



INSTITUTO INTERAMERICANO PARA LA INVESTIGACIÓN DEL CAMBIO GLOBAL

25 años

**Comité Asesor Científico del IAI (SAC)  
Informe a la Conferencia de las Partes  
Presidente del SAC: Edwin J. Castellanos  
Junio, 2017**

Miembros del SAC (2016-2017): Edwin Castellanos (presidente), Alicia Fernández, Elena María Abraham, José Marengo, Rodolfo Dirzo, Reynaldo Victoria, Susana Adamo, Carlos Joly, Joshua Tewksbury y Trevor Platt.

Actividades a reportar:

1. Elección de Edwin Castellanos como nuevo director. Muchas gracias a Frank Muller-Karger por su trabajo como presidente del SAC.
2. Discusiones sobre la publicación aniversario
3. Participación en el Diálogo de Investigación en SBSTA Bonn, mayo 2016
4. Participación en Seminario de Desarrollo Profesional en Rep. Dominicana, diciembre 2016
5. Participación en la selección del nuevo Director
6. Ayuda en la transición con el nuevo director
7. Renuncia de Trevor Platt. Búsqueda de nuevos miembros
8. Interacción con el SPAC.
9. Reunión con la CoP para definir áreas de trabajo cooperativo

1. En la teleconferencia del SAC del 5 de julio de 2016, luego de la reunión de la CoP, el SAC eligió a Edwin Castellanos como nuevo presidente del grupo, siguiendo la decisión de la CoP que Frank Muller-Karger no podía ser re-electo porque había completado su mandato.
2. Uno de los principales puntos de discusión durante las reuniones mensuales en 2016 fue el libro sugerido por la CoP para celebrar el 25º aniversario del IAI. El debate se centró en el costo de la publicación y en que no hay financiamiento específico para este fin. La idea es tener una publicación pequeña, de alrededor de 40 páginas centrada en el impacto del IAI en los diferentes países y grupos de actores sociales. La publicación estará dirigida al público en general y habrá otra publicación dirigida a una audiencia científica bajo la forma de una edición especial del Journal Environmental Management. Holm Tiessen ya ha hecho algunos contactos para avanzar estas dos iniciativas.

El libro tendrá artículos cortos de una o dos páginas cada uno escritos por diferentes personas vinculadas con el IAI de distintas maneras. Después de varios intercambios se compiló la siguiente lista de artículos:

1. Editorial transversal con una síntesis del volumen. Autor: presidente del SAC.
2. Caso de éxito sobre difusión, foco en el impacto.
3. Caso de éxito sobre apoyo a las decisiones, foco en impacto.
4. Caso de éxito sobre desarrollo de carrera personal.
5. Caso de éxito sobre cómo el IAI cambió la manera en que los grupos piensan y hacen ciencia.

6. Experiencia sobre cómo se introdujo la interdisciplinariedad en el esquema de investigación.
7. Historia del desarrollo institucional y construcción de redes.
8. Historia del desarrollo de los temas transversales del CG
9. Historia y visión, por los miembros del SAC. Desafíos para el futuro (2, 1 pág. cada uno)
10. Historia y visión, por los miembros del SPAC. Desafíos para el futuro (2, 1 pág. cada uno)
11. Contribución formal del SAC en las dimensiones sociales de la investigación del cambio global.
12. Contribución formal del SAC en las dimensiones sociales de la investigación del cambio global.
13. Contribución de un miembro del CE
14. Contribución de un miembro de la COP
15. Contribución de actores sociales: políticos y/o legisladores.
16. Contribución de actores sociales: sociedad civil.
17. Ciencia-Políticas: análisis de redes e impacto. Autor Murgida y equipo.
18. Artículo en centros de excelencia. Autor miembro de Aquasec.
19. Artículo de la red de jóvenes científicos.
20. Artículo final: camino al futuro. Autor: presidente del CE.

Este libro requerirá el trabajo de un editor contratado con experiencia periodística para asegurar que los diferentes capítulos sigan una secuencia lógica para el lector y presenten un lenguaje atractivo para el público general.

El volumen especial en la revista tendrá artículos científicos con referato sobre interdisciplinariedad, integración ciencia políticas, co-diseño, etc. El volumen también debe contener artículos independientes por think tanks internacionales para ampliar la base intelectual y la discusión académica. Esto requerirá una coordinación editorial del IAI para que trabaje con el editor del Journal. Es importante hacer un seguimiento de los avances que había hecho Holm Tiessen con el journal.

