

Bogotá, julio 27 de 2021

# El papel del sistema financiero en la recuperación verde

Jorge Castaño Gutiérrez

Superintendente Financiero de Colombia



Webinar Economía verde: reactivación y sostenibilidad  
Universidad Externado de Colombia

Estamos en una **coyuntura crítica enfrentando crisis globales** de inmensas proporciones: la pandemia del COVID-19 que domina la agenda actual y el cambio climático que impactará el futuro colectivo a largo plazo

	<b>Alivio</b>	<b>Reestructuración</b>	<b>Resiliencia</b>
<b>I. Salvar vidas</b>	Emergencia sanitaria	Reestructuración del sistema de salud	Sistemas de salud preparados para una pandemia
<b>II. Proteger a la población vulnerable</b>	Emergencia social	Restaurar capital social	Construir equidad e inclusión
<b>III. Asegurar crecimiento sostenible</b>	Emergencia económica	Apoyo a firmas (reestructuración de deuda)	Crecimiento de negocios verdes y generación de empleo
<b>IV. Fortalecer para “recuperarnos mejor”</b>	Mantener focos en objetivos de largo plazo	Reformas estructurales	Inversiones para “recuperarse mejor”

El camino hacia la recuperación ha sido desigual y marcado por episodios intermitentes que **exigen respuestas flexibles e innovadoras**

**Para una recuperación sólida y sostenible en el tiempo se deben tener en cuenta varias dimensiones:**



### Verde

Invertir en soluciones que mantienen el capital natural, incluido el climático, para asegurar que las decisiones de hoy no comprometan el crecimiento de mañana.



### Resiliente

Invertir en gestión de riesgos con el fin de prevenir y prepararse para los impactos del cambio climático, shocks sociales y financieros, otras catástrofes naturales y pandemias.



### Inclusiva

Invertir en capital humano y promover políticas para un crecimiento inclusivo que genere empleo.

