

**Taller de capacitación para ENDS  
1-3 de abril de 2014, Lima, Perú**

**Sesión 7:  
El CTCN y  
Las prioridades  
Nacionales**



[www.unep.org/climatechange/ctcn](http://www.unep.org/climatechange/ctcn)



- Artículos 4.5 y 4.7 de la Convención → de Bali a Cancún y el Mecanismo de Tecnología (*Technology Mechanism*) → Facilitar la implementación de acciones de desarrollo y transferencia de tecnologías de mitigación y adaptación al CC.
- Technology Executive Committee y Climate Technology Center and Network, como instrumentos del Mecanismo de Tecnología.

- a) Desarrollo y fortalecimiento de capacidades y tecnologías, incluyendo cooperación en investigación y programas demostrativos
- b) Despliegue y difusión de tecnologías limpias y know how
- c) Incrementar la inversión pública y privada en el desarrollo, difusión y transferencia de tecnología.
- d) Difusión de tecnologías duras y blandas para la implementación de acciones de mitigación y adaptación.
- e) Mejorar los sistemas de observación climática y la gestión de información vinculada.
- f) Fortalecer los sistemas nacionales de innovación y los centros de innovación tecnológica.
- g) Desarrollo e implementación de planes nacionales en tecnologías para mitigación y adaptación.

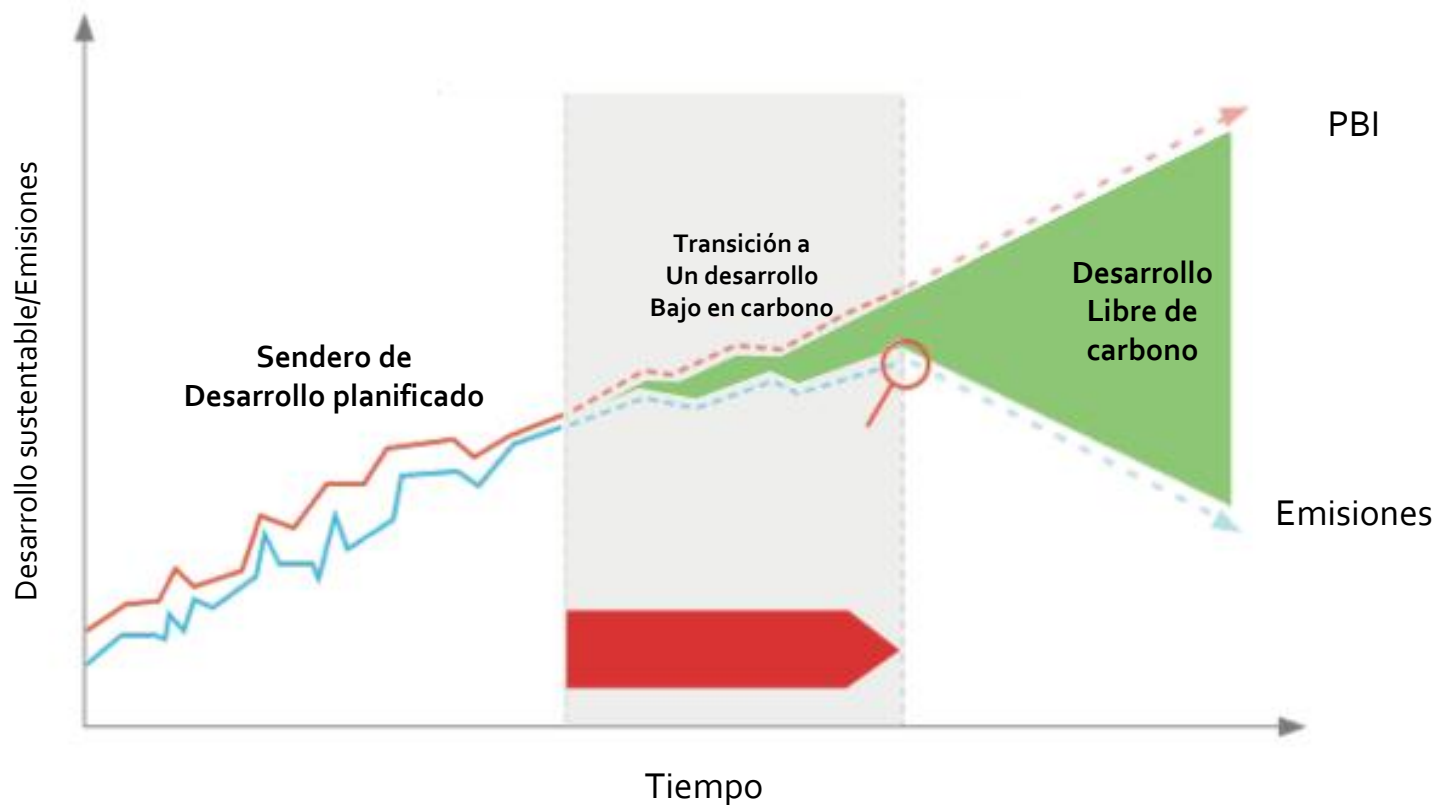
- Nuestra actividad se refiere a los desafíos y soluciones frente al cambio climático.
- Los desafíos no son nuevos y los esfuerzos se concentran en encontrar soluciones posibles, viables y efectivas.
- No hay soluciones simples y todas implican un compromiso político para el cambio, muchos actores y redes cooperando y un esfuerzo sostenido y de largo plazo y asistencia financiera.

