

POLICY BRIEF

ATRIBUTOS DE LOS PROYECTOS DE ADAPTACIÓN

Florencia Yáñez

LIDERA:



COORDINA:



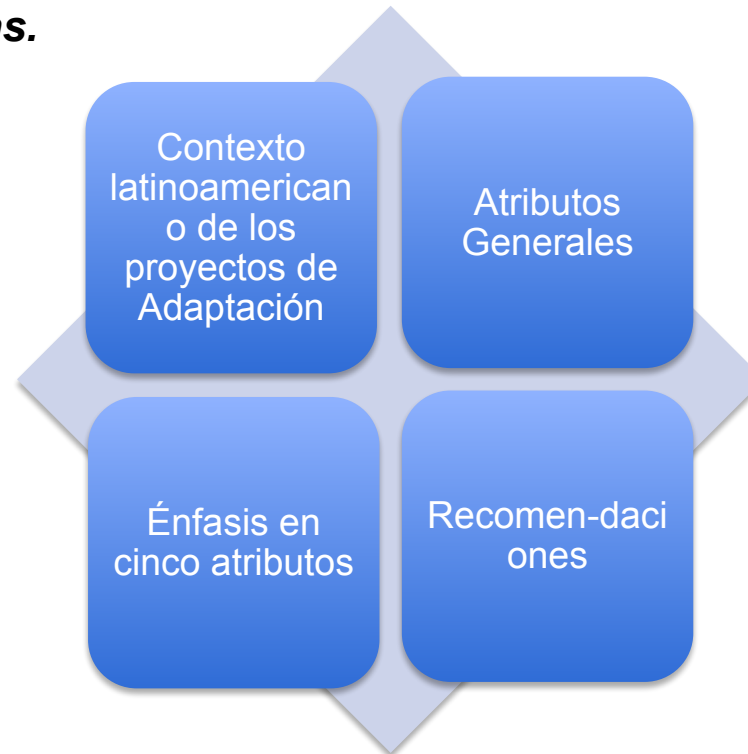
FINANCIA:



Objetivo del PB

Analizar los atributos de los proyectos de adaptación que **potencien las posibilidades de acceso a fondos multilaterales, y que a su vez, de integrarse a la realidad local, garanticen una política climática coherente, sistémica e integral, acorde a las amenazas identificadas.**

Contenido:



Contexto Latinoamericano

Observaciones

- Aumentos significativos de temperatura y nivel del mar
- Retrocesos importantes de glaciares
- Aumentos y disminuciones de las precipitaciones
- Incremento en la ocurrencia e intensidad de eventos climáticos extremos

AMÉRICA LATINA ES MUY SENSIBLE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Proyecciones para 2050 según IPCC

- Intensificación del retroceso de los glaciares
- Reducción del rendimiento de cultivos básicos
- Aumento de inundaciones y sequías
- Aumento e intensificación de eventos extremos

Limitaciones

- Institucionales
- Financieras
- Recursos Humanos
- Aquellas relacionadas con la obtención de información confiable y certera.

Atributos de un proyecto de Adaptación.

Concepto Proyecto de Adaptación según el Fondo de Adaptación

Conjunto de actividades que abordan los impactos adversos generados por el cambio climático y los riesgos que este plantea.

Dichas actividades buscan producir resultados concretos y visibles reduciendo la vulnerabilidad y aumentando la capacidad de adaptación del ser humano y de los sistemas naturales, en miras a responder a los impactos del cambio climático.

Frente a los riesgos identificados, el Proyecto debe brindar información específica del impacto que sus acciones planteadas generen en base a información certera y confiable.

Atributos de un Proyecto de Adaptación a evaluar:

- Clima observado, actual y futuro
- Amenazas climáticas
- Impactos climáticos, considerando las interdependencias entre los sistemas, vulnerabilidades y riesgos
- Beneficios /co-beneficios resultantes de su implementación
- Contexto y datos económicos-sociales-ambientales.

Limitaciones identificadas en el diseño de Proyectos de Adaptación

- Falta de datos observacionales confiables que contribuyan a construir una lógica (*rationale*) de adaptación en la formulación de proyectos.
- Falta de difusión adecuada de información, de estudios integrados y multidisciplinarios, de investigación en la capacidad adaptativa.
- Falta de una mirada integral de los riesgos identificados conforme las circunstancias locales o regionales.
- Falta de un análisis adecuado respecto a los co-beneficios de un proyecto.

Recomendaciones

Con el objetivo de fortalecer el diseño de un proyecto de adaptación y potenciar las posibilidades de acceso a fondos multilaterales, y de integrarlos a la realidad local para garantizar una política climática coherente, sistémica e integral.

