

# INDCs/NDCs

## De América Latina y el Caribe

### *Retos institucionales*

4 de octubre de 2016



50  
YEARS

Empowered lives. Resilient nations.

Cayetano Casado  
Coordinador  
Programa Regional de Cambio Climático

## Estado de ratificación del Acuerdo de París



17 países de la región LAC han ratificado el Acuerdo de París

# NDCs de América Latina y el Caribe



16 NDCs presentados



- |                   |          |          |        |        |                   |           |                          |
|-------------------|----------|----------|--------|--------|-------------------|-----------|--------------------------|
|                   |          |          |        |        |                   |           |                          |
| Antigua & Barbuda | Bahamas  | Barbados | Belize | Brazil | Costa Rica        | Dominica  | Grenada                  |
|                   |          |          |        |        |                   |           |                          |
| Guyana            | Honduras | México   | Panamá | Perú   | St. Kitts & Nevis | St. Lucia | St. Vincent & Grenadines |

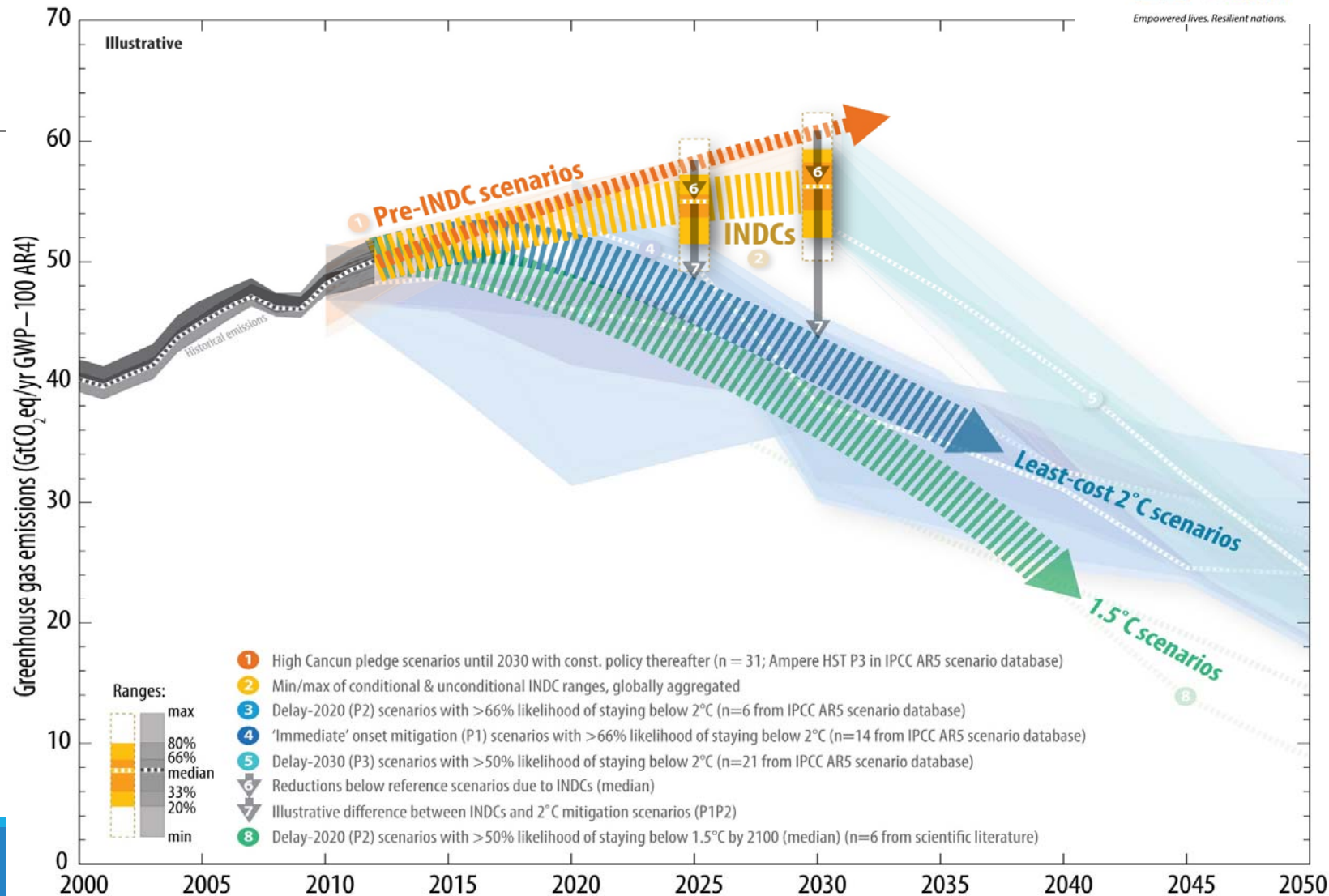
# Análisis del agregado global de INDCs

**161 INDCs**  
**189 Partes**  
**87.9% emisiones globales**

**Desaceleración del crecimiento de emisiones**

**Disminución de emisiones per cápita del 5-10% a 2030**

**NO son suficiente para los escenarios de 2 grados centígrados**



# Integración de la Agenda Internacional



## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



