

# Seminario Regional sobre el Tratado de Cooperación en materia de Patentes

## Los sistemas nacionales de innovación y propiedad industrial y la promoción del sistema del PCT: Experiencias nacionales

*Gisela Nogueira*

Jefe de la División Internacional del PCT  
Coordinación General del PCT

Dirección de Patentes

La Habana, Cuba  
Septiembre/2016



# *Resumen*

- ✓ Estrategias nacionales para innovación
  - ✓ Innovación y Propiedad Industrial
    - ✓ Papel de la Oficina Brasileña
- ✓ La promoción del sistema PCT

# *Estrategias nacionales para innovación*

---

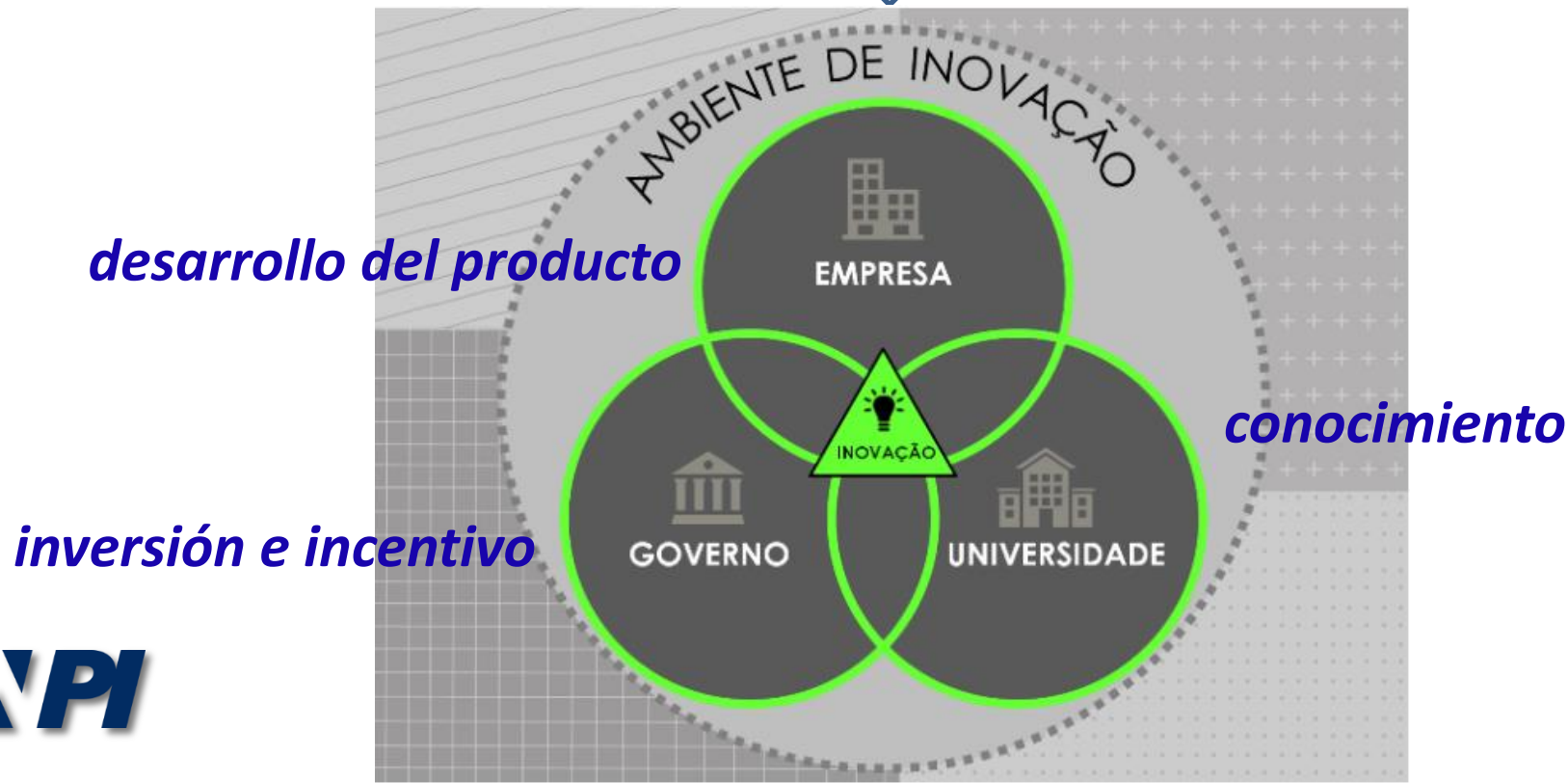
## Políticas Públicas



# *Estrategias nacionales para innovación*

## **Políticas Públicas de Innovación Brasileñas**

Conjunto de programas, acciones y actividades desarrolladas por el Gobierno, dirigidas a la solución de problemas de la sociedad.



# ***Estrategias nacionales para innovación***

---

## **PITCE**

**Política Industrial, Tecnológica y de Comercio Exterior**

### ***Objetivo***

Aumento de la eficiencia económica y del desarrollo y la difusión de tecnologías con mayor potencial para inducir el nivel de actividad de la competencia y el comercio internacional.

*Medida de Fortalecimiento del Sistema Nacional de Innovación*



# Estrategias nacionales para innovación

## Ley de Innovación

### Objetivo

Crear medidas de incentivo a la innovación y a la investigación científica en el ambiente productivo constituido de las instituciones que hacen actividades de investigación aplicada de carácter científico o tecnológico (ICTs), de las empresas y de los inventores independientes



# ***Estrategias nacionales para innovación***

---

## **Ley de Innovación**

### ***Posibilidades***

- ✓ Compartir infraestructura entre los sectores público y privado;
- ✓ Contratos de transferencia de tecnología;
- ✓ Publicación de la “Oferta Pública” de licencias de tecnología;
- ✓ Participación del investigador en “royalties”;
- ✓ Posibilidad del investigador crear su propia empresa, sin perder el vínculo con la institución.

# ***Estrategias nacionales para innovación***

---



## **Ley del Bien**

### ***Objetivo***

Consolidar los incentivos fiscales para persona jurídica que tiene investigación tecnológica y desarrollo de innovación.

### ***Beneficios***

- ✓ Deducciones y reducción de impuestos (gasto en I+D)
