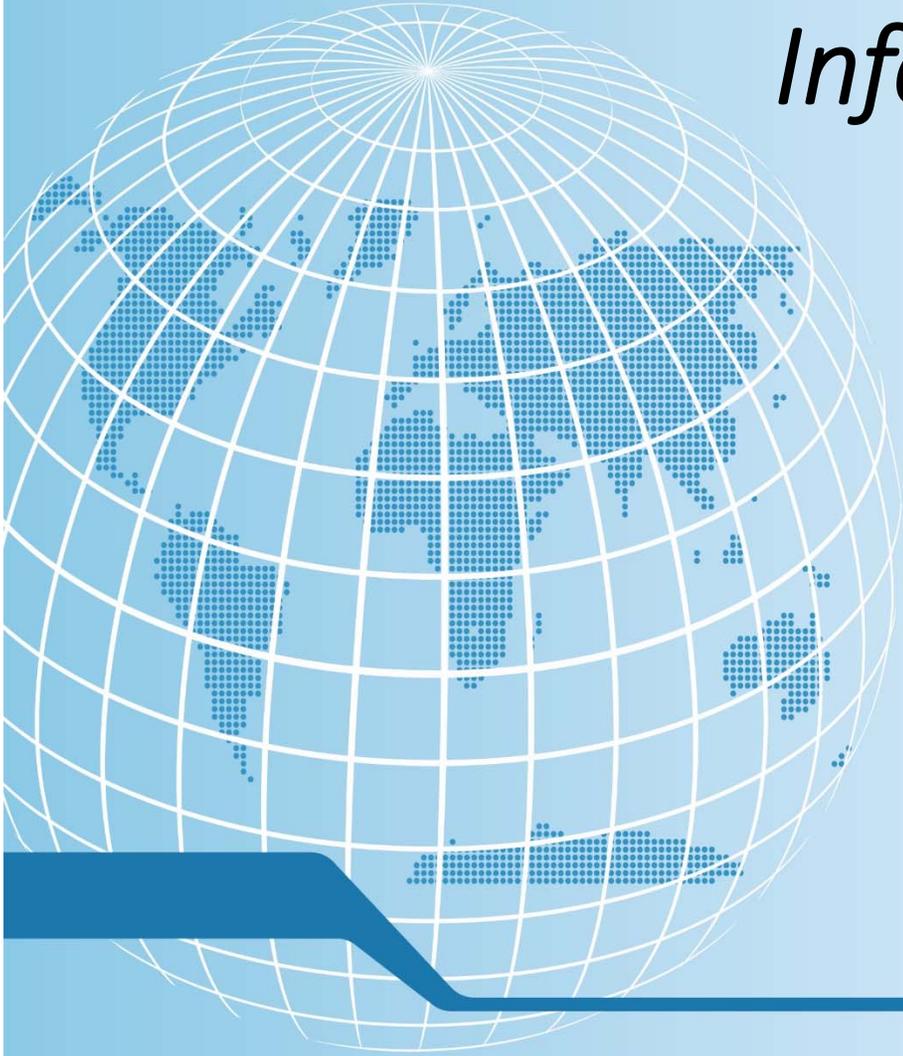


Jornadas de Propiedad Industrial



*Información Tecnológica
en
Bases de Datos de
Patentes*

*Ing. Pablo Paz
18 de septiembre de 2019*

¿Qué ventajas ofrecen las bases de patentes que no ofrecen otras?

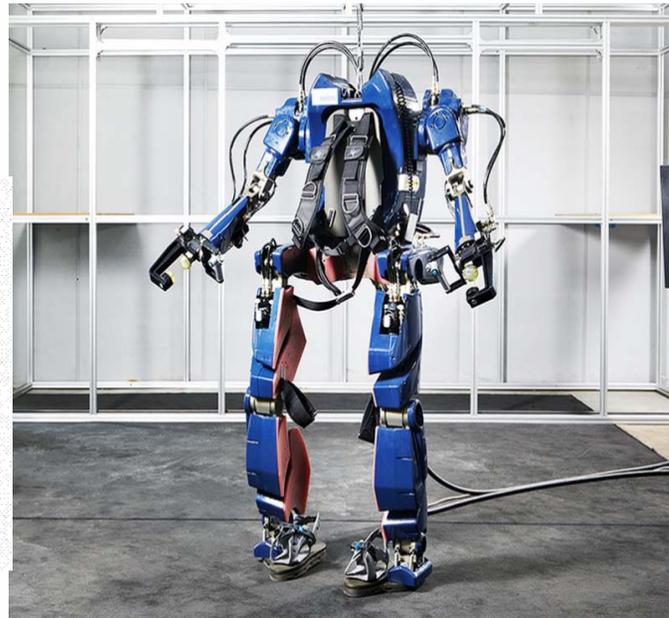
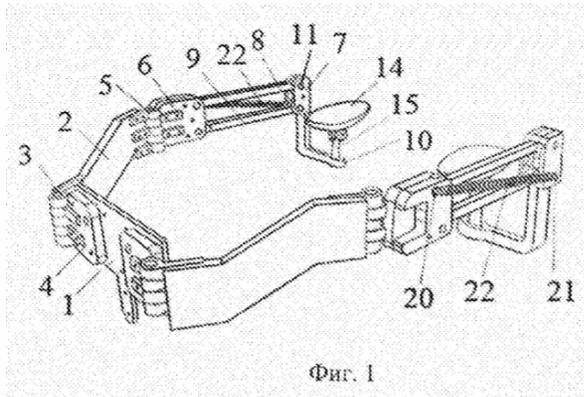
- ✓ Nos ofrecen documentos estructurados de igual manera sin importar el país de origen del mismo.
- ✓ Documentos completos de acceso libre y gratuito.
- ✓ Se encuentran disponibles desde 1853 a la fecha, y en un 70% con información no publicada en otro medio.
- ✓ Definen claramente que problemas buscan resolver y cual es la solución.
- ✓ Ordenados temáticamente cada uno de los 120 millones existentes en las bases más relevantes.
- ✓ Ofrecen información estadística que aporta a la búsqueda y a la toma de decisiones o de estrategias de una organización.

¿Porqué buscar patentes antes de investigar?

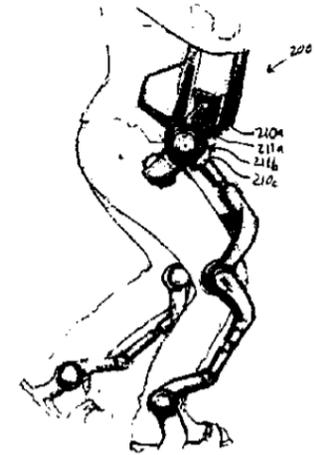
- ✓ Para conocer en forma completa que es lo que otros en el mundo han realizado y se ha publicado hasta la fecha.
- ✓ Para evitar reinventar la rueda, con las perdidas de tiempo y dinero que ello implica
- ✓ Más de un 50 % de las patentes del mundo se deniegan o abandonan por falta de novedad o de actividad inventiva.
- ✓ Estas búsquedas se conocen como “**búsquedas del estado del arte ó de la técnica**”.

¿Porqué buscar patentes antes de investigar?

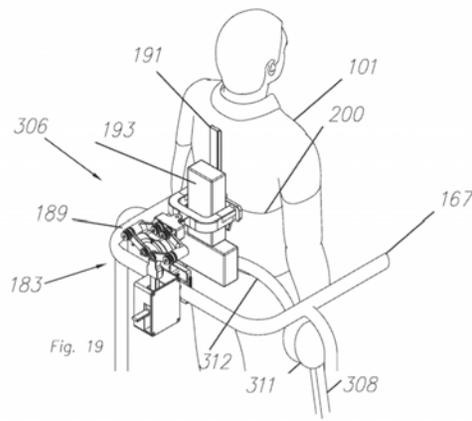
RU2687897 (C1) — 2019-05-16



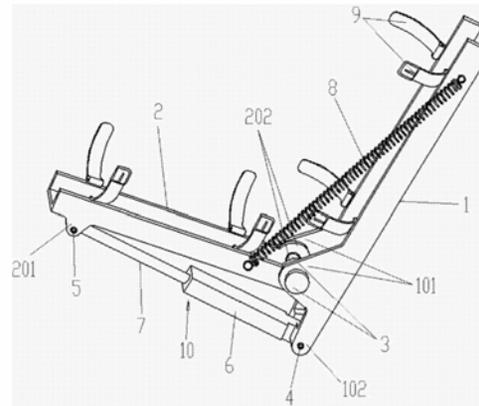
JP2019018346 (A) — 2019-02-07



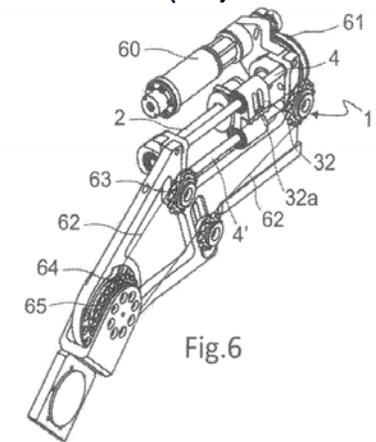
WO2019100072 (A1) — 2019-05-23



CN109288653 (A) — 2019-02-01



US2019203815 (A1) — 2019-07-04



¿Porqué buscar patentes antes de proteger?

- ✓ Para asegurar que la solución que hemos encontrado, o una muy similar, no está divulgada en otra publicación (las búsquedas del estado de arte resultan amplias y es muy probable que al alcanzar una solución, la misma se aparte en alguna medida de lo buscado inicialmente).
- ✓ Para evitar gastos de dinero en presentaciones de patentes que luego serán denegadas por falta de novedad o actividad inventiva.
- ✓ Estas búsquedas se conocen como “**búsquedas de patentabilidad**”.

¿Porqué buscar patentes antes de lanzar un producto al mercado?

- ✓ Porque más allá de que patentemos nuestro producto, podrán existir patentes vigentes que protejan alguna característica técnica que nuestro producto deba utilizar.
- ✓ Estas búsquedas se conocen como “**búsquedas de libertad de comercialización**”.

Imaginemos tenemos una patentes sobre el siguiente tomógrafo...

“Un producto puede estar protegido por más de un derecho de Propiedad Industrial”



¿Porqué buscar patentes antes de lanzar un producto al mercado?

Nuestra patente (2): Una patente o modelo de utilidad es un plato con ranura para sujeción del tallo de una copa y con una concavidad central Para mejorar la sujeción del plato



Patente 1: La reivindicación protege un plato con una ranura en su periferia que permite sostener el tallo de una copa



De querer lanzar este producto al mercado, se deberá pedirse autorización al titular de la patente 1

¿Porqué buscar patentes luego de lanzar un producto?

- ✓ Para conocer lo que están protegiendo otros actores del mercado y prever que características no podremos realizar sobre nuestra invención inicial, y por la que deberemos pedir autorización al titular de la nueva patente.
- ✓ Para conocer aquellas patentes que toman nuestra invención como base y estar pendientes si llegan al mercado (deberán antes pedirnos autorización)
- ✓ Estas búsquedas se conocen como “**búsquedas de vigilancia tecnológica**”.

¿En que se diferencian las diferentes bases de patentes del mundo?

- ✓ En la cantidad de información que poseen, tanto en cantidad de países como de los años que cubren.
- ✓ En la posibilidad de buscar en el texto completo de la patente (titulo, resumen, descripción y reivindicaciones) y otros campos de la misma.
- ✓ En las estadísticas de los resultados que ofrecen, que permiten dar información para complementar la búsqueda.
- ✓ En poder buscar por estructura química o secuencias
- ✓ En el idioma de búsqueda, o en la posibilidad de buscar en mas de un idioma a la vez.

