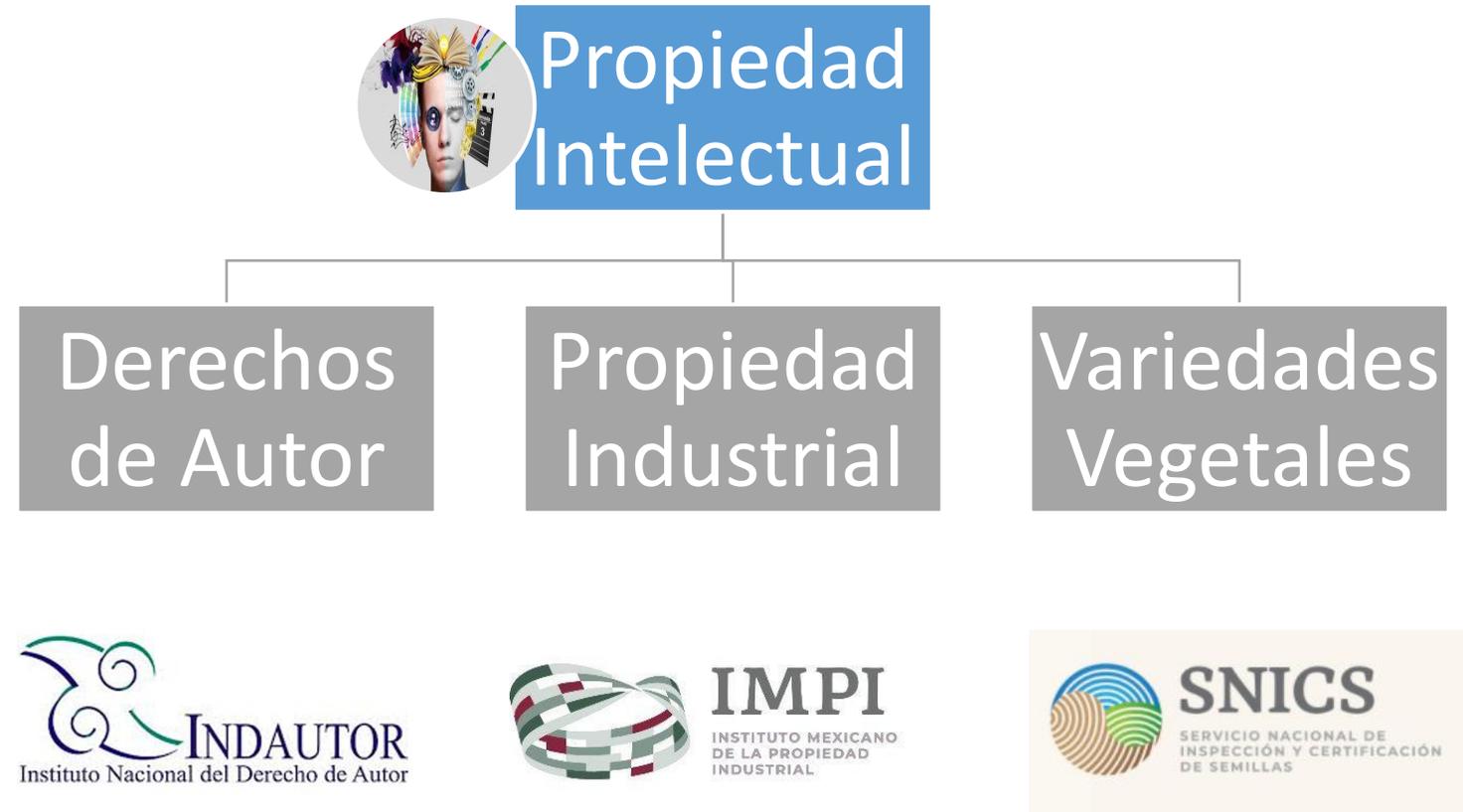


Universo de la PI

Identifica que tipos de derechos tienes en un desarrollo que derive en PI Registrada y Define una estrategia de protección para tu producto o servicio.



