

A large, stylized green number '8' graphic that serves as the background for the text. The number is composed of thick, rounded strokes. In the lower right corner, there are several smaller green oval shapes, resembling seeds or leaves, scattered around the base of the '8'.

# Innovaciones Institucionales para la biodiversidad del siglo XXI

---

30 y 31 de julio de 2014  
Bogotá, D. C., Colombia.  
Auditorio Rogelio Salmona,  
Centro Cultural  
Gabriel García Márquez,  
Calle 11 No. 5 - 60

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible  
Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt

Con el apoyo de  
Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Si bien la innovación institucional tiene sus bases conceptuales en la economía, sustentada en diferentes autores como Richard Nelson, Sidney Winter, Geoffrey Hodgson o Hoff y Stiglitz, también es necesario pensarla desde los diferentes puntos de vista que han debatido la necesidad de la evolución de las instituciones en su conjunto.

La investigación científica no escapa a esa necesidad y debe desarrollarse en un entorno que no solamente ofrezca seguridad para la generación de conocimiento, sino que responda a los retos a los cuales este debe aportar con soluciones cada vez más creativas.

En sintonía con este nuevo marco global, en Colombia se aprobó en 2012 la nueva Política Nacional para la Gestión Integral de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos (PNGIBSE), innovadora en sí misma, ya que plantea esta gestión como el “proceso por el cual se planifican, ejecutan y monitorean las acciones para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos, en un escenario social y territorial definido y en diferentes estados de conservación, con el fin de maximizar el bienestar humano, a través del mantenimiento de la resiliencia de los sistemas socioecológicos a escalas nacional, regional, local y transfronteriza”.

Así se presentan dos retos fundamentales que deben ser atendidos por una institución científica que trabaja en torno a la biodiversidad: generar el conocimiento necesario para dar respuestas a las necesidades de conservación y uso sostenible de la biodiversidad e insertar, con un lenguaje adecuado, ese conocimiento en la toma de decisiones que responda a los lineamientos de política. Eso es lo que se ha llamado la interfaz ciencia política, que más allá de un concepto asociado a discusiones internacionales es una realidad que requiere atención inmediata. Sin un entendimiento entre el conocimiento como base de decisión y las políticas estatales que deben generar desarrollo, no es posible incidir de manera positiva para aportar al bienestar humano.

En el marco de la celebración de sus 20 años, el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt abre un espacio de discusión en un evento que permitirá intercambiar conocimientos y experiencias que aporten al desarrollo de una institucionalidad innovadora, eficiente, adecuada y científicamente sólida, que sea marco de referencia para la generación de políticas, planes y programas de todos los sectores del país. Abordará tres preguntas fundamentales, cada una discutida por un panel de expertos durante una sesión completa de medio día.

**¿Qué clase de gobernanza se requiere para conectar la gobernabilidad de la biodiversidad a diferentes escalas?**

**¿Qué tan lejos hemos llegado en la construcción de una cultura de la biodiversidad?**

**¿Cómo deben organizarse la investigación y la gestión del conocimiento de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos?**

*En el marco de un nuevo Plan Estratégico para la Diversidad Biológica del CDB, se aprobaron en 2010 unas metas a cumplir en el 2020, más conocidas como las **Metas Aichi**, que establecen cinco objetivos estratégicos que suman 20 metas, cada una de ellas con indicadores concretos que permitirán medir si efectivamente en el año 2020 se habrán logrado revertir las tendencias de pérdida de biodiversidad y sus servicios ecosistémicos, y se habrán aumentado los indicadores exitosos alrededor de la conservación y uso sostenible de la biodiversidad.*

ga  
gen  
da

## 30 de julio

**8:30** Registro de participantes

**9:00** Palabras de bienvenida

\*Dr. Pablo Abba Vieira, Viceministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible  
\*Dra. Brigitte L. G. Baptiste, Directora General Instituto Humboldt

**9:30** Primer panel  
**Gobernabilidad de la biodiversidad en todas las escalas**

Invitados:

\*Braulio Ferreira de Souza Dias, Secretario Ejecutivo  
Convenio sobre Diversidad Biológica  
\*Andrea Brusco, Coordinadora Regional de Derecho Ambiental  
Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente  
\*Margarita Marino de Botero, Directora Ejecutiva  
Colegio Verde

Modera:

\*Pablo Abba Vieira, Viceministro  
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

**11:00** Café

**11:30** Diálogo entre panelistas y participación del público

**12:30** Almuerzo

Segundo panel

**2:30** Hacia una cultura de la biodiversidad

Invitados:

\*Victor Inchausti, Director Regional  
Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, UICN  
\*Randall García, Director  
Instituto Nacional de la Biodiversidad de Costa Rica, InBio  
\*Andreas Gettkant, Director de proyectos Conabio y Conanp  
Cooperación Técnica Alemana, GIZ México  
\*Brigitte Baptiste, Directora Instituto Humboldt

Modera:

\*Carlos Rodríguez, Director  
Fundación Tropenbos Colombia

**4:00** Café

**4:30** Diálogo entre panelistas y participación del público



*31 de julio*

**9:00 Tercer panel  
Gestión del conocimiento en  
biodiversidad y servicios ecosistémicos**

Invitados:

\*José Sarukhán, Coordinador Nacional  
Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad,  
Conabio

\*Cristián Samper, Presidente y Director Ejecutivo  
Wildlife Conservation Society, WCS

\*Jean Patrick Le Duc, Director de Relaciones Europeas e Internacionales  
Museo de Historia Natural de París

\*KIM, Jin - Han, Director de la División de Investigación  
Instituto Nacional para Recursos Biológicos de Corea, NIBR

Modera:

\*Juan Carlos Bello, Coordinador  
Programa de Gestión de Información y Conocimiento  
Instituto de Investigación de Recursos Biológicos  
Alexander von Humboldt

**10:30 Café**

**11:00 Diálogo entre panelistas y participación del público**

**12:00 Presentación de conclusiones del evento y cierre**





*per  
files*

# josé sarukhán

Licenciado en Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Magíster en Botánica Agrícola del Colegio de Posgraduados y doctor en Ecología de la Universidad de Wales.

Director del Instituto de Biología de la UNAM, de 1979 a 1985. En 1987 fue designado Coordinador de la Investigación Científica de la misma universidad y electo rector en diciembre de 1988 para el periodo 1989-1992 y reelecto en este cargo para el periodo 1993-1996. Es investigador titular en el Instituto de Ecología desde 1988.

Ha publicado más de 110 trabajos de investigación y varios libros, también ha sido el promotor del principal grupo de investigación ecológica del Instituto de Ecología de la UNAM.

Ingeniero Forestal de la Universidad Nacional de Costa Rica y magíster en Turismo Ecológico de la Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT).

Su experiencia profesional abarca las áreas de reforestación, gestión empresarial agrícola, así como la planificación y gestión de áreas naturales protegidas. Durante muchos años trabajó en el Departamento de Planificación del Servicio de Parques Nacionales. Coordinó el proyecto para apoyar el desarrollo de la ordenación del territorio previsto para fines de conservación de la biodiversidad, denominada como GRUAS, del Ministerio de Ambiente y Energía. También trabajó como consultor en el diseño del proyecto del Corredor Biológico Mesoamericano. Desde el año 1996 trabaja en el Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio) y desde abril de 2013 es el Director General.

*randall  
garcía víquez*

# *braulio ferreira de souza dias*

Licenciado en Ciencias Biológicas de la Universidad de Brasilia y doctor en Zoología de la Universidad de Edimburgo.

Fue jefe de división de los estudios sobre medio ambiente del Instituto Brasileño de Geografía y Estadísticas y Profesor Adjunto de la cátedra de Protección de Bosques y Ecología en la Universidad de Brasilia, se fue comprometiendo con las negociaciones que llevaron a la adopción del Convenio sobre la Diversidad Biológica.

Ha sido miembro de la delegación de su país en la mayoría de las reuniones del Órgano Subsidiario de Asesoramiento Científico, Técnico y Tecnológico (OSACTT) y fue vicepresidente de la Mesa del OSACTT en representación de América Latina de 1994 a 1996.

Tuvo un lugar de prominencia en la preparación, ideación y negociación del Plan Estratégico para la Diversidad Biológica 2011-2020 y de las Metas de Aichi para la diversidad biológica, que adoptaron los gobiernos en Nagoya, Japón, en octubre de 2010.

Por más de 30 años ha trabajado con DIVERSITAS, el Comité Directivo de la Red Interamericana de Información sobre Biodiversidad (OEA), la Unión Internacional de Ciencias Biológicas (UICB) y el Grupo Asesor Científico y Tecnológico (PNUMA) del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM).

Desde el año 2010 es el secretario ejecutivo de la Secretaría de la Convención de Diversidad Biológica de las Naciones Unidas.

Director, European international Department. Muséum national d'Histoire naturelle. Paris, France.

13

Fue investigador del Museo Nacional de Historia Natural en el campo de ecología aplicada para la gestión de paisajes y la evaluación de impacto ambiental. Ha dirigido programas de conservación y uso sostenible de fauna y flora en Francia y en el mundo, particularmente en África y Suramérica. Ha contribuido al establecimiento de la legislación francesa para la protección de la naturaleza así como la legislación europea y al diseño de convenciones relacionales con biodiversidad.

