



**ORIGINAL: INGLÉS**

**13 de octubre de 2023**

**CONSEJO EJECUTIVO DEL  
DEL INSTITUTO INTERAMERICANO  
PARA LA INVESTIGACION DEL CAMBIO GLOBAL  
Quincuagésimo sexta reunión  
Videoconferencia  
14 de noviembre de 2023  
Tema 7 de la agenda**

**Informe resumido de actividades desde el 1 de julio de 2023 hasta la fecha de la  
Dirección Ejecutiva del IAI**

1. Este documento ha sido preparado por la Dirección Ejecutiva del IAI.

Introducción

2. El resumen a continuación describe los logros principales de la Dirección Ejecutiva del IAI desde el 1 de julio de 2023 hasta la fecha para comenzar efectivamente la implementación de las Decisiones adoptadas en la 31ª reunión de la Conferencia de las Partes y continuar con la implementación de proyectos y actividades en curso.
3. Los miembros del Consejo Ejecutivo tal vez recuerden que en su 29ª reunión (CoP-29, 2021, Videoconferencia), la Conferencia de las Partes acordó programar la primera reunión entre sesiones del Consejo Ejecutivo durante el mes de noviembre, en lugar de inmediatamente después de la conclusión de la CoP.
4. Durante la discusión sobre este tema, las Partes acordaron que programar la reunión cerca del punto medio del período entre sesiones brindaría al Consejo Ejecutivo mayores oportunidades para ejercer su papel como órgano ejecutivo del Instituto, según el Artículo VI del Acuerdo para la Creación del Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global.
5. A la luz de la información proporcionada en este documento, se invita al Consejo Ejecutivo a evaluar y ofrecer retroalimentación sobre el trabajo de la Dirección Ejecutiva del IAI, conocer los asuntos pendientes y ofrecer comentarios sobre propuestas de ciencia y diplomacia científica.

6. En consecuencia, este documento describe las actividades y proyectos actuales.

### **Decisiones del CoP-31 dirigidas a la Dirección Ejecutiva del IAI:**

XXXI/5: La Conferencia de las Partes instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a establecer un programa de investigación y capacitación sobre el nexo entre clima, medio ambiente y salud para apoyar la toma de decisiones de las Partes, contemplando la salud humana y la salud de todos los sistemas de vida, en asociación con la Organización Panamericana de la Salud (OPS) y otros socios regionales y mundiales, para buscar fondos de investigación externos para apoyar estas actividades. e identificar otros colaboradores relevantes que pueden ayudar a abordar este tema a escala local, subnacional, nacional y regional y en los foros mundiales y multilaterales.

### Acciones de la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados:

- Lanzamiento del primer curso del campus virtual sobre "[Investigación transdisciplinaria en el nexo entre Clima, Medio Ambiente y Salud](#)" (en inglés y español).
- Curso abierto de 3 semanas con certificado "[El Niño y la reducción de sus impactos en el sector de la salud](#)" en colaboración con la OPS, OMM y GCCHE.
- Webinar "[Conectando Biodiversidad y Salud: Una Perspectiva Global](#)" organizado por la Escuela de Salud Pública TH Chan de Harvard.
- Doce equipos de investigación con participantes de 15 países recibirán subsidios iniciales para implementar proyectos sobre el nexo entre clima, medio ambiente y salud.
- Los equipos que recibieron el subsidio inicial para CEH fueron entrenados en comunicación científica para escribir artículos de opinión que serán publicados en periódicos regionales y recopilados en un compendio (a publicarse en 2024).
- La revisión y selección de prepropuestas para los subsidios del Belmont Forum CEH2 ha sido completada. Más de 50 prepropuestas de consorcio solicitaron financiamiento del IAI.
- La Dirección Ejecutiva del IAI codirigió la sesión [One Health en AmeriGEO](#) en Costa Rica en agosto de 2023 con NOAA y NASA.
- La Dirección Ejecutiva del IAI presentó un evento paralelo sobre clima y salud en el pabellón de la Organización Mundial de la Salud (OMS) en la CoP-28 de la CMNUCC con la Organización Panamericana de la Salud (OPS) y el Consorcio Global sobre Educación en Clima y Salud (GCCHE).
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la Conferencia de Salud Global de las Américas en Colombia en septiembre de 2023, organizada por la Universidad Internacional de Florida en alianza con OPS, FIOCRUZ, USAID, Universidad de Los Andes, Baylor College of Medicine y Pontificia Universidad Javeriana.

