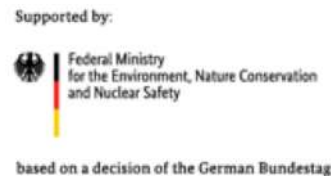


# El Contexto Global y el Programa de Apoyo NDC de PNUD (NDC-SP)

---

MICHAEL COMSTOCK | COLOMBIA | MAYO DEL 2019



# Contenido

---

## ◆ **El Contexto Global**

- El Acuerdo de París; NDCs
- Resultados de la COP-24
- Informe IPCC de 1.5C
- Estrategias a Largo Plazo

## ◆ **El Programa de Apoyo NDC de PNUD (NDC-SP)**

- Cimientos y Evolución del Programa
- Misión; Países
- Áreas de Trabajo
- Alianzas Estratégicas

# El Contexto Global

---



# El Acuerdo de París

---

- **Metas:** Limitar el calentamiento global a muy por debajo de 2 grados C (perseguir esfuerzos para 1.5 C), mejorar la resiliencia/adaptación, aumentar financiamiento
- Requiere que cada país comunique planes/metras de CC, o **NDCs**
  - Establece **ciclos mandatorios** de NDCs cada 5 años, con aumentos en ambición
- Establece **mecanismos de realimentación** (Diálogo Talanoa, Global Stocktake en 2023, marco de transparencia mejorado) para informar futuras NDCs
- Implicaciones para el **2020:**
  - NDCs a 2025: Comunicación de nueva NDC
  - NDCs a 2030: Actualización de NDC
  - Invitación a desarrollar **estrategias de desarrollo bajo en emisiones a largo plazo**

# NDCs

---

La contribución de un país de **reducir sus emisiones** nacionales y contribuir al Acuerdo de París

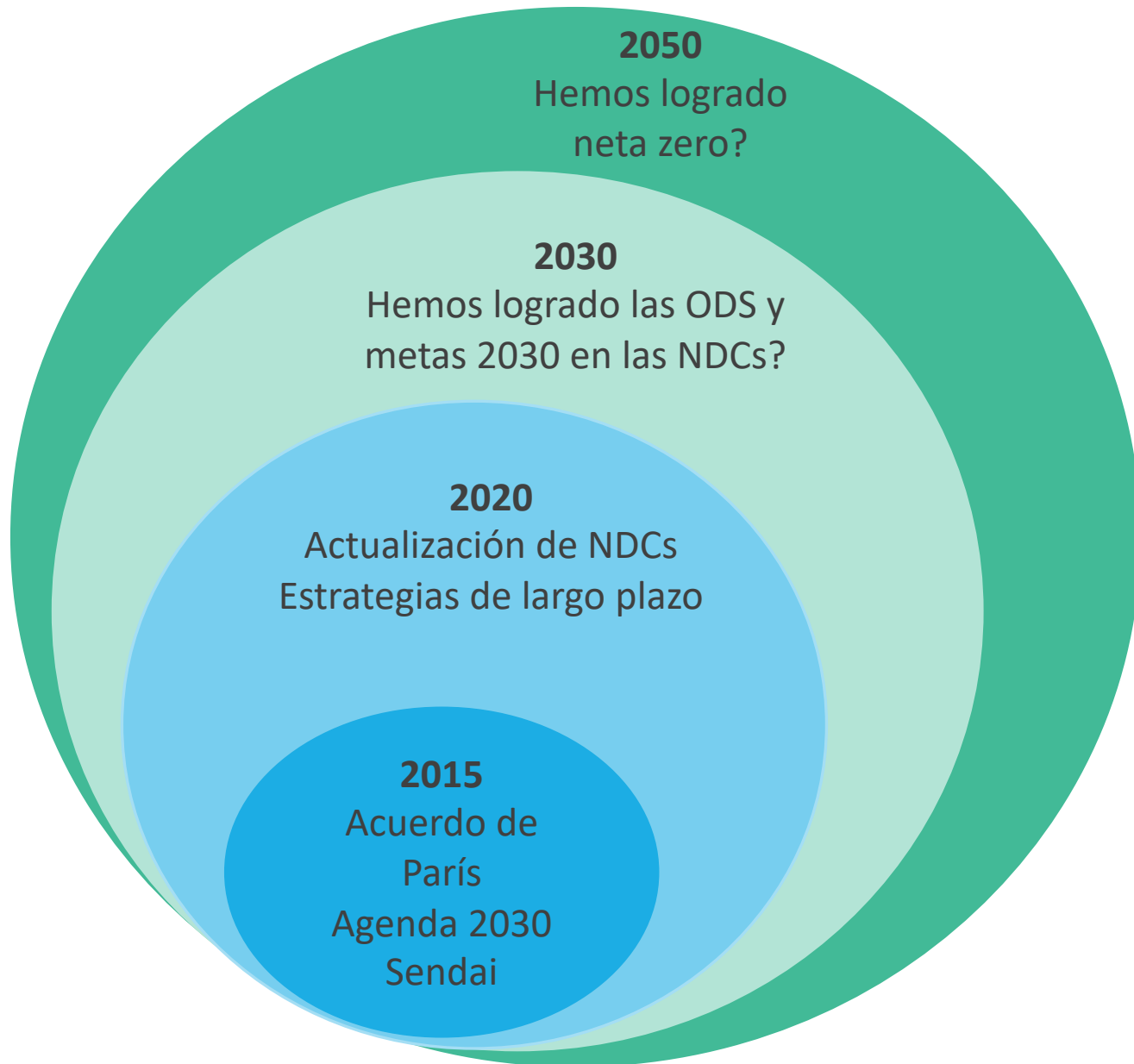
- Algunas abarcan toda la economía, otras especifican metas/acciones sectoriales
- Se toman en cuenta las circunstancias y capacidades nacionales

