



ORIGINAL: INGLÉS

12 de mayo de 2022

**CONFERENCIA DE LAS PARTES DEL
INSTITUTO INTERAMERICANO PARA LA
INVESTIGACIÓN DEL CAMBIO GLOBAL**

Treintava reunión

Montevideo y videoconferencia, 14 al 15 de junio de 2022

Tema de agenda: 11

**Informe resumido de las actividades de la Dirección Ejecutiva del IAI Directorate durante
el período entre sesiones
2021-2022**

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

Introducción

2. La llegada del nuevo coronavirus de 2019 (COVID-19) continúa planteando desafíos para el desarrollo e implementación oportunos de varias actividades del IAI.
3. No obstante, los programas clave del IAI continuaron su progreso e implementación durante el período entre sesiones 2021-2022. Asimismo, el IAI logró, de modo exitoso, el establecimiento de varias asociaciones nuevas que dieron como resultado la expansión de las actividades científicas y de desarrollo de capacidades.
4. El resumen a continuación describe los principales logros de la Dirección Ejecutiva del IAI durante el período entre sesiones 2021-2022, en el contexto de la COVID-19, con recomendaciones recibidas de las Partes, el Consejo Ejecutivo, el Comité Asesor Científico y el Comité Asesor en Ciencia y Políticas.

5. Cada logro está alineado con el *Acuerdo para la creación del Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global*, las decisiones adoptadas por la Conferencia de las Partes y/o el Plan Estratégico del IAI.

Informe de Ciencia

| Decisión | Plan Estratégico | Acciones de la Dirección Ejecutiva del IAI | Resultados |
|---|---|---|--|
| XXVII / 16. Se instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI a continuar explorando la alineación de CRN4 con la Acción de Investigación Colaborativa (CRA) del Foro Belmont, especialmente en vista de los esfuerzos para desarrollar un mecanismo de financiamiento flexible para las Américas. | Tema I, Meta 1, Objective i, Acción a: Para fines de 2019, la Dirección Ejecutiva, con el apoyo del SAC/SPAC y en colaboración con el Foro Belmont, ejecutará la Red de Investigación Colaborativa 4 (CRN4) para financiar investigaciones inter y transdisciplinarias a efectos de ayudar a las Partes a avanzar en la comprensión de los problemas de cambio. | La Dirección Ejecutiva ha recibido el financiamiento de la subvención de NSF y ha gestionado una convocatoria competitiva y revisada por pares para becarios con 34 solicitantes y consultores para trabajar con el IAI para implementar los objetivos de la propuesta. La Dirección Ejecutiva también emitió una convocatoria para que los solicitantes de becas para estudiantes asistan al Congreso de Investigación e Innovación en Sostenibilidad (SRI) 2022, en colaboración con Belmont Forum y Future Earth, y será patrocinador de SRI 2022, aumentando la participación de personas de América Latina y el Caribe | La Dirección Ejecutiva y el Belmont Forum han contratado a 5 becarios para apoyar la implementación del plan estratégico del IAI y esta subvención. Dos equipos de consultoría han sido contratados a través de un proceso competitivo para crear un plan de estudios virtual sobre ciencia transdisciplinaria y diplomacia científica, adaptado a los problemas del cambio ambiental global en las Américas. Se otorgarán 100 becas para que estudiantes de América Latina y el Caribe participen en la conferencia global anual de SRI 2022. |

| | | | |
|--|---|--|---|
| | <p>Tema III, Meta 4, Objetivo ii: El IAI tiene éxito en aumentar el financiamiento a través de la redacción de nuevas propuestas y la orientación de asociaciones estratégicas.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva completó dos proyectos transdisciplinarios en el Caribe titulados, "Realización de un estudio de enfermedades transmitidas por vectores y dinámica de género" e "Integración de la variabilidad climática en la vigilancia, prevención y control de enfermedades transmitidas por vectores" con financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo a través de la Universidad de las Indias Occidentales (2020-2021) como parte del Programa Piloto para la Resiliencia Climática (PPCR). La Dirección Ejecutiva está implementando una nueva consultoría financiada por la UE con la OPS y la Agencia de Salud Pública del Caribe (CARPHA) para continuar desarrollando herramientas climáticas para el sector de la salud. La Dirección Ejecutiva completó una consultoría con Wellcome Trust para analizar las herramientas de modelado disponibles para las enfermedades infecciosas sensibles al clima, y llevó a cabo una serie de talleres para difundir los resultados.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva ha recibido con éxito financiación externa y ha trabajado con asociados regionales y mundiales clave para aplicar estudios para apoyar el desarrollo de instrumentos que puedan ser utilizados por los tomadores de decisiones para hacer frente a los efectos del clima en la salud, como los sistemas de alerta temprana.</p> |
|--|---|--|---|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | <p>Tema I, Meta 1, Objetivo iv, Acción a: La Dirección Ejecutiva, con el apoyo del SAC/SPAC, continuará con las actividades de investigación y el programa actual de desarrollo de capacidades del IAI.</p> | <p>Los miembros del SAC/SPAC han participado activamente en la planificación y ejecución de diversas actividades, incluyendo el curso sobre clima y salud para América Latina, webinarios sobre temas clave, planes de comunicación científica con el IPCC y nuevas oportunidades de financiamiento con CAF.</p> | <p>El SAC/SPAC han proporcionado una orientación clave para fortalecer las actividades de investigación y desarrollo de capacidades del IAI, aumentando el impacto del trabajo del IAI. Consulte el informe SAC/SPAC para obtener más detalles.</p> |
| | <p>Tema II, Meta 6: Salud humana y bienestar: a través de la investigación interdisciplinaria y transdisciplinaria, el IAI informó la política y la toma de decisiones, lo que dio como resultado menos crisis de salud y enfermedades crónicas.</p> | <p>El IAI contribuyó con el 6º Informe de Evaluación del IPCC, Capítulo 12 del GTII sobre América Central y del Sur, y con el informe del WCRP, Cap 8. La ciencia sustenta el desarrollo sostenible en Los Andes.</p> | <p>El IAI aportó conocimientos especializados sobre los efectos del cambio climático y la variabilidad en la salud de la región.</p> |
| | | <p>El IAI preside el grupo de trabajo sobre adaptación al cambio climático para Lancet Countdown: Health and Climate Change in South America.</p> | <p>El IAI está coordinando una evaluación del estado actual de las acciones de adaptación al cambio climático para el sector de la salud en América del Sur.</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>El IAI se asoció con la OPS y el Consorcio Global sobre Clima y Educación para la Salud para implementar un curso virtual abierto de 5 semanas sobre Primeros Respondedores de Clima y Salud en América Latina.</p> | <p>Más de 3000 personas se han inscrito en el curso, creando capacidades en toda la región para responder a los desafíos del cambio climático y los impactos en la salud humana.</p> |
| | | <p>El IAI presentó una propuesta de simposio a la Sociedad Americana de Medicina Tropical e Higiene.</p> | <p>En noviembre de 2021, el IAI presidió un simposio sobre "Observaciones de la Tierra para alertas tempranas de enfermedades infecciosas: ¿Qué podemos aprender de desastres y comunidades climáticas?" con la participación de los miembros de SAC.</p> |

