

Las contribuciones nacionalmente determinadas para el AP y el financiamiento climático de América Latina el Caribe

Joseluis Samaniego

Director

División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)

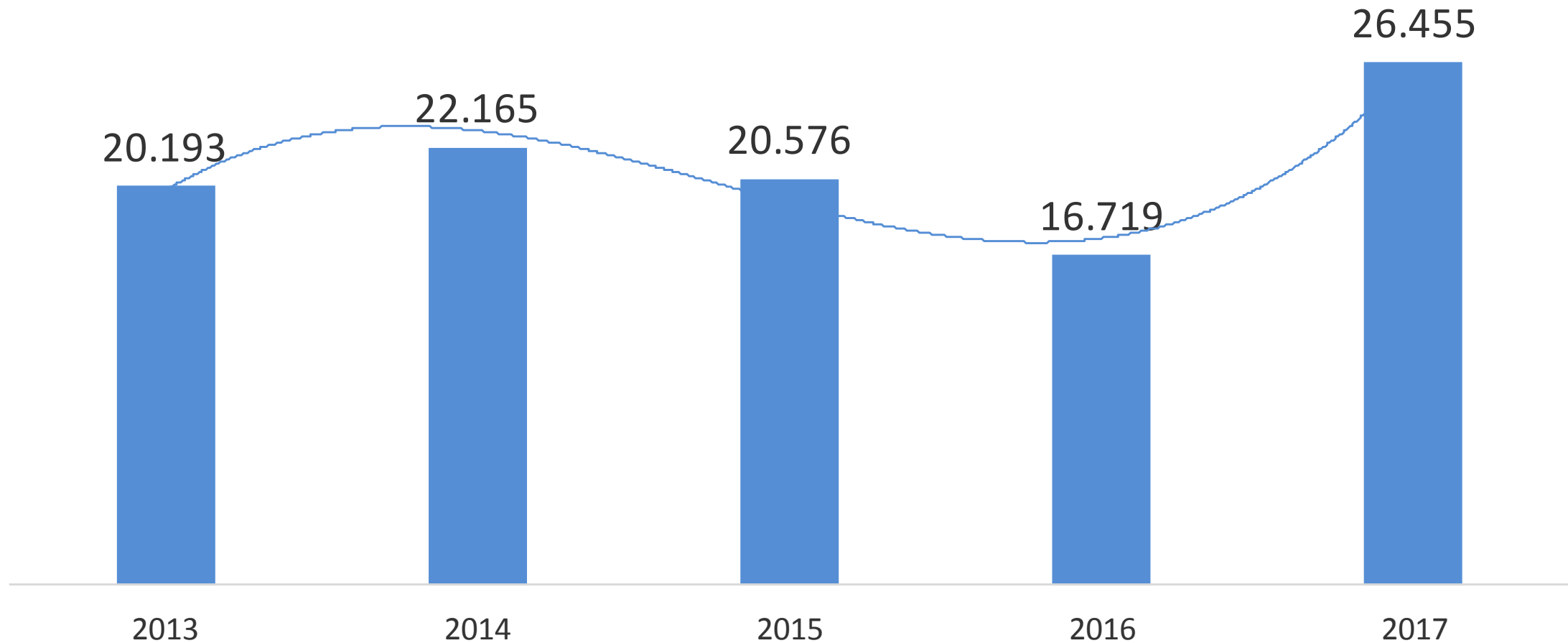
19 de marzo de 2019



Financiado por
la Unión Europea

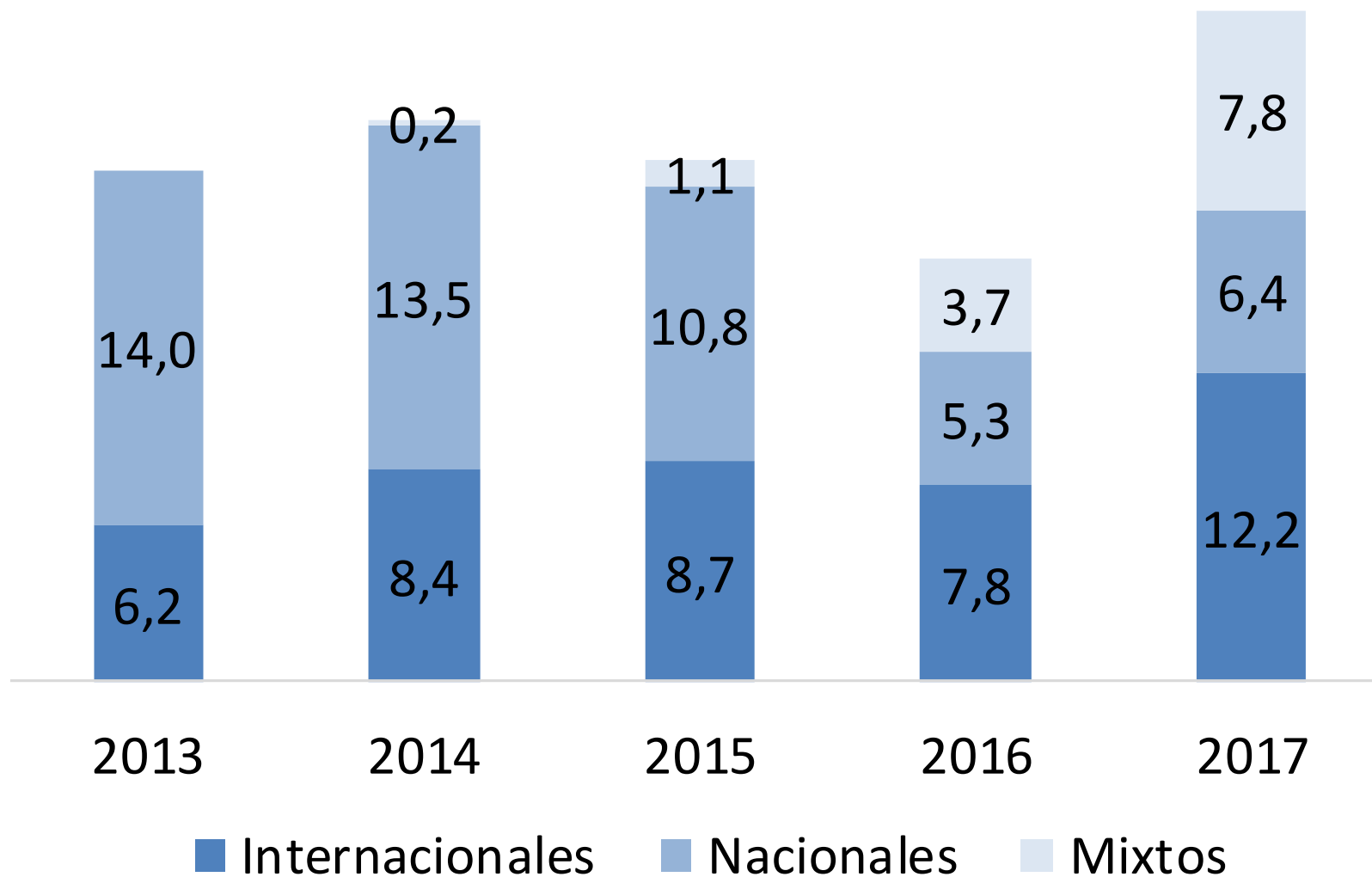
Evolución del financiamiento climático en América Latina y el Caribe entre 2013 y 2017

