

**ORIGINAL: INGLÉS** 

8 de abril de 2019

CONFERENCIA DE LAS PARTES DEL INSTITUTO INTERAMERICANO PARA LA INVESTIGACIÓN DEL CAMBIO GLOBAL Vigésimo séptima reunión Brasilia, Brasil, 5-6 de junio de 2019 Tema de agenda: 18

# Informe de la Dirección Ejecutiva Promoción y cooperación mundial

El presente documento ha sido redactado por la Dirección Ejecutiva del IAI.

## <u>Antecedentes</u>

- 1. La Conferencia de las Partes, en su 26.ª reunión, adoptó la Decisión XXVI/31, la cual ordenó a la Dirección Ejecutiva del IAI a que:
  - ...continúe trabajando con socios estratégicos, identificando oportunidades para promover la interfaz de la ciencia hacia la política, incluso mediante iniciativas de comunicación científica, y facilitando la divulgación de los conocimientos científicos necesarios para la implementación de políticas nacionales e internacionales.
- 2. Asimismo, en la misma reunión, las partes adoptaron la Decisión XXVI/33 la cual fomentó a las Partes a:
  - ...organizar eventos paralelos, diálogos científico-políticos y otros eventos junto con la Dirección Ejecutiva del IAI con el propósito de explorar sinergias y de aumentar la visibilidad del IAI.
- 3. Finalmente, La Decisión XXVI/37 ordenó a la Dirección Ejecutiva a que:
  - ...apoye a las Partes en la promoción de sinergias y la cooperación con los acuerdos multilaterales sobre el medio ambiente y organizaciones internacionales en el diseño y ejecución de actividades y proyectos de comunicación científica

#### Introducción

- 4. Durante el período entre sesiones del 2018-2019, se llevaron a cabo varias actividades para mejorar la cooperación existente y desarrollar nuevas asociaciones destinadas a facilitar las interacciones entre las comunidades académicas, científicas y políticas a nivel nacional, regional y mundial.
- 5. La fundamentación de las iniciativas descritas en este documento tiene como objetivo apoyar la investigación a escala regional que sea de interés y se desarrolle mejor a través de un enfoque de colaboración multinacional e institucional.
- 6. Al promover la cooperación regional para la investigación interdisciplinaria del cambio global, el rol del IAI no es el de apoyo. El valor de su alcance es tan importante como el tipo y alcance de las asociaciones desarrolladas. Las iniciativas promovidas por la Dirección Ejecutiva son clave para comprender la naturaleza transversal de los problemas transfronterizos que afectan a los países de la región.
- 7. Los siguientes párrafos describen estas actividades en orden cronológico.

### Cooperación regional y global

- 8. La Dirección Ejecutiva desarrolló actividades de extensión y cooperación basadas en el principio de que las Partes tienen el derecho soberano de explotar sus propios recursos de conformidad con sus propias políticas ambientales y de desarrollo. Todas las actividades coordinadas por el IAI están impulsadas por las Partes y se esfuerzan por satisfacer sus necesidades y prioridades.
- 9. La Dirección Ejecutiva firmó un Memorándum de Entendimiento (MdE) con la Plataforma Intergubernamental Científico-Normativa sobre Diversidad Biológica y Servicios de los Ecosistemas (IPBES) en 2018 y, desde entonces, ha aumentado la colaboración. El IAI fue invitado a participar en la Reunión del Grupo de Expertos de IPBES sobre Herramientas y Metodologías de Apoyo a las Políticas celebrada del 7 al 9 de agosto de 2018 en Cambridge, Reino Unido. La Dirección Ejecutiva colabora con IPBES para apoyar la investigación, el desarrollo de capacidades y la provisión de información científica y los análisis que necesitan los responsables de la toma de decisiones para implementar políticas más efectivas sobre la biodiversidad y el cambio global.
- 10. El trabajo del Grupo de Expertos de IPBES sobre Herramientas y Metodologías de Apoyo de Políticas, llevado a cabo por el Plenario de IPBES a efectos de proporcionar herramientas de apoyo de políticas e instrumentos de políticas vinculados a evaluaciones, estudios de casos, oportunidades de aprendizaje y comunidades de práctica a través de su Catálogo de Herramientas de Apoyo será presentado en la séptima reunión de la Plenaria de la IPBES, que se celebrará en París, Francia, del 29 de abril al 4 de mayo de 2019. La Secretaría de la IPBES continúa apoyando a la dirección en sus iniciativas de comunicación, tal como se describe en el documento IAI/COP/27/20a.
- 11. La Dirección Ejecutiva del IAI, la Oficina de las Naciones Unidas para la Cooperación Sur-Sur (UNOSSC) y la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC)

