



Medio ambiente, sociedad y gobierno corporativo en el sector de infraestructura chileno

CPI CONSEJO POLÍTICAS
DE INFRAESTRUCTURA

25 de septiembre de 2019

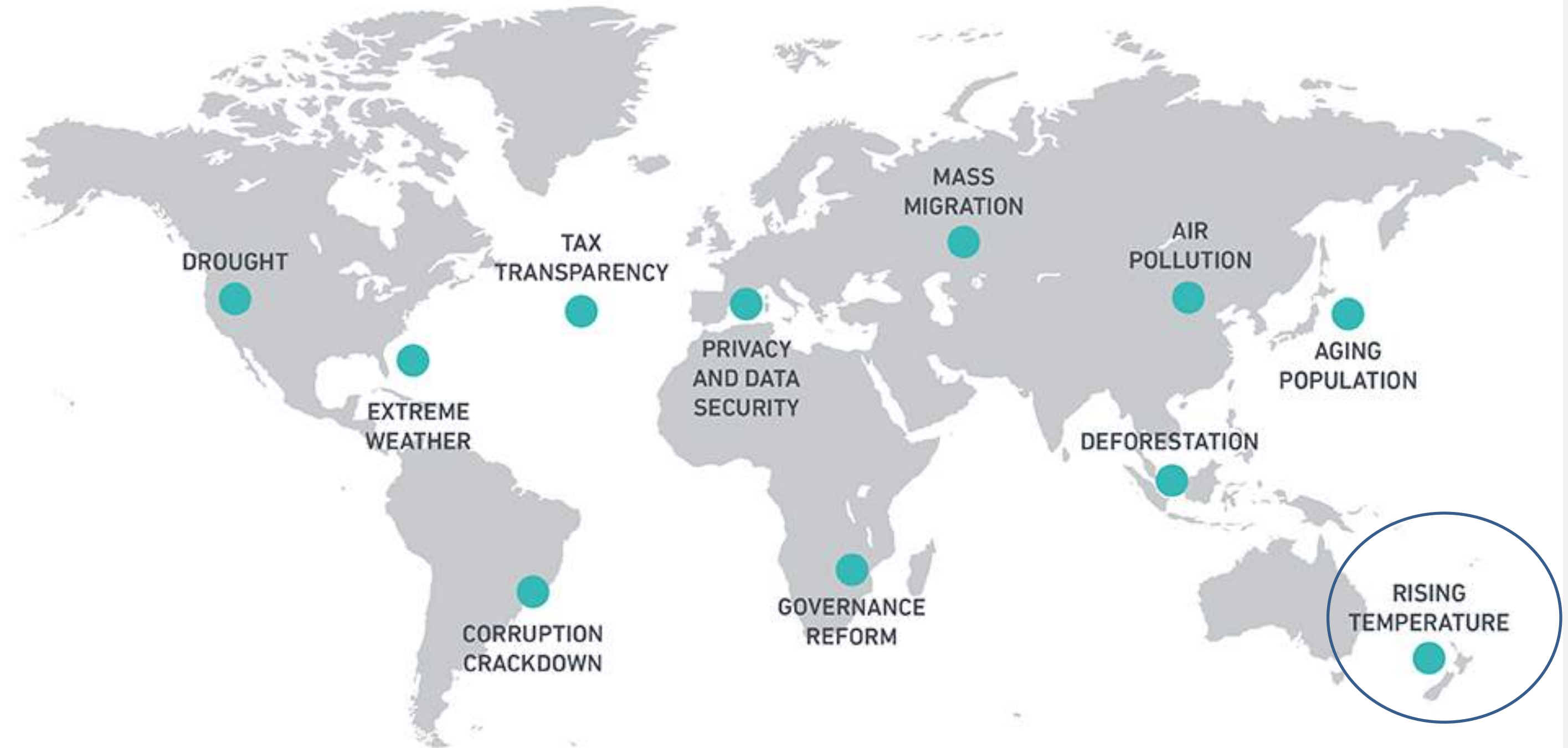
¿Qué es la sostenibilidad?

“El desarrollo sostenible reconoce que el crecimiento **debe ser inclusivo** y, al mismo tiempo, ambientalmente racional para poder reducir la pobreza y generar prosperidad, **tanto para quienes viven en el planeta en el presente como para las futuras generaciones**”.

Banco Mundial



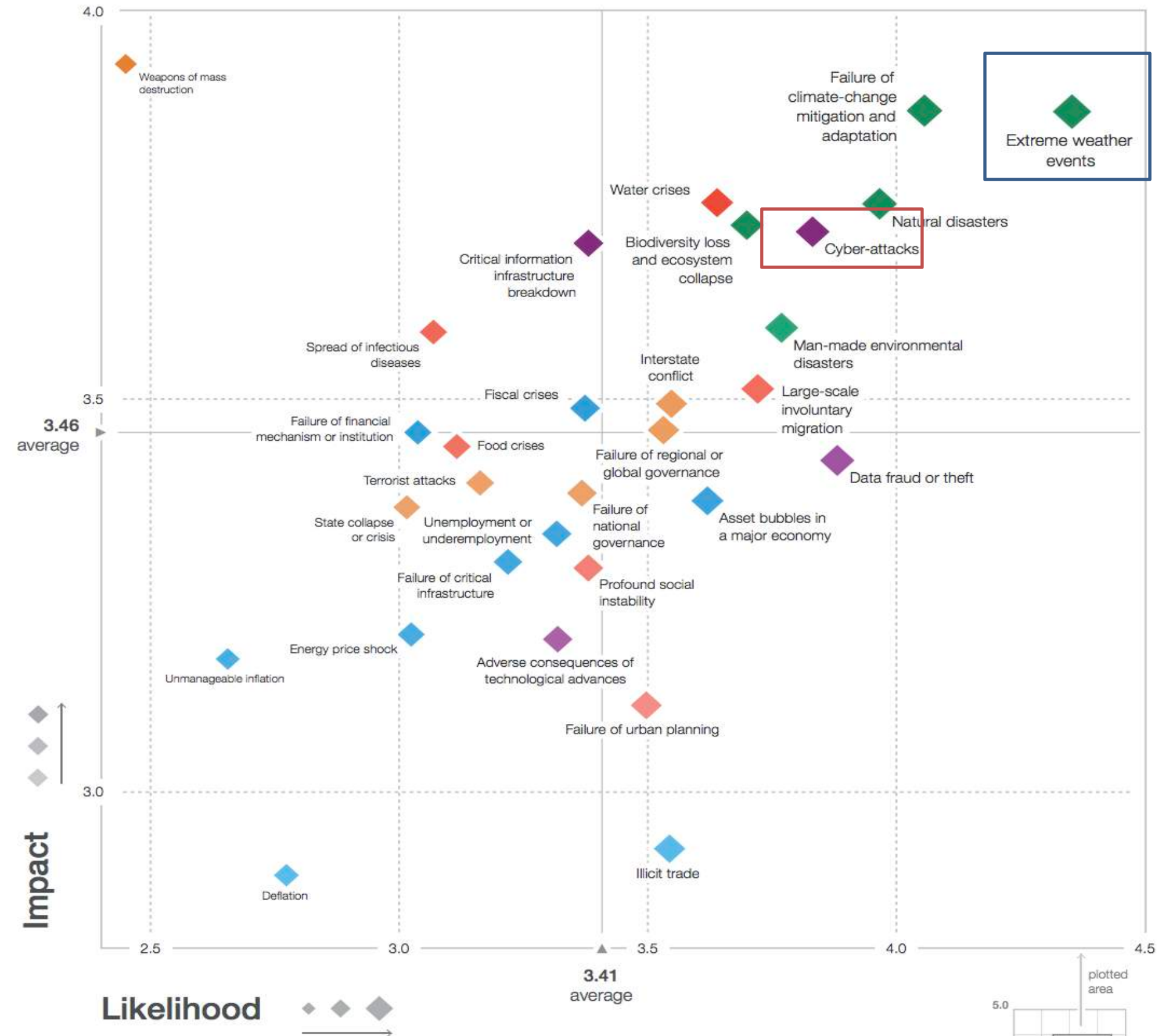
El mundo está cambiando



Fuente: Presentación de Mauricio Larraín con motivo de la presentación de resultados de Informe Reporta 2019, la que se encuentra en : www.CMF.cl