| | | | |
|--|---|---|---|
| | <p>Tema III, Meta 4, Objetivo ii, Acción c: Aumentar la colaboración con el Foro de Belmont, incluso mediante el establecimiento de un mecanismo de cofinanciamiento similar para las Américas, para el diseño y desarrollo del programa Acción de investigación en colaboración (CRA).</p> | <p>El IAI llevó a cabo una serie de talleres virtuales de alcance para identificar las prioridades regionales sobre clima, medio ambiente y salud (CEH2) en las Américas para guiar la próxima CRA por el Foro Belmont. A través de contribuciones en especie, el IAI está apoyando a un equipo llamado Fish2Sustainability, financiado por Pathways to Sustainability BF CRA. El Foro de Belmont presentó las próximas oportunidades al SAC/SPAC, quienes proporcionaron orientación estratégica sobre temas de interés para la región. El IAI también proporcionará fondos para que los equipos de América Latina y el Caribe participen en cra sobre migraciones y movilidad. El IAI es parte del comité directivo de CEH2 y anticipa proporcionar fondos una vez que se lance ésta CRA en 2023. El IAI es parte del proceso de planificación del programa 'Futuros Líderes en Sostenibilidad'. El IAI también está proporcionando capacitación clave sobre ciencia transdisciplinaria y comunicación ciencia-política en SRI 2022, en asociación con el Foro Belmont y START.</p> | <p>Los resultados del taller de alcance se están sistematizando y se utilizarán para informar el enfoque del trabajo de CEH2 CRA y el IAI el próximo año. El IAI está trabajando con el FB para apoyar a las CRA clave a través del apoyo financiero y las contribuciones voluntarias tales como capacitaciones y gestión de redes.</p> |
|--|---|---|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>Tema III, Meta 1, Objetivo I, Acción e: La Dirección Ejecutiva trabaja con los Investigadores Principales del proyecto para proporcionar oportunamente el proyecto y otra información relevante a las Partes, incluso a través de la organización de eventos paralelos, foros de ciencia-política y talleres.</p> | <p>Los IP del IAI y los SGP participaron en la semana de AmeriGEO en agosto de 2021. La Dirección Ejecutiva presentó 3 charlas de alto nivel durante la sesión de salud y desastres. El IAI también se presentó en la Conferencia sobre el Cambio Climático y la Salud en los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo. La Dirección Ejecutiva también está organizando un taller para estudiantes del Programa de Pequeños Subsidios (SGP) para compartir las lecciones aprendidas y las mejores prácticas en investigación, y coordinará seminarios web para que los equipos del SGP difundan sus hallazgos.</p> <p>El IAI organizó una sesión para la SRI 2022 sobre las oportunidades de investigación y capacitación en el nexo del clima, el medio ambiente y la salud en América Latina y el Caribe. El IAI alentó y monitoreó una sesión aprobada en la SRI liderada por los IP del SGP para compartir lecciones sobre investigación transdisciplinaria entre los proyectos de SGP tituladas "Soluciones Orientadas a la Acción para adaptarse al Cambio</p> | <p>Estas reuniones regionales abiertas brindan a la Dirección Ejecutiva la oportunidad de comunicar los esfuerzos científicos a una amplia audiencia de investigadores y profesionales de las políticas.</p> <p>El taller para estudiantes brinda la oportunidad de construir una comunidad de práctica en torno a la ciencia de TD en las Américas.</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|---|--|---|
| | | Ambiental Global en las Américas: Nuevas ideas y lecciones aprendidas de las redes colaborativas de investigación transdisciplinaria" | |
| <p>Decisión XXVI/24. Se dispone que la Dirección Ejecutiva del IAI continúe trabajando en colaboración con el SAC/SPAC en la promoción de la ciencia mediante el establecimiento de alianzas, la generación de sinergias con socios y la procuración de fondos para desarrollar programas científicos dirigidos a perfeccionar los conocimientos científicos necesarios para responder a los retos del cambio global en el contexto de los marcos ambientales internacionales, tales como los ODS entre otros.</p> | <p>Tema I, Meta 3, Objetivo ii: El IAI promueve la cooperación regional para la investigación interdisciplinaria y transdisciplinaria sobre el cambio global.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva está trabajando con los miembros del SAC/SPAC para desarrollar un proyecto sobre el sargazo y los impactos en la salud y el turismo en la región del Caribe.</p> | <p>Este proyecto se está desarrollando en asociación con un banco de desarrollo regional para asegurar la financiación de un esfuerzo multinacional de varios años para abordar los impactos del sargazo.</p> |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Decisión XXV/28. Fortalecimiento de la capacidad de comunicación de la ciencia en los proyectos científicos del IAI. La CoP dispuso que la Dirección Ejecutiva buscase vías para incrementar la capacidad de los proyectos de investigación para comunicar sus resultados a diferentes actores sociales y grupos de interés.</p> | <p>Tema II, Meta 3, Objetivo iii, Acción c: Las personas sobresalientes en su carrera temprana de múltiples orígenes y disciplinas contribuirán a un grupo de expertos adecuados para contribuir a la investigación futura del IAI y para promover y difundir el trabajo del IAI en sus países y organizaciones.</p> | <p>El IAI ha organizado varios eventos virtuales en torno a la publicación científica y las comunicaciones científicas en asociación con PLOS Climate y Latinoamérica 21.</p> <p>Los becarios del STeP, los miembros de 5 proyectos de investigación del SGP y los miembros del personal del IAI han sido asesorados progresivamente para producir textos de comunicación científica para su amplia difusión, incluso en el Boletín del IAI y las Novedades del IAI, y para el primer Compendio del IAI. El personal del IAI y los miembros de SAC/SPAC están participando progresivamente en la redacción de publicaciones para el público en general. Un total de 25 personas fueron asesoradas.</p> | <p>Los eventos despertaron interés y se archivan para facilitar el acceso en el canal de YouTube del IAI, para que los científicos de carrera temprana y los profesionales de políticas aprendan sobre la publicación científica y laica y la difusión del conocimiento.</p> <p>La Dirección Ejecutiva publicó un artículo en el blog de la revista PLOS con los resultados de la CoP-29 del IAI. El IAI asesoró a un investigador del SGP de Uruguay para que escribiera un artículo de noticias de ciencia y política, que se publicó en varios medios de comunicación regionales en octubre de 2021. El IAI publicará su primer compendio, centrado en los impactos del cambio climático, hacia fines de 2022, con contribuciones del personal, becarios de STeP, socios, receptores de fondos de</p> |
|---|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | investigación y otras partes interesadas. |
|--|--|--|---|