La mayoría contienen componentes de **adaptación**

- Info sobre vulnerabilidades
- Riesgos climáticos
- Prioridades
- Acciones

Información sobre **medios de implementación**

- Financiamiento
- Tecnología
- Construcción de capacidades



## Una NDC es más que un plan

- Vehículo para lograr la visión de desarrollo sostenible y descarbonización global (vincular agendas de desarrollo y CC)
- Impulsa un cambio transformacional (todo gobierno/sociedad, políticas/incentivos, tecnologías, etc.)



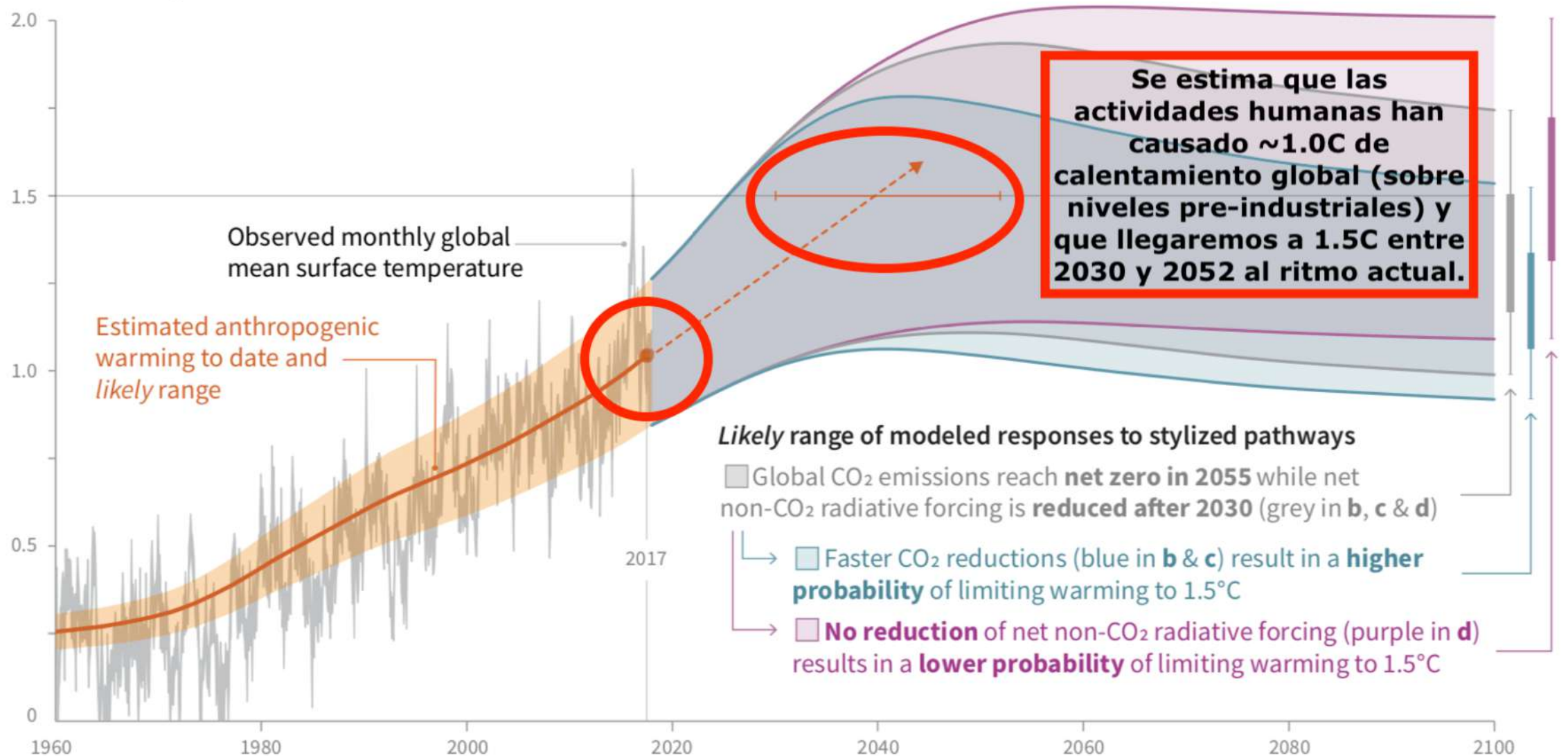
## Resultados de la COP-24

---

- Enfatiza la urgencia de aumentar la **ambición**, reconoce las circunstancias variadas
- Establece el “**libro de reglas**” para el Acuerdo de París
- Directrices para **qué incluir en NDCs** para mejorar la **claridad, transparencia, y entendimiento**
  - Elaboración del párrafo 27 de la decisión de París
  - Aplican a partir del 2025, recomendadas para la actualización de NDCs
- Reglas de **contabilidad** (principios clave: evitar el doble conteo y “backsliding”)
  - Información sobre contabilidad a ser incluida en informes bianuales
  - Métricas y metodologías comunes, reglas para puntos de referencia, etc.
  - Implicaciones para el seguimiento del progreso (Partes indican arreglos instn, indicadores, etc.)
- Elemento fuerte de **apoyo** (para preparación, comunicación, contabilidad de NDCs)

# El Informe IPCC de 1.5C – Hallazgos Clave (I)

Global warming relative to 1850-1900 (°C)



