

Compromisos nacionales y brechas de descarbonización

José Eduardo Alatorre,
CEPAL



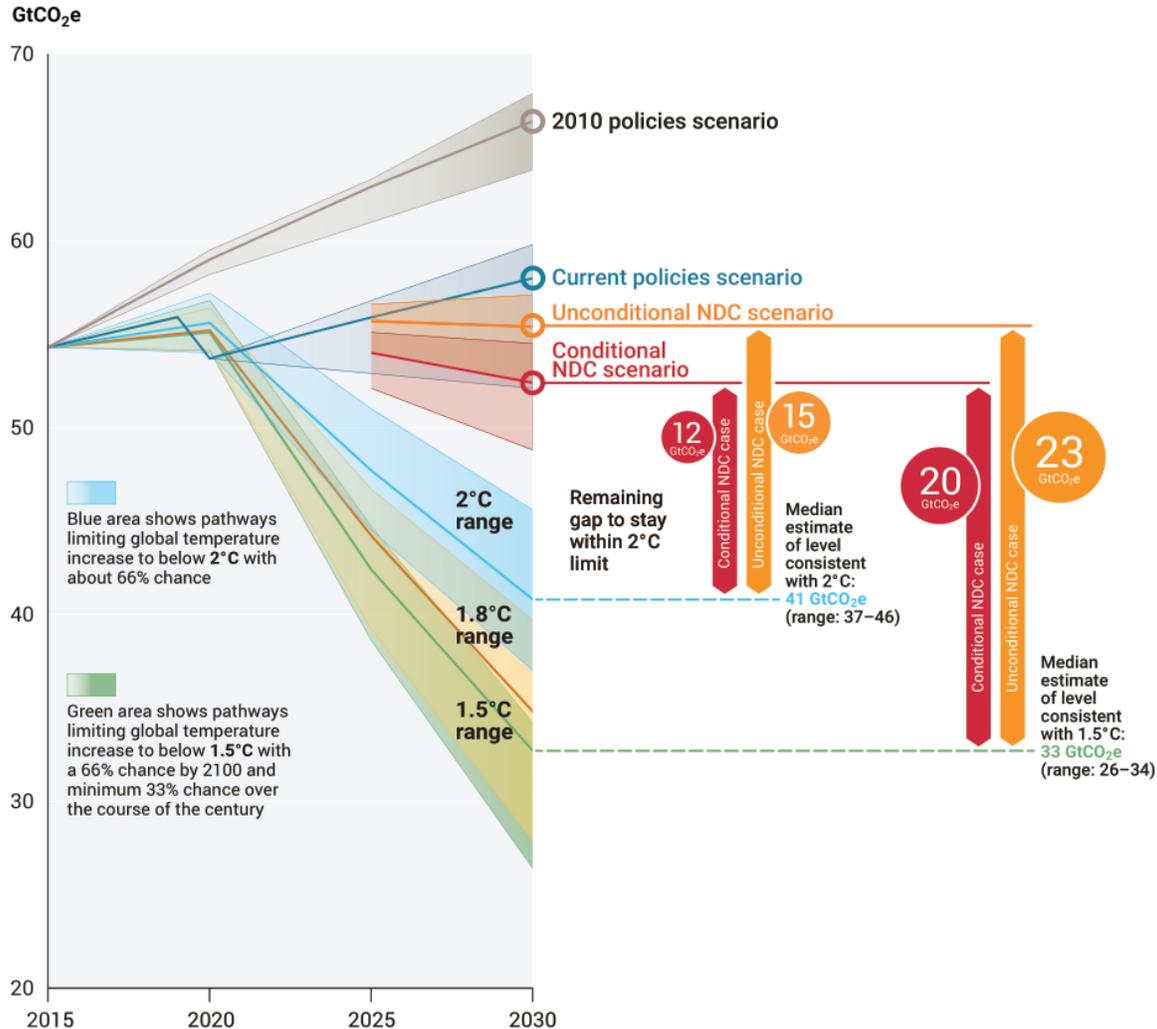
NACIONES UNIDAS

CEPAL

América Latina y el Caribe: Visiones para una mejor convivencia en sociedades bajas en carbono
Marzo 2023

