



CTCN

CLIMATE TECHNOLOGY CENTRE & NETWORK
UNFCCC Technology Mechanism

El Centro y Red de Tecnología para el Clima (CTCN)

Taller Regional “Movilización del sector privado en la lucha contra el cambio climático: Principales experiencias e iniciativas en la región iberoamericana”

Santiago de Chile

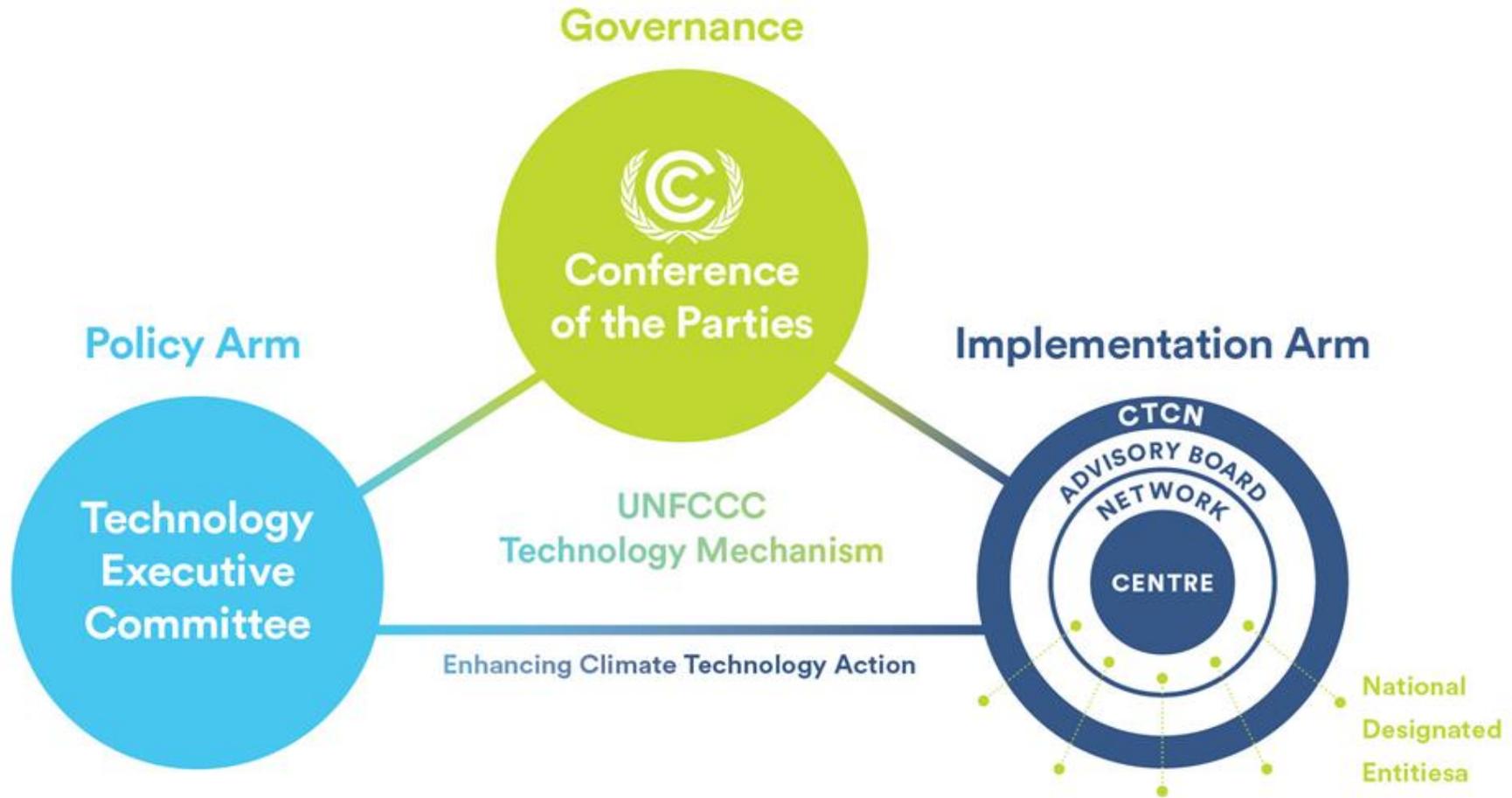
23 y 24 de julio de 2019



Promover el desarrollo y la transferencia de tecnologías climáticas a solicitud de los países en desarrollo, para lograr un crecimiento con bajas emisiones de carbono, resiliente al clima y con eficiencia energética.



