

# Patentes

Capital y protección intelectual  
4to semestre  
Licenciatura en Gestión Tecnológica  
Docente: Nancy Maribel Vargas Adame

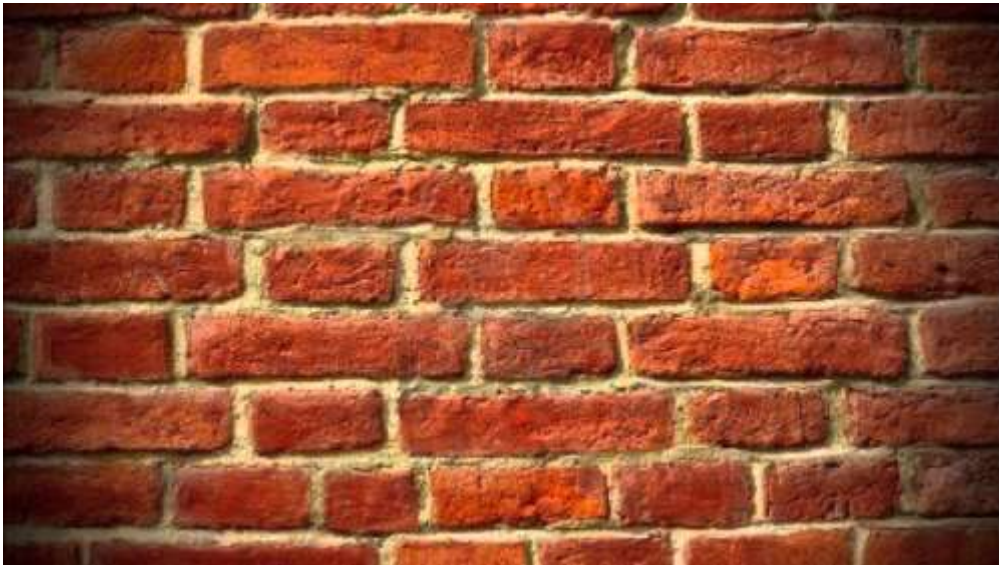
# **Abstract**

**Patents is the most important issue of intellectually property, let the industries generate discoveries and development in science and technology.**

- Keywords: patents, intellectually property, inventive step, industrial property, claims**

## Acorde con el IMPI, una patente es:

- Un derecho que se otorga para explotación exclusiva temporalmente (20 años)



Es una especie de muro temporal, para prohibir que cualquier tercero NO autorizado:

**La venta**

**La fabrique**

**La use**

**La importe**

**ES DECIR, LOS EXCLUYE**

**Todos pueden saber en qué consiste, pero nadie puede “tocar” la invención, hasta que se convierta en dominio público.**



En la solicitud de la patente se especifica qué invención es y cómo se hace.

Dado que la solicitud se hace pública, entonces para nadie es un secreto esto.

**Sólo que no la pueden usar!**  
**Porque no les pertenece.**

A menos que el titular decida autorizar su uso mediante licencias.

## ¿Qué se puede patentar?

Un producto

Un proceso

Un producto y un proceso juntos



## En México, no es posible patentar:

Material genético y biológico

Variedades vegetales

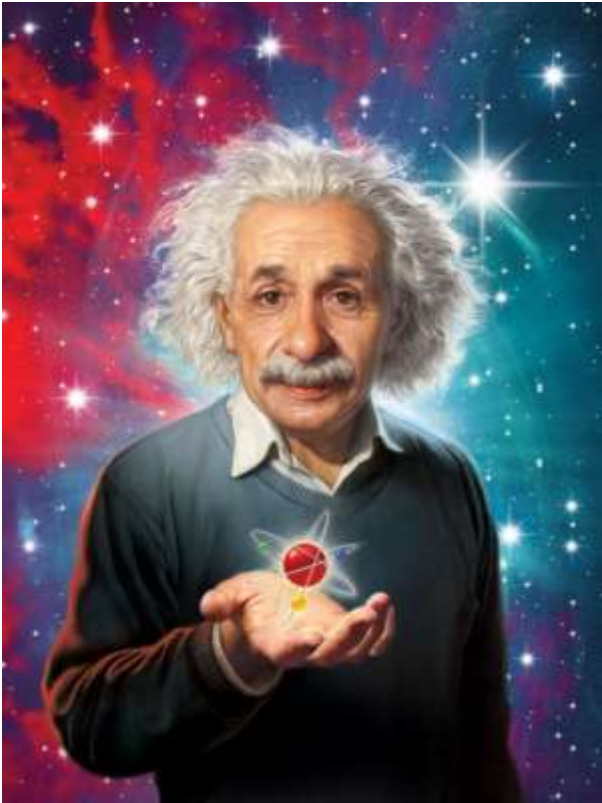
Cuerpo humano y órganos

Razas animales





# ¿Quién puede ser titular o dueño de una patente?



El mismo inventor que lo creó.

