

**UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE**





Las Políticas Nacionales en la Promoción del uso de Patentes y del Sistema de Protección Internacional del PCT

La experiencia de Estados Unidos

Jesus Hernandez

Abogado-Asesor en materia de Patentes
Oficina de Política y Asuntos Internacionales

Seminario Regional sobre el Tratado de Cooperación en materia de Patentes (PCT) para países de
América Latina y el Caribe: el PCT al servicio de las políticas de innovación
Habana, Cuba
Septiembre 5-7, 2016

UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE



Agenda de Presentación



**Política de
Patentes en los
Estados Unidos**



**Esfuerzos en la
Promoción del
Sistema de
Patentes**



Política de patentes en los EEUU

UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto

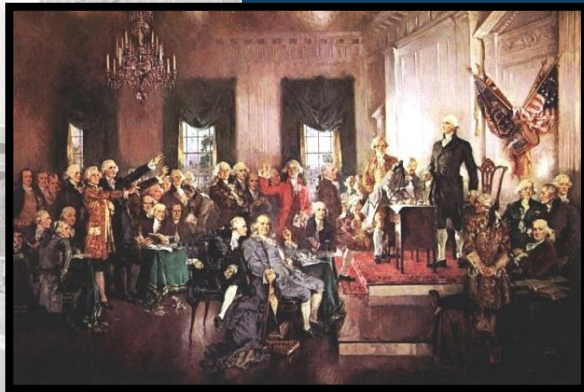


Antecedentes

La Constitución de los Estados Unidos

- Artículo I, sección 8, cláusula 8 de la Constitución de los Estados Unidos indica:

El Congreso tendrá facultad para: ... Fomentar el progreso de la Ciencia y las Artes útiles, asegurando a los autores e inventores, por un tiempo limitado, el derecho exclusivo sobre sus respectivos escritos y descubrimientos.