Forum Global Risks Perception Survey 2018–2019.

comunicación financiera sostenibilidad



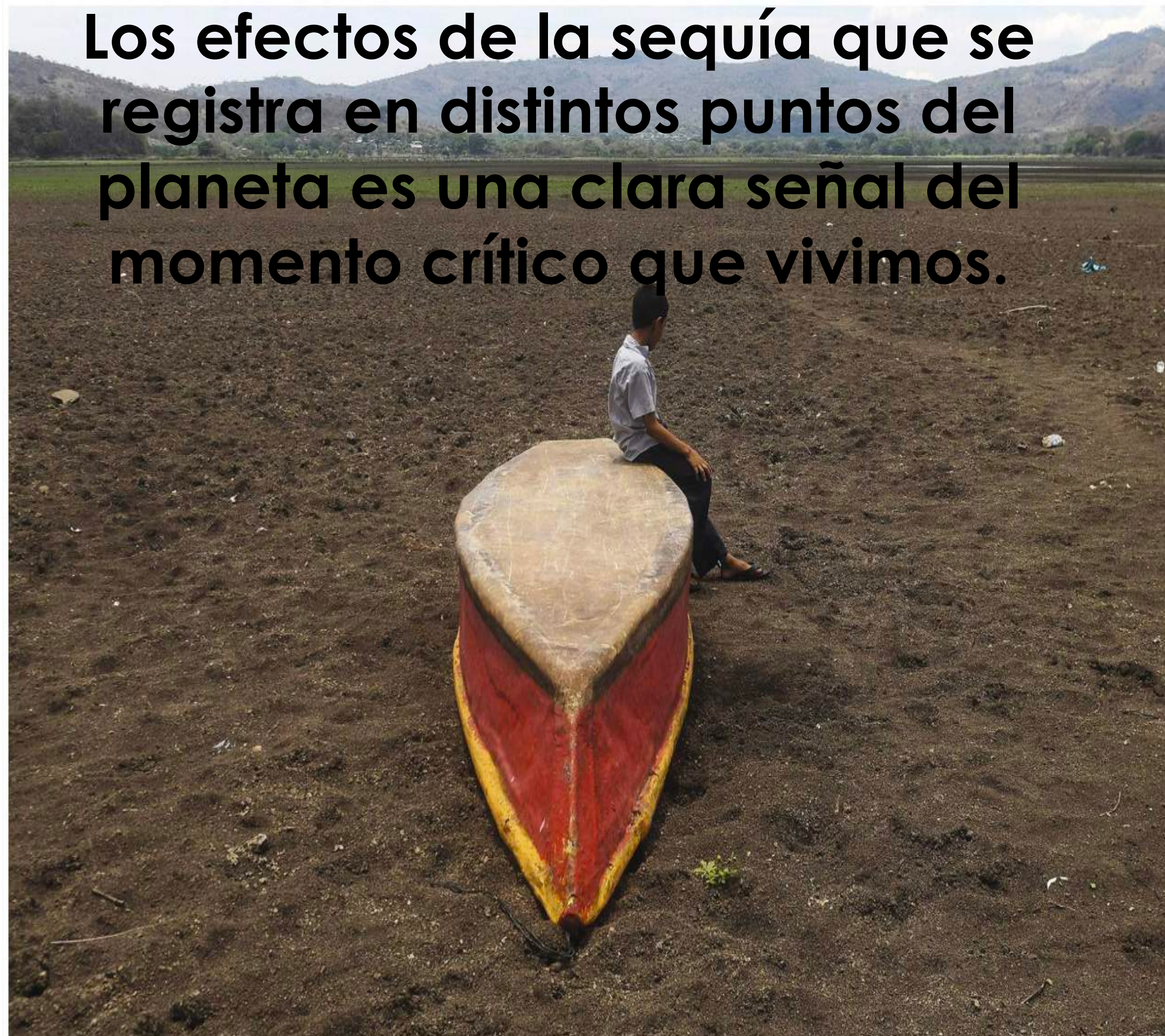
“Fridays for Future”

La
comunidad
mundial se
moviliza y
reclama
acciones
concretas
por parte
de los
gobiernos
para
mitigar los
efectos del
cambio
climático



**El
calentamiento
global podría
hacer que la
temperatura de
la superficie
terrestre se
eleve en 3,2
grados Celsius
para el año
2100,
según
proyecciones de
Naciones
Unidas**

Los efectos de la sequía que se registra en distintos puntos del planeta es una clara señal del momento crítico que vivimos.



Los gigantes de la administración de inversiones a nivel mundial están en la mira



De acuerdo con un informe de Majority Action y Climate Majority Project, con sede en Washington DC., BlackRock -el administrador de activos más grande del mundo- y Vanguard -uno de los mayores fondos de pensiones a nivel global- han votado contra las resoluciones climáticas clave en las compañías de energía ExxonMobil y Duke Energy.

El presidente de la CMF lo dijo en Chile Day 2019

Chile – Centro Financiero Regional Creciente interés de inversionistas por información ESG

