



ORIGINAL: INGLÉS

8 de mayo de 2023

**CONSEJO EJECUTIVO DEL  
INSTITUTO INTERAMERICANO PARA LA  
INVESTIGACIÓN DEL CAMBIO GLOBAL**  
Quincuagésima quinta Reunión  
Panamá, Ciudad de Panamá y videoconferencia  
20 de junio de 2023  
Ítem 6(c) de la Agenda

**Decisión XXIX/9: Actualización sobre la *Iniciativa para la Conducción de una Evaluación Climática Nacional en apoyo a la Adaptación y Mitigación: Entrenamiento y Desarrollo de Capacidades en América Latina y El Caribe***

1. El presente documento ha sido preparado por la presidenta del Comité Ejecutivo.

Background

2. La Conferencia de las Partes en su reunión 29a adoptó la Decisión XXIX/9 que aprobó:

*... el establecimiento de un grupo de trabajo, en colaboración con el SAC y el SPA y la Dirección Ejecutiva del IAI, para desarrollar e implementar actividades bajo la Iniciativa para la Conducción de una Evaluación Climática Nacional en apoyo a la Adaptación y Mitigación: Entrenamiento y Desarrollo de Capacidades en América Latina y El Caribe<sup>1</sup> y reportar los logros en la 30a reunión de la Conferencia de las Partes.*

3. En la misma reunión, la Conferencia de las Partes adoptó la Decisión XXIX/10 la cual instruyó a la Dirección Ejecutiva del IAI a:

---

<sup>1</sup> Nuevo título: Iniciativa para mejorar la capacidad de evaluación del riesgo climático y catalizar alianzas para informar las decisiones en América Latina y el Caribe

... que disemine información sobre la Iniciativa a las Partes y los Asociados y alentar su participación en estas actividades.

4. Este informe presenta una actualización de las actividades de las Partes y la Dirección Ejecutiva del IAI en el marco de la *Iniciativa para la Conducción de una Evaluación Climática Nacional en apoyo a la Adaptación y Mitigación: Entrenamiento y Desarrollo de Capacidades en América Latina y El Caribe* (LACI) e informar sobre los logros en la 31ª reunión de la Conferencia de las Partes.
5. En el momento de redactar el presente informe, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Estados Unidos, Jamaica, México, Panamá, Perú y Uruguay se han sumado a la iniciativa de conformidad con la Decisión XXIX/9. Un miembro del Comité Asesor Científico también es miembro de la iniciativa. Otros países de las Américas, Canadá, El Salvador y Paraguay, están representados en LACI a través de su membresía en AmeriGeo.

#### Informe de las actividades

6. El objetivo de LACI es brindar oportunidades para que las asociaciones fortalezcan las evaluaciones de riesgo climático que apoyan la toma de decisiones locales y regionales para ayudar a las comunidades a mitigar y adaptarse a los impactos del cambio climático. LACI planea reunir a investigadores (por ejemplo, autores de evaluaciones del IPCC), tomadores de decisiones y expertos con experiencia en la mecánica del diseño y la realización de tales evaluaciones y usuarios de las evaluaciones de riesgos.
7. Durante la fase de determinación del alcance y la creación de asociaciones de la iniciativa, representantes nacionales de 14 países, Argentina, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, Ecuador, El Salvador, Estados Unidos, Jamaica, México, Panamá, Paraguay, Perú y Uruguay identificaron prioridades relacionadas con alcanzar un futuro resiliente al clima. También mapearon las capacidades existentes en sus países con miras a optimizar las posibles asociaciones Sur-Sur y triangulares (Norte-Sur-Sur).
8. La fase de determinación del alcance consistió en talleres de creación de asociaciones y actividades de mapeo del paisaje (por ejemplo, encuestas y análisis en profundidad de los planes nacionales de adaptación) para identificar las prioridades y capacidades de los países para abordar el riesgo climático.
9. En el momento de redactar este informe, la iniciativa se encuentra en la fase piloto de codiseño. Se establecieron cuatro equipos de trabajo para diseñar conjuntamente proyectos piloto, teniendo en cuenta elementos de viabilidad y escalabilidad. Los proyectos piloto seleccionados son:
  - a) Fortalecer las capacidades en El Salvador para evaluar los impactos del cambio climático en el hábitat humano, la biodiversidad, los bosques y los recursos hídricos;

- b) Avanzar en el acceso, la usabilidad y la interoperabilidad de los datos para las evaluaciones de riesgo climático en la región de América Latina y el Caribe;
  - c) Fortalecer las asociaciones y mejorar la capacidad de evaluación del riesgo climático entre los grupos de usuarios de la Amazonía, centrándose en las comunidades indígenas, los bosques y el carbono forestal); y
  - d) Fortalecer la preparación nacional para casos de desastre y las observaciones de emergencia de la Tierra en Jamaica.
10. La Dirección Ejecutiva del IAI fue coautora de la propuesta que condujo a la selección del proyecto piloto Advancing data access, usability, and interoperability for climate risk assessments in the Latin America and Caribbean region. El Ministerio de Salud Pública de Uruguay y RedCLARA<sup>2</sup> fueron los coautores.
11. La Dirección Ejecutiva del IAI señala que el 24 de abril de 2020 se estableció un Memorando de Entendimiento<sup>3</sup> (MoU) con RedCLARA. El desarrollo de servicios regionales para la administración de datos científicos es el primer objetivo enumerado en el memorando de entendimiento.
12. El proyecto piloto de datos aborda la necesidad de aumentar la interoperabilidad de los datos. Propone utilizar nuevas tecnologías y protocolos como blockchain para validar y monitorear datos. Propone crear mecanismos para facilitar, según proceda y de conformidad con la legislación nacional, la integración de los datos conservados a nivel nacional a nivel regional. También tiene como objetivo promover el uso de datos para monitorear tendencias, contribuir a las evaluaciones nacionales y regionales y a los esfuerzos para mejorar la resiliencia y la adaptabilidad de manera más efectiva.
13. LACI planea anunciar los resultados del proceso de alcance para proyectos piloto y otras actividades de apoyo durante el Congreso de Investigación e Innovación en Sostenibilidad (SRI) 2023 que se celebrará en la Ciudad de Panamá, Panamá, del 26 al 30 de junio de 2023. Varias actividades para sembrar nuevas asociaciones y discutir la implementación de actividades bajo los proyectos piloto se llevarán a cabo durante SRI2023 y AmeriGEO Week 2023, del 7 al 11 de agosto de 2023, en San José, Costa Rica.
14. La Dirección Ejecutiva del IAI informará a las Partes sobre el progreso logrado en el marco de la LACI durante el período entre sesiones 2023-2024.

### Recomendación

15. Se invita al Consejo Ejecutivo a tomar nota del presente informe.

---

<sup>2</sup> Por información sobre RedCLARA ver: <https://redclara.net/index.php/es/>

<sup>3</sup> Ver: <https://www.iai.int/administrador/assets/images/ckfinder/files/MOU%20CLARA%20IAI%20abril%202020-signed.pdf>