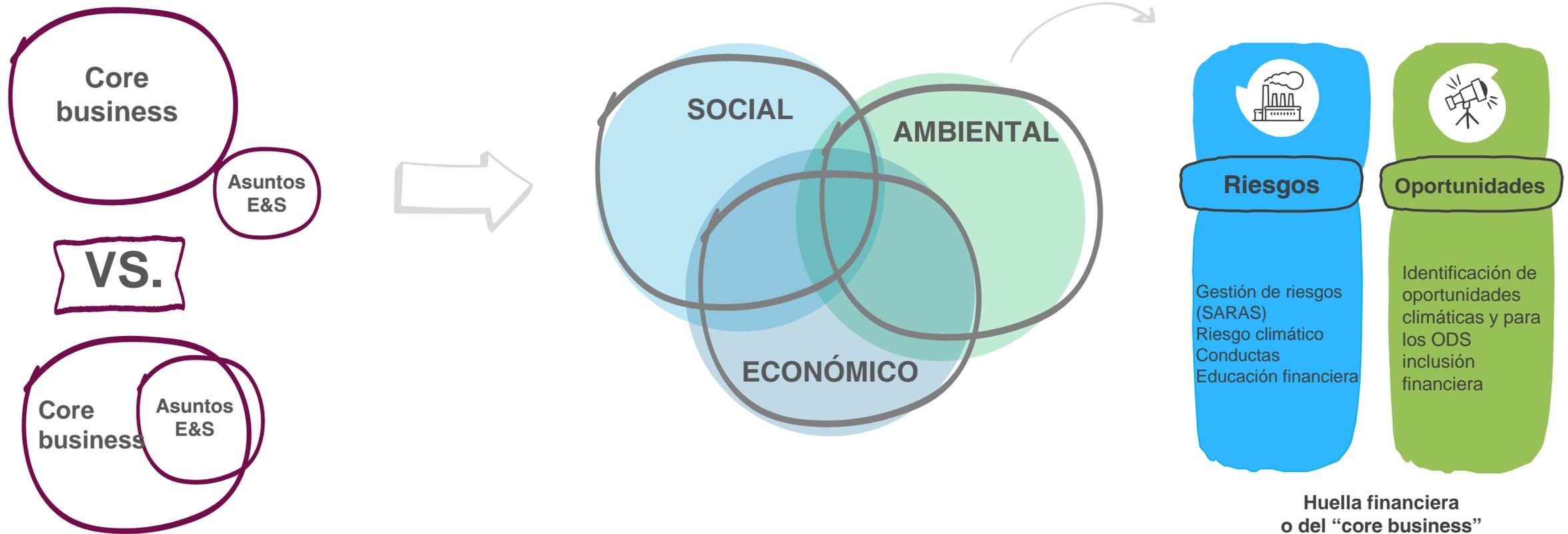
Invertir en todas las formas de capital

Políticas macroeconómicas y estructurales

Movilizar capital

En esa recuperación **el sistema financiero juega un papel central** ligado a su rol para movilizar recursos hacia los sectores económicos y gestionar adecuadamente los riesgos inherentes

**El sector financiero debe desarrollar estrategias de sostenibilidad que contemplen la generación de valor y el impacto directo e indirecto de sus actividades.**



Desde la perspectiva de las oportunidades, la industria está siendo llamada a aprovechar la **innovación financiera** y las **herramientas para movilizar recursos**

## Productos financieros sostenibles

PRODUCTOS DEL ACTIVO	PRODUCTOS DEL PASIVO	FONDOS DE INVERSIÓN	SERVICIOS
<p><b>Préstamos sostenibles</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Préstamos sostenibles (aplicación de los fondos)</li> <li>• Sustainability linked loans (tipo de interés)</li> </ul> <p><b>Créditos sostenibles</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Créditos verdes</li> <li>• Créditos sociales</li> <li>• Macrocéditos sociales y de impacto</li> </ul>	<p><b>Financiación a través de la emisión de Bonos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bonos verdes (Green Bond Principles)</li> <li>• Bonos sociales (Social Bond Principles)</li> <li>• Bonos sostenibles (verdes + sociales)</li> <li>• Transition Bonds</li> <li>• ODS-linked Bonds</li> <li>• Sustainability linked Bonds</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fondos de inversión verdes</li> <li>• Fondos de inversión sociales</li> <li>• Fondos de inversión mixtos o sostenibles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Bookrunner</i> en la emisión de bonos sostenibles por parte de emisores corporate/otros bancos</li> <li>• Servicios de asesoría y de banca privada en materia sostenibilidad</li> </ul>

Fuente: Management Solutions. La gestión de los riesgos asociados al cambio climático