Formas de protección por Derechos de Autor

Los registros de DA han sido subestimados, pero pueden generar muy buenos ingresos.



Identidad al producto y/o servicio que ofreces

- **TODO PRODUCTO EN EL MERCADO REQUIERE DE IDENTIDAD PARA GENERAR CONFIANZA Y FIDELIDAD DE LOS CONSUMIDORES, EL REGISTRO DE MARCA ES BÁSICO PARA PRODUCTOS Y SERVICIOS.**
- Antes de proceder al registro de marca debes saber:
 - a) ¿Qué tipo de marca vas a registrar?
 - b) ¿Ubicar con CLASNIZA su Clase?
<https://clasniza.impi.gob.mx/buscador>
 - c) Realizar al menos búsqueda fonética en MARCIA.
<https://marcia.impi.gob.mx/marcas/search/quick>



Inventiones.

- Definición: **Transformación** de la **materia y/o energía** para el **aprovechamiento** del hombre y satisfacer necesidades concretas.
- Los Registros de patentes, modelos de utilidad y Diseños Industriales proveen un derecho Territorial, Temporal; y Exclusivo.

Característica	Patente	Modelo de utilidad	Diseño Industrial
Requisitos de Ley	Novedad,	Novedad,	Novedad,
	Actividad inventiva y	--	--
	Aplicación industrial.	Aplicación Industrial	Aplicación Industrial
Vigencia	20 años	15 años	25 años
Principales objetos de protección	Productos,	Mejoras a productos/herramientas	Forma ornamental en 2D o 3D.
	Procesos y		
	Usos*		

*Solo en biotecnología y farmacia con efecto terapéutico

**NO renovables.

<https://www.gob.mx/impi/documentos/coleccion-guia-de-usuarios>

PATENTE

Un producto, una composición, un proceso, compuestos químicos, un aparato, una máquina o un uso* técnicamente nuevo.



MODELO DE UTILIDAD

Una mejora a una máquina, aparato o herramienta.



DISEÑO INDUSTRIAL

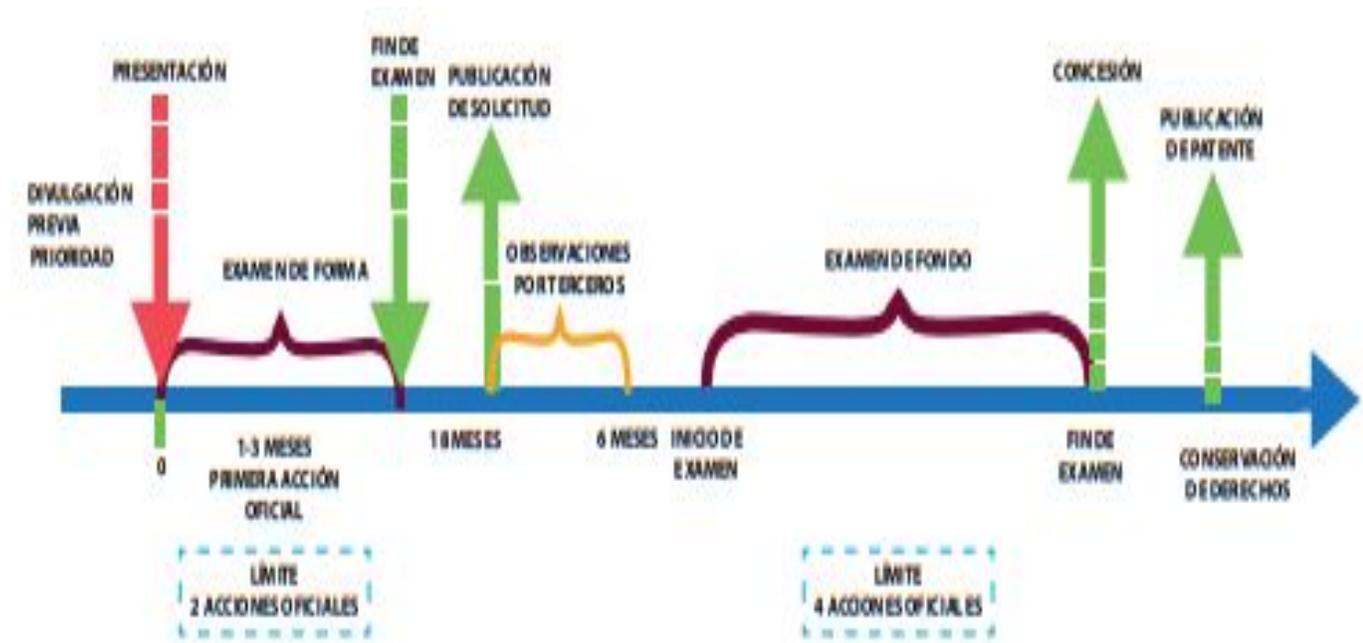
- Un diseño ornamental en 2D o 3D novedoso que contribuya a la elección del consumidor.