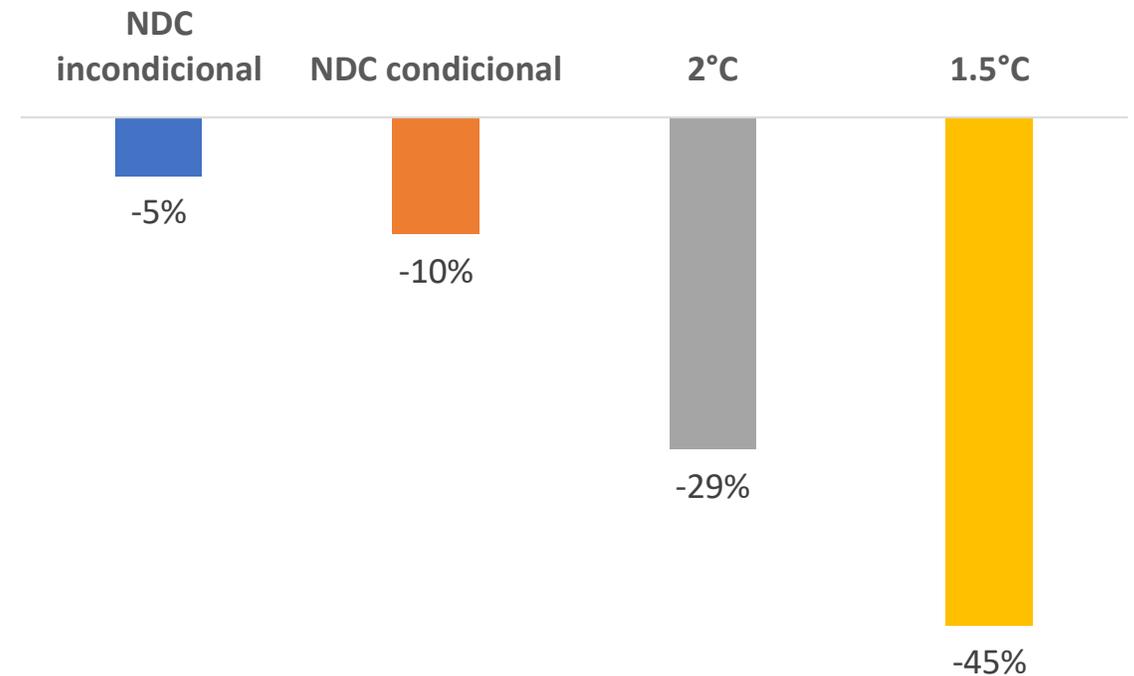


A nivel global hay escaso progreso



Emisiones respecto al escenario BAU: 2030 (En porcentajes)

Temperatura: 2.4°C – 2.6°C



Los países han actualizado sus compromisos

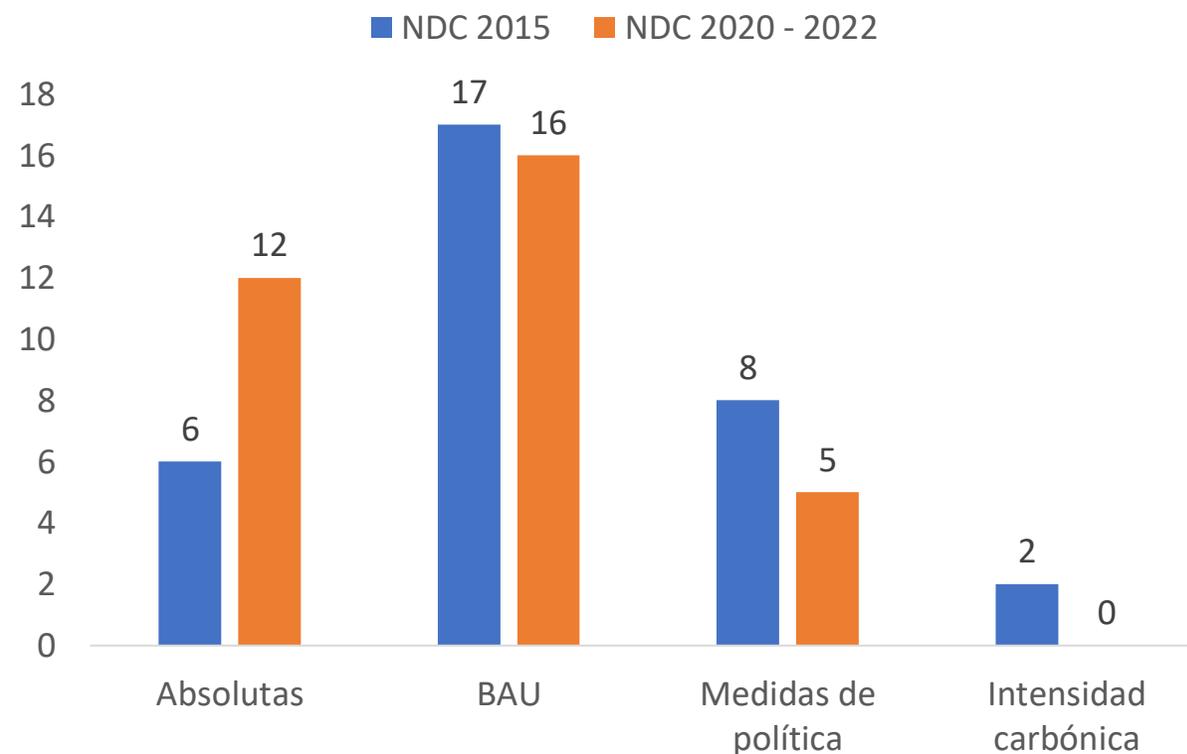
Primera NDC	Actualización de la primera NDC		Segunda NDC
Ecuador	Antigua and Barbuda	Guatemala	Argentina
Guyana	Bahamas	Haiti	Bolivia
Saint Vincent and the Grenadines	Barbados	Honduras	Grenada
Trinidad and Tobago	Belize	Jamaica	Suriname
	Brazil	Mexico	Uruguay
	Chile	Nicaragua	
	Colombia	Panama	
	Costa Rica	Paraguay	
	Cuba	Perú	
	Dominica	Saint Kitts and Nevis	
	Dominican Republic	Saint Lucia	
	El Salvador	Venezuela	