- Un Memorando de Entendimiento (MoU) entre la OPS y el IAI está en desarrollo.
- Un becario de STeP en clima y salud ha sido ubicado en la OPS.

XXXI/6: La Conferencia de las Partes instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a establecer un programa de investigación y capacitación sobre el nexo entre océanos, islas y sistemas costeros alineados con el Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Oceánicas para apoyar la toma de decisiones de las Partes, buscar fondos de investigación externos para apoyar estas actividades, e identificar asociados.

Acciones de la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados:

- Se envió una invitación a las Partes y a los miembros del SAC y SPAC para nominar miembros del Comité de Océanos, Islas y Regiones Costeras. Se recibieron un total de 15 nominaciones con representantes del SAC, Partes, personal, becarios STeP y asociados.
- El comité se ha reunido dos veces y continuará reuniéndose mensualmente.
- Se presentó un evento paralelo al Pabellón de Océanos para la CoP-28 en Dubái.
- El comité está discutiendo cómo apoyar un próximo CRA del Belmont Forum sobre Océanos y su participación en reuniones nacionales/regionales sobre Océanos.

XXXI/7: La Conferencia de las Partes instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a colaborar con las Partes del IAI durante las reuniones internacionales multilaterales de ciencia y política, como la CoP de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, la CoP del Convenio sobre la Diversidad Biológica, y la Cumbre Científica de la Asamblea General de las Naciones Unidas, entre otras, y que busque financiación externa para patrocinar una delegación del IAI compuesta por científicos de alto nivel y de carrera temprana para difundir la investigación relevante con una comunidad global, fortalecer el compromiso con los tomadores de decisiones, aumentar la visibilidad y la participación de los científicos de la región, y aumentar la capacidad de la región para participar en las negociaciones internacionales.

Acciones realizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados:

- La Dirección Ejecutiva del IAI firmó una Declaración de Intenciones con la Oficina de Coordinación para el Desarrollo de las Naciones Unidas para América Latina y el Caribe (UN / DCO LAC) el 6 de julio de 2023, y se desarrolló un plan de trabajo para este período entre sesiones. Se llevará a cabo una reunión presencial en Panamá el 23 de octubre de 2023.
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en los Diálogos Amazónicos en Belem, Brasil, en un evento paralelo sobre la evaluación rápida de biodiversidad organizado por OTCA/ACTO y en un evento paralelo para compartir el CRA del Belmont Forum sobre Amazonia y Bosque Tropical (4-6 de agosto de 2023).

- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la Semana AmeriGEO en Costa Rica, en agosto de 2023, liderando sesiones sobre: Una Salud, Adaptación Climática y la Evaluación Regional del IAI.
- La Dirección Ejecutiva del IAI fue un socio clave de la [Cumbre Científica para la 78ª Asamblea General de las Naciones Unidas](#), facilitando 17 sesiones con interpretación inglés-español sobre temas prioritarios para los estados miembros del IAI.
- La Dirección Ejecutiva del IAI participará en la [Semana del Clima LAC](#) en octubre de 2023 en Ciudad de Panamá, Panamá, organizando y participando en un simposio de alto nivel y eventos paralelos sobre sistemas de alerta temprana, cambio climático en América Central, servicios climáticos y formación para investigadores en etapas tempranas sobre ciencia-política y asesoramiento (programa STeP).
- La Dirección Ejecutiva del IAI y miembros del SAC/SPAC asistirán al UNFCCC CoP-28 en Dubái y participarán y/u organizarán eventos paralelos sobre diplomacia científica, clima y salud, modificación de la radiación solar y sostenibilidad oceánica.
- La Dirección Ejecutiva del IAI recibió una solicitud de Guatemala para apoyar el pabellón Guatemala/AILAC en el UNFCCC CoP-28. Guatemala tiene la presidencia del bloque de negociación AILAC, que incluye a Chile, Colombia, Costa Rica, Panamá, Guatemala, Honduras, Paraguay y Perú.

XXXI/9: La Conferencia de las Partes instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a participar en el Programa de Investigación Hidroclimática de los Andes (ANDEX), bajo el concepto del Proyecto Global de Intercambios de Energía y Agua (GEWEX) del Programa Mundial de Investigaciones Climáticas, y articularlo con otras plataformas regionales y globales, para comunicar los avances de ANDEX a las Partes y a buscar fondos de investigación externos para apoyar estas actividades.