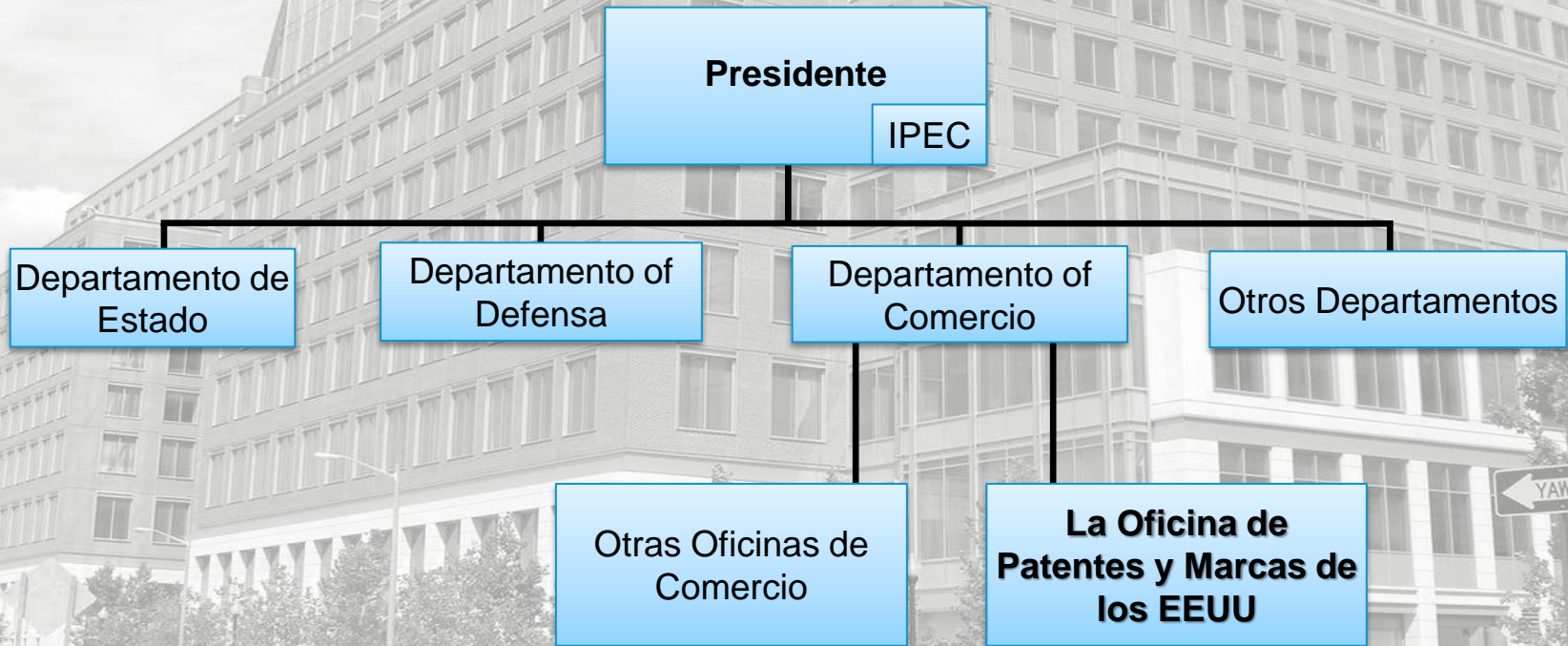




Política en
los EEUU

Antecedentes

Rama Ejecutiva del gobierno de los Estados Unidos



UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto

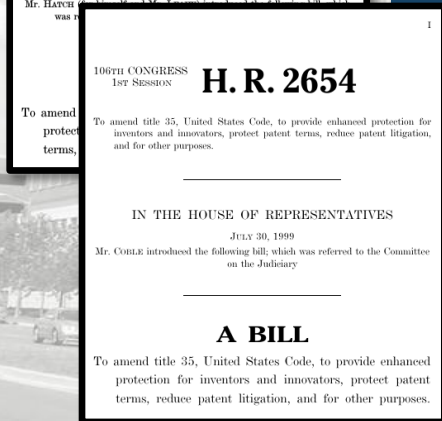
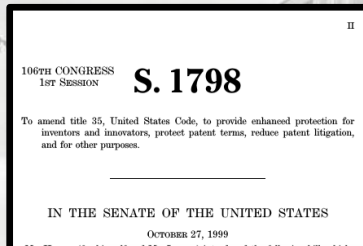


Política en
los EEUU

La Responsabilidad de Establecer la Política Nacional de Propiedad Intelectual

- Ley de Protección de los Inventores en los EEUU del 1999 (AIPA) (P.L. 106-113)
 - Asigna la USPTO con la responsabilidad de asesorar al Presidente (a través de la Secretaría de Comercio) y todas las agencias federales, en cuestiones de política de propiedad intelectual nacionales e internacionales, incluyendo la protección de la propiedad intelectual en otros países.
 - Autoriza a la USPTO a proporcionar orientación, realizar estudios y programas y por otra parte interactuar con oficinas de propiedad intelectual internacionales y organizaciones internacionales intergubernamentales sobre cuestiones relativas a la protección de la propiedad intelectual.

La Oficina de política y asuntos internacionales lleva a cabo las funciones autorizadas por la AIPA.



UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto



Política en
los EEUU

La Responsabilidad de Establecer la Política Nacional de Propiedad Intelectual

• El Plan Estratégico de la USPTO

- Formulado cada 3-5 años
- Expone el estado actual de condiciones en la USPTO y planes futuros
- Describe las políticas de la USPTO a mediano plazo .
 - Meta-Estratégica del USPTO III : "Proporcionar liderazgo nacional y mundial para mejorar la política de la Propiedad Intelectual, y su Protección y Observancia en todo el mundo."
 - Responsabilidad de la Oficina de Políticas y Asuntos Internacionales