Mandato del CTCN



Mandato del CTCN

- Movilizar la amplia gama de tecnologías climáticas a escala global
- Concientizar a los puntos focales nacionales de tecnología para identificar y priorizar las necesidades sobre el terreno
- Conectar sus solicitudes en tecnologías climáticas con experiencia de clase mundial
- Incrementar estas inversiones en asociación con fondos bilaterales y multilaterales



70

countries

20 países en LAC



40

proyectos en LAC

137

technology projects

A man wearing a white long-sleeved shirt, dark cargo pants, and a grey cap with a neck flap is standing in a vineyard. He is giving two thumbs up. The vineyard has rows of grapevines supported by metal trellis structures. The sky is blue with white clouds.

40

**million USD
invested by CTCN**

5

**millones
USD invertidos
en LAC**

Technical Assistance Outcomes

137 technology solutions have been completed or are under way, contributing to 79 countries' Nationally Determined Contributions and/or National Adaptation Plans and all 17 Sustainable Development Goals.

Specifically, through its technical assistance, the CTCN has delivered:

59

decision-making tools

43

technology feasibility studies

33

technology identification and prioritization services

16

sectoral roadmaps and strategies

14

technology pilots

10

recommendations for law, policy and regulations

13

finance facilitation services

3

private sector engagement and market creation processes

6

technology research and development initiatives

El CTCN y el sector privado

El CTCN está construido sobre la base de que la sociedad civil y el sector privado deben ser socios activos para facilitar la acción en el desarrollo y transferencia de tecnología para la mitigación, la adaptación y la resiliencia climática.



Beneficios para el sector privado

- Como mecanismo global de la UNFCCC, proporciona a los actores del sector privado una plataforma transparente y responsable para operar en nuevos mercados y mostrar casos de éxito
- Permite a los actores del sector privado estar informados y actualizados sobre la gobernanza global emergente, con especial relevancia en tecnologías climáticas
- Proporciona información sobre las regulaciones y políticas nacionales y locales emergentes para el establecimiento de nuevos mercados

Beneficios para el sector privado

- Otorga un área para la cooperación de múltiples partes interesadas en la innovación
- La adaptación y la resiliencia al CC, como un mercado emergente y en crecimiento, son un enfoque estratégico del CTCN
- El CTCN es un actor clave para ayudar a los países en desarrollo a establecer un rumbo hacia un futuro bajo en carbono