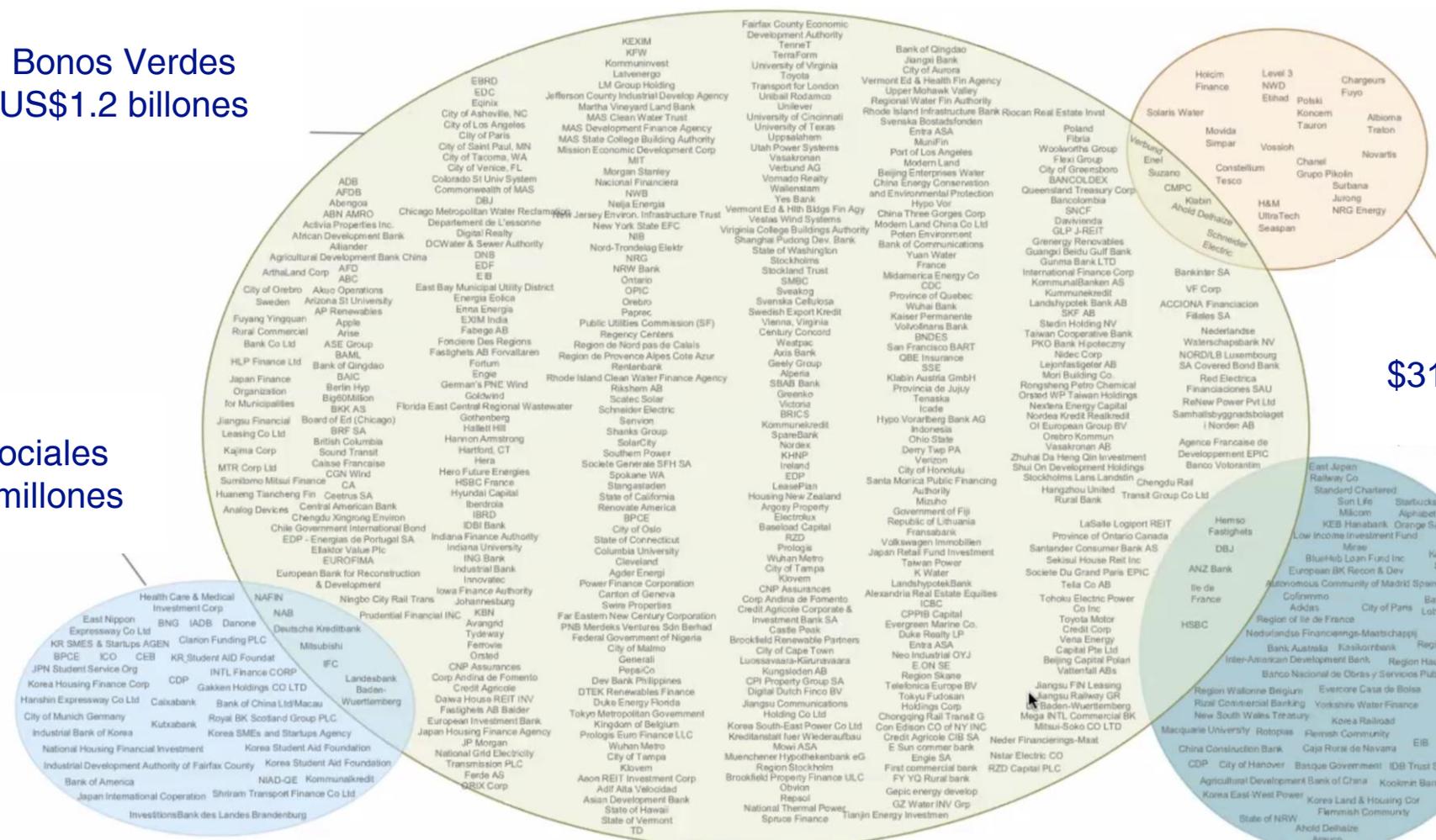
# Los emisores de instrumentos de deuda temáticos continúan creciendo y este año se espera una **dinámica de bonos verdes** atados a las necesidades asociadas a la recuperación del COVID-19 más sostenible

**Bonos Verdes**  
US\$1.2 billones

**Bonos Sociales**  
\$316 mil millones

**SLBs**  
\$31 mil millones

**Bonos Sostenibles**  
\$201 mil millones



\* ESG-labelled bonds are included in the Sustainability Bonds category

Source: Bloomberg, Environmental Finance, Climate Bonds Initiative and J.P. Morgan as of April 1, 2021. Includes Green, Social, and Sustainability Bonds. Numbers are in USD equivalent

\* Note: The overlap of Sustainability-Linked Bonds and Green Bonds include overlaps of Sustainability-Linked Bonds and Sustainability Bonds

Desde la perspectiva de gestión de riesgos, los asuntos ambientales y sociales **se han convertido en un tema central** dentro de la operación de las entidades financieras

### Impacto “hacia afuera”

Inicialmente las entidades financieras y algunos supervisores estaban enfocados en que se identificara y monitoreara el impacto de las empresas en los temas ambientales y sociales.