| | | | |
|---|---|---|--|
| <p>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 IAI/COP/26/FNR PT 38 de los conocimientos científicos necesarios para la implementación de políticas nacionales e internacionales.</p> | <p>Tema III, Meta 2, Objetivo I, Acción d: La Dirección Ejecutiva aumenta la presencia en los medios, incluso a través de las redes sociales y las alianzas estratégicas.</p> | <p>El IAI se ha asociado con Latinoamérica 21 para publicar columnas de miembros del proyecto de investigación del SGP, miembros de SAC/SPAC y becarios de STeP. Se ha ido compilando progresivamente una lista de contactos de los medios de comunicación.</p> | <p>El IAI está produciendo columnas periodísticas que serán publicadas en diferentes medios nacionales de la región de las Américas. Los miembros de los medios de comunicación están recibiendo progresivamente el boletín de IAI, el correo electrónico de actualizaciones y los correos electrónicos centrados en los eventos de IAI.</p> |
|---|---|---|--|

| | | | |
|---|--|---|--|
| <p>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 IAI/COP/26/FNR PT 38 de los conocimientos científicos necesarios para la implementación de políticas nacionales e internacionales.</p> | <p>Tema III, Meta 2, Objetivo I, Acción a: La Dirección Ejecutiva coordina el desarrollo de resúmenes de proyectos basados en los resultados de cada proyecto del IAI en curso, y</p> <p>Tema III, Meta 1, Objetivo i, Acción e: La Dirección Ejecutiva trabaja con los Investigadores Principales del proyecto para proporcionar oportunamente el proyecto y otra información relevante a las Partes, incluso a través de la organización de eventos paralelos, foros de ciencia-política y talleres.</p> | <p>El IAI ha producido seis informes bilingües sobre los proyectos del Programa de Pequeños Subsidios que se lanzaron en el CE-52 y se difundieron ampliamente.</p> | <p>Las Partes, los socios, las partes interesadas y el público en general del IAI tienen acceso a información científica que puede utilizarse para aumentar la conciencia y apoyar las propuestas para desarrollar políticas públicas relevantes para el cambio global.</p> <p>La reunión previa a la CE fue una oportunidad para el intercambio de conocimientos y, especialmente, la retroalimentación de las Partes sobre los recursos que se utilizan para tomar decisiones y mantenerse al día sobre CAG, y cómo los científicos pueden interactuar con ellos y compartir su ciencia.</p> |
|---|--|---|--|

| | | | |
|---|---|--|---|
| <p>Decisión XXVII/25. Se dispone que la Dirección Ejecutiva del IAI establezca un mecanismo para informar a las Partes, a través de sus puntos focales, los productos y resultados de los proyectos científicos del IAI que pueden ayudar en el desarrollo de políticas públicas pertinentes para el cambio global.</p> | <p>Tema III, Meta 1, Objetivo I, Acción b: La Dirección Ejecutiva desarrolla y/o se une continuamente a las actividades establecidas por los socios para vincular a los responsables políticos y los científicos e invita a los puntos focales a estos talleres de ciencia y ciencia política, y</p> <p>Tema III, Meta 1, Objetivo I, Acción e: La Dirección Ejecutiva trabaja con los Investigadores Principales del proyecto para proporcionar oportunamente el proyecto y otra información relevante a las Partes, incluso a través de la organización de eventos paralelos, foros de ciencia-política y talleres.</p> | <p>El IAI celebró una sesión informativa sobre política científica previa al EC-52 para los puntos focales, los miembros del SAC/SPAC, los becarios de STeP y los investigadores de los equipos de SGP. Los puntos focales recibieron invitaciones a los seminarios web del IAI organizados durante el período entre sesiones, sobre temas que incluyen: 1. Publicación y edición académica, 2. Mejores prácticas académicas, 3. Migración y salud en un contexto de cambio global, 4. Perspectivas sobre la publicación depredadora para América Latina y el Caribe, 5. Herramientas de software para el modelado de enfermedades infecciosas sensibles al clima. La interpretación inglés-español estaba disponible y las grabaciones están alojadas en el canal de YouTube del IAI.</p> | <p>Los videos de las sesiones informativas están disponibles en el canal de YouTube del IAI para su posterior visualización por parte de otros investigadores, puntos focales que pueden no haber estado disponibles en la sesión informativa en vivo y otras partes interesadas.</p> |
|---|---|--|---|

| | | | |
|--|--|---|---|
| <p>Decisión XXVII/25. Se dispone que la Dirección Ejecutiva del IAI establezca un mecanismo para informar a las Partes, a través de sus puntos focales, los productos y resultados de los proyectos científicos del IAI que pueden ayudar en el desarrollo de políticas públicas pertinentes para el cambio global.</p> | <p>Tema III, Meta 1, Objetivo I, Acción b: La Dirección Ejecutiva desarrolla y/o se une continuamente a las actividades establecidas por los socios para vincular a los responsables políticos y los científicos e invita a los puntos focales a estos talleres de ciencia y ciencia política.</p> | <p>El IAI relanzó el boletín en julio de 2021 y ha agregado un correo electrónico de actualizaciones a la cartera de comunicación externa, como un medio para brindar información oportuna sobre los eventos del IAI, la ciencia actual y las oportunidades de capacitación / financiamiento a la red del IAI.</p> | <p>El Boletín del IAI ha triplicado su número de lectores (medido por el número total de aperturas) entre julio de 2021 y febrero de 2022, y el número de lectores por correo electrónico de Actualizaciones se ha más que duplicado entre setiembre de 2021 y 2022. El boletín y el correo electrónico de actualizaciones están disponibles en inglés y español.</p> |
| <p>Decisión XXV/28. Fortalecimiento de la capacidad de comunicación de la ciencia en los proyectos científicos del IAI La CoP dispuso que la Dirección Ejecutiva buscase vías para incrementar la capacidad de los proyectos de investigación para comunicar sus resultados a diferentes actores sociales y grupos de interés.</p> | <p>Tema III, Meta 1, Objetivo ii, Acción b: Para fines de 2019, la Dirección formula una plantilla de presentación para uso de los miembros de la comunidad del IAI con el fin de promover de manera cohesiva la misión y la visión del IAI.</p> | <p>El IAI ha creado plantillas de presentación para su uso en toda la organización, incluidos los becarios de STeP, y por parte de los socios. También se ha creado una descripción del IAI para el intercambio estandarizado a través de los canales de comunicación. El campus virtual del IAI tendrá plantillas adicionales para uso de los instructores del curso y para extender los certificados a los participantes.</p> | <p>Anticipamos que estas acciones apoyarán la clara comunicación por parte del IAI y la red del IAI de información científica relevante a las Partes y otros socios, y posicionarán aún más al IAI en los campos del cambio global y la ciencia transdisciplinaria.</p> |