Cambio Climático, transferencia de tecnología y  
Desarrollo sustentable

# Desafíos de la transferencia y adopción de nuevas tecnologías

1. Evitar el “Lock-in” tecnológico.
2. Adaptación y adecuación al contexto.
3. Políticas sensibles a la convergencia entre capacidades tecnológicas locales y las tecnologías a introducir.
4. Necesidades → tecnologías apropiadas → expertise local → adopción → asimilación y adaptación.
5. Incentivar al sector privado para movilizar la transferencia.
6. Análisis de Externalidades y co-beneficios
7. Identificar factores limitantes: información, institucionalidad, mercado, incertidumbre, racionalidad, condiciones habilitantes.

- Necesidad de una “evaluación temprana”, visión estratégica y análisis de impactos.
- Identificación de criterios para garantizar “suceso” en la contribución a los objetivos.
- Recursos financieros orientados a las tecnologías más adecuadas

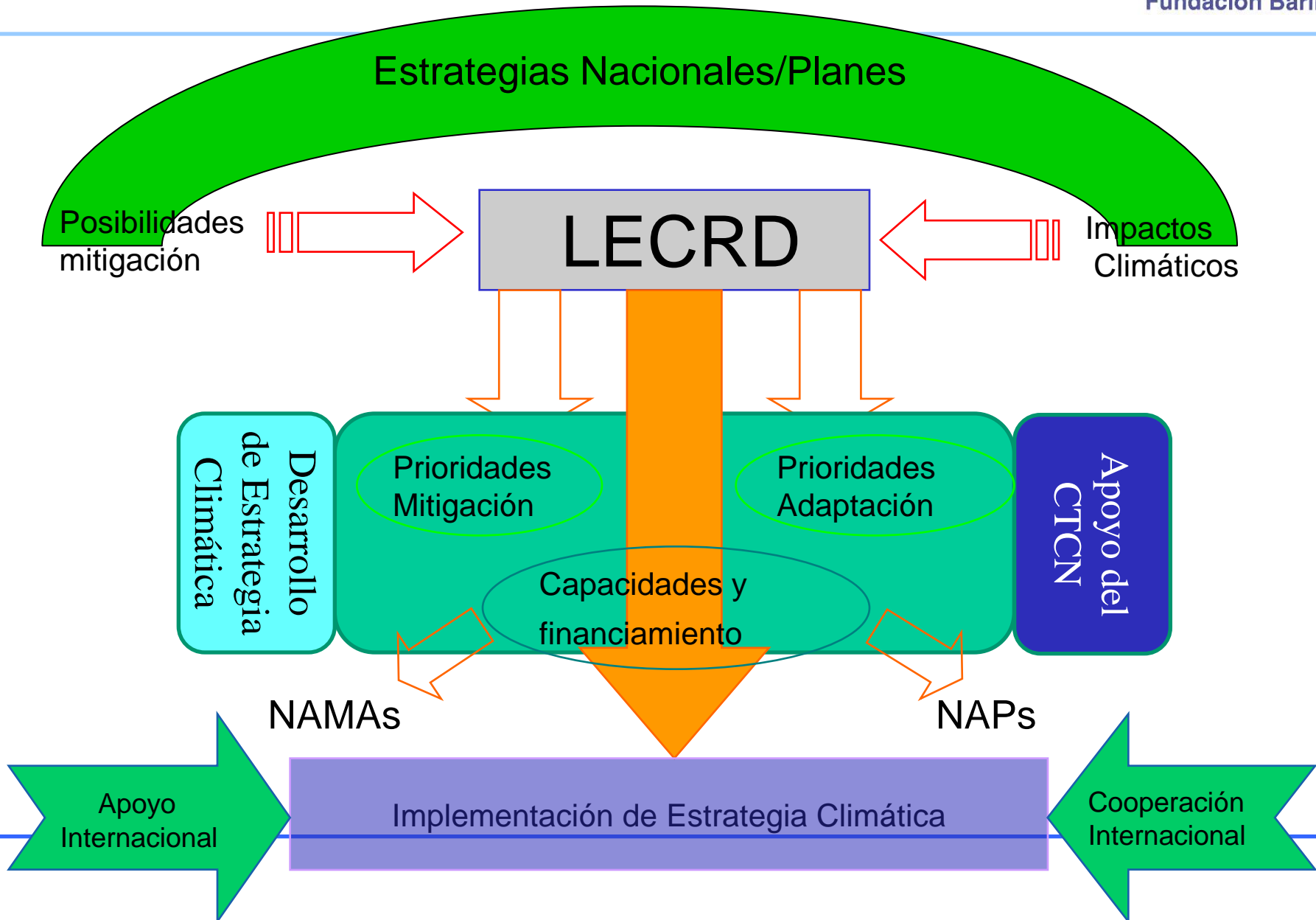


- Desacoplar desarrollo y emisiones
- Tecnologías que contribuyan al desarrollo sustentable a la vez que reducen emisiones y aumentan resiliencia al CC, (Low emissions and climate-resilient development - LECRD).

