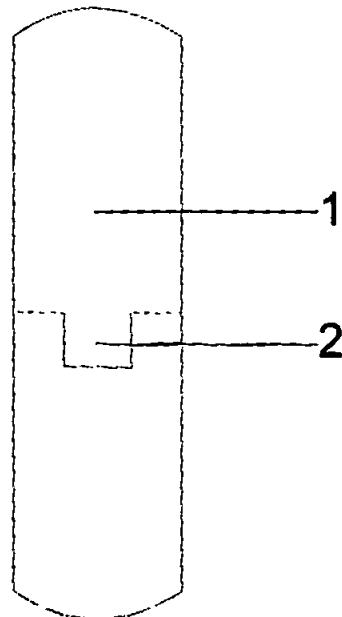
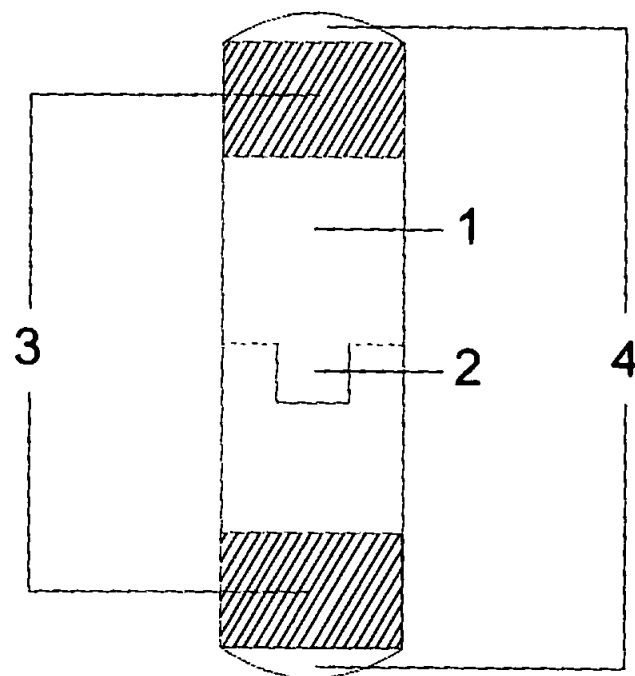
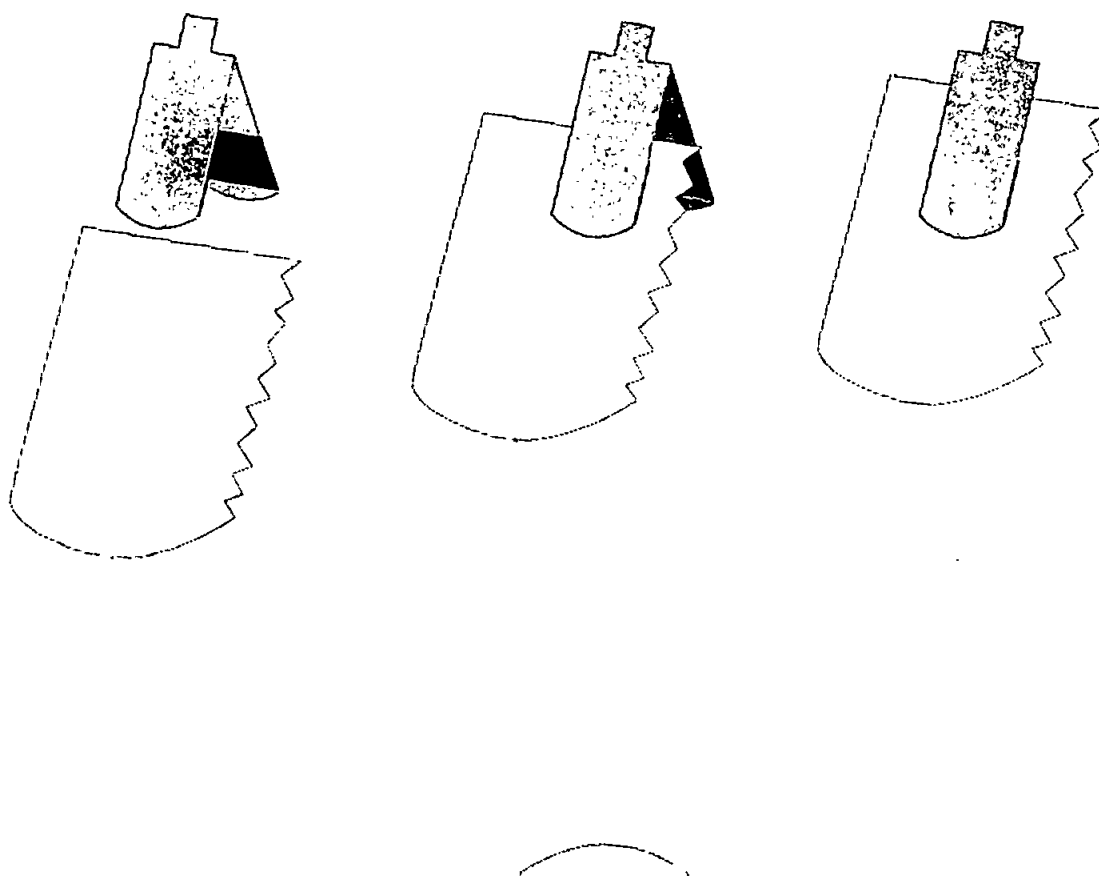


