



ORIGINAL: INGLÉS

19 de abril de 2024

**CONFERENCIA DE LAS PARTES DEL
INSTITUTO INTERAMERICANO PARA LA
INVESTIGACIÓN DEL CAMBIO GLOBAL
Trigésimo segunda reunión
Videoconferencia
22 al 23 de mayo de 2024
Ítem de agenda: 9**

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

1. El presente documento fue elaborado por la Dirección Ejecutiva del IAI

Introducción

2. En el informe resumido que figura a continuación se describen los principales logros de la Dirección Ejecutiva del IAI desde el 1 de julio de 2023 hasta la fecha en la aplicación de las decisiones adoptadas en la 31ª reunión de la Conferencia de las Partes y las decisiones anteriores.
3. Teniendo en cuenta la información proporcionada en el presente documento, se invita a la Conferencia de las Partes a evaluar la labor de la Dirección Ejecutiva del IAI y a ofrecer comentarios al respecto.
4. En el informe se presentan los siguientes temas:
 - a. Acciones de Investigación Colaborativa del Belmont Fórum sobre Bosques Tropicales
 - b. Diplomacia Científica
 - c. Clima, Medio Ambiente, y salud
 - d. Océanos, islas y sistemas costeros
 - e. Avances científicos en las montañas
 - f. Reuniones multilaterales sobre ciencia y política

- g. Equidad, diversidad e inclusión
- h. Datos y Ciencia Abierta
- i. Nuevos Asociados al IAI
- j. Comunicación & Campus Virtual
- k. Otras Actividades

Actividades de la Dirección Ejecutiva

a. Acciones de Investigación Colaborativa del Belmont Fórum sobre Bosques Tropicales

Decisión XXVII/16. *Se dispone que la Dirección Ejecutiva del IAI continúe explorando la alineación del CRN4 con la Acción de Investigación en Colaboración (CRA) del Foro Belmont, especialmente a la luz de los esfuerzos para desarrollar un mecanismo de financiamiento flexible para las Américas.*

- La Dirección Ejecutiva del IAI continuó desarrollando la Acción de Investigación Colaborativa (CRA) sobre Bosques Tropicales con la FAPESP y el Belmont Fórum. Se llevaron a cabo talleres de alcance presenciales con el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI) en el Congreso de Investigación e Innovación en Sostenibilidad en Panamá (junio de 2023) y en Leticia, Colombia, con SINCHI y el Instituto Humboldt (agosto de 2023). En julio y octubre de 2023 también se celebraron talleres virtuales con partes interesadas de Asia y África.
- La CRA de Bosques Tropicales fue aprobada en el Plenario del Belmont Fórum en noviembre de 2023, y se espera que la convocatoria se lance en junio de 2024.
- En el marco de la Academia Transdisciplinaria del IAI, se ha puesto en marcha un programa de capacitación para acompañar a la CRA de Bosques Tropicales y construir redes y capacidades de investigación en la región. Este programa incluirá capacitaciones virtuales y presenciales y el desarrollo de propuestas para postular a subsidios semilla. El programa de capacitación se realizará en colaboración con la FAPESC y la FAPESP.
- Se contrató al líder del programa de la Academia Transdisciplinaria para coordinar estos esfuerzos.
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la reunión brasileña de la SECTEI y la CONFAP (27-29 de septiembre de 2023 – Santarem, Brasil) para presentar el trabajo del IAI, el Belmont Fórum y la próxima CRA sobre la Amazonia y los Bosques Tropicales y para discutir las colaboraciones con las fundaciones estatales brasileñas de ciencia y tecnología.
- La Dirección Ejecutiva del IAI y Belmont Forum colaboraron con el punto focal de Brasil en la promoción de la CRA sobre Bosques Tropicales con los países miembros del G-20 bajo la actual presidencia de Brasil. El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación organizó una reunión en Brasilia, Brasil, del 11 al 14 de marzo de 2024 para fomentar este debate y la colaboración en la diplomacia científica.