- ✓ Ayuda económica para contratación de profesionales I+D+I



# Estrategias nacionales para innovación

## PDP

### Política de Desarrollo Productivo

- ✓ Programas en áreas estratégicas  
(nanotecnología, biotecnología, etc)

- ✓ Programas para fortalecer y ampliar el liderazgo  
(minería, acería, petroquímica, industria aeroespacial, etc)



- ✓ Programas para fortalecer la competitividad  
(automotriz, biodiesel, agroindustria, etc)

# *Estrategias nacionales para innovación*

---

**PBM**

**Plan Brasil Mayor**

***Objetivo***

Estimular la innovación y la producción nacional para impulsar la competitividad de la industria en los mercados nacionales y extranjeros

*Innovar para competir. Competir para crecer.*

The logo for 'BRASIL MAIOR' is centered within a green rectangular box. The text 'BRASIL' is in white, and 'MAIOR' is in white. A stylized graphic element, resembling a play button or a triangle, is positioned between the two words, featuring a green-to-yellow gradient.

**BRASIL MAIOR**

# *Innovación y Propiedad Industrial*

---

Las medidas adoptadas por el gobierno, incentivando la **innovación**, tanto en el ámbito jurídico como en el administrativo y educacional, permitieron que los diversos segmentos involucrados con la materia de **propiedad industrial** invirtiesen y desarrollasen, resultando en el fortalecimiento del sistema de patentes, tanto en el ámbito nacional como en el internacional.



# *Innovación y Propiedad Industrial*

---

## **Programa de reestructuración del INPI**

(a partir de 2003)



“El Programa tiene como finalidad no solo la búsqueda de la eficiencia, sino también la facilitación del acceso de los ciudadanos y empresas a los servicios prestados, y el desarrollo de una cultura de propiedad intelectual que favorezca el crecimiento y la inserción internacional de las empresas brasileñas en economía global.”

Fuente: PPA – [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br)

# *Innovación y Propiedad Industrial*

## **Programa de reestructuración del INPI**

(a partir de 2003)

- ✓ Fortalecer la estructura operacional de la Oficina;
- ✓ Crear unidades dedicadas a la investigación y la educación;
- ✓ Promover la coordinación efectiva con las entidades que integran el sistema Nacional de Innovación.