patrocinaron conjuntamente un taller sobre Cooperación Sur-Sur para el progreso del clima y el desarrollo sostenible en Montevideo, Uruguay, el 20 de agosto de 2018, como parte de la Semana del Clima 2018. Los puntos focales del IAI, el Sr. Mariano Jordan, de Argentina, la Sra. Gladys Santis, de Chile y el Sr. Ignacio Lorenzo y el Sr. Gabriel Aintablian, de Uruguay se unieron a este diálogo de ciencia y política con funcionarios municipales de Buenos Aires, Santiago y San Pablo para discutir actividades dirigidas a mejorar la cooperación en los desafíos planteados por el cambio global en las áreas urbanas en toda la región de América Latina y el Caribe. Sobre la base de discusiones relacionadas con la iniciativa de colaboración internacional del IAI para la descarbonización y la gobernabilidad climáticamente resiliente en megaciudades de América del Sur, se está desarrollando una publicación conjunta sobre *Ciudades y comunidades locales*, sistemas urbanos y transporte, que se publicará en setiembre de 2019.

- 12. El taller conjunto se realizó en el marco de la cooperación entre la Dirección Ejecutiva y la UNOSSC. Se ha finalizado un Memorándum de Entendimiento (MdE) entre las dos organizaciones. El MdE apoyará la misión de ambas organizaciones hacia la implementación de la Agenda 2030 y otros marcos de trabajo ambientales multilaterales en el contexto de las necesidades nacionales y regionales identificadas por las Partes del IAI. Al momento de escribir el presente documento, se está organizando una ceremonia de firma en la Sede de las Naciones Unidas en Nueva York, Estados Unidos, con la presencia de representantes de las Misiones Permanentes de los países de las Américas en las Naciones Unidas. Los puntos focales del IAI serán notificados de la fecha oportunamente.
- 13. Un resumen del taller IAI-UNOSSC se encuentra disponible en la publicación *Cooperación Sur-Sur y Triangular en las Tecnologías Climática, Perspectivas Regionales*, disponible en la CoP como Documento Informativo.
- 14. Se están llevando a cabo conversaciones con la UNOSSC acerca de la posible implementación de la propuesta del proyecto *Iniciativa de colaboración internacional para la descarbonización y la gobernanza climáticamente resiliente en las megaciudades de América del Sur*, presentada al Plan Qiuao por la Dirección Ejecutiva en colaboración con la Agencia de Protección Ambiental del Gobierno de la ciudad de Buenos Aires, Argentina, la Secretaría do Verde e do Meio Ambiente da Prefeitura do Município de São Paulo y el Gobierno del Estado de San Pablo, Brasil, y el Ministerio de la Vivienda y Urbanismo (MINVU), División de Desarrollo Urbano del MINVU y Ministerio de Medio Ambiente, Chile.
- 15. Tras la participación de la Dirección Ejecutiva en la Reunión del Grupo de Expertos de IPBES sobre Instrumentos y Metodologías, el IAI fue invitado por la Unidad de Apoyo Técnico de la IPBES para el Desarrollo de Capacidades a participar en su Tercer Foro de Desarrollo de Capacidades, celebrado en París, Francia, del 25 al 27 de septiembre de 2018. El objetivo de esta reunión fue mejorar la colaboración con otras organizaciones en la implementación del plan móvil de desarrollo de capacidad, el cual incluyó la adopción de las evaluaciones de IPBES, las plataformas nacionales y regionales de ciencia y política y el desarrollo de materiales de aprendizaje. Asimismo, se discutieron oportunidades específicas de colaboración en el conocimiento indígena y local para las áreas mencionadas anteriormente. La Dirección Ejecutiva facilitó las discusiones sobre el desarrollo de capacidades y el conocimiento indígena y local, y el grupo de trabajo en comunicaciones y materiales de aprendizaje.
- 16. La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la 48.ª sesión del Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC-48) del 1 al 5 de octubre en Incheon, Corea, el cual aprobó el informe Calentamiento global de 1,5°C, un informe especial del IPCC sobre los impactos del

calentamiento global de 1,5°C por encima de los niveles preindustriales y las vías globales relacionadas con las emisiones de gases de efecto invernadero, en el contexto del fortalecimiento de la respuesta mundial a la amenaza del cambio climático, el desarrollo sostenible y los esfuerzos para erradicar la pobreza.