Avances

- Hay un aumento en la ambición de 9pp, por encima de la ambición global
- Movimiento hacia **metas absolutas** de reducción de emisiones
- Experiencias del uso de **presupuesto de carbono: CHL, CRI**
- Uso de los lineamientos destinados a facilitar la **claridad, transparencia y comprensión de la información**
- Fortalecimiento de los componentes de **adaptación**
- Inclusión de nuevos **sectores prioritarios y metas específicas: por ejemplo Bosques, generación de energía y transporte**

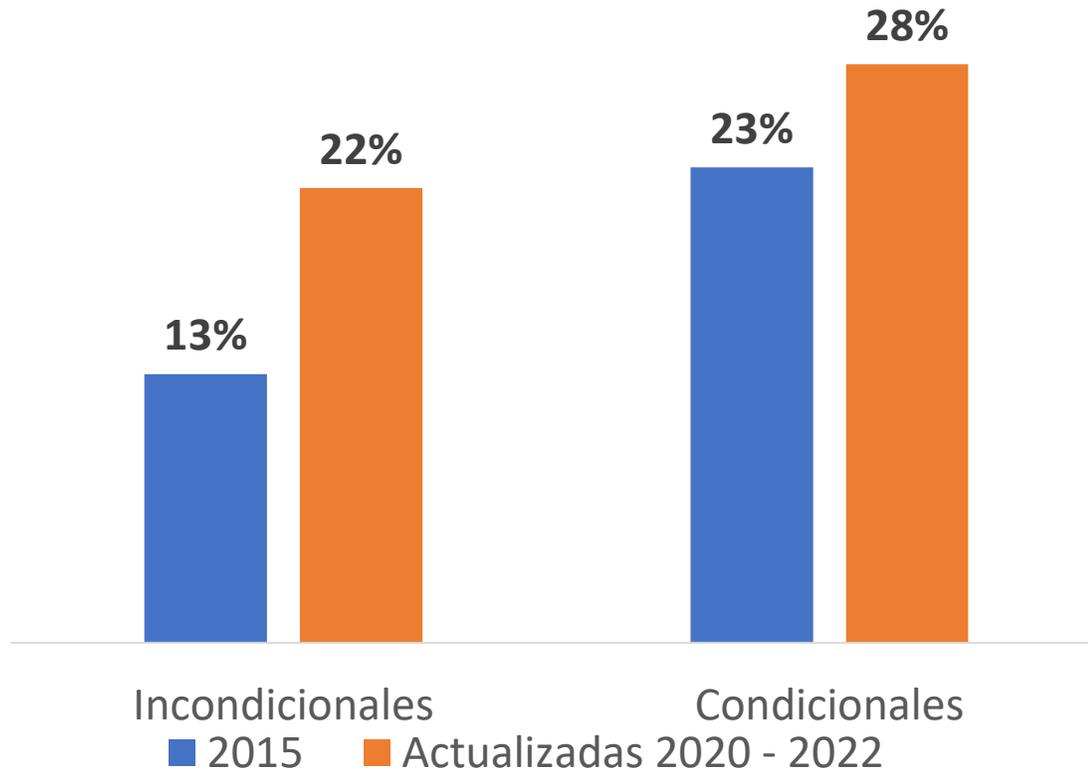
NDC por tipo de meta



Las metas en las CDN apuntan a una reducción de emisiones entre el 22% y el 28% a 2030 con respecto a BaU

América Latina y el Caribe: Objetivo de reducción de emisiones en las CDN originales y actualizadas

(Porcentaje de reducción con respecto al BAU)