¿Cuáles son las principales bases de PI del mundo?

- ✓ *Abarcan más de 100 países, y resultan ser de uso libre y gratuito, y de acceso online*
- ✓ *De patentes y Modelos de Utilidad (+116 Millones)*
- ✓ *De Diseños y Modelos Industriales (+15 Millones)*
- ✓ *De Marcas (+51 Millones)*



¿Y dónde buscar información de patentes de Argentina?

✓ Si bien la base Oficial del INPI de Argentina es quién dispone de la información más actualizada, es posible buscar documentos argentinos en muchas otras bases.



¿Poseen las patentes algún tipo de ordenamiento temático?

- ✓ Si. Las oficinas de patentes se encargan de ordenar a todas las patentes que publican, mediante un código llamado “Clasificación Internacional de Patentes” ó CIP (IPC), y cada vez más incorporar un código más avanzado llamado “Clasificación de Patentes Cooperativa” ó CPC.
- ✓ La CPC toma como base a la CIP, pero le incorpora mayor ordenamiento, llegando a 250 mil temas posibles de búsqueda. Incorpora una sección Y sobre cambio climático.
- ✓ El uso de estos códigos permiten reducir errores en las búsquedas de solo palabras claves, o nos permite que los resultados se encuentren en el área temática de interés.

Manual online CIP en español

http://cip.oepm.es/contenido/ipc_scheme_viewer/index.htm

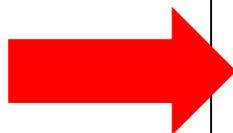
Las 8 secciones temáticas de la CIP



The screenshot shows a web browser window with the URL cip.oepm.es/contenido/ipc_scheme_viewer/index.htm. The page header includes the WIPO logo and the text "Version 2017.01". A search bar with the text "Buscar" is visible. The main content area lists the 8 thematic sections of the CIP:

| | |
|---|----------------------------------------------------------------------------|
| A | SECCION A — NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA |
| B | SECCION B — TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES |
| C | SECCION C — QUIMICA; METALURGIA |
| D | SECCION D — TEXTILES; PAPEL |
| E | SECCION E — CONSTRUCCIONES FIJAS |
| F | SECCION F — MECANICA; ILUMINACION; CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA |
| G | SECCION G — FISICA |
| H | SECCION H — ELECTRICIDAD |

Boletín Oficial INPI con CIP (51): AR111289 A1



(10) AR111289 A1
(21) P180100621
(22) 16/03/2018
(30) PCT/US2017/022896 17/03/2017
(51) E21B 17/10, 47/01, 47/06
(54) CONFIGURACIÓN DE SENSOR EN SISTEMA DE AGUJERO DE PERFORACIÓN
(57) Una configuración de sensor incluyendo un centrali-
zador que tiene una cavidad que está

| | |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E21B 17/00 | Barras o tubos de perforación; Trenes de barras flexibles; Barras de accionamiento; Collares de perforación; Barras de bombeo; Entubaciones; Columnas de producción (acoplamiento de barras en general F16D; tubos o acoplamiento de tubos en general F16L) [2006.01] |
| E21B 17/10 | • Protectores contra el desgaste; Dispositivos de centrado (medios de accionamiento utilizados en el orificio de perforación que llevan medios de anclaje E21B 4/18; dispositivos de guiado o de centrado en el exterior del orificio de perforación E21B 19/24) [2006.01] |
| E21B 47/00 | Prospecciones en los orificios de perforación o en los pozos (vigilancia de la presión o de la corriente del fluido de perforación E21B 21/08) [2012.01] |
| E21B 47/001 | • para instalaciones subacuáticas [2012.01] |
| E21B 47/06 | • Medida de la temperatura o de la presión [2012.01] |

Clasificando desde el manual online

<http://pubcip.oepm.es/classifications/ipc/ipcpub>

Buscando CIP de cosechadores de caña de azúcar

cosechadora de caña de azu

Esquema RCL Compilación Palabras clave

Resultados

Ordenar por importancia:

- C13B 5/04
- C13B 10/06
- C13B 5/02
- A01D 45/10
- A01G 22/55
- C13B 10/02
- C13B 50/00
- C13B 10/08
- C13B 15/00
- A61K 36/899

1/4292

A SECCION A — NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA

ACTIVIDADES RURALES

D A01 AGRICULTURA; SILVICULTURA; CRIA; CAZA; CAPTURA; PESCA

D A01D RECOLECCION; SIEGA

Nota(s) [7]
La presente subclase cubre el desfibrado o pulverización de rastrojo, p. ej. con el objeto de producir pajote, pero no cubre de destrucción mecánica de vegetación deseables, los cuales están cubiertos por el grupo A01M 21/02 .

Cosechadoras o segadoras para hierba , cereales y otros vegetales

A01D 45/00 Recolección de especies verticales (A01D 44/00 tiene prioridad; máquinas trilladoras adaptadas para cosechas especiales, dispositivos de trillado para cosechadoras-trilladoras adaptados para cosechas especiales A01F 11/00; recolección de setas A01G 18/70) [2018.01]

A01D 45/10 • para la caña de azúcar [2006.01]

Validando las diferentes opciones vemos que aquí se ofrece la CIP relevante A01D 45/10c

Manual de clasificación CPC

https://worldwide.espacenet.com/classification?locale=en_EP

Solo se encuentra en inglés y se debe buscar en ese idioma

The screenshot displays the Espacenet Patent search interface. At the top, the logo for the European Patent Office (EPO) is visible, along with the text 'Espacenet Patent search' and language options (Deutsch, English, Français). A navigation bar includes 'About Espacenet', 'Other EPO online services', and a search bar with 'harvest cane' entered. The main content area is titled 'Cooperative Patent Classification' and shows search results for 'harvest cane'. The results are presented in a table with columns for 'Symbol' and 'Classification and description'. The first result is A01D 45/00, described as 'Harvesting of standing crops'. The second result is A01N 43/00, described as 'Biocides, pest repellants or attractants, or plant growth regulators containing heterocyclic compounds'. A chemical structure diagram is shown for A01N 43/00, representing a substituted pyrrolidine ring. The third result is A01N 47/00, described as 'Biocides, pest repellants or attractants, or plant growth regulators containing organic special features or prostheses classified in groups A01F 2/00 - A01F 2/26 or A01F 2/82 or A01F 9/00 or A01F 11/00 or subgroups thereof'. A sidebar on the left contains a 'Quick help' section with various links and a 'Selected classifications' section at the bottom.

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Deutsch English Français
Contact
Change country ▾

« About Espacenet Other EPO online services ▾

Search Result list ★ My patents list (29) Query history Settings Help

Smart search
Advanced search
Classification search

Quick help -

→ What is the Cooperative Patent Classification system?
→ How do I enter classification symbols?
→ What do the different buttons mean?
→ Can I retrieve a classification using keywords?
→ Can I start a new search using the classifications listed?
→ Where can I view the description of a particular CPC class?
→ What is the meaning of the stars in front of the classifications found?
→ What does the text in brackets mean?

Selected classifications

Cooperative Patent Classification

Search for Search

View section | Index | A | B | C | D | E | F | G | H | Y

← → [Grid] [List] [Info] [CPC] [More] [Zoom] [2000] A »

| Symbol | Classification and description |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> A01D 45/00 | Harvesting of standing crops (A01D 44/00 takes precedence; threshing machines adapted for special crops, threshing devices for combines adapted for special crops A01F 11/00 ; harvesting of mushrooms A01G 18/70) |
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> A01N 43/00 | Biocides, pest repellants or attractants, or plant growth regulators containing heterocyclic compounds (containing cyclic anhydrides, cyclic imides A01N 37/00 ; containing compounds of the formula $X_m \equiv C_n - N \begin{matrix} \diagup C \\ \diagdown C \end{matrix}$ containing only one heterocyclic ring, wherein $m \geq 1$ and $n \geq 0$ and $\begin{matrix} \diagup C \\ \diagdown C \end{matrix}$ is unsubstituted or alkylsubstituted pyrrolidine, piperidine, morpholine, thiomorpholine, piperazine or a polymethyleneimine with four or more CH_2 groups, A01N 33/00 - A01N 41/12) |
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> A01N 47/00 | Biocides, pest repellants or attractants, or plant growth regulators containing organic special features or prostheses classified in groups A01F 2/00 - A01F 2/26 or A01F 2/82 or A01F 9/00 or A01F 11/00 or subgroups thereof |

A01D grupo 45 subgrupo 10

Todo lo que se encuentra en verde son clasificaciones que no existen en la Clasificación Internacional de Patentes CIP

Cooperative Patent Classification

Search for Search View section | Index | A | B | C | D | E | F | G | H | Y

« A01D44/00 A01D46/00 »

| Symbol | Classification and description |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> A01D 45/00 | Harvesting of standing crops (A01D 44/00 takes precedence; threshing machines adapted for special crops, threshing devices for combines adapted for special crops A01F 11/00 ; harvesting of mushrooms A01G 18/70) |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/001 | • {with arrangements for transport of personnel} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/002 | • {of pineapples} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/003 | • {of millet, sorghum} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/006 | • {of tomatoes} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/007 | • {of asparagus} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/008 | • {of cucumbers} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/02 | • of maize {, i.e. kernel harvesting (for ensilage maize A01D 43/081)} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/021 | •• {Cornheaders} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/023 | ••• {Gathering chains of belts} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/025 | ••• {Snapping rolls} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/026 | •• {Hand implements} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/028 | •• {Harvesting devices mounted to a vehicle} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/04 | • of rice |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/06 | • of flax {or similar fibrous plants} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/065 | •• {of fibrous plants other than flax, e.g. ramie, sisal, hemp, jute, Spanish grass, raffia} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/10 | • of sugar cane {(for digging sugar cane A01D 31/00)} |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/16 | • of tobacco |
| <input type="checkbox"/> A01D 45/22 | • of beans |



¿Cómo se identifica un documento de patente?

- ✓ Cada documento de patente posee dos letras iniciales que determinan el país que lo publicó. El [estándar 3 de OMPI](#) define dichas letras.
- ✓ Las letras o letras y números finales, determinan que tipo de publicación se refiere, por ejemplo si es una primera publicación (Ej: A, A1, A2) o a una publicación de concesión (Ej: B1, B2, C, T, ..), ó si es un modelo de utilidad (Ej: U, A4, ..). En este [link](#) encontrarán detalles de cada país.

¿Y Cómo busco de manera eficiente y profesional?

- ✓ Definir palabras claves (español e inglés) referente a la invención. Es fundamental entender con precisión que se busca.
- ✓ Definir la base de datos con mayor cantidad de documentos relevantes a la invención buscada. Contemplar idioma.
- ✓ Encontrar el código de clasificación CIP /CPC de la invención (ayudarnos con documentos encontrados en búsquedas por palabras claves)
- ✓ Realizar una búsqueda por CIP /CPC y/o palabras claves
- ✓ Obtener documentos relevantes completos (no solo con resumen) y observar CIP /CPC y palabras de docs., para mejorar las sentencias de búsquedas.

¿Qué operadores de búsqueda podré usar?

...**Booleanos**, de Truncamiento,

✓ **AND, OR, NOT** , Ejemplo: (artificial **AND** intelligence) **OR** "AI"

✓ Uso de * Ej: (artificial **AND** intelligen*) **OR** "AI"

✓ Uso de ? Y # Ej: artificial **AND** intelligen*) **OR** "AI"

✓ **NOT** vehicle*

¿Qué operadores de búsqueda podré usar?