- 17. Con motivo del IPCC-48, la Dirección Ejecutiva se reunió con la Secretaría del Fondo Verde del Clima (GCF) a efectos de explorar la colaboración, específicamente sobre cómo el IAI puede convertirse en un Asociado en América Latina. En el momento de redactar este informe, el Director Jurídico del GCF estaba realizando consultas con la División de Programación de su País respecto al estado del IAI. La Dirección Ejecutiva informará a los puntos focales del IAI sobre los resultados de este esfuerzo cuando se realice una decisión por parte del GCF.
- 18. GCF colaboró con la Dirección Ejecutiva en la organización de un evento paralelo celebrado durante la 24.ª sesión de la Conferencia de las Partes (COP 24) en el CMNUCC que se llevó a cabo en Katowice, Polonia, del 2 al 14 de diciembre de 2018.
- 19. El Programa de Asociación del GCF proporciona recursos para fortalecer las capacidades institucionales de las Autoridades Nacionales Designadas / puntos focales del CMNUCC y para colaborar efectivamente con el Fondo. También ayuda a los países a llevar a cabo la planificación de la adaptación y desarrollar marcos de programación con el fin de desarrollar su agenda de acción climática a largo plazo.
- 20. La Dirección Ejecutiva se convirtió en miembro del Comité Directivo del Foro Belmont en su reunión plenaria que se celebró en Londres, Reino Unido, del 16 al 18 de octubre de 2018. La membresía en el Foro Belmont brinda al IAI una voz en el desarrollo de iniciativas de financiamiento en proyectos relacionados con la investigación del cambio global y una mejor comprensión de los programas de financiamiento nacional y mundial sobre el cambio global. También puede ayudar en los esfuerzos de la Dirección Ejecutiva para captar el interés de las agencias nacionales de financiamiento a participar en el establecimiento de un mecanismo de financiamiento flexible para las Américas.
- 21. La Dirección Ejecutiva también se reunió con la Agencia Nacional de Investigación (ANR) de Francia en relación con su propuesta de Acción de Investigación Cooperativa (CRA) sobre Seguridad Alimenticia y Cambio Climático presentada al plenario del Foro Belmont. Como resultado de las discusiones, el IAI emitió una notificación a las Partes para unirse a esta convocatoria. Tal convocatoria de la CRA presenta oportunidades para aprovechar el conocimiento adquirido en varios países involucrados en proyectos relevantes de CRN3 y para involucrar a los países de la región en un mecanismo de cofinanciamiento similar a Belmont para las Américas. Se recibieron expresiones de interés por parte de: Brasil, Chile, Ecuador, Guatemala y Honduras. Se puede encontrar información adicional en el Informe de captación de fondos, documento IAI/COP/27/21c.
- 22. Como parte de las actividades de captación de fondos, el Director Ejecutivo del IAI y la Directora de Política, Alianzas y Comunicación se reunieron con *Wellcome Trust* y el *Children's Fund and Charities Aid Foundation* del Reino Unido. Se puede encontrar un informe sobre estas reuniones en el documento IAI/COP/27/21a.
- 23. La Dirección Ejecutiva organizó conjuntamente con la Comisión Europea, la Secretaría del Convenio sobre la Diversidad Biológica y la Unión Internacional de Ciencias Biológicas (IUBS) el Cuarto Foro de Ciencia para la Diversidad Biológica en la decimocuarta Conferencia de las

Partes del Convenio sobre Diversidad Biológica (COP -14) celebrada del 17 al 29 de noviembre de 2018 en Sharm El-Sheikh, Egipto. Este diálogo entre ciencia y política involucró a participantes que representan a la ciencia, la política y la sociedad civil con el objetivo de discutir cómo la ciencia puede fomentar la implementación de la política de diversidad biológica hasta 2020 e informar el marco global posterior al 2020.