COMISIÓN
PARA EL MERCADO
FINANCIERO

October 1, 2018

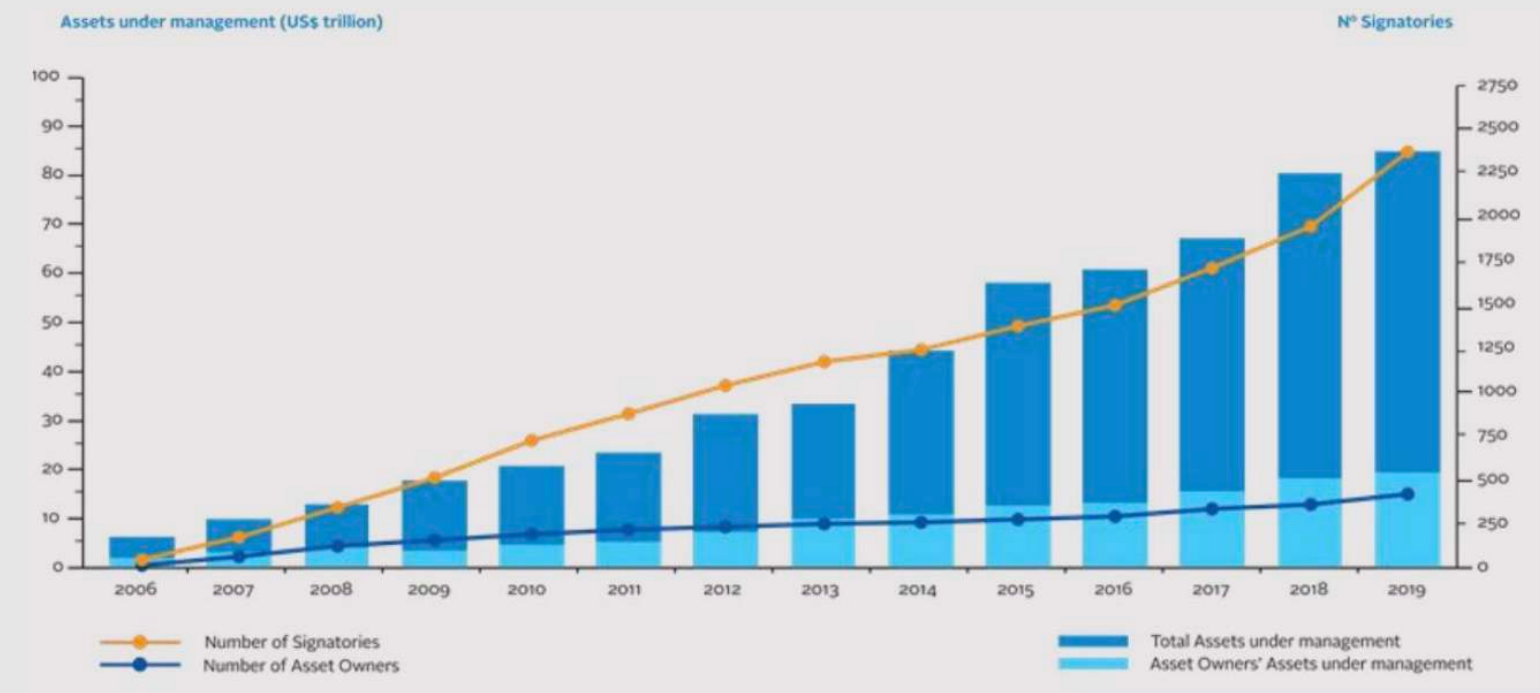
Mr. Brent J. Fields
Secretary
Securities and Exchange Commission
100 F Street, Northeast
Washington, DC 20549

Dear Mr. Fields:

Enclosed is a petition for a rulemaking on environmental, social, and governance (ESG) disclosure authored by Osler Chair in Business Law Cynthia A. Williams, Osgoode Hall Law School, and Saul A. Fox Distinguished Professor of Business Law Jill E. Fisch, University of Pennsylvania Law School, and signed by investors and associated organizations representing more than \$5 trillion in assets under management including the California Public Employees' Retirement System (CalPERS), New York State Comptroller Thomas P. DiNapoli, Illinois State Treasurer Michael W. Frerichs, Connecticut State Treasurer Denise L. Nappier, Oregon State Treasurer Tobias Read, and the U.N. Principles for Responsible Investment.

The enclosed rulemaking petition:

- Calls for the Commission to initiate notice and comment rulemaking to develop a comprehensive framework requiring issuers to disclose identified environmental, social, and governance (ESG) aspects of each public-reporting company's operations;
- Lays out the statutory authority for the SEC to require ESG disclosure;
- Discusses the clear materiality of ESG issues;
- Highlights large asset managers' existing calls for standardized ESG disclosure;
- Discusses the importance of such standardized ESG disclosure for companies and the competitive position of the U.S. capital markets; and
- Points to the existing rulemaking petitions, investor proposals, and stakeholder engagements on human capital management, climate, tax, human rights, gender pay ratios, and political spending, and highlights how these efforts suggest, in aggregate, that it is time for the SEC to bring coherence to this area.



PRI Principles for Responsible Investment

Business Roundtable, la poderosa organización que ahora quiere redefinir las reglas del capitalismo

Redacción
BBC News Mundo

🕒 23 agosto 2019

f 🗨️ 🐦 ✉️ Compartir



Jamie Dimon, jefe del Business Roundtable y presidente ejecutivo del banco JP Morgan Chase, asegura que este cambio apunta al éxito empresarial en el largo plazo.

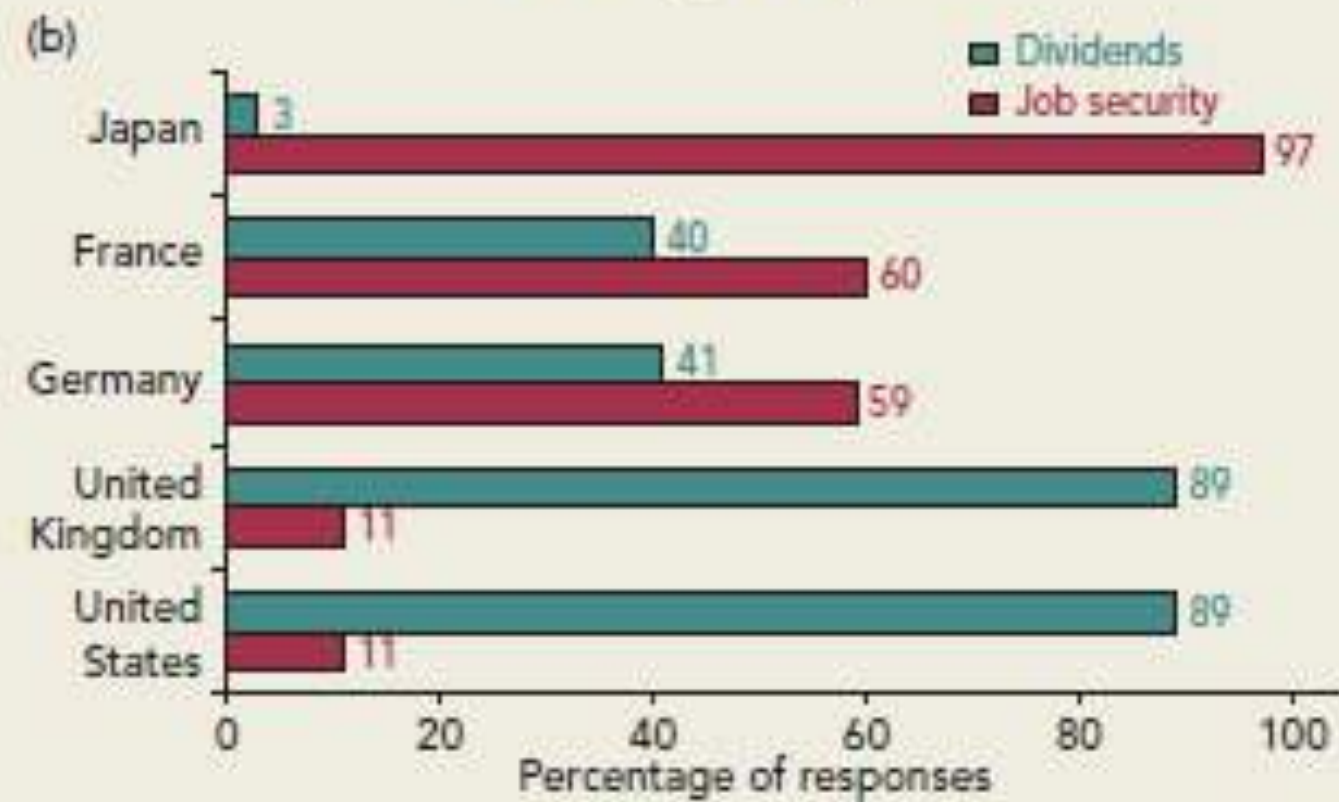
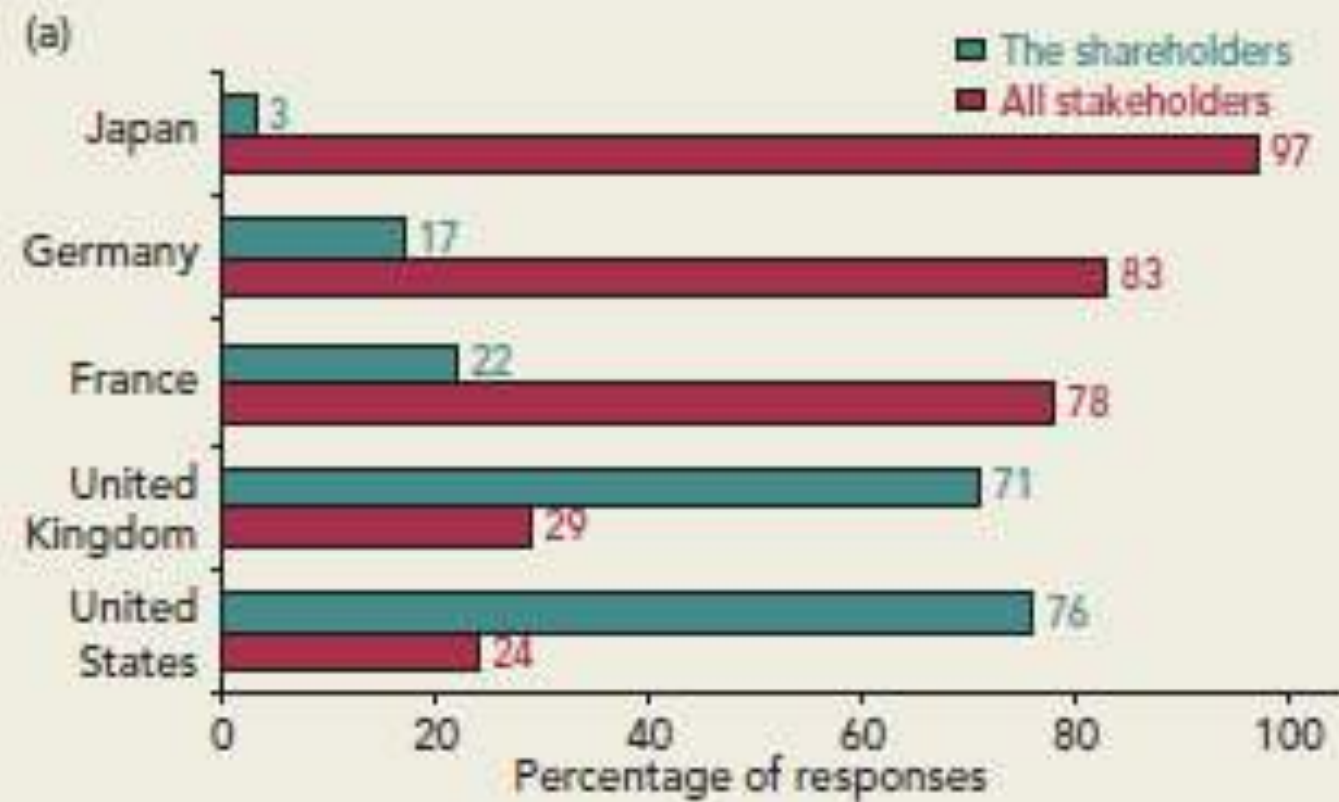
Business Roundtable emitió una nueva declaración sobre el **propósito** que debe tener una empresa. El documento fue firmado por 181 CEO que se comprometen a liderar sus compañías en beneficio de todos los interesados: clientes, empleados, proveedores, comunidades y accionistas.

