



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

# Cooperación internacional en biodiversidad 25 años de experiencia colectiva

Hesiquio Benítez Díaz



Director General de Cooperación Internacional e Implementación

# La CONABIO en el ámbito internacional



Ha sido designada representante del gobierno mexicano en diversos foros internacionales relacionados a la conservación y uso sostenible de la biodiversidad

## Dirección General de Cooperación Internacional e Implementación

Con el apoyo y participación de distintas áreas técnicas de la CONABIO y redes de expertos

Ámbito

Multilateral

Regional

Bilateral



# Principales Convenciones internacionales en materia de biodiversidad



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

Convención	Firma	Entrada en vigor
Convención relativa a los Humedales de Importancia Internacional	1971	1975
Convención sobre la Protección del Patrimonio Mundial, Cultural y Natural	1972	1975
Convención sobre la Conservación de las Especies Migratorias de Animales Silvestres	1979	1983
Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres	1973	1975
Convenio sobre la Diversidad Biológica	1992	1993
Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura	2001	2004



## Un Proceso Evolutivo

- 1994, la CONABIO inicia su participación en foros internacionales
- 1997 establece como norma el primer Documento de Delegación (Delegamex) para fijar la posición de México.
- Transición de un enfoque defensivo a uno estratégico (exhaustivo)
  - Interés por la situación de otros países y regiones
- Enfoque proactivo
  - Cumplimiento, elaboración de propuestas de enmienda, Resoluciones, Decisiones.
- Liderazgo en negociación
  - Presidencias de grupos de trabajo y reuniones
- Anfitrión de grandes reuniones internacionales
  - Comités conjuntos CITES (Veracruz, 2015)
  - Temas sustantivos de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Biodiversidad (Cancún 2016)
- Promoción de Implementación Nacional
- Reconocimientos



## Estructura de la DGCI

Asuntos  
Internacionales

Estrategias Estatales de  
Biodiversidad

Autoridad Científica  
CITES



# Trabajo en diferentes niveles

Global

Convenios internacionales, acuerdos regionales

Estrategias nacionales, estudios, manuales, protocolos, NDFs

Estudios, estrategias subnacionales, proyectos locales, talleres de expertos

Local



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO



# Dos ejemplos y medio



- Firmada en 1973
- México forma parte desde 1991
  - Llegamos tarde cuando el pastel había sido repartido
- La CONABIO es Autoridad Científica desde 2000
- Proceso de “ponernos al corriente”
- Comités científicos conjuntos en México



- Seguimiento desde su negociación y firma en 1992
- Oportunidad de incidir en la gobernanza de del Convenio
- Oportunidad de replicar aprendizajes de la CITES
- Oportunidad de fortalecer sinergias entre convenios
- La COP 13 en México



- Promotora de su creación
- Establecida en 2012
- Gobernanza en ciernes
- Análisis crítico de contenidos
- Participación activa en evaluaciones





CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

# CITES: Generalidades

**Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres** (firma en 1973, en vigor desde 1975).

**Objetivo:** velar por que el comercio internacional de especímenes de animales y plantas silvestres no constituya una amenaza para su supervivencia.

**Implementación:** Sistema de permisos/certificados cumpliendo:

- Legal procedencia
- Dictámenes de Extracción no Perjudicial (**NDF; sostenibilidad**).
- Transporte adecuado y trazabilidad

La condición más importante para las especies CITES es que **el comercio internacional no sea perjudicial para las poblaciones silvestres**.





# ¡Una gran responsabilidad para México!



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

De ~ 35,00 especies listadas en los Apéndices de la CITES, más de **2,000 especies son mexicanas**

Taxa	Apéndice I	Apéndice II	Apéndice III
Animales	70	444	26
Plantas	69	1,457	1
<b>TOTAL</b>	<b>139</b>	<b>1,901</b>	<b>27</b>

Acciones de conservación y recuperación

Oportunidades de conservación, aprovechamiento sostenible y desarrollo rural sostenible

