

Centro de Diplomacia Científica



**Evento paralelo de la CoP 31
21 junio 2023**

El Centro de Diplomacia Científica (SDC) - Antecedentes

Asentado en el corazón de las Américas durante 30 años, el IAI se ha destacado en:

- Fomentar la cooperación internacional y regional en ciencia.
- Establecimiento de redes científicas sobre investigación del cambio global .
- Expansión de redes transfronterizas y transdisciplinarias .
- Apoyar los esfuerzos de desarrollo de capacidades: invertir en generaciones de científicos de GC

Sin embargo, persisten importantes desafíos

El estado de la interfaz ciencia-política :

- Capacidades institucionales y profesionales en ciencia-política.
- Mecanismo de gobernanza fragmentado y falta de instrumentos científicos y normativos eficaces.
- Recursos limitados (humanos, financieros, tecnológicos, etc.)
- Desafíos que ninguna Nación puede afrontar por sí sola (Multilateralismo).



El Centro de Diplomacia Científica del IAI (SDC)

*Una iniciativa regional para fomentar el Diálogo y la Colaboración Ciencia-Política para un
Américas pacíficas, prósperas y sostenibles*



Visión: El Centro de Diplomacia Científica contribuirá al mantenimiento de una América pacífica y sostenible a través de colaboraciones transdisciplinarias innovadoras para abordar los desafíos compartidos de la región y salvaguardar los medios de vida y el bienestar de las generaciones futuras y del planeta.

Misión: El Centro mejorará la capacidad de las Partes (estados miembros del IAI) para cumplir con los objetivos del Plan Estratégico del IAI y los Objetivos de Desarrollo Sostenible mediante el fortalecimiento de la interfaz entre la ciencia y la política, el establecimiento de un centro de conocimientos de diplomacia científica y el desarrollo de , y programas y actividades equitativos para que las Américas enfrenten los desafíos del cambio global.

El Centro de Diplomacia Científica (SDC)

Actividades propuestas para la SDC

I. **Desarrollo de capacidades: Introducción a la Diplomacia Científica:** Desarrollar mecanismos de gobernanza efectivos para la diplomacia científica mediante el fortalecimiento de la ciencia en las políticas y áreas prioritarias para las Américas.

Mejores prácticas de negociación: Fortalecer a la generación nueva/emergente de negociadores para comprender la mecánica del proceso de negociación dentro de varios marcos multilaterales (eg. the UNFCCC, CBD, G-20, etc)

I. **Un Centro de Conocimiento de Diplomacia Científica:** Una plataforma donde los países pueden acceder a capacitación, información, estudios de casos regionales, literatura científica, documentos de política y estrategias nacionales de diplomacia científica, entre otros, para fomentar el intercambio de conocimientos a través de las fronteras.

I. **Convocar seminarios web, conferencias y talleres / Temas emergentes:** Convocar a comunidades relevantes para promover la colaboración, las redes y el diálogo entre científicos y tomadores de decisiones en las Américas sobre temas emergentes.

El Centro de Diplomacia Científica (SDC)

Una iniciativa regional para fomentar el Diálogo y la Colaboración Ciencia-Política para una América pacífica, próspera y sostenible

La SDC:

- Fomentar un entorno de apoyo para los funcionarios gubernamentales, expertos y asesores .
- Fortalecer las capacidades institucionales, profesionales en los países, en la región .
- Contribuir al desarrollo de estrategias, programas y políticas públicas efectivas de diplomacia científica nacionales y regionales .
- Apoye a la próxima generación de asesores científicos (incluidos los becarios STeP) y los responsables de la formulación de políticas.

Elaboración de materiales didácticos relacionados con la diplomacia científica al cambio ambiental global en las Américas

Un consorcio liderado por la Universidad de São Paulo (USP) denominado *Americas Science Diplomacy Initiative (ADSI)*

Objetivo:

Desarrollar materiales de capacitación (plan de estudios) para mejorar la capacidad de profesionales e instituciones de las Américas para comprender y practicar mejor la diplomacia científica.