## El Informe IPCC de 1.5C – Hallazgos Clave (II)

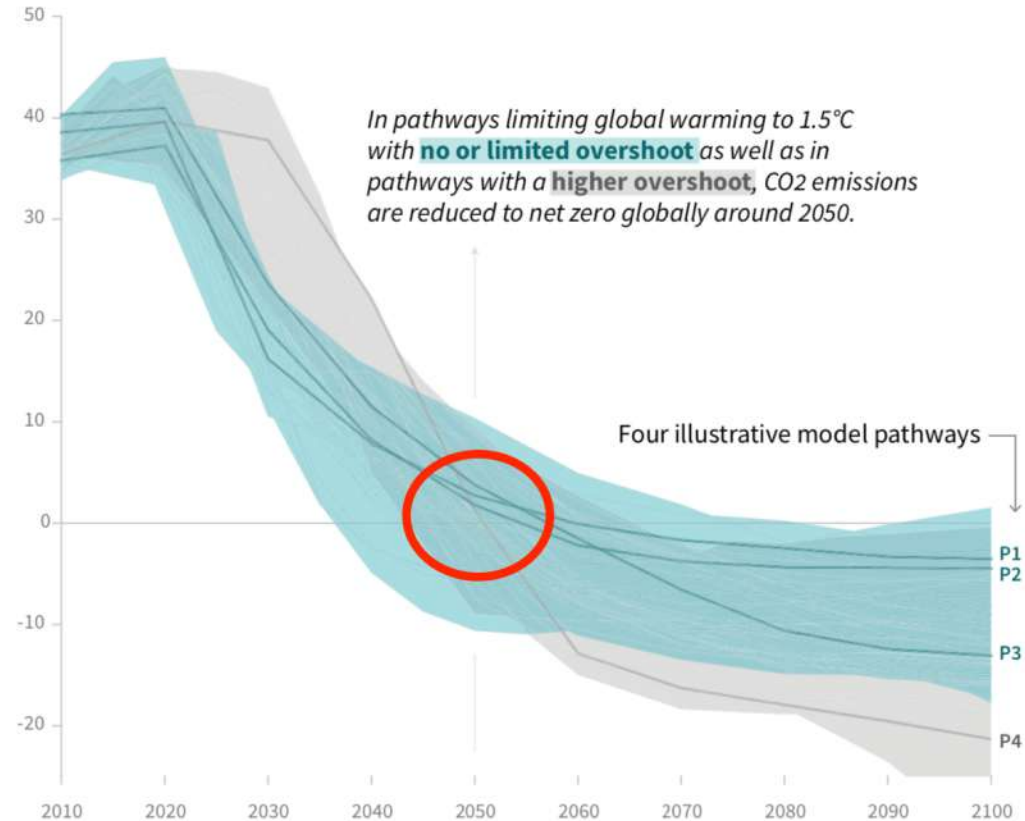
---

- “Los **riesgos climáticos** para sistemas naturales y humanos son más elevados a 1.5C que a presente, pero más bajos que a 2.0C (alta confianza)”
  - **Impactos negativos** para salud humana, crecimiento económico, clima severa, ecosistemas, etc.
  - Habrá **diferencias regionales** en cómo se experimentan los efectos
- “La mayoría de las **necesidades de adaptación** serán menores a 1.5C comparado con 2.0C (alta confianza)”
- Existen muchos vínculos entre el **desarrollo sostenible** (y los ODS) y las opciones de mitigación consistentes con 1.5C
- 1.5C es posible pero “requiere **transiciones rápidas y de gran alcance**” en energía, uso de suelo, infraestructura, e industria (alta confianza)
- Las NDCs actuales **no son suficientes** para lograr el 1.5C

# El Informe IPCC de 1.5C – Hallazgos Clave (III)

## Global total net CO<sub>2</sub> emissions

Billion tonnes of CO<sub>2</sub>/yr



- Para limitar el calentamiento global a **1.5C**, las emisiones netas globales de CO<sub>2</sub> tienen que:
  - **Disminuir por 45% al 2030** (de niveles 2010)
  - Llegar a **neto cero** en aproximadamente 2050

## Estrategias a Largo Plazo (I)

---

- **Una herramienta para hacer frente al reto de desarrollo bajo en carbono 2050**
- Deberían elaborarse como parte del proceso de **planificación de desarrollo** (vs. req. CMNUCC)
- Hasta la fecha, **11 países** han comunicado sus estrategias a la CMNUCC:
  - Alemania
  - Benín
  - Canadá
  - EE.UU.
  - Fiyi
  - Francia
  - Islas Marshall
  - México
  - Reino Unido
  - República Checa
  - Ucrania

## Estrategias a Largo Plazo (II)

---

- **Por qué desarrollar una Estrategia a Largo Plazo?** Oportunidad de:
  - ✓ Entender las transformaciones necesarias para **alinear objetivos de desarrollo y CC** en el largo plazo
  - ✓ Diseñar una **visión nacional** más allá de ciclos de planificación normales
  - ✓ Dar dirección a **futuras NDCs**; proveer **certeza política** para acciones ambiciosas de CC
  - ✓ Hacer frente a **riesgos climáticos** y consideraciones de **transición justa**
  - ✓ Mejorar **coherencia** entre sectores, iniciar discusiones con **partes interesadas**
  - ✓ Entender los **beneficios económicos** reales de invertir en la acción climática
  - ✓ Enviar **señales a inversionistas** y evitar lock-in de inversiones (e.g., plantas eléctricas)
  - ✓ **Mejorar vínculos** entre NDCs, planes de adaptación, y los Objetivos de Desarrollo Sostenible