# Especies mexicanas en la CITES



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

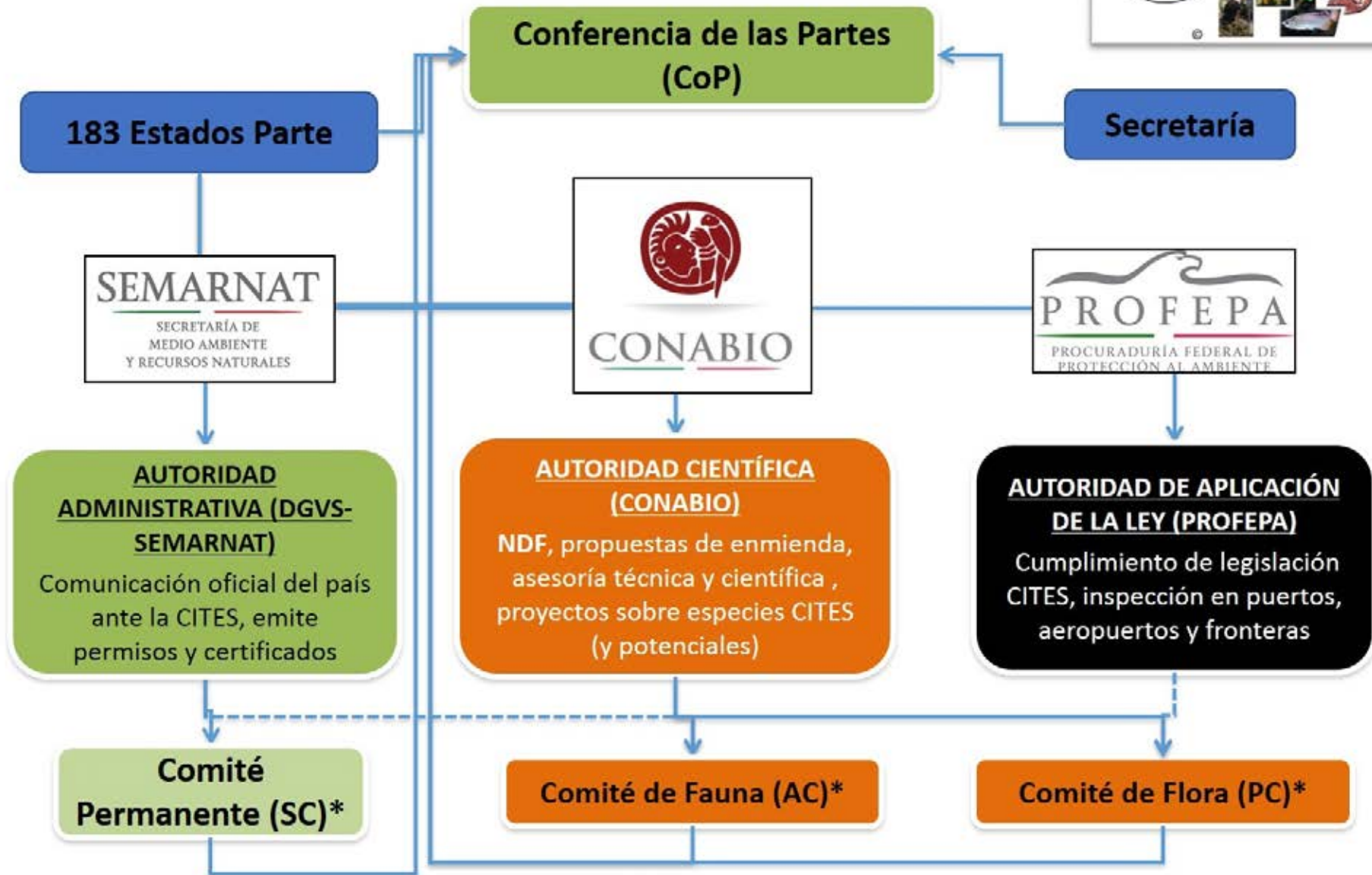
Apéndice I



Apéndice II



# Estructura de la CITES



\* Reuniones anuales entre CoPs

# Propuestas para enmendar los Apéndices de la CITES

Desde 1994 a la fecha, **México** ha sometido 27 propuestas de enmienda, de las cuales **24 han sido aceptadas**.

- Inclusión Ap. II: 8
- Transferencia Ap. I a Ap. II: 5
- Transferencia Ap. II a Ap. I: 3
- Eliminación: 6
- Eliminación Cupo 0: 1
- Anotación exclusión : 1

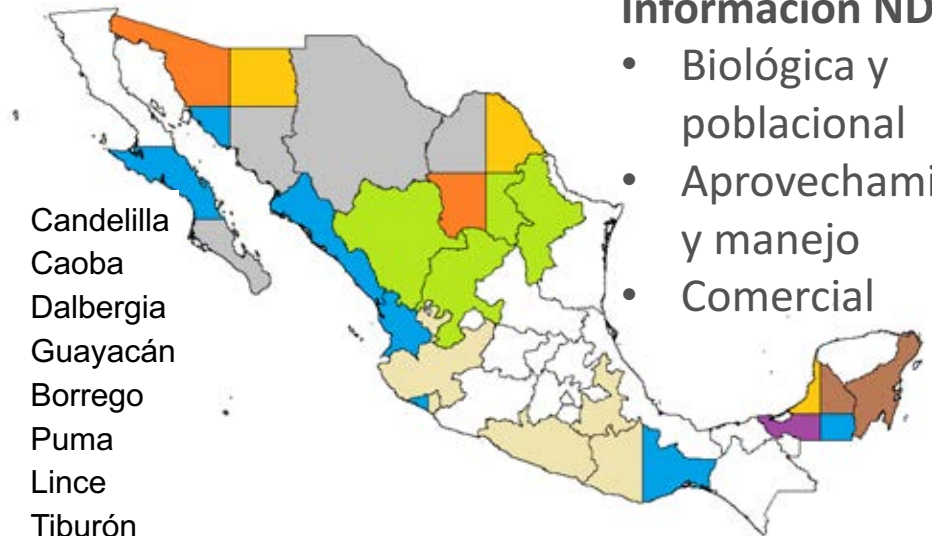
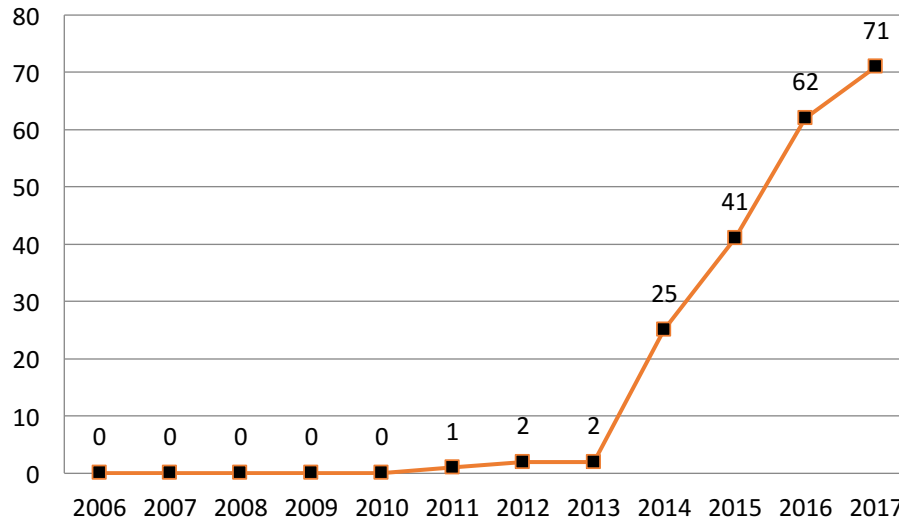