De proximidad,

- ✓ prox/distance<, ó prox/distance/orderer (cercanos)
 - ✓ Ej: **artificial* prox/distance<2 intelligence* 345 docs.**
 - ✓ **artificial * prox/distance<2/ordered intelligenc* 342 docs.**
- ✓ prox/unit=sentence (en una misma oración)
 - ✓ Ej: **artificial* prox/unit=sentence intelligenc* 350 docs.**
- ✓ prox/unit=paragraph (en un mismo párrafo)
 - ✓ Ej: **artificial * prox/unit= paragraph intelligen***

¿Y cuáles son las técnicas para buscar por CIP ó CPC?

- ✓ Buscar SOLO en grupo general/principal: A61K6 grupo 00
...en general se coloca solo A61K6 ó A61K6*
- ✓ Nivel de menor jerarquía A61K6/08/low
(buscara subgrupos A61K6/08, A61K6/083 A61K6/087
A61K6/09, A61K6/093 A61K6/097)
- ✓ Podremos usar el AND, y buscar por dos CIPs: A61K AND
A61P
- ✓ Ó el OR, buscando por varias CIPs: A61K OR A61P
- ✓ También muy importante usar el NOT (negar), para eliminar
gran cantidad de documentos no relevantes: A61K OR A61P
NOT C07C

¿Y que base de patentes seleccionar?

...En Espacenet, dependerá de que idioma usemos para buscar ...

LATIPAT **Espacenet**
Búsqueda de patentes
Un servicio en cooperación con la OEP

« Sobre Espacenet Otros servicios en línea de EPO ▾

Búsqueda Resultados **★ Mi lista de patentes (0)** Historial Configuración Ayuda

Búsqueda inteligente
Búsqueda avanzada
Búsqueda de clasificaciones

Ayuda rápida

- ¿Cuántos términos puedo introducir por campo?
- ¿Puedo buscar una combinación de palabras en español o portugués en el título o en el resumen?
- ¿Puedo buscar una combinación de palabras en español o portugués en la descripción o en las reivindicaciones?
- ¿Puedo usar truncamientos o caracteres comodín?
- ¿Cómo puedo introducir un número de publicación, de solicitud o de prioridad?
- ¿Cómo introduzco el nombre de una persona o de una

Búsqueda avanzada

Seleccione la colección donde desee buscar ⓘ

- Worldwide EN - colección de solicitudes publicadas en inglés
- Worldwide - colección completa de las solicitudes de patentes publicadas en más de 90 países
- Int Worldwide EN - colección de solicitudes publicadas en inglés
- Worldwide FR - colección de solicitudes publicadas en francés
- Worldwide DE - colección de solicitudes publicadas en alemán
- LP - Latipat-Espacenet**

Introduzca números con o sin el código de país

Número de publicación: ⓘ WO2008014520

Número de solicitud: ⓘ DE201310112935

¿Y que campos de búsqueda utilizar?

...serán todos aquellos que nos permita la base que hemos seleccionado, y en función de los campos que creamos que nos permitirán obtener los documentos más relevantes....

Seleccione la colección donde desee buscar  LP - Espacenet 

Introducir términos de búsqueda

Introduzca palabras clave

Palabra(s) clave en título:  bicicleta and plástico

instrument* prox/distance<3 medic*

Palabra(s) clave en título o resumen:  rueda

corazon* or tratamiento

Palabra(s) en texto completo:  rueda

Introduzca números con o sin el código de país

Número de publicación:  ES2341329

AR, MX, CO

Número de solicitud:  PE20070101320

Número de prioridad:  CU20070000041

Introduzca una o mas fechas o rangos de fechas

Fecha de publicación:  2002:2010

1990:2017

¿Cómo se muestran los resultados de búsqueda?

LATIPAT **Espacenet** Español Português Inglés
Búsqueda de patentes Contacto
Cambia de país ▼

« Sobre Espacenet Otros servicios en línea de EPO ▼

Búsqueda **Resultados** ★ Mi lista de patentes (14) Historial Configuración Ayuda

[Refinar la búsqueda](#) → Resultados

Búsqueda inteligente
Búsqueda avanzada
Búsqueda de clasificación

Ayuda rápida –

- (Si está disponible) ¿A qué lector de RSS puedo subscribirme para ver la lista de resultados?
- (Si está disponible) ¿Qué lector de RSS para ver con la lista de resultados?
- ¿Puedo exportar la lista de resultados?
- (Si está disponible) ¿Qué sucede si hago clic en "Descargar coberturas"?
- ¿Por qué el número de resultados es a veces aproximada?
- ¿Por qué está limitada la lista a 500 resultados?
- ¿Se puede desactivar el

LISTA DE RESULTADOS

Seleccionar todos (0/2) Compactar

3 resultados encontrados en la base de datos LP para:
instrument* prox/distance<3 medic* en el título AND **corazon*** or **tratamiento** en el título ó resumen AND AR, MX, CO con número de publicación AND 1990:2017 como la fecha de publicación

Ordenar por Orden de clasificación

1. **RECUBRIMIENTOS DE SUPERFICIES ARTIFICIALES DE MATERIALES AUXILIARES Y DISPOSITIVOS MEDICOS ASI COMO LIMPIEZA Y/O PRE TRATAMIENTO DE CATETERES Y OTROS MATERIALES AUXILIARES Y DISPOSITIVOS MEDICOS.**

| | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| ★ Inventor: MISSELWITZ FRANK PERZBORN ELISABETH [DE] | Solicitante: BAYER SCHERING PHARMA AG [DE] | CPC: A61L27/22 A61L27/50 A61L27/54 (+3) | CIP: A61L27/22 A61L27/50 A61L27/54 (+3) | Información de publicación: MX2009000818 (A) 2009-04-28 MX2009000818 (A) 2009-04-28 | Fecha de prioridad: 2007-07-16 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|

¿Qué información tendré sobre cada documento de patente encontrado?

MX2009000818 (A)

Datos bibliográficos

Descripción

Reivindicaciones

Mosaicos

Documento original

Documentos citados

Documentos citantes

Situación Jurídica de INPADOC

Familia de patentes INPADOC

Ayuda rápida

- ¿Qué se entiende por traducción de texto de alta calidad facsímil?
- ¿Qué significa A1, A2, A3 y B después de un número de publicación EP, que aparecen a veces debajo de la lista de También publicado como?
- ¿Qué pasa si pulso en "A mi lista de patentes"?
- ¿Qué pasa si se pulsa en el botón de "Registro"?
- ¿Por qué hay algunas opciones de la columna lateral de la izquierda desactivadas (en gris) para ciertos documentos?
- ¿Cómo se puede poner una marca en esta página?
- ¿Por qué aparece a veces una lista de documentos con el título "También publicado como" y qué son esos documentos?
- ¿Por qué a veces se muestra el resumen de un documento equivalente?

Datos bibliográficos: MX2009000818 (A) — 2009-04-28

★ A mi lista de patentes

📄 Informar de error

🖨 Imprimir

RECUBRIMIENTOS DE SUPERFICIES ARTIFICIALES DE MATERIALES AUXILIARES Y DISPOSITIVOS MEDICOS ASI COMO LIMPIEZA Y/O PRETRATAMIENTO DE CATETERES Y OTROS MATERIALES AUXILIARES Y DISPOSITIVOS MEDICOS.

Marca de página [MX2009000818 \(A\) - RECUBRIMIENTOS DE SUPERFICIES ARTIFICIALES DE MATERIALES AUXILIARES Y DISPOSITIVOS MEDICOS ASI COMO LIMPIEZA Y/O PRETRATAMIENTO DE CATETERES Y OTROS MATERIALES AUXILIARES Y DISPOSITIVOS MEDICOS.](#)

Inventor(es): PERZBORN ELISABETH [DE]; MISSELWITZ FRANK ±

Solicitante(s): BAYER SCHERING PHARMA AG [DE] ±

Clasificación: - internacional: **A61L27/22; A61L27/50; A61L27/54; A61L31/04; A61L31/14; A61L31/16**

- cooperativa: **A61L27/54; A61L31/16; A61L33/0041; A61L2300/42**

Número de solicitud: MX2009000818 20070716

Número(s) de prioridad: DE20061034916 20060728 ; WO2007EP06282 20070716

También publicado como: [AU2007278508 \(A1\)](#); [BRPI0714979 \(A2\)](#); [CA2658901 \(A1\)](#); [CN101522229 \(A\)](#); [DE102006034916 \(A1\)](#). → más

Resumen de MX2009000818 (A)

Traducir este texto al 

Seleccione idioma



patenttranslate powered by EPO and Google

La presente invención se refiere al uso de inhibidores del factor Xa (Fxa) anticoagulantes eficaces para el recubrimiento antitrombótico y/o el tratamiento de superficies artificiales de materiales auxiliares y/o dispositivos médicos para impedir las deposiciones de fibrina y/o la formación de coágulos y de trombos, así como al uso de inhibidores de FXa en la limpieza y/o el pretratamiento de catéteres y otros materiales auxiliares y dispositivos médicos.

¿Podré descargar el documento completo?

...Si, en cada base veremos la forma en que debe descargarse..

Refinar la búsqueda → Resultados → MX2009000818 (A)

MX2009000818 (A)

- Datos bibliográficos
- Descripción
- Reivindicaciones
- Mosaicos
- Documento original**
- Documentos citados
- Documentos citantes
- Situación Jurídica de INPADOC
- Familia de patentes INPADOC

★ A mi lista de patentes Informar de error Imprimir

Documento original: MX2009000818 (A) — 2009-04-28

RECUBRIMIENTOS DE SUPERFICIES ARTIFICIALES DE MATERIALES AUXILIARES Y DISPOSITIVOS MEDICOS ASI COMO LIMPIEZA Y/O PRETRATAMIENTO DE CATETERES Y OTROS MATERIALES AUXILIARES Y DISPOSITIVOS MEDICOS.

Página 1/25 Bibliography Maximizar Descargar Download

Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial

(11) **MX 2009000818 A**

(12) **SOLICITUD de PATENTE**

(43) Fecha de publicación: 28/04/2009 (51) Int. Cl.: **A61L 27:22** (2006.01)
A61L 27:50 (2006.01)
(22) Fecha de presentación: 22/01/2009 **A61L 27:54** (2006.01)
(21) Número de solicitud: 2009000818 **A61L 31:04** (2006.01)
A61L 31:14 (2006.01)
A61L 31:16 (2006.01)

(86) Número de solicitud PCT: EP 07/06282
(87) Número de publicación PCT: WO 2008/012002 (31/01/2008)

(30) Prioridades: 28/07/2006 DE 102006034916.4

(71) Solicitante:
BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT
Müllerstrasse 178 13353 Berlin DE

(72) Inventor(es):
PERZBORN, Elisabeth
Am Tescher Busch 13 Wuppertal 42327 DE

¿Y podré exportar los resultados para realizar una base de datos propia?

