An aerial photograph of a densely populated city built on a steep hillside. In the foreground, two men wearing white hard hats and light-colored shirts are looking out over the city. The text is overlaid on the image.

**Primer encuentro ambiental de las ciudades  
capitales**  
***“DIÁLOGOS TERRITORIALES: TEJIENDO ALIANZAS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CIUDADES  
SOSTENIBLES Y RESILIENTES”***

Bogota, Colombia  
17 de Mayo de 2024



# CONTEXTO Y DESAFÍOS



## **SEGUNDA REGIÓN MÁS URBANIZADA DEL MUNDO**

El 80% de la población es urbana y el 40% vive en grandes ciudades (1 millón de residentes o más)



## **LAS CIUDADES DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE SON LUGARES DESIGUALES**

El 53% de las personas pobres viven en zonas urbanas, principalmente en asentamientos informales



### **BAJA PRODUCTIVIDAD URBANA**

En una región urbanizada con ciudades densas es a la vez un rompecabezas y un problema (congestión, reutilización del suelo, asequibilidad de la vivienda...)



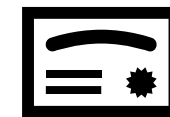
### **EXPUESTOS A LOS PELIGROS NATURALES Y A LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO**

1 de cada 4 desastres en el mundo ocurre en América Latina y el Caribe  
El 86% de las pérdidas causadas por desastres en el pasado ocurrieron en áreas urbanas



## **SERVICIOS DEFICIENTES DE ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS Y PLANIFICACIÓN DEL USO DE LA TIERRA**

Consecuencias para el desarrollo urbano y rural y la conservación de los bosques



## **TENENCIA INSEGURA DE LA TIERRA**

Recorta los ingresos municipales y frena el crecimiento

Obstáculo a las inversiones a largo plazo y al acceso a la financiación



**El Banco Mundial estima que  
2.6%  
de la población de la región (1,7 millones de  
personas), serán desplazados internos  
debido al cambio climático para 2050**

**Esto incrementará el crecimiento urbano en  
10%  
sobre las proyecciones actuales**



La escasez de viviendas, la población y la reducción del tamaño de los hogares podrían demandar:

- **40% de nuevos terrenos urbanos\*** y
- **65 millones nuevas viviendas hasta 2050**

\* Siguiendo la tendencia actual



**CIUDADES Y  
TERRITORIOS  
VERDES,  
RESILIENTES,  
INCLUSIVOS Y  
PRODUCTIVOS**



# Prioridades y fronteras

## Prioridades urbanas

### USO RACIONAL DEL SUELO Y TRANSPORTE URBANO VERDE

- Planificación integrada del uso de la tierra
- movilidad urbana verde
- Minimizar la exposición al riesgo

### REDUCCION DE CARBONO Y RESILIENCIA DE LOS EDIFICIOS

- Reducir las emisiones de los edificios
- Aumentar la resiliencia

### GESTIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS

- 20% de emisión de GEI en zonas urbanas
- Mitigar y adaptarse

### GESTIÓN DEL AGUA

- Garantizar el acceso al suministro de agua
- Recogida y tratamiento de residuos
- Mejorar el drenaje y la protección costera
- Protección contra inundaciones

### CAMBATIR AL CALOR URBANO

- Tecnología
- Diseño

## Nuevas Fronteras

- CONSTRUCCIÓN LIMPIA
- REPENSAR LOS SISTEMAS ALIMENTARIOS



# Una selección de proyectos y ayudas

## **USO RACIONAL DEL SUELO Y TRANSPORTE URBANO VERDE**

- Catastro multipropósito (IBRD)
- Apoyo a proyectos del Metro de Bogotá (Líneas 1 y 2)(IBRD)
- Asesoramiento reciente en agencias autonómicas de transporte, planes de ciclismo urbano, seguridad vial, transporte multimodal (Asistencia Técnica)
- Fortalecimiento de capacidades subnacionales en materia de catastro y administración tributaria (Análisis)

## **REDUCCION DE CARBONO Y RESILIENCIA DE LOS EDIFICIOS**

- Proyecto de Vivienda Resiliente e Inclusiva (BIRF)
- Garantías MIGA (por ejemplo, Davivienda)
- Programa de diseño de edificios ecológicos para una mayor eficiencia – (DfGE) IFC
- CAT-DDO IV

## **GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS**

- Asistencia Técnica Bogotá, BIRF e IFC)
- Oportunidad para la financiación climática