# Opiniones técnicas sobre tasas de aprovechamiento



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

Opiniones emitidas por CONABIO 2011-2017



## Información NDF:

- Biológica y poblacional
- Aprovechamiento y manejo
- Comercial

# Proyectos y logros de CONABIO en CITES



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO



# CONABIO como punto focal nacional del CDB



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

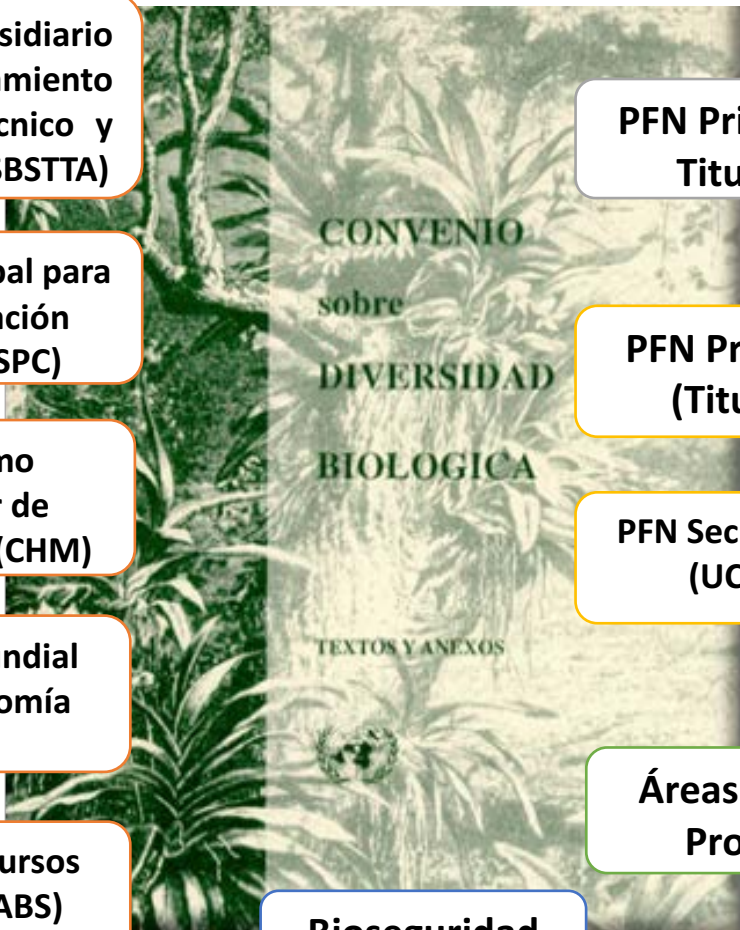
Órgano Subsidiario de Asesoramiento Científico, Técnico y Tecnológico (SBSTTA)

Iniciativa Global para la Conservación Vegetal (GSPC)

Mecanismo Facilitador de Información (CHM)

Iniciativa Mundial sobre Taxonomía (GTI)

Acceso a Recursos Genéticos (ABS)



PFN Primario Titular

PFN Primario (Titular)

PFN Secundario (UCAI)

Áreas Naturales Protegidas

Bioseguridad



## Participación de CONABIO en el CDB

- Atención, orientación y seguimiento a los procesos de negociación como área técnica y experta.
- Elaboración y promoción de políticas públicas para la implementación nacional.
- Promueve la generación de conocimiento (Información)/Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad (SNIB).

Miembro de Mesas, Órganos Científicos o como Representante Regional durante las reuniones internacionales.



**Memoria histórica en las negociaciones del CBD**



# CONFERENCIA DE NACIONES UNIDAS SOBRE BIODIVERSIDAD CANCÚN, 2016

*“Integrando la Biodiversidad para el Bienestar”*



CONABIO  
1992-2017

COP13-COPMOP8-COPMOP2  
CANCÚN, MÉXICO 2016



INTEGRANDO LA BIODIVERSIDAD PARA EL BIENESTAR  
CONVENIO SOBRE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA

- Del 2 al 3 de diciembre de 2016:  
Segmento de Alto Nivel
- Del 4 al 17 de diciembre de 2016:  
COP 13 Conferencia de las Partes del CDB  
COP-MOP 8 del Protocolo de Cartagena  
COP-MOP 2 del Protocolo de Nagoya



7,000 participantes registrados

## Foros, pabellones y participantes



INTEGRANDO LA BIODIVERSIDAD PARA EL BIENESTAR  
CONVENIO SOBRE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA

### Foros

1. Alianzas de la Sociedad Civil y la Juventud por la Integración de la Biodiversidad para el Bienestar
2. **3<sup>er</sup> Foro de Ciencias para la Biodiversidad**
3. Foro de Negocios y Biodiversidad 2016
4. Foro de Legisladores
5. **5<sup>a</sup> Cumbre de Ciudades y Gobiernos Subnacionales**
6. **Cumbre *Múuch'tambal* sobre Experiencia Indígena: Conocimiento Tradicional y Diversidad Biológica y Cultural**

### Pabellones

1. **Pabellón de la Biodiversidad de México**
2. Feria de Comunicación, Educación y Conciencia Pública (CEPA).
3. Pabellón de las Convenciones de Río.
4. Calculadora de Emisiones.