- La Dirección Ejecutiva del IAI firmó un [Memorando de Entendimiento](#) con FAPESC, la fundación de ciencia y tecnología de Santa Catarina, Brasil. Como resultado de la colaboración IAI-FAPESC, la FAPESC se unió al Belmont Forum. La FAPESC proveerá fondos de capacitación e investigación para el CRA sobre Bosques Tropicales.
- La Dirección Ejecutiva del IAI también participa en las siguientes CRA: *Enfoques integrados de la migración y la movilidad humanas en una era de rápidos cambios mundiales* (3 proyectos financiados actualmente); *Clima, Ambiente y Salud* (CEH2, proyectos en revisión), y *Hacia escenarios en el océano global para 2050: los roles y lugares de la biodiversidad en los socioecosistemas futuros* (Oceans 2, alcance en curso), *Gestión de la vulnerabilidad y la resiliencia para los sistemas socioambientales en territorios expuestos* (Riesgo 2, alcance en curso) y *Futuros líderes*. Los esfuerzos en materia de CEH2 y Oceans 2 se detallan en las secciones 3 y 4 del presente informe.
- La Dirección Ejecutiva del IAI asumió el papel de copresidente del Belmont Forum.

b. Diplomacia Científica

Decisión 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.*

Decisión 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.*

Decisión 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 de la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados

Capacitación

- El Centro de Diplomacia Científica (SDC) del IAI lanzó el Programa de Capacitación en Diplomacia Científica para Formuladores de Políticas en las Américas con un taller inaugural organizado por SENACYT Panamá (19-21 de octubre de 2023). Participaron 11 Partes del IAI. Los participantes en el taller elaboraron una [declaración de diplomacia científica](#). Tres Partes del IAI expresaron su interés en copatrocinar futuros eventos de capacitación en diplomacia científica en colaboración con el Centro de Diplomacia Científica del IAI.
- SENACYT Panamá solicitó que el IAI SDC realice un segundo taller de diplomacia científica en Panamá en junio de 2024 para abordar la diplomacia científica y la conservación de la biodiversidad marina y los estuarios.

- El MCTI de Brasil está colaborando con el IAI para organizar el taller de *Introducción a la Diplomacia Científica* para funcionarios gubernamentales de América Latina y el Caribe en Brasilia, Brasil, en noviembre de 2024.
- EL SDC está completando el currículo virtual de acceso abierto sobre Diplomacia Científica en América Latina y el Caribe, que se llevará a cabo en el campus virtual del IAI.

Conferencias/Eventos

- La Dirección Ejecutiva participó en un panel en el Seminario de Diplomacia Científica del MERCOSUR por invitación de los puntos focales de Argentina en el Ministerio de Ciencia y Tecnología (Buenos Aires, Argentina, 3 de agosto de 2023).
- La Dirección Ejecutiva participó en un panel sobre diplomacia científica y desarrollo de capacidades en la Cumbre de Anticipadores de la Diplomacia Científica de Ginebra (Ginebra, Suiza, 11-13 de octubre de 2023).
- La Dirección Ejecutiva organizó un evento paralelo sobre Diplomacia Científica en la reunión anual de las Américas del Global Research Council (GRC) (Buenos Aires, Argentina, 9 de noviembre de 2023) por invitación del CONICET de Argentina y la ANID de Chile.
- La Dirección Ejecutiva participó en la 1ª Conferencia Europea de Diplomacia Científica: Panel sobre Diplomacia Científica en las relaciones entre la UE y América Latina (Madrid, España, 18 de diciembre de 2023)
- El 17 de febrero de 2024, en la reunión anual de la AAAS celebrada en Denver (Estados Unidos), la Dirección Ejecutiva organizó un panel titulado "Nutrir el multilateralismo: un centro de diplomacia científica para las Américas".

