

**Departamento Estabilidad Financiera** 

# Resultados de la Encuesta de Estabilidad Financiera sobre percepción de riesgos por cambio climático

Mesas de diálogo climático con el sector financiero Junio del 2019

### **Antecedente**

 El "Financial Stability Board" ha promovido, por medio del "Task Force on Climate-related Financial Disclosures" (TCFD) que las entidades financieras a nivel internacional incorporen los riesgos climáticos como parte de su gestión de riesgos regular. Esto por cuanto la frecuencia y severidad de los eventos climáticos ha aumentado y porque la transición hacia economías con menor emisión de carbono supone cambios importantes y riesgos para algunas industrias.

### Objetivo de la encuesta

#### Objetivo general:

 Identificar la visión de las entidades financieras, acerca de la solidez del Sistema Financiero, frente a los principales eventos macrofinancieros y vulnerabilidades a los que actualmente se enfrenta.

Sobre la percepción y gestión de los riesgos climáticos

 Evaluar el grado de importancia en que se perciben los riesgos por cambio climático y eventos climáticos extremos para el Sistema Financiero, su exposición por líneas de negocio y zonas climáticas, el avance en la gestión de estos riesgos e identificar oportunidades para su gestión.

### Resultados generales

Sector	Total de encuestados	Respuestas recibidas	% Respuestas	Participación según activos	Activo -miles de millones de colones-
Todos los sectores	60	42	70%	88%	57.250
Entidades Crediticias	21	18	86%	98%	31.272
Bancos	13	10	77%	97%	26.051
Otros*	8	8	100%	100%	5.220
Entidades No Crediticias	39	24	62%	76%	25.978
Puestos de bolsa	11	9	82%	81%	365
SAFI	12	6	50%	51%	2.522
OPC **	7	4	57%	67%	9.385
Aseguradoras	5	3	60%	97%	2.209
Instituciones***	4				



Dirigida a participantes de:

Sistema Financiero Nacional (SFN)
Mercado de Valores (MV)
Instituciones Públicas no Financieras
grandes

Se aplicó el cuestionario a la totalidad de los miembros.

Notas: \* Cooperativas y mutuales

Fuente: BCCR

<sup>\*\*</sup> Incluye CCSS IVM

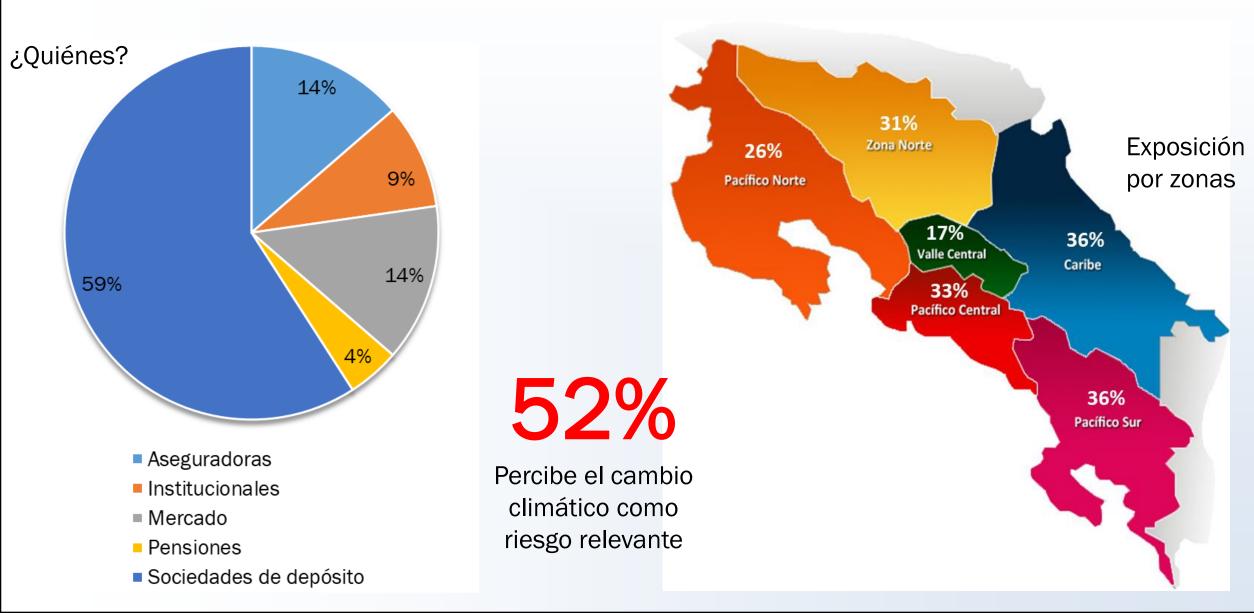
<sup>\*\*\*</sup> Instituciones: Al sólo responder dos entidades, no se presentan datos sobre ese sector. Activos: Corresponde a los activos de cada sector encuestado (60 entidades).