FIGURE 1.3

(a) Whose company is it? The views of 378 managers from five countries.

(b) Which is more important—job security for employees or shareholder dividends? The views of 399 managers from five countries.

Source: M. Yoshimori, "Whose Company Is It? The Concept of the Corporation in Japan and the West," *Long Range Planning*, 28 (August 1995), pp. 33–44. Copyright © 1995 with permission from Elsevier Science.



¿Qué se entiende por factores ESG?

¿Por qué tanto interés en ellos?

¿A través de qué canales los factores ESG pueden impactar el valor o la capacidad crediticia de una empresa?



La sigla ESG (o ASG en español) es la abreviación para Environmental, Social and Governance.

Por lo tanto, por factores ESG se puede entender aquellas variables que miden cómo una empresa se preocupa, por ejemplo:

- del cambio climático (environmental)
- de la diversidad (social)
- de la transparencia (governance)

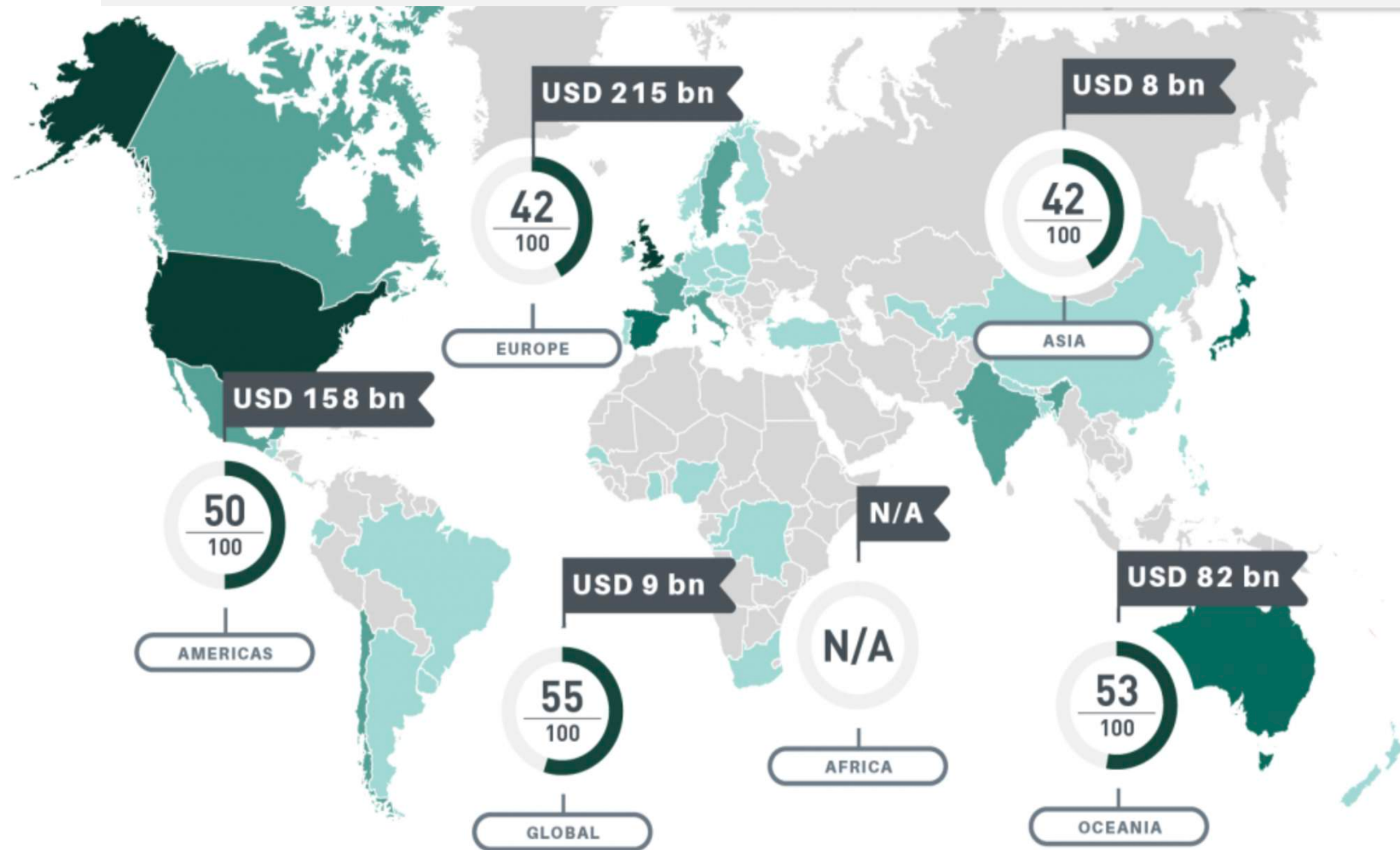
La lista específica de factores ESG es amplia y, como es obvio, no todos afectan a las empresas por igual.

