



**SEMINARIO**  
**Mejoramiento Genético, Derechos del Obtentor y Derechos del**  
**Agricultor**  
**Junio-2011**

# Propiedad Intelectual en mejoramiento genético y biotecnología a nivel global

**Carolina Sepúlveda V.**

## CONTENIDOS

**(i) ACUERDO SOBRE LOS ADPIC**

**(ii) PATENTES Y OTROS SISTEMAS DE PROTECCIÓN**

**(iii) CDB Y TRATADO SOBRE RECURSOS FITOGENÉTICOS**

**(iv) RELACIÓN ENTRE DICHOS TRATADOS**

## ACUERDO SOBRE LOS ADPIC

Obliga a los Estados que lo integran a aplicar normas mínimas de protección, como las siguientes:

- Se podrá obtener patente, en todos los campos de la tecnología, para cualquier invención, ya sea ésta un producto o un proceso, con tal que sea una novedad, implique un avance inventivo, y pueda ser aplicada industrialmente [Artículo 27.1]
- Protección de las variedades vegetales [Artículo 27.3(b)]
- Establecer normas o estándares mínimos, no un sistema uniforme de protección

## ART.27 Acuerdo sobre los ADPIC

Las patentes podrán obtenerse para todas las **invenciones**, sean de productos o de procedimientos, **en todos los campos de La tecnología**, siempre que cumplan los criterios de patentabilidad, a reserva de determinadas exclusiones.

- Invención v/s. Descubrimiento

- - Novedad
- - Actividad inventiva o no evidencia
- -Aplicación industrial

## EXCLUSIONES / FLEXIBILIDADES

### Párrafo 2 del artículo 27 – Excepciones éticas

**Los Miembros no podrán conceder patentes:**

- **Si es necesario impedir la explotación comercial para proteger el orden público o la moralidad**
  
- **Inclusive para proteger la salud o la vida de las personas o de los animales o para preservar los vegetales**
  
- **O para evitar daños graves al medio ambiente**

## El ADPIC: Artículo 27.3(a)

- **Los miembros del Acuerdo pueden excluir:**

**Métodos de diagnóstico, terapéutico y quirúrgicos para el tratamiento de personas o animales**

## El ADPIC: Artículo 27.3(b)

- Los miembros del Acuerdo pueden excluir las plantas y los animales de la posibilidad de ser patentados
- Los miembros del Acuerdo deben proteger los microorganismos
- Los miembros del Acuerdo tomarán medidas para proteger las variedades vegetales, ya sea con patentes o mediante un sistema *sui generis* efectivo, o combinando ambas medidas

## **SISTEMAS DE PROTECCIÓN DE LOS ADPIC PARA OV**

**PATENTES**

**SISTEMA SUI GENERIS**

**COMBINACIÓN DE LOS ANTERIORES**

## PATENTES SOBRE OV

**-Estados Unidos**

**-Australia**

**-Japón**

## **Protección Mediante un Sistema *Sui Generis* Efectivo**

**-Actas de 1961/1972 y de 1978/1991 del convenio de  
la UPOV**

**-Otros regímenes *sui generis*:**

**eje. Tailandia e India**

## Otras opciones: *Sui Generis*

-Patentes y PVV combinadas

-PVV y reconocimiento de los derechos de los agricultores- países africanos

-Sistema dual de PVV: razas nativas variedades uniformes o (o ambas)

-Protección efectiva – Tratamiento nacional

PATENTES	PVV
<b>Genes, células, plantas, variedades</b>	<b>Variedades vegetales</b>
<b>Novedad, avance en la invención, posibilidad de aplicación industrial</b>	<b>Novedad, diferenciación, uniformidad, estabilidad</b>
<b>Derechos exclusivos sobre el uso, la investigación y el mejoramiento genético</b>	<b>Privilegio de los agricultores Derechos de los mejoradores</b>

# Convención Sobre la Diversidad Biológica

ACCESO A LOS RR.GG.



TÉRMINOS ACORDADOS

REPARTICIÓN DE BENEFICIOS



JUSTA Y EQUITATIVA

DEFENSA DE LOS DERECHOS



DIVULGACIÓN DEL ORIGEN DE LOS RR.GG.

# **Convención Sobre la Diversidad Biológica**

**Hoy existen estándares más precisos  
mediante  
Protocolo de Nagoya**

**En el mismo sentido se orienta...**

**Convención Internacional Sobre los Recursos  
Fitogenéticos para la Alimentación y la  
Agricultura (FAO)**

# ¿Cómo conviven éstas normas en el contexto internacional?

## **CASO PATENTES- CDB**

### ➤ **Declaración Ministerial de Doha 2001 :**

**Párrafo 19: “Encomendamos al Consejo de los ADPIC que, ... examine, entre otras cosas, la relación entre el Acuerdo sobre los ADPIC y el Convenio sobre la Diversidad Biológica, la Protección de los Conocimientos Tradicionales y el Folclore ...”**

### **Párrafo 12: Cuestiones pendientes relativas a la aplicación**

#### **Organización de los trabajos**

- **Párrafo 19 – Reuniones ordinarias del Consejo de los ADPIC.  
Desde 2002 figuran tres puntos distintos en el orden del día del Consejo de los ADPIC.**
- **Las cuestiones relativas al párrafo 12 también se debatieron en el Consejo de los ADPIC y a finales de 2002 se comunicaron al Comité de Negociaciones Comerciales.**
- **Ahora parte de las cuestiones pendientes relativas a la aplicación se debate en el Comité de Negociaciones Comerciales.**

## Compatibilidad del acuerdo sobre los adpic con el CDB: 3 posiciones

- Conflicto inherente:** Como parte del examen previsto en el párrafo 3 b) del artículo 27, es necesario hacer compatible el CDB con el Acuerdo sobre los ADPIC
  
- No existe conflicto**  
No existe ningún conflicto jurídico entre el Acuerdo sobre los ADPIC y el CDB
  
- No existe un conflicto inherente pero podría existir la posibilidad de conflicto**
  - Los dos textos pueden y deben aplicarse de forma que se refuercen mutuamente
  
  - **A nivel nacional**
    - **Medidas necesarias a nivel internacional**
    - **Es necesario enmendar el Acuerdo sobre los ADPIC**
    - **No es necesario enmendar el Acuerdo sobre los ADPIC**

**CASO UPOV**



**CDB**

## Caso de Perú y Costa Rica