

Búsqueda de información Tecnológica y su importancia en la
INNOVACIÓN

PATENTES

¿ QUÉ ES UNA PATENTE ?

PATENTES

**¿ PUEDO PATENTAR TODO LO QUE
DESARROLLE?**

PATENTES

Derecho
Exclusivo

The diagram consists of three circles arranged in a triangle. The top circle is dark blue and contains the text 'Derecho Exclusivo'. The bottom-left circle is light green and contains the text 'Protección'. The bottom-right circle is light green and contains the text 'Divulgación'. All circles have a thin dark blue outline.

Protección

Divulgación

PATENTES

“Una patente le otorga al inventor el derecho exclusivo a utilizar un conocimiento especial, y con esto, limita, a terceros la posibilidad de utilizar ese conocimiento por un periodo de tiempo específico. En contraprestación por este derecho especial, el sistema de patentes tiene una segunda función simultánea. Requiere que el inventor revele al público la información de patente relacionada con el conocimiento especial o la nueva tecnología desarrollada”

¿ Qué información revela un documento patente?

- Detalles de la invención.
- Características técnicas diferenciadoras o la reivindicación en una invención. Delimitando el alcance o el derecho legal de patente.
- Entidades o personas asociadas a la invención, bien sea como inventores o solicitantes.

LAS PATENTES EN CIFRAS

Superior a los 60 MILLONES

LAS PATENTES EN CIFRAS



<http://ipstats.wipo.int/ipstatv2/keysearch.htm?keyId=201>

Colombia en cifras

- <http://www.sic.gov.co/drupal/estadisticas-propiedad-industrial>



Razones principales para innovar:

- Para mejorar los procesos de fabricación a fin de reducir costos y mejorar la productividad.
- Para introducir nuevos productos que respondan a las necesidades de los clientes.
- Para mantener ventaja respecto a la competencia y/o ampliar su cuota de mercado.
- Para garantizar que se desarrolle tecnología para cubrir las necesidades actuales y futuras de la empresa y sus clientes.
- Para evitar la dependencia tecnológica respecto de la tecnología de otras empresas.