# Eventos detonadores de riesgos según la relevancia para el Sistema Financiero

En función de la ocurrencia y magnitud de impacto que podría tener en las pérdidas para el SFN



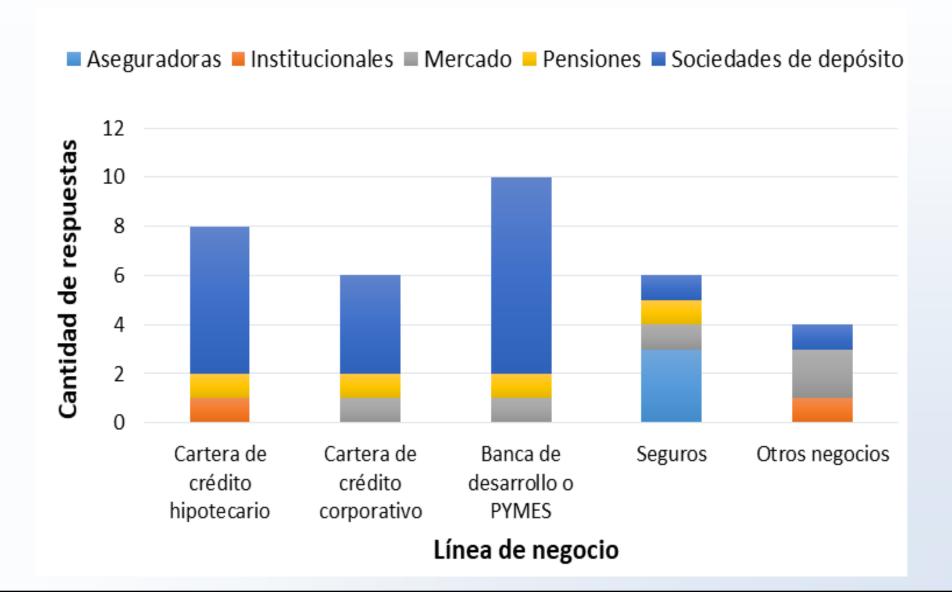
### Percepción de cambio climático como riesgo relevante



### Líneas de negocio en las que se percibe el impacto

**52%** 

Percibe el cambio climático como riesgo relevante



## Grado de impacto identificado según negocio





7

Entidades han evaluado este riesgo

Enfoque cualitativo principalmente

## 1-3 años

Horizonte de evaluación más común

## Grado de impacto identificado según negocio





### Mitigadores más utilizados

- Listas de exclusión o inclusión de negocios según prácticas e impacto ambiental o regiones geográficas
- Diferenciación de tasas de interés en créditos a clientes expuesto
- Límites de exposición a regiones, sectores o líneas de negocio expuesta
- Área de análisis o analista de riesgos climáticos
- Lineamientos o políticas de alto nivel para evaluar riesgos climáticos
- Políticas para revelar las exposiciones de la organización

Entidades cuentan con mitigadores para los riesgos de cambio climático

1



Entidad planea
adoptar medidas
dentro del período
1-3 años
(sector cooperativo)



**Departamento Estabilidad Financiera** 

# Resultados de la Encuesta de Estabilidad Financiera sobre percepción de riesgos por cambio climático

Mesas de diálogo climático con el sector financiero Junio del 2019

### Referencias

- BoE survey for the insurance sector (in Appendix A, p. 73): <a href="https://www.bankofengland.co.uk/-">https://www.bankofengland.co.uk/-</a>

   /media/boe/files/prudential-regulation/publication/impact-of-climate-change-on-the-uk-insurance-sector.pdf
- BoE survey for the banking sector (in Appendix B, p. 48): <a href="https://www.bankofengland.co.uk/-">https://www.bankofengland.co.uk/-</a>

   /media/boe/files/prudential-regulation/report/transition-in-thinking-the-impact-of-climate-change-on-the-uk-banking-sector.pdf





### Preguntas de la encuesta

- ¿Percibe los riesgos por cambio climático y eventos climáticos extremos como riesgos relevantes que podrían afectar los resultados financieros o la estrategia de su negocio?
- Cuáles son las líneas de negocio y las regiones socioeconómicas más expuestas a los riesgos por cambio climático o eventos climáticos extremos?
- ¿Ha evaluado el impacto de los riesgos que enfrenta su negocio, asociados al cambio climático?
- ¿Qué tipo de análisis ha hecho para evaluar los riesgos asociados al cambio climático?
- Considerando la probabilidad de ocurrencia y el nivel de impacto de los riesgos asociados al cambio climático, indique el nivel de exposición para cada línea de negocio (muy bajo, bajo, media, alta, muy alta)
- ¿Cuál fue el horizonte de tiempo del análisis realizado?
- ¿Cuenta con alguno de los siguientes aspectos organizacionales para el abordaje de los riesgos por cambio climático?
- ¿Planea adoptar a futuro medidas para evaluar riesgos asociados al cambio climático? Indique el plazo