## Retos institucionales

---

1. Integración de los ciclos de NDC a la planificación del desarrollo
  - Ministerios sectoriales incorporan dimensión climática
  - Movilizar apoyo político
  - Involucrar a autoridades de finanzas
  - Ambición incrementada
2. Asegurar coherencia
  - Mecanismo de coordinación
  - Marco normativo
  - Secretariado
  - Lenguaje, herramientas y MRV común

## Retos institucionales

---

3. Integrar a actores no estatales
  - Nivel subnacional
  - Procesos de consulta
4. Fortalecimiento de capacidades
  - Visión largo plazo de capacidades técnicas
  - Capacidades evaluaciones financieras – Fondos climáticos
5. Monitorear la eficacia de la acción climática

# Otros retos para llevar a cabo los NDC

## Encuesta PNUD a 58 países– Necesidades para llevar a cabo los NDC

1. Identificar fuentes financieras y movilizar recursos
2. Desarrollar planes de acción
3. Ampliar la base informativa y fortalecer sistemas de monitoreo
4. Fortalecimiento institucional
5. Estimar costos de acciones en NDC
6. Concientización a todos los niveles
7. Determinar vínculos con planes de desarrollo



# Apoyo del PNUD

Programa Regional de Cambio Climático para LAC

Programa de Desarrollo de Capacidades para Emisiones Bajas

Apoyo a NDCs

- Apoyo a inventarios de GEI
- Acciones de Mitigación Nacionalmente Apropriadas (**NAMAs**)
- Estrategias de Desarrollo Bajo en Emisiones (**LEDS**)
- Medición Reporte y Verificación (**MRV**)
- Participación del sector privado en acciones de mitigación
- Herramientas de finanzas climáticas