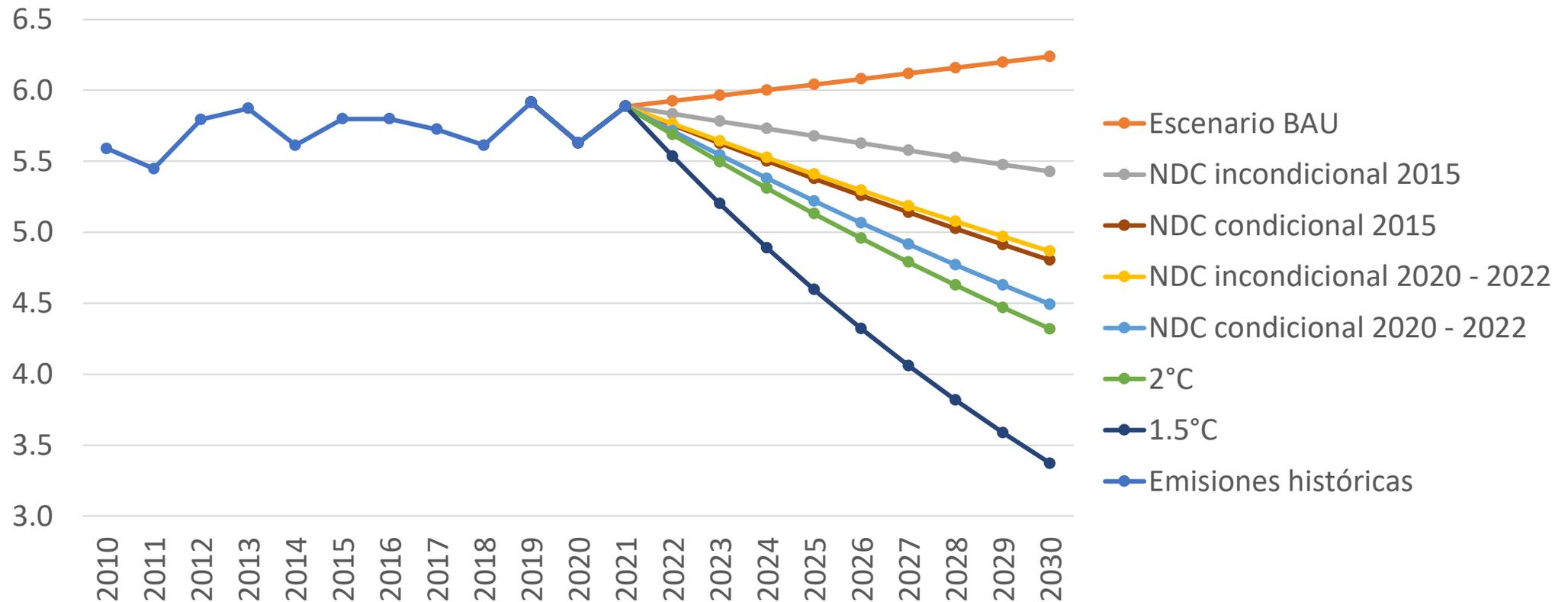
Argentina, Barbados, Belice, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Jamaica, Panamá, Perú, la República Dominicana y el Uruguay: **economías neutrales en carbono a 2050 (>50% de las emisiones regionales)**



La ambición regional está en línea con las reducciones para mantener la temperatura por debajo de los 2°C

América Latina y el Caribe: Emisiones de GEI: 2010 - 2030

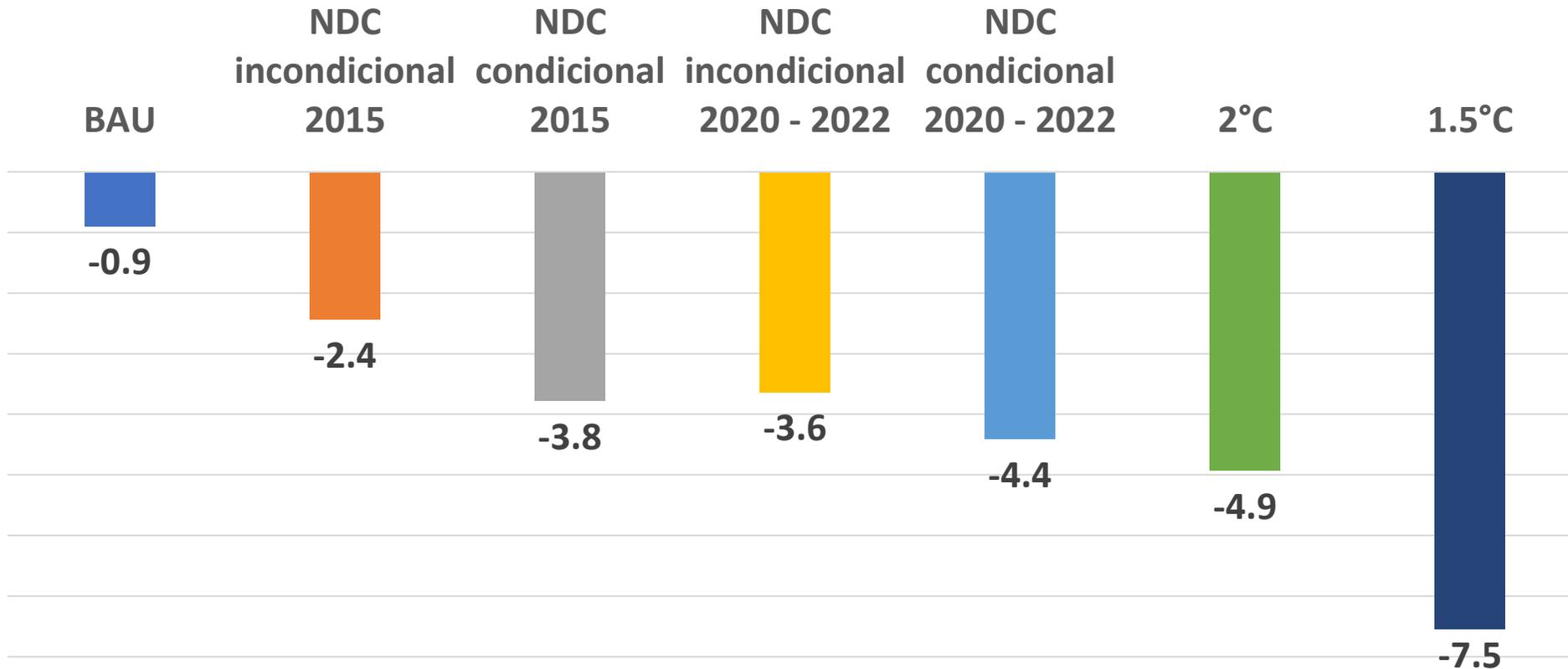
(Gigatoneladas de CO₂eq)