Asociaciones

- La Dirección Ejecutiva del IAI y DiploCientífica, una red de expertos de América Latina y el Caribe en diplomacia científica, están firmando un convenio de colaboración. Los expertos de DiploCientífica participaron en el taller de capacitación del SDC del IAI en Panamá (octubre de 2023), están apoyando el próximo taller IAI-SENACYT en Panamá en junio de 2024 y el taller IAI-MCTI en Brasil en noviembre de 2024. Además, los expertos de DiploCientífica publicaron un libro sobre "Recomendaciones para una estrategia de diplomacia científica para salvaguardar la Amazonía" en colaboración con la Dirección Ejecutiva del IAI.
- El IAI SDC se ha asociado con la Academia Nacional de Ciencias de los Estados Unidos / Sostenibilidad y Desarrollo Global y la División de Ciencia y Tecnología para la Política de Sostenibilidad y Asuntos Globales, la UNESCO/Sección de Ciencias Básicas, Investigación, Innovación e Ingeniería, IEEE Entrepreneurship, "Eye-triple-E", el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos y ETCube International. Esta colaboración tiene como objetivo fomentar el desarrollo de capacidades en el nexo entre la diplomacia científica, ciencia, tecnología e innovación, la innovación y el emprendimiento para la sostenibilidad y el cambio ambiental global, en particular abordando los SDGs a través de talleres de capacitación en América Latina y el Caribe en 2024-2025.
- Se está desarrollando una nueva alianza con la FAPESC, que se compromete a apoyar la formación regional en diplomacia científica.

Fellowship de Ciencia, Tecnología y Política (STeP)

- 47 fellows de 14 países participaron en STeP durante el período entre las sesiones.
- FAPESC, Santa Catarina, Brasil, se unió al programa de Fellowship STeP.
- Se ha completado la capacitación sobre los siguientes temas: diplomacia científica, UNFCCC, resolución de conflictos, protocolos diplomáticos para científicos y comunicación de políticas científicas.
- El Programa STeP lanzó un programa de tutoría y participación de supervisores.
- Para abril de 2024 está prevista una capacitación presencial para fellows, con capacitación sobre negociaciones multilaterales en Guatemala.

c. Clima, Medio Ambiente, y Salud

Decisión 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

Financiación de la Investigación

- Se seleccionaron doce equipos de investigación con participantes de 15 países para recibir subvenciones iniciales para implementar proyectos transdisciplinarios sobre el nexo entre el clima, el medio ambiente y la salud.
- Financia la Acción de Investigación Colaborativa sobre el Clima, el Medio Ambiente y la Salud (CEH2):
 - Se ha completado la revisión y selección de las propuestas previas para las subvenciones CEH2 del Belmont Forum. Más de 50 prepropuestas de consorcio solicitaron financiamiento al IAI.
 - Treinta consorcios de investigación presentaron propuestas completas en marzo de 2024 y entraron en el proceso de revisión, lo que llevó a la selección de los proyectos que serán financiados por esta convocatoria.

Asociaciones

- El 17 de noviembre de 2023 se firmó un [Memorando de Entendimiento](#) entre la OPS y el IAI.
- Se ha colocado en la OPS a un fellow del STeP sobre clima y salud.

Capacitación

- Curso abierto y en vivo de 3 semanas de duración "El Niño y la reducción de sus impactos en el sector de la salud" en colaboración con la Organización Panamericana de la Salud, la Organización Meteorológica Mundial, la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres y el Consorcio Mundial sobre Educación Climática y para la Salud.
- Serie de seminarios web sobre Clima, Migración y Salud en América Latina y el Caribe (marzo-noviembre de 2024) con el Consorcio Global sobre Educación Climática y para la Salud y otros socios.
- En alianza con la Organización Meteorológica Mundial y Latinoamérica 21, la Dirección Ejecutiva coordinó la edición del segundo compendio del IAI, titulado "Salud, Clima y Medio Ambiente en América Latina y el Caribe", para el cual brindó capacitación en comunicación científica a científicos e investigadores en los inicios de su carrera. Se han publicado doce comentarios en inglés, español y portugués en los principales periódicos regionales.