- 24. La Dirección Ejecutiva del IAI organizó un evento paralelo de ciencia y políticas: lograr los ODS en un mundo 1,5 grados más cálido celebrado el 4 de diciembre durante la vigésima cuarta sesión del CMNUCC Conferencia de las Partes en Katowice, Polonia. Este evento paralelo es el resultado de una alianza entre el Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI), la Comisión Alemana de Tierra Futura, Fundación Alemana para la Investigación Científica (DFG) y la Oficina de las Naciones Unidas para la Cooperación Sur-Sur (UNOSSC).
- 25. El enviado especial de la Cumbre del Clima 2019, Embajador Luis Alfonso de Alba, dio apertura al evento del IAI. Los ponentes de este evento fueron el Sr. Douglas Leys, Consejero General, Fondo Verde del Clima, la Sra. Thelma Krug, vicepresidente del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), el Sr. Jean-Pascal van Ypserle, autor principal del Informe Mundial de la ONU sobre Desarrollo Sostenible (GSDR) y la Sra. Daniela Jacob, autora principal coordinadora del Informe especial del IPCC sobre Calentamiento global de 1,5 °C (SR15). Los participantes de este evento discutieron los resultados del informe especial del IPCC sobre Calentamiento global de 1,5 °C (SR15) en relación con el próximo Informe Mundial de la ONU sobre Desarrollo Sostenible el cual se publicará en 2019.
- 26. Durante la COP-24 del CMNUCC en Katowice, la Directora de Política, Alianzas y Comunicación reuniones bilaterales con el Sr. Douglas Leys, en relación con la posible solicitud del IAI para ser un Asociado. Además, la Directora se reunió con el Sr. James Fahn, Director Global de Programas Ambientales de Internews y el Director Ejecutivo de la Red de Periodismo de la Tierra, para discutir la colaboración para el involucramiento de estudiantes de periodismo en el trabajo del IAI, en apoyo a la Decisión XXIV/9¹.
- 27. Asimismo, se celebraron reuniones con la Secretaría del CMNUCC sobre el desarrollo de un informe conjunto de políticas sobre tecnologías para las zonas costeras con el Comité Ejecutivo del CMNUCC del Mecanismo Internacional de Varsovia y el Comité Ejecutivo de Tecnología. Al momento de redactar este documento, la Secretaría estaba finalizando la nota conceptual para este trabajo, que se realizará en colaboración con los investigadores del proyecto IAI CRN3070 que se presentarán en la COP-25 del CMNUCC.
- 28. El resumen conjunto de políticas IAI-CMNUCC se centrará en cómo las medidas mejoradas de preparación y desarrollo de resiliencia podrían ayudar a reducir y evitar pérdidas y daños para abordar y desarrollar la resiliencia de los países a largo plazo, las poblaciones y comunidades vulnerables ante pérdidas y daños, incluidos aquellos en relación con los eventos de inicio extremo y lento, entre otros, a través de la preparación para emergencias, incluidos los sistemas de alerta temprana; medidas para mejorar la recuperación y la rehabilitación y reconstruir y seguir construyendo mejor; instrumentos de protección social, incluidas las redes de seguridad social; y los enfoques de transformación. Los resultados del CRN3070 han proporcionado información imparcial basada en la ciencia requerida para la identificación de áreas vulnerables propensas a

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La CoP respalda la propuesta de involucrar a periodistas y estudiantes de periodismo en los diferentes países en los proyectos CRN 3 y en el futuro CRN4

la conservación, la pesca y el manejo general del medio ambiente marino en el sur de Sudamérica.

29. Dentro del alcance de la asociación IAI-Fundación PVBLIC para promover la comunicación de la ciencia y el cambio climático, la campaña digital de medios sociales Ciencia para la Acción se llevó a cabo del 10 al 14 de diciembre de 2018, con motivo de la Reunión del Centenario de la Unión Americana de Geofísica (AGU100), en Washington DC. Actuando como una "redacción de redes sociales en vivo", el nodo de datos del estand ODS del IAI proporcionó una plataforma para promover la colaboración y resaltar cómo hacer el mejor uso de los datos abiertos y la evidencia científica para guiar la implementación de los ODS. Un video de las actividades durante el evento está disponible en:

https://www.youtube.com/watch?v=F7vRPBASC-U&feature=youtu.be

- 30. La Dirección Ejecutiva se reunió con el Gerente del Portafolio Global de la Sociedad Estadounidense de Química (ACS) el 14 de diciembre de 2018 con el fin de discutir las prioridades compartidas y establecer una estrategia sobre cómo las dos organizaciones podrían trabajar juntas. El beneficio de esta relación es que el IAI podría ampliar su alcance a través del Centro Internacional ACS para difundir información sobre la misión pertinente del IAI, las iniciativas de desarrollo de capacidad y la planificación de recursos / oportunidades. El Centro Internacional está específicamente interesado en los subsidios y programas de desarrollo de capacidades del IAI que se suman a los esfuerzos de colaboración en el campo de la CTIM. La ACS tiene 150.000 miembros en todo el mundo, con un 20% de los miembros que residen fuera de los Estados Unidos. Asimismo, la Sociedad Estadounidense de Química está promoviendo "Química para la sostenibilidad", específicamente dirigida a las implicaciones políticas, que se alinean estrechamente con las motivaciones actuales del IAI. La ACS está interesada en discutir la asociación con el IAI para construir capítulos más sólidos en América Latina y el Caribe.
- 31. La Dirección Ejecutiva participó en el evento del Proceso Ordinario de la ONU para el Informe y Evaluación Global del Estado del Medio Ambiente Marino, evento de Asociación de Diálogo y Participación de Capacidades con múltiples partes interesadas, celebrado del 24 al 25 de enero de 2019 en la sede de las Naciones Unidas en Nueva York. La Dirección Ejecutiva está discutiendo el compromiso de sus científicos con el Proceso Regular y las actividades de comunicación conjunta, como, por ejemplo, un Taller Regional de Comunicación Científica y otras actividades de extensión.
- 32. El cambio climático es un desafío crucial que atraviesa todos los países de las Américas, Europa y otras regiones. El nuevo informe del IPCC SR15 proporcionó evidencia científica de que el cambio climático tendrá impactos negativos en América del Sur sobre la diversidad biológica, la disponibilidad de agua y los fenómenos meteorológicos. El Ministerio Federal de Educación e Investigación (BMBF) de Alemania está discutiendo actualmente una nueva iniciativa sobre "Cambio climático y riesgos naturales relacionados con el clima" (título de trabajo) que tiene como objetivo el fortalecer la cooperación entre países y continentes para abordar estos problemas del cambio climático. Durante la primera reunión exploratoria de esta Iniciativa, el IAI estuvo representado y se presentó como un socio regional potencial en cooperación con Alemania para participar en una excelente investigación y en diálogos con partes interesadas basados en la ciencia en los países de América del Sur. La ciencia juega un papel central para identificar los impactos del cambio climático, por ejemplo, en un enfoque regional, pero también para apoyar la toma de decisiones y la acción sobre el cambio climático a nivel regional y/o nacional. Esta nueva Iniciativa se ajusta muy bien con los objetivos del IAI para fortalecer los enfoques y las alianzas

regionales desde una perspectiva a largo plazo, el papel de la ciencia en los diálogos ciencia y política y el aprendizaje mutuo en el contexto del cambio global y el cambio climático.

## Recomendación

- 33. Se invita a la Conferencia de las Partes a apoyar el continuo compromiso de la Dirección Ejecutiva con el Fondo Verde del Clima, los estados no parten del IAI y nuevos socios a efectos de facilitar la cofinanciación de programas de investigación, actividades de desarrollo de capacidades y diálogos de ciencia y política.
- 34. Se invita a la Conferencia de las Partes a considerar adoptar las decisiones del proyecto contenidas en el anexo del presente documento.

#### Anexo

## Decisión provisional de la Conferencia de las Partes Promoción y cooperación mundial

## Dirigida a la Dirección Ejecutiva del IAI

XXVII/ . Se dispone que la Dirección Ejecutiva continúe explorando la colaboración con la Secretaría del Fondo Verde del Clima (GCF), para actuar como Asociado en América Latina.

XXVII/ . Se dispone que la Dirección Ejecutiva identifique caminos viables para involucrar a las Partes, en asociación con la Iniciativa del Ministerio Federal de Educación e Investigación (BMBF) de Alemania, para fortalecer la cooperación entre países y continentes en temas de cambio climático.