## Principales Resultados a nivel internacional

1. La ***Declaración de Cancún sobre la Integración de la Conservación y el Uso Sostenible de la Biodiversidad para el Bienestar*** firmado por Ministros y representantes de los sectores ambiental, pero también agrícola, forestal, pesquero y turístico.
2. La ***Carta de Países Mega-Diversos Afines*** para Alcanzar la Meta 11 de Biodiversidad de Aichi.
3. ***Inclusión del tema integración de la biodiversidad*** en otros sectores como un tema central para los trabajos del CDB en futuras COP.
4. ***Fortalecimiento de cooperación y sinergias*** entre el CDB y otros organismos internacionales como la FAO y la OMT.
5. ***Compromisos del Foro de Negocios y Biodiversidad*** de Cancún.
6. El ***Comunicado de Cancún*** sobre el papel de los Legisladores en la incorporación de la diversidad biológica al bienestar.
7. El ***Comunicado de Quintana Roo*** sobre el papel de las ciudades y los gobiernos subnacionales en la integración de la biodiversidad para el bienestar.



# Principales Resultados a nivel Nacional



Presentación de la Estrategia Nacional de Biodiversidad y su Plan de Acción al 2030.



Firma de Acuerdo de Colaboración SEMARNAT-SAGARPA para preservar bosques y fortalecer la sustentabilidad alimentaria del país.



Estrategias Sectoriales sobre Integración de la Biodiversidad

Nuevos Decretos de Áreas Naturales Protegidas





## Estrategia Nacional sobre Biodiversidad de México

Plan de Acción • 2016 - 2030

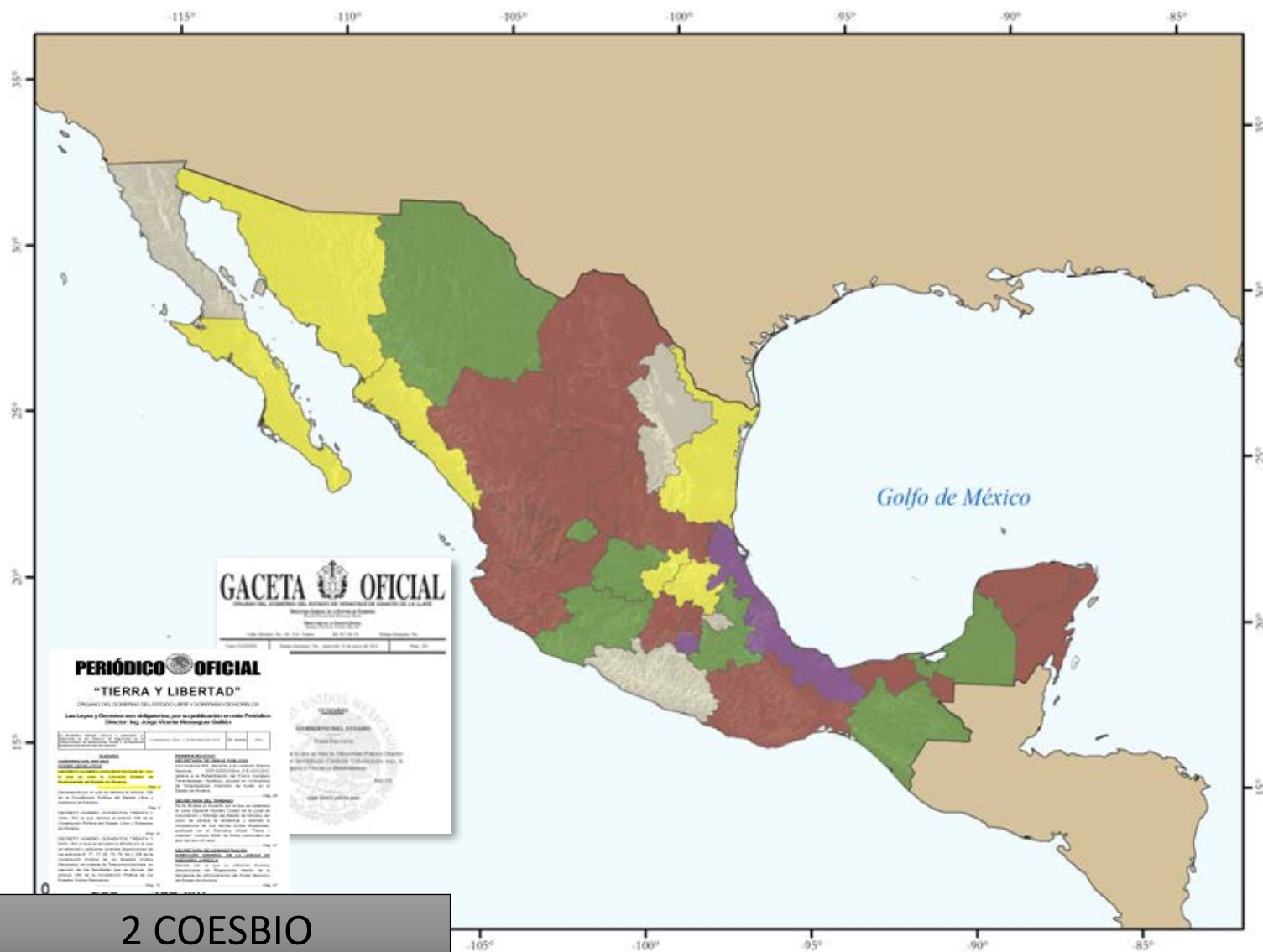
- Coordinada por la CONABIO
- Participación de amplios sectores de la sociedad
- Hoja de ruta al 2030 para establecer políticas sólidas en materia de biodiversidad.
- Utilizada como instrumento de planeación por distintas OSC e instrumentos de política
- Perspectiva de género integrada
- Instrumento alineado a la Agenda 2030 y ODS