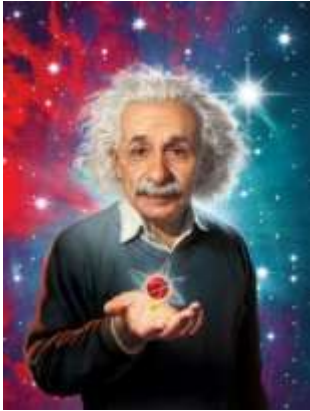
# ¿Quién puede ser titular o dueño de una patente?



Un causahabiente que le compra los derechos al inventor.

**Por ejemplo: Una empresa**

# ¿Quién puede ser titular o dueño de una patente?



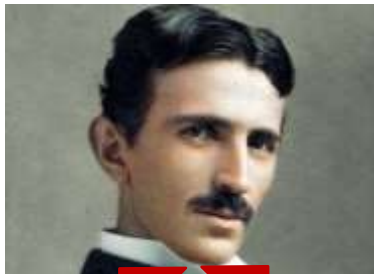
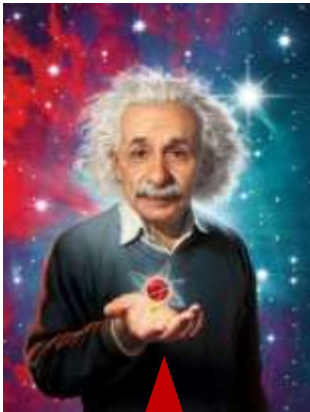
&



&



Cuando son varios inventores, compartirán la titularidad, siempre y cuando lo registren en una misma solicitud.



Cuando son varios inventores, pero lo registran independientemente, la patente será del primer inventor en registrar.



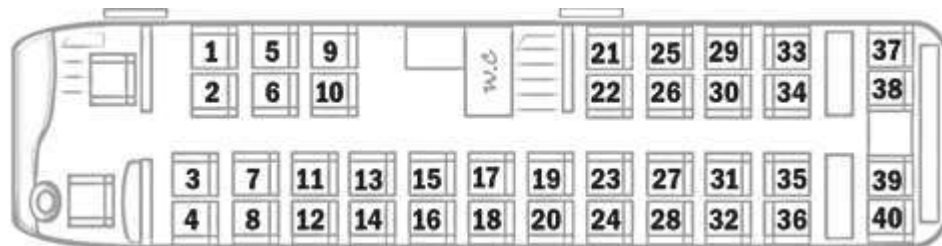
Una patente puede referirse a una sola  
invención

O un grupo de invenciones relacionadas  
entre sí, siempre y cuando conformen UN  
ÚNICO CONCEPTO INVENTIVO

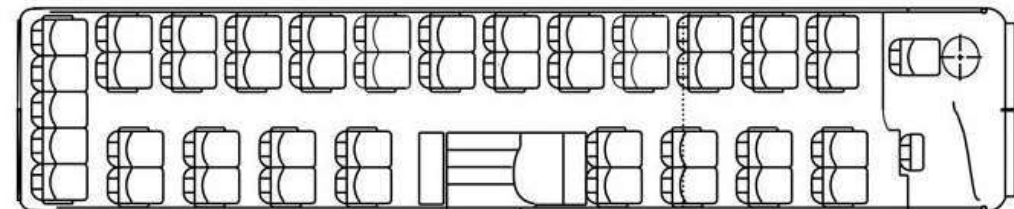
# Para que se pueda patentar, debe demostrarse: *Novedad, inventiva y aplicación industrial*

Imaginemos que hay un problema técnico referente a que los transportes no tienen suficiente capacidad para transportar a todos lo que demandan el servicio.

Un inventor brinda una solución referente a que un camión no sea de 40 plazas, sino de 45. ¿Podría patentarse?