Sugerencias para integrar las variables ASG en las empresas



- Preocuparse de que se transformen en una prioridad estratégica
- Delegar y clarificar los roles para centrarse en los temas claves para el negocio
- Gestionar, medir, auditar y reportar estas métricas

Avance del sector infraestructura en el mundo en el reporting extra financiero





LÍDERES DEL SECTOR DE INFRAESTRUCTURA 2019

Los premios GRESB Sector Leader reconocen anualmente a los mejores empleados de todas las evaluaciones GRESB. Lograr el estatus de líder del sector es el reconocimiento del desempeño de las mejores prácticas ESG. Felicitamos a los Líderes del Sector de Infraestructura GRESB 2019.

Fondos

Bienes

Sector Superclase	Sector Clase	Nombre
Infraestructura de datos	Transmisión de datos	AXIÓN Infraestructuras de Telecomunicaciones SAU ●●
Diversificado y otro		GRUPO REDEXIS ●
Energía y recursos hídricos		Pinedale Energy Partners ●
Servicios ambientales		Saubermacher Dienstleistungs AG ●
Utilidades de red		Phoenix gas natural ●
Generación de energía x-renovables		Viesgo Producción SL ●
Energía renovable	Generación de energía eólica	Energía Ventient ●●
Infraestructura social	Servicios gubernamentales	Operadora de Infraestructura Especializada de Guanajuato, SAPI de CV ("OIEGSA") ●●
Transporte	Compañías de carreteras	Globalvia ●●
Diversificado y otro	Otro	ESVAGT A / S ●
Energía renovable	Generación de energía solar	Sonnedix Power Holding ●
Infraestructura social	Servicios de educacion	UDICITE ●
Infraestructura social	Servicios de salud y asistencia social	Gestión Integral de Hospitales de Zumpango, SAPI de CV ("GIHZ") ●
Transporte	Compañías aeroportuarias	Australia Pacific Airports Corporation Limited ●
Transporte	Compañías portuarias	Puertos Británicos Asociados ●

- La entidad es un líder general del sector de activos (líder general de la superclase)
- La entidad es un líder del sector de activos (líder de la clase)

El avance de Globalvia

Participation & GRESB Score



Los excelentes resultados obtenidos en 2018 sitúan a GLOBALVIA en el **cuadrante 5 estrellas** respecto al total de participantes del sector de las infraestructuras, dado que la puntuación medida del sector es de 64 puntos sobre 100.