No se avanzó más con estas publicaciones debido al cambio de director. Por lo tanto, ambas iniciativas deben ser continuadas por el nuevo director.

3. El presidente del SAC acompañó a la Directora de Programas del IAI Lone Anderson a la octava reunión de Diálogo de Investigación del SBSTA, realizada el 19 de mayo de 2016 en Bonn, Alemania, como parte de las conferencias de mitad de año de la Convención de Naciones Unidas sobre Cambio Climático. Edwin Castellanos presentó un poster sobre la Combinación del conocimiento local y el científico para incrementar la capacidad adaptativa a los cambios globales entre los agricultores. Edwin y Lone participaron luego en una mesa redonda de discusión sobre cómo conectar a la gente con la ciencia.
4. El presidente del SAC participó en un Seminario de Desarrollo Profesional organizado por el IAI, representado por Marcella Ohira. El tema del seminario era Enfoques Transdisciplinarios para integrar ciencia y políticas para la sustentabilidad y se realizó en República Dominicana del 28 de noviembre al 2 de diciembre. Participaron investigadores y profesionales de las Américas, tanto jóvenes como experimentados. Otro grupo de investigadores y profesionales participaron en la primera parte y asistirán a la segunda parte del entrenamiento a realizarse en octubre de 2017 en Canadá. Los participantes se organizaron en grupos y están desarrollando propuestas transdisciplinarias que se presentarán a diferentes donantes potenciales, incluso el IAI.

5. El SAC participó activamente en la selección del nuevo Director del IAI. El presidente del comité hizo toda la coordinación del trabajo y estuvo en la comisión de selección representando a los otros miembros del SAC. El SAC dio su opinión de los diferentes candidatos en las distintas etapas de la selección, incluyendo la del grupo de los tres finalistas.
6. El presidente del SAC ya tuvo una teleconferencia con el nuevo director para hablar sobre diversos temas en los que el SAC puede apoyar su trabajo. El SAC cree que puede tener un papel importante en el proceso de transición y ofrece su ayuda y conocimiento del IAI al nuevo director para hacer seguimiento de las propuestas anteriores y el desarrollo de nuevas propuestas. El papel de SAC será crucial en el desarrollo de un nuevo llamado a pequeños subsidios.
7. Uno de los miembros del SAC presentó su renuncia al grupo a fines de 2016. Trevor Platt, un oceanógrafo canadiense comunicó en un email al presidente del SAC que, debido a sus múltiples compromisos, sentía que no podía dedicar mucho tiempo a su trabajo en el SAC y prefería presentar su renuncia. El SAC ha trabajado con nueve miembros sólo durante 2017.  
  
Otros tres miembros también completarán su mandato durante 2017. José Marengo, un climatólogo peruano que vive en Brasil y Rodolfo Dirzo, un ecólogo de México que reside en EEUU. Terminan su segundo mandato y por lo tanto no pueden ser reelectos. Carlos Joly, un ecólogo de Brasil completa su primer período y puede ser reelecto por uno más.  
El SAC comunicó esta situación a la CoP para que se pudiesen designar miembros durante su sesión en Colombia. Nuestra sugerencia es considerar dos aspectos: primero, ampliar el espectro de las ciencias representadas en la membresía del SAC, particularmente incrementar la representación de las ciencias sociales. Segundo, ampliar la representación geográfica en los países en que trabajan los miembros del SAC. Las áreas sub-representadas incluyen América y el Caribe; mayor representación de América del Norte y el norte de Sudamérica también sería deseable.
8. El presidente del SAC participó en algunas teleconferencias del SPAC. No obstante, el SAC siente que una interacción más estructurada entre el SAC y el SPAC, además de la reunión anual, incrementaría el apoyo que ambos grupos pueden proporcionar al IAI, tanto a la Dirección Ejecutiva como a la CoP.
9. El SAC agradece la oportunidad de incrementar la interacción con la CoP. La organización de la reunión del SAC junto con las reuniones de la CoP es una iniciativa importante en ese sentido. Y más aún, el taller conjunto en el primer día de la EC-CoP sería una excelente oportunidad para intercambiar ideas sobre cómo mejorar el trabajo del IAI y cómo maximizar el asesoramiento que el SAC puede proporcionar a la CoP, principal propósito del trabajo del SAC. Estamos listos para comprometernos en este diálogo con la CoP y esperamos trabajar juntos para continuar mejorando el excelente trabajo que el IAI está haciendo en las Américas.