AUTOBUS IRIZAR CENTURY | 45 PASAJEROS



## **Análisis de ejemplo:**

**Pongamos una situación hipotética en la que en todo el mundo, hasta ahorita no existen autobuses de 45 plazas.**

**Bajo este supuesto, ¿Se cumpliría con la novedad?: Sí**

**NOVEDAD es que después de analizar el estado del arte, se determine que se cuenta con algo nuevo.**

**La novedad no necesariamente debe de ser REVOLUCIONARIA. Algo pequeño también puede ser novedoso.**

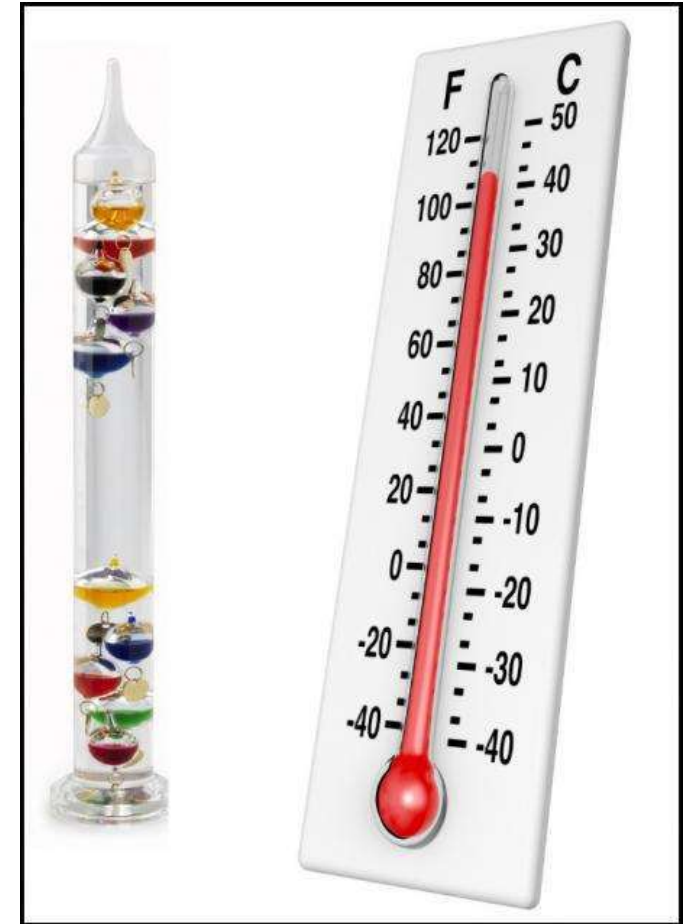
No se solicitan grados de novedad:

Muy novedoso

Medianamente novedoso

Poco novedoso

**Solo se tiene que determinar SI hay novedad,  
o NO la hay**



**Hay novedad absoluta: es cuando se pide que la novedad sea total, que incluso el mismo inventor no la haya divulgado.**

**Hay novedad relativa cuando se demuestra que en el estado del arte no hay nada similar, pero el inventor la divulgó, en ese caso se otorga 12 meses para registrarlo y aún tener novedad. Este es el tipo de novedad que se maneja en México**



# **Inventiva**

**La solución que el inventor dio es un autobús con 45 plazas. Esa solución es demasiado obvia, es decir no tiene inventiva.**

**Cualquier técnico medio en la materia podría haberlo deducido.**

**Por lo tanto, tener inventiva consiste en no ser obvio o de fácil deducción**

**Por lo tanto el autobús no tendría inventiva.**



# **Aplicación industrial**

**Factibilidad de poder ponerse en práctica.**

**Tenga utilidad práctica con fines industriales o comerciales.**

**Tener la posibilidad de producirse.**

**Ser utilizada en alguna rama de la actividad económica.**

**El autobús sí tendría aplicación industrial.**



# Familia de patentes

Es la misma invención, pero con su protección en los diferentes países, a nivel internacional.



## Bibliografía

- **Diario Oficial de la Federación (2016) Ley de propiedad industrial**  
Recuperado el 26 de octubre de 2017 de:  
[http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/50\\_010616.pdf](http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/50_010616.pdf)
- **IMPI (2017) SIGA recuperado el 26 de octubre de 2017 de:**  
<http://siga.impi.gob.mx/newSIGA/content/common/busquedaSimple.jsf>