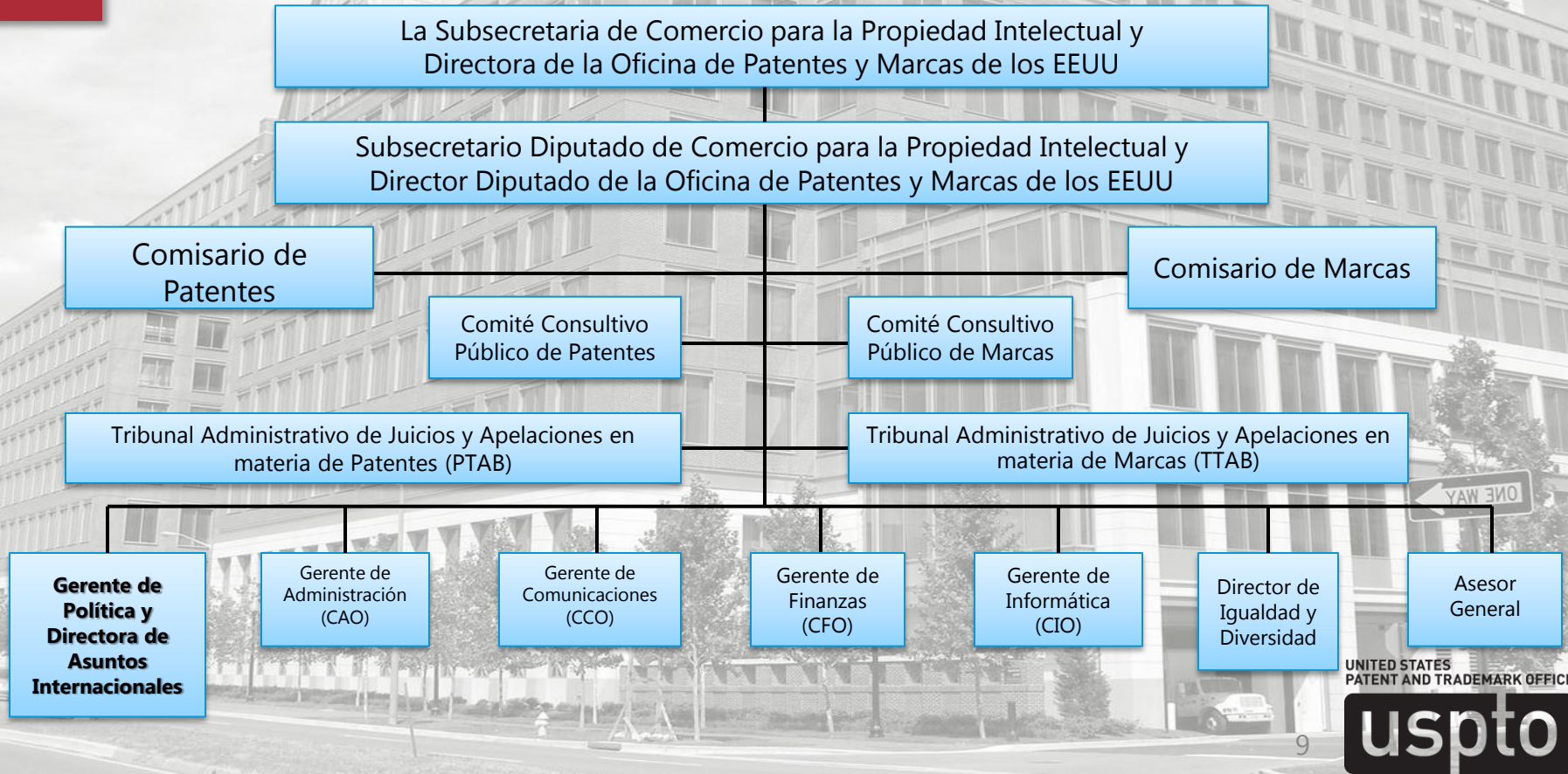
UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto



Política en
los EEUU

Organización del USPTO





Política en
los EEUU

La Oficina de Política y Asuntos Internacionales (OPIA) de la USPTO



UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto



Política en
los EEUU

El Equipo encargado sobre Políticas de Patentes (OPIA-Patentes)

Responsabilidades

Desarrollar, negociar y mantener *marcos multilaterales* para obtener derechos de patente, por ejemplo, la PCT

Proporcionar asesoramiento y orientación a *las agencias Estadounidenses* sobre cuestiones relacionadas con las patentes, por ejemplo negociaciones sobre tratados de comercio

Desarrollar estrategias y establecer compromisos cooperativo con otras *oficinas de PI* sobre asuntos de interés mutuo

Ayudar con la formulación y análisis de políticas y *propuestas legislativas* relacionadas con las patentes

Proporcionar asesoramiento y orientación sobre *casos de litigios* de significancia relacionados con patentes

Proporcionar asesoría y materiales de información a la *Subsecretaria y la Secretaria de Comercio*

Coordinar con *otras unidades del USPTO* sobre cualquier impacto que decisiones políticas puedan tener a la operación del sistema de patentes

UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

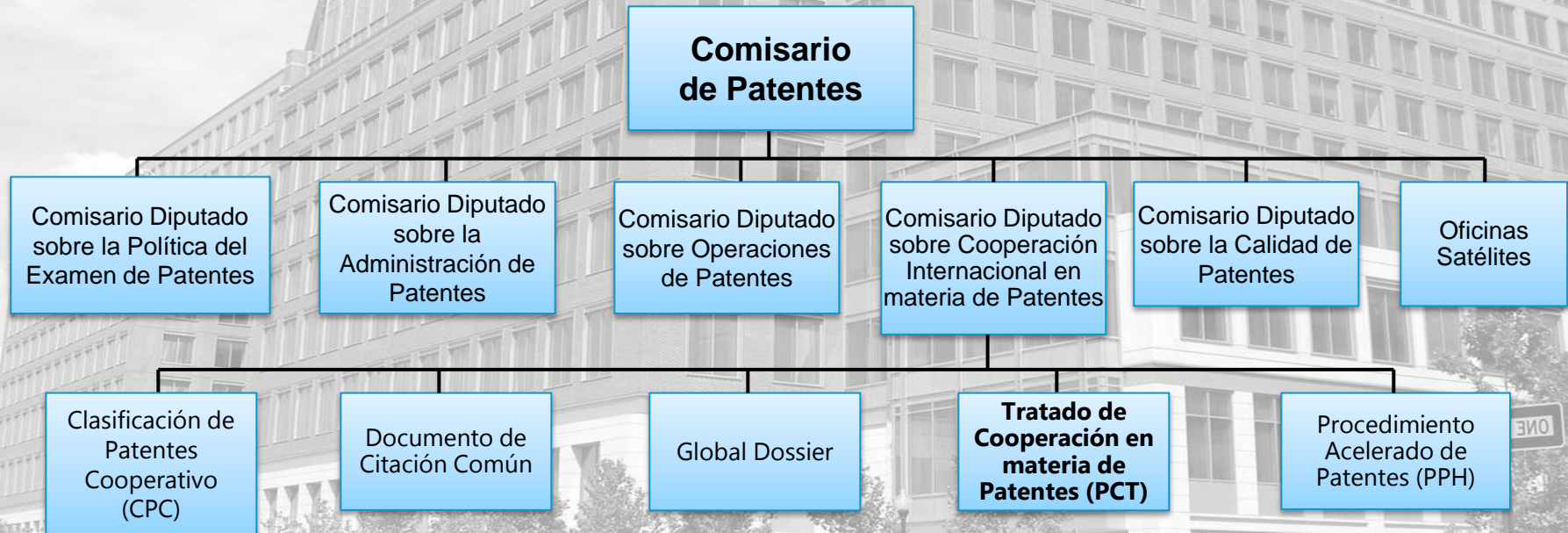
uspto



Política en
los EEUU

Operaciones de Patentes dentro del USPTO

Implementación técnica de las políticas de patentes



UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto



**Esfuerzos en la
Promoción del Sistema
de Patentes**

UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto



Promoción de Patentes

1. Profesionales

- Talleres, seminarios y audiencias públicas
- Recursos de Red sobre practicas y procedimientos en la USPTO
 - Acceso a guías de examen y materiales de capacitación

Licensing Executives Society
(U.S.A. and Canada), Inc.

ENERGIZE YOUR LICENSING
★ Solutions Across the Americas ★

2016 SPRING MEETING
APRIL 26 - 28, 2016 | HOUSTON, TX

Meeting Home Registration Schedule at a Glance Speaker Resource Guide **Register**

Hotel Information Sponsors Off-Site Events Attendee List

LES 2016 Spring PanAm Meeting

LES 2016 Spring PanAm Meeting titled "ENERGIZE YOUR LICENSING: SOLUTIONS ACROSS THE AMERICAS" will be held April 26-28 in Houston, Texas. The spring meeting provides intellectual property, technology, and business development professionals seeking to achieve professional and personal success through educational sessions and networking.

2016 Patent Cooperation Treaty Seminar

AIPLA
20th Annual Patent Cooperation Treaty Seminar
July 25 - 26 • Alexandria, VA

Hotel Monaco, 480 King Street

5° Encuentro Internacional AMPPI 2016
2 - 4 de marzo

5th International AMPPI Conference
March 2 - 4, 2016

Hotel Riu • Av. López Mateos, 830 • Fracc. Chapalita • Guadalajara, Jalisco • México

TEMAS / TOPICS

AMBUSH MARKETING
ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA PPH (USPTO / AMPI)
ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE TELECOMUNICACIONES
DE INTELIGENCIA Y SEGURIDAD NACIONAL

EXPOSITORES / SPEAKERS

Elaine A. Inghelver - CPO (CA)
Erika S. Somers R. (MX)
Marco A. Morales (MX)
Margarita Páez (US)
Marta Hernández (MX)



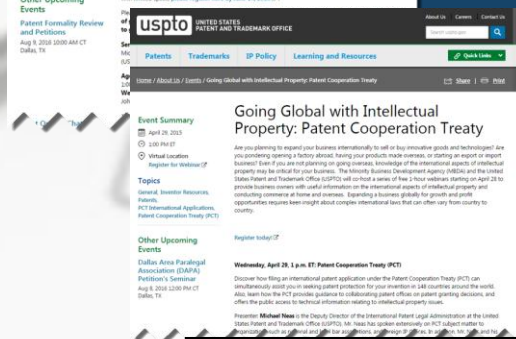
Promoción de Patentes

1. Profesionales

- Promoción Específica al Sistema PCT
 - Seminarios y talleres dirigidos a temas pertinentes en PCT internacional presentación práctica