Fig. 3

Corresponde a la vista en alzado del indicador y/o separador de páginas para libros de sujeción magnética. (Vista trasera desplegada)

**Fig. 4**

Corresponde a la vista del indicador y/o separador de páginas para libros de sujeción magnética en uso.





 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN SOLICITUD DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD	
21) N° de Solicitud: 22) Fecha de Solicitud: 30) Prioridad (31) N° Prioridad (32) Fecha (33) Pais	(51) Int Cl: (71) Solicitante(s): Felipe Adolfo Guzmán Castro (72) Inventores(s): Felipe Adolfo Guzmán Castro (73) Apoderado:
54) Título: Indicador y/o separador de páginas de sujeción magnética:	

Reivindicación(es):

1. Indicador y/o separador de páginas por sujeción magnética para libros textos hojas sueltas etc. esta caracterizado por el diseño de una estructura en lamina troquelada. La cual comprende un visor o indicador en el centro de esta. Simultáneamente a esta estructura van adheridas 2 laminas imantadas en cada uno de los extremos que cumplen la función de asegurar la hoja a sujetar. Adicionalmente el diseño de este troquel brinda unas uñas o aletas en el espacio comprendido entre los extremos de los imanes y los filos convexos de la lamina, esto para despegar el indicador y/o separador sin causar daño al artículo en cuestión.
2. Indicador y/o separador de páginas por sujeción magnética para libros textos hojas sueltas etc. De acuerdo a la reivindicación 1 el diseño de esta lámina provee una aleta que cumple con la característica de visor o indicador al momento de esta lamina ser plegada por la mitad. La cual puesta en funcionamiento esta sobresaldrá del libro o de la hoja a sujetar. Igualmente las dos esquinas de este recuadro o visor están refileadas a un radio mínimo para medidas de protección.
3. Indicador y/o separador de paginas por sujeción magnética para libros textos hojas sueltas etc. de acuerdo a la reivindicación 1 y 2 caracterizado por que a su estructura están adheridas 2 laminas imantadas rectangulares de calibre 22 con bipolaridad de 50 a 60 Gauss de potencia magnética para la sujeción aproximada de 1 a 5 hojas con firme sujeción, ubicadas a ambos extremos de la lamina rectangular en el nacimiento de las curvas convexas de la lamina estructural. La polaridad de estas láminas imantadas estando la estructura rectangular desplegada están ubicadas a un mismo sentido para cumplir la atracción al ser esta plegada.
4. Indicador y/o separador de paginas por sujeción magnética para libros textos hojas sueltas etc. De acuerdo a la reivindicación 1 2 y 3 el espacio comprendido entre el filo de los imanes y corte o vértice convexo de la lamina estructural, brinda la función de uña o aleta para despegar de la hoja a la cual esta adhenda el separador y/o indicador sin causar daño o perjudicar el artículo en cuestión

ANEXO PARA REDUCCION DE TASAS

SOLICITUDES DE PATENTES PRESENTADAS POR PERSONAS QUE CAREZCAN DE MEDIOS ECONOMICOS



PERSONA NATURAL

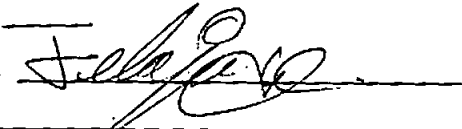


MIPYMES

Beneficiario: Felipe Adolfo Guzmán Castro
Dirección: c/ 122 # 12-11
Teléfono: 6197602
E-mail: felipeguzmanandi@hotmail.com

PERSONA NATURAL

Manifiesto bajo la gravedad del juramento, que carezco de medios económicos y, por tanto, pido que se aplique la reducción de tasas a que se refiere el artículo 2 de la resolución número 36155 del 28 de Diciembre de 2006.