Velocidad de descarbonización

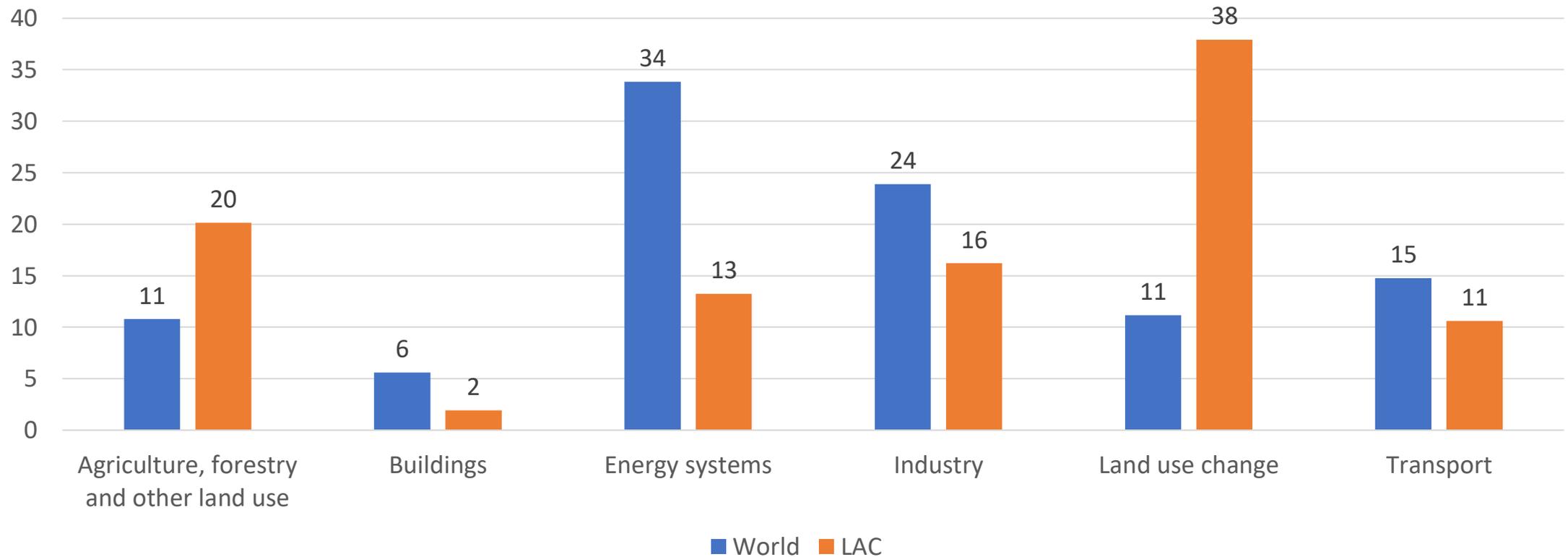
Tasa de descarbonización de América Latina y el Caribe consistente con diferentes metas en dos escenarios de crecimiento, 2022 - 2030

(Porcentajes)