Conferencias / Eventos

- En la COP28 de la UNFCCC celebrada en Dubái se presentaron múltiples eventos paralelos sobre el clima y la salud, en colaboración con Ecuador, Guatemala, Perú, la OPS, la Universidad de Harvard y The Lancet Countdown for Climate and Health.
- La Dirección Ejecutiva organizó un evento paralelo sobre sistemas de alerta temprana durante la Semana del Clima de América Latina y el Caribe en octubre de 2023 en Ciudad de Panamá, Panamá, y la OPS presentó sobre la alerta temprana en salud en la región.
- La Dirección Ejecutiva del IAI colideró la sesión One Health en AmeriGEO en Costa Rica en agosto de 2023 con la NOAA y la NASA.
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la Conferencia de Salud Global de las Américas en Colombia en septiembre de 2023, organizada por Florida International University en alianza con la OPS, la Fiocruz, USAID, la Universidad de Los Andes, Baylor College of Medicine y la Pontificia Universidad Javeriana.
- Participación en el seminario web "Bridging Biodiversity and Health: A Global Perspective" organizado por Harvard TH Chan School of Public Health.
- La Dirección Ejecutiva hizo una presentación plenaria sobre las asociaciones mundiales en materia de salud en la Reunión Mundial sobre Salud celebrada en la Universidad de Stanford.
- El IAI participó en la Conferencia Príncipe Mahidol celebrada en Tailandia, centrada en la geopolítica, la seguridad humana y la equidad en salud.
- El IAI es coanfitrión del evento paralelo "One Blue Health" con la Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Bahía (SEMA-BA) de Brasil, la Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ), la Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina (FAPESC), en colaboración con la Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina (FIESC) y la Federação das Indústrias do Estado da Bahia (FIEB).

- El IAI será coanfitrión del evento "Fortaleciendo el nexo entre el cambio climático, la salud y las políticas públicas: Evidencia de Lancet Countdown Latin America y el IAI" con el Latin Lancet Countdown on Health and Climate Change y la Conferencia de Liderazgo STeP del IAI el 24 de abril en la Universidad del Valle en Guatemala.

d. Océanos, Islas, y Sistemas Costeros

Decisión 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

Establecimiento de un comité asesor

- Se envió una invitación a las Partes y a los miembros del SAC y SPAC para que designaran a los miembros del Comité de Océanos, Islas y Sistemas Costeros. Se recibieron un total de 15 nominaciones con representantes del SAC, Partidos, personal de la Dirección, fellows del STeP y asociados.
- El comité se ha reunido cuatro veces y continuará reuniéndose mensualmente.

Financiación de la Investigación

- La Agencia Nacional de Investigación de Francia (ANR) presentó una nueva acción de investigación colaborativa (CRA) durante la sesión plenaria del Belmont Fórum en noviembre de 2023: *Hacia escenarios sobre el océano global para 2050: los roles y lugares de la biodiversidad en los futuros socioecosistemas (OceansII)*. Durante el plenario se aprobó la CRA para pasar a la determinación del alcance. El IAI expresó su interés en apoyar las actividades de alcance en las Américas para asegurar que las prioridades de la región estén representadas en la convocatoria.
- El Comité Asesor de Océanos está debatiendo cómo apoyar a la CRA de Belmont y participar estratégicamente en las reuniones nacionales y regionales sobre los océanos.

Conferencias/Eventos

- La Dirección Ejecutiva participó en un evento paralelo sobre los océanos durante la reunión del Consejo Mundial de Investigación de las Américas Regionales en Argentina y en varios eventos paralelos sobre los océanos durante la COP28 de la UNFCCC en Dubái.
- La Dirección Ejecutiva participó en el seminario organizado por FAPESP Brasil en abril de 2024 para lanzar el Programa PROASA para el Atlántico Sur y la Antártida.
- La Dirección Ejecutiva fue coanfitriona de la Reunión de Trabajo "Una Salud Azul: Oportunidades para la Diplomacia Científica, la Cooperación Técnica y el Cofinanciamiento en América Latina y el Caribe", realizada el 30 de abril de 2024, Brasilia – DF. Organizado por la Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Bahía (SEMA-BA), la Fundación Oswaldo Cruz (Fiocruz), la Fundación para la Investigación y

la Innovación del Estado de Santa Catarina (FAPESC) y el Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI), en colaboración con la Federación de Industrias del Estado de Santa Catarina (FIESC) y la Federación de Industrias del Estado de Bahía (FIEB).