...Si, la mayoría de bases lo permite, aunque algunas restringen el numero de documentos en cada descarga

| | A | B | C | D | E | F |
|----|--------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 2 | Query: DP:([01.01.2015 to 31.12.2017]) AND PA:MONSANTO null | | | | | |
| 3 | Publication Numbe | Publication Dat | Title | Priority Data | IPC | Applicants |
| 4 | WO2017087218 | 26.05.2017 | INSECTICIDAL COMPOSITIONS AND METHODS | [US 20151118 62/256,867] | C07D 405/12;A01N 43/50 | MONSANTO TECHNOLOGY LLC |
| 5 | WO2017087672 | 26.05.2017 | COMPOSITION AND METHODS FOR REDUCING CORN-ON-CORN YIELD PENALTY | [US 20151120 62/258,118] | A01N 63/04;C12N 1/14;C12R 1/80 | MONSANTO TECHNOLOGY LLC |
| 6 | WO2017087674 | 26.05.2017 | COMPOSITION AND METHODS FOR REDUCING CORN-ON-CORN YIELD PENALTY | [US 20151120 62/258,124] | A01C 1/06;A01N 43/16;A01N 25/26;A01N 63/00 | MONSANTO TECHNOLOGY LLC |
| 7 | US09655336 | 23.05.2017 | Soybean cultivar 58150703 | | A01H 5/10;A01H 1/02;C12N 15/82 | Monsanto Technology LLC |
| 8 | US20170137842 | 18.05.2017 | NOVEL INSECT INHIBITORY PROTEINS | | C12N 15/82;A01N 63/02;C07K 14/325;C12Q 1/68;G01N 33/68 | Monsanto Technology LLC |
| 9 | US09648818 | 16.05.2017 | Soybean variety XB37X14R2 | | A01H 1/00;A01H 5/00;A01H 5/10;C12N 15/82;C12N 15/04;A01H 1/02 | MONSANTO TECHNOLOGY LLC |
| 10 | US09648819 | 16.05.2017 | Soybean variety XR57F14RX | | A01H 1/00;A01H 5/00;A01H 5/10;C12N 15/82;C12N 15/04;A01H 1/02 | Monsanto Technology LLC |
| 11 | US09648834 | 16.05.2017 | Soybean cultivar 51201110 | | A01H 5/10;A01H 1/02;C12N 15/82;A01H 1/06 | Monsanto Technology LLC;Stine Seed Farm, Inc. |

...Esta funcionalidad nos permitirá crear nuestras propias bases....

¿Podré buscar en varios idiomas al mismo tiempo?

Búsqueda en 14 idiomas a la vez, traduciendo desde el idioma que le definamos

The screenshot displays the WIPO PATENTSCOPE search interface. At the top, the WIPO logo and 'PATENTSCOPE' are visible, along with a list of languages: Móvil | English | Français | Deutsch | Português | Русский | 日本語 | 中文 | 한국어 | عربي. Below this, the text 'Colecciones nacionales e internacionales de patentes' is shown. The navigation bar includes 'Búsqueda', 'Navegar', 'Traducción', and 'Noticias', with the user email 'pablofpaz@speedy.com.ar' and a settings icon. The breadcrumb trail reads 'Página inicial > Servicios IP > PATENTSCOPE'. The main search area is titled 'Búsqueda plurilingüe' and contains a search box with the text 'celda combustible'. Below the search box, there are two dropdown menus: 'Idioma de la búsqueda:' set to 'Español' and 'Modo de búsqueda:' set to 'Modo automatico'. Two red arrows point to these dropdown menus. A 'Precisión' slider is set to '1' and 'Exhaustividad' is also indicated. A '[Ayuda]' link is in the top right corner of the search area. At the bottom right, there is a button labeled 'Enviar pregunta'.

Herramienta CLIR ó Búsqueda Plurilingüe de Patentscope

Patentscope: Búsqueda en múltiples idiomas

La herramienta traducirá a todos los idiomas y genera automáticamente una sentencia de búsqueda

The screenshot shows the WIPO Patentscope search results page. The search criteria are displayed in the search bar: `(ES_Ti:("celda combustible" OR "pila de combustible" OR "celdas de combustible" OR "célula combustible"~21) OR ES_AB:("celda combustible" OR "pila de combustible" OR "celdas de combustible" OR "célula combustible"~21)) OR (DA_Ti:("brændselsceller" OR "brændstofceller" OR "brændselscellesystem" OR "brændstofcelleanlæg" OR "brændstofcellesystem" OR "brændselscelle forsynet" OR "endvidere en brændselscelle" OR "røggasser" OR "fremstilling af en brændselscelle")) OR DA_AB:("brændselsceller" OR "brændstofceller" OR "brændselscellesystem" OR "brændstofcelleanlæg" OR "brændstofcellesystem" OR "brændselscelle forsynet" OR "endvidere en brændselscelle" OR "røggasser" OR "fremstilling af en brændselscelle")) OR (DE_Ti:("Brennstoffzellensystem" OR "Brennstoffzellen" OR "Brennstoffzellensystems" OR "Brennstoffzellenanlage")) OR DE_AB:("Brennstoffzellensystem" OR "Brennstoffzellen" OR "Brennstoffzellensystems" OR "Brennstoffzellenanlage")) OR (EN_Ti:("fuel cell" OR "fuel cell system") OR EN_AB:("fuel cell" OR "fuel cell system")) OR (FR_Ti:("pile à combustible" OR "système de pile à combustible" OR "dispositif de pile à combustible" OR "système à pile à combustible" OR "système de cellules à combustible") OR FR_AB:("pile à combustible" OR "système de pile à combustible" OR "dispositif de pile à combustible" OR "système à pile à combustible" OR "système de cellules à combustible")) OR (IT_Ti:("cella a combustibile" OR "pila a combustibile" OR "celle combustibili" OR "sistema di pila a combustibile" OR "disposizione di celle a combustibile" OR "bila a combustibile" OR "pila a combustione" OR "impianto di pile a combustione" OR "impianto a celle a combustibile" OR "disposizione di celle a combustibile" OR "bila a combustibile" OR "pile a combustione" OR "impianto di pile a combustione" OR "impianto a celle a combustibile")) OR (JA_Ti:("燃料電池" OR "とそれ燃料電池" OR "燃料電池型" OR "備えた燃料電池" OR "製造方法並びに燃料電池" OR "改良された燃料電池" OR "燃料電池その製造" OR "製造方法及び燃料電池" OR "燃料電池セパレータ") OR JA_AB:("燃料電池" OR "とそれ燃料電池" OR "燃料電池型" OR "備えた燃料電池" OR "製造方法並びに燃料電池" OR "改良された燃料電池" OR "燃料電池その製造" OR "製造方法及び燃料電池" OR "燃料電池セパレータ")) OR (KO_Ti:("연료전지 시스템" OR "이용한 연료전지용" OR "연료 전지의" OR "이를 이용한 연료전지" OR "이를 채용한 연료전지" OR "이를 포함하는 연료 전지" OR "연료 전지용 전극매체들" OR "구비한 연료 전지의" OR "연료전지에서 사용되는") OR KO_AB:("연료전지 시스템" OR "이용한 연료전지용" OR "연료 전지의" OR "이를 이용한 연료전지" OR "이를 채용한 연료전지" OR "이를 포함하는 연료 전지" OR "연료 전지용 전극매체들" OR "구비한 연료 전지의" OR "연료전지에서 사용되는")) OR (NL_Ti:("brandstofcellen" OR "fuel cell" OR "brandstofcellensamenstel" OR "brandstofcelleninstallatie" OR "mcf cel" OR "alsmede een brandstofcel" OR "brandstof element" OR "brandstofelement met poreuze" OR "geconstrueerde brandstofcel") OR NL_AB:("brandstofcellen" OR "fuel cell" OR "brandstofcellensamenstel" OR "brandstofcelleninstallatie" OR "mcf cel" OR "alsmede een brandstofcel" OR "brandstof element" OR "brandstofelement met poreuze" OR "geconstrueerde brandstofcel")) OR (PL_Ti:("paliwowych ogniwa"~22 OR "paliwowych ogniwo"~22 OR "ogniwo paliwowych" OR "ogniwa paliwowe" OR "ogniwami paliwowymi") OR PL_AB:("paliwowych ogniwo"~22 OR "paliwowych ogniwa"~22 OR "ogniwo paliwowych" OR "ogniwa paliwowe" OR "ogniwami paliwowymi")) OR (PT_Ti:("célula de combustível" OR "célula de combustível" OR "células`

Base Lens: Búsqueda en varios idiomas

Búsqueda en 5 idiomas de a uno a la vez

The screenshot displays the 'New Patent Search' interface. On the left is a 'Field Tips' sidebar with categories: General, Family, Classification, Citations, and Sequences. The main search area includes a search bar with 'Structured Search' and 'Query Text Editor' tabs, a 'Patent Query = All Docs' filter, and a 'Search' button. Below this are fields for 'Field' (set to 'All Fields'), 'Predicate' (set to 'AND'), and a search input containing 'e.g. malaria'. There are also 'Dates' (Published, Filed, Priority) and 'ORCID Lookup' sections. A 'Jurisdictions' list includes Japan, China, United States, Germany, European Patents, Korea, Republic of, WO - WIPO, and United Kingdom. A red box highlights the 'Query Language' dropdown menu, which is open and shows the following options: English, English, Français, 中文简体, Español (highlighted in blue), and Русский язык. Below the dropdown, search results are visible, including 'human necessities', 'performing operations transporting', and 'chemistry metallurgy'.

Base Patentinspiration: Búsqueda en idiomas

Búsqueda en 16 idiomas a la vez

AND OR NOT Patents with compuesto OR compound OR Verbindung in Title, Abstract or Claims

Enter a keyword, applicant, inventor, code or number

Narrow results by filtering... ?