Recursos en-línea

- Guías de práctica
- Series de Seminarios Electrónicos (Webinars) sobre PI
- Módulos de Aprendizajes Electrónico (E-Learning) sobre PI





Promoción
de Patentes

2. Inventores y Emprendedores

Oficinas
Satélite de
la USPTO

Dallas-
Fort Worth

Denver

Detroit

Silicon Valley



UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto



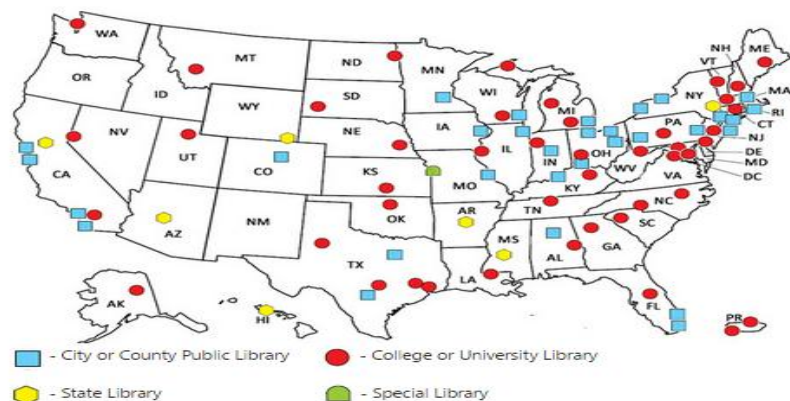
Promoción
de Patentes

2. Inventores y Emprendedores

- Centros de Recursos de Patentes y Marcas (PTRCs)
 - Una red nacional de bibliotecas públicas, estatales y académicas designado por la USPTO para proporcionar al público con asistencia sobre marcas y patentes (actualmente 84).

PTRC Locations by State

Click on a symbol to find contact information for a PTRC near you.



UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE





Promoción
de Patentes

2. Inventores y Emprendedores

- **Programa de Asistencia a la representación *Pro Se***
 - Alcance a inventores que presentan solicitudes de patente sin la ayuda de un abogado de patentes o un agente registrado
 - Asistencia personal para el publico general dentro de la oficina central de la USPTO
- **Programa de Asistencia *Pro Bono***
 - El programa proporciona asistencia legal gratuita a inventores con necesidad financiera interesados en obtener protección de patente.
 - Colaboración con la organización de abogacía de cada estado – será extendido a todos los 50 Estados

Patent Pro Bono Program

The Program provides free legal assistance to under-resourced inventors interested in securing patent protection for their inventions.

 Inventors  Attorneys  News & Events



This map derived from commons.wikimedia.org

States

UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto

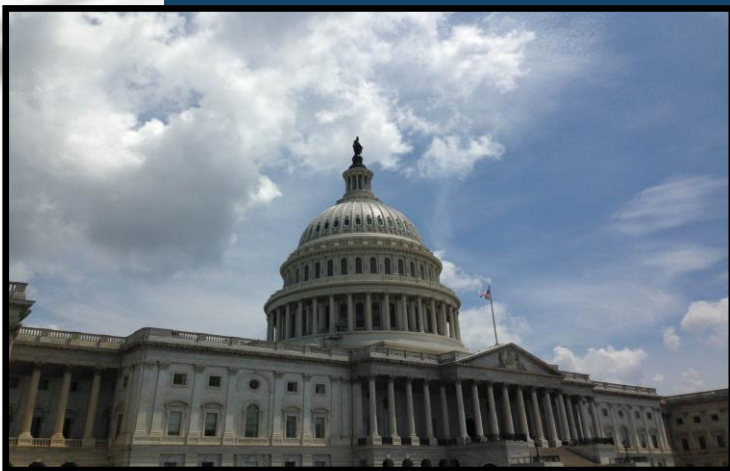


Promoción
de Patentes

3. Legisladores de los EEUU

Enlace con legisladores Estadounidenses

- Avanzar en la Agenda legislativa de la Subsecretaria
- Brindar sesiones educativas y llevar a cabo sesiones informativas
- Proporcionar asesoría técnica
- Apoyar los esfuerzos de alcance de la USPTO hacia la industria de los EEUU y a partes interesadas del sistema de patentes



UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto



4. Colaboración Bilateral

- Esfuerzos multifacéticos en el apoyo de oficinas contrapartes para asistir con el mejoramiento del sistema de patentes

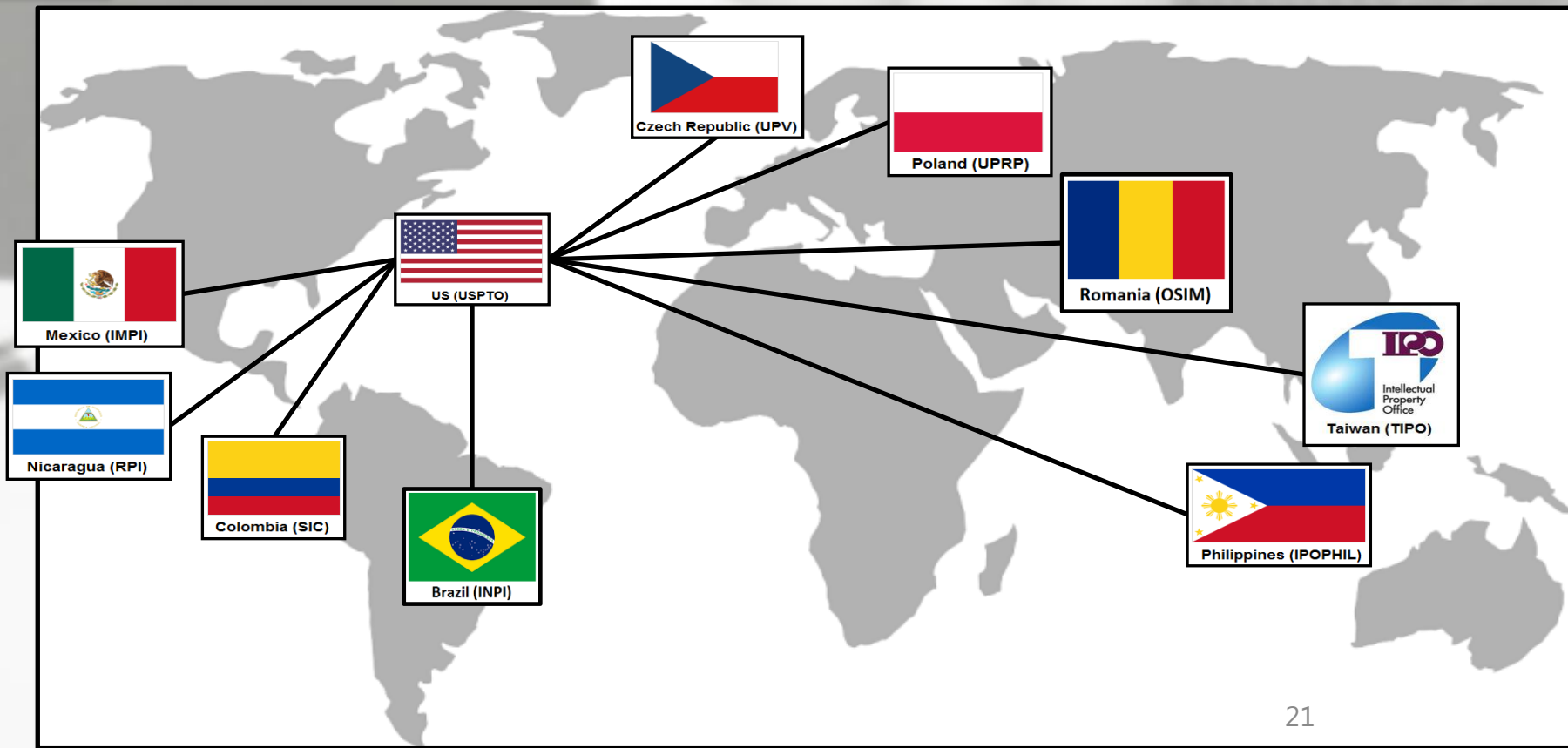




Promoción
de Patentes

4. Colaboración Bilateral

El Procedimiento Acelerado de Patentes (PPH)