PATENTES

PROTECCIÓN DE LA INNOVACIÓN



Fuente : Superintendencia de Industria y Comercio

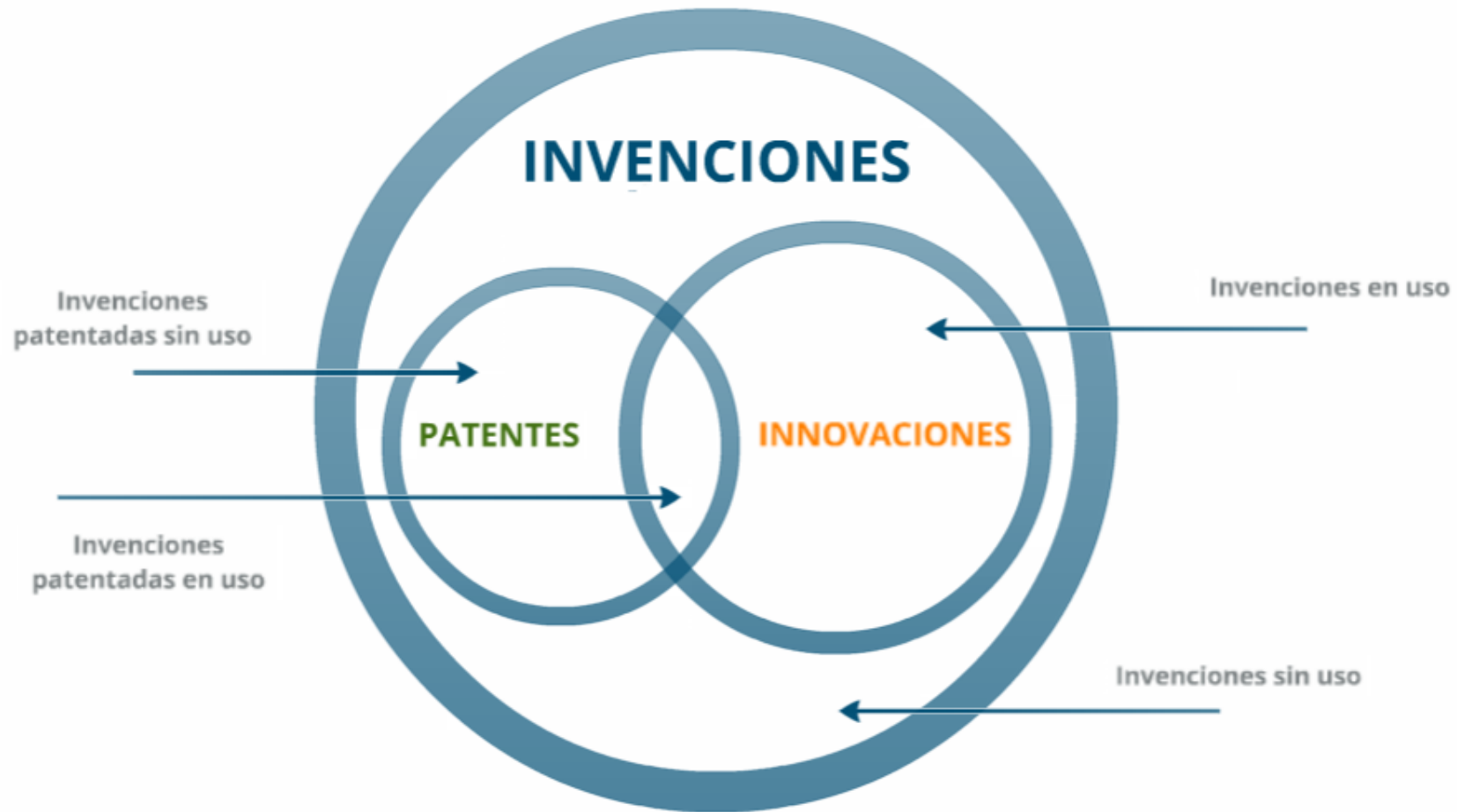
CONCEPTOS CLAVES

- **Novedad.** Será considerada novedosa toda invención que no esté comprendida en el estado de la técnica, esto es que no se encuentre dentro del conocimiento público antes de la fecha de su presentación.
- **Nivel Inventivo.** Habrá actividad inventiva cuando el proceso creativo o sus resultados no se deduzcan del estado de la técnica en forma evidente para una persona normalmente versada en la materia técnica correspondiente.

CONCEPTOS CLAVES

- **Aplicación Industrial.** Habrá aplicación industrial cuando el objeto de la invención conduzca a la obtención de un resultado o de un producto industrial, entendiendo al término industria como comprensivo de la agricultura, la industria forestal, la ganadería, la pesca, la minería, las industrias de transformación propiamente dichas y los servicios.

RELACIÓN ENTRE PATENTES, INVENCIONES E INNOVACIONES



INVENCION: SOLUCIÓN A UN PROBLEMA TECNICO
INNOVACIÓN: ES UNA INVENCION EN USO

Fuente : Superintendencia de
Industria y Comercio

PATENTES

Fase Nacional

<http://www.sic.gov.co/drupal/patentes>

Vía PCT

http://www.wipo.int/pct/es/pct_contracting_states.html

No son patentables a la fecha

Los seres vivos o parte de ellos tal y como se encuentran en la naturaleza.

Los métodos matemáticos

Las teorías científicas.

Los programas de ordenador o software, que se protegen por derechos de autor

No son patentables a la fecha

- Las reglas y métodos de actividades intelectuales.
- Las obras literarias o artísticas, que se protegen por derechos de autor.
- Los métodos de diagnóstico, terapéuticos o quirúrgicos.
- Los descubrimientos de sustancias naturales.
- Las normas o reglas de un juego

SUGERENCIAS PREVIAS A PATENTAR

- NO PUBLICAR ANTES DE PATENTAR
- ESTABLEZCA ACUERDOS
- NO SE DEBE COMERCIALIZAR LA INVENCION
- PROTEJA LA INFORMACION

Bases de Datos de Patentes

Espacenet



INVENES



US PATENT & TRADEMARK OFFICE
PATENT APPLICATION FULL TEXT AND IMAGE DATABASE

Google
Patent Search

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA



PatBase



THOMSON REUTERS

PATENT
INSPIRATION