



**ORIGINAL: INGLÉS**

**24 de Marzo de 2020**

**CONFERENCIA DE LAS PARTES DEL  
INSTITUTO INTERAMERICANO PARA LA  
INVESTIGACIÓN DEL CAMBIO GLOBAL  
Vigésimo octava reunión  
Asunción, Paraguay, fecha de la reunión a confirmar  
Tema de agenda: 9**

### **Informe del Comité Asesor Científico (SAC)**

1. El presente documento ha sido redactado por el Presidente del Comité Asesor Científico (SAC) con el apoyo de la Dirección Ejecutiva del IAI.

#### Antecedentes

2. El *Acuerdo para la Creación del Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global*, Artículo VII, el *Comité Asesor Científico*, párrafo 2, establece que el SAC:  
  
*... será el principal órgano científico asesor del Instituto.*
3. Asimismo, el Artículo VII, párrafo 4(a) dispone que, entre otras acciones, el SAC deberá:  
  
*Formular recomendaciones a la Conferencia de las Partes sobre la Agenda Científica, los planos a largo plazo y el programa anual del Instituto.*

#### Miembros

4. Actualmente, los miembros del SAC son: Reynaldo Victoria (Chair), Elena Abraham, Edwin Castellanos, Tereza Cavazos, Michelle Grunauer, Carlos Alfredo Joly, Antonio Magalhaes, Mariana Meerhoff Scaffo, y Joshua Tewksbury.
5. En junio de 2020, un miembro del SAC nominado por las Partes, Tereza Cavazos de México, concluirá su primer mandato y es elegible para la reelección, conforme al Artículo VII, párrafo 2 del Acuerdo, si es nominada por una Parte.

IAI/COP/28/9

6. Un miembro del SAC nominado por las Partes, Carlos Alfredo Joly de Brasil, finalizará su segundo mandato.
7. La notificación núm. IAIUYDIR/2020/003, publicada el 9 de marzo de 2020, invita a las Partes a presentar sus nominaciones para estos dos puestos vacantes.
8. Asimismo, dos miembros del SAC nominados por el SAC, Antonio Magalhaes de Brasil y Michelle Grunauer de Ecuador, finalizarán su primer y segundo mandato respectivamente. Los miembros del SAC han sido invitados a presentar nombres para esta vacante.
9. Finalmente, Moacyr Araujo, nominado por los Asociados del Instituto, renunció al SAC. Los Asociados del Instituto han sido invitados a presentar nombres para estas vacantes.
10. La Conferencia de las Partes elegirá a los miembros del SAC de las nominaciones recibidas de las Partes, los Asociados y el propio SAC.
11. La membresía al SAC requiere conocimientos especializados en varias áreas críticas pertinentes a la Agenda Científica del IAI, así como el saber reflejar un equilibrio adecuado entre las áreas biogeográficas de importancia científica para las Américas y una integración de las ciencias naturales y sociales.

#### Actividades

12. De conformidad con la Decisión XXVI/9 (Antigua, 2018), las reuniones entre SAC y SPAC se celebraron conjuntamente durante el período entre sesiones. Las reuniones conjuntas fueron exitosas, lo que resultó en una mejor comunicación y participación, y un mayor intercambio de conocimiento entre el SAC y el SPAC.
13. Se llevaron a cabo siete teleconferencias: 27 de agosto de 2019, 5 de noviembre de 2019, 3 de diciembre de 2019, 4 de febrero de 2020, 3 de marzo de 2020, 31 de marzo de 2020, a partir de este documento. Los temas discutidos incluyeron: revisión de la agenda científica, desarrollo de un informe oficial sobre la revisión con referato de las subvenciones del IAI, el tema especial CRN3, nuevas oportunidades de financiación, incluidas las subvenciones presentadas, alineación de las actividades del IAI con el Plan Estratégico.
14. El SAC contribuyó a la revisión de la Agenda Científica del IAI según la Decisión XXVII/5 de la CoP-27 (Brasilia 2019), *se dispone que el Comité Asesor Científico y el Comité Asesor en Ciencia y Políticas revisen y actualicen la Agenda Científica en alineación con el Plan Estratégico del IAI para reflejar mejor la investigación y ciencia interdisciplinarias con especial atención en problemas humanos y sistemas.*  
  
El proyecto revisado de Agenda Científica del IAI está disponible como anexo al documento Decisión XXVII/5: Recomendaciones del SAC y SPAC sobre las revisiones de la Agenda Científica del IAI, núm. IAI/COP/28/13.
15. El SAC contribuyó al proceso editorial y de revisión del número especial CRN3 de conformidad con la decisión XXVII/29 de la CoP-27 (Brasilia 2019), *se dispone que el*

*Comité Asesor Científico (SAC) del IAI y el Comité de Ciencia y Políticas (SPAC) colaboren con la Dirección Ejecutiva en la publicación de una edición especial sobre el IAI en una revista con referato, actuando como editores invitados, revisores, y/o cualquier otra función que contribuya a la publicación de tal edición.*

16. El SAC proporcionó comentarios sobre la propuesta de 5 años presentada por la Dirección Ejecutiva del IAI a la NSF (actualmente en revisión) titulada, *Desarrollo de capacidades para la política informada por la ciencia en las Américas a través de la colaboración regional, la síntesis de la ciencia del cambio global, la diplomacia científica y redes transdisciplinarias*. La propuesta aborda las decisiones XXV11/15 (cuarta ronda de subvenciones de investigación colaborativa), XXVII/17 (ciencia transdisciplinaria), XXVII/20 (Programas de Subvenciones de Semillas), XXV11/30 y XXV11/30 (establecimiento de un mecanismo de financiamiento flexible para las Américas) de la CoP-27 (Brasilia 2019).
17. El SAC proporcionó comentarios sobre un documento técnico acerca del proceso de revisión con referato internos y externos del IAI para las propuestas, desarrollado según el Plan Estratégico (IAI/COP/27/14).
18. El SAC y el SPAC se reunirán consecutivamente con las reuniones de la CE-48 y la CoP-28 para discutir nuevas áreas de posible investigación sobre el cambio global a la luz de la reciente propuesta presentada para apoyar los programas de ciencia y desarrollo de capacidades del IAI. Las discusiones también se centrarán en el establecimiento de un Mecanismo Interamericano de Financiamiento Flexible.

#### Recomendación

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