## **GESTIÓN DEL AGUA**

- Gestión de aguas residuales para la restauración ambiental y seguridad del agua de la cuenca del río Bogotá
- Plan Colombia PAZcífico Infraestructura de Abastecimiento de Agua y Saneamiento (BIRF)
- APP de aguas residuales de Cúcuta (IFC)
- Diversas actividades de financiación nacional de la CFI para las ciudades

## **CAMBATIR AL CALOR URBANO**

- Bogotá: barrios vitales bajos en carbono (analítica)
- Elección sostenible de la movilidad urbana (analítica)



# RECURSOS CLIMÁTICOS Y DE RIESGOS DEL BANCO MUNDIAL

# COMPROMISOS CLIMÁTICOS DEL BANCO MUNDIAL

## Plan de acción sobre el cambio climático 2021-2025

*Apojar el desarrollo verde, resiliente e inclusivo*

### 1 ALINEAR EL CLIMA Y EL DESARROLLO



Diagnóstico, planificación y políticas sobre el clima y el desarrollo en los países



Alineación con el Acuerdo de París



Financiamiento climático e impacto

### 2 PRIORIZAR LAS TRANSICIONES EN LOS SISTEMAS CLAVE



Energía



Agricultura, alimentos, agua y tierra



Ciudades



Transporte



Manufacturas

### 3 BRINDAR FINANCIAMIENTO PARA APOYAR LAS TRANSICIONES



Aumentar los recursos internos públicos de los países clientes



Movilizar y catalizar el capital privado



Brindar financiamiento en condiciones concesionarias

**45 %**

**Del financiamiento anual a proyectos relacionados con el clima hasta 2025.**

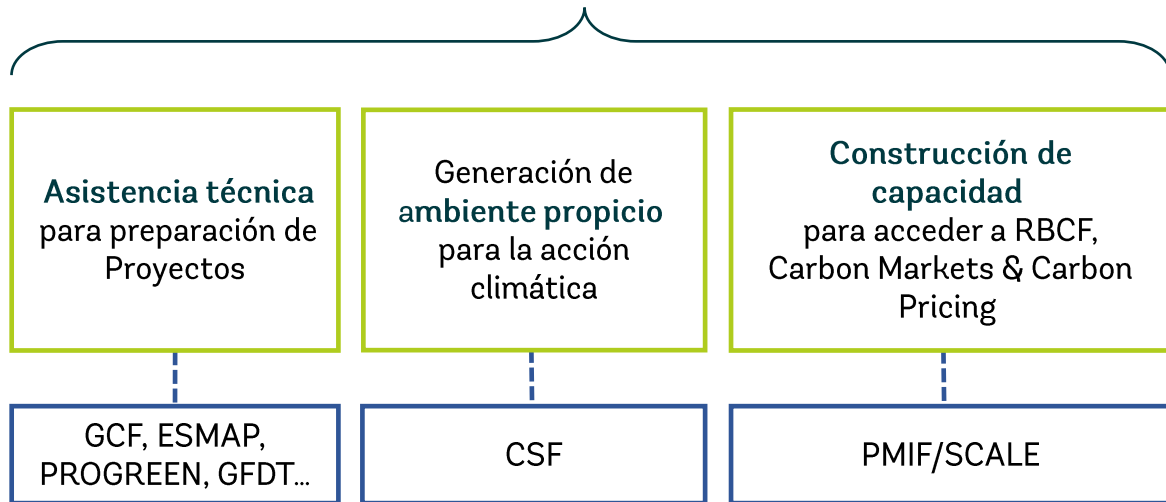
*Aproximadamente USD 40 000 millones*

**100 %**

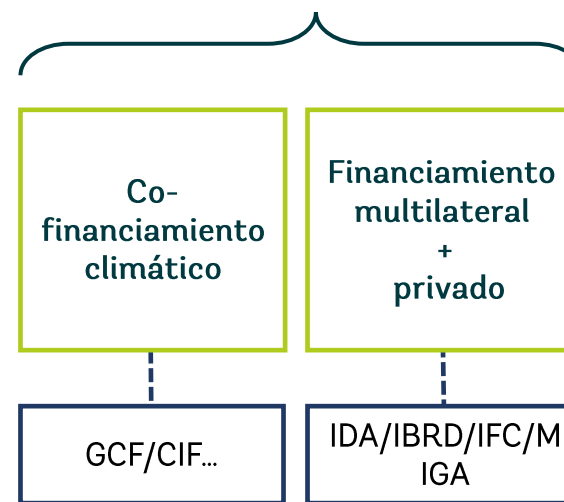
**De de los proyectos deben estar alineados a los compromisos del acuerdo de París**