# Participación de 25 Entidades Federativas



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO



2 COESBIO

# Estudios de Estado

## Autores participantes

Estudios publicados: 18

1. Aguascalientes (2008)
2. Campeche (2010)
3. Ciudad de México (2016)
4. Chiapas (2013)
5. Chihuahua (2014)
6. Coahuila (2017)
7. Colima (2016)
8. Ciudad de México (2016)
9. Durango (2017)
10. Estado de México (2010)
11. Guanajuato (2012)
12. Jalisco (2017)
13. Michoacán (2005)
14. Morelos (2006)
15. Puebla (2011)
16. Quintana Roo (2010)
17. Veracruz (2011)
18. Yucatán (2010)



**2018:**

Michoacán 2  
San Luis Potosí  
Tabasco  
Zacatecas

**proceso: 5**

Nayarit  
Oaxaca  
\*Hidalgo  
\*Querétaro  
\*Baja California Sur





CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

# Estrategias Estatales

*Estrategias publicadas: 9*

1. Aguascalientes (2008)
2. Campeche (2015)
3. Chiapas (2013)
4. Chihuahua (2015)
5. Guanajuato (2015)
6. Michoacán (2007)
7. Morelos (2003, 2010)
8. Puebla (2013)
9. Veracruz (2013)

**2017: 3**

Jalisco  
Oaxaca  
Yucatán

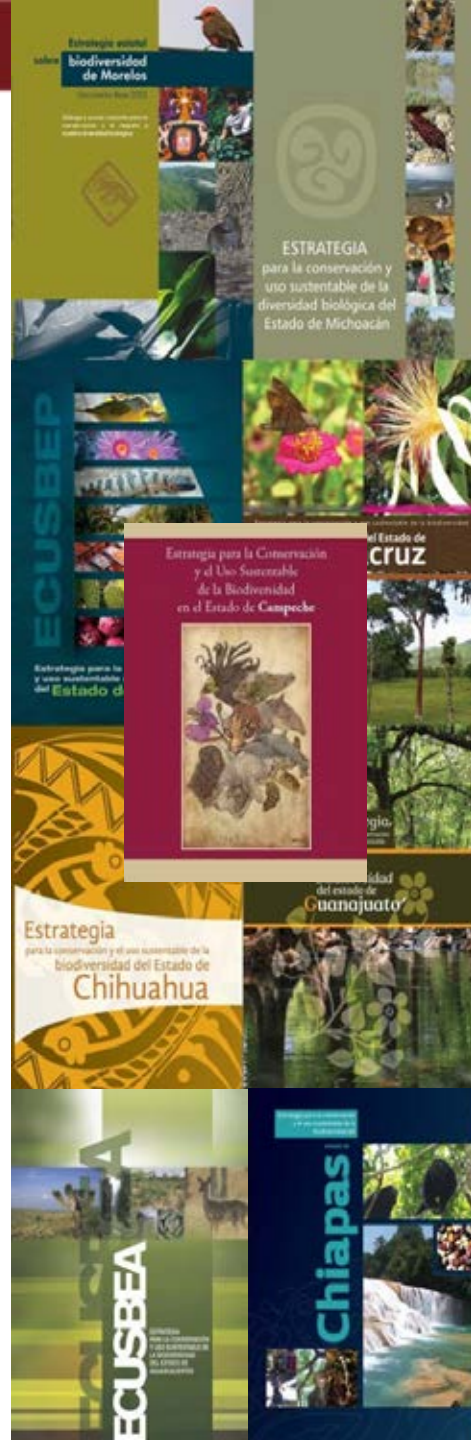
**en proceso: 3**

Ciudad de México  
Tabasco  
Quintana Roo

En promedio han participado:

- ✓ Cerca de **200 personas** por Estrategia.
- ✓ **60 instituciones** (gobierno, academia, OSC, ejidos, comunidades, sector privado, entre otros).

<http://www.biodiversidad.gob.mx/region/EEB/estrategias.html>





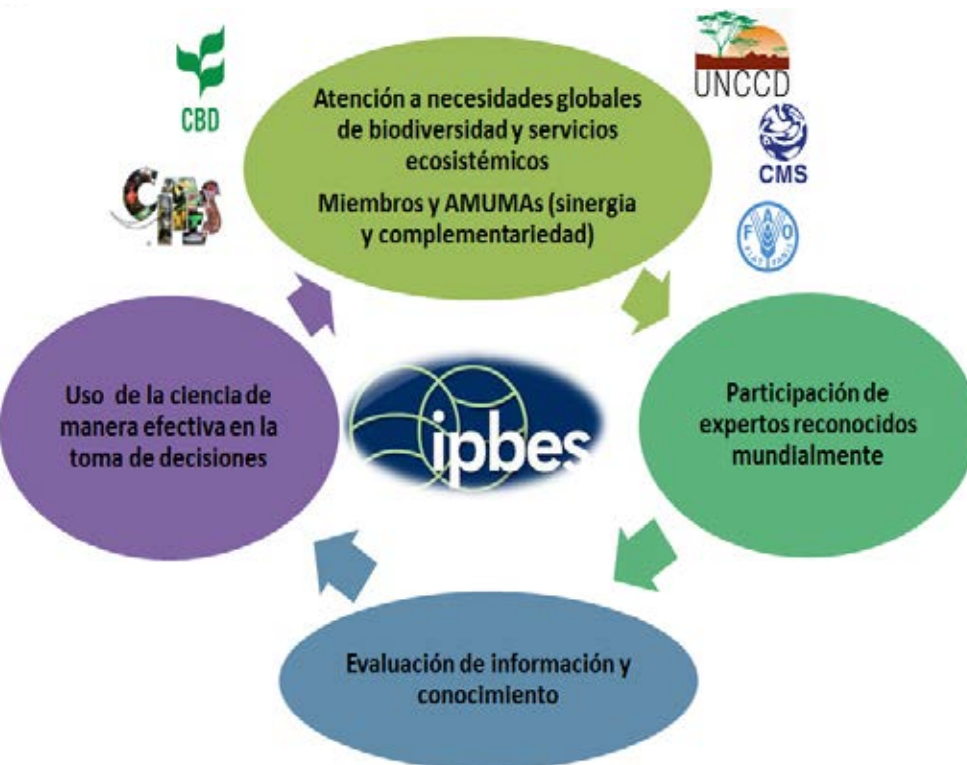
# ¿Qué es la IPBES?