Proceso administrativo de patentes.

¿Cuánto tarda la Oficina de Patentes en otorgarme el registro?

- Tiempo promedio para la concesión de patentes: 5 años.




NOVEDAD LPI ART. 12	ACTIVIDAD INVENTIVA LPI ART. 12	APLICACIÓN INDUSTRIAL LPI ART. 12	CLARIDAD DESCRIPTIVA LPI ART. 47	UNIDAD DE INVENCIÓN LPI ART. 47	SUFICIENCIA DESCRIPTIVA LPI ART. 47
------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	--

Consultar BD de patentes. Verificar novedad y Actividad inventiva

- Consulta BD de patentes.

MX

<https://siga.impi.gob.mx/newSIGA/content/common/principal.jsf>

US

<https://www.uspto.gov/patents/search>

Europa y LA

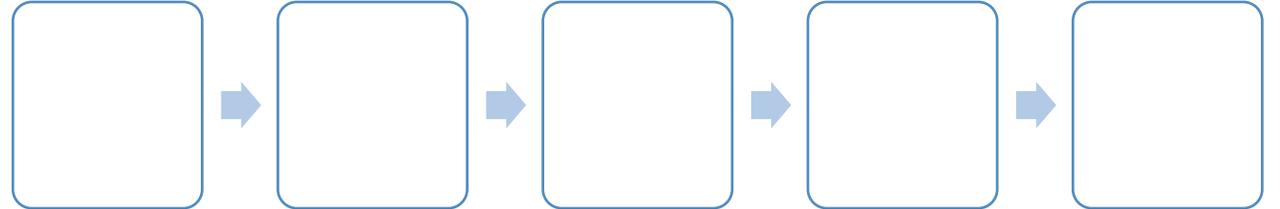
- http://lp.espacenet.com/advancedSearch?locale=es_LP