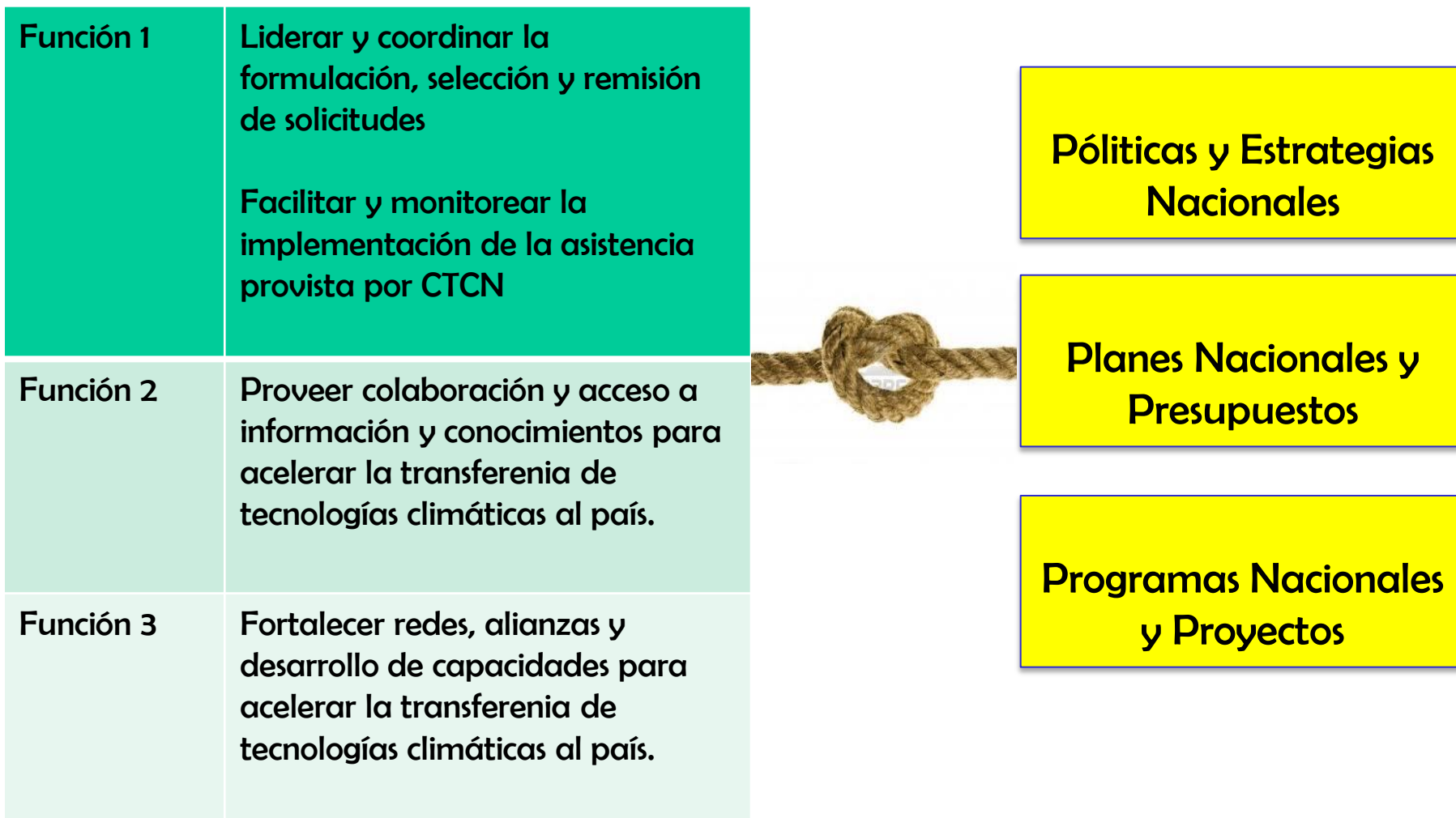
# Desarrollo Sustentable y Acciones en Cambio climático



Fundación Bariloche



# CTCN y END: Funciones de las ENDs, coherencia y alineamiento



**Coherencia y alineamiento focalizados en resultados y prioridades nacionales**

# Articulación del CTCN al proceso de diseño e implementación de políticas públicas



Las solicitudes al CTCN deberían tener un efecto catalítico para:

- Ayudar a crear las condiciones para mejorar la transferencia de tecnologías y el contexto e infraestructura existente en el país.
- Ampliar las posibilidades de las tecnologías climáticas (mitigación y adaptación) en los procesos de inversión del sector público y privado.

Las ENDS deberían, en consecuencia:

- Asegurar el compromiso político para la solicitud.
- Asegurar la consistencia con las estrategias nacionales de desarrollo sustentable.
- Ligar/vincular las solicitudes a procesos y oportunidades existentes, intereses y prioridades de donantes o instituciones de asistencia al desarrollo, planes de inversión nacionales, ...

## Identificando los actores y documentos claves

Actores Claves	Documentos y Procesos claves
Gobierno Nacional y Ministerios de coordinación	Estrategia de reducción de la pobreza
	Plan de Desarrollo Nacional (Objetivos prioritarios)
	Estrategia para los MDGs
	Presupuestos y mecanismos de revisión
Ministerios y Secretarías	Políticas, estrategias y planes sectoriales
	Presupuestos sectoriales
	Políticas y Estrategias en Ciencia y Técnica
Autoridades Provinciales o Municipales	Políticas de descentralización
	Planes provinciales o municipales
	Presupuestos a nivel sub-nacional

- El compromiso de un país y sus actores depende de cuanto se consideran sus prioridades, que están primariamente vinculadas a los objetivos de desarrollo nacionales y los intereses de tales actores.
- Tal vinculación implica:
  - Apoyo mutuo y sinergias con otras metas y objetivos de políticas.
  - Proveer certeza política, reducir riesgos de inversión y mantener el apoyo a las acciones.
  - Comprometer actores y reducir barreras políticas e incertidumbres.
  - Lograr convergencia entre intereses descentralizados y colectivos