La Plataforma Intergubernamental Científico-Normativa sobre Diversidad Biológica y Servicios de los Ecosistemas (IPBES) es un **órgano intergubernamental independiente** para **fortalecer la interfaz científico-normativa** sobre diversidad biológica y servicios de los ecosistemas para apoyar la toma de decisiones.



*Sirve de apoyo a otras organizaciones internacionales, gobiernos y Academia en la toma de decisiones.*



## 4 FUNCIONES PRINCIPALES

<b>Evaluación</b>	Desarrollar evaluaciones globales, regionales y temáticas
<b>Catalizar la generación de conocimiento</b>	Catalizar esfuerzos para nuevos conocimientos
<b>Apoyo a herramientas de política</b>	Identificar herramientas y metodologías relevantes, facilitar su uso y promover y catalizar su desarrollo futuro
<b>Creación de capacidad</b>	Proporcionar apoyo financiero y de otra índole para dar atención a las mismas

**126 PAÍSES MIEMBROS**

# CONABIO en la IPBES



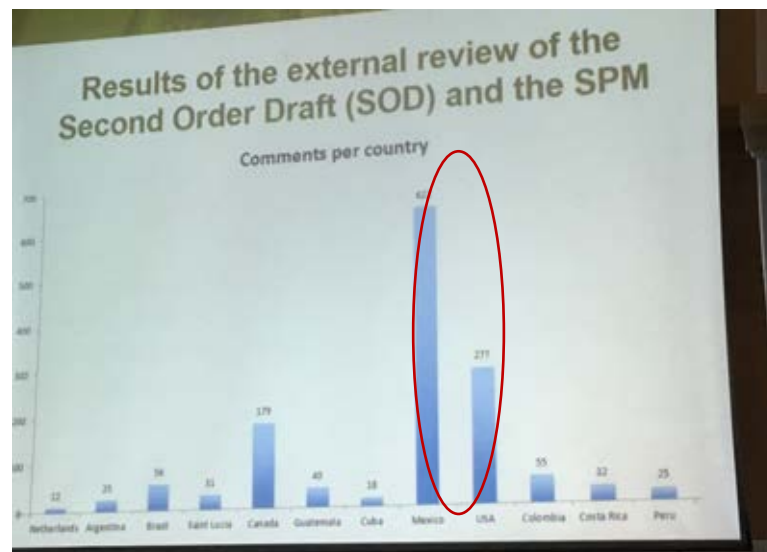
CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

- Participación muy activa **desde el proceso de negociación para su creación.**
- Representación de México en las **5 Sesiones Plenarias** de la IPBES para la negociación y definición de:
  - Programa de Trabajo, composición de la Mesa y el Panel Multidisciplinario de Expertos (MEP) y revisión y evaluación de avances.
- Coordinación de las reuniones y trabajos entre sesiones del **GRULAC.**
- Promoción de alianzas con el **Grupo de Países Megadiversos Afines** en temas clave.
- Expertos en el **MEP: Julia Carabias** de 2013 a 2015, **Rodrigo Medellín** de 2015 a 2018
- **Expertos en las fuerzas de trabajo y/o grupos de trabajo** del Programa de Trabajo 2014-2018:
  - **Nominación de más de 70 expertos** en diversas disciplinas
  - **Selección de 26 expertos:** evaluaciones regionales, global y temáticas. Entre éstas la de uso sustentable (**impulsada por CONABIO y CITES**) y valoración – México (IIES-UNAM: sede de TSU).
- Participación de **múltiples actores:** Sector Público, Academia, OSC, sector privado, social y otros.



# Taller Evaluación Regional América

- **Objetivo:** Revisión técnica de los 6 capítulos de la Evaluación y el Resumen para Tomadores de Decisiones (SMP) e integración de comentarios de expertos y de CONABIO (PFN)
- **Metodología:** Mesas de trabajo bajo esquema de rotación
- **Participación:** 43 expertos
- **Resultados:** **665 comentarios presentados** a la IPBES identificando: vacíos, inconsistencias o errores en información o referencias, ejemplos de México, y comentarios generales
- **2 expertos realizaron un análisis estructural del texto.**



# Labor de Traductores e Intérpretes



Pueblos indígenas y CL



Gobiernos



Academia



OSCs



Sector Privado



*yo soy*  
**INTÉRPRETE**

*yo soy*  
**TRADUCTOR**



# Evolución de la participación de CONABIO en la cooperación internacional



# Circo de varias pistas



Implementación Nacional





CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

# Espacio de formación de recursos humanos

## Consultoría



Gael Almeida



Alejandra  
García  
Naranjo



Adán Oliveras

## Academia



Jorge Álvarez



Gabriela López  
Segurajauregui



Nélida Barajas

## Gestión pública



Rodrigo  
Fernández



Fernando  
Camacho



Héctor  
Perdomo



Norma Álvarez



Mariana Bellot



Berenice  
Díaz

## Boomerangs



Andrea Cruz



Paola Mosig



Jesica Ayala

????

