

Compartir



# Los retos en Colombia para aumentar las patentes

El sector empresarial puede ser más competitivo a través de la propiedad intelectual.

FOTO POR: CORTESÍA **ECOPETROL**  
RELACIONADOS: EMPRESAS COLOMBIANAS | INNOVACIÓN | **ECOPETROL** | PATENTES

**ST TECNÓSFERA**  
15 de abril 2021, 10:10 P. M.

Seguir Novedades Tecnología | Comentar | Guardar | Reportar | Portada

Las patentes han ido ganando más relevancia en el sector productivo colombiano ya que son vistas como un activo dentro de las organizaciones que no solo genera innovación, sino que **permite aumentar la competitividad en los mercados.**

Este componente hace parte de la propiedad intelectual y es entendido como los derechos que se obtienen por la creación de un servicio o producto. En el caso del país, hay dos tipos, la patente de invención y la de modelo de utilidad, las cuales son tramitadas ante la Superintendencia de Industria y Comercio (SIC).

(Le puede interesar: ['La transformación digital se ha acelerado en los últimos ocho meses'](#))

## Temas relacionados

**EDUCACIÓN** ABR 12  
**Cumbre virtual Inn-Genius: innovación y emprendimiento**

**INNOVACIÓN** ABR 08  
**El reto para enfrentar la segunda causa de muerte en Colombia**

"Son un activo intangible en las empresas y puede otorgar diferentes valores para las compañías, como exclusividad y prestigio, que permite tener condiciones más favorables ante sus competidores", señala Andrés Mantilla, director del Centro de Innovación y Tecnología de **Ecopetrol**, que cuenta con 101 patentes.

El panorama colombiano en este campo no es desalentador, pero enfrenta varios retos. Durante el 2020, a pesar de la **pandemia**, se presentaron **2.324 solicitudes de patentes** -solo 10 peticiones menos que en el 2019-, de las cuales 2.121 fueron sobre temas de invención, es decir, servicios o productos que no se han inventado en el país, y 203 corresponden a modelos de utilidad, que representan el trámite cuando se tiene una mejora de algo que ya está inventado.

(Además: [Rappi anuncia nuevos beneficios para los repartidores en el país](#))

No obstante, aún estamos muy lejos de alcanzar las cifras de los países líderes. Según el informe Indicadores Mundiales de Propiedad Intelectual 2020, **Colombia** ocupa el puesto 54 en el **ranquin mundial de patentes**, donde China puntúa con 1'400.661 solicitudes, seguida por Estados Unidos con 621.453 aplicaciones y Japón con 307.969. Esto pone sobre la mesa la importancia de fortalecer en el país el desarrollo tecnológico que derive en la solicitud de este tipo de acreditaciones y fortalezca el sector innovador en las compañías.

## Las dificultades

La falta de inversión para este tipo de procesos es un elemento de peso, señala el director del Centro de Innovación y Tecnología de **Ecopetrol**, quien resalta que aún en el país es muy bajo el presupuesto que se maneja para la investigación y el desarrollo.

**“La complejidad está asociada a que es un mundo desconocido en el campo empresarial”**

Facebook | Twitter

"En Colombia tenemos que incrementar la inversión, pero no solo desde el Gobierno, sino desde las empresas, que deben hacer un esfuerzo para lograr sofisticación tecnológica. Somos un país que ha tenido un limitado éxito exportando sus innovaciones y sus tecnologías diferenciadoras, por eso es importante incentivar con financiación", indica.

(Le recomendamos leer: [Los microchips, la novedad: ¿se pondría uno?](#))

Otro de los elementos que hacen más compleja la tramitación de las patentes es garantizar ese factor de la novedad en el producto o servicio. Así lo señala Tatiana Monsalve, directora de la Oficina Regional de Transferencia Tecnológica.

"Comúnmente, **los investigadores antes de realizar el trámite ante la entidad encargada presentan artículos científicos o en medios de comunicación sobre esta creación. Se hace una divulgación antes de presentar el trámite** y esto hace que se pierda la novedad", indica Monsalve.

En esto también coincide Óscar Rodríguez, vicepresidente de Innovación del Grupo Bolívar, quien además afirma que es relevante que desde las compañías se identifiquen cuáles son los proyectos de investigación que tienen el potencial de ser protegidos.