- Para movilizar a los actores es clave generar un compromiso a través de una comunicación efectiva y vincularlos con socios nacionales, regionales y globales:
  - Diseminar información y oportunidades que ofrece el CTCN a agencias gubernamentales y otras instituciones de país.
  - Identificar necesidades y oportunidades aprendizaje mutuo y colaboración entre países que el CTCN puede apoyar en tópicos de interés común.
  - Coordinar todas las actividades conjuntas entre el país y el CTCN e integrarlas con otros programas (TNAs, NAPAs, NAMAs).
  - Coordinar la participación de actores públicos y privados en programas regionales o globales y actividades del CTCN.

- Promover la cooperación sur-sur es una función clave del CTCN. La “N” de CTCN es un esfuerzo para desarrollar expertise en la Red y en el Sur:
  - Diseminar información a las organizaciones nacionales y la oportunidad de participar de la red.
  - Identificar organizaciones que sean candidatos importantes para la red.
  - Asistir a estas organizaciones para integrarse a la red.
  - Proveer guías y seguimiento en el trabajo de los equipos nacionales colaborando con el CTCN, en coordinación con otros programas relacionados.

## *Realimentación, una herramienta muy útil para la efectiva utilización del CTCN*



- Monitoreo y evaluación es una herramienta de gestión clave para evaluar como pueden los países aprovechar e incrementar los beneficios del CTCN y para el CTCN para hacer el ajuste fino en su provisión de apoyo. Las ENDS pueden colaborar en:
  - Asistir en los trabajos de los expertos en los reportes de los resultado al CTCN.
  - Proveer realimentación en como el CTCN puede mejorar la calidad de su apoyo y sus procedimientos generales.
  - Hacer seguimiento de la efectividad de la asistencia del CTCN e informar al CTCN de la necesidad de ajustes en la asistencia brindada.

- CTCN puede jugar un papel importante en el apalancamiento de apoyos mediante otros canales.
- Algunos de estos mecanismos internacionales son:
  - Registros bajo la Convención
  - Mecanismos Financieros -GCF y GEF
  - Fondo de Adaptación
  - Acciones Bi-laterales y Multi-laterales
- La coordinación con tales mecanismos es importante para:
  - Maximizar el beneficio del apoyo del CTCN.
  - Evitar duplicación de esfuerzos
  - Acelerar la implementación de acciones frente al clima.

- **Sencillo y lineal**
  - Elevar solicitudes al CTCN y hacer el seguimiento (con las entidades nacionales solicitantes y el CTCN).
  - Crear conciencia en los actores nacionales disseminando información en el país sobre el CTCN
- **Función evolucionada y profundizada**
  - Ir más allá del mero remitir de solicitudes y tener un mayor compromiso
  - Considerarse un socio del CTCN e involucrarse en la búsqueda de maximizar los beneficios del CTCN para su país
  - Coordinar con otras agencias gubernamentales para garantizar sinergias con las prioridades nacionales y potenciar impactos.
  - Ser activo en la generación de cooperación a través del CTCN con actores regionales y globales y el sector privado.
  - ...

- Traducción de funciones en acciones operativas y marco institucional.
- Comunicación efectiva con instituciones y actores claves.
- Identificar mecanismos para involucrar a tales instituciones y actores.
- Claridad en procedimientos y prioridades.

1. Mapeo de planes y estrategias.
2. Identificar acciones prioritarias en el marco de tales estrategias.
3. Entendimiento común de criterios para evaluar beneficios para el desarrollo.
4. Mapeo de actores y procedimientos para involucrarlos.
5. Mecanismos de coordinación con otros puntos focales y programas.

1. Las ENDs deben entender claramente los procesos nacionales (políticas, presupuestos, calendarios, instituciones claves, grupos de trabajo,...)
2. Identificar “puntos” claves de entrada y personas claves para vincularse.
3. Desarrollar sinergías con proyectos e iniciativas relevantes.
4. Continuo fortalecimiento de capacidades.

***¡¡Muchas Gracias!!***

---