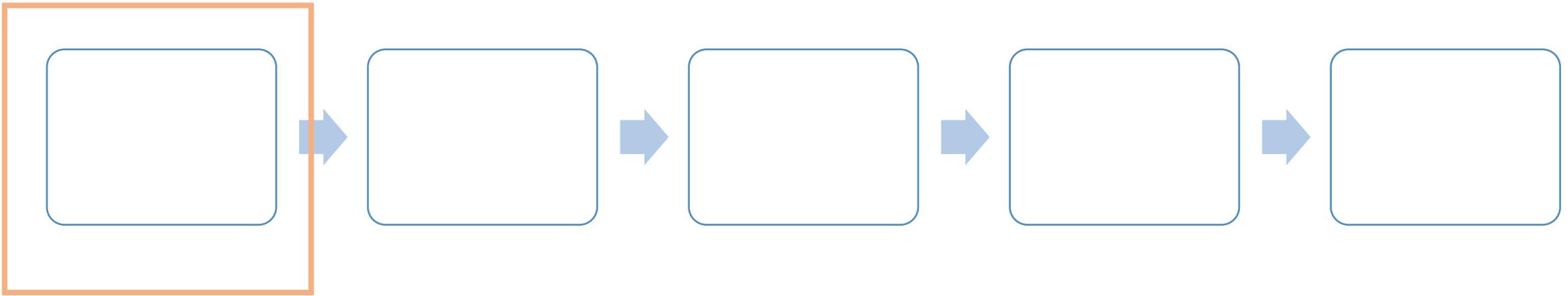
OMPI

- <https://patentscope.wipo.int/search/en/search.jsf>

Define tu estrategia de búsqueda tecnológica.

- Matriz morfológica: Es una técnica que consiste en descomponer un *concepto o problema* en sus elementos esenciales o estructuras básicas.
 - Problema: Definir muy claramente el problema y definirlo con muy pocas *palabras* con el fin de descomponerlo en sus *elementos básicos*.
 - Palabras clave: Lluvia de palabras clave útiles para definir un planteamiento.

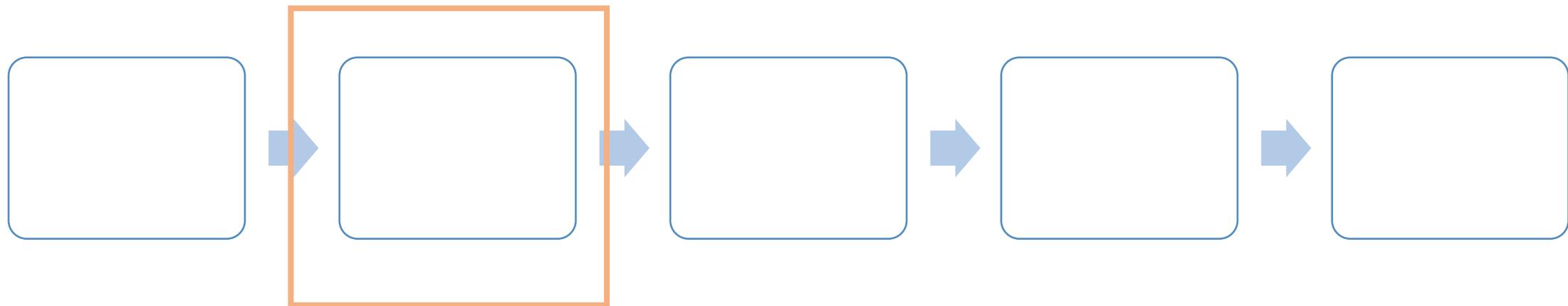




Tomé 5 min y realice lluvia de ideas y anote las palabras clave.



Incluya:
Sinónimos,
traducción al
ingles,
tecnicismos.



Datos técnicos

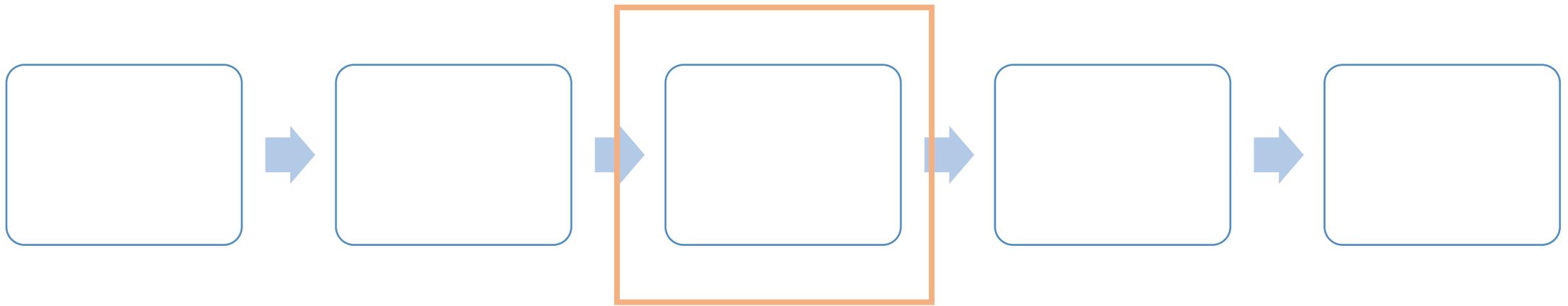
Titulo	Descripción
Reivindicaciones	Resumen

