

## **Plan de Actividades del IAI para julio 2015 – junio 2016**

### **Institucional:**

Pese a sus importantes avances, la Dirección Ejecutiva continúa poniendo en marcha partes de la estructura tripartita aprobada en junio de 2013. El acuerdo de país anfitrión con Argentina continúa a la espera de correcciones menores por parte del Ministerio de Relaciones Exteriores. Continúa en revisión un renovado acuerdo con Brasil. El personal de la oficina de Montevideo está completo y la transición de la administración desde Brasil a Uruguay concluirá en la segunda mitad de 2015. La oficina de la Dirección de Buenos Aires tiene ahora una coordinadora/directora y se están vinculando sus actividades con la oficina de Montevideo y las actividades del SPAC. Pese a estos profundos cambios en la administración, el funcionamiento en las áreas de ciencia y desarrollo de capacidades continúan desarrollándose ininterrumpidamente. La mudanza a las nuevas instalaciones y la pérdida del especialista de TI proporcionaron la oportunidad de rediseñar exhaustivamente la infraestructura de TI del IAI: 1) el servidor que contiene el nuevo sitio web está ubicado comercialmente en Buenos Aires y el sitio web y otras herramientas de comunicación están siendo desarrolladas por la oficina de comunicaciones del IAI ubicada en la Universidad de Buenos Aires. Se ha reconstruido el sistema de telefonía con una interfaz de TI, que permite vincular las oficinas de Buenos Aires y Montevideo en un mismo ambiente operativo y permitirá su expansión a Brasil cuando esa oficina comience a funcionar. Actualmente se dispone de acceso a telefonía terrestre en EEUU, y en cuanto se termine de instalar el hardware este año, también habrá conexión con líneas terrestres en Uruguay. Otras mejoras y reestructuraciones están en curso y finalizarán en 2015. Se está probando un nuevo sistema de videoconferencia autónomo y personalizado que actualmente está basado en un *fast server* en Europa. De permitirlo la velocidad y el ancho de banda de las conexiones locales, este sistema podría migrarse a Montevideo. Esperamos migrar gran parte de las conferencias al servidor durante este año, al tiempo que podemos brindar un sistema de conferencias con menos interrupciones y de mejor calidad que el que ofrecen las soluciones web comunes. El SPAC, SAC y otros notarán una mejora en la red a partir de la segunda mitad de 2015.

### **Investigación:**

Todos los proyectos CRN3 son monitoreados con detalle y aparentemente, los nuevos enfoques de ciencia integrada presentan considerables dificultades a muchos de los científicos participantes. La más reciente reunión entre la Dirección Ejecutiva y el SAC concluyó con la recomendación de realizar un evento combinado de investigación y desarrollo de capacidades. Al mismo tiempo, la Dirección Ejecutiva está preparando un llamado a pequeños subsidios sobre "el papel de los servicios ecosistémicos en la adaptación", que toma el mandato de la CoP 22 de fortalecer la investigación en adaptación y lo combina con la necesidad de transdisciplinariedad que plantea el estudio de los servicios ecosistémicos con el objeto de continuar promoviendo la ubicación de los programas científicos del IAI en un contexto interdisciplinario.

Además de la ampliación del CRN, la dirección ejecutiva está cooperando con ICSU en la preparación de una propuesta a la agencia sueca de desarrollo (SIDA, por sus siglas en inglés) para realizar un programa de ciencia y desarrollo de capacidades para África y América latina, que será implementado por el IAI en América latina y el Caribe.

### **Desarrollo de capacidades:**

Se están organizando y llevando a cabo varios cursos:

Un seminario de desarrollo profesional sobre el Manejo integrado de aguas subterráneas que tendrá lugar en el centro de capacitación de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el

Desarrollo (AECID) ubicado en Cartagena, Colombia (7-11 de septiembre de 2015). Los organizadores son el Centro Común de Investigación de la Comisión Europea (JRC/EC, por sus siglas en inglés), la Red de América latina de Centros de Excelencia del Sector Hídrico (RALCEA), AECID y el IAI.

Una conferencia y un taller sobre Desarrollo sustentable y cambio ambiental global en la Ciudad de Panamá, Panamá (27-29 octubre, 2015). Los organizadores son SENACYT/Panamá y el IAI.

Taller sobre los impactos del cambio climático en la biodiversidad de los Andes tropicales: riesgos climáticos, vulnerabilidad y herramientas de toma de decisiones para la planificación de la conservación (fecha tentativa, noviembre de 2015), pendiente de la aprobación de la Fundación MacArthur.

Se están poniendo en marcha nueve subsidios semilla de los institutos de capacitación, bajo el monitoreo de la Dirección Ejecutiva. Durante 2015-2016 se realizará una evaluación de todo el programa con el fin de medir sus resultados e impactos iniciales en el desarrollo de redes de investigación cooperativa, en la interdisciplinariedad y en los vínculos ciencia-política.

En el período 2016-2018, el IAI realizará cuatro Seminarios de Desarrollo Profesional para la ciencia del cambio ambiental global (CAG) y su aplicación política:

1. Habilidades para el manejo de grupos científicos transdisciplinarios;
  2. Manejo de los servicios ecosistémicos de los bosques tropicales;
  3. Enfoques de cambio global y salud;
  4. Impactos de la variabilidad y el cambio climático en la salud humana en el MERCOSUR
- Este último seminario contribuirá al desarrollo de un nuevo programa de doctorado en Salud y Ciencias Ambientales en la Universidad del Litoral, Argentina;

El IAI es también un socio importante de CROP (un programa financiado conjuntamente por el Consejo Internacional de Ciencias Sociales y la Universidad de Bergen, Noruega) en una propuesta sobre “Asociaciones Internacionales para la Excelencia en Educación e Investigación”, que fue recientemente enviada al Consejo de Investigaciones de Noruega y al Centro noruego de Cooperación Internacional en Educación y está siendo evaluada.

Junto con un grupo de la universidad de Bergen, se está preparando una propuesta de desarrollo de capacidades en la que participarán Canadá, EEUU y Brasil como parte de una “Asociación Internacional para la Excelencia en Educación e Investigación” del Consejo de Investigaciones de Noruega.

### **Política:**

La Dirección Ejecutiva continúa participando en los grupos de trabajo de IPBES y del proceso del OSACT-CMNUCC. La Dirección de Ciencia-Política cuenta con una coordinadora y está en contacto con el SPAC. La coordinadora ha comenzado a elaborar documentos estratégicos sobre la base de las conferencias del SPAC y entrevistas individuales. Se presentarán a la CoP las consideraciones estratégicas y continuará el desarrollo estratégico. El evento de fortalecimiento de capacidades que se realizará en Panamá en nombre del gobierno de ese país, será organizado conjuntamente con la oficina de Ciencia-Políticas. En respuesta a la solicitud de los países la oficina preparará evaluaciones de impacto de los programas de investigación del IAI.