Distribución de los Miembros de la Red por Tipo de Institución



201

Private Sector Organisations



99

Research & Academic Institutions



89

Non-Government Organisations & Not for Profit Organisations



36

Public Sector Organisations



12

Intergovernment & Regional Organisations



9

Partnerships & Initiatives



2

Financial Institutions

Asistencia Técnica

Satisfacer la demanda tecnológica

Opciones de AT del CTCN

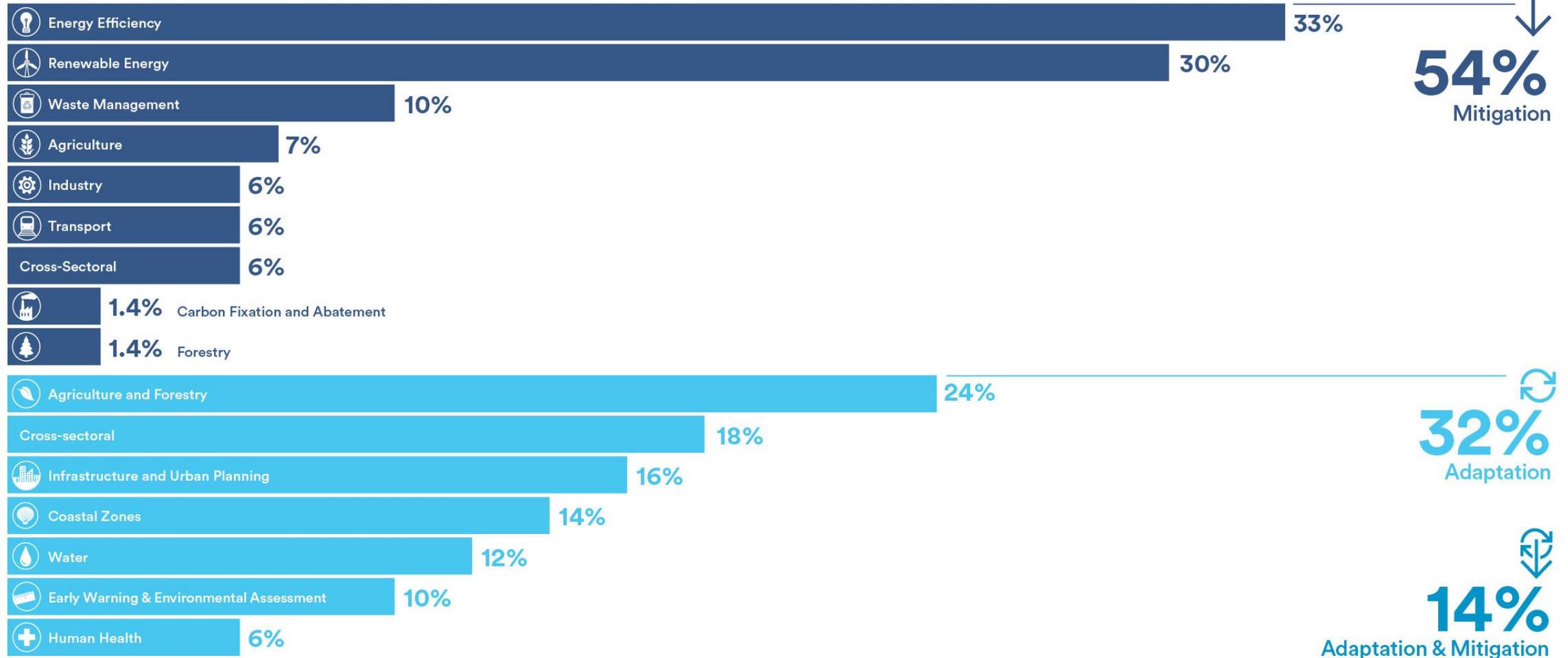
1. Hasta \$50 mil USD (a través de los socios del Consorcio)
2. > \$50 mil USD: licitación a miembros de la Red (hasta \$250 mil USD)
3. AT rápida: hasta \$15 mil USD (~2 meses de intervención)
4. GCF Readiness: >\$200 mil USD