(En millones de dólares corrientes)

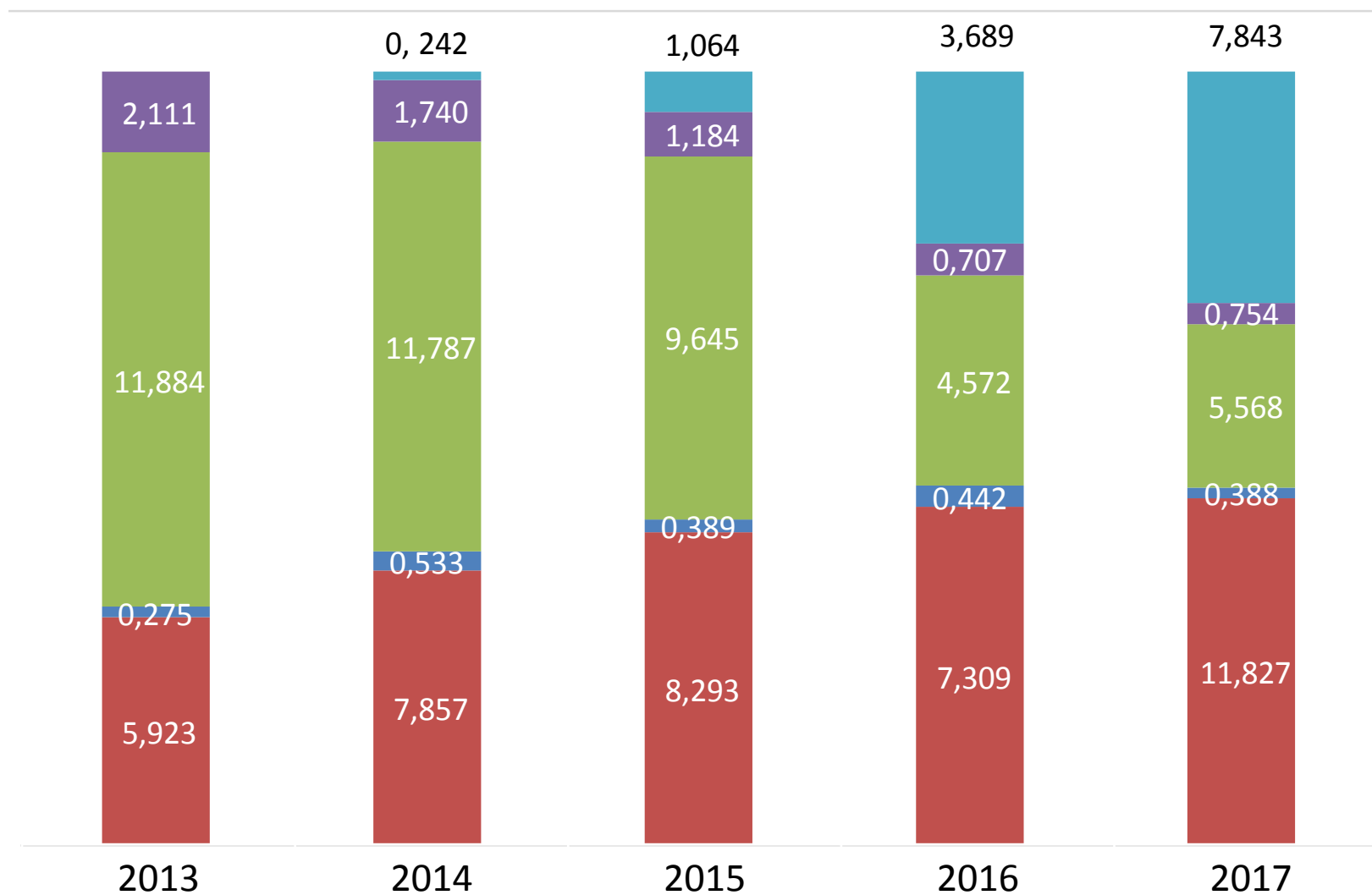


Financiamiento climático en ALC según procedencia entre 2013 y 2017

(En mil millones de dólares corrientes)



Financiamiento climático en ALC según procedencia entre 2013 y 2017 (En mil millones de dólares corrientes)