show only one per family

patents without empty title or abstract

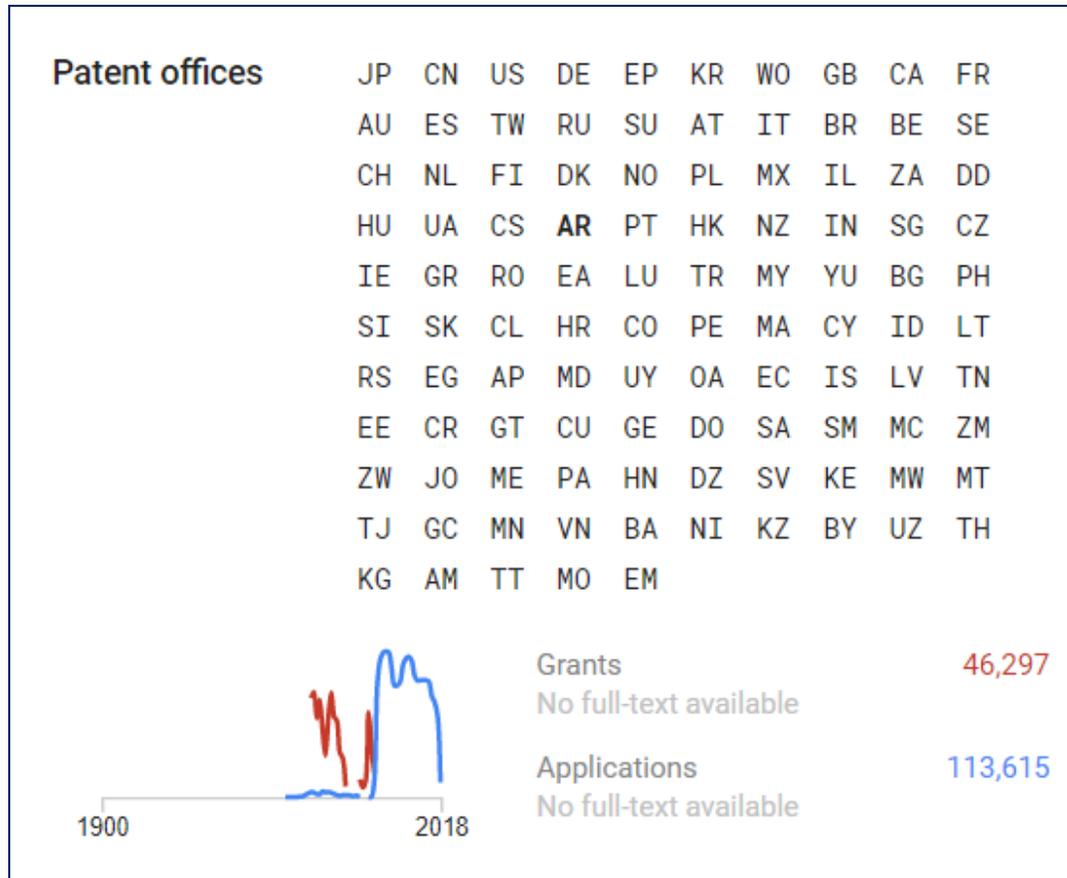
only applications that granted

only with images

Publication date -

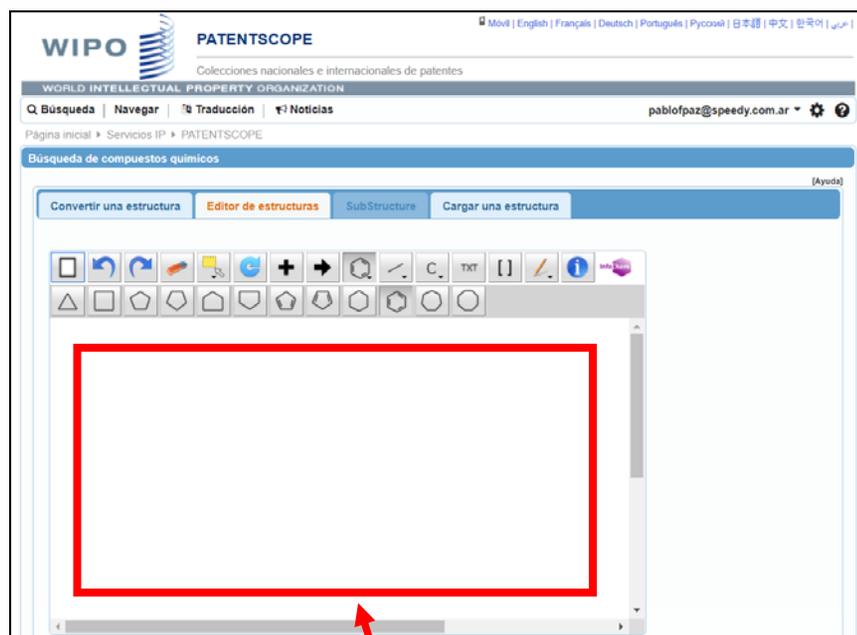
Base Google Patentes: Búsqueda en idiomas

Búsqueda en 16 idiomas a la vez

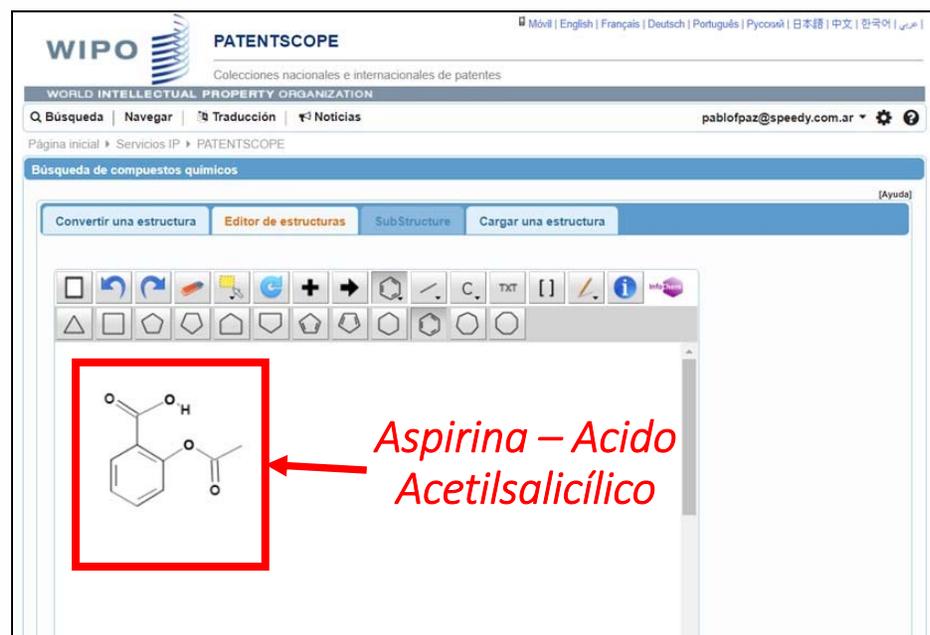


Patentscope: Búsquedas por estructura química

La herramienta permitirá o dibujar la estructura química o bien adjuntar la imagen de la misma



Dibujar



Adjuntar la imagen

Resultados de Búsquedas por estructura química

Patentes que incorporan una formula ó mencionan relacionada al Acido Acetilsalicílico

WIPO PATENTSCOPE
 Colecciones nacionales e internacionales de patentes

Móvil | English | Français | Deutsch | Português | Русский | 日本語 | 中文 | 한국어 | عربي

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Búsqueda | Navegar | Traducción | Noticias pablofpaz@speedy.com.ar

Página inicial | Servicios IP | PATENTSCOPE

Afinar la búsqueda

Afinar la búsqueda CHEM:(BSYNRYMUTXBXSQ-UHFFFAOYSA-N) Buscar RSS 10k

Resultados 1-10 de 175.060 para los criterios: CHEM:(BSYNRYMUTXBXSQ-UHFFFAOYSA-N) Oficina(s):all Idioma:es separación automática de palabras en lexemas: true

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 Page: 1 / 17506 Go

Análisis

Ordenar por: Pertinencia View All Extensión de la lista 10 Pretraducción automatizada Side-by-side

| Nº de solicitud | Solicitante | Título | Inventor/a | País | Fecha de publicación | Clasificación Internacional |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|---------------|------|----------------------|-----------------------------|
| 1. 105473133 | | Dry powder formulations and methods of use | | CN | 06.04.2016 | |
| 201380077562.X | OTITOPIC INC. | | YADIDI KAMBIZ | | | A61K 9/72 |
| The subject technology relates generally to pulmonary delivery of NSAIDs, such as aspirin. | | | | | | |
| 2. 104471403 | | Cancer detection method | | CN | 25.03.2015 | |
| 201380038351.5 | 东丽株式会社 | | 井户隆喜 | | | G01N 33/574 |
| The present invention provides: a cancer detection method that includes measuring, in a biological sample and using an antigen-antibody reaction, of the expression of a polypeptide that has binding reactivity with an antibody against CAPRIN-1 having an amino acid sequence represented by any of the even sequence numbers from SEQ ID NO:2-30 in the sequence listing; a cancer detection method for determining the presence of CAPRIN-1 and the amount thereof in a cancer patient sample, in order to determine the administration, to the cancer patient, of therapeutic treatment that targets CAPRIN-1; and a cancer diagnostic agent or a kit containing an anti-CAPRIN-1 antibody. | | | | | | |

¿Cómo podré traducir un documento de patente?



TRANSLATE

Instant patent translation

العربية | English | Español | Français | Русский | 中文 |

[Home](#) [IP Services](#) [PATENTSCOPE](#) [Database Search](#) [WIPO translate](#)

Translate

[\[Terms & conditions/User guide\]](#)

WIPO Translate NMT is a powerful instant translation tool, designed specifically to translate patent texts (now almost all languages are available using Neural Machine Translation technology). Simply cut and paste text from a patent document into the box below and select from the available language pairs, then click on “Translate”.

NOTE: WIPO Translate not be used for translating undisclosed patent information or other sensitive data as data transmitted via the translation tool is not encrypted)

Text to be translated:

Language pair:

Domain: [automatic detection]

Show concordances:

¿Cómo podré traducir un documento de patente?

Selección de campo técnico de la temática

The screenshot displays the WIPO Translate web application. At the top left is the WIPO logo and the word "TRANSLATE". On the right, there are language options: English | Español | Français | 中文 |. Below the logo is a navigation menu with "Home", "IP Services", and "Translate" (which is highlighted). The main content area is titled "WIPO Translate M (now almost all la text from a patent 'Translate'". Below this, there are fields for "Text to be translated:", "Language pair:", and "Technical domain:". The "Technical domain:" dropdown menu is open, showing a list of categories: [automatic detection], ADMN-Admin, Business, Management & Soc Sci, AERO-Aeronautics & Aerospace Engineering, AGRI-Agriculture, Fisheries & Forestry, AUDV-Audio, Audiovisual, Image & Video Tech, AUTO-Automotive & Road Vehicle Engineering, BLDG-Civil Engineering & Building Construction, CHEM-Chemical & Materials Technology, DATA-Computer Sci, Telecom & Broadcasting, ELEC-Electrical Engineering & Electronics, ENGY-Energy, Fuels & Heat Transfer Eng, ENVR-Environmental & Safety Engineering, FOOD-Foods & Food Technology, GENR-Generalities, Language, Media & Info Sci, HOME-Home Contents & Household Maintenance, HORO-Precision Mechanics, Jewelry & Horology, MANU-Manufacturing & Materials Handling Tech, MARI-Marine Engineering, MEAS-Standards, Units, Metrology & Testing, and MECH-Mechanical Engineering. The "Translate" button is visible at the bottom right of the interface.

English | Español | Français | 中文 |

Home IP Services P

Translate

WIPO Translate M
(now almost all la
text from a patent
"Translate".

Text to be translated:

Language pair:

Technical domain: [automatic detection]

[automatic detection]
ADMN-Admin, Business, Management & Soc Sci
AERO-Aeronautics & Aerospace Engineering
AGRI-Agriculture, Fisheries & Forestry
AUDV-Audio, Audiovisual, Image & Video Tech
AUTO-Automotive & Road Vehicle Engineering
BLDG-Civil Engineering & Building Construction
CHEM-Chemical & Materials Technology
DATA-Computer Sci, Telecom & Broadcasting
ELEC-Electrical Engineering & Electronics
ENGY-Energy, Fuels & Heat Transfer Eng
ENVR-Environmental & Safety Engineering
FOOD-Foods & Food Technology
GENR-Generalities, Language, Media & Info Sci
HOME-Home Contents & Household Maintenance
HORO-Precision Mechanics, Jewelry & Horology
MANU-Manufacturing & Materials Handling Tech
MARI-Marine Engineering
MEAS-Standards, Units, Metrology & Testing
MECH-Mechanical Engineering

[help/user guide]

designed specifically to translate patent texts
nine Translation technology). Simply cut and paste
from the available language pairs, then click on

o of (i) a selectively hydrogenated
rocarbon and a conjugated diene and (ii)
mer of a vinyl aromatic hydrocarbon and
afted, an alpha, beta-olenfically
lic acid reagent.

Translate

Uso de documentos equivalentes en traducción

Los documentos equivalentes serán muy útiles para leer un documento en un idioma de nuestra conveniencia, dado que provendrá de una traducción humana.

The screenshot displays the Espacenet Patent search interface. At the top, the logo for the European Patent Office (Espacenet) is visible, along with navigation links for Deutsch, English, Français, and Contact. The main content area shows the search results for patent RU2013123091 (A), dated 2014-11-27. The title of the patent is POLYURETHANE THICKENER. The interface includes a sidebar with navigation options such as Search, Result list, My patents list (14), Query history, Settings, and Help. The main content area displays bibliographic data, including the inventor(s), applicant(s), classification (C08G18/22), application number (RU20130123091 20111017), and priority number(s) (EP20100188540 20101022; WO2011EP68072 20111017). A red box highlights the 'Also published as:' section, which lists several equivalent documents: BR112013009600 (A2), CA2815268 (A1), CN103380159 (A), CN103380159 (B), EP2630175 (A2), EP2630175 (B1), ES2594731 (T3), JP2013541618 (A), JP6041807 (B2), KR20140001869 (A), WO2012052383 (A2), and WO2012052383 (A3). The interface also includes a 'Quick help' section with links to various FAQs.

