Inter-American Institute for Global Change Research

Instituto de Capacitación
"Gestión Adaptativa de Recursos Hídricos bajo el Cambio Climático en Cuencas de Ríos Vulnerables"

(8-17 de octubre de 2012 – La Serena, Chile)

Marcella Ohira
Assistant Director for Capacity Building

¿ Qué es el IAI ?

Países Miembro del IAI

1. Argentina
2. Bolivia
3. Brasil
4. Canadá
5. Chile
6. Colombia
7. Costa Rica
8. Cuba
9. Rep. Dominicana
10. Ecuador
11. Estados Unidos
12. Guatemala
13. Jamaica
14. México
15. Panamá
16. Paraguay
17. Perú
18. Uruguay
19. Venezuela

Nuestra Misión

Desarrollar la capacidad de comprender los impactos integrados de los cambios globales presentes y futuros en los ambientes regionales y continentales de las Américas y promover la investigación cooperativa y la acción informada en todos los niveles.

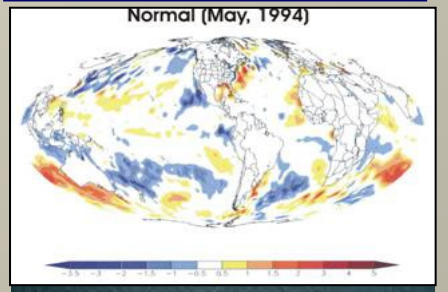
Valores Centrales: excelencia científica, cooperación internacional e intercambio abierto y total de información científica

Objetivos

Incrementar las capacidades científicas en las Américas para

comprender los fenómenos relacionados a los cambios globales y sus impactos y brindar información útil y en los tiempos apropiados para los responsables de formular políticas

IAI: un medio que permite a científicos y tomadores de decisiones abordar de forma conjunta temas críticos cambio global



Agenda Científica del IAI

I. Entendimiento del Cambio y de la Variabilidad Climática en las Américas;

II. II. Estudios Comparativos de Ecosistemas, Biodiversidad, Usos de la Tierra y Recursos Hídricos en las Américas;

III. Cambios en la Composición de la Atmósfera, Océanos y Aguas Dulces;

IV. Dimensiones Humanas y Aplicaciones.

Programas Científicos 1996-2017

Start up Grants;
Initial Science Programs;
Small Grants Program;
Collaborative Research Networks;
Program Expand Scientific Capacity in Americas;
Small Grants Program – Human Dimensions;
Training Institute Seed Grants.

Minimo 4 paises; relevancia politica; colaboración multinacional y multidisciplinaria; desarrollo de redes de cooperación. Convocatórias abiertas y revisiones por pares.

IAI Capacitación

Objetivo: aumentar y fortalecer el desarrollo de capacidades en las Américas.

Prioridades: Excelencia Científica; Relevancia para la Ciencia y para la Política; Investigación Multidisciplinaria y Multinacional; Desarrollo de redes de cooperación; vínculos del IAI con los países miembro.

Mecanismos:

A) Becas MSc, PhD (Proyectos de Investigación)

B) Seminarios y Talleres tecnicos de proyectos

C) Programa de Pasantías de Investigación

D) Institutos de Capacitación

El Instituto de Capacitación se acabó... y Ahora???

Participantes y el IAI preguntan...

- ¿ Cómo aplicar el conocimiento aprendido?
- ¿ Cómo continuar involucrado con el IAI?
- ¿ Cómo seguir colaborando com las personas interesantes que he conocido?
- ¿ Cómo participar de proyectos de investigación o desarrollar enlace com la política?
- ¿ Cómo obtener financiamientos?
- ¿ Cómo envolverse con redes de investigación grandes (como CRNs)?

RESPUESTA: TISG proyectos semillas

Programa de Proyectos Semilla (TISG-II, siglas en inglés)

TISG-II apoyará proyectos de investigación, capacitación o la interfaz ciencia-política resultantes del Instituto de Capacitación.

Objetivos son:

1. Fomentar la creación de redes de colaboración;
2. Promover la aplicación de la capacitación a los problemas reales de cambio global;
3. Fomentar la cooperación multinacional y multidisciplinária;
4. Fortalecer habilidades de escribir propuestas;
5. Desarrollar y fortalecer la capacidad de manejo de proyectos internacionales;
6. Incrementar la participación de los países pequeños en programas científicos del IAI y del AQUASEC.

Descripción del programa

- TODOS los participantes son invitados a presentar propuestas de cómo van a aplicar los conocimientos obtenidos.
- TODOS los participantes del Instituto de Capacitación, de los 19 países miembros del IAI, son elegibles para participar.
- Cada Investigador Principal (PI) puede presentar solo 1 propuesta.
- Co-PIs adicionales (que no sean del grupo participantes) son permitidos para fortalecer el proyecto.
- Cada propuesta debe tener mínimo 2 países del IAI.
- Costos indirectos, salarios, equipos no serán permitidos.