# OPCIONES DE FINANCIAMIENTO CLIMÁTICO DESDE EL DESARROLLO DE POLÍTICAS, PROGRAMAS E INVERSIONES HASTA LA IMPLEMENTACIÓN

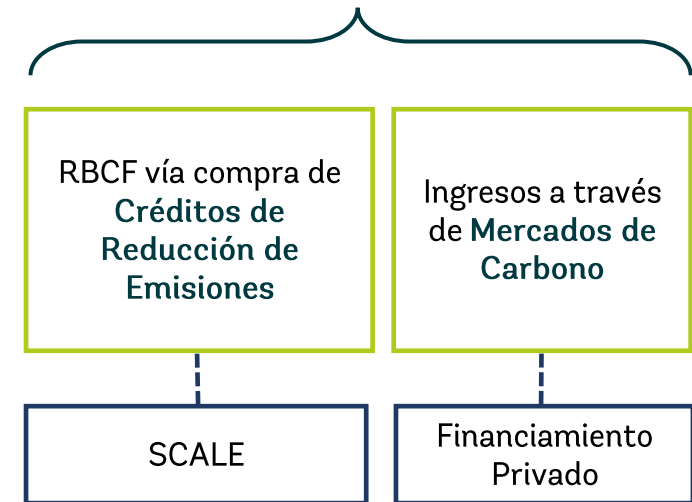
Financiamiento climático convencional  
vía donaciones (TF) y preparación de operaciones



Financiamiento climático basado en actividades con atribución de GHG



Financiamiento climático basado en resultados con acceso a mercados de carbono



Financiamiento y asistencia para preparación de proyectos

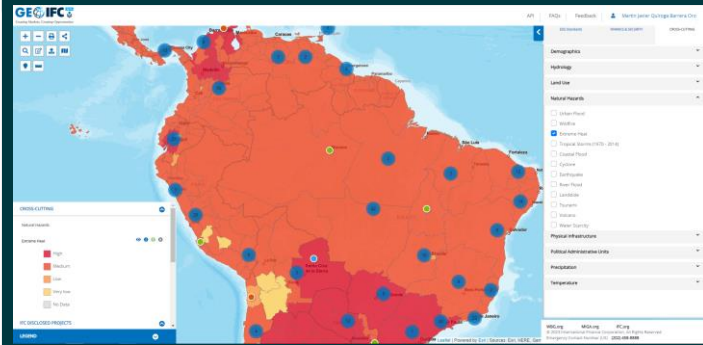
Financiamiento con la aprobación

Implementación de proyecto

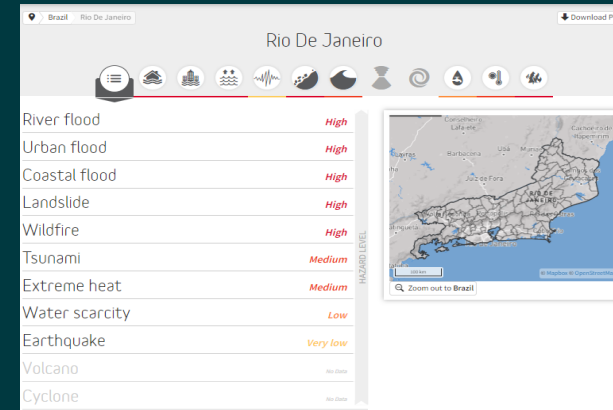
# RECURSOS CLIMÁTICOS DEL BANCO MUNDIAL

## Herramientas

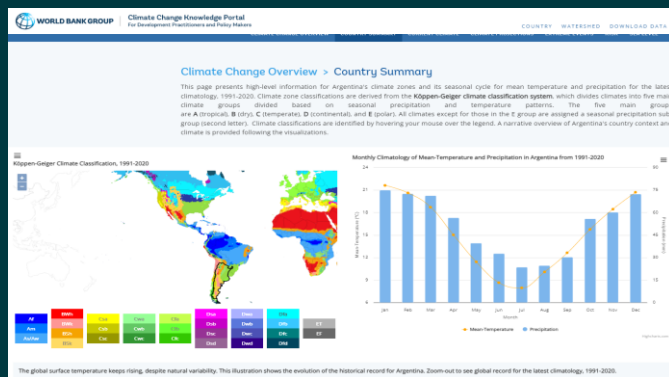
### GeoIFC



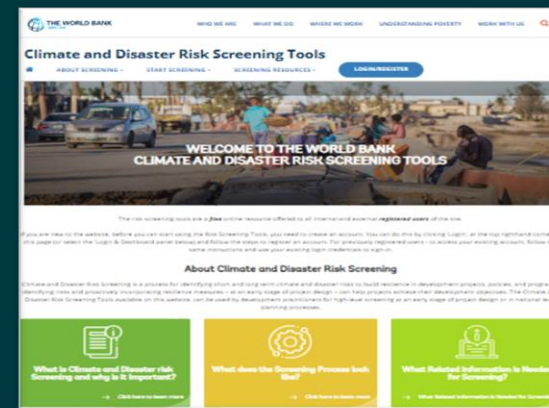
### ThinkHazard!