e. Avance de la ciencia en las montañas

Decisión 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 de la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados

- Se llevó a cabo un taller regional sobre GEO Mountains Andes con la Iniciativa de Investigación en Montaña (MRI), IDEAM Colombia, el Instituto Humboldt, ANDEX y AmeriGEO (Bogotá, Colombia, 20-22 de febrero de 2024). El taller contó con 41 participantes de 11 países y 34 instituciones que debatieron sobre las necesidades de datos y las ideas para aumentar la colaboración en la región andina.
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en el taller: Conectividad AMazón-ANdEs: impactos de los cambios climático-vegetacionales en la hidrología de la región de transición Amazonía-Andes, Lima, Perú, 25 de septiembre de 2023.
- La Dirección Ejecutiva participa como socio en la próxima Conferencia Internacional de las Montañas de 2025 y proporcionará becas a los estudiantes para que asistan a la conferencia y a un curso de formación.
- La Dirección Ejecutiva asistirá a la reunión anual del Programa de Investigación Hidroclimática de los Andes (ANDEX) en Lima, Perú, en mayo de 2024. Proporcionará apoyo para el viaje de los participantes de la conferencia de los países andinos.

f. Reuniones multilaterales sobre ciencia y política

Decisión 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 de la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados

Asociaciones

- La Dirección Ejecutiva del IAI firmó una Declaración de Intención con la Oficina de Coordinación del Desarrollo para América Latina y el Caribe de las Naciones Unidas (ONU/DCO LAC) el 6 de julio de 2023, y se ha desarrollado un plan de trabajo para este período entre sesiones. En julio de 2023 se llevó a cabo una reunión presencial en Panamá y en marzo de 2024 se llevó a cabo una reunión virtual para presentar el IAI a los coordinadores residentes de América Latina y el Caribe.

Conferencias/Eventos

- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en los Diálogos Amazónicos en Belém, Brasil, en un evento paralelo sobre la evaluación rápida de la biodiversidad organizado por la OTCA/OTCA y en un evento paralelo para compartir el CRA del Foro Belmont sobre la Amazonía y los Bosques Tropicales (4-6 de agosto de 2023).
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la Semana AmeriGEO en Costa Rica, agosto de 2023, liderando sesiones sobre One Health, adaptación climática y la Evaluación Regional del IAI.
- La Dirección Ejecutiva del IAI fue un socio clave de la Cumbre Científica de 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 participó en la Semana del Clima de América Latina y el Caribe en octubre de 2023 en la Ciudad de Panamá, Panamá, copatrocinando un simposio de alto nivel con la OMM, el PNUMA y la UNDRR titulado "Fortalecimiento de la colaboración entre los Ministerios de Medio Ambiente, Servicios Meteorológicos e Hidrológicos y las Oficinas de Gestión del Riesgo de Desastres - Garantizar la eficiencia de los sistemas de información climática, la reducción del riesgo de desastres y la alerta temprana de amenazas múltiples en América Latina y el Caribe", junto con la participación en eventos paralelos sobre sistemas de alerta temprana, cambio climático en Centroamérica, servicios climáticos y capacitación para investigadores que inician su carrera en ciencia-política y asesoramiento (programa STeP).
- La Dirección Ejecutiva del IAI y los miembros del SAC/SPAC asistieron a la CoP-28 de la UNFCCC en Dubai. Participaron u organizaron más de 18 eventos paralelos sobre diplomacia científica, género, clima y salud, radiación solar, agricultura, océanos y sostenibilidad.
- La Dirección Ejecutiva del IAI apoyó el pabellón de Guatemala/AILAC en la CoP-28 de la UNFCCC, a solicitud de Guatemala. Guatemala tiene la presidencia del bloque de negociación de AILAC, que incluye a Chile, Colombia, Costa Rica, Panamá, Guatemala, Honduras, Paraguay y Perú.
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la 60ª reunión plenaria del IPCC en Estambul, Turquía, en enero. En la reunión se definieron los productos y el cronograma para el Séptimo Ciclo de Evaluación.

g. Equidad, Diversidad e Inclusión

Decisión 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.