Uso e implementación de SARAS y aplicación de los Principios de Ecuador (PE).

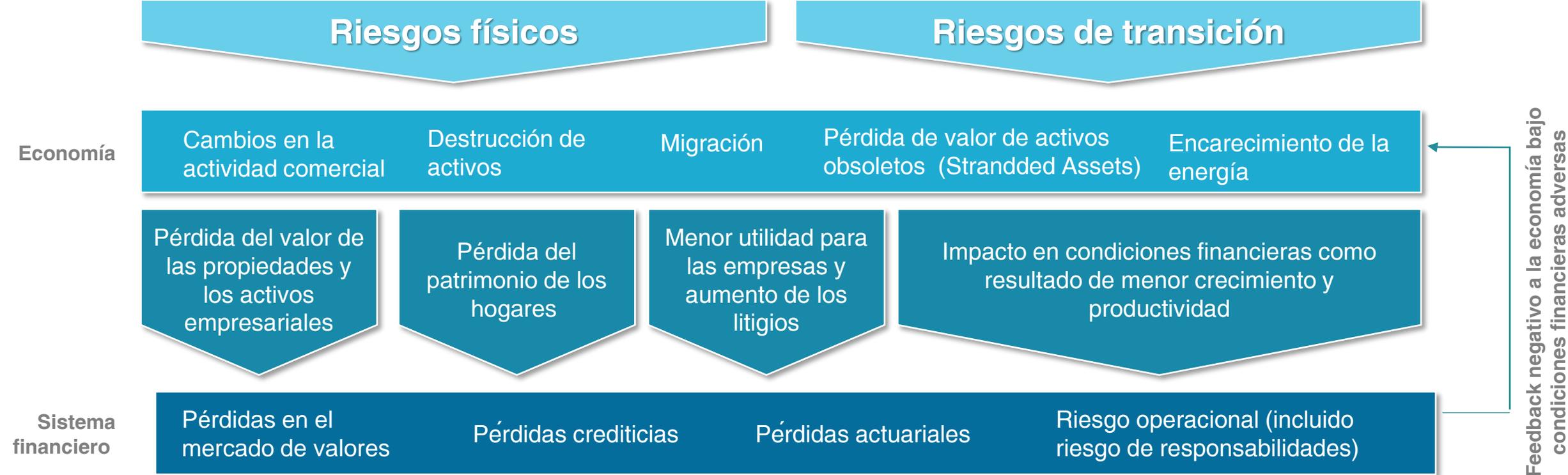
### Impacto “hacia adentro”

Actualmente se espera que las entidades financieras identifiquen, midan y gestionen el impacto que los asuntos ambientales y sociales tendrán en la estrategia y desempeño de las empresas y en su propia organización.



Uso e implementación de herramientas y metodologías que incorporen información prospectiva (análisis de escenarios, stress test climáticos)

Los riesgos relacionados con el **cambio climático están en la agenda de los supervisores debido a sus implicaciones en la estabilidad financiera**. Los impactos del cambio climático se traducen en riesgos financieros a través de factores físicos y de transición



Fuente: IMF. 2019. Climate Change and Financial Risk.

Además de los riesgos físicos y de transición, la industria aseguradora también está expuesta a **riesgos asociados al posible aumento de los litigios** relacionados con el cambio climático.

## Tipos de litigios

1. **Fracaso en las acciones para mitigar:** reclamos que buscan establecer responsabilidad por emisiones y / o impactos asociados al cambio climático.



A



B

2. **Fracaso en la adaptación** (incluida la omisión de informar o divulgar): las reclamaciones derivadas de la omisión de los riesgos asociados con el cambio climático y/o la no divulgación de las exposiciones relacionadas con los riesgos físicos y de transición.



C



D



E



F

3. **Cumplimiento normativo específico:** reclamos que surgen de leyes y estándares introducidos para implementar políticas de transición energética y reclamos relacionados con protección del consumidor.