AT: Cómo funciona

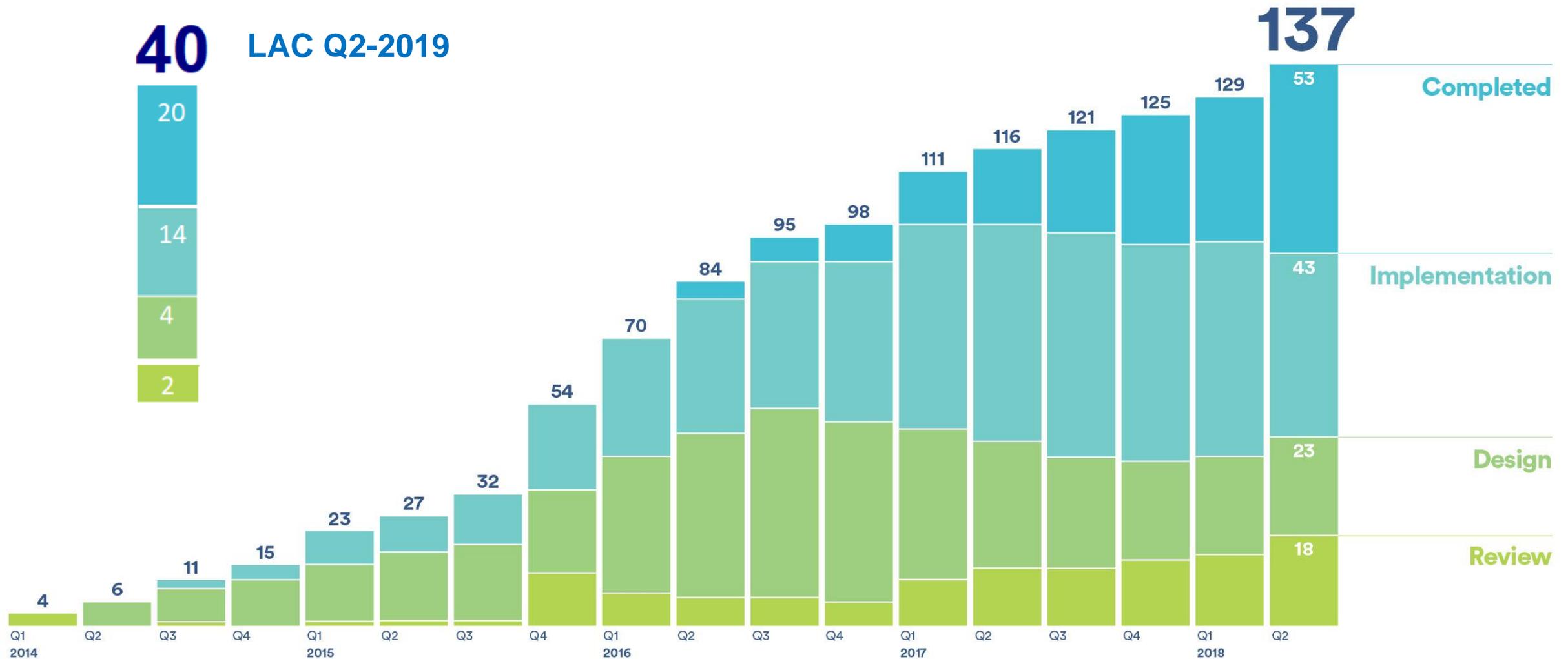


- Cualquier organización de países en desarrollo puede expresar una necesidad de asistencia técnica (ministerio, alcaldía, **empresa privada**, organización de investigación, etc.)
- El CTCN identifica las organizaciones expertas adecuadas en su Red, según las **necesidades y la barrera tecnológica identificada**
- El soporte abarca el ciclo tecnológico (investigación, identificación, prueba piloto, viabilidad o financiamiento de la tecnología climática)
- La solicitud debe estar **en línea con las prioridades nacionales (NDC, TNA)** y firmada por el punto focal ante el CTCN – Entidad Nacional Designada (END)
- El diseño de la AT junto con la organización solicitante, se puede hacer en unos pocos meses
- Posibilidad de solicitud multi-país para necesidades comunes

Distribución de las Solicitudes de Asistencia Técnica por Sector



Distribución de las Solicitudes de Asistencia Técnica por Etapa



➤ Estrategia:

- Fomentar solicitudes de alta calidad con una mayor colaboración con las ENDs
- Apoyar una mayor participación de las partes interesadas, especialmente del **sector privado**
- Llegar a los países que nunca solicitaron asistencia técnica del CTCN (BOL, El S)
- Fortalecer el vínculo con centros tecnológicos regionales, bancos regionales, ONU medio ambiente y ONUDI
- Aumentar la presencia de organizaciones regionales en la Red del CTCN.

Objetivo de la AT: ¡impacto!

Siguiendo con los insumos de los revisores, consejo asesor y donantes:

1. Solicitudes multi-país
2. Asociación con entidades financieras para la escalabilidad de las AT
3. Provisión de un producto claro, instrumental para la implementación de las NDC del país y sus planes nacionales con un fuerte compromiso de los ministerios y actores relevantes
4. Involucramiento del sector privado



CTCN

CLIMATE TECHNOLOGY
CENTRE & NETWORK

CTCN Secretariat
UN City, Marmorvej 51
DK-2100 Copenhagen,
Denmark
www.ctc-n.org
ctcn@un.org



UNFCCC_CTCN

UNFCCC.CTCN

Gracias!

Supported by



European
Commission



Norwegian Ministry
of Foreign Affairs

UDENRIGSMINISTERIET
DANIDA



METI
Ministry of Economy, Trade and Industry



環境省
Ministry of the Environment



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs,
Education and Research EAER
State Secretariat for Economic Affairs SECO

Supported by:

Federal Ministry
for Economic Affairs
and Energy

Canada



Ministry of Science and ICT



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Government Offices of Sweden
Ministry of the Environment and Energy



MINISTRY FOR FOREIGN
AFFAIRS OF FINLAND



Camhshaal, Pabal agus Rialtas Aitlúil
Environment, Community and Local Government



Spanish
Cooperation

on the basis of a decision
by the German Bundestag