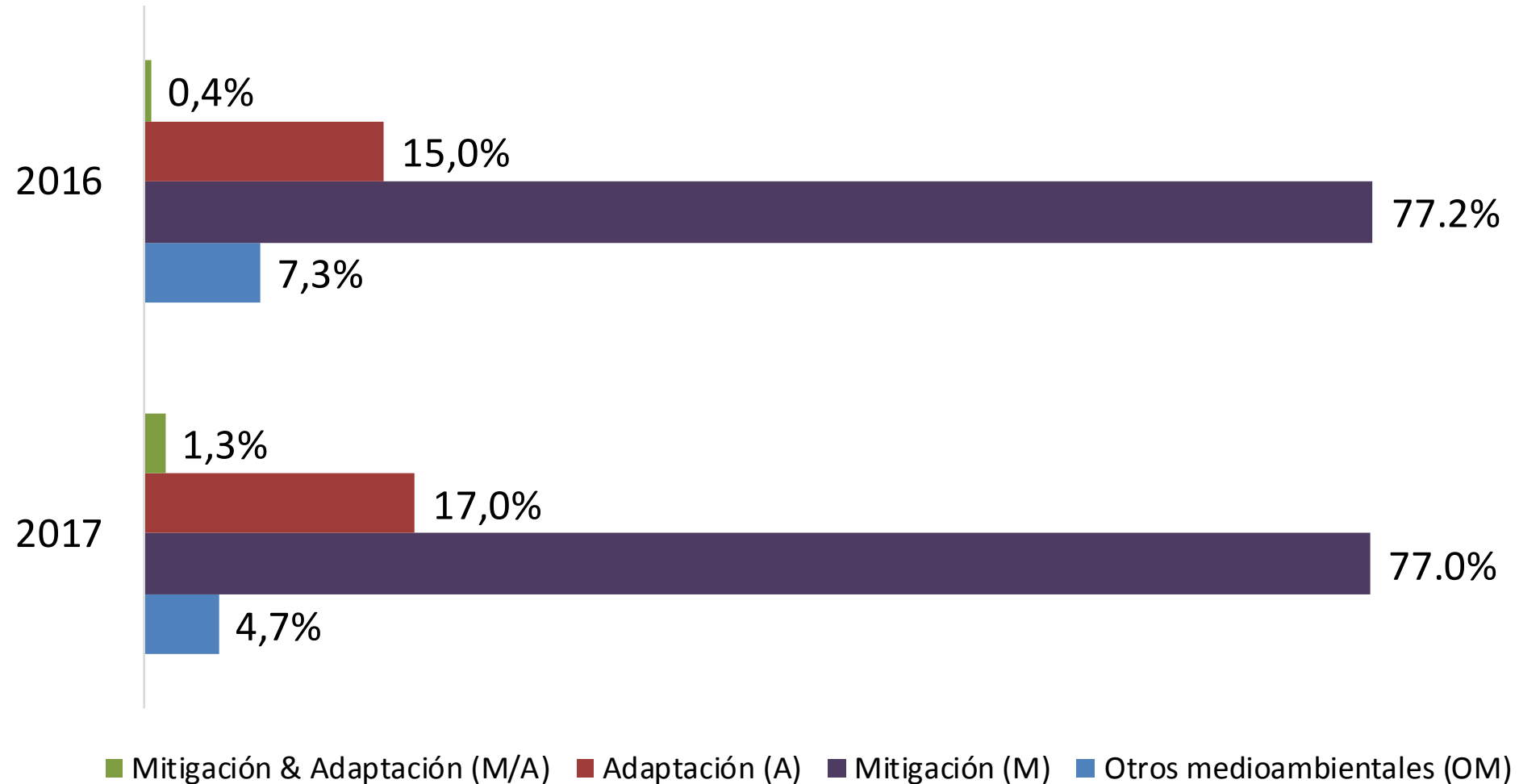


■ BMultilaterales ■ Fondos Climáticos ■ BND ■ Otros recursos locales ■ Bonos c fines climático

	Montos	Fondos Climáticos	Bancos Multilaterales	Bancos Nacionales de Desarrollo	Otros recursos locales	Bonos con fines climáticos	Total
2013	Total	274,82	5 923,49	11 884,00	2 110,65	-	20 193,00
	Porcentaje sobre el total	1,4	29,3	58,9	10,5	0,0	1,0
2014	Total	538,24	7 857,32	11 786,23	1 740,76	242,00	22 164,55
	Porcentaje sobre el total	2,4	35,4	53,2	7,9	1,1	100
2015	Total	389,42	8 293,15	9 644,85	1 184,44	1 063,75	20 575,60
	Porcentaje sobre el total	1,9	40,3	46,9	5,8	5,2	1,0
2016	Total	442,23	7 308,56	4 571,90	707,07	3 689,37	16 719,13
	Porcentaje sobre el total	2,6	43,7	27,3	4,2	22,1	100,0
2017	Total	388,49	11 827,20	5 641,99	754,47	7 843,20	26 455,34
	Porcentaje sobre el total	1,5	44,7	21,3	2,9	29,6	100,0

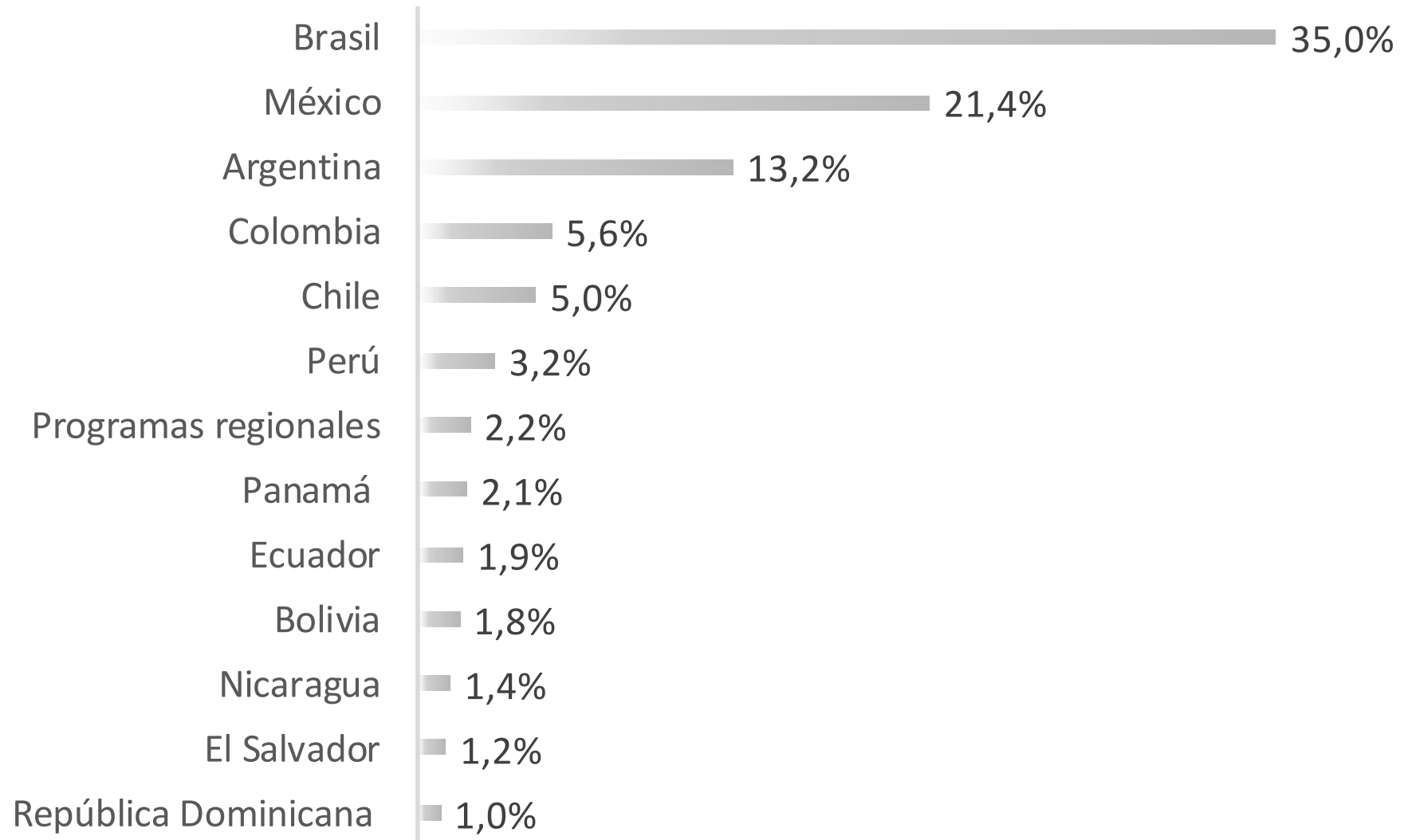
(En millones de dólares corrientes)