| | | | |
|---|---|---|---|
| <p>Decisión XXIX/15. Instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI, en colaboración con las Partes, el SAC y SPAC, aumentar la inclusión de grupos subrepresentados en las actividades científicas y de desarrollo de capacidades del IAI, según corresponda y sujeto a la disponibilidad de recursos financieros externos.</p> <p>Decision XXIX/8. La Conferencia de las Partes instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI, en colaboración con el SAC y el SPAC a continuar revisando durante el período entre sesiones 2021/2022 la Política de Género en los proyectos y actividades del IAI a la luz de los comentarios y</p> | <p>Principios rectores ii: Apoyar la inclusión de grupos poco representados, incluidos los pueblos indígenas, la población rural pobre, los jóvenes, las mujeres y las personas con discapacidades.</p> | <p>El IAI está uniendo esfuerzos con UNICEF LACRO (Oficina Regional para América Latina y el Caribe) para trabajar en la inclusión de las necesidades y perspectivas de los niños y jóvenes en la investigación de CAG. El IAI está recopilando datos demográficos sobre los participantes que asisten a seminarios web, cursos, talleres y otras actividades del IAI, y ofreció 100 becas para que los estudiantes asistan a SRI 2022, con prioridad dada a los miembros de grupos subrepresentados. El IAI amplió su Política de Género y ha redactado una Política de Género, Equidad, Diversidad e Inclusión que se presentará en la CoP-30 para su consideración por las Partes.</p> | <p>Se espera que las actividades, propuestas de investigación e informes del IAI incluyan a más miembros de grupos subrepresentados, lo que mejorará la representación y la adopción de perspectivas adicionales y diversas en el trabajo del IAI en la interfaz ciencia-política y en los esfuerzos de difusión del conocimiento. La recopilación de datos para comprender la línea de base del IAI y las becas SRI 2022 son algunos de los pasos que el IAI está dando para garantizar la inclusión de grupos subrepresentados.</p> |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>sugerencias realizadas por el Consejo Ejecutivo, las Partes y los Asociados para consideración por la 30a reunión de la Conferencia de las Partes.</p> | | | |
|---|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|---|
| <p>Decisión XXVI/24. Se dispone que la Dirección Ejecutiva del IAI continúe trabajando en colaboración con el SAC/SPAC en la promoción de la ciencia mediante el establecimiento de alianzas, la generación de sinergias con socios y la procuración de fondos para desarrollar programas científicos dirigidos a perfeccionar los conocimientos científicos necesarios para responder a los retos del cambio global en el contexto de los marcos ambientales internacionales, tales como los ODS entre otros.</p> | <p>Tema III, Meta 4, Objetivo I, Acción b: La Dirección Ejecutiva del IAI apunta continuamente a donantes, fundaciones del sector privado y Partes para recaudar fondos para el Fondo de Dotación.</p> | <p>El IAI se ha reunido con los directores ejecutivos de la Fundación EU-LAC (Fundación Unión Europea – América Latina y el Caribe) y CC35 (Capital Cities Facing Climate Change of the Americas) para ampliar la red del IAI.</p> | <p>Estas acciones sirven para aumentar la red de socios y financiadores regionales potenciales del IAI.</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--|---|--|--|
| <p>Decisión XXVI/38. Se dispone que la Dirección Ejecutiva, junto con la CMNUCC, otras convenciones, organizaciones y aliados estratégicos y con sujeción a la disponibilidad de recursos económicos, organice iniciativas de comunicación científica, tales como un taller regional y otras actividades de difusión tendientes a fortalecer la provisión de datos e información a los encargados de políticas y la difusión de los conocimientos científicos necesarios para la puesta en marcha de políticas nacionales, regionales e internacionales bajo el Acuerdo de París y otros acuerdos multilaterales</p> | <p>Tema III, Meta 4, Objetivo II, Acción d: Promover anualmente la colaboración con varias partes interesadas, incluidos socios, agencias donantes y bancos de desarrollo, instituciones académicas, sector privado y grupos constituyentes en diversos niveles gubernamentales. Esto incluye asociarse con países fuera de las Américas.</p> | <p>El IAI ha organizado eventos con: AASPA (Alianza de Asociaciones de Salud Pública de las Américas), Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Panamá, Universidad del Desarrollo, Pontificia Universidad Javeriana, Escuela Superior Politécnica del Litoral, Universidad del Valle de Guatemala, Fundación Octaedro, InterAcademy Partnership, Latindex, Wellcome Trust y PLOS Climate journal. La Dirección Ejecutiva del IAI también está trabajando con los gerentes de comunicaciones del IPCC para difundir los materiales producidos por el IAI en relación con los hallazgos del 6º informe del IPCC que son relevantes para nuestra región.</p> | <p>Estas acciones sirven para ampliar la red de socios regionales del IAI.</p> |
|--|---|--|--|

| | | | |
|--------------------------|--|--|--|
| sobre el medio ambiente. | | | |
|--------------------------|--|--|--|

| | | | |
|--|---|--|--|
| <p>Decisión XXIX/17. Instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI, en colaboración con el SAC y SPAC, a trabajar con academias de ciencia nacionales e internacionales, editoriales científicas, universidades y otros socios relevantes para crear conciencia y prevenir el crecimiento de publicaciones fraudulentas y predatorias en las Américas.</p> | <p>Tema I, Meta 3, Objetivo iii, Acción d: Continuar construyendo sobre talleres de capacitación y seminarios web, incluidos aquellos que se centran en investigaciones transdisciplinarias y resúmenes de proyectos.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva del IAI contribuyó al informe de la Asociación Interacadémica (IAP) sobre la publicación predatoria que está disponible en inglés, español, portugués y francés, y a diferentes discusiones virtuales sobre el tema, incluido un seminario web sobre publicación predatoria organizado por el IAI en alianza con IAP, Latindex y Plos Climate.</p> | <p>El IAI ha aumentado la atención, el interés y el compromiso con las preocupaciones regionales sobre el tema de la publicación depredadora en la región, como lo expresa el alto número de participantes registrados para informarse a través de los diferentes eventos.</p> |
|--|---|--|--|

Informe sobre Desarrollo de Capacidades

| Decisión | Plan Estratégico | Acciones de la Dirección Ejecutiva del IAI | Resultados |
|--|---|--|--|
| <p>Decisión XXVII/18. Se dispone que la Dirección Ejecutiva del IAI implemente el Programa de Fellowship de Ciencia, Tecnología, Políticas (STeP) del IAI, sujeto a la disponibilidad de</p> | <p>Tema I, Objetivo 3, Acción iii: El IAI apoya los esfuerzos de creación de capacidad en investigación interdisciplinaria y transdisciplinaria, colaboración e innovación.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva trabaja con sus Partes, Asociados y socios en el desarrollo y expansión del programa STeP en toda ALC.</p> | <p>STeP se ha expandido a 45 becarios en 10 países en menos de 2 años.</p> <p>Becarios actuales (12 hombres, 34 mujeres) con 41 títulos / disciplinas avanzadas diferentes que trabajan en 30 instituciones públicas (ejecutivas y</p> |

| | | | |
|--------------------------------|--|--|--|
| recursos financieros externos. | | | legislativas) y privadas, incluidos los puntos focales del IAI (Canadá, Panamá, EE. UU.) |
|--------------------------------|--|--|--|