### CCKP



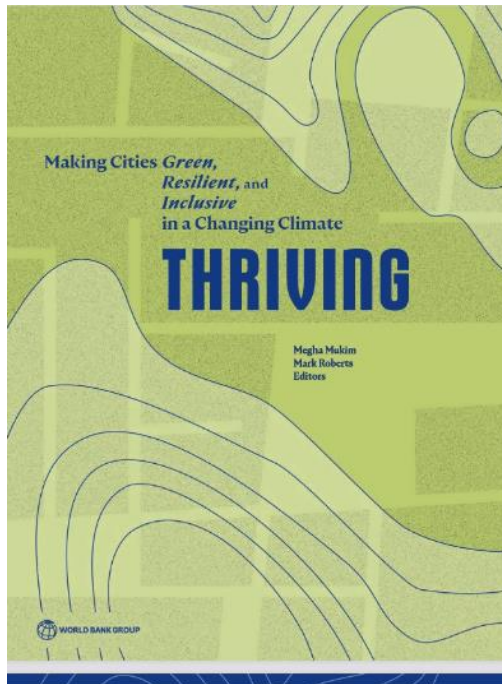
### CDRS Tools



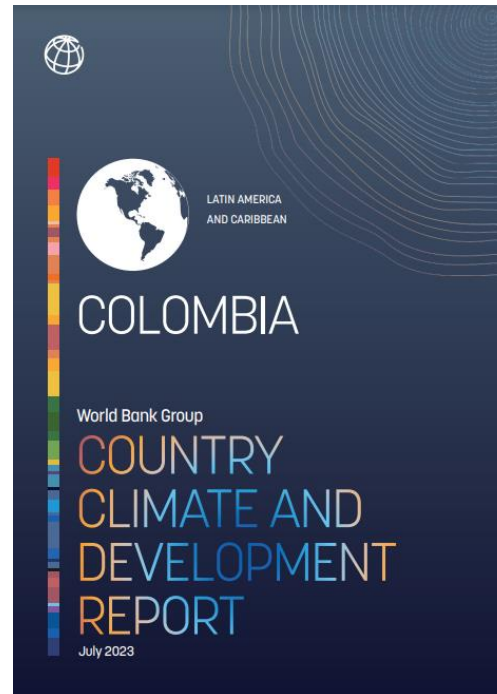
# RECURSOS CLIMÁTICOS DEL BANCO MUNDIAL

## Herramientas

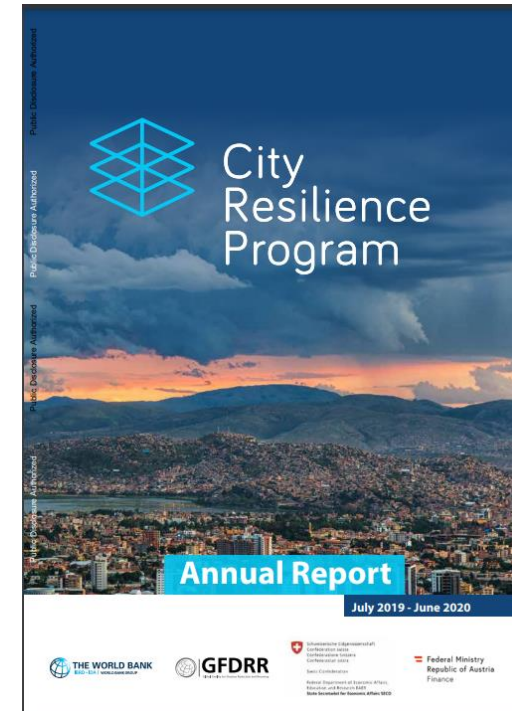
### THRIVING



### CCDRs



### CRP



# RECURSOS CLIMÁTICOS DEL BANCO MUNDIAL

## Herramientas

[THRIVING](#)



[CCDRs](#)



[CRP](#)





# | GRACIAS



**BANCO MUNDIAL**  
BIRF • AIF | GRUPO BANCO MUNDIAL