# Thank you for your attention

---

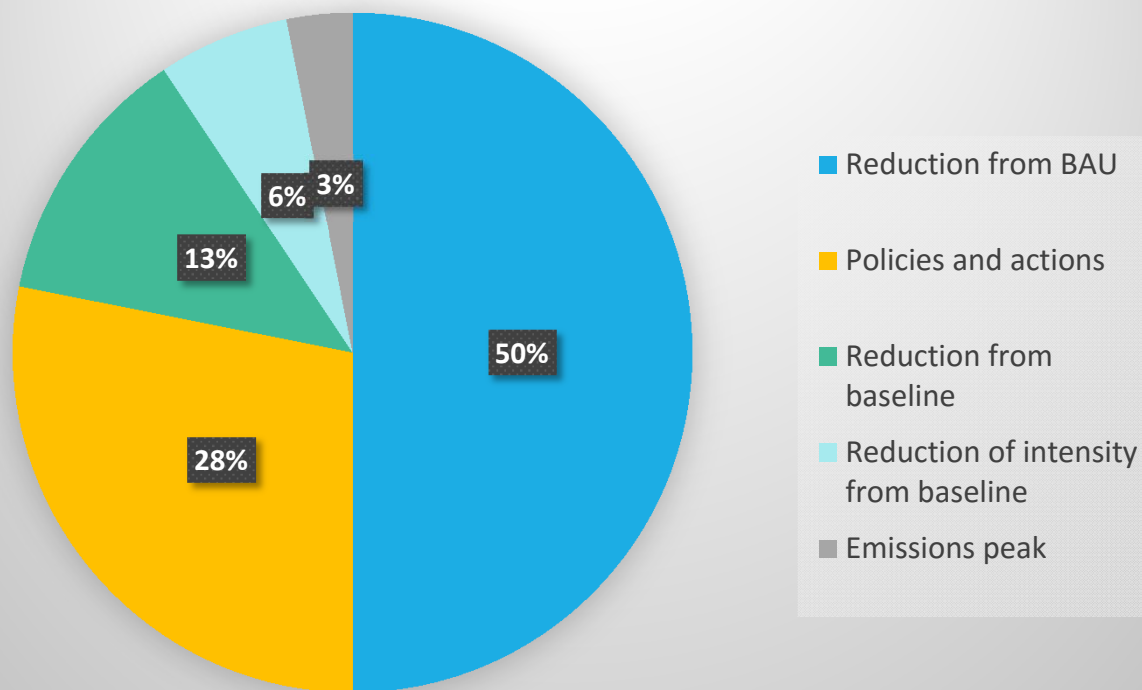


*Empowered lives. Resilient nations.*

[www.undp.org](http://www.undp.org)  
[www.latinamerica.undp.org](http://www.latinamerica.undp.org)

# Mitigation Contributions

Type of contribution



## Contributions:

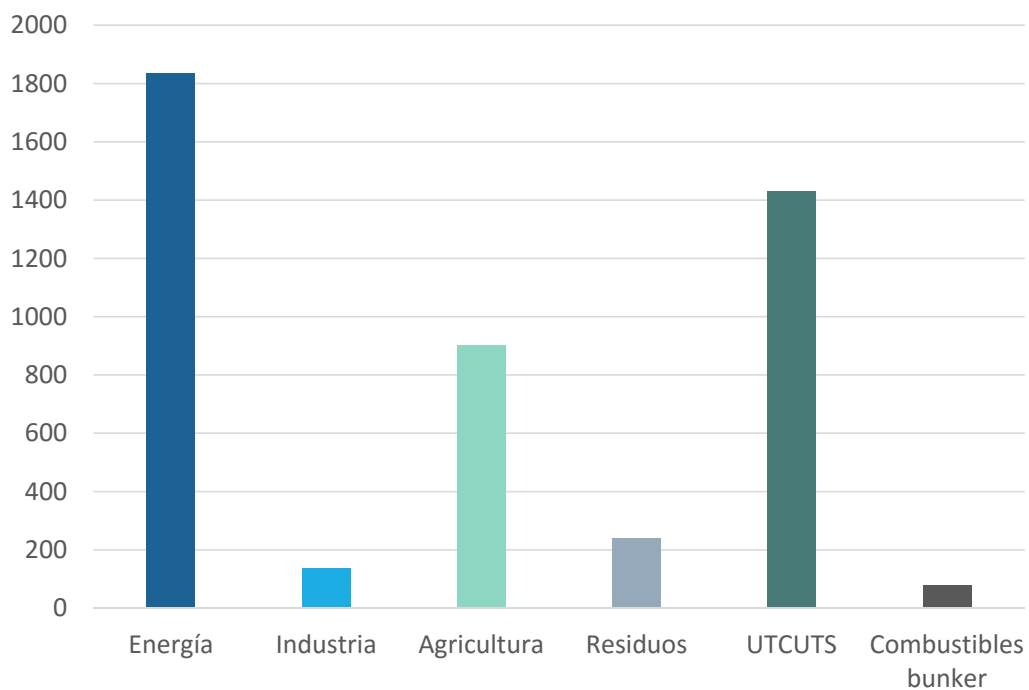
- 3 Unconditional
- 7 Conditional
- 22 Combination