Acciones realizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados:

- Se está desarrollando un taller regional sobre GEO Montañas Andes con la Iniciativa de Investigación de Montañas (MRI), IDEAM Colombia, el Instituto Humboldt, ANDEX y AmeriGEO (Bogotá, Colombia, 20-22 de febrero de 2024).
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en el taller: Conectividad AMazon-ANdEs: impactos de los cambios climáticos-vegetación en la hidrología de la Región de transición Amazonia-Andes, Lima, Perú, 25 de septiembre de 2023.

XXXI/12: Se instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a redactar, en nombre de la Conferencia de las Partes, una invitación a la Universidad de las Indias Occidentales para asociarse al Instituto y preparar un Acuerdo de Asociación.

Acciones realizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados:

- La Dirección Ejecutiva del IAI envió a la Universidad de las Indias Occidentales (UWI) una invitación para convertirse en Asociada del Instituto y un borrador de MoU el 27 de julio de 2023. La Dirección Ejecutiva del IAI y UWI se reunieron virtualmente el 31 de agosto de 2023 para discutir el borrador de MoU, que está en desarrollo.

XXXI/13: Se instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a redactar, en nombre de la Conferencia de las Partes, una invitación al Centro de Investigaciones para el Cambio Global (CICAG) para asociarse al Instituto y preparar un Acuerdo de Asociación.

Acciones realizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados:

- La Dirección Ejecutiva del IAI envió al Centro de Investigación para el Cambio Global (CICAG) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA), Paraguay, una invitación para convertirse en Asociado del Instituto y un borrador de MoU el 24 de julio de 2023. La Dirección Ejecutiva del IAI y el CICAG desarrollaron el MoU y alcanzaron una versión final el 12 de septiembre de 2023, que se espera sea firmada en octubre de 2023.

XXXI/14: La Conferencia de las Partes invita al Comité Asesor de Género, Equidad, Diversidad e Inclusión a actualizar, monitorear y guiar la implementación de la Política de Género, Equidad, Diversidad e Inclusión para actividades de desarrollo de capacidades y proyectos científicos del IAI durante cada período entre sesiones, e informar sobre los progresos realizados durante cada reunión de la Conferencia de las Partes.

XXXI/16: La Conferencia de las Partes instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a establecer un Comité Asesor de Pueblos Indígenas y Comunidades Locales (IP&LC-AC) para hacer recomendaciones a la Conferencia de las Partes en relación a la Agenda Científica, el Plan Estratégico del IAI, y el programa anual del Instituto fortaleciendo así el trabajo del Instituto y facilitando la participación y contribuciones equitativas de los Pueblos Indígenas y las Comunidades Locales.

Acciones realizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados:

- El comité de género y EDI acordó reunirse mensualmente. Se identificaron copresidentes.
- El comité acordó trabajar en directrices para establecer el IP&LC-AC durante este período entre sesiones, que se presentará en la CoP-32.
- El comité está analizando actualmente los datos existentes de EDI de los programas del IAI.

- La Dirección Ejecutiva del IAI está participando en la propuesta “Mujeres como Guardianas de la Biodiversidad y Resiliencia al Clima en Paisajes de Turberas de los Andes (Mujeres como Guardianas)”, que tiene como objetivo mejorar el empoderamiento de las mujeres, incluidas las mujeres de herencia indígena, para conservar los ecosistemas de humedales/turberas de tierras altas para aumentar la resiliencia climática en las regiones andinas de Perú, Ecuador y Bolivia. Esta propuesta fue presentada para financiamiento por Alinea International, una consultora de desarrollo internacional, a Asuntos Globales Canadá en septiembre de 2023.
- La Dirección Ejecutiva del IAI está financiando a científicos en etapas iniciales e individuos de grupos subrepresentados para participar en reuniones regionales, incluyendo:
  - 53 investigadores en etapas iniciales recibieron becas y fondos de movilidad para asistir a SRI 2023 virtualmente y en persona.
  - 32 estudiantes de pregrado y posgrado recibieron becas para asistir a la [15ª Reunión Bial de la Sociedad de Toxicología Ambiental y Química](#).
  - Cuatro investigadores en etapas iniciales recibieron becas para participar virtualmente en la Conferencia de Ciencia Abierta del WCRP en Kigali, Ruanda.
  - Se otorgarán becas para asistir a la [Conferencia de la Red Global de Desarrollo GDN 2023](#) en noviembre de 2023.

XXXI/19: Se instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a desarrollar e implementar las actividades bajo el Centro de Diplomacia Científica según corresponda y sujeto a la disponibilidad de recursos financieros externos, e informar sobre su desarrollo en futuras reuniones de la Conferencia de las Partes.