Decisión 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 de la Dirección Ejecutiva del IAI y sus resultados

- Se creó el Comité de Género y EDI, que acordó reunirse mensualmente, y se identificaron copresidentes
- El comité estableció las normas y procedimientos para su funcionamiento.
- El comité trabajó en las directrices para establecer el IP&LC-AC, que se incluyen en el informe de este comité.
- Se puede consultar un informe completo de la labor del comité y de los esfuerzos de la Dirección Ejecutiva para aplicar la política de EDI en la página web de la CoP-32: <https://www.iai.int/es/news/detail/CoP-32>

h. Datos y Ciencia Abiertos

Decisión XXVI/45. Se dispone que la Dirección Ejecutiva aplique la Política y principios de datos abiertos del IAI con el objeto de proporcionar, según corresponda, el acceso abierto a los datos e información generados por los trabajos de investigación financiados por el IAI.

Decisión XXVII/35. Se dispone que la Dirección Ejecutiva del IAI se comunique con científicos e investigadores en las Américas y los aliente a registrar metadatos y datos de sus investigaciones sobre cambio global, en el portal de datos abiertos del IAI.

Decisión XXVIII/36. Se dispone que la Dirección Ejecutiva establezca asociaciones con organizaciones pertinentes para eliminar la duplicación de trabajo y para incrementar el acceso a los datos abiertos.

- Se estableció un comité para revisar e implementar la [Política y Principios de Datos Abiertos](#) adoptados en la CoP26.
- El comité se ha reunido mensualmente desde septiembre de 2023 y se reunirá periódicamente durante el período entre las sesiones 2024-2025 con representantes del SAC, SPAC, representantes de las Partes, asociados y personal del IAI.
- El comité está evaluando formas de hacer que los datos y la información del IAI estén más ampliamente disponibles para los tomadores de decisiones en los gobiernos, la comunidad científica en general y el público. Un informe completo de la labor del comité está disponible en la página web de la CoP-32: <https://www.iai.int/es/news/detail/CoP-32>.

- Se contrató a un especialista en ciencia y datos abiertos para apoyar la implementación del plan desarrollado por el comité.

i. Nuevos Asociados al IAI

Decisión 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.*

Decisión 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.*

- El 4 de marzo de 2023, la Dirección Ejecutiva del IAI y la Universidad de las Indias Occidentales (UWI) firmaron un [Memorando de Entendimiento](#).
- La Dirección Ejecutiva del IAI y el Centro de Investigación para el Cambio Global (CICAG), de la Universidad Nacional de Asunción (UNA) Paraguay firmaron un [Memorando de Entendimiento](#) el 1 de noviembre de 2023.
- La Dirección Ejecutiva está explorando la posibilidad de realizar actividades conjuntas de formación e investigación con los nuevos asociados.

j. Comunicación & Campus Virtual

Decisión XXVI/31. *Se dispone que la Dirección Ejecutiva 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.*

- Lanzamiento de los primeros cursos del Campus Virtual sobre "Investigación Transdisciplinaria en el nexo entre el Clima, el Medio Ambiente y la Salud" (en inglés y español), "Comunicación de la Ciencia" y "El Niño y la Salud".
- El sitio web del IAI ha lanzado dos nuevas secciones para crear conciencia sobre temas relacionados con el cambio ambiental global, una para conmemorar los días internacionales y otra para compartir iniciativas positivas de la región.
- La Dirección Ejecutiva del IAI ha aprobado la reestructuración del sitio web y el diseño de la interfaz, que se están aplicando al nuevo sitio web. La programación está en marcha.
- Un nuevo pasante de comunicaciones se ha unido al equipo de la Dirección Ejecutiva del IAI y está apoyando con la redacción de comunicados de prensa, noticias, publicaciones en redes sociales y tareas del Campus Virtual.
- Un nuevo fellow del STeP está apoyando al equipo de comunicaciones ayudando a mejorar las relaciones y tácticas con los medios de comunicación y las habilidades de comunicación científica de los colaboradores.