Hora	Evento
17:00-17:10	Palabras de bienvenida y apertura Anna Stewart, directora ejecutiva del IAI Marcella Ohira , Vice-directora ejecutiva del IAI
17:10-17:30	Estudio de caso de diplomacia científica en Panamá Panamá, país anfitrión de la CoP31, compartirá su experiencia en diplomacia científica, incluyendo el establecimiento de la primera estrategia nacional de diplomacia científica en América Latina. Milagro Mainieri , Director de Innovación y Desarrollo, SENACYT Panamá El Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI) proporcionará un ejemplo del rol de la ciencia en la diplomacia al compartir su experiencia trabajando con la Organización Marítima Internacional (OMI) para cambiar las rutas de navegación para proteger las especies de ballenas migratorias. Héctor Guzmán, biólogo marino, Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI):
17:30-18:15	Sesión de codiseño: Los participantes rotarán en las estaciones (15 min cada una) para discutir y contribuir a las iniciativas emblemáticas del SDC 2023-2026
	Estación 1: ¿Por qué es importante la diplomacia científica para apoyar la colaboración regional (multilateralismo) entre los estados miembros en temas relacionados con el cambio ambiental global? ¿Cómo puede el SDC del IAI apoyar las estrategias, planes, programas y otros mecanismos institucionales nacionales? <ul style="list-style-type: none"> ● Presidente: Milagro Mainieri , Punto Focal de Panamá y Vicepresidente del Consejo Ejecutivo del IAI ● Copresidente del SAC/SPAC: Omar López ● Representante del IAI: Kim Portmess ● Becaria STeP : Rosario Quintero Estación 2: ¿Cuáles son las necesidades y competencias prioritarias de

	desarrollo de capacidades para los funcionarios gubernamentales? <ul style="list-style-type: none"> ● Moderador: Carlos Matsumoto, Punto Focal de Brasil, MCTI ● Copresidenta del SAC/SPAC: Carol Franco ● Representante del IAI: Marcella Ohira ● Becaria STeP : Anne-Teresa Birthwright Estación 3: ¿Cuáles son los temas prioritarios y los problemas emergentes en el cambio ambiental global en los que debe enfocarse el SDC? ¿Qué tipo de recursos se necesitan en el Centro de Conocimiento del SDC? <ul style="list-style-type: none"> ● Moderadora: Maria Uhle , punto focal de US, NSF USA ● Copresidente del SAC/SPAC: Javier García Garza ● Representante del IAI: Marcos Regis da Silva ● Becario STeP : Brian Leung
18:15-18:30	Informe y clausura

El Centro de Diplomacia Científica (SDC)

Sesión de codiseño del plan trienal de la SDC: Preguntas guía para las estaciones



Estación 1: Planes y Programas Nacionales de Diplomacia Científica

- ¿Cómo puede la SDC ser un recurso útil para apoyar a su gobierno en su estrategia, planes o programas nacionales de diplomacia científica?

Estación 2: Desarrollo de Capacidades en Diplomacia Científica

- ¿Cómo puede el Centro de Diplomacia Científica apoyar la capacidad humana e institucional relacionada con el cambio global para los gobiernos de las Partes del IAI?
 - ¿Cuáles son las necesidades prioritarias de desarrollo de capacidades para los funcionarios gubernamentales?
 - ¿Cómo puede la SDC promover y facilitar la colaboración internacional (multilateralismo) entre los estados miembros?

Estación 3: Temas emergentes y ciencia Diplomacy Center Knowledge Hub

- ¿Cuáles son los temas prioritarios y los problemas emergentes en el cambio ambiental global en los que debería centrarse la SDC? Para apoyar mejor la capacidad humana e institucional de su gobierno, ¿qué tipo de recursos y materiales preferiría en el Centro de conocimiento de la SDC?
 - ¿Debería el centro de conocimientos de la SDC:
 - ¿Organizar una plataforma/panel de debate para facilitar la participación?
 - Alojarse un centro de intercambio de publicaciones científicas, literatura gris, documentos de política sobre los desafíos del cambio global que son de prioridad nacional y regional en las Américas, etc.