## Implementation costs :

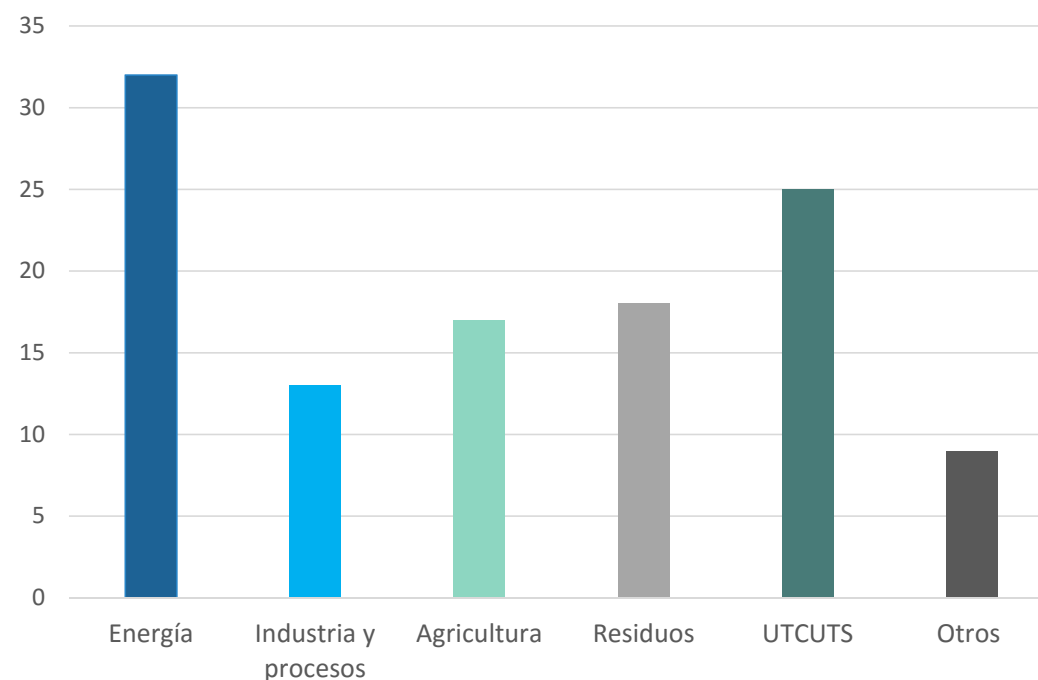
- 12 countries
- 11 overall mitigation costs  
(161m – 17,000m)
  - 1 partial costs