¿Cómo me mantengo informado de nuevas patentes?

Utilizando RSS que poseen las bases de patentes

The image shows two overlapping web interfaces. The top interface is Espacenet, the European Patent Office's search portal. It features a search bar, navigation tabs like 'Search', 'Result list', and 'My patents list', and a 'Result list' section with an RSS icon and a 'Select all (50/50)' checkbox. A red arrow points to the RSS icon. The bottom interface is WIPO PATENTSCOPE, showing search results for a query: 'DP:([01.01.2015 TO 31.12.2017]) AND PA:monsanto'. It includes a search bar, a 'Buscar' button, and an RSS icon. A red arrow points to the RSS icon. Below the search bar, there is a table of results with columns for 'Clasificación Internacional', 'Nº de solicitud', 'Título', 'Solicitante', 'País', and 'Fecha de publicación'. The first result is '1. WO/2017/087218 INSECTICIDAL COMPOSITIONS AND METHODS' by 'MONSANTO TECHNOLOGY LLC' published on '26.05.2017'.

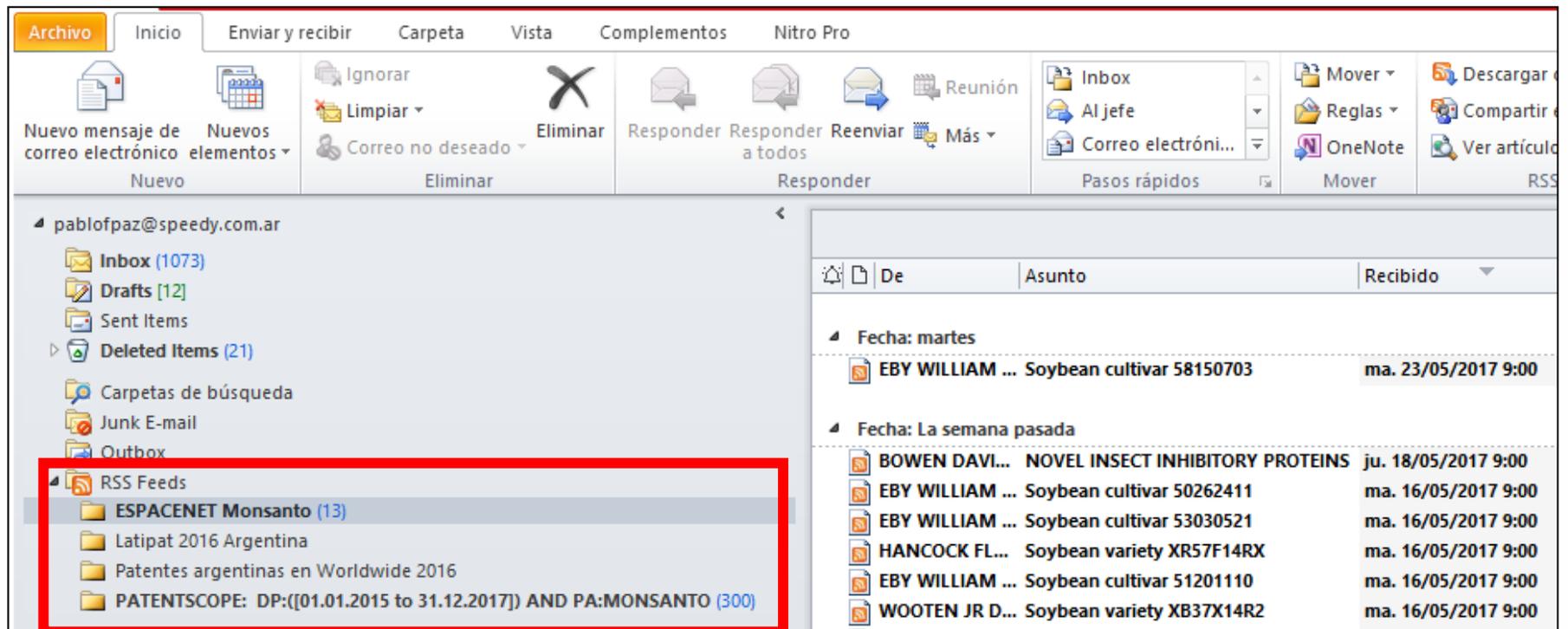
| Clasificación Internacional | Nº de solicitud | Título | Solicitante | País | Fecha de publicación |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------------|------|----------------------|
| C07D 405/12 | PCT/US2016/061033 | INSECTICIDAL COMPOSITIONS AND METHODS | MONSANTO TECHNOLOGY LLC | WO | 26.05.2017 |

Ya planteada la búsqueda que me aporte los documentos relevantes solo deberé hacer clic en el icono



¿Cómo me mantengo informado de nuevas patentes?

Inclusión de RSS en Outlook ú otro lector de RSS



The screenshot displays the Microsoft Outlook interface. The left sidebar shows the 'RSS Feeds' folder expanded, with a red box highlighting the following feeds:

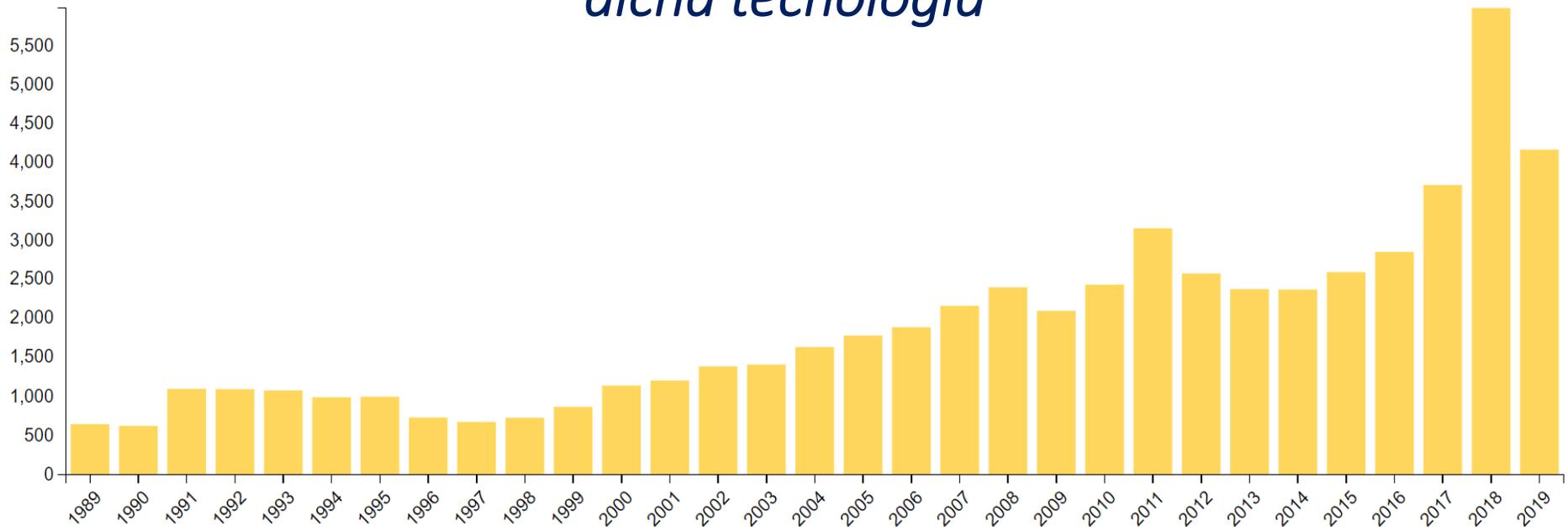
- ESPACENET Monsanto (13)
- Latipat 2016 Argentina
- Patentes argentinas en Worldwide 2016
- PATENTSCOPE: DP:([01.01.2015 to 31.12.2017]) AND PA:MONSANTO (300)

The main pane shows a list of emails with the following columns: De, Asunto, and Recibido. The emails are grouped by date:

| Fecha | De | Asunto | Recibido |
|---------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------|
| ma. 23/05/2017 9:00 | EBY WILLIAM ... | Soybean cultivar 58150703 | ma. 23/05/2017 9:00 |
| ju. 18/05/2017 9:00 | BOWEN DAVI... | NOVEL INSECT INHIBITORY PROTEINS | ju. 18/05/2017 9:00 |
| ma. 16/05/2017 9:00 | EBY WILLIAM ... | Soybean cultivar 50262411 | ma. 16/05/2017 9:00 |
| ma. 16/05/2017 9:00 | EBY WILLIAM ... | Soybean cultivar 53030521 | ma. 16/05/2017 9:00 |
| ma. 16/05/2017 9:00 | HANCOCK FL... | Soybean variety XR57F14RX | ma. 16/05/2017 9:00 |
| ma. 16/05/2017 9:00 | EBY WILLIAM ... | Soybean cultivar 51201110 | ma. 16/05/2017 9:00 |
| ma. 16/05/2017 9:00 | WOOTEN JR D... | Soybean variety XB37X14R2 | ma. 16/05/2017 9:00 |

¿Qué deberé observar para conocer evolución en una determinada tecnología?

Observaré el crecimiento de patentes relacionadas con dicha tecnología



Fuente: Elaboración propia a partir de Patentinspiration.com

Patentes with **(artificial AND intelligence) OR "AI"** in Title, Abstract or Claims
Publicaciones desde el 01/01/2019

¿Qué deberé observar para conocer los líderes en investigación en una temática?

Buscaré conocer los principales solicitantes de patentes en la temática de interés

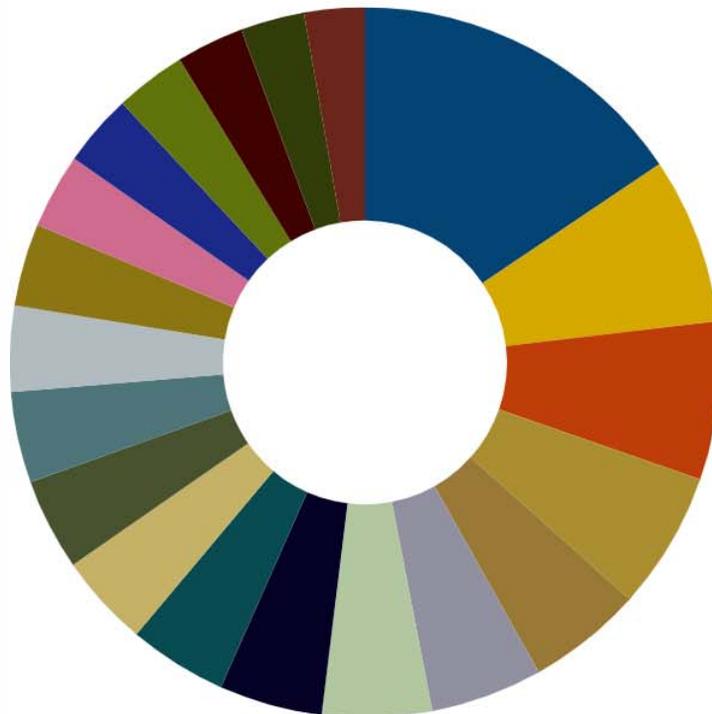
| Applicant | Patents |
|---------------------------------------------|---------|
| PING AN TECH SHENZHEN CO LTD | 113 |
| SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD | 85 |
| ACCENTURE GLOBAL SOLUTIONS LTD | 40 |
| LG ELECTRONICS INC | 35 |
| SHENZHEN ONECONNECT TECH CO LTD | 32 |
| INTEL CORP | 24 |
| PING AN LIFE INSURANCE COMPANY OF CHINA LTD | 20 |
| STATE GRID CORP CHINA | 19 |
| IBM | 18 |
| PING AN MEDICAL HEALTH MAN CO LTD | 18 |

Fuente: Elaboración propia a partir de Patentinspiration.com

Patents with **(artificial AND intelligence) OR "AI"** in Title, Abstract or Claims
Publicaciones desde el 01/01/2019

¿Qué deberé observar para conocer la actividad innovadora de una empresa?