Trabajó en la UNEP como director de la unidad de ejecución de la secretaria de CITES (1988-1998) en donde desarrolló relaciones con la Interpol y el Consorcio Internacional para Combatir los Crímenes contra la Vida Silvestre.

Actualmente es Director del Departamento Internacional y europeo del museo, principalmente desarrollando trabajos con biodiversidad relacionada en convenciones internacionales, desarrollo de políticas sostenibles y de programas de cooperación con instituciones científicas de todo el mundo.

Es consejero para los Ministerios de Relaciones Internacional y Ecología para reuniones internacionales relacionadas con biodiversidad.

*jean patrick  
le duc*

# andrea brusco

Abogada, especialista en Relaciones Internacionales.

Vinculada desde 2007 al Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), primero como Oficial Legal y Coordinadora de Gobernanza Ambiental de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe y actualmente como Coordinadora Regional de Derecho Ambiental.

Fue directora de Promoción Ambiental y Desarrollo Sostenible en la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, en Argentina, coordinadora Nacional del Programa de Ciudadanía Ambiental Global y profesora de Derecho Internacional Privado en la Universidad del Salvador, Buenos Aires, Argentina.

Laboratorista Clínico con énfasis en Microbiología de la Universidad Mayor de San Andrés (Bolivia), Ingeniero Zootecnista de la Universidad Autónoma de Chihuahua (México), magíster en Ciencias y doctor en Zoología de la Universidad de Bringham Young (EE.UU).

Especialista en gestión de la conservación con énfasis en áreas protegidas y manejo de vida silvestre, con amplia experiencia en desarrollo rural, gestión de recursos hidrobiológicos, entre otros, y autor de numerosas publicaciones en revistas indexadas internacionales.

Se ha desempeñado en cargos gerenciales para la región andina en Conservación Internacional y también en instituciones gubernamentales como el Servicio Nacional de Áreas Protegidas de Bolivia. Consultor internacional y docente en diferentes programas de pregrado y postgrado en la región.

Actualmente es el Director Regional de la Oficina Regional para América del Sur de la UICN, con sede en Quito, Ecuador.

*victor hugo  
inchausty*

# *margarita marinó de botero*

Hizo parte de la Comisión Mundial del Medio Ambiente y Desarrollo de las Naciones Unidas, fue vicepresidenta de la Junta Internacional del Centro de Investigaciones para el Desarrollo en Alemania, miembro de la Academia Mundial de Artes y Ciencias y consejera especial para la Conferencia Mundial sobre el Medio Ambiente y Desarrollo (Río de Janeiro, 1992). En 1986 fundó en Villa de Leyva la Corporación Colegio Verde, un centro de estudios ambientales que promueve el diálogo entre las comunidades y los ambientalistas. Actualmente es la directora del Congreso de Ciencias y Tecnologías Ambientales.



Biólogo de la Pontificia Universidad Javeriana, experto en informática de la biodiversidad. Su labor profesional se ha centrado en la consolidación de iniciativas que faciliten el acceso libre a datos de biodiversidad para la investigación, la educación, la formulación de políticas y la toma de decisiones.

Fue Oficial Senior en la Secretaría de GBIF en Copenhague, Dinamarca, trabajó dos años en el Centro de Monitoreo de la Conservación del Ambiente de las Naciones Unidas en Cambridge, Reino Unido como becario Chevening y coordinó el Proyecto Ark 2010. Desde 2011 coordina el programa de Gestión Integral de Conocimiento (GIC) en el Instituto Humboldt. En su posición actual lidera la secretaria técnica del SIB Colombia (EC-SIB).

*juan carlos*  
*bello*

# *andreas gettkant*

Geógrafo de la Universidad de Bonn, Alemania.

Fue editor de la Fundación Desarrollo y Paz en Bonn donde coordinó las ONG alemanas en el tema biodiversidad. Desde 1997 está vinculado a la GIZ como director de diferentes programas de biodiversidad entre otros en Colombia, Honduras, Brasil y México.

Biólogo de la Universidad de los Andes, doctor en Biología de la Universidad de Harvard (EE.UU).

Es autoridad internacional en biología de la conservación y políticas ambientales, inició su gestión como presidente y director ejecutivo de la Wildlife Conservation Society en 2012. Se incorporó a WCS luego de haberse desempeñado durante una década como Director del National Museum of Natural History, perteneciente al Smithsonian Institution. Fue director general del Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

*cristián  
sampler*

# *pablo vieira samper*

Ingeniero químico de la Universidad Nacional de Colombia, doctor en Ingeniería Química, de la Universidad de Tulane, Nueva Orleans (EE.UU). Especialista en temas relacionados con la coordinación, articulación y fortalecimiento de la investigación ambiental de Colombia. Coordinador de la producción de información para la gestión ambiental y la toma de decisiones basadas en el conocimiento técnico-científico.