FIRMA BENEFICIARIO: 

MIPYME

Manifiesto bajo la gravedad de juramento que la empresa que represento carece de los medios económicos y, por tanto, pido que se aplique la reducción de tasas a que se refiere el artículo 2 de la resolución número 36155 del 28 de Diciembre de 2006.

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL: _____

Anexos

- ☐ Copia de estados financieros del año inmediatamente anterior firmados por contador publico; o,
- ☐ Otro documento donde conste que se cumple con los parámetros establecidos en el artículo 2 de la ley 590 del 2000 para las micro, pequeñas y medianas empresas.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-054662- -00000-0000

 Fecha: 2008-05-29 12:07:49 Dep. 2020 NUECREACION
 Fra. 3 MODELO Eva: 1 REGDEPOSITO
 Act. 411 PRESENTACION Folios: 10

 RECIBO OFICIAL DE CAJA : 08 - 42,973
 FECHA : MAYO 29 DE 2008

CONSIGNACION

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
FELIPE ADOLFO BUZMAN CAST	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	3491841	29/05/2008	73,500.00

CONCEPTO

CANT. RENTISTED	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1 50005-01-01	SOLICITUDES	
	25% TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE	73,500.00
	TOTAL :	\$ 73,500.00

SON: SETENTA Y TRES MIL QUINIENTOS PESOS

RESPONSABLE :

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-054662-00000-0000

Fecha: 2008-05-29 12:07:49 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 10

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

REQUISITOS MINIMOS PARA ADMISION A TRAMITE
PCT

ATENTE DE INVENCION

☐

MODELO DE UTILIDAD

☒

Indicación de que se solicita la concesión de una patente:

☒

Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud

☒

Descripción de la invención

☒

Dibujos de ser estos pertinentes

☒

Comprobante de pago de las tasas establecidas

☒

COMPLETA ☒

INCOMPLETA ☐

DISEÑO INDUSTRIAL

☐

Indicación de que se solicita el registro de Diseño Industrial

☐

Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud

☐

Representación gráfica y fotográfica del Diseño Industrial o muestra del material que incorpora el diseño

☐

Comprobante de pago de las tasas establecidas

☐

COMPLETA ☐

INCOMPLETA ☐

ESQUEMA DE TRAZADO

☐

Indicación de que se solicita el registro de un Esquema de Trazado

☐

Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud

☐

Representación gráfica del esquema trazado

☐

Comprobante de pago de las tasas establecidas

☐

COMPLETA ☐

INCOMPLETA ☐

Firma Responsable

Fecha

Carrera 13 No. 27-00 Piso 5, 7 y 10

Conmutador: 3 82 08 40

Fax: 350 52-20

E-mail: info@sic.gov.co

www.sic.gov.co

Bogotá, D.C., Colombia

10

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 12

320
Bogotá D.C.,

Dctor(a)
JZMAN CASTRO FELIPE

REFERENCIA	Radicación No. 8 54662
	Trámite 3
	Evento 1
	Actuación 416
	Oficio No. 6272
	Folios 1

Enviando en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en los artículos 26 y 27 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, y en las demás disposiciones vigentes sobre la materia, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial, conforme lo establece el artículo 40 Dec.486/2000, en concordancia con el artículo 85 de la misma decisión.

En la manifestación expresa del interesado, esta será publicada en la próxima Gaceta de Propiedad Industrial.

Ómplase
Bogotá DC.

25 JUN. 2008

LIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL
Jefe de la División de Nuevas Creaciones

fernand

M |



DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

RADICACIÓN EXPEDIENTE No 08-054662

EXTRACTO DE LA PRESENTE SOLICITUD DE **MODELO DE UTILIDAD**

NUMERO FUE PUBLICADO EN LA GACETA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL No

594 DE FECHA **31 DE JULIO DE 2008** EL TERMINO HABIL SEÑALADO POR

LA LEY EXPIRA EL **15 DE SEPTIEMBRE DE 2008**.

NOTA: Dentro del plazo de los tres (3) meses siguientes a partir de la fecha de publicación en la gaceta de Propiedad Industrial, deberá solicitar y cancelar el examen de patentabilidad so pena de que la solicitud caiga en abandono, de acuerdo con lo establecido en el Artículo 44 y en concordancia con el artículo 85 de la Decisión 486/2000.

SE PRESENTARON OPOSICIONES POR PARTE DE TERCEROS.

SI _____ NO **X** _____