Financiamiento climático en ALC en 2016 y 2017 según destino (En millones de dólares corrientes)

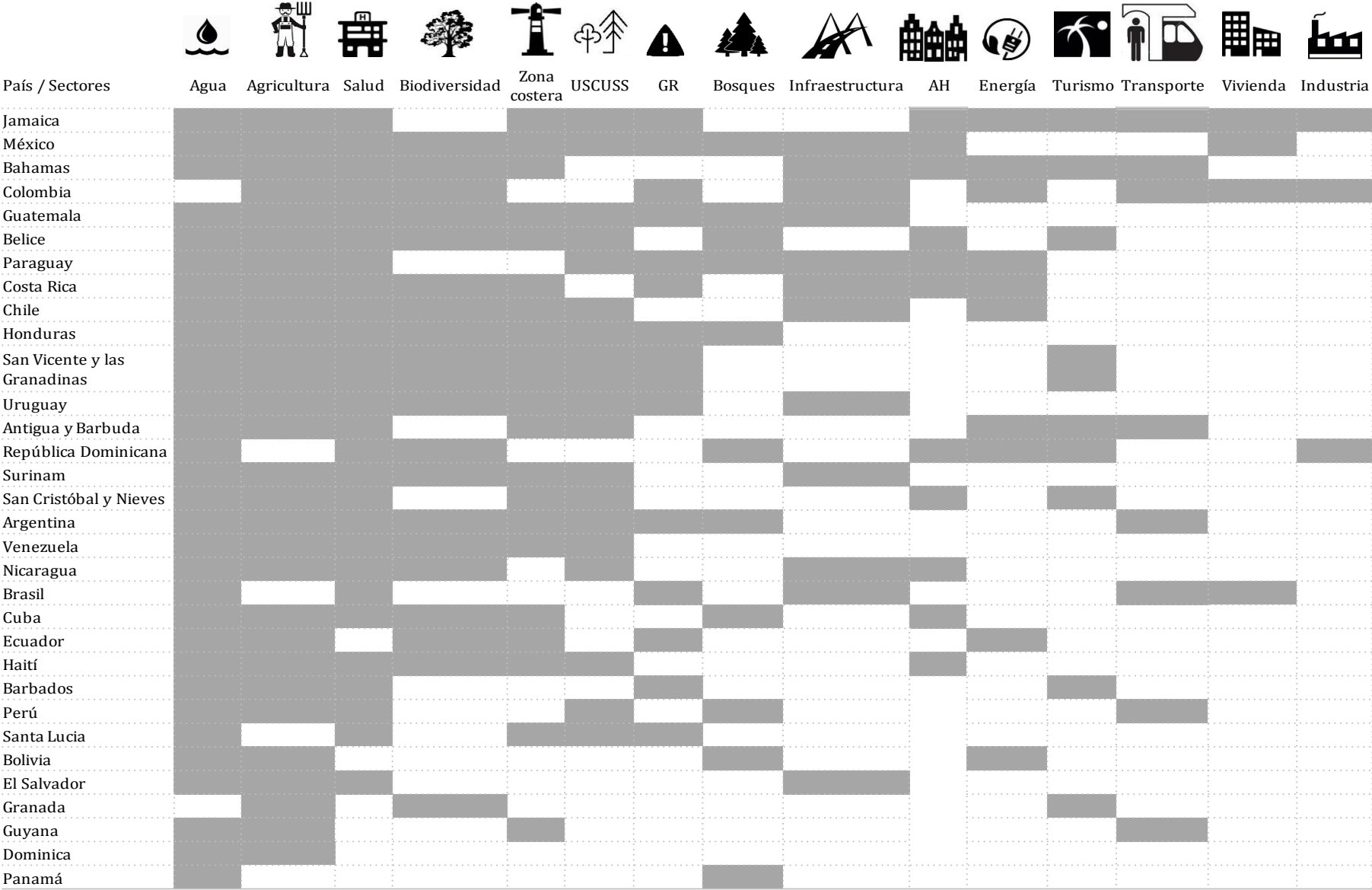


Financiamiento climático en 2017

Según país



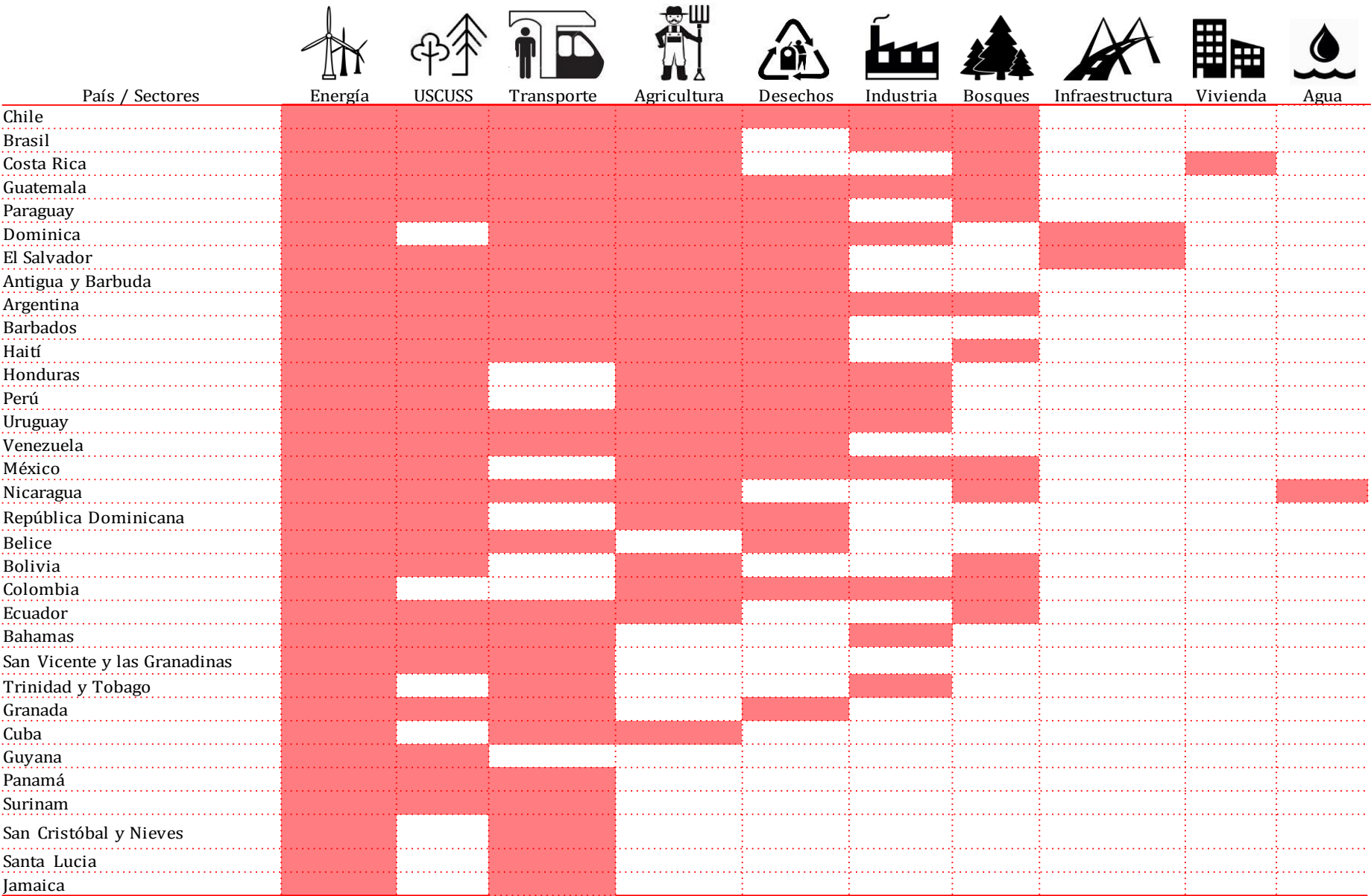
Sectores prioritarios en los CND: Adaptación



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de las CND de los países de América Latina y el Caribe.

Notas: Este gráfico muestra los sectores prioritarios para mitigación mencionados en los CND presentados por 33 países de ALC. Algunas iniciativas abarcan más de un sector. Por ejemplo, el sector agricultura incluye ganadería para las Bahamas y Uruguay. Biod.: Biodiversidad; ZC: Zona Costera; USCUS: Uso de suelo, cambio de uso de suelo y silvicultura; GR: Gestión del riesgo; Infr.: Infraestructura; AH: Asentamientos Humanos..

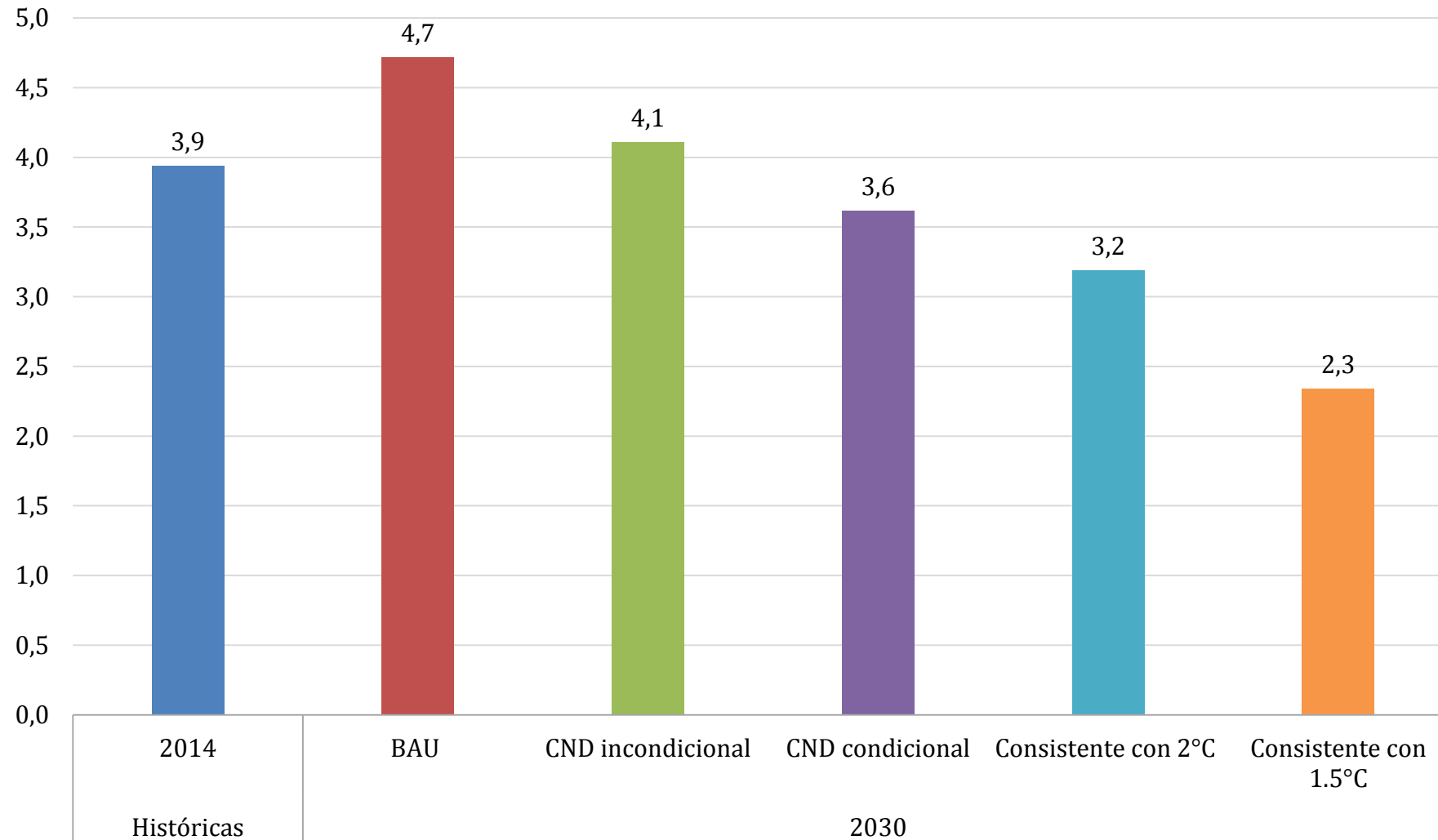
Sectores prioritarios en los CND: Mitigación



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de las CND de los países de América Latina y el Caribe.
Notas: Este gráfico muestra los sectores mencionados en las CND presentadas por 33 países de ALC para la mitigación. Algunas iniciativas abarcan más de un sector. Por ejemplo, agricultura incluye ganadería para Haití y Uruguay. USCUS: Uso de suelo, cambio de uso de suelo y silvicultura.