Rankings



Europe
out of 173



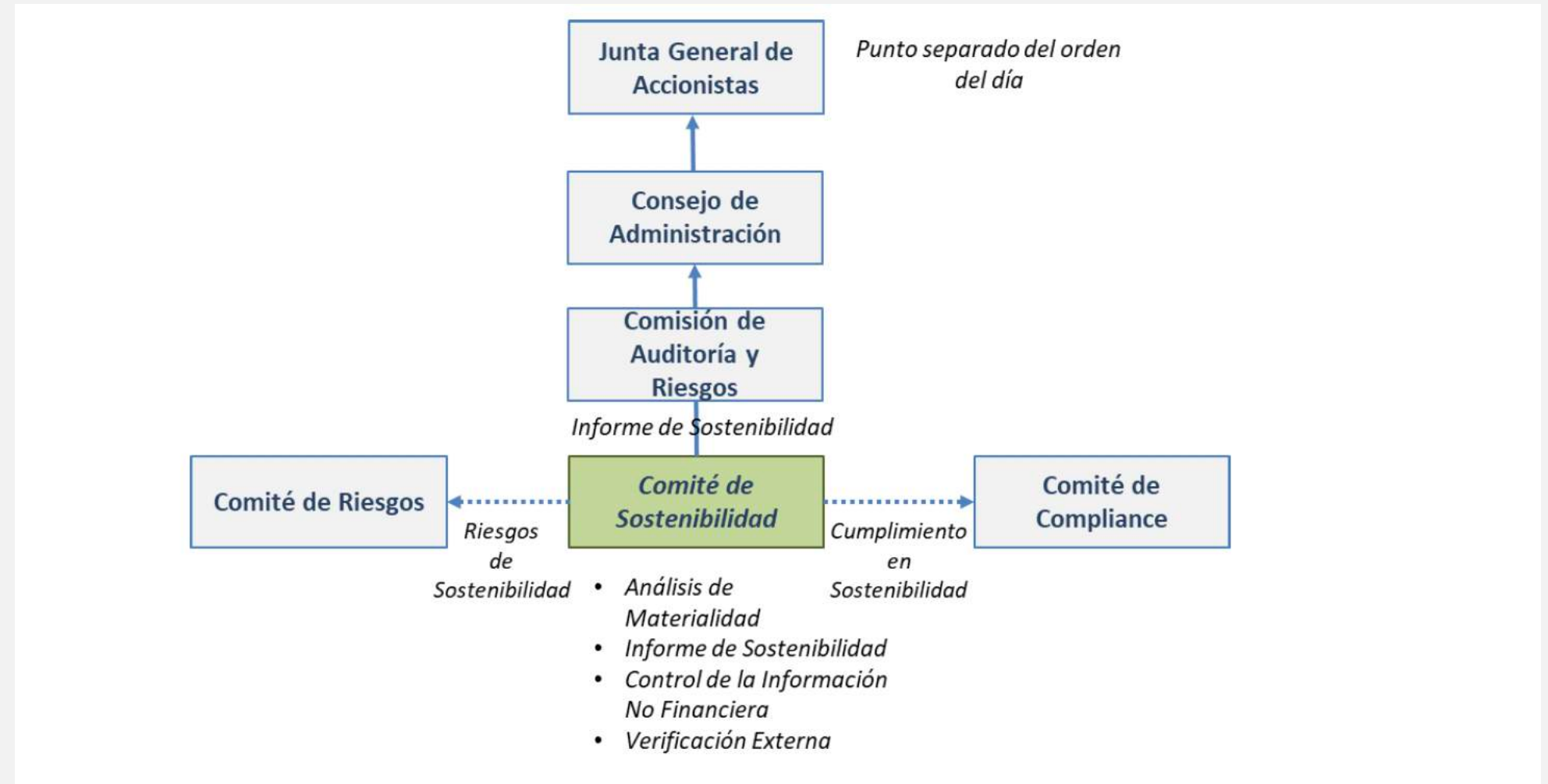
Sector: Transport
out of 68



Transport / Europe
out of 40

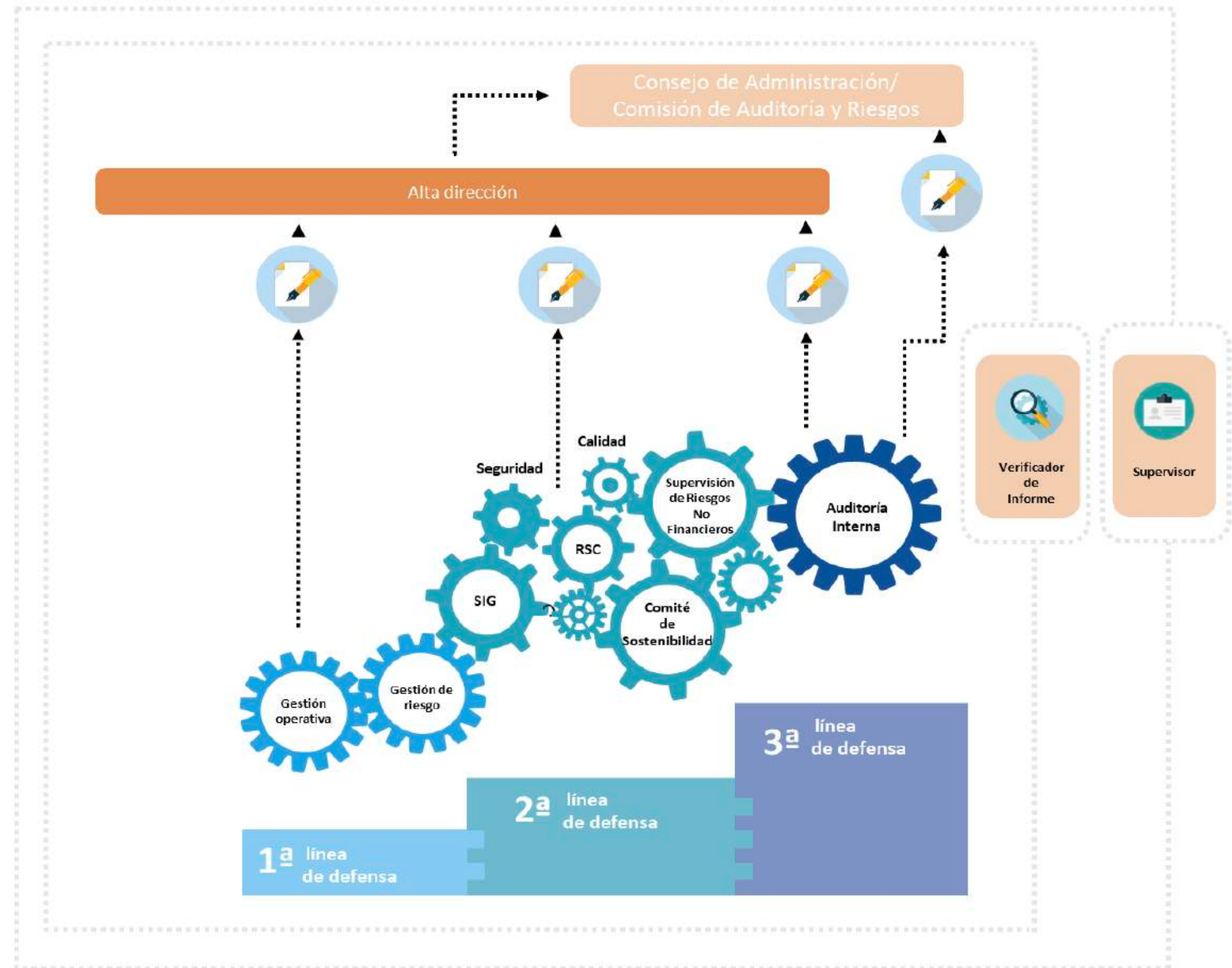
Modelo sostenible de Globalvia

La empresa entiende que la única forma de lograrlo es contar con un modelo sostenible basado en la gestión eficiente, de calidad y la sostenibilidad, la inversión responsable y el compromiso con sus grupos de interés