Observaré las temáticas en que patenta dicha empresa



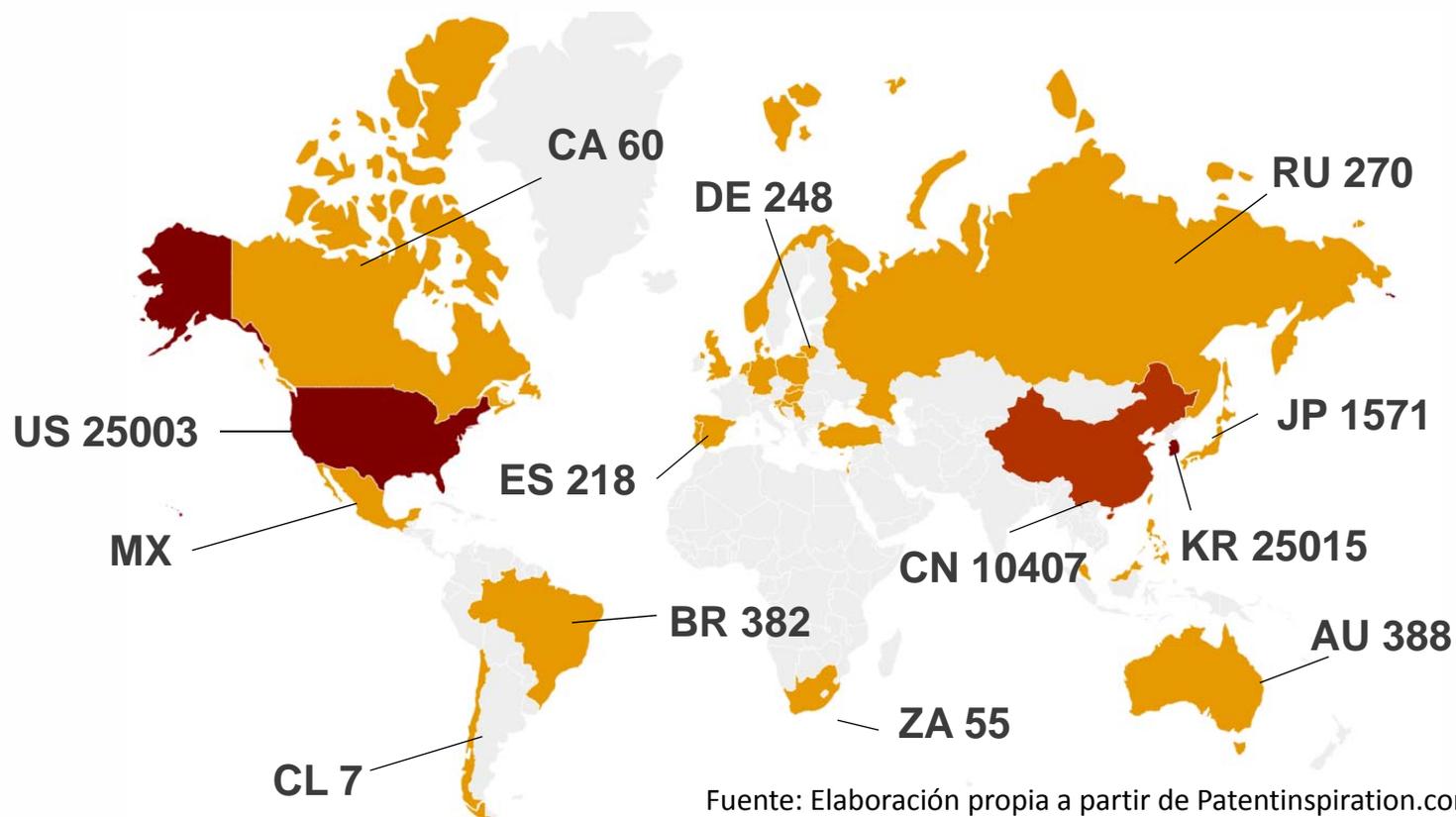
- **G06F3/00 (6284 patents, 16%)** Input arrangements for transferring data to be processed into a form capable of being handled by the computer
- **H01L27/00 (3055 patents, 8%)** Devices consisting of a plurality of semiconductor or other solid-state components formed in or on a common substrate
- **H01L21/00 (2906 patents, 7%)** Processes or apparatus specially adapted for the manufacture or treatment of semiconductor or solid state devices or of parts thereof
- **H04N5/00 (2532 patents, 6%)** Details of television systems
- **H04N19/00 (2116 patents, 5%)** Methods or arrangements for coding
- **H04M1/00 (2055 patents, 5%)** Substation equipment
- **H04W72/00 (2015 patents, 5%)** Local resource management
- **H04N21/00 (1895 patents, 5%)** Selective content distribution
- **H04L29/00 (1812 patents, 4%)** Arrangements
- **G06F1/00 (1701 patents, 4%)** Details not covered by groups and G06F21/00
- **H01L29/00 (1689 patents, 4%)** Semiconductor devices specially adapted for rectifying
- **H04W4/00 (1669 patents, 4%)** Services specially adapted for wireless communication networks

Fuente: Elaboración propia a partir de Patentinspiration.com

Samsung Corporation Co
Publicaciones desde el 01/01/2017

¿Qué deberé observar para conocer los mercados de interés de una empresa?

Observaré donde presenta patentes dicha empresa



Fuente: Elaboración propia a partir de Patentinspiration.com

Samsung – 78279 documentos
Publicaciones desde el 01/01/2017

¿Qué deberé observar para conocer posibles interesados en una tecnología que desarrollo?

Observaré quienes presentan patentes en una tecnología



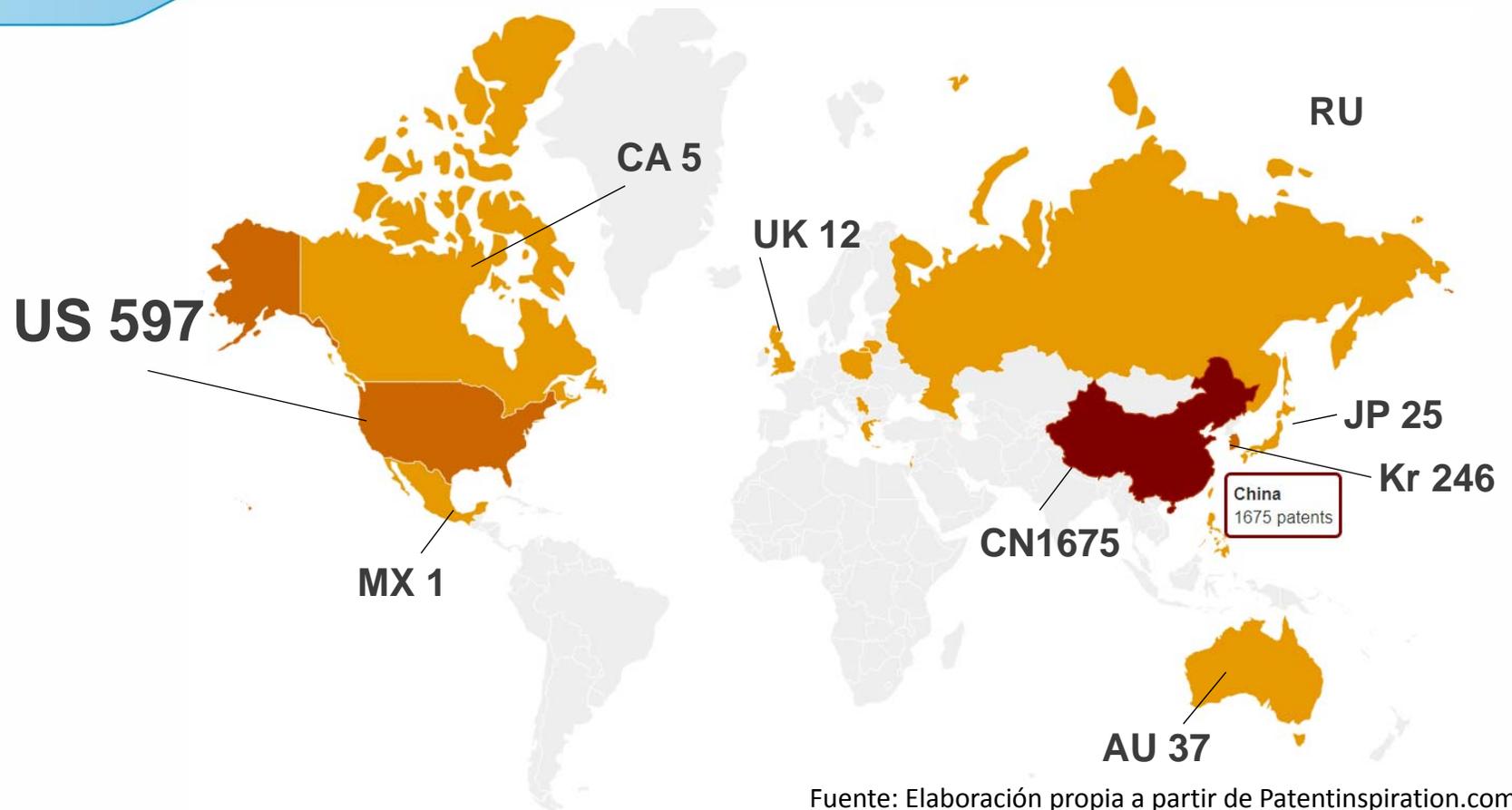
The screenshot shows a list of companies that have filed patents in a specific technology. The list is displayed in a grid format with a search bar at the top right. The companies listed are:

- BEIJING BAIDU NETCOM SCI & TEC
- SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD · STATE GRID CORP CHINA
- IBM · HUAWEI TECH CO LTD · PING AN TECH SHENZHEN CO LTD
- SIEMENS AG · BASF AG · BAIDU ONLINE NETWORK TECH (BEIJING) CO LTD
- LG ELECTRONICS INC · DOW AGROSCIENCES LLC
- BAIDU ONLINE NETWORK TECHNOLOGY BEIJING CO LTD · UNIV BEI HANG
- MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING LLC · ACCENTURE GLOBAL SOLUTIONS LTD · BOSCH GMBH ROBERT
- CENTRE NAT RECH SCIENT · TENCENT TECH SHENZHEN CO LTD · COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE · GEN ELECTRIC
- GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP LTD · THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG · BAYER CROPSCIENCE AG · UNIV TSINGHUA · INTEL CORP