América Latina y el Caribe: Emisiones de GEI, 2014 y escenarios a 2030

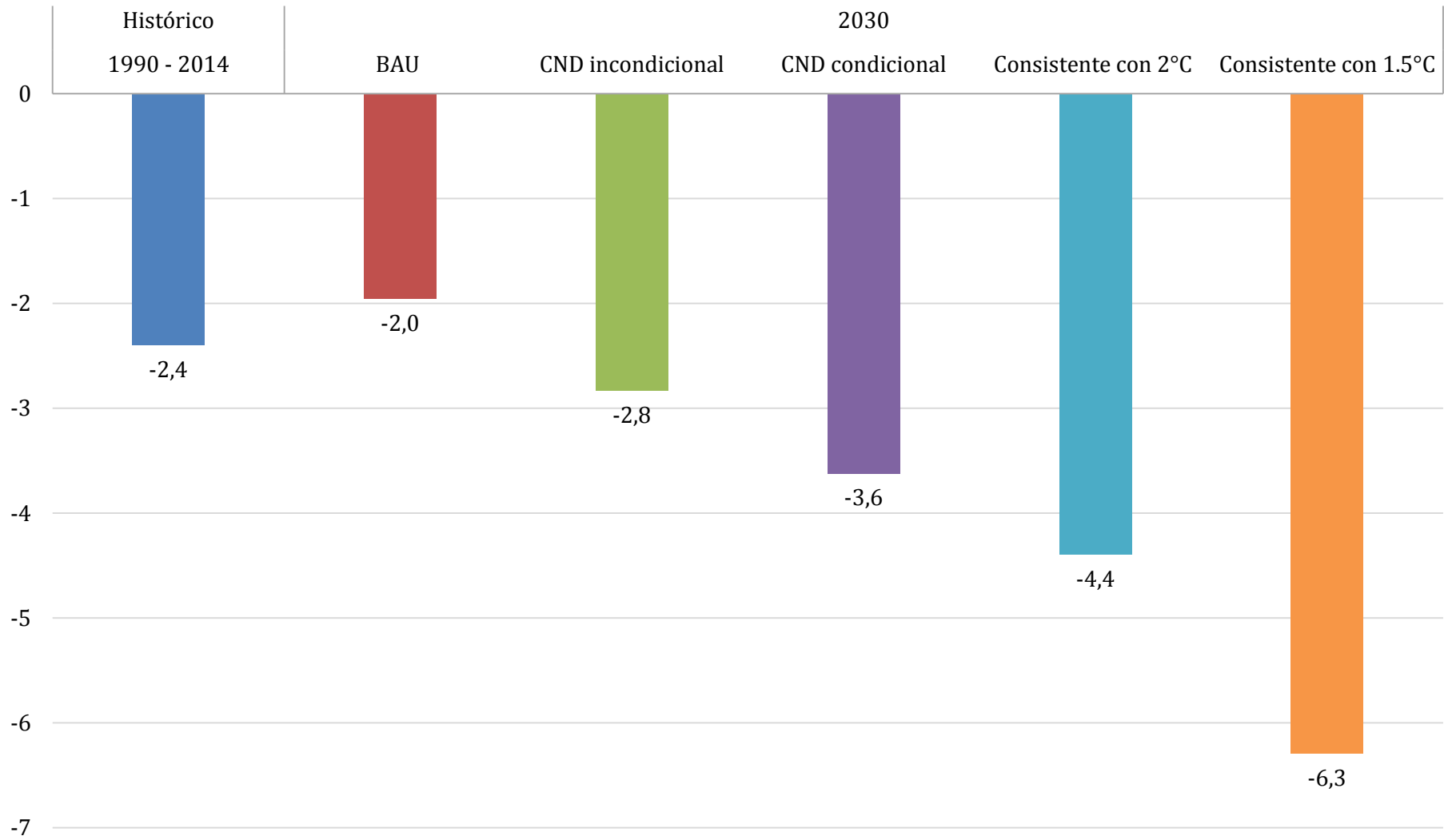
(Gigatoneladas de CO₂ equivalente)



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).

Notas: Los compromisos de mitigación contenidos en las CDN nacionales, incondicionales, agregados resultarían en una reducción de emisiones de 13% con respecto al BAU, y los condicionales implican una reducción de 23%, es decir, emisiones de 4.1 y 3.6 GtCO₂e respectivamente. El escenario consistente con la meta de 2°C implica una reducción de 32% con respecto al BAU, y emisiones de 3.2 GtCO₂e. El escenario consistente con 1.5°C requiere de una reducción de 50%, es decir emisiones de 2.3 GtCO₂e.