# Muchos colaboradores externos



**GRACIAS A TODOS POR SU CONFIANZA Y DEDICACIÓN !**



# La CONABIO en el ámbito internacional

## Algunas Reflexiones



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

- México, se ha consolidado como un actor clave en los principales convenios internacionales sobre el medio ambiente.
- Ha obtenido beneficios de la participación en convenios como son la realización de estudios, la capacitación y el fortalecimiento para el desarrollo de la participación ciudadana, la rendición de cuentas, entre otros, que están teniendo efectos sobre la conservación y el manejo sostenible de la biodiversidad.
- CONABIO, como punto focal de los principales acuerdos sobre biodiversidad se ha desempeñado como:
  - Promotora de diversas acciones (por ejemplo, la aplicación de los dictámenes de extracción no perjudicial (NDFs) en la CITES),
  - Organizadora distintos talleres (como el Taller regional sobre caoba en 2007)
  - Desempeñado papeles clave en algunas negociaciones (actor o presidente)
  - Establecido buenas relaciones diplomáticas tanto con los países desarrollados como con los que se encuentran en vías de desarrollo (puente).



## Aún hay varios retos para México al implementar las decisiones tomadas en estos acuerdos

- En el contexto nacional persiste la degradación del ambiente, la marginación, la inequidad y la pobreza en buena parte del territorio y entre la población del país.
- Es necesario abordar los principios y directrices de trabajo establecidos en los convenios de los que México es parte e integrarlos a las políticas públicas del país con los recursos y capacidades necesarios para su implementación;
- Atender los rezagos que existen en el ámbito legislativo;
- Incrementar la eficiencia de las instituciones;
- Mejorar la coordinación entre ellas, así como su capacidad de gestión y administración.





CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

# Gracias

---



United Nations Decade on Biodiversity



CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

## Mariana Bellot Rojas



- Actualmente, Coordinadora Nacional de la Iniciativa Finanzas de la Biodiversidad del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo.
- Internacionalista de profesión y egresada de la Maestría en Política Ambiental y Desarrollo por la Universidad de Sussex, Reino Unido.
- Fellow del Programa Lead México.
- Más de 18 años de experiencia trabajando en una amplia gama de temas relacionados con la agenda ambiental internacional, biodiversidad, áreas protegidas, servicios ecosistémicos, cambio climático y financiamiento.
- 1999, se integró a la CONABIO al área de asuntos internacionales, y entre 2001 y 2006 ocupó el cargo de Coordinadora de Asuntos Internacionales;
- 2007, Directora de Cooperación Bilateral en la SEMARNAT
- 2009 Directora de Cambio Climático y Directora General de Desarrollo Institucional y Promoción en la CONANP.
- Miembro de la delegación mexicana desde 2001 ante diversos convenios internacionales entre los cuales destaca el Convenio sobre la Diversidad Biológica y la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático.





CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

## Rodrigo Medellín Legorreta



- Más de 190 publicaciones sobre ecología y conservación de murciélagos, conservación y recuperación de jaguares, análisis de diversidad de mamíferos y conservación de grandes mamíferos.
- Ha enseñado biología de la conservación y ecología de la comunidad durante más de 30 años y ha dirigido más de 50 tesis.
- Creó y estuvo a cargo de la Dirección General de Vida Silvestre en 1995-96.
- Ha sido Presidente de la Sociedad Mexicana de Mastozoología, Editor Asociado de Science Magazine, Frontiers in Ecology and the Environment, Journal of Mammalogy, Biología de la Conservación, entre otras. Fue presidente de la Society for Conservation Biology 2013-2015
- Director Fundador de la Red Latinoamericana para la Conservación de Murciélagos, RELCOM.
- Copresidente del Grupo de Especialistas de Murciélagos de la UICN.
- Co-coordinó el primer Censo Nacional de Jaguares de México, CENJAGUAR.
- Desde 1999 ha representado a México ante el Comité de Fauna de la CITES. Fue vicepresidente de ese Comité durante diez años. En 2011 fue electo por la Conferencia de las Partes de la CMS (Convención sobre Especies Migratorias) como Consejero Científico.
- Ha recibido diversos reconocimientos entre los que resaltan: En 2004 recibió el Premio Nacional de Conservación de la Naturaleza 2004 del Presidente Fox de México. En 2007 recibió el Premio Aldo Leopold por la American Society of Mammalogists. Recibió el Premio Rolex 2008 y el Premio Volkswagen 2008 "Por Amor al Planeta", el Premio Fundación BBVA a la Conservación de la Biodiversidad 2011,. En 2012 recibió el primer Whitley Gold Award de la Princesa Ana de Inglaterra.
- En 2014 BBC Natural World produjo la película galardonada The Bat Man de México (narrada por David Attenborough) que cubre el trabajo de Rodrigo en murciélagos.





CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

## Patricia Dávila Aranda



- Actualmente es Directora de la FES Iztacala
- Experiencia en Sistemática, biogeografía y conservación de plantas, especialmente cactáceas y poáceas.
- Sus investigaciones han sido presentadas en más de 170 foros nacionales y 58 internacionales.
- Ha publicado, junto con sus estudiantes y colaboradores, más de 150 contribuciones científicas y pertenece al Sistema Nacional de Investigadores en el nivel III.
- Para el desarrollo de proyectos ha obtenido diferentes financiamientos por parte de instituciones mexicanas y extranjeras.
- 36 años de docente, donde ha dirigido 50 tesis de las cuales 15 son de Doctorado y sinodal en más de 100 exámenes profesionales.
- Ha recibido diferentes distinciones como el primer lugar del premio en botánica “Efraín Hernández Xolocotzi”, la presea “Luz María Villarreal de Puga”, el reconocimiento “Juana Ramírez de Asbaje”, el Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2007 y el reconocimiento al Mérito Académico.
- Fue jefa del Herbario Nacional, Presidenta de la Sociedad Botánica de México (1999-2002) y asesora de la Autoridad Científica de México (CONABIO), ante CITES desde 1999.