| | | | |
|---|--|---|--|
| <p>Decisión XXVI/27.</p> <p>Se dispone que la Dirección Ejecutiva continúe con la realización de actividades y programas de desarrollo de capacidades para los profesionales de las Américas; que entable asociaciones estratégicas y apoye a las Partes proporcionando capacitación en áreas de interés nacional y regional, con sujeción a la disponibilidad de recursos económicos externos.</p> | <p>Tema I, Meta 1, Objetivo vii: Promover la cooperación con instituciones de investigación en otras regiones.</p> | <p>La convocatoria abierta de consultoría de la Dirección Ejecutiva del IAI para Materiales de Capacitación en Diplomacia Científica: La Dirección Ejecutiva emitió una convocatoria de consultoría para el desarrollo de materiales de capacitación sobre diplomacia científica relacionada con el cambio ambiental global en las Américas a principios de 2022. El propósito de estos materiales de capacitación es mejorar la capacidad de los profesionales e instituciones de las Américas para comprender y practicar mejor los conceptos, herramientas y procesos de diplomacia científica, y contribuir al desarrollo de políticas públicas más efectivas y colaboraciones internacionales entre ciencia y políticas. Los</p> | <p>El Centro IAI para la Diplomacia Científica que se lanzará en 2022 proporcionará capacitación en conceptos, herramientas y procesos de diplomacia científica. El objetivo es fortalecer las capacidades humanas e institucionales en las Partes del IAI, en las organizaciones nacionales e internacionales de investigación y políticas, para apoyar el desarrollo de políticas públicas más efectivas, y las colaboraciones internacionales ciencia-política, particularmente en los desafíos transfronterizos, regionales y continentales compartidos por varias naciones de las Américas.</p> |
|---|--|---|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>materiales de capacitación mostrarán las habilidades clave y las mejores prácticas en diplomacia científica al aprovechar ejemplos prácticos y estudios de casos de la región, al tiempo que aprovechan las experiencias de la red de científicos y profesionales de políticas del IAI. Además, estos materiales de capacitación se alojarían en el sistema de gestión del aprendizaje (LMS) de la Dirección Ejecutiva, también llamado Campus Virtual del IAI. La Dirección Ejecutiva recibió 24 Expresiones de Interés, donde se seleccionaron 9 postulantes para presentar propuestas completas para la consultoría. Las principales instituciones asociadas con estos 9 solicitantes representaron a países de las Américas, incluidos Costa Rica, Brasil,</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>Guatemala, Chile, Estados Unidos de América y Canadá. Se presentaron un total de 5 propuestas completas que actualmente se están examinando. El equipo de consultoría será seleccionado a finales de mayo de 2022.</p> <p>Además, la Dirección Ejecutiva ha desarrollado, coordinado y puesto en marcha una serie de asociaciones, colaboraciones y actividades conjuntas con varias organizaciones de investigación, capacitación y políticas. El objetivo de estas asociaciones es proporcionar a las Partes del IAI oportunidades adicionales y aprovechar los recursos financieros para programas y financiamiento conjuntos. Algunos ejemplos son:</p> <p>-La Dirección estableció una</p> | <p>Mayor transparencia en el desarrollo del Programa y adhesión al enfoque participativo y transdisciplinario de la implementación.</p> <p>Estos acuerdos, colaboraciones y actividades permiten nuevas colaboraciones y oportunidades para fortalecer la investigación, las capacidades políticas de los profesionales e instituciones de las Partes del IAI.</p> <p>El IAI también es visto como un recurso para el alcance y la contextualización de programas internacionales exitosos que desean ingresar a América Latina y el Caribe.</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>Carta de Entendimiento entre la Iniciativa de Investigación de Montaña (MRI) en febrero de 2022 con el propósito de fortalecer la colaboración y la promoción cruzada de iniciativas en áreas de investigación científica y desarrollo de capacidades, entre otras.</p> <p>- La Dirección implementó una carta de Acuerdo firmada en 2021 con el programa Past Global Changes (PAGES) para lanzar un "Programa de Becas de Investigación de Movilidad Internacional para científicos de carrera temprana de América Latina y el Caribe sobre ciencias de cambios globales pasados" de 2021 a 2024.</p> <p>El programa es financiado por PAGES y administrado por el IAI. Se anunció una convocatoria</p> | <p>Dada la importancia y los impactos socioeconómicos relevantes de las sequías en las Américas, varios otros países de la región expresaron interés en el proyecto SISSA y han participado en las reuniones y talleres del mismo.</p> |
|--|--|---|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>conjunta de becas y se seleccionaron 5 becarios de 5 países (Argentina, Brasil, Bolivia, Guatemala y México) que han comenzado su beca. En abril se anunció una segunda convocatoria para una nueva cohorte de becarios para el año 2022-2023.</p> <p>- Desde noviembre de 2021, la Dirección Ejecutiva del IAI administra un proyecto sobre el Diseño e Implementación de un sistema de información sobre sequías (monitoreo, predicción, adaptación y mitigación de impactos) para el sur de América del Sur (SISSA). Este proyecto es una subvención financiada por la Unión Europea a través de su iniciativa Euroclima+ y la Agencia Española de Cooperación Internacional y Desarrollo (AECID). La Dirección Ejecutiva del IAI</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>administra la subvención para beneficiar inicialmente a 6 países de América del Sur y trabaja en estrecha colaboración con el grupo de investigación técnica en la implementación de las actividades del proyecto.</p> <p>Programa IAI-PNUMA -EPIC LAC:</p> <p>La Dirección Ejecutiva del IAI ha firmado un acuerdo de financiación a pequeña escala con el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) para apoyar el Proyecto IAI-PNUMA/GAN-EPIC-N para establecer la Red de Asociaciones Educativas para la Innovación en las Comunidades (EPIC) en América Latina y el Caribe: Fase I. EPIC-N trabaja para conectar el capital humano de las universidades con los gobiernos locales y las</p> | <p>El IAI es visto como un recurso regional para la contextualización de programas globales para América Latina y el Caribe. Este proyecto fortalecerá más aún las redes entre las universidades y los gobiernos locales que trabajan en temas de desarrollo sostenible.</p> <p>Si se aprueba el financiamiento, este proyecto proporcionará apoyo financiero para trabajar con las agencias nacionales de financiamiento científico de ALC para investigaciones que sean inclusivas, aumentar las oportunidades de desarrollo de capacidades para más expertos en EDI en la región y promover la</p> |
|--|--|--|---|