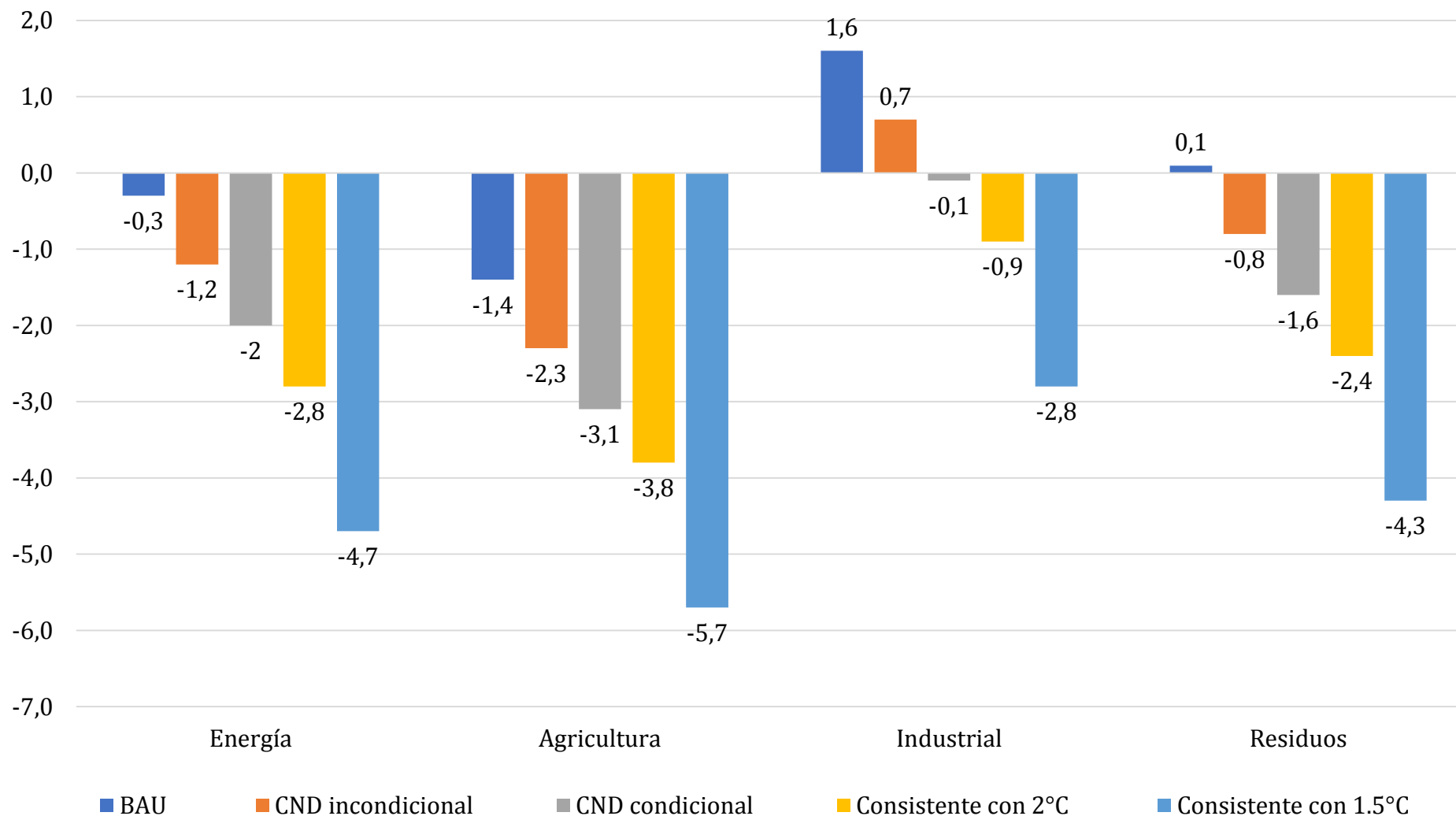
América Latina y el Caribe: Velocidad anual de descarbonización requerida (Porcentajes)



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).
Notas: Esta velocidad deberá aumentarse a 2.8% anual (*es decir 40% superior a la velocidad actual*) para lograr los compromisos incondicionales, a 3.6% (*es decir 80% superior a la velocidad actual para cumplir con los compromisos condicionales*). Se deberá lograr una velocidad de reducción de 4.4% para cumplir con la senda de los 2°C y 6.3% para alcanzar la senda consistente con la meta de 1.5°C.

Velocidad de descarbonización por sectores, 2014-2030

(crecimiento promedio anual)

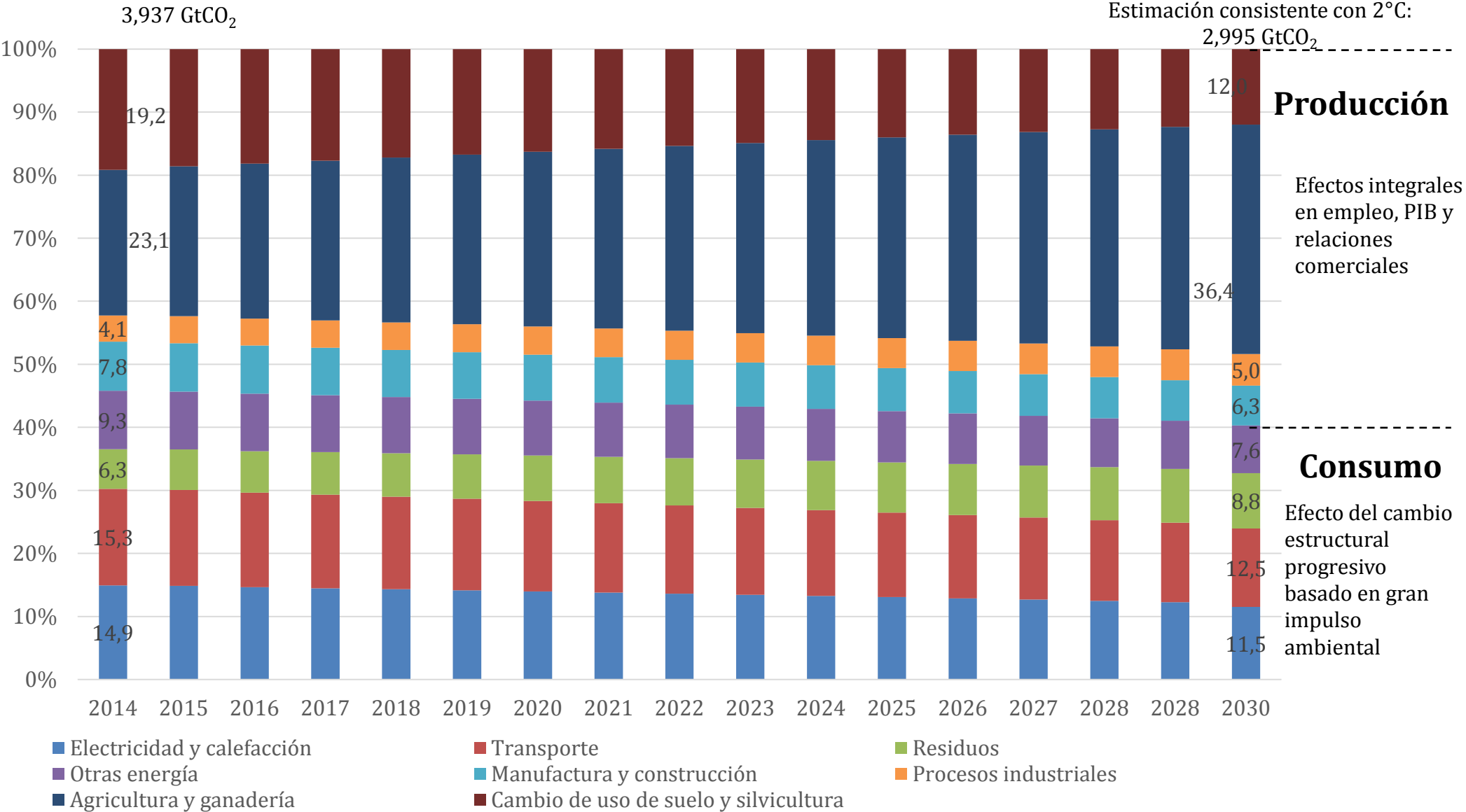


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).