### **Planeamiento Estratégico**

(ciclo 2013-2022)

- Consolidación de los resultados obtenidos
- Avance de las reformas estructurales



# ***Innovación y Propiedad Industrial***

---

## **Papel de la Oficina Brasileña**

INPI hoy desempeña un papel estratégico en el contexto de las políticas de desarrollo, puesto que es la Autoridad Gubernamental responsable por la mejora, difusión y gestión del sistema brasileño de concesión y garantía de derechos de propiedad intelectual.

Fuente: Agenda Estratégica INPI 2013-2014 – [www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br)



# ***Papel de la Oficina Brasileña***

---

*Nuevo  
Organigrama*

**Presidencia**



**Coordinación General de Articulación y Cooperación Nacional**



Difundir y fomentar el uso de la propiedad intelectual, la innovación y la difusión de la tecnología en el país, enfocando el desarrollo económico y social.



Acuerdos de Cooperación técnica y alianzas conjuntas con los actores regionales y nacionales

# ***Papel de la Oficina Brasileña***

---

## **Coordinación General de Articulación y Cooperación Nacional**

***Nuevo  
Organigrama***



Coordinar las actividades de las unidades de representación regionales para que actúen como puntos de apoyo, difusión y articulación para el logro de sus objetivos institucionales



- ✓ Desde mayo de 2016 las oficinas regionales tienen examinadores, además del personal administrativo.



- ✓ Fortalecimiento del INPI en todas regiones del país

# ***Papel de la Oficina Brasileña***

---

*Nuevo  
Organigrama*

**Dirección de Patentes**



**Centro de Difusión, documentación e información tecnológica  
CEDIN**



Realiza estudios en áreas estratégicas a través del acceso a colecciones de información sobre todo tipo de tecnologías.



- Verifica las tendencias tecnológicas
- Identifica lo que está siendo desarrollado y por quién

# ***Papel de la Oficina Brasileña***

---

## **Centro de Difusión, documentación e información tecnológica CEDIN**

**Son 32 millones de referencias de documentos de patentes,  
además de la documentación brasileña.**

**Servicios**



**Informe estadístico sectorial  
basado en las informaciones  
de las patentes**

**Estudios**



**Permitir mejor utilización de los  
recursos de fomento a la  
investigación, desarrollo e  
innovación tecnológica**

# ***Papel de la Oficina Brasileña***

---

## **Formación del público externo**

✓ **Parceria INPI – OMPI** (firmada en 2010)

En 2011 se realizó una adaptación del contenido del Curso General de Propiedad Intelectual (DL101) para la realidad brasileña – DL BR 101P, ministrado en portugués.

En 2015 fueron alrededor de 6.300 participantes:

- 3086 del ámbito académico (profesores, investigadores y estudiantes)
- 1553 del sector privado
- 1049 de organismos gubernamentales
- 619 de oficinas de propiedad intelectual

# ***Promoción del sistema PCT***

---

## **Formación del público externo**

### ✓ Taller PCT:

- Duración de 3 días;
- Específico para los usuarios:
  - rellenar las peticiones (RO101 y IPEA 401);
  - interpretar los informes (ISA/210, ISA/237, IPEA/408 y IPEA/409);
  - responder a los informes más específicos (falta de unidad de invención, contestación a la opinión escrita -Capítulo II, entre otros);
  - informaciones básicas del sistema e-PCT.



# Promoción del sistema PCT

## Formación del público externo

### Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT) 2 de 29

por Admin — última modificação 22/07/2016 14h24



Fundamentos do PCT. Produção: Organização Mundial da Propriedade Intelectual (OMPI). Tradução: Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI Brasil)



- ✓ Las series de videos sobre el PCT – ***Learn the PCT*** – fueron traducidas/ subtituladas al portugués y están disponibles en el sitio del INPI/BR.
- ✓ Pronto estarán disponibles en la página en portugués del sitio de la OMPI.

# *Gracias por su atención*

***pct@inpi.gov.br***  
***gisela@inpi.gov.br***  
***www.inpi.gov.br***