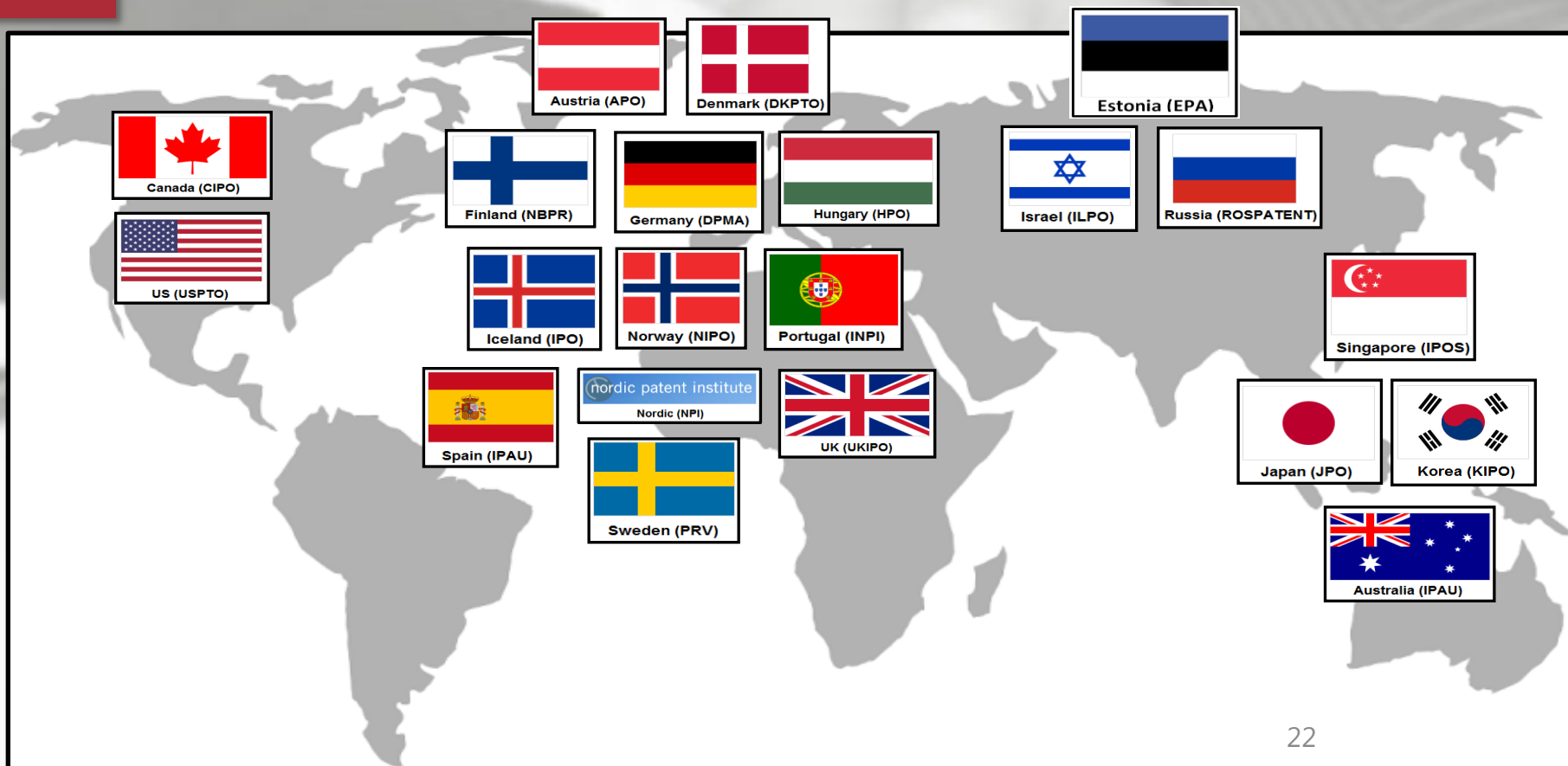




Promoción
de Patentes

5. Colaboración Multilateral

El Procedimiento Acelerado de Patentes Global (GPPH)