# Mitigation – Emissions profile and LAC priorities

Emissions by sector in LAC (Mt CO<sub>2</sub>e) – 2012



# INDCs/NDCs LAC where each mitigation sector appear



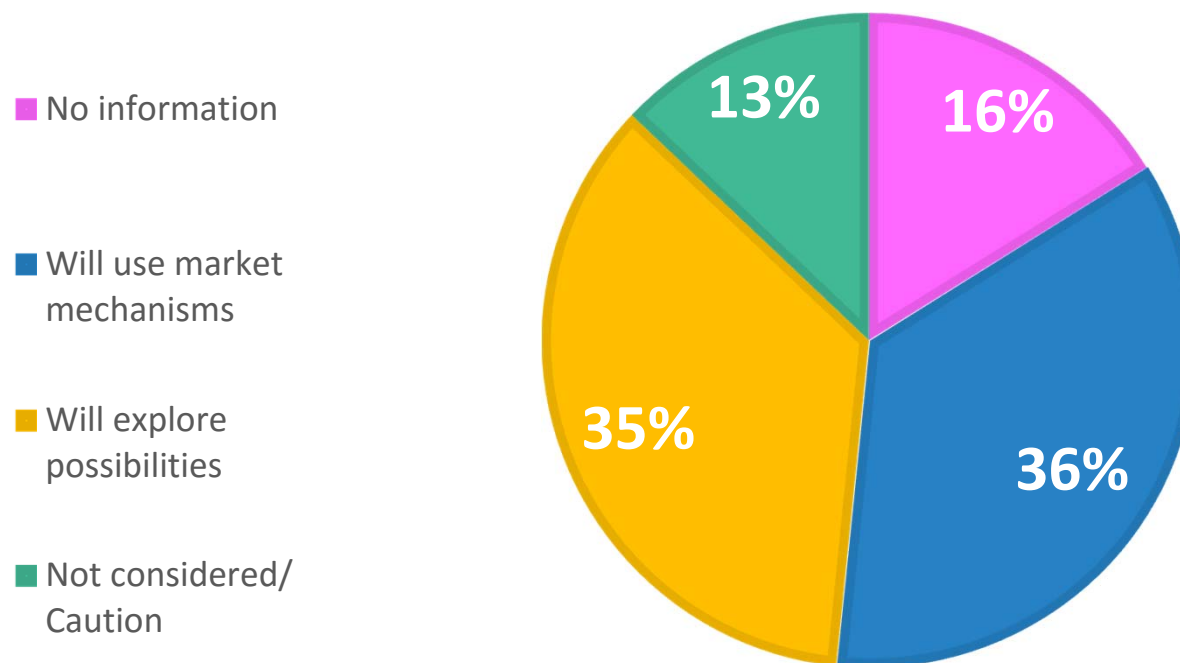
# Mitigation – specific areas of work

Energy:	LULUCF:	Agriculture:	Transport:
Renewable energies	Reduce deforestation	Restore pasturelands	Cleaner Fuels
Energy Efficiency (electricity generation, transmission, distribution, consumption // buildings // industries // transport)	Reforestation & Forest restoration	Climate-smart agriculture	Taxes for vehicle import
	Payment for ecosystem services	More efficient livestock	Electric & hybrid vehicles
	Sustainable Land Management	Sustainable Land Management	Transport network planning
	REDD+		

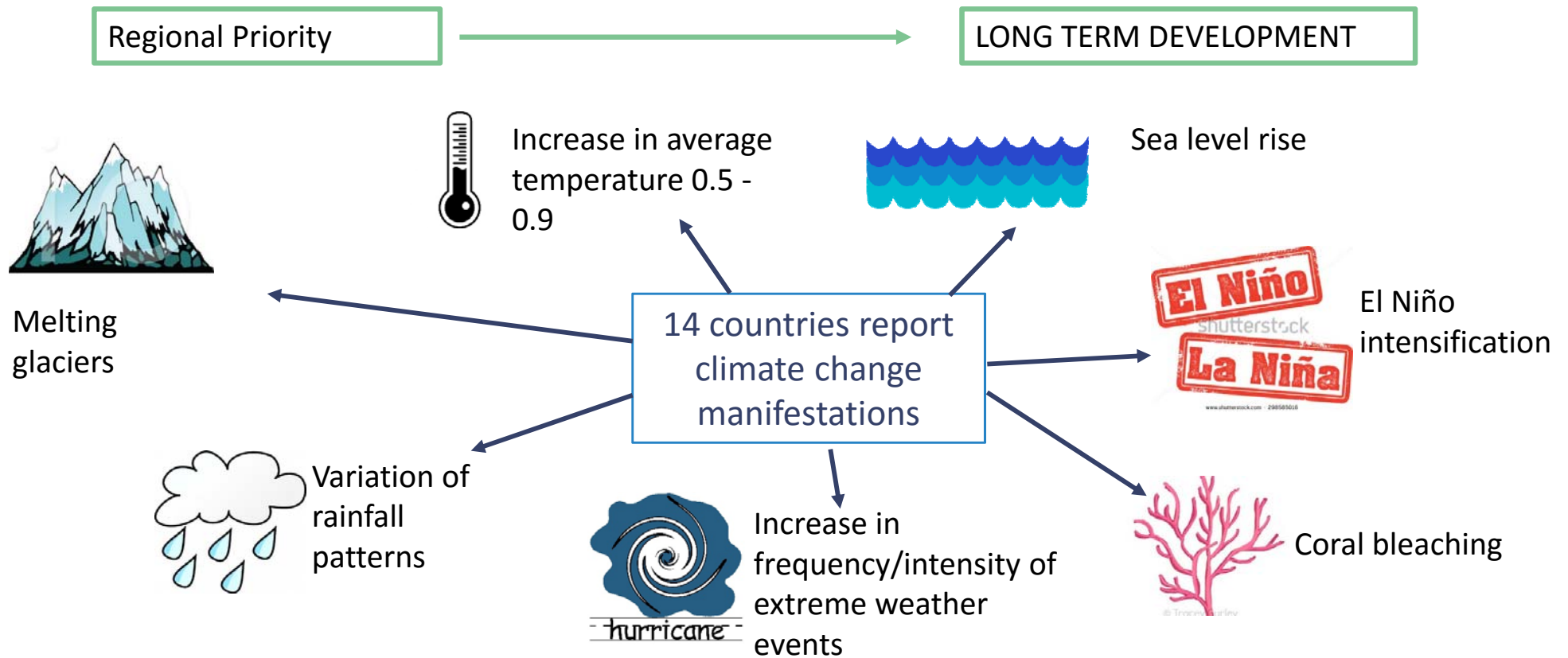
9 countries mention NAMAs as part of their INDC/NDC implementation