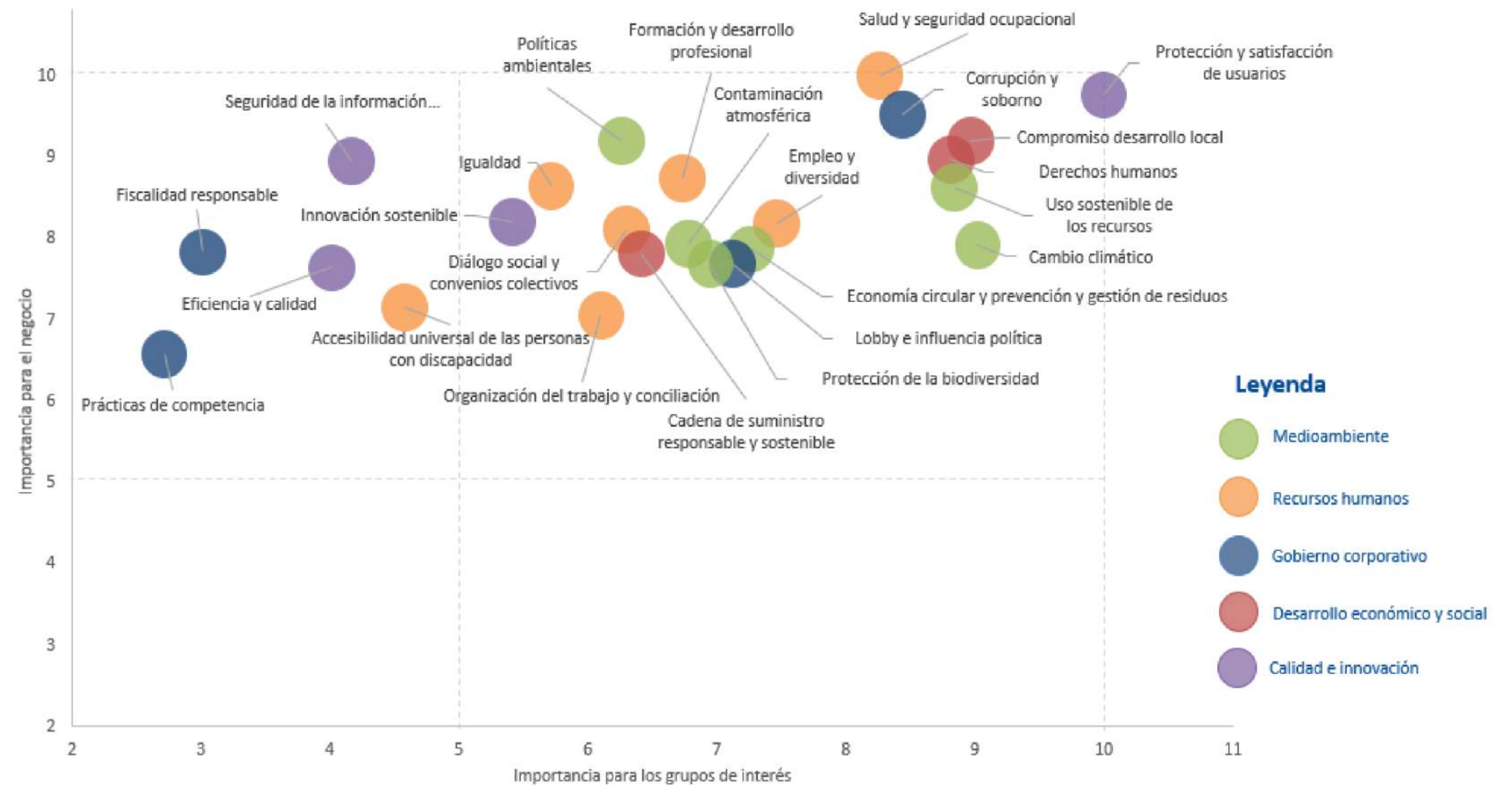
Las líneas de defensa de Globalvia

Modelo de tres líneas de defensa en el ámbito No Financiero



Matriz de Materialidad de Globalvia

1.2. Matriz de materialidad

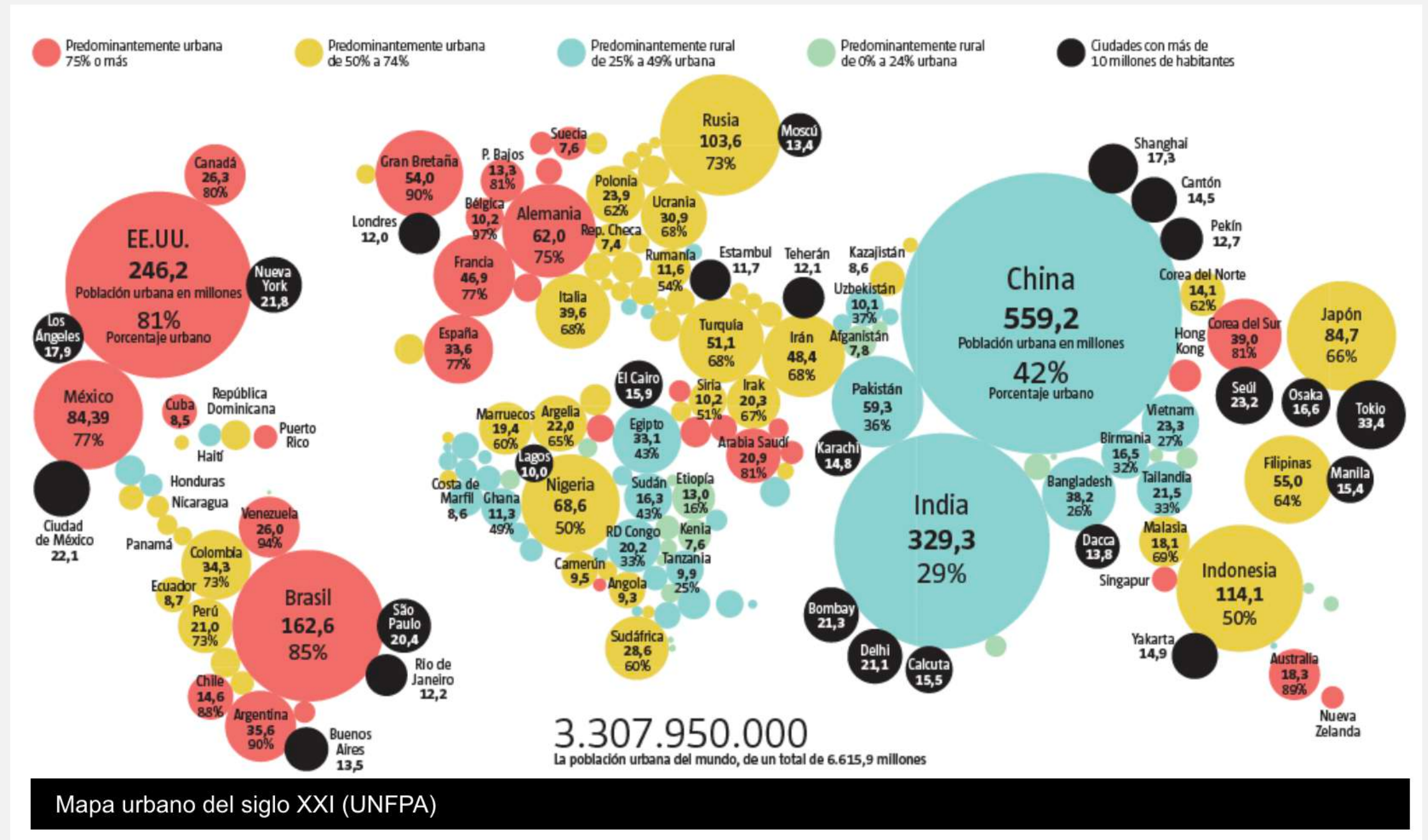


Grupos de interés



El 54,5 % de la población mundial vive en ciudades

Estas ciudades presentan núcleos de población de más de 10 millones de habitantes y actualmente hay 43 en el mundo.



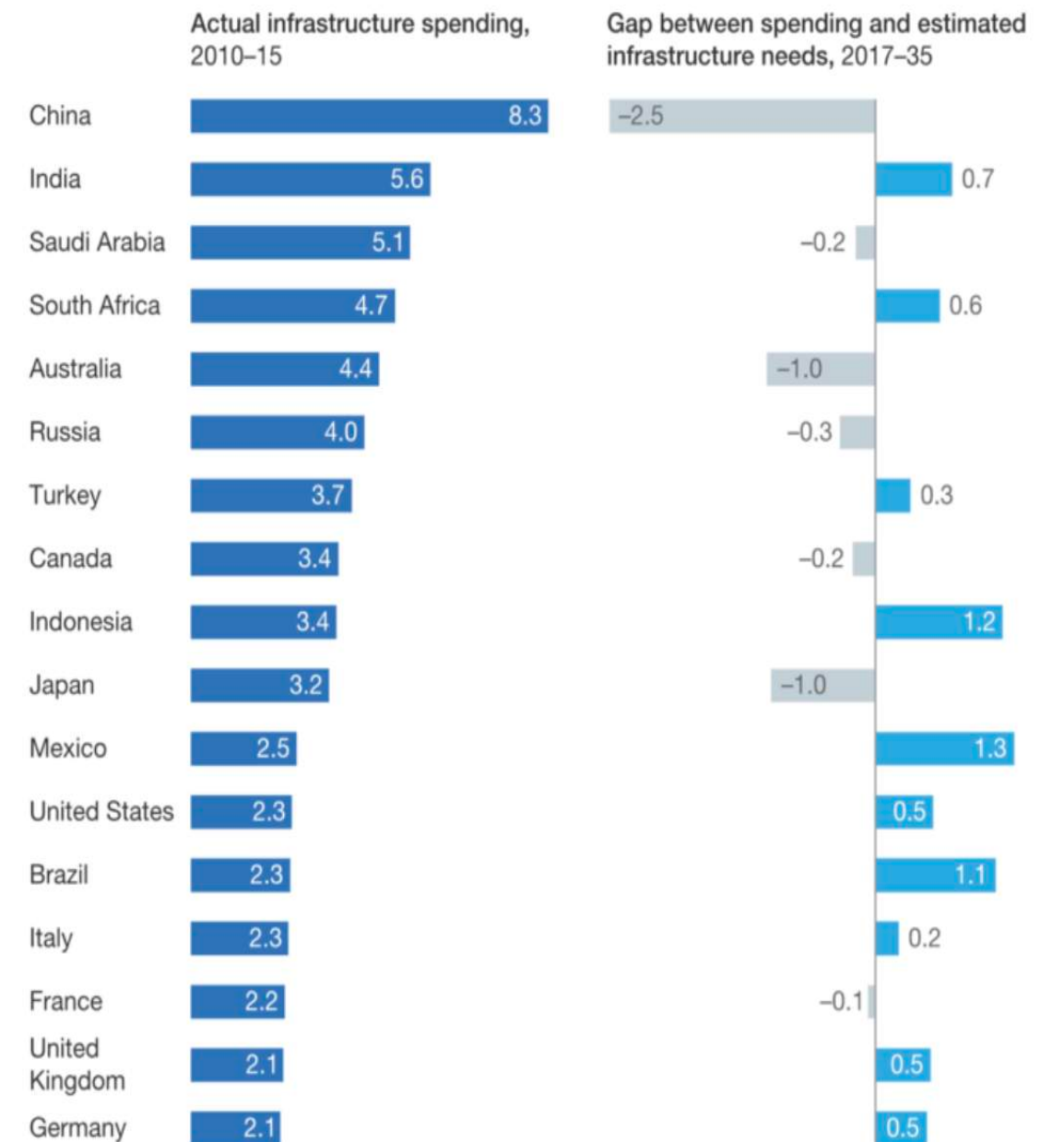
**En materia de
infraestructura,
a nivel global
existe una
brecha de
US\$18 millones
de millones...**

**... cifra que no
considera el
cambio
climático**



**¿Cómo podemos
cerrar la brecha
entre las inversiones
proyectadas en
infraestructura y lo
que realmente se
necesita?**

Economic infrastructure, % of GDP



Global gap¹ = 0.3% or \$5.5 trillion

Note: Not to scale.