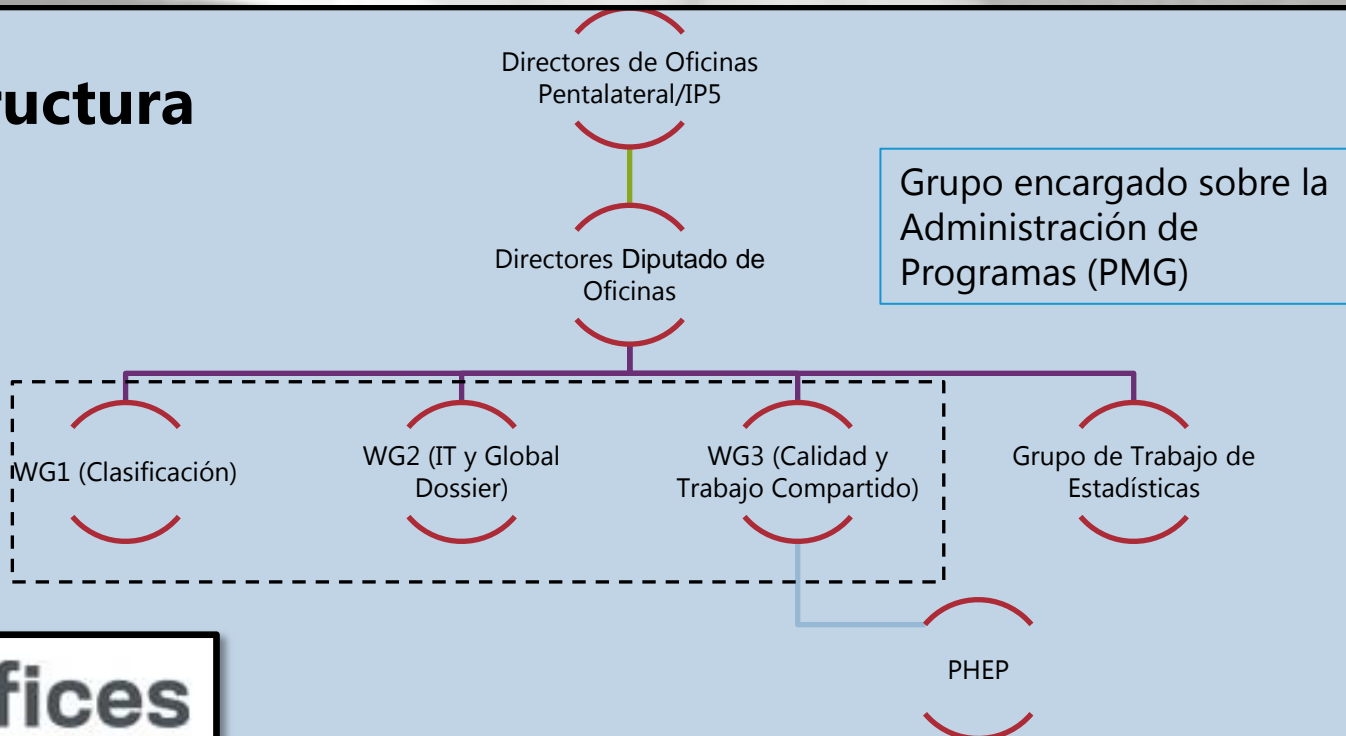


Promoción
de Patentes

5. Colaboración Multilateral

Cooperación Pentalateral (IP5)

Estructura



fiveIPoffices

European Patent Office /// Japan Patent Office ///
Korean Intellectual Property Office /// State Intellectual
Property Office of the People's Republic of China ///
United States Patent and Trademark Office

UNITED STATES
PATENT AND TRADEMARK OFFICE

uspto



Promoción
de Patentes

5. Colaboración Multilateral

Cooperación Pentalateral (IP5)

Grupo de Trabajo 3: Calidad y Trabajo Compartido

- Trabajar junto a las oficinas miembros de la I Cooperación Pentalateral para mejorar el PCT.
- Obras:
 - IP5 PPH
 - Publicación de las estrategias de búsqueda
 - Búsquedas de Recarga debajo del 2º Capitulo del PCT
 - Facilitar la búsqueda de la técnica pertinente que no estaba disponible en el momento de la búsqueda internacional, pero llegó a estar disponible en el momento del examen preliminar internacional.
 - Búsqueda y Examen Colaborativo (CS&E)
 - Un programa de colaboración entre la USPTO, KIPO, y EPO colaborando en un producto de trabajo del PCT (PCT ISR o WO-ISA)





5. Colaboración Multilateral

OMPI

- **Promover la comunicación entre la OMPI y las oficinas-miembros del PCT**
 - Ayudar a fomentar el rendimiento y mejoramiento continuo del sistema del PCT mediante el mantenimiento de canales de comunicación efectivos entre la OMPI y oficinas designadas / elegidas durante la fase internacional.
- **Participar en el Grupo de Trabajo del PCT**
 - Plataforma WIPO CASE: Reutilización eficaz de los resultados de la búsqueda y el examen más allá de los informes internacionales
 - Mejoras en el sistema de búsqueda internacional suplementaria
 - Coordinación de las actividades de asistencia técnica en el marco del PCT



WIPO

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Gracias

Jesus J. Hernandez

Abogado-Asesor en materia de Patentes
Oficina de Política y Asuntos Internacionales
jesus.hernandez@uspto.gov