| | | |
|--|--|---|
| | <p>comunidades a través de la aplicación del Modelo EPIC para abordar en colaboración los desafíos de sostenibilidad. Un equipo de consultores ha sido seleccionado para la Fase I del proyecto que llevará a cabo el trabajo preliminar de alcance para presentar el Modelo EPIC en 4 regiones objetivo de ALC y un país: América Central, el Caribe, los Andes, el Cono Sur y Brasil. La Red Mundial de Adaptación (GAN) del PNUMA ha trabajado en estrecha colaboración con EPIC-N durante varios años para presentar el modelo de capacitación EPIC en varias regiones del mundo, particularmente en África, Asia y ahora en América Latina y el Caribe con el IAI como organismo ejecutor.</p> <p>-La Dirección Ejecutiva del IAI</p> | <p>política de EDI recientemente presentada por el IAI como un modelo potencial y de referencia para ALC.</p> |
|--|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>lidera un consorcio con el Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED), y la Universidad de las Indias Occidentales (UWI), Mona Campus, Jamaica. Después de la exitosa presentación de una expresión de interés, el consorcio fue invitado a presentar una propuesta completa de nuestro proyecto titulado "CRECE: Conectando los esfuerzos de investigación para promover la colaboración y la equidad en los marcos de ciencia, tecnología e innovación en América Latina y el Caribe" para una nueva oportunidad de subvención con el Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (IDRC) Canadá: Fortalecer los sistemas inclusivos de ciencia e innovación en las Américas. Si tiene éxito, esta</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>subvención de 5 millones de dólares canadienses por 5 años se utilizará para:</p> <p>a) Contribuir al fortalecimiento de las capacidades humanas e institucionales de las organizaciones de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) de ALC y promover la colaboración regional entre ellas en programas de investigación de Equidad, Diversidad e Inclusión (EDI).</p> <p>b) Apoyar el establecimiento de enfoques sostenibles para la colaboración regional y el aprendizaje entre pares para abordar los desafíos comunes en ALC.</p> <p>c) Fomentar la equidad, diversidad e inclusión (EDI) en la participación y producción de actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI).</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| <p>Decisión XXVI/27: Se dispone que la Dirección Ejecutiva continúe con la realización de actividades y programas de desarrollo de capacidades para los profesionales de las Américas; que entable asociaciones estratégicas y apoye a las Partes proporcionando capacitación en áreas de interés nacional y regional, con sujeción a la disponibilidad de recursos económicos externos.</p> | <p>Plan Estratégico, Tema I, Meta 1, Objetivo vi: Mejorar la conciencia pública y proporcionar información científica a los gobiernos para el desarrollo de políticas públicas relevantes para el cambio global.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva ha celebrado 24 sesiones virtuales de capacitación y conferencias internacionales que forman parte del Plan de Desarrollo Profesional de STeP sobre Ciencia-Política, Diplomacia Científica, Comunicación y Liderazgo, y están previstas más para el próximo período entre sesiones. La información está disponible en el sitio web del IAI en: http://www.iai.int/en/step</p> <p>En 2022, la Dirección Ejecutiva del IAI invirtió en el desarrollo de un Sistema de Gestión del Aprendizaje titulado "Campus Virtual del IAI". El programa STeP es el primero en pilotar la plataforma con un Espacio de Colaboración STeP: este espacio colaborativo es un "aula" y espacio de reunión dentro del Campus Virtual del IAI. El espacio es un repositorio central de recursos, materiales didácticos, bibliografía, etc. Incluye foros de discusión asincrónicos, encuestas, anuncios y calendario para conectarse a talleres, seminarios web u otros cursos..</p> | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>Tema I, Meta 1, Objetivo iii: Llevar a cabo, a escala regional, investigaciones que sean de interés y estén mejor desarrolladas por varios Estados o instituciones y se dediquen a temas científicos de importancia regional.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva trabajó en el desarrollo e implementación de diversos programas de desarrollo de capacidades. El personal de la Dirección Ejecutiva que trabaja en el Programa STeP se ha reunido con representantes de varios países, incluidos Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Jamaica, Panamá, Perú, Uruguay, Trinidad y Tobago y Barbados. El IAI ha mantenido correspondencia con el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) Argentina, Ministerio de Ciencia, Tecnología, Innovación y Comunicación de Brasil, Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación de Chile, Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC), Biblioteca de Congresos de Chile, Ministerio del Medio Ambiente del Perú, Embajada de los Estados Unidos en Perú, Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación (Minciencias) de Colombia, Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación en la Ciudad de México, Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT), el Ministerio del Ambiente de Panamá, el Ministerio de Relaciones Exteriores de Costa Rica, y el Ministerio de Salud y la Agencia Nacional</p> | <p>Los programas de desarrollo de capacidades como STeP se están volviendo bien conocidos entre las Partes IAI y los estados no Partes, como un programa que agrega valor al apoyar una provisión más efectiva de información científica para el desarrollo de políticas públicas. STeP también aumenta la participación de las actuales Partes del IAI y sirve como una estrategia para alentar a los Estados que no son Partes a ratificar el Acuerdo del IAI.</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>de Investigación e Innovación (ANII) de Uruguay, y la Comisión Nacional de Ciencia y Tecnología (NCST) de Jamaica, por mencionar algunos.</p> | |
| | | <p>Durante la Generación 1, se establecieron cinco grupos de diplomacia científica para promover el trabajo en equipo entre los becarios, sus instituciones anfitrionas y los cuatro países participantes iniciales (Argentina, México, Canadá y los Estados Unidos). Los grupos abordaron temas transfronterizos y regionales de un tema de diplomacia científica relevante para su beca, campo de especialización y colocación institucional.</p> <p>Un grupo utilizó su proyecto como experiencia práctica para ayudar a la Dirección Ejecutiva del IAI y al Foro Belmont en el Evento de Alcance CEH2: Los participantes del Programa fellowship STeP del IAI incluyeron becarios del IAI, US NOAA, Secretaría de Salud de la Ciudad de</p> | <p>Uno de los resultados esperados de este ejercicio es fomentar el desarrollo de una Red Interamericana de Becarios de Ciencia-Política, organizaciones anfitrionas y ex alumnos para compartir conocimientos, experiencias, lecciones aprendidas y mejores prácticas en las Américas.</p> |