Fue asesor del despacho del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, donde presidió, como delegado del Ministro, las Juntas Directivas de los cinco Institutos de Investigación vinculados y adscritos a la entidad. Actualmente es viceministro de ambiente en Colombia.

Biólogo de la Universidad de los Andes, magíster en Planificación del desarrollo regional y urbano del CIDER y doctor en Ciencias Naturales de la Universidad de Ámsterdam.

21

Desde 1981 trabaja el conocimiento y conservación de la amazonia colombiana en temas relacionados con el manejo del bosque tropical por comunidades indígenas. Ha publicado en coautoría una serie de artículos y libros sobre el manejo de recursos naturales con énfasis en fauna silvestre, sistemas agrícolas, pesca y productos del bosque.

Como Consultor ha realizado varias evaluaciones de proyectos para entidades colombianas, la Comunidad Europea y ONG internacionales. Ha sido delegado en reuniones internacionales convocadas por entidades como el Fondo Indígena, Parques Nacionales, IPBES, GSI. Ha sido Conferencista en varias universidades nacionales y extranjeras sobre temas amazónicos. Es miembro del comité editorial de la revista Colombia Amazónica, del Journal of Nature Conservation, fue miembro del comité de selección de proyectos de investigación de la National Science Organization de Holanda (NWO).

Desde 1998 es Director de Tropenbos Internacional Colombia, en el que coordina un programa de investigación académica e investigación local para generar conocimiento que contribuya a la toma de decisiones sobre la conservación y el manejo sostenible del bosque tropical.

*carlos alberto  
rodríguez fernández*

# *brigitte* *l. g. baptiste*

Bióloga de la Pontificia Universidad Javeriana y magíster en Estudios Latinoamericanos de la Universidad de Florida. Actualmente cursa el programa de doctorado en Ciencias Ambientales, opción Economía Ecológica y Manejo de Recursos Naturales de la Universidad Autónoma de Barcelona, España.

Trabajó sus primeros años como investigadora en la Unidad de Estudios Rurales de la Facultad de Ciencias Económicas de la universidad Javeriana, donde inició su carrera docente en los programas de Maestría en Desarrollo rural y de gestión ambiental de la misma universidad. Participó en numerosos proyectos nacionales de conservación y planificación ambiental, paisajes culturales, análisis de procesos de transformación del territorio, historia ecológico-económica de sistemas productivos, análisis multicultural de uso y manejo de biodiversidad, biocomplejidad, bioespeleología, biopolítica. Interesada adicionalmente en temas de género y cultura.

Desde enero de 2011 es la directora general del Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

Licenciado en Biología de la Universidad de Kyung Hee (Seúl, Corea),  
Magíster y Doctora en Zoología de la misma Universidad.

23

Se desempeñó como ornitólogo del Instituto de Investigación Forestal por más de 10 años. En 2001 fue nombrado investigador sénior del Instituto Nacional de Investigación del Medio Ambiente y después, en 2005, se incorporó a la Oficina de Planificación para la creación del Instituto Nacional de Recursos Biológicos de Corea.

Desde el 2012 se ha desempeñado como director de la División de Cooperación Internacional del Instituto Nacional para Recursos Biológicos de Corea, NIBR.

Sus intereses de investigación incluyen las aves migratorias, la conservación de los humedales y la cooperación internacional. En 2007 recibió el premio “Actuación sobresaliente” concedido por el Primer Ministro de la República de Corea.

*jin-han  
kim*

# Innovaciones Institucionales para la biodiversidad del siglo XXI

---

30 y 31 de julio de 2014  
Bogotá, D. C., Colombia.  
Auditorio Rogelio Salmona,  
Centro Cultural  
Gabriel García Márquez,  
Calle 11 No. 5 - 60



# EL HUMBOLDT CONVIDA





---

*“El mundo actual no ha logrado superar los retos que tiene frente a la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica. De acuerdo con la tercera edición del Global Biodiversity Outlook (SCDB, 2010), los países deberían reconsiderar sus estrategias para generar soluciones adecuadas frente a la pérdida de la biodiversidad, y lograr el cumplimiento de las metas que, impuestas entre 2002 y 2010 en el marco del Convenio sobre Diversidad Biológica (CDB), no fueron alcanzadas.”*

Organizado por:



Ejecutado por:  
**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (DIZ) GmbH