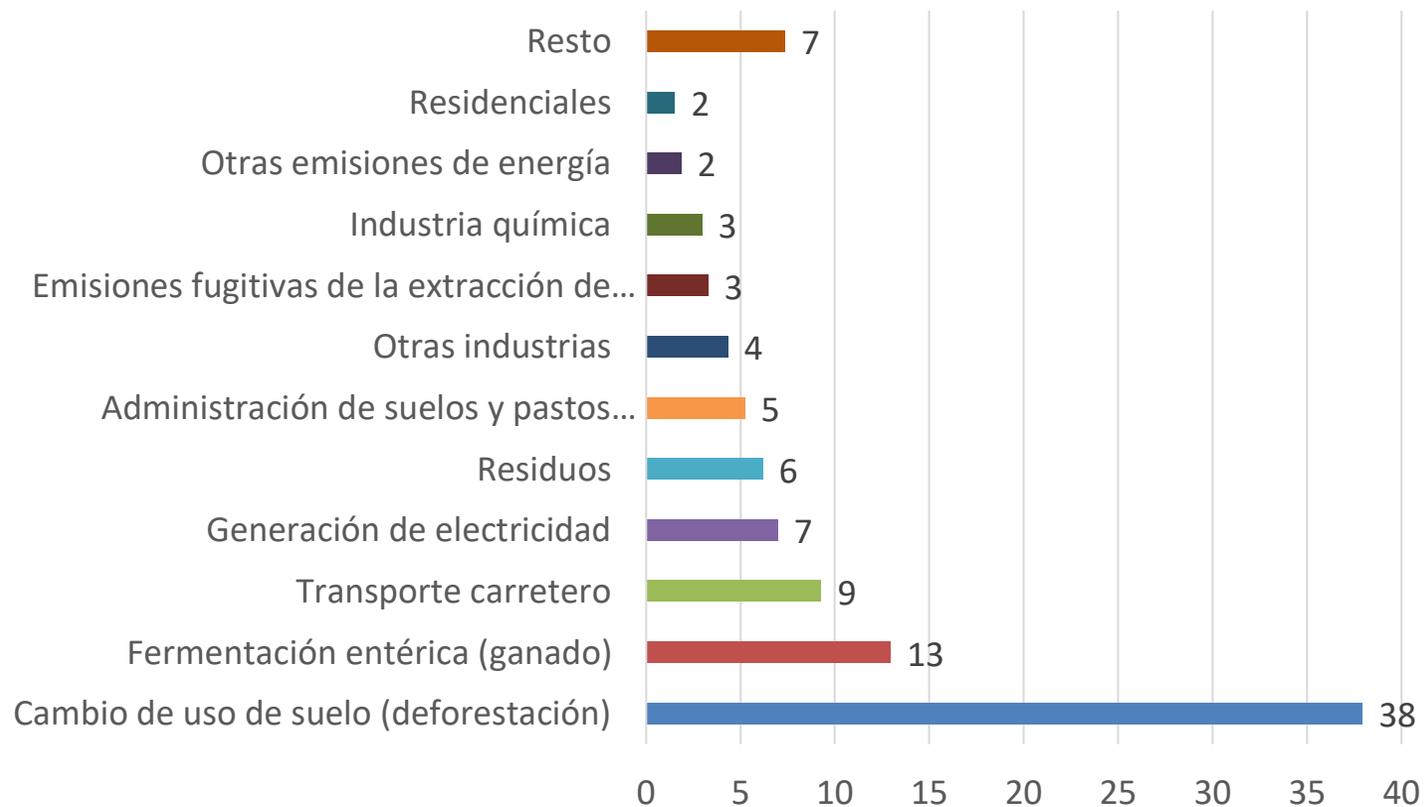
ALC tiene un perfil distinto al mundo

A nivel global el sistema energético es el principal sector en
ALC el sistema alimentario
(Porcentaje)