Criterios de evaluación de la convocatoria

- La excelencia científica y la solidez técnica;
- La cooperación multinacional y multidisciplinaria;
- La contribución al desarrollo de capacidades o de difusión y comunicación;
- La pertinencia a la política y la contribución a la interfaz ciencia-política (la interacción de los tomadores de decisiones, □□y la difusión del conocimiento);
- La adecuación del presupuesto solicitado y un plan de gestión de las subvenciones;
- La sostenabilidad de las actividades propuestas;
- Las contribuciones en especie no son necesarias, pero serían favorable

Los Proyectos Semillas

Financiación y duracción

Fondos del programa: US$ 80,000

4-5 subvenciones~ US$15.000 - 20.000 cada uno

Duración de 9-12 meses

***Calendario de Actividades*:**

8 Oct.: Anuncio del programa TISG
8 Oct.: Sesión sobre desarrollo de propuestas
10 Oct.: Presentación del abstract de las propuestas (1-2 pag.)
10 Oct.: Retroalimentación de los abstracts (participantes+comité revisión)
14 Oct.: Presentación de las propuestas
14 Oct.: Retroalimentación de las propuestas (participantes+comité revisión)
17 Oct.: Presentación de las propuestas finales
17 Oct.: Revisión final de propuestas (comité de revisión)
17 Oct.: Anuncio de los premios
Oct.-Nov.: firma del acuerdo de subvención con IAI
Dic.2012-Nov. 2013: Desarrollo de los proyectos TISG

La Propuesta - Considerar

Leer con atención la **Convocatoria**.

- **Seguir los reglamentos de la convocatoria**:
contenido, fecha, presupuesto, paginas, etc;
- Considerar los criterios de evaluación, que se van a tomar en cuenta;
- Describir parte técnica, administrativa y financiera;
- Evitar ser muy general o muy especifico;
- Brindar información útil, necesária, compreensible;
- Resumen ejecutivo: importante, la primera impresión;
- Dudas, contactar al oficial del programa.

Directrices propuesta (6 páginas)

Primera Página:

Título: Incluye el título de la propuesta

Equipo: nombre e información de contacto (dirección, teléfono, fax y correo electrónico) del PI y co-investigadores / colaboradores.

Fondos: monto solicitados en US$ dólares

Duración del proyecto: X meses y fecha de inicio y fecha de finalización del proyecto

- *media pagina*

El <u>Resumen</u> Ejecutivo: <u>muy importante</u>

El revisor empezará a hacer un juicio de la propuesta.

El resume ejecutivo expone el problema, explica como el proyecto abordará el problema y los principales resultados, la financiación necesaria y la experiencia, experticia de su equipo para la realización del trabajo.

- *media página*

Introducción de la Propuesta

Antecedentes: definir problema y la relevancia del proyecto, revisa trabajos anteriores pertinentes, explica lo que el proyecto se propone hacer, y cómo va a encajar en los actuales esfuerzos.

Objetivos: describe los principales objetivos del proyecto (generales y específicos)

Metodología: 1) actividades a desarrollar para alcanzar los objetivos, lugares, tiempos, etc; 2) los métodos, las herramientas que se utilizarán.Qué, Cómo, Cuando, Por qué…

Contribución del Equipo: experiencia, calificaciones de los miembros, el rol de cada miembro y la integración del trabajo del equipo.

Colaboración Multinacional y Multidisciplinária: Explicar el enfoque multidisciplinario y multinacional del trabajo, la integración de las ciencias físicas y sociales, formación de las redes, y las asociaciones.

Naturaleza de la actividad:

Contribución a la Ciencia, la Capacitación, Interfaz Ciencia-Política.

Describa las contribuciones al:1) desarrollo de capacidades (si existe); 2) de difusión; 3) la relevancia política - las consecuencias esperadas para la toma de decisiones de la obra propuesta, la interacción con los interesados y usuarios finales de los resultados del proyecto (quien y cómo).

Resultados esperados: 1) los resultados esperados del proyecto; 2) cronograma (productos); 3) los productos específicos que se generen, 4) los beneficiarios del trabajo realizado; y 5) la contribución a la labor del IAI.

La sostenibilidad y la evaluación: 1) ideas para actividades de seguimiento y para la sostenibilidad del trabajo después de la financiación inicial; 2) los planes para evaluar los resultados del proyecto.

Apéndices

Serán excluidos del recuento de páginas.

Presupuesto: el monto financiero solicitado, los gastos y justificación, así como otros posibles financiadores.

Contraprestación: una descripción de las contribuciones en especie y participación en los costos y su relación con el desarrollo del proyecto y fuentes.

- Formulario de presupuesto y 1 pagina justificación

Apéndices adicionales: 1) 1 página CV de cada miembro equipo (homogéneo); 2) Referencias (si aplica).

Requisitos Finales

El espaciamiento y el tamaño de la fuente: 12 puntos, a espacio simple.
Máximo 6 páginas, 1 solo archivo.
Idioma: Inglés o Español.
Presentación de propuestas: por correo electrónico. PDF o Word a marcella@dir.iai.int y cascott@email.arizona.edu
Fecha límite Propuesta Final: 17 de octubre de 2012, a las 8:00hs de La Serena, Chile.
Las propuestas que no cumplan TODOS los requisitos no serán evaluadas.