- Se continúan distribuyendo notificaciones, cursos y otros eventos en inglés y español a los miembros de la prensa de la región.
- El IAI publicó un informe en inglés y español titulado "El 6º Informe del IPCC sobre la Seguridad Hídrica en el Continente Americano - Apoyo a la toma de decisiones para la acción climática", que se centra en la importancia de la gobernanza, la equidad, la participación social y el conocimiento indígena en la formulación de políticas efectivas.
- La Dirección Ejecutiva revisó las publicaciones científicas financiadas por el IAI en los últimos diez años para identificar la distribución en los ocho temas del Plan Estratégico.

k. Otras actividades

Asociaciones

- El 19 de septiembre de 2023, la Dirección Ejecutiva del IAI firmó un [Memorando de Entendimiento](#) con la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) de Uruguay. Dos actividades iniciales de colaboración incluyen la participación de ANII en el programa IAI STeP y en el Belmont Forum CRA sobre Clima, Medio Ambiente y Salud (CEH2).
- En diciembre de 2023, la Dirección Ejecutiva del IAI se convirtió en socio de apoyo de Red Labot (Red de Laboratorios de Observación de la Tierra) junto con la NASA, Amazon Web Services, ESRI Panamá. Esta comunidad científica, académica e institucional trabaja para abordar las brechas y desafíos en la reducción del riesgo de desastres en América Latina y el Caribe.
- La Dirección Ejecutiva del IAI está apoyando la creación de una red de investigación para Centroamérica: Red Centroamericana de Ciencias de Cambio Climático RC4. La red realizó un evento durante la reunión anual de AmeriGEO (Costa Rica, agosto de 2023).

Conferencias/Eventos

- La Dirección Ejecutiva del IAI coorganizó un taller presencial para evaluar los impactos de la sequía en Uruguay con el proyecto Sistema de Información sobre Sequía (SISSA) y el Ministerio de Medio Ambiente de Uruguay (Montevideo, Uruguay, 6 de noviembre de 2023).
- La Dirección Ejecutiva del IAI participa en el consejo estratégico de la Conferencia Internacional de Transdisciplinariedad (ITD) 2024, Inter y Transdisciplinariedad Más allá de la palabra de moda: Caminos educativos para colaboraciones de investigación inter y transdisciplinarias sostenibles, organizada por la Alianza Global para la Inter y la Transdisciplinariedad (ITD Alliance), la Red para la Investigación Transdisciplinaria (td-net) y el Programa de Educación Interdisciplinaria (IDO) de la Universidad de Utrecht, Países Bajos, y tendrá lugar del 4 al 8 de noviembre de 2024.
- La Dirección Ejecutiva del IAI participó en la Reunión de Financiamiento Climático 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 de octubre de 2023).

Fellowships y Subsidios Semilla

- En 2021, la Dirección Ejecutiva del IAI y el proyecto Past Global Changes (PAGES) firmaron una Carta de Acuerdo para desarrollar el "Programa de Fellowship de Investigación en Movilidad Internacional para Científicos de América Latina y el Caribe en Carrera Temprana sobre Cambios Globales Pasados" de PAGES-IAI. Este año, la cohorte 2023-2024 está compuesta por tres científicos de 3 países (Argentina, Brasil y Bolivia).
- Siguiendo la Decisión XVI/27 sobre el *Plan Estratégico*, Tema I, Objetivo 1, Objetivo vii: *Promover la cooperación entre las diferentes instituciones de la región*. La Dirección Ejecutiva del IAI continúa sirviendo en el Comité Directivo de las Alianzas Educativas para la Innovación (EPIC-N) en las Comunidades de América Latina y el Caribe (EPIC-LAC). El comité directivo del proyecto aprobó diez proyectos financiados con capital semilla de Ecuador, México, Perú, Chile y Brasil que reciben apoyo hasta mediados de 2024. En enero de 2024, el IAI y EPIC-N recibieron una subvención de la Secretaría de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) y el Fondo Mundial de Adaptación por Ecosistemas.

Conclusiones

5. El presente informe no pretende presentar un resumen completo de las actividades organizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI.

Recomendación

6. Se invita a la Conferencia de las Partes a tomar nota del presente informe.