G



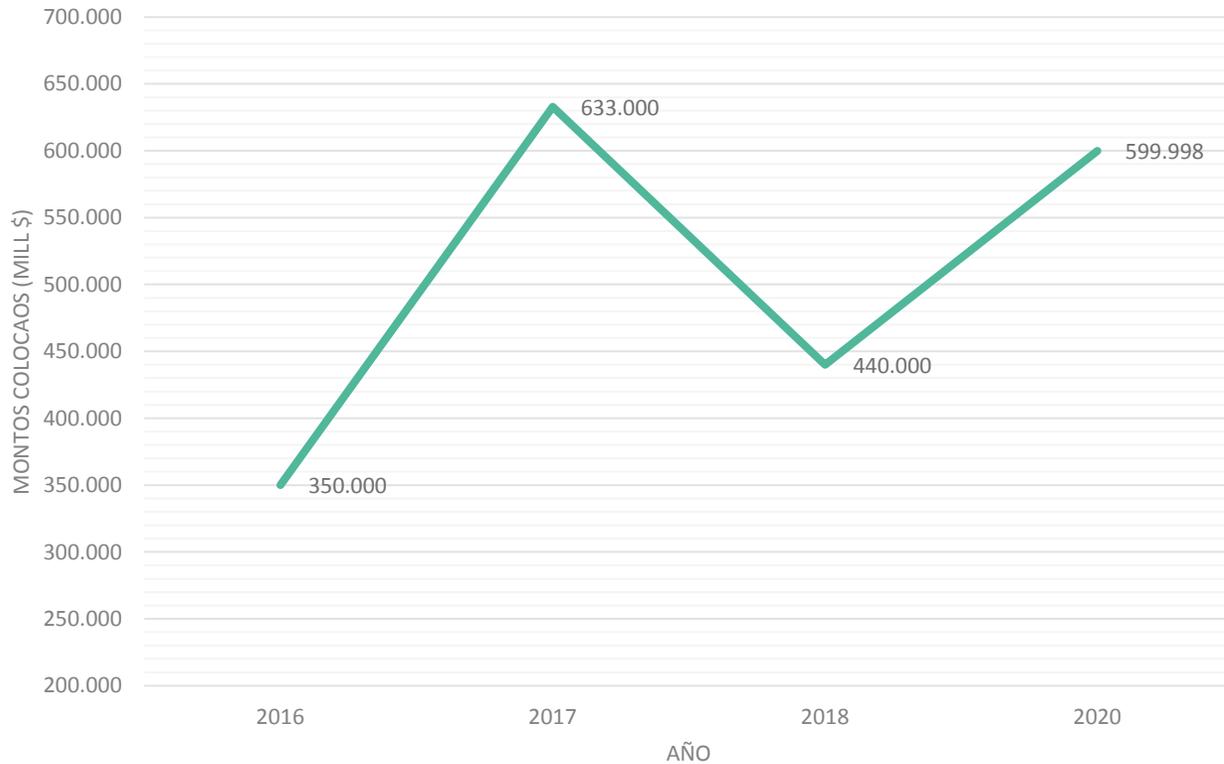
H

Fuente: 2Dii. The Carbon Boomerang. Litigation Risk as a Driver and Consequence of the Energy Transition