## Estrategias a Largo Plazo (III)

---

- Se pueden construir sobre lo que ya existe; cada una **será diferente**
- **Elementos que se pueden incorporar:**
  - Articulación de una visión nacional de desarrollo sostenible y cambio climático
  - Meta de mitigación para medio siglo y vínculo con NDCs en el corto plazo
  - Integración de desarrollo sostenible y adaptación (vínculo con plan de adaptación, etc.)
  - Cómo financiar la estrategia
  - Temas de gobernanza, construcción de capacidades, transición justa de sectores
- Recomendación de Canadá: **Simplificar los resultados** de la ELP en bloques clave para poder comunicarlos a todos niveles de gobierno y partes interesadas
- [www.longtermstrategies.org](http://www.longtermstrategies.org) (PNUD y WRI, con CMNUCC, 2050 Pathways, NDCCP)

## Estrategias a Largo Plazo (IV) – Ejemplos de Otros Países

---

- **Evitar lock-in:** La ELP de **Alemania** considera la longevidad de materiales de construcción e inversiones en EE y ER necesarias para lograr carbono neutralidad en el sector en el 2050.
- **Riesgo/inversión:** La ELP de **México** incluye criterios de CC para la planificación y construcción de infraestructura, tomando en cuenta escenarios climáticos a futuro.
- **Transición justa:** La ELP de **Alemania** requiere una evaluación regular de metas sectoriales para tomar en cuenta cambios económicos y sociales.
- **Tecnología/financiamiento:** **Canadá** dedica una sección a la innovación de nuevas tecnologías y enfatiza el apoyo financiero a estas.

## Estrategias a Largo Plazo (V) – Ejemplos de Otros Países

---

- **Instrumentos de mercado: México** enfatiza un precio de carbono y la eliminación de subsidios a los combustibles fósiles.
- **Adaptación:** Algunos países (**Canadá, Francia, Alemania, EE.UU.**) mencionan adaptación y refieren a documentos de planificación. **México** dedica una sección entera a adaptación.
- **Ejemplos de metas 2050:** **Canadá:** Reducción en emisiones netas de 80% (2005-2050); **México:** Reducción de 50% (2000-2050); **EE.UU.:** Reducción de 80% (2005-2050, toda la economía); **Unión Europea:** Europa carbono neutral 2050 (no ELP)

## El Programa de Apoyo NDC de PNUD (NDC-SP)

---



# El NDC-SP se construye sobre...

---

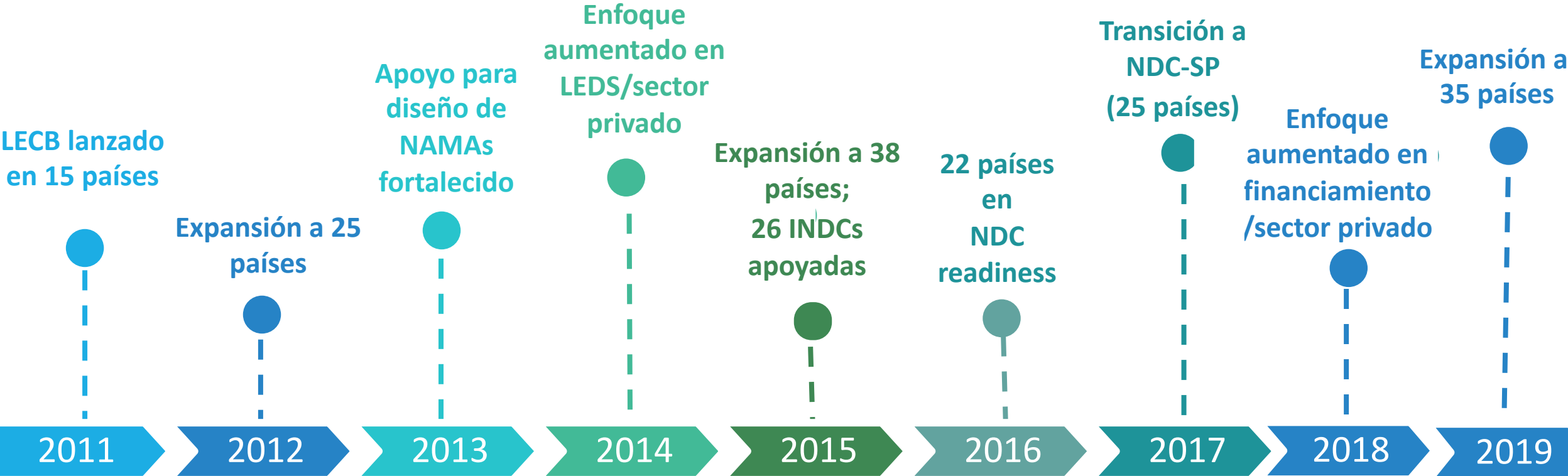
## Low-Emission Capacity Building Programme (2011-2017)

