



# Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI)

**XI Reunión de la Conferencia de las  
Partes (CoP)**

**Nuris Orihuela**  
**Venezuela**

# ¿IAI, se encuentra en proceso de alcanzar los objetivos propuestos?



## ¿Qué Queremos?

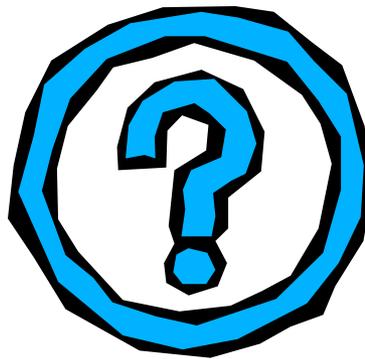
Incrementar el conocimiento del fenómeno de Cambio Global y sus implicaciones socioeconómicas.

Si bien se han realizado bastas inversiones desde la IAI para cumplir con este objetivo, las mismas están dispersas en una amplia gama de temas conexos que no necesariamente aportan información para la caracterización del fenómeno.

## ¿Qué Hacer?

Definir lineamientos claros en la agenda científica y destinar recursos prioritariamente a proyectos destinados a estudiar el origen, los antecedentes y la proyección del fenómeno en el espacio y el tiempo.

¿Están dispuestos todos los países miembros a poner en practica medidas correctivas en su accionar económico/industrial para disminuir efectos adversos al medio ambiente que en forma demostrada inciden en el cambio climático/ ambiental global?



# ¿Estructuras y mecanismos adecuados?

Los cuatro organos permanentes que conforman el IAI (CoP, CE, CAC y Dirección Ejecutiva) han demostrado capacidad para manejar el instituto en forma eficiente dentro de los estandares de la excelencia científica convencional.

Se han fortalecido las Redes de Investigación Cooperativas entre países de la región, representando uno de los logros mas significativos de los últimos años.

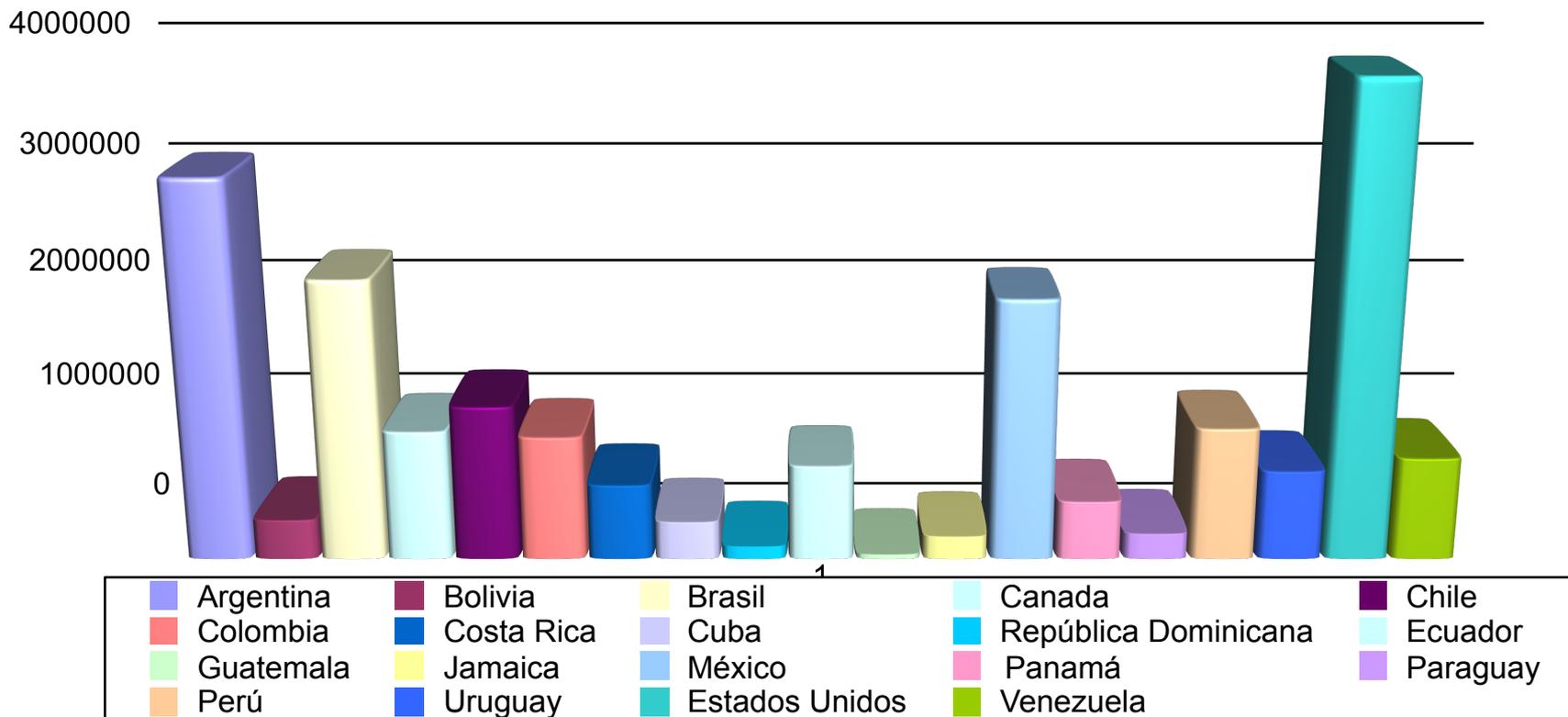
Es recomendable la revision de los instrumentos jurídicos que regulan las actividades comunes del instituto.

# ¿Mecanismos de financiamiento adecuados?

Es conveniente diversificar las fuentes de financiamiento involucrando los organismos competentes en cada país en esta materia.

Es recomendable que al ser sometido un proyecto a la consideración del IAI para su financiamiento este cuente con un aval del máximo órgano que oriente las políticas de Ciencia y Tecnología del país de origen.

## Financiamiento del IAI a los Países Miembros



# ¿Qué procesos y estrategias se deben implementar?

1. Reconsideración de la Agenda Científica.
2. Ampliación de las fuentes de financiamiento.
3. Incorporación de aval de proyecto, emitido por el organismo oficiales en materia de Ciencia y Tecnología de cada país, como requisito para otorgar financiamiento.
4. Ampliación de mecanismos de difusión de resultados.
5. Pronunciamiento en materia de medidas correctivas en función de resultados de las investigaciones realizadas.







- 1. Comprensión del Cambio y la Variabilidad del Clima en las Américas.**
- 2. Estudios Comparativos de Ecosistemas, Biodiversidad, Uso y Cobertura del Suelo y Recursos Hídricos en las Américas.**
- 3. Cambios en la composición de la Atmósfera, Océanos y Aguas Dulces.**
- 4. Evaluación integrada, Dimensiones Humanas y Aplicaciones.**

Variaciones paleoclimáticas, ciclos del pasado geológico reciente

1. **Comprensión del Cambio y la Variabilidad del Clima en las Américas.**
2. **Estudios Comparativos de Ecosistemas, Biodiversidad, Uso y Cobertura del Suelo y Recursos Hídricos en las Américas.**
3. **Comprensión de las Modulaciones del Cambio Global en la Composición de la Atmósfera, los Océanos y las Aguas Dulces.**
4. **Comprensión de las Dimensiones Humanas y las Implicancias en las Políticas del Cambio Global, la Variabilidad Climática y el Uso del Suelo.**

Variaciones paleoclimáticas, ciclos del pasado geológico reciente