CONABIO  
1992-2017  
XXV ANIVERSARIO

# Luis Fueyo Mac Donald



- Actualmente, Director General de la Comisión de Recursos Naturales (CORENA) de la Secretaría de Medio Ambiente del gobierno de la Ciudad de México.
- Licenciatura en Física en la Facultad de Ciencias de la UNAM. Maestría en México y Noruega. Especialidades en Hidroacústica, Evaluación de Recursos Marinos y Manejo de Ecosistemas Costeros. Además formación académica en Derecho y la Economía Ambientales, Evaluación de Recursos Naturales, Planeación Estratégica, Administración Pública y Liderazgo.

## Otros cargos

- Comisionado Nacional de Áreas Naturales Protegidas de mayo de 2010 a abril de 2015.
- Investigador Asociado B de la Facultad de Ciencias de la UNAM.
- Contraparte Nacional del Programa PNUD/FAO para la Evaluación de los Recursos Pesqueros de México.
- Investigador Titular B del Instituto Nacional de la Pesca.
- Director del Centro Regional de Investigación Pesquera de Mazatlán.
- Director General de la empresa Ciencia y Tecnología para la Acuicultura, S.A. de C.V.
- Asesor de Cooperativas Pesqueras y de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA) del Banco de México,
- Director General de Inspección y Vigilancia de Recursos Pesqueros y Marinos en la PROFEPA
- Asesor de la Secretaría Ejecutiva CONABIO
- Asesor del Titular de SEMARNAT de 2015 a 2016



# Hesiquio Benítez Díaz



- Biólogo UMSNH, estudios de maestría FC-UNAM y de doctorado en la Universidad de Córdoba. LEAD Fellow (Cohorte 12) del Colegio de México.
- Labora en CONABIO desde su creación en 1992, actualmente es Director General de Cooperación Internacional e Implementación.
- Coordinó: El Estudio de País sobre Biodiversidad de México (1998); Las Estrategias Nacionales de Biodiversidad de México (2000) y (2016); La Estrategia Mexicana para la Conservación Vegetal (2012) y El equipo de Temas Sustantivos de la COP-13 del CDB (Cancún, diciembre 2016).
- Desde 1994 representa al gobierno de México en:
  - La Convención sobre Comercio Internacional de Especies Amenazadas (CITES), donde fue vicepresidente del Comité de Flora (2010-2015) y es Jefe de la Autoridad Científica CITES de México desde el año 2000
  - El Convenio sobre Diversidad Biológica (CDB) donde es punto Focal Nacional para: El Órgano Subsidiario de Asesoramiento Técnico, Tecnológico y Científico (SBSTTA), donde fue miembro de la mesa directiva (2007-2010); la Estrategia Mundial para la Conservación vegetal (GSPC).
  - La Plataforma Intergubernamental sobre Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos (IPBES);
  - La Comisión para la Cooperación Ambiental de Norteamérica (CCA);
  - La Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD), y;
  - El Comité Trilateral (México-Canadá-Estados Unidos) para la Conservación de la Vida Silvestre y de los Ecosistemas; entre otros.
- Vicepresidente del Grupo de Especialistas de Cocodrilos (CSG) de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) para la región México desde 2010.





# Paola Mosig Reidl



- Bióloga de la Facultad de Ciencias de la UNAM.
- Maestra en Ciencias Ambientales por la Universidad de Calgary.
- Inició su carrera estudiando a las ballenas grises en Laguna San Ignacio, B.C.S., analizando los efectos del turismo y la observación de ballenas.
- En 1998 comenzó su carrera en la función pública en la entonces SEMARNAP, en la Unidad Coordinadora de Asuntos Internacionales, dando seguimiento a temas de cooperación ambiental en América del Norte.
- Durante su estancia en Calgary, trabajó en la identificación, clasificación y evaluación de los humedales del Parque Provincial Fish Creek, Alberta.
- En 2003, se integró a la CONABIO como parte de la Autoridad Científica de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES) en México.
- De 2007 a 2015, laboró en TRAFFIC – WWF (la red de monitoreo de comercio de vida silvestre) donde fungió como Oficial Superior del Programa en México.
- En 2015, se reincorporó a la CONABIO como Coordinadora de Asuntos Internacionales dando seguimiento a temas técnicos del CBD y la IPBES.
- A partir de 2017, es Coordinadora de la Autoridad Científica CITES en CONABIO.



# Andrea Cruz-Angón



- Bióloga (ornitóloga) por la Universidad Michoacana.
- Doctorado en Ciencias por el Instituto de Ecología, A. C.
- Fellow del Programa Lead México.
- Trabajó en el Centro de Aves Migratorias del Smithsonian Institution; como Evaluadora de Manejo Forestal para SmartWood y en la Gerencia de Protección Ambiental de la Dirección Corporativa de Operaciones de PEMEX.
- Se incorporó a la CONABIO en 2006 y actualmente se desempeña como Coordinadora de Estrategias de Biodiversidad y Cooperación.
- Coordinó el proceso de elaboración del Quinto Informe Nacional de México ante el CDB y la actualización de la Estrategia Nacional sobre Biodiversidad y el Plan de Acción 2016-2030.
- Ha coordinado la publicación de 16 estudios estatales sobre biodiversidad y 9 estrategias. En la COP 13 coordinó la organización de la Quinta Cumbre Global de Ciudades y Gobiernos Subnacionales para la Biodiversidad y el Tercer Foro de Ciencias para la Biodiversidad.