- **Donantes:** Alemania BMUB, Unión Europea, Australia (financiamiento total: \$40M)
- Apoyó a **38 países** en construir capacidades públicas y privadas
- Acciones de mitigación (NAMAs), estrategias de desarrollo (LEDS), NDCs, inventarios GEI, sistemas MRV, colaboración pública-privada

## Diálogos Técnicos sobre NDCs (2014-presente)

- **20 diálogos regionales** (PNUD/CMNUCC) desde el 2014; **3 globales**
- Han convocado a 2,500+ oficiales de gobierno de **150+ países** en desarrollo
- Han contribuido a la identificación de necesidades emergentes de apoyo técnico y facilitado un intercambio de experiencias entre los países sobre el diseño e implementación de NDCs

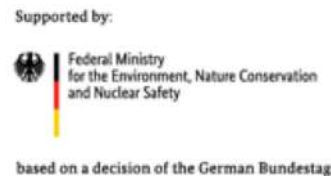
# Línea de Tiempo LECB → NDC-SP



# El Programa de Apoyo NDC de PNUD (2018-2023)

---

- **Misión:** Apoyar a los países en lograr el **cambio transformacional**, usando la implementación de NDCs como un mecanismo para aumentar inversiones climáticas y lograr el desarrollo resiliente y cero carbono.
- **Empodera a los países** a mobilizar acción para el Acuerdo de París y crear soluciones integradas de cambio climático y desarrollo
- Capitaliza en la fuerza de PNUD en convocar, integrar, y dar apoyo técnico en el desarrollo y cambio climático
- **Donantes:** Alemania (BMU y BMZ), la Unión Europea, España (AECID) – total: EUR 62 millones



# Donde Trabajamos

Incluyendo:  
**25** Países  
Enfoque género  
**10**  
Enfoque inversión/SP  
**8**



Más  
**10**  
Países nuevos  
en el 2019:  
Argentina  
El Salvador  
Etiopía  
Indonesia  
Kazajstán  
Mali  
Islas Marshall  
Mongolia  
Rwanda  
Sao Tomé & P.

# Áreas de Trabajo del Programa

---

Los **componentes se adaptan** al contexto y las prioridades de los países:

- ❑ **Liderazgo** para promover una visión ambiciosa del CC
- ❑ **Gobernanza** integrada para la implementación de NDCs
- ❑ Diseño y planificación de **acciones de mitigación** integradas
- ❑ **Inversión/financiamiento**, abordaje de riesgo de inversión
- ❑ **Monitoreo** y transparencia
- ❑ Involucramiento del **sector privado**
- ❑ Enfoque de **género** (en la gobernanza, planificación, etc.)
- ❑ **Intercambio** de conocimiento y experiencias entre países

# Alianzas Estratégicas

---

## IKI Support Cluster



## Transparencia



## Semanas Climáticas Regionales



## NDC Partnership



## Finanzas



## Diálogos Regionales de NDCs



---

Gracias