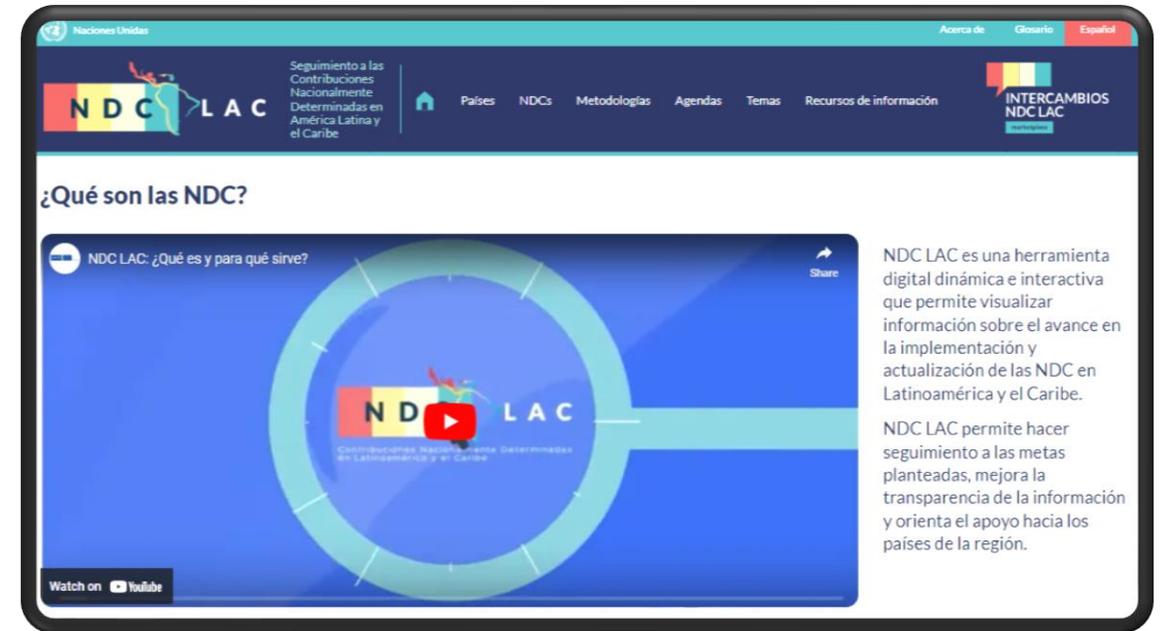
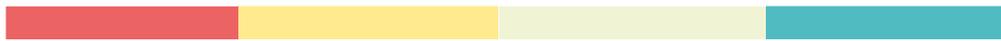
La especialización productiva de la región se ve expresada en la fuente de emisiones.

ALC: Participación actividad, 2019
(Porcentaje)



90% de la deforestación se explica por la agricultura y ganadería (FAO, 2020)

58% de las emisiones se relacionan a deforestación, agricultura y ganadería



- NDC LAC es la **primera plataforma en idioma español** para conocer el estado de avance de la ambición y acción climática de América Latina y el Caribe.
- Un **repositorio dinámico e interactivo** sobre avances en NDC en Latinoamérica y el Caribe.
- Un **referente único, innovador y accesible** que permita el seguimiento, mejore la transparencia y oriente el apoyo hacia los países.
- Esfuerzo conjunto: CEPAL, EUROCLIMA, BID, PNUD, GIZ, FUNDACIÓN AVINA, LEDS LAC.