XXXI/20: Se alienta a las Partes a trabajar con el Comité Asesor del Centro de Diplomacia Científica y la Dirección Ejecutiva del IAI en el desarrollo y apoyo de los programas y actividades del Centro.

XXXI/21: Se alienta a las Partes a participar en los programas y actividades del Centro de Diplomacia Científica y contribuir al trabajo de este Centro con miras a fomentar el diálogo sobre las políticas científicas y mejorar las colaboraciones relacionadas con los cambios ambientales globales en las Américas.

Acciones realizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados:

- El Centro de Diplomacia Científica (SDC) lanzó el Programa de Capacitación en Diplomacia Científica para Responsables de Políticas en las Américas, con un taller inaugural organizado por SENACYT Panamá (19-21 octubre, 2023). Varios miembros y puntos focales del IAI estuvieron involucrados en el desarrollo de esta actividad como organizadores, anfitriones, participantes y

responsables de nominar a los participantes nacionales. Un taller subsecuente está en desarrollo con MCTI Brasil para 2024.

- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en un panel en el Seminario de Diplomacia Científica del MERCOSUR (Buenos Aires, Argentina, 3 agosto 2023).
- La Dirección Ejecutiva del IAI participará en un panel en la cumbre del Anticipador de Diplomacia Científica de Ginebra (Ginebra, Suiza, 11-13 octubre 2023).
- La Dirección Ejecutiva del IAI fue invitada por el CONICET de Argentina y el ANID de Chile para organizar un evento paralelo sobre Diplomacia Científica en la reunión anual del Consejo Global de Investigación (GRC) de las Américas (Buenos Aires, Argentina, 9 noviembre 2023).
- La Dirección Ejecutiva del IAI presentó una propuesta para un evento paralelo sobre Diplomacia Científica en la UNFCCC CoP-28 que se celebrará en diciembre de 2023 en Dubái.
- La Dirección Ejecutiva del IAI continúa implementando el Fellowship de Ciencia, Tecnología y Política (STeP) con 45 becarios de 14 países. Se han completado capacitaciones sobre los siguientes temas: diplomacia científica, UNFCCC, resolución de conflictos, protocolos diplomáticos para científicos, entre otros. Se planea una capacitación presencial para los becarios, con una formación sobre negociaciones multilaterales, para abril de 2024 en Guatemala.

#### ***Otras acciones relacionadas con el plan estratégico o decisiones pasadas de CoP:***

##### **Capacitación y Ciencia:**

- El 19 de septiembre de 2023, la Dirección Ejecutiva del IAI firmó un MOU con la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) de Uruguay. Dos actividades colaborativas iniciales incluyen la participación de ANII en el programa IAI STeP y en el CRA del Belmont Forum sobre Clima, Medio Ambiente y Salud (CEH2).
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la reunión de SECTEI y CONFAP brasileña (27-29 septiembre, 2023 – Santarem, Brasil) para presentar el trabajo del IAI, el Belmont Forum y el próximo CRA sobre Amazonia y Bosques Tropicales, y para discutir colaboraciones con fundaciones estatales brasileñas de ciencia y tecnología.
- La Dirección Ejecutiva del IAI está trabajando en un acuerdo de colaboración con FAPESC, la fundación de ciencia y tecnología del estado de Santa Catarina, Brasil.