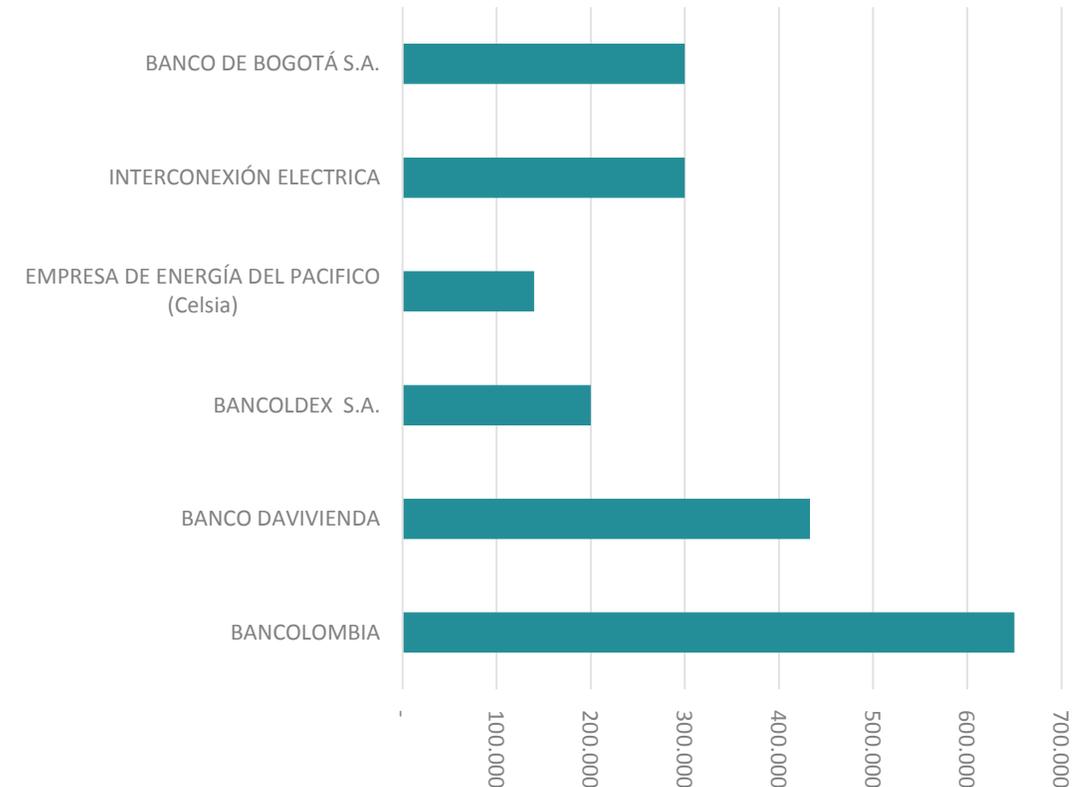
# En Colombia se vienen aprovechando las oportunidades derivadas de la transición económica a través de emisiones de bonos temáticos, incluyendo los bonos verdes

## Colocaciones de bonos verdes

### Por año



### Por entidad



Más de 2 billones de pesos colocados en bonos verdes.

# Las autoridades están llevando al sistema financiero colombiano a mostrar **avances frente a la incorporación de riesgos ambientales y climáticos** en su estrategia, sistema, metas y métricas de gestión

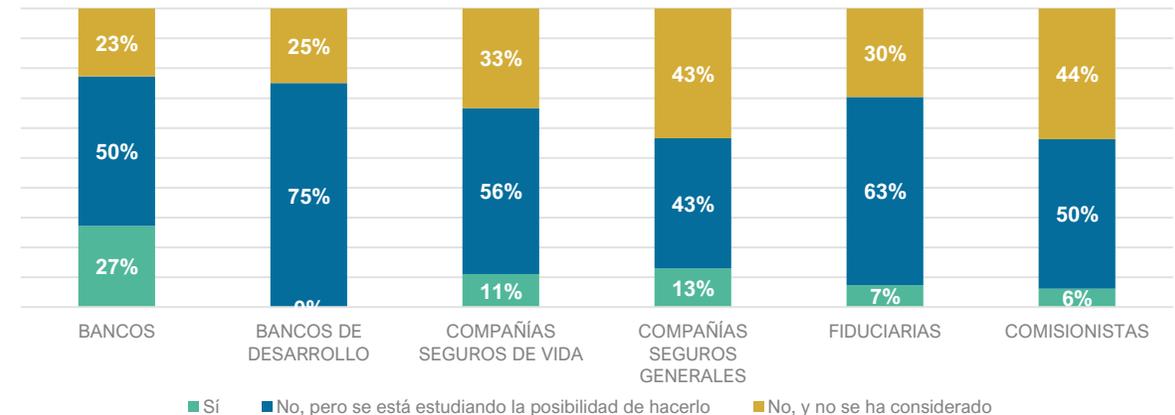
**Porcentaje de entidades que consideran que el cambio climático y los temas ambientales tienen un impacto financiero material y son relevantes**