Notas: Lograr los niveles de reducción de emisiones compatibles con los compromisos en los CND involucra esfuerzos importantes en cada sector. Por ejemplo, en el sector energía que se ha descarbonizado a una tasa de 0.3% anual, deberá aumentar esa velocidad cuatro veces (-1.2%) para lograr los compromisos incondicionales y en casi siete veces para lograr los compromisos condicionales. Para mantener una senda consistente con el 1.5°C se deberá aumentar la tasa de descarbonización a 4.7% anual.

Reasignación del espacio ambiental para el desarrollo

(Dinámica por sectores económicos al 2030)



Fuente: Modelos climáticos y de políticas públicas de la Unidad de Cambio Climático de la DDSAH (CEPAL).

Nota: Secuenciación de Políticas Públicas para el Gran Impulso Ambiental (GIA)

Reasignación del espacio ambiental para el desarrollo: dinámica al 2030

(Contenidos del observatorio de cambio climático)

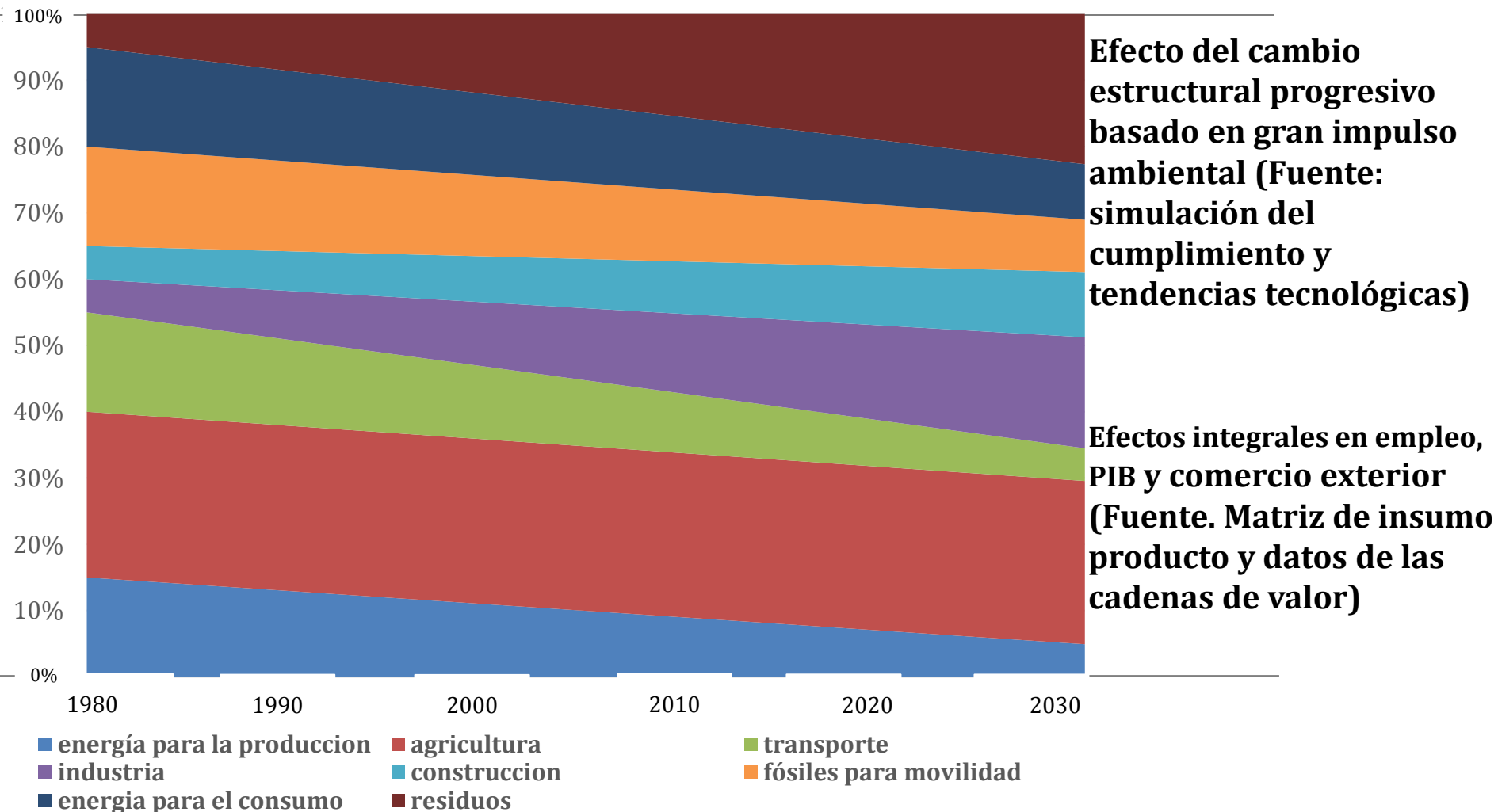
Efecto ambiental de las CND: velocidad anual de descarbonización y efecto de políticas en inversión

(Unidad de cambio climático, reportes anuales)

Consumo

Estructura inicial o BAU (Fuente: inventario de emisiones de GEI y estructura productiva)

Producción



Fuente: Modelos climáticos y de políticas públicas de la Unidad de Cambio Climático de la DDSAH (CEPAL).

Nota: Secuenciación de Políticas Públicas para el Gran Impulso Ambiental (GIA)

Algunos Retos Nuevos

1. Financiamiento de carbono es complicado para acceder, pero las fuentes internas complementan si se modifican las rentabilidades y no todo es costo adicional (descubrir oportunidades).
2. Traducir la ambición a velocidad anual (políticas y efectos).
3. Gobernar la transición, apuntar a una estructura económica, inducir las inversiones (marco habilitante).
4. El costo de oportunidad del carbono bajo los NDC: comunicar los beneficios (menor costo (ER), más inclusión (TRPB), mejor calidad (residuos)¿Qué inversiones?

Gracias

Joseluis.Samaniego@un.org

Proyecciones a 2030

América Latina y el Caribe

Escenarios	Emisiones 2030 (GtCO ₂ e)	Reducción con respecto al BAU (GtCO ₂ e)	Porcentaje de reducción con respecto al BAU	Velocidad anual de descarbonización (porcentaje)
BAU	4.7	-	-	-2.0
CND Incondicional	4.1	-0.6	-13	-2.8
CND Condicional	3.6	-1.1	-23	-3.6
2°C	3.2	-1.5	-32	-4.4
1.5°C	2.3	-2.4	-50	-6.3

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).

Notas: Es importante notar que los compromisos condicionales a nivel regional se encuentran cerca de la senda consistente con la meta de 2°C.