- La Dirección Ejecutiva del IAI participará en la junta estratégica de la Conferencia Internacional de Transdisciplinariedad (ITD) 2024, Inter- y Transdisciplinariedad más allá de la palabra de moda: Caminos educativos para colaboraciones de investigación sostenibles inter- y transdisciplinarias organizadas por la Alianza Global para Inter- y Transdisciplinariedad (Alianza ITD), Red para Investigación Transdisciplinaria (td-net) y el Programa de Educación Interdisciplinaria (IDO) de la Universidad de Utrecht, Países Bajos, que tendrá lugar del 4 al 8 de noviembre de 2024.
- La Dirección Ejecutiva del IAI está participando en un taller presencial para evaluar los impactos de la sequía en Uruguay con el proyecto del Sistema de Información sobre Sequías (SISSA) y el Ministerio de Medio Ambiente de Uruguay (Montevideo, Uruguay, 6 noviembre 2023).
- La Dirección Ejecutiva del IAI continuó desarrollando el CRA sobre Amazonia y Bosques Tropicales con FAPESP y el Belmont Forum. Se realizaron talleres presenciales con STRI en SRI Panamá, y en Leticia, Colombia, con SINCHI e Instituto Humboldt. También se llevaron a cabo talleres virtuales con interesados de Asia y África en julio y octubre de 2023. Esta convocatoria para becas de investigación se presentará en el plenario del Belmont Forum en noviembre de 2023, y se espera que la convocatoria se lance en junio de 2024.
- La Dirección Ejecutiva del IAI está apoyando la creación de una red de investigación para América Central: Red Centroamericana de Ciencias de Cambio Climático RC4. La red realizó un evento durante la reunión anual de AmeriGEO (Costa Rica, agosto 2023).
- El Formulario de Identificación de Proyecto (PIF) para una propuesta para Promover la Gestión Integrada del Sargazo para ser presentado al GEF-8 continuó siendo desarrollado con el personal de CAF y representantes de posibles participantes de países, incluyendo Barbados, República Dominicana, Jamaica y Trinidad y Tobago
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la Reunión de Finanzas Climáticas en las Américas y en la Cuarta Reunión Interamericana de Ministros y Altas Autoridades sobre Desarrollo Sostenible, organizada por la Organización de los Estados Americanos (Bahamas, 1-4 octubre 2023).
- Se estableció un comité sobre Ciencia Abierta y Datos Abiertos siguiendo diversas instrucciones de la CoP-27:

XXVII/34. Se dispone que la Dirección Ejecutiva inicie conversaciones con la Organización de los Estados Americanos con miras al establecimiento de un Memorando de Cooperación para fortalecer la colaboración y desarrollar actividades e investigaciones conjuntas en cambio global en las Américas.

XXVII/35. Se dispone que la Dirección Ejecutiva remita un borrador de un



Memorando de Entendimiento con la Organización de los Estados Americanos al Consejo Ejecutivo del IAI para su revisión y aprobación.

XXVII/36. Se dispone que la Dirección Ejecutiva adopte la Estrategia y plan de comunicación del IAI con el objeto de ampliar el conocimiento de la agenda científica del IAI, su programa de desarrollo de capacidades y las actividades dirigidas a la provisión de datos e información a los encargados de políticas y otros grupos de interés.

El comité se ha reunido dos veces con representantes del SAC, SPAC, representantes de las Partes, asociados y personal de la Dirección Ejecutiva del IAI. El comité se reunirá mensualmente para buscar formas de hacer que los datos e información del IAI estén más ampliamente disponibles para los responsables de la toma de decisiones en los gobiernos, para la comunidad científica general y para el público.

### **Comunicaciones, Sitio Web, Campus Virtual**

- La Dirección Ejecutiva del IAI continúa desarrollando cursos multilingües sobre ciencia transdisciplinaria y diplomacia científica relacionados con el cambio global en las Américas, con estudios de caso de América Latina. Se anticipa que los cursos se lanzarán en el Campus Virtual del IAI en la primera mitad de 2024.
- Se han dado los primeros pasos hacia la reestructuración web; un especialista realizó un análisis estadístico del uso por parte de los visitantes y el equipo de comunicaciones redactó dos propuestas aplicando una perspectiva de experiencia del usuario, que se han utilizado para discutir internamente y tomar una decisión final sobre la distribución del contenido.
- Un nuevo interno de comunicaciones se ha unido al equipo del IAI y está apoyando en la redacción de comunicados de prensa, noticias y publicaciones en redes sociales, y en la compilación de una lista de expertos que aceptan ser contactados por la comunidad del IAI.
- Notificaciones, cursos y otros eventos están siendo distribuidos en inglés y español a miembros de la prensa en la región.
- El IAI publicó 24 comunicados de prensa en la plataforma AlphaGalileo para promover las sesiones apoyadas por el IAI en la Cumbre de Ciencia de la 78 Asamblea General de la ONU.
- El IAI coorganizó la [Conferencia de Sostenibilidad e Investigación Innovadora SRI](#), que se llevó a cabo en Panamá y en línea, junto con Belmont Forum, SENACYT Panamá y Future Earth.

### **Conclusiones**

7. Este informe no pretende presentar un resumen completo de las actividades organizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI. Las actualizaciones sobre actividades

omitidas en este informe se proporcionarán a las Partes de manera continua durante el período entre sesiones 2023-2024 y durante la 32.<sup>a</sup> reunión de la Conferencia de las Partes.

#### Recomendación

8. Se invita al Consejo Ejecutivo a tomar nota de este informe.