(Lea también: [¿Citas amorosas en video? Esta es la opción en la que trabaja Facebook](#))

"Juega el factor técnico, el contar con la sensibilidad y competencia para saber identificar cuáles investigaciones llenan los requisitos para que se realice el trámite", destaca Rodríguez.

Así mismo, el vicepresidente de Innovación del Grupo Bolívar dice que en Colombia es necesario vencer el miedo a realizar este tipo de solicitudes, ya que se considera que "corresponde a otras industrias, a grandes científicos o incluso a otros países".

"La complejidad está asociada a que es un mundo desconocido en el campo empresarial, pero **en la medida que se establezcan estos procesos como parte de las estrategias de negocio todo empieza a fluir**", precisa.

## Impulso a la innovación

Las patentes, señalan los expertos, deben ser vistas como parte de las estrategias de investigación dentro de las **compañías** ya que se convierten en activos, que incluso generan ingresos adicionales a la empresa.

"Poder proteger hace que se demuestre un nivel inventivo y de desarrollo de la población del país. Además, *da una ventaja competitiva, porque están delimitando la posibilidad de que alguien los copie y puedan explotar comercialmente ese conocimiento*", afirma Monsalve.

(Le recomendamos leer: [Con su número de móvil le pueden bloquear su cuenta de WhatsApp](#))

Sobre este aspecto, Juan Sebastián Niño, vicepresidente de **Asuntos Corporativos de Alianza Team**, compañía que cuenta con 31 patentes, señala: "Las autoridades y las compañías tienen el reto de buscar eficiencias y mejores formas de operar para que no se desincentive esta forma de protección intelectual".

Para esto, asevera Andrés Mantilla, cobra relevancia que desde las compañías se tenga clara cuáles son los planes en materia de **desarrollo**, para que desde ahí se centren las acciones y se haga un trabajo más robusto.

"Esto va a permitir que se tenga un grupo de patentes, que va a construir una posición competitiva para la empresa porque va a ofrecer una plataforma de negocio fuerte", puntualiza.

## También le puede interesar:

- La Alcaldía de Soacha usa videojuegos para atrapar delincuentes
- Cómo es Discord, la red social que sería comprada por Microsoft
- Diez consejos para mejorar su conexión a internet

TECNOÓSFERA  
Twitter: @TecnósferaET

**ST TECNÓSFERA**  
15 de abril 2021, 10:10 P. M.

Seguir Novedades Tecnología | Comentar | Guardar | Reportar | Portada

## Descubre noticias para ti

**BOGOTÁ** 2021-04-15  
**'Rata atrapada, rata linchada': los panfletos en barrio de Bogotá**

**BARRANQUILLA** 2021-04-15  
**El robo frustrado que genera burla contra delincuentes en Barranquilla**

**VIDA** APRIL 15 DE 2021  
**¿Qué edad tiene su perro? Así puede calcularla**

APRIL 15 DE 2021

## Empodera tu conocimiento

**CAMILO GÓMEZ** 12:00 P. M.  
**'Le hemos ahorrado al Estado \$ 7,5 billones en demandas': Camilo Gómez**

**UBER** 08:57 P. M.  
**El pulso que se vive en el Congreso por reglas para Uber**

**CANDIDATOS PRESIDENCIA** 07:57 P. M.  
**John Milton, el senador que quiere ser presidente con los cristianos**

## Nuestro Mundo

**COLOMBIA** | INTERNACIONAL

**BOGOTÁ** | MEDELLÍN | CALI | BARRANQUILLA | MÁS CIUDADES

**COVID-19** 10:00 P. M.  
**Murió en casa temiendo terminar como 7 familiares que perdió por covid**  
Su cuerpo permaneció durante dos días abandonado en el cuarto de una v ...

**ANTIOQUIA** 10:00 P. M.  
**Mineros del Nordeste de Antioquia amenazan con protesta**  
La posible aprobación del Proyecto de Ley 059 de 2020 sería el motivo. ...

**BARRANQUILLA** 10:00 P. M.  
**Este es el hombre detrás del video viral con su mascota en el semáforo**

**TEST** 10:00 P. M.  
**Solo un genio de la ortografía puede superar esta dura prueba**

**MANIZALES** 09:50 P. M.  
**MANIZALES también tendrá confinamiento este fin de semana**

## Horóscopo

Encuentra acá todos los signos del zodiaco. Tenemos para ti consejos de amor, finanzas y muchas cosas más.



## Crucigrama

Pon a prueba tus conocimientos con el crucigrama de **EL TIEMPO**