¹The global gap for 2017–35 as a share of GDP is calculated by adding negative values, converting to dollar terms, then dividing by cumulative world GDP. Without adjusting for positive gap, the value is 0.10%. This has been calculated from a set of 48 countries for which data are available for all sectors. This gap does not include additional investments needed to meet the UN Sustainable Development Goals.

Source: GWI; IHS Global Insight; ITF; national statistics; McKinsey Global Institute analysis

**Más que un
costo, la
integración de
los temas ASG
en el ámbito de
la
infraestructura
es una
oportunidad**



La Banca

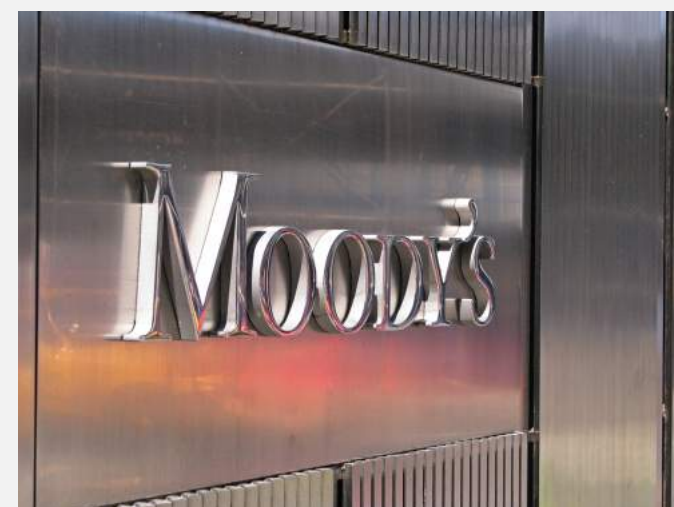
**La Banca está
atenta a la forma
en que los
proyectos de
infraestructura
están
incorporando
estas variables**



A principios de este año, Lyu Jun, presidente de COFCO Corporation -el mayor procesador, fabricante y comerciante de alimentos de China-, señaló que el financiamiento sostenible es un aspecto clave del negocio clave.



En Chile:
Las entidades que
suscribieron este
documento con la Bolsa de
Santiago, son **AFP
Capital, y Cuprum; las
AGF Banchile, BTG
Pactual Chile, Compass
Group Chile, Itaú,
LarrainVial Asset
Management, Moneda
Asset Management,
Principal y Santander
Asset Management.**



- Una oportunidad para algunos, una preocupación para otros, el gigante estadounidense de la calificación financiera Moody's se convirtió en el accionista mayoritario de Vigeo Eiris.
- Fundada en 2002 por Nicole Notat, ex secretaria general de CFDT y coautora de un informe sobre gobierno corporativo con Jean-Dominique Senard, Vigeo es una agencia de calificación "extra-financiera". Proporciona análisis especializados para inversiones éticas y para el desarrollo sostenible.



Chile recibe el Premio Global Capital que destacó las transacciones en euro y dólares de los primeros bonos verdes soberanos de las Américas por un total equivalente a **US\$ 2,4 mil millones, emitidos por la República de Chile.**

De acuerdo al Marco de Bonos Verdes de la República de Chile, documento que guía las emisiones de estos tipos de instrumentos, los recursos **serán destinados a proyectos de transporte limpio, eficiencia energética, energías renovables, conservación de la biodiversidad y de los recursos marinos, el manejo del agua, edificios sustentables,** entre otros.

Se contempla que los recursos obtenidos de las emisiones verdes de este año sean principalmente utilizados en la futura Línea 7 del Metro, las extensiones de las Líneas 2 y 3 del Metro, buses eléctricos, algunos proyectos de energía renovable, y edificios verdes, entre otros.



Comunidad



La ciudadanía reclama un nuevo contrato social a las empresas: el beneficio no lo es todo



Comunidad

**Las empresas
de concesiones
de servicio
público tienen
un rol
subsidiario de
mayor
responsabilidad
con la
comunidad,
satisfacen
necesidades
básicas**



Valor compartido

+ capital social

licencia social para operar

Ranking IR Chile 2019

1
Colbún

2
Latam
Airlines

3
Embotelladora
Andina

Nº	EMPRESA	RUBRO	TOTAL	Variación puntos	Ranking IR Chile 2018	Puntuación 2018
1	Colbún	Servicios Públicos	77,7	1,5	1	76,2
2	LATAM Airlines	Servicios Públicos	75,1	0,2	2	74,9
3	Embotelladora Andina	Alimentación y Bebidas	72,4	2,7	7	69,7
4	Compañía Cervecerías Unidas	Alimentación y Bebidas	71,8	2,6	8	69,2
5	Aguas Andinas	Servicios Públicos	70,1	10,0	10	60,1
6	Enel Chile	Servicios Públicos	68,5	-3,4	9	71,9
7	Parque Arauco	Inversiones e Inmobiliarias	68,0	-3,3	13	71,3
8	CAP	Industrias y Servicios	67,5	0,4	6	67,1
9	Banco de Chile	Bancarias y Financieras	67,1	17,2	12	49,9
10	AES Gener	Servicios Públicos	66,4	8,1	20	58,2
11	Enel Américas	Servicios Públicos	65,9	33,9	28	32,0
12	Banco Santander	Bancarias y Financieras	65,7	-12,4	3	78,1
13	Entel Chile	Servicios Públicos	62,3	-10,0	4	72,3
14	Sociedad Química Minera	Industrias y Servicios	61,6	-1,3	17	62,9
15	Cencosud	Servicios varios	60,0	24,0	25	36,0
16	Engie Energía Chile	Servicios Públicos	58,7	17,9	11	40,9
17	Empresas CMPC	Industrias y Servicios	57,6	-7,0	16	64,6
18	ILC	Inversiones e Inmobiliarias	56,5	25,7	36	30,8
19	Sonda	Servicios varios	56,5	22,3	15	34,2
20	Itaú Corpbanca	Bancarias y Financieras	55,3	31,6	32	23,7
21	Banco de Crédito e Inversiones	Bancarias y Financieras	46,9	-11,8	14	58,8
22	Falabella	Comerciales y Distribuidoras	46,2	1,0	21	45,2
23	SalfaCorp	Inversiones e Inmobiliarias	40,9	4,0	23	36,9
24	Mallplaza	Inversiones e Inmobiliarias	35,9	-	-	-
25	Copec	Comerciales y Distribuidoras	35,6	0,6	22	35,0
26	Viña Concha Toro	Alimentación y Bebidas	33,0	0,6	27	32,4
27	Security	Inversiones e Inmobiliarias	26,4	-8,5	34	34,8
28	Compañía Sudamericana de Vapores	Industrias y Servicios	22,6	-12,8	30	35,4
29	Ripley	Comerciales y Distribuidoras	21,6	-0,1	33	21,8