# Mitigation Contributions – Use of Market Mechanisms

USE OF MARKET MECHANISMS

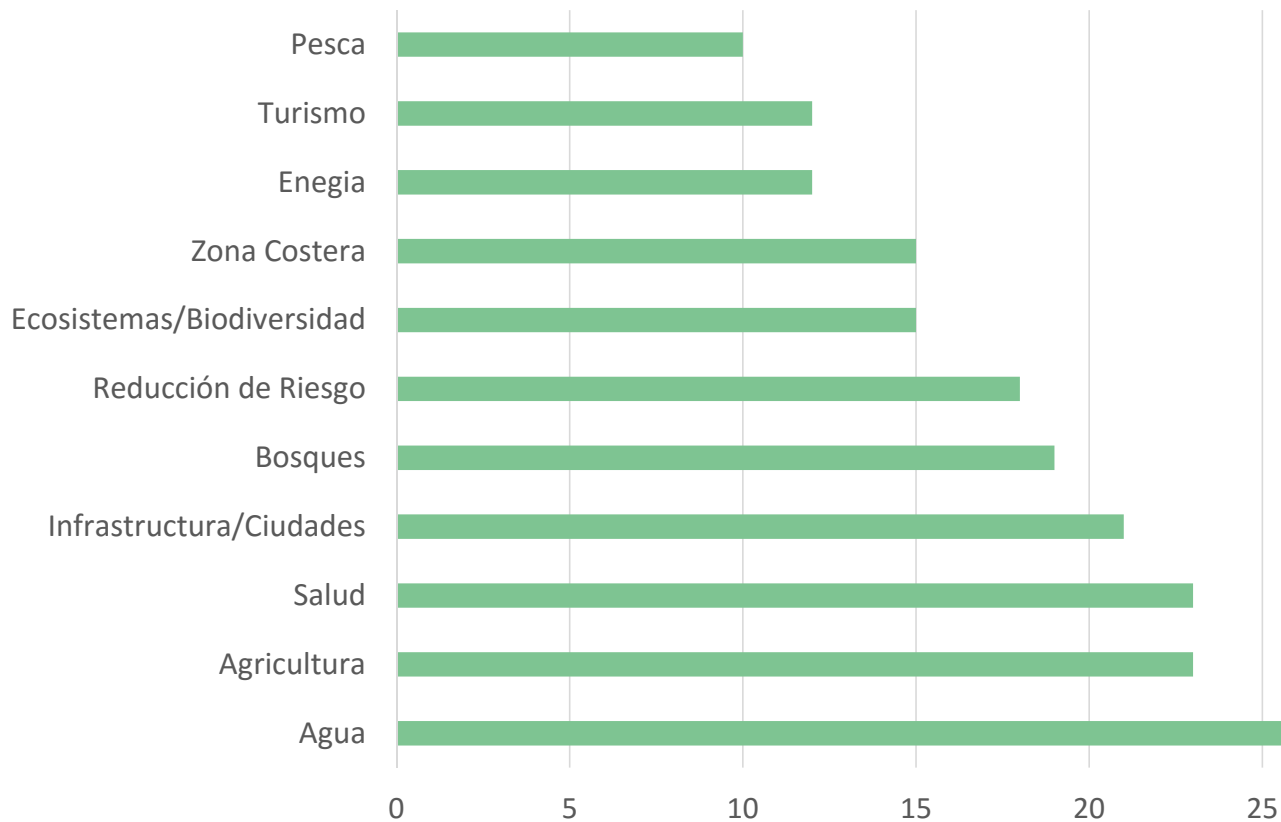


# Adaptation – A pressing need



# Adaptation - Clarity vis à vis Vulnerability

Identified sectors for adaptation action in INDC/NDCs



Vulnerability influenced by national and international contexts

9 countries analyze costs of adaptation measures

- 5 overall
- 4 priority actions

In general, actions without numerical targets



## Adaptation - implementation challenges

---

Not enough financing to address the very substantive needs

Need to promote capacity development and awareness raising at all levels

Insufficient access to adaptation technologies

Lack of information about impacts and local vulnerabilities

Need to strengthen M&E systems (identify CC effects and effectiveness of adaptation measures)

Insufficient integration of adaptation actions into development & sectoral plans

## Other elements in LAC INDCs/NDCs

---

Common but differentiated responsibilities

Justice / Equity and ambition

Carbon sinks

**Loss and damages**



Financing