Atributos esenciales

- 1. Evaluación robusta sobre amenazas, riesgos e impactos climáticos***
- 2. Interdependencias y efecto cascada***
- 3. Métricas de la adaptación***
- 4. Relación sistémica entre medidas de mitigación y adaptación***
- 5. Género, pueblos indígenas y cambio climático***

1. **Evaluación robusta sobre amenazas, riesgos e impactos climáticos**

- Analizar eventos físicos relacionados con el clima y cómo la exposición a esas amenazas varía en el territorio.
- Evaluar tendencias históricas y situación actual, así como escenarios futuros basados en evidencia científica con modelos apropiados.
- Comprender el grado de vulnerabilidad social dado que es un componente clave para la configuración del riesgo de desastres.
- Territorializar riesgos según tipo de amenaza climática y grado de vulnerabilidad del sistema.
- La coproducción del conocimiento del riesgo: científico, local y tradicional; su apropiación, entendimiento y resolución es efectivo cuando se genera entre todos los actores.
- Priorizar o centrarse en las acciones de adaptación del proyecto de bajo arrepentimiento (*low-regret actions*), dado que son robustas en la mayoría de los escenarios climáticos.

2. Interdependencias y efecto cascada

El cambio climático causará efectos adversos en diferentes sistemas debido al aumento de la magnitud y frecuencia de fenómenos meteorológicos extremos. Se pone en evidencia el '*efecto cascada*', esto es, que las interrupciones en un sistema causan impactos de segundo orden en el ambiente, la sociedad y la economía.

- Comprender el alcance de las interdependencias y las implicancias del cambio climático del/de los sistema/s que integran un proyecto de adaptación.
- Involucrar a organizaciones de infraestructura (públicas y privadas) y generar acción colectiva desde el inicio del proyecto de adaptación.

3. *Métricas de la adaptación*

Abordar dos aspectos de las métricas: la trazabilidad de progreso en la implementación de medidas y la evaluación de los resultados alcanzados .

- Diseñar indicadores cuantitativos y cualitativos, que capturen el progreso realizado en el alineamiento de los objetivos de adaptación con objetivos locales o regionales más amplios.
- Establecer metas concretas de las acciones de adaptación con objetivos a corto, mediano y largo plazo.

4. *Relación sistémica entre medidas de mitigación y adaptación*

Explorar las sinergias entre ambas, teniendo efectos positivos o negativos hacia la otra, las cuales deben ser contempladas al momento de diseño y desarrollo de un proyecto.

- Analizar integralmente las acciones de mitigación y de adaptación para lograr una comprensión sistémica de la evidencia del diagnóstico sobre medidas a considerar.
- Demostrar que las acciones de adaptación de un proyecto no perjudican aspectos en el ámbito de mitigación.
- Reconocer que dichas interacciones forman parte del análisis de los co-beneficios más amplios asociados (socioeconómicos: seguridad energética, creación de empleos verdes, salud pública; ambientales: protección de la biodiversidad, reducción de la contaminación del aire, agua y suelo; e institucionales: participación ampliada, cooperación local y regional; entre otros), tanto a la mitigación como a la adaptación

5. *Género, pueblos indígenas y cambio climático*

Integrar la dimensión de género y de los pueblos indígenas en los proyectos de adaptación desde su inicio. La inclusión de políticas de género e indígenas en proyectos climáticos es exigida en fondos multilaterales como el GEF y el FVC.

- Incorporar el abordaje de género y pueblos indígenas desde las etapas tempranas de diseño de los proyectos de adaptación climática.
- Adoptar objetivos de participación plural y establecer así objetivos que busquen transformar las relaciones de género desde el inicio del proyecto, de manera que pueda monitorearse y evaluarse adecuadamente.

Consideraciones finales

- Financiamiento climático en adaptación es limitado y asignado fundamentalmente a proyectos de mitigación. Esto significa que deben potenciarse las oportunidades para proyectos de adaptación.
- Necesidad de contar con una base de información robusta y confiable que permita el desarrollo de proyectos con una mirada integral sobre los impactos adversos del cambio climático que el proyecto procura abordar, priorizando acciones en función a un análisis multicriterio -según las circunstancias locales o regionales y en línea con sus políticas climáticas-, y que finalmente permita evaluar cualitativa y cuantitativamente los resultados esperados del proyecto.
- Necesidad de potenciar aquellos atributos de un proyecto que marquen la diferencia, que den cuenta de la información de base (disponibilidad y acceso), la priorización de estrategias de adaptación, metas claras con objetivos intermedios temporales, visión holística entre acciones de mitigación y adaptación, junto a la inclusión de la perspectiva de género y de los pueblos indígenas como agentes locales activos del cambio

latino·
adapta·

LIDERA:



Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura



Red UNITWIN de
Cambio Climático y
Toma de Decisiones

COORDINA:



FINANCIA:



IDRC | CRDI

International Development Research Centre
Centre de recherches pour le développement international

Canada

Muchas gracias!

latino· adapta

LIDERA:



COORDINA:



FINANCIA:



International Development Research Centre
Centre de recherches pour le développement international



CONTACTO

info@cambioclimaticoydecisiones.org

www.cambioclimaticoydecisiones.org