



FICHA INFORMATIVA 2020 IAI - Venezuela

El Gobierno de Venezuela ratificó el Acuerdo de Creación del IAI en el año 1996 y es representado ante el Instituto por el Ministerio del Poder Popular para Educación Universitaria, Ciencia y Tecnología. El Acuerdo firmado significa un compromiso de cooperación mutua: el apoyo a la ciencia por parte del IAI y el apoyo al funcionamiento del Instituto por parte de Venezuela.

1. PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN VIGENTE

Programa de Pequeños Subsidios con Cofinanciamiento: El papel de los servicios ecosistémicos en la adaptación al cambio global para el bienestar humano (SGP-HW): 2018 – 2021

Este programa se concentra en interrogantes científicas que sean relevantes para los formuladores de políticas y otros grupos interesados, que tengan gran interés científico y aborden cuestiones relacionadas con el bienestar humano y los medios de vida. Se espera que los proyectos proporcionen apoyo a la toma de decisiones y a las acciones de adaptación a través de un enfoque transdisciplinario que promueva el uso, conservación, restauración y gestión de los ecosistemas de manera de preservar el capital natural, al tiempo que se proporcionan servicios importantes.

6 proyectos, 9 países, investigan sobre los siguientes temas:

- Incendios / calidad del aire
- Pesca artesanal y servicios ecosistémicos marinos
- Gobernanza del agua
- Gobernanza de la llanura inundable en cuencas fluviales sobreconstruidas
- Conocimientos locales y tradicionales y conservación de la biodiversidad
- Resiliencia y la capacidad de adaptación al cambio global

Los hallazgos y productos de los proyectos pueden ser aprovechados por las Partes del IAI y la región.

[Más información sobre los proyectos del programa y sus avances](#)

2. PROGRAMA STeP

[Fellowship de ciencia, tecnología y políticas \(STeP\)](#) es un programa innovador de referencia del IAI que tiene por objetivo mejorar las capacidades humanas e institucionales en países miembros del IAI y apoyar la provisión de asesoramiento científico a los responsables del desarrollo de políticas públicas pertinentes al cambio global.

Los fellows del programa STeP se ubican en organizaciones anfitrionas gubernamentales o privadas para interactuar directamente con los responsables de políticas y tomadores de decisiones y facilitar la incorporación del conocimiento científico en los procesos de toma de decisiones.

El programa STeP capacita futuros líderes de América Latina y el Caribe para que participen en la interfaz ciencia-política a través del aprendizaje práctico apoyado por el desarrollo profesional y la mentoría.

Los fellows STeP participarán en la red interamericana de colegas y alumnado de STeP y compartirán las mejores prácticas y lecciones aprendidas. Esta red multinacional crea los medios para integrar diversos conocimientos y experiencia en diferentes sectores y países en respuesta a los desafíos críticos del cambio global en las Américas. La red permite compartir recursos, difundir oportunidades profesionales y contribuir al desarrollo profesional y la colaboración laboral al finalizar la fellowship.

STeP es una nueva iniciativa del Programa de Desarrollo de Capacidades del IAI, en colaboración con el trabajo del IAI en Ciencia y Políticas. Para participar u obtener más información, por favor contactar a la Sra. Ohira (marcella@dir.iai.int) o a la Sra. Ehlers (sehlers@dir.iai.int). Página web del STeP en el sitio web del IAI: <http://www.iai.int/es/step>

3. PROGRAMA DE DESARROLLO DE CAPACIDADES, actividades recientes (2018 – presente)

[Escuela São Paulo de Ciencia Avanzada sobre investigación interdisciplinaria y gobernanza de los océanos - 13 al 25 de agosto de 2018, São Paulo, Brasil](#)

En vista de la complejidad de los retos ambientales actuales, los enfoques científicos interdisciplinarios se han vuelto más conocidos y aplicados por la comunidad científica del mundo. La Escuela São Paulo de Ciencia Avanzada sobre investigación interdisciplinaria y gobernanza de los océanos convocó a una masa crítica de científicos jóvenes para discutir conocimientos científicos de importancia para la sociedad. Más de 100 estudiantes de posgrado de varios países, incluida Venezuela, participaron de esta actividad. Los estudiantes financiados pasaron dos semanas en São Paulo, Brasil participando de charlas teóricas, sesiones de posters, trabajo de campo, entre otras actividades científicas y de capacitación.

Poster presentado por la venezolana Marianna Dominguez, Universidad Simón Bolívar, sobre el manejo y conservación de arrecifes de corales en Venezuela:

http://www.iai.int/admin/site/sites/default/files/uploads/SP-School-2018-MariannaDominguez_Poster.jpg