



# La Vinculación, la Propiedad Intelectual y las Patentes

---

Experiencias y Prospectiva

Lic. Araceli Guevara Chavarría  
Área Legal  
Dirección Global de Desarrollo Tecnológico



# Propiedad Intelectual

## Propiedad Industrial

Signos  
Distintivos

- Marcas
- Nombres Comerciales
- Avisos Comerciales
- Denominaciones de Origen

Creaciones  
Nuevas

- Patentes
- Modelos Industriales
- Diseños Industriales
- Modelos de Utilidad

## Secretos Industriales

## Derechos de Autor

# Benchmark Global de Innovación



# Países con más PI a nivel global

(Creación científica/tecnológica)



## PATENTES

<b>1°</b>	China	<b>1,542,002</b>
<b>2°</b>	Estados Unidos	<b>597,141</b>
<b>3°</b>	Japón	<b>313,567</b>

## MODELOS DE UTILIDAD

<b>1°</b>	China	<b>2,072,311</b>
<b>2°</b>	Alemania	<b>12,307</b>
<b>3°</b>	Rusia	<b>9,747</b>

## DISEÑOS INDUSTRIALES

<b>1°</b>	China	<b>708,799</b>
<b>2°</b>	Unión Europea	<b>108,174</b>
<b>3°</b>	Rep. de Corea	<b>68,054</b>

# 2 perfiles de INGENIEROS

dependiendo de la institución o programa de estudio

---



## GESTORES DE LA EFICIENCIA



Enfocados a la mejora continua y a la resolución de problemas

## INVENTORES



Enfocados a la aplicación de la creatividad para la innovación

# LA INVESTIGACIÓN EN MÉXICO



Muchas publicaciones refieren a **investigación básica**  
(nivel teórico-conceptual)



Se requiere incentivar la **investigación aplicada**  
(proyectos tangibles que generen valor)

**¿CÓMO?**



- Apoyos económicos
- Reconocimiento
- Publicidad
- Permisos, etc.





## **ESFERA ACADÉMICA**

Proyectos teóricos o en  
fase embrionaria



## **SECTOR EMPRESARIAL**

Proyectos avanzados  
listos para adaptarse

**META:** Esfuerzos combinados en torno a  
un propósito común.

---

# PROPUESTAS



Creación conjunta de **programas académicos** entre universidades y empresas



Elaboración constante de proyectos a partir de **necesidades y oportunidades de la industria**



Formación de **ecosistemas de creativos**



Agilización en los **protocolos para establecer convenios de colaboración**



Tasación de iniciativas con base en su **aplicabilidad:**

**Idea  $\neq$  Proyecto**



# GRACIAS

---

Espacio para preguntas  
y respuestas