| | | | |
|--|---|---|---|
| | | <p>México, Ciudad de México, Secretaría de Transporte, Canadá, NSERC y US NSF).</p> <p>Los nuevos grupos de diplomacia científica están actualmente en revisión con las cohortes de Generación 1 y 2 para dar a los becarios la opción de continuar con los grupos existentes o sugerir nuevos temas de proyectos de Diplomacia Científica. Se ha hecho hincapié en los temas que se alinean con las necesidades de las instituciones anfitrionas.</p> | |
| | <p>Plan Estratégico, Tema I, Meta 1, Objetivo vi: Mejorar la conciencia pública y proporcionar información científica a los gobiernos para el desarrollo de políticas públicas relevantes para el cambio global.</p> <p>Tema III, Meta 1: Las iniciativas de comunicación y divulgación de la Dirección Ejecutiva facilitaron y promovieron la comunicación de la ciencia en la región con miras a lograr</p> | <p>La Dirección Ejecutiva desarrolló una serie de materiales de comunicación y divulgación para mostrar el programa, sus asociaciones estratégicas y la capacitación en desarrollo profesional:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Folleto STeP en inglés y en español - STeP E-brochure (tamaño A4) - Volantes de becarios de STeP en Argentina y México - Folletos de becarios AAAS y Mitacs que participan en la capacitación de desarrollo profesional STeP - Video del lanzamiento de STeP en México con testimonios de los socios mexicanos del IAI, becarios, sus organizaciones anfitrionas. | <p>Mayor conciencia de las iniciativas de desarrollo de capacidades, incluido el Programa STeP, por parte de las Partes, la comunidad de investigación del IAI y una audiencia internacional más amplia de socios y partes interesadas potenciales.</p> |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>la sostenibilidad en las Américas.</p> | <p>- Sitio web de IAI STeP</p> <p>- Resumen del programa STeP 2020-2021</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=hL6dLxu2Nzw&t=27s</p> <p>- STeP Science Diplomacy Project Forum - Testimonios de becarios.</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=8U1UyOdk84Y&t=3s</p> <p>Estos materiales están disponibles en el sitio web del IAI en: http://www.iai.int/en/step</p> <p>El IAI creó una cuenta de redes sociales del Programa de Becas de Ciencia, Tecnología, Política (STeP) en la que el Instituto muestra los resultados y objetivos del Programa STeP.</p> <p>El IAI participa en varias conferencias internacionales para destacar las iniciativas de desarrollo de capacidades y la experiencia (incluido el Programa STeP). Algunos ejemplos son:</p> <p>1. Las plataformas/redes regionales y nacionales de la Plataforma Intergubernamental Científico-Normativa sobre Diversidad Biológica y Servicios de los Ecosistemas (IPBES) en la sesión para América del Norte, Central y del Sur y la Región del Caribe – 4 de junio de 2021</p> | |
|--|---|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>2. DiploHub Barcelona. SciDip Talks: Diplomacia científica en el Sur Global. Retos y oportunidades – 10 de junio de 2021</p> <p>3. Future Leaders Acción Colaboradora de Investigación (CRA) en la Innovación en Investigación en Sostenibilidad - SRI2021 – 14 de junio de 2021</p> <p>4. Escuela de Ciencias Avanzadas de São Paulo sobre Diplomacia Científica e Innovación (InnSciD SP) y el Taller Regional Latinoamericano y del Caribe de la Academia de Ciencias del Tercer Mundo (TWAS) – 4 y 13 de agosto de 2021</p> <p>5. AmeriGEO: Avanzando en la colaboración y la integración de datos para el apoyo a la toma de decisiones – 24 de agosto de 2021.</p> <p>6. Conferencia Internacional Transdisciplinaria ITD 2021: Creando espacios y cultivando mentalidades para el aprendizaje y la experimentación – 4 presentaciones de Fellows de Proyectos de Dip Cient– Sep 17, 2021</p> <p>7. INCIENCIENCIAS COLOMBIA. "Hacia la construcción de la primera estrategia de diplomacia científica en Colombia" – 22 de septiembre de 2021.</p> | <p>El programa STeP ha generado un interés sustancial en las redes sociales.</p> <p>Otras plataformas de redes sociales como LinkedIn, Facebook e Instagram han crecido en seguidores debido al impacto de STeP.</p> |
|--|--|---|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>8. Conferencia de Política Científica de Canadá: Más allá de las fronteras: Construyendo capacidades de diplomacia científica y una red transdisciplinaria de investigadores de carrera temprana en las Américas – 22 de noviembre de 2021</p> <p>9. Comisión Chilena de Futuro, Ciencias, Tecnología, Conocimiento e Innovación de la Cámara de Diputadas y Diputados – 24 de noviembre de 2021</p> <p>10. Conferencia Regional del Consejo Mundial de Investigación: Ciencia transdisciplinaria para el cambio ambiental global en las Américas – 2 de diciembre de 2021</p> <p>11. AAAS Diplomacia científica Grupo de afinidad – 16 de diciembre de 2021</p> <p>12. Journal of Science Policy & Governance (JSPG). Mejorar las interfaces de diplomacia científica para abordar los desafíos globales – 25 de enero de 2022.</p> <p>13. Presentación de la Reunión Anual de la AAAS 2022: Becas de diplomacia científica: Elaboración de la tubería para una política basada en la evidencia - 18 de febrero de 2022</p> <p>14. Encuentro Educativo Global: Análisis sobre las negociaciones y hallazgos en torno al cambio climático –</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>COP26 y Sexto Informe del IPCC: Entender el impacto del clima y la salud en el centro y sur de las Américas y Capacitar la próxima generación de consejeros/diplomáticos científicos – 6 de abril de 2022</p> <p>15. Curso de Diplomacia Científica desde y para Centroamérica. San José, Costa Rica. Este curso es organizado conjuntamente por la Universidad de Costa Rica, la UNESCO, el Ministerio de Relaciones Exteriores de Costa Rica, en colaboración con la delegación de la Unión Europea en Centroamérica, SciDipGLOBAL, el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA) y la Red Internacional de Asesoramiento Científico Gubernamental (INGSA Latam). – 26-29 de abril de 2022.</p> <p>Próximos eventos:</p> <p>16. SRI Congress 2022: Perspectivas de los líderes emergentes: Diálogo con una coalición interamericana de becarios de carrera temprana que trabajan en la interfaz de política científica (presenta 5 becarios que presentan planes de trabajo), junio de 2022</p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>17. DiploHub – SciDip Talks Barcelona – 31 de mayo de 2022.</p> <p>18. DiploHub Summer School Barcelona – 1-15 de julio de 2022.</p> | |
| | <p>Tema I: Satisfacer las necesidades de las Partes para enfrentar los desafíos del cambio ambiental global.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva implementa el Memorando de Entendimiento firmado con la OEA. La Dirección Ejecutiva del IAI en colaboración con la OEA está planeando un Seminario de Alto Nivel con una agenda basada en la ciencia para la resiliencia en la región del Caribe. Este evento, al que asistirán 15 naciones de la CARICOM, será organizado por el Commonwealth de Dominica. La reunión se pospuso debido a la pandemia de COVID-19 y se reprogramó para celebrarse tentativamente del 20 al 21 de octubre de 2022. Otros socios y agencias de financiamiento incluyen Amazon Web Services, la OEA y la NOAA de Estados Unidos.</p> | <p>Actualmente. El IAI ha establecido alianzas y obtenido financiamiento de la OEA y la NOAA para apoyar la participación de representantes de los países del Caribe.</p> |