	BANCOS	BANCOS DE DESARROLLO	COMPAÑÍAS SEGUROS DE VIDA	COMPAÑÍAS SEGUROS GENERALES	FIDUCIARIAS	COMISIONISTAS
Tienen un impacto financiero material y son relevantes	64%	100%	67%	65%	70%	75%
Tienen un impacto financiero material, pero no son relevantes	5%	0%	6%	4%	0%	6%
No tienen un impacto financiero aunque son relevantes	27%	0%	22%	22%	26%	19%
No tienen un impacto financiero y no son relevantes	5%	0%	6%	9%	4%	0%

**Porcentaje de entidades en las que la Junta Directiva gestiona y supervisa los temas ambientales y climáticos**

	BANCOS	BANCOS DE DESARROLLO	COMPAÑÍAS SEGUROS DE VIDA	COMPAÑÍAS SEGUROS GENERALES
Sí	50%	75%	39%	52%
No	50%	25%	61%	48%

**Entidades que cuentan con metas relacionadas con las oportunidades y riesgos climáticos**

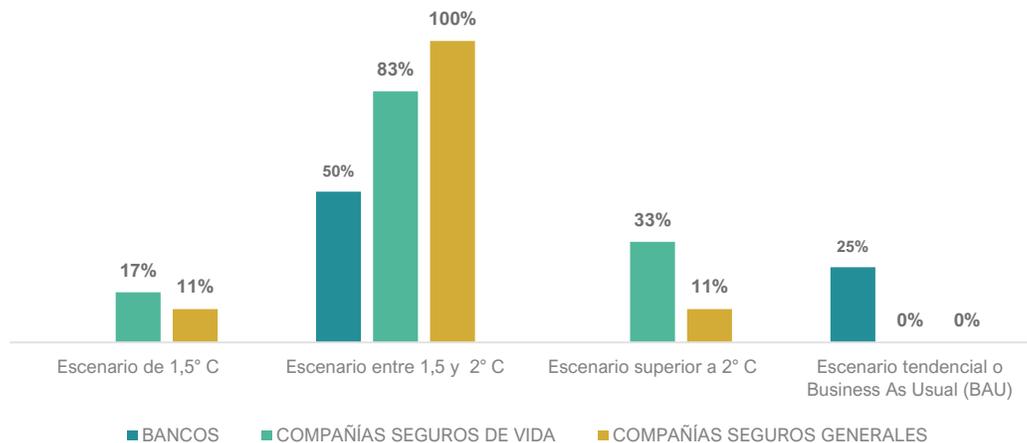


# Un porcentaje significativo de entidades ya incorpora o tiene entre sus planes incluir análisis prospectivos para la evaluación de riesgos climáticos