Datos Bibliográficos

Titular	Inventores
Fecha de solicitud	Fecha de concesión
IPC	



Combinar tantas secciones sea posible.



De un vistazo rápido, seleccioné lo que considere el estado del arte más cercano.
 Construya una tabla para identificar los documentos de interés.

Ubicar en un directorio.

Ubicar el documento y palabras clave.

Identificar el alcance de otros proyectos para delimitar el mío.

Código alfanumérico para buscar info similar a mi tecnología

Conocer aliados y/o Competidores



De la lista obtenida, seleccione y guarde los documentos mas parecidos a su problema.

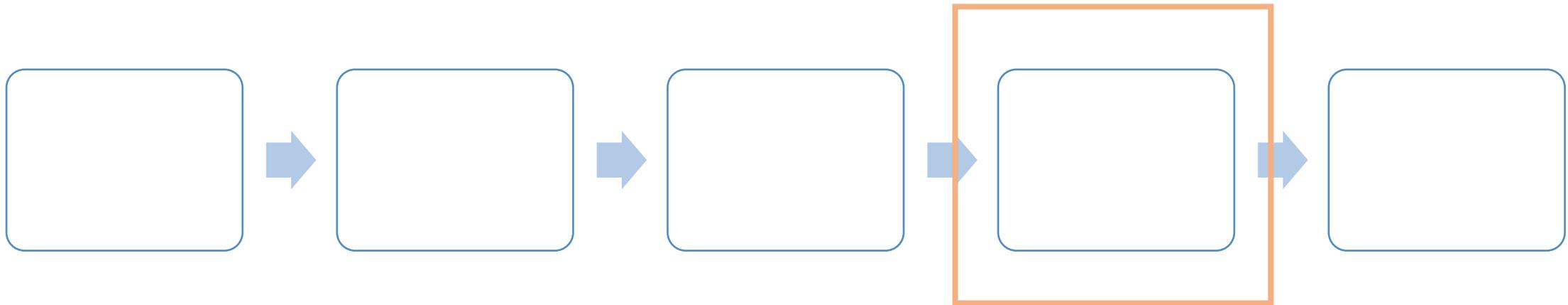
Id del documento	Numero de solicitud /publicación/patente	Titulo corto	Fecha de presentación/solicitud	Fecha de concesión	Estatus	IPC	Descripción de IPC	Titular
D01	XXXXX		dd/mm/aaaa	Dd/mm/aaaa	Solicitud a/Publicada/Otorgada/No activa	A01/B12/23		M

Me permite ubicar en BD de patente

Permite conocer la antigüedad de desarrollos parecidos al propuesto.

Permite conocer si el documento que identifique esta en proceso o fue rechazado

Descripción del código de patentes para buscar en específico por sector/campo tecnológico.



¿Qué Protege? (Ver reivindicaciones)

- Producto
- Proceso
- Producto y proceso

¿Resuelve el mismo problema? (comparar)

- SI
- NO

¿Resuelve de la misma forma el problema?
(Ver ejemplos de realización preferidos)