| | | | |
|--|---|--|---|
| | <p>Tema I, Meta 3, Objetivo ii: El IAI promueve la cooperación regional para la investigación interdisciplinaria y transdisciplinaria sobre el cambio global.</p> | <p>El personal de la Dirección Ejecutiva del IAI ha sido invitado y ha participado en varios comités nacionales e internacionales. Algunos ejemplos son:</p> <p>a) un miembro del Grupo de Estudio sobre Salud de la Comisión de Servicios de la OMM y la OMS. Este es el primer mecanismo formal para que la OMM considere las necesidades del sector de la salud mundial en materia de información y servicios climáticos, meteorológicos y ambientales;</p> <p>b) un miembro del comité de selección para el Premio AAAS David y Betty Hamburg a la Diplomacia Científica para los ciclos 2021, 2022 y 2023.</p> <p>c) un miembro de un proyecto dirigido por la Universidad de Stanford sobre investigación transdisciplinaria, que reúne a los expertos mundiales en ciencia, capacitación y política TD para desarrollar un plan de estudios, métodos y herramientas de capacitación TD.</p> <p>d) miembro de una comisión nacional/regional para una escuela de capacitación sobre "Una Amazonía sostenible e inclusiva" dirigida por la Universidad Estadual Paulista (UNICAMP) y la Plataforma Brasileña de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos con los</p> | <p>Vinculación de las actividades del IAI con los socios para aumentar las sinergias, mayor colaboración y mejor uso de los recursos programáticos, institucionales y financieros. Además, esta es una oportunidad para difundir el trabajo del IAI y la información científica generada a partir de los programas apoyados por el IAI a un público internacional más amplio.</p> |
|--|---|--|---|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>principales expertos de Brasil en investigación amazónica.</p> <p>En septiembre de 2021, el IAI creó la Academia Transdisciplinaria. La Academia IAI TD ofrece capacitación sobre enfoques y habilidades de Ciencia Transdisciplinaria (TD) para avanzar en el conocimiento y la práctica de la investigación del cambio ambiental global e informar la toma de decisiones en los sectores público y privado. La academia también facilita el intercambio de información, las mejores prácticas y el diálogo regional.</p> | |
|--|--|---|--|

Informe de datos e información

| | | | |
|--|---|---|--|
| | <p>Tema I, Meta I, Objetivo vi, Acción a: La Dirección Ejecutiva apoyará la ciencia abierta haciendo que toda la literatura producida a través de la investigación financiada por el IAI esté libremente disponible o solicitando que los artículos se encuentren en la página web del IAI o que se depositen en un repositorio de acceso público dentro de los 12 meses posteriores a la fecha de publicación final de la revista.</p> | <p>Parte del grupo de redacción coordinado por la Inter-Academy Partnership publicó el informe: <i>Combating Predatory Academic Journals and Conferences</i>.</p> <p>Parte del grupo de redacción coordinado por la CEPAL ONU que emitió el informe: <i>Experiencias existentes y potenciales de América Latina y el Caribe para el aprendizaje entre pares en el contexto del nuevo Marco Mundial de Biodiversidad posterior a 2020: Integración de la biodiversidad en otros sectores</i>.</p> <p>Parte del grupo asesor del Consejo Científico Internacional que publicó el informe: <i>Estrategia ISC en el sistema intergubernamental</i>.</p> | <p>Mayor conciencia por parte de la región sobre los desafíos mundiales urgentes, incluida la pérdida de biodiversidad, la incorporación de la diversidad biológica, la mejora de la interfaz entre la ciencia y política a nivel mundial y la promoción de la ética en la investigación científica.</p> |
|--|---|---|--|

Informe en la implementación del Plan Estratégico del IAI

| Decisión | Plan Estratégico | Acciones de la Dirección Ejecutiva del IAI | Resultados |
|----------|------------------|--|------------|
|----------|------------------|--|------------|

| | | | |
|---|---|--|--|
| <p>XXIX/16. Instruye a la Dirección Ejecutiva del IAI, en colaboración con las Partes, el SAC y SPAC, para trazar el panorama nacional e internacional de políticas de cambio global y toma de decisiones a través de una evaluación regional, sujeto a la disponibilidad de recursos externos.</p> | <p>Tema I, Meta 2, Objetivo i, Acción a: Con el fin de informar las decisiones de financiación de la investigación, la Dirección presentará una plantilla para ayudar a las Partes a identificar sus prioridades y las prioridades emergentes para su consideración en la CoP 28.</p> | <p>La Dirección diseñó un modelo (encuesta) para ayudar a las Partes a determinar sus prioridades y nuevas prioridades. La encuesta se distribuyó a las Partes y el 18 de marzo de 2022.</p> | <p>Hasta la fecha, 14 Partes han completado la encuesta en línea y enviado sus respuestas. Los antecedentes teóricos y el enfoque metodológico de la Evaluación Regional se describen como anexo del presente informe.</p> |
|---|---|--|--|

Informe sobre el 30 aniversario del IAI

| Decisión | Plan Estratégico | Acciones de la Dirección Ejecutiva del IAI | Resultados |
|----------|---|--|--|
| | <p>Tema 3, Meta 1, Objetivo ii: Fomentar a las Partes a apoyar y ampliar las actividades de comunicación del IAI destinadas a promover la misión y la visión del IAI.</p> | <p>La Dirección Ejecutiva del IAI ha producido un logotipo por el 30 aniversario junto con una serie de infografías, hilos de Twitter y videos para marcar la creación del IAI y conmemorar actividades pasadas, destacando proyectos ejemplares y partes interesadas.</p> | <p>El IAI y las Partes tienen material para demostrar su trabajo y contribuciones a la región de las Américas, y el liderazgo de larga data del IAI en la ciencia del cambio global en el continente. Los colaboradores actuales y anteriores pueden mostrar los beneficios del IAI para la región, las redes de colaboración que se han creado con el apoyo del IAI y el progreso en el desarrollo de</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | capacidades y la investigación científica para enfrentar los desafíos del cambio global a través de la ciencia transdisciplinaria. |
|--|--|--|--|

Conclusiones

6. Este informe no pretende presentar un resumen completo de las actividades organizadas por la Dirección Ejecutiva del IAI. Durante el período entre sesiones 2022-2023. Se proporcionará a las Partes la información actualizada sobre las actividades omitidas en el presente informe, si las hubiere.
7. La Dirección del IAI observa que las actividades descritas apoyan plenamente las decisiones adoptadas por la CoP y están alineadas con el Plan Estratégico del IAI.
8. La Dirección Ejecutiva del IAI agradece el apoyo recibido de las Partes y sus socios que hicieron posible el logro del plan de trabajo del IAI.

Recomendaciones

9. Se invita a la Conferencia de las Partes a considerar la posibilidad de adoptar los proyectos de decisión que figuran en el anexo del presente documento.

Decisiones provisionales de la Conferencia de las Partes

Desarrollo de Capacidades

Dirigida a la Dirección Ejecutiva

XXX/xx. Se instruye a la Dirección Ejecutiva para que establezca un comité directivo, con la participación de las Partes, el SAC y el SPAC, Asociados y expertos en diplomacia científica, para ayudar y asesorar en el diseño y desarrollo del Centro IAI para la Diplomacia Científica y sus programas y actividades.

XXX/xx. Se alienta a las Partes a participar en las actividades de capacitación y educación del Centro de Diplomacia Científica del IAI como profesores o instructores con miras a proporcionar a los participantes experiencia y conocimientos sobre la interfaz entre ciencia y política.