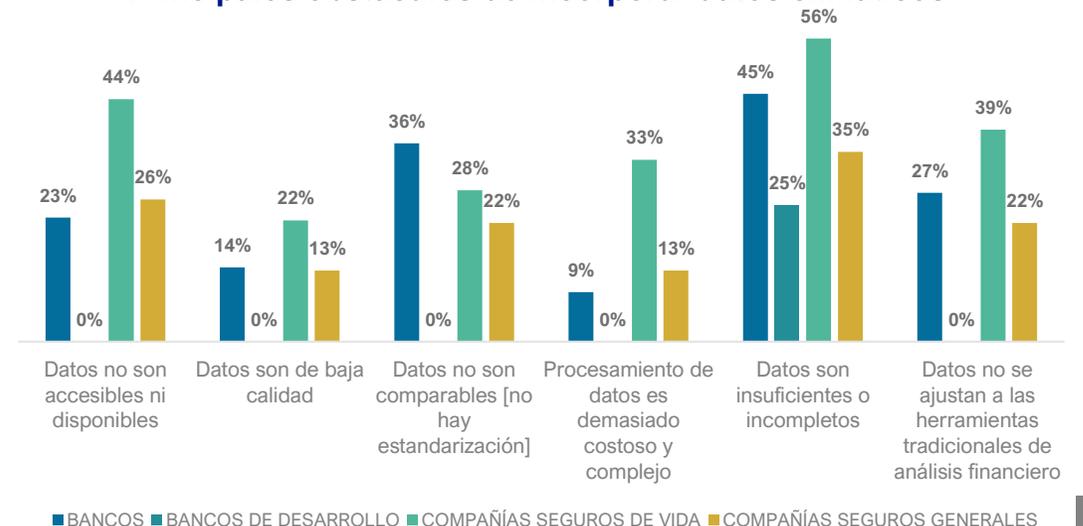
Porcentaje de entidades que ha llevado a cabo un análisis cuantitativo del posible impacto de los riesgos climáticos

	BANCOS	BANCOS DE DESARROLLO	COMPAÑÍAS SEGUROS DE VIDA	COMPAÑÍAS SEGUROS GENERALES	FIDUCIARIAS	COMISIONISTAS
Análisis cuantitativos con enfoque prospectivo [forward-looking]	18%	0%	33%	39%	0%	6%
Análisis cuantitativo con datos históricos [backward-looking]	14%	0%	0%	0%	4%	13%
No, pero se hacen análisis cualitativos	9%	0%	33%	22%	7%	0%
No, pero están estudiando la posibilidad de hacerlo	27%	75%	6%	13%	63%	50%
No y no se ha considerado	32%	25%	28%	17%	26%	38%

Posibles escenarios climáticos futuros utilizados sobre entidades que realizan análisis con enfoque prospectivo



Principales obstáculos de incorporar datos climáticos



# La estrategia de la SFC se consolida en cinco acciones consideradas como base fundamental para incorporar en el ADN del sistema la **importancia del desarrollo sostenible**

<b>Objetivos</b>	Facilitar la reorientación de flujos que ayuden a la transición de la economía hacia una baja en carbono		Apoyar la identificación y gestión de los riesgos ASG (ESG) y los climáticos		
<b>Acciones</b>	<b>Taxonomía</b>	<b>Guía y CE de bonos verdes</b>	<b>Guía integración de ESG</b>	<b>Estándares de Divulgación</b>	<b>Stress Test/análisis de vulnerabilidad</b>
<b>Logros/ impacto</b>	<p>En el marco de la mesa interinstitucional de Taxonomía, la SFC ha:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conformado una red de expertos técnicos (uno por sector).</li> <li>• Desarrollo de mesas técnicas por sector con la participación de 47 entidades y 128 personas.</li> <li>• Identificado 54 actividades y/o activos.</li> <li>• Alineación con CIU.</li> </ul>	<p>Primera emisión solicitada (PEC Bancoldex).</p> <p>Alineación de bonos de otros colores con la guía.</p> <p>MOU con universidades. Primer curso virtual sobre riesgos climáticos.</p>	<p>Dos guías publicadas.</p> <p>3 de las 4 AFP signatarias de PRI.</p> <p>Creación de comités ASG gremiales (Dos).</p>	<p>Diagnóstico de 68 emisores.</p>	<p>Análisis de alineación de portafolio.</p> <p>Stress tests climáticos: identificación de impactos y mapeo de principales exposiciones (sectorial y regional).</p>

**Descárguela  
en su  
dispositivo**



# #LaSuperSomosTodos

super@superfinanciera.gov.co

www.superfinanciera.gov.co