- SI
- NO



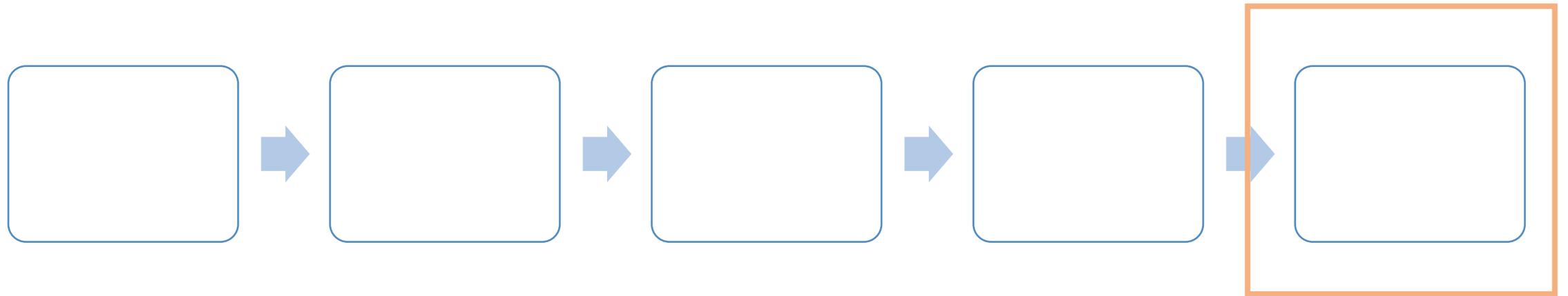
Complemente la tabla del paso anterior, incluyendo:
Diferencias técnicas. Profundice tanto como pueda.

Si la respuesta es: **SI**.

Continúe investigando/reformule hipótesis.

Si la respuesta es: **NO**.

Indique las diferencias técnicas.



De la tabla que construyó, solo permanecerán máximo 5 documentos que considere el estado del arte más cercano.

Si encontró mas de 5 documentos, debe profundizar su investigación para diferenciarse técnicamente de los documentos que conforman el estado del arte.

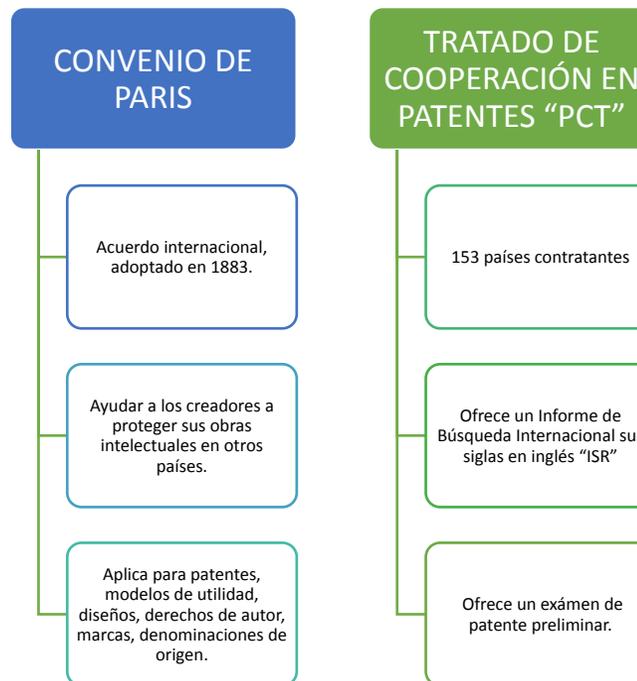


Poco a poco se filtrarán los documentos, para obtener máx 5 que definan el Estado de Arte más cercano.

Extender la Territorialidad de tu protección

Definir países donde hay interés de protección.

TRATADOS INTERNACIONALES PARA EXTENDER LA PROTECCIÓN DE INVENCIONES



https://www.wipo.int/treaties/es/ip/paris/summary_paris.html

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

¿Por qué SI proteger?

Los DPI brindan múltiples ventajas a los titulares.

•Ventajas que brinda la PI y su TT



Genera conocimiento



Crea nuevos mercados



Mantiene exclusividad de mercado



↑el valor del producto innovado



Negociación de transferencia tecnológica



Evita la competencia a desleal



Se da a Conocer al mundo



Impulsa el mercado nacional y su competencia



Nidya Solis
nidya.solis@tec.mx