Gracias

JoseEduardo.Alatorre@un.org



NACIONES UNIDAS

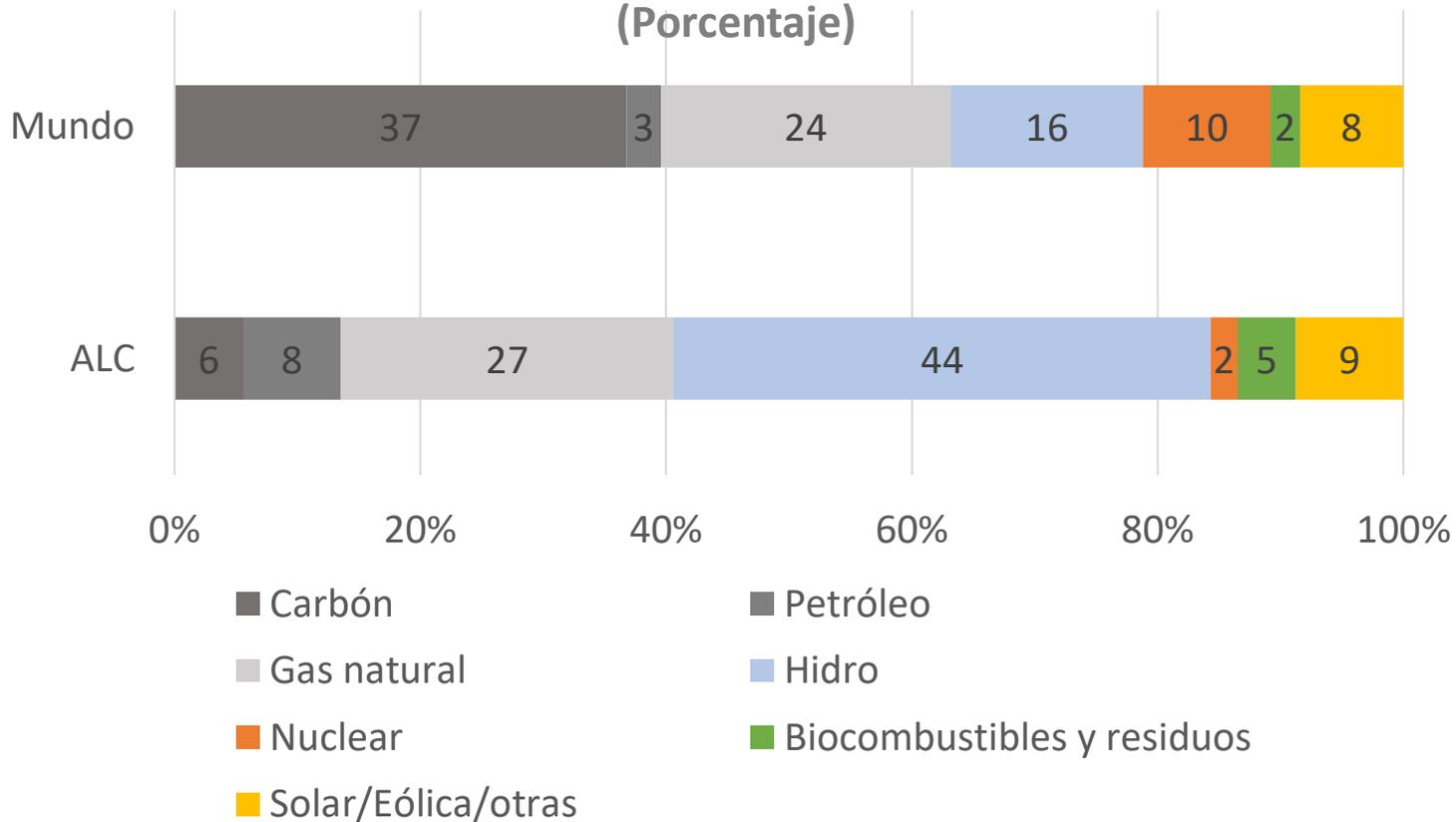
CEPAL

Marzo 2023

La producción de electricidad en la región es relativamente limpia

Mundo y ALC: Fuentes de generación eléctrica , 2019

(Porcentaje)

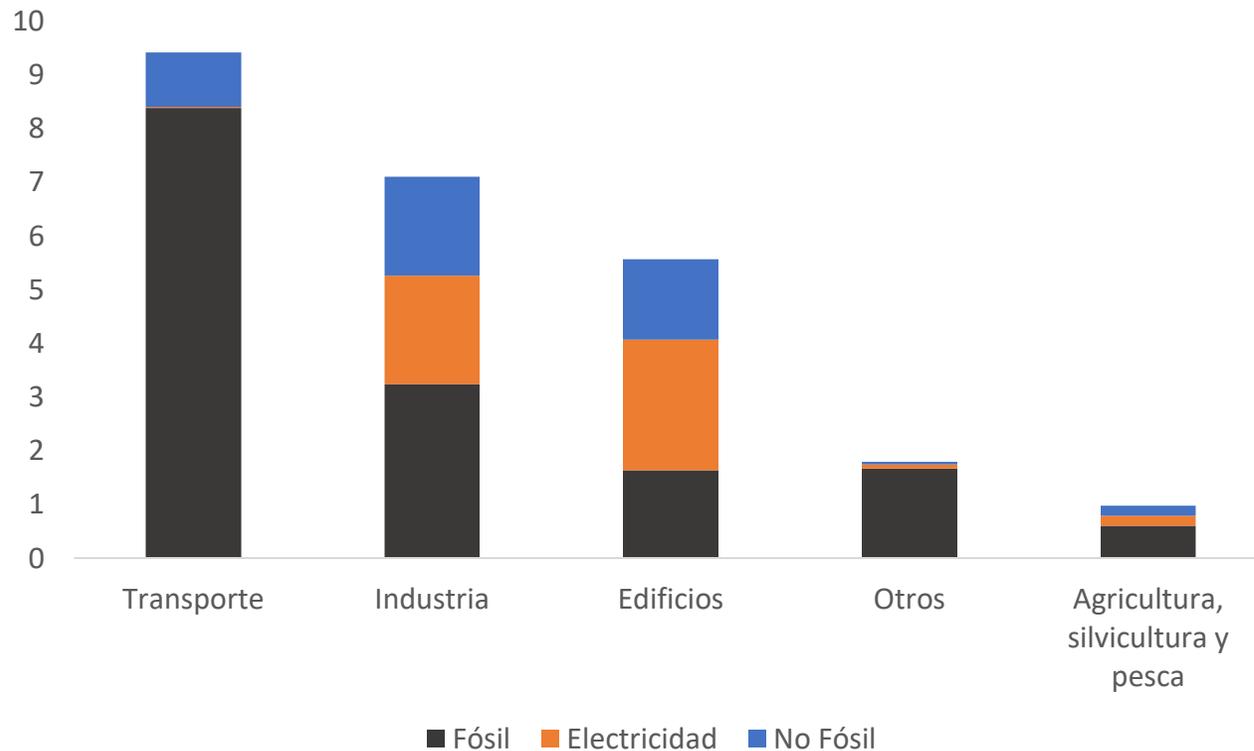


59% de la generación eléctrica proviene de fuentes no fósiles

...Aunque la producción de hidroelectricidad está en riesgo por el cambio climático

...sin embargo, solamente 20% del consumo energético es electricidad...

ALC: Consumo sectorial de energía por fuentes, 2019
(EJ)



38% del consumo de energía es para transporte

89% proviene de fuentes fósiles