Fuente: Elaboración propia a partir de Patentinspiration.com

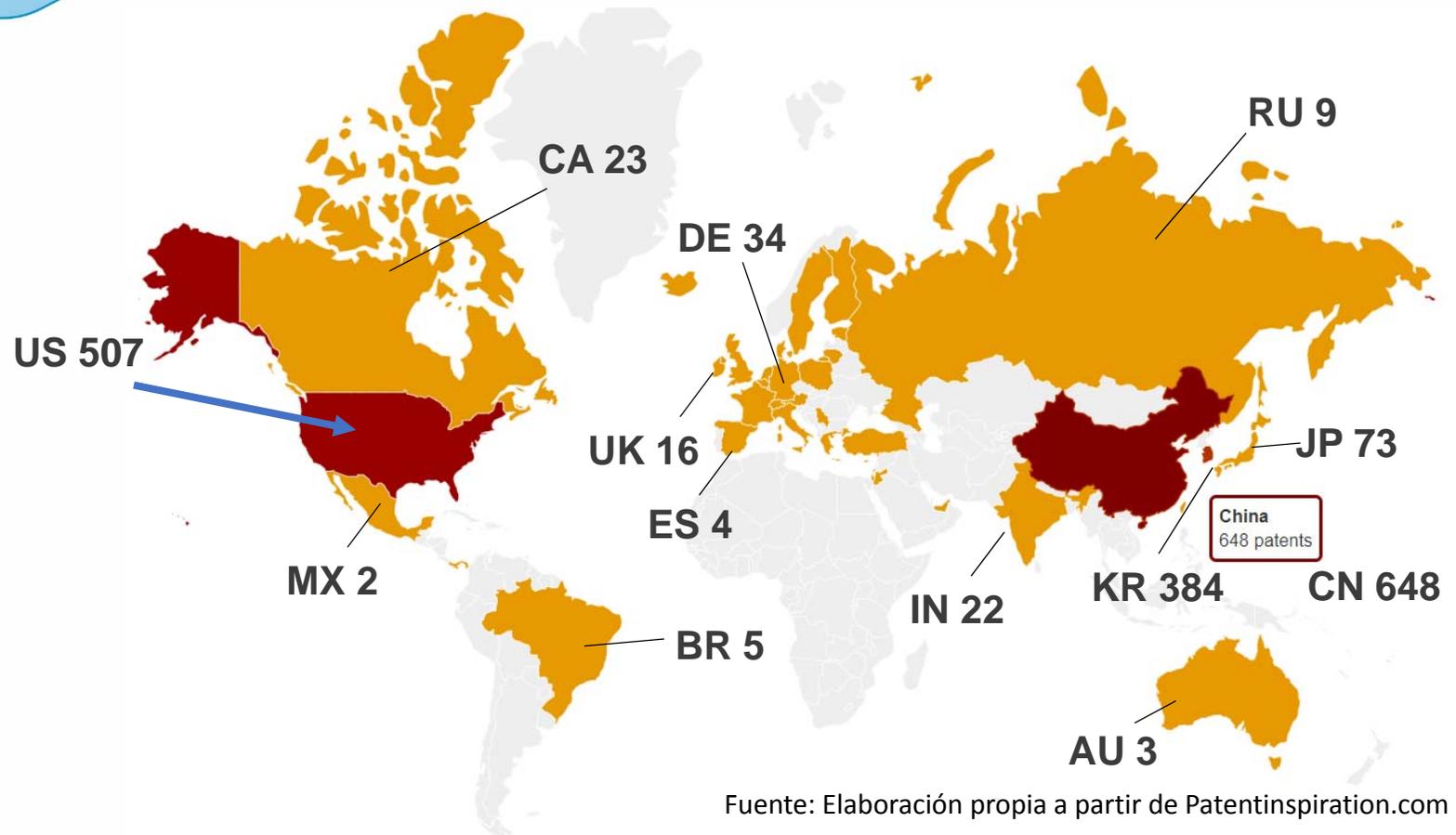
Patents with **(artificial AND intelligence) OR "AI"** in Title, Abstract or Claims
Publicaciones desde el 01/01/2019

¿Cómo podré observar los mercados de interés en una tecnología?



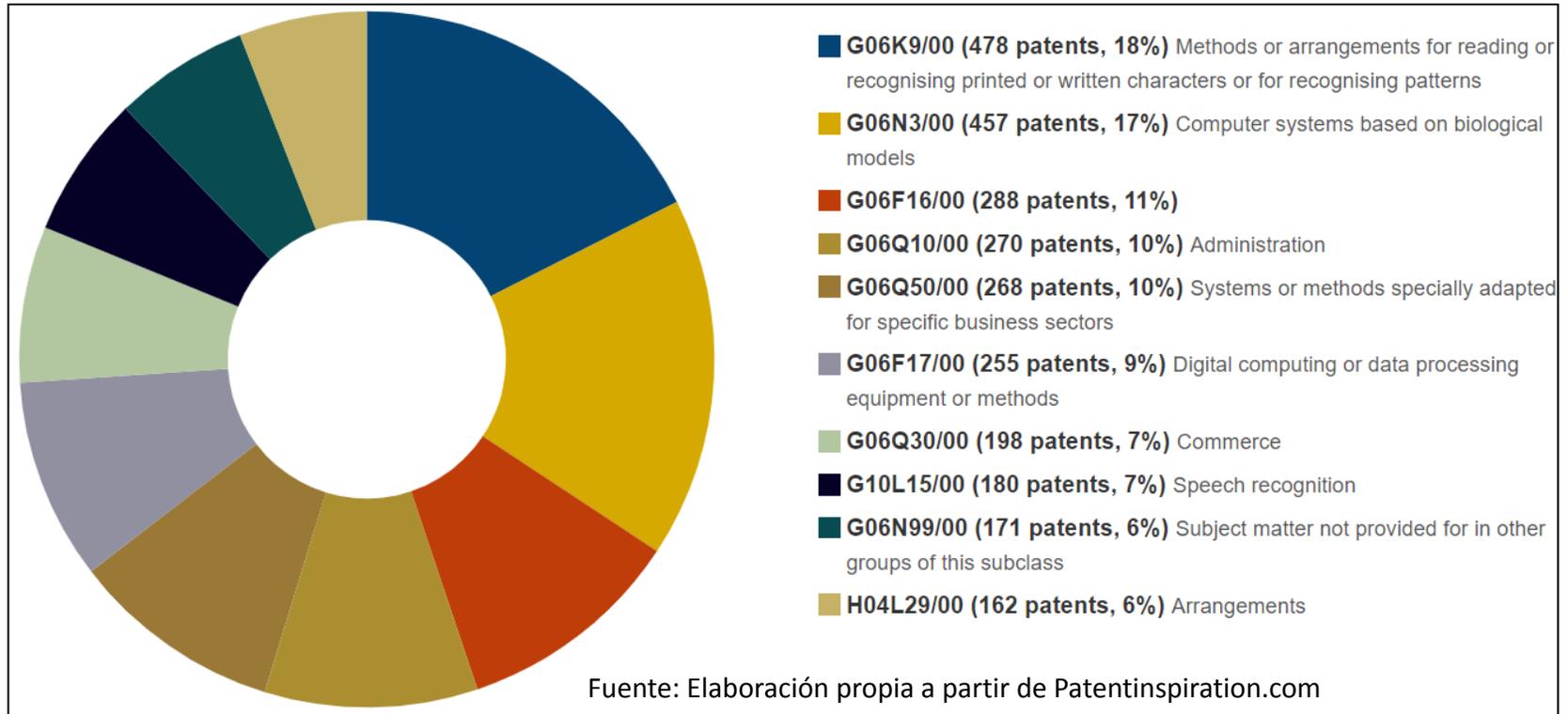
Patents with **(artificial AND intelligence) OR "AI"** in Title, Abstract or Claims
Publicaciones desde el 01/01/2019

¿Cómo podré conocer a las naciones líderes en una tecnología?



Patents with (artificial AND intelligence) OR "AI" in Title, Abstract or Claims
Publicaciones desde el 01/01/2019

¿Cómo podré observar las temáticas de mayor interés en una tecnología?



Patents with **(artificial AND intelligence) OR "AI"** in Title, Abstract or Claims
Publicaciones desde el 01/01/2019

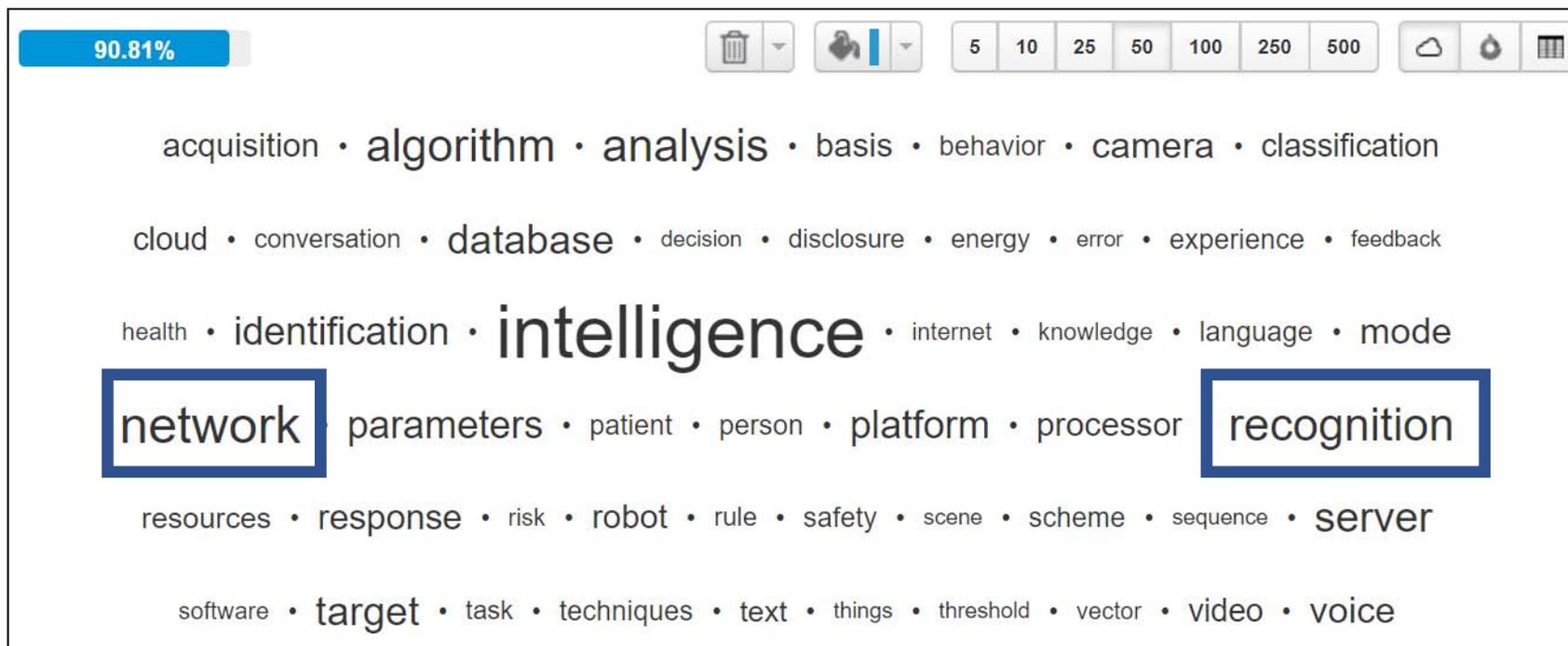
¿Cómo podré observar las temáticas de mayor interés en una tecnología?



Fuente: Elaboración propia a partir de Patentinspiration.com

Patents with **(artificial AND intelligence) OR "AI"** in Title, Abstract or Claims
Publicaciones desde el 01/01/2019

¿Cómo observar detalles de lo patentado?



Fuente: Elaboración propia a partir de Patentinspiration.com

Patents with **(artificial AND intelligence) OR "AI"** in Title, Abstract or Claims
Publicaciones desde el 01/01/2019



¿Dudas, consultas?

¡Muchas gracias por la atención !

Ing. Pablo Paz

Email: pablo_paz@hotmail.com

