



FICHA INFORMATIVA 2020 IAI - Paraguay

El Gobierno de Paraguay ratificó el acuerdo con el IAI en el año 1996 y es representado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN), dependiente de la Universidad Nacional de Asunción (UNA) ante el IAI. 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 Paraguay.

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)

Curso y Seminario Internacional “[Integrando el conocimiento del Cambio Global a los procesos de toma de decisiones en la Cuenca del Plata: un enfoque transdisciplinario](#)” 8 - 14 de septiembre 2019, **Santa Fe, Argentina**. Programa de 60 horas.

El curso de posgrado y seminario internacional tuvo como objetivo contribuir con conocimiento científico, experiencias prácticas y enfoques inter y transdisciplinarios para abordar problemas complejos del cambio global de relevancia socioeconómica a jóvenes científicos en los programas de Maestría y Doctorado, así como también a tomadores de decisión y otros profesionales de los sectores público y privado.

Se propuso un curso de posgrado y seminario internacional de vanguardia cuyo contenido buscó contribuir para el desarrollo de un nuevo currículo transdisciplinario académico de un programa de Maestría y Doctorado. El programa brindó capacitación sobre la interacción de los recursos hídricos, el clima, el cambio de uso del suelo, la agricultura, la gestión de riesgos, la vulnerabilidad social y otros temas de las ciencias del cambio global. La iniciativa buscó promover la capacitación académica de estudiantes de posgrado más acorde con las necesidades de las políticas pública y privada. La actividad también promovió el dialogo y estimuló la colaboración entre académicos, gestores, tomadores de decisión y otros profesionales.

38 profesionales de los Estados Parte del IAI, **entre ellos seis paraguayos** se beneficiaron de la capacitación recibiendo además apoyo financiero por parte del IAI para cubrir sus gastos de participación. Los participantes, cumplen diversas funciones en las comunidades de toma de decisiones y de investigación: 1. Instituciones universitarias (estudiantes de posgrado, jóvenes profesores e investigadores) y del sector científico-tecnológico; 2. Organismos del estado en sus distintos niveles (regional, nacional, provincial y municipal); 3. Organizaciones y empresas del sector productivo (asociaciones, cooperativas, etc.); 4. Sociedad civil (organizaciones no-gubernamentales); 5. Ámbito profesional independiente.

Además, los paraguayos Fernando Méndez, Director de Investigación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Universidad Nacional de Asunción (UNA) y Julián Báez, Director de la Oficina Regional de la Organización Meteorológica Mundial (OMM) para las Américas, formaron parte del comité organizador del curso, y el paraguayo Pedro Domaniczky, Itaipú binacional, participó como panelista. [Más información sobre el curso y seminario internacional](#)

Foro “Construyendo el diálogo entre Ciencia y Política en el marco del Cambio Global” 12 de septiembre de 2019, Santa Fe, Argentina.

El foro tuvo por objetivo concretar un espacio de reflexión y diálogo acerca de la interfaz entre ciencia y política, analizando la situación actual y proponiendo ideas que promuevan el fortalecimiento de los vínculos entre los actores y su integración, contribuyendo al diseño de políticas públicas que, en un contexto de Cambio Global, tengan como objetivo el desarrollo sostenible.

El foro fue destinado a un público amplio y diverso proveniente tanto de la academia, como del sector gubernamental y la sociedad civil. Se contó con investigadores con diferentes formaciones e interés científico, tomadores de decisiones en ámbitos cuyas temáticas se vinculan de un modo u otro con las problemáticas que representa el cambio global, así como actores de la sociedad civil interesados por sus connotaciones e impactos.

4. PARAGUAY EN LOS ÓRGANOS DEL IAI

Consejo Ejecutivo (CE)

El Consejo Ejecutivo formula recomendaciones acerca de las políticas del Instituto para someterlas a la consideración y aprobación de la Conferencia de las Partes, y observa que las políticas adoptadas por la CoP sean implementadas por la Dirección. El CE está compuesto por nueve países miembro elegidos por la Conferencia de las Partes por períodos de dos años. En la composición actual, 2020-2022, Paraguay integra el Consejo Ejecutivo: Canadá, Chile, Estados Unidos, Jamaica, Guatemala, México, Panamá, **Paraguay**, Uruguay.

En 2019 el Gobierno de Paraguay se ofreció a hospedar la vigésimo octava reunión de la Conferencia de las Partes del IAI en junio de 2020, la cual no se pudo llevar a cabo de forma presencial debido al COVID-19.

[Más información sobre los órganos del IAI y su composición](#)