



## Webinars Regionales

# Estrategias Nacionales y/o Planes de Acción REDD+

Región Latinoamérica y el Caribe

Webinar 1. 29 de noviembre de 2016

Webinar 2. 6 de diciembre de 2016

# Temas de agenda

1. Preparación y visión
2. Base analítica
3. Diseño de PAMs
4. Oficialización
5. Implementación
6. Financiamiento



# Webinar 1

1. Preparación y visión
2. Base analítica
3. Diseño de PAMs
4. Oficialización
5. Implementación
6. Financiamiento



# 1. Preparación y visión

CHILE

## ESTRATEGIA NACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO Y RECURSOS VEGETACIONALES

**Alcance: Nacional**

**Temática: REDD+**

### **Visión:**

*La visión establecida para la ENCCRIV es constituirse al año 2025 como un instrumento de política pública institucionalizado que inserte el concepto de pagos por servicios ambientales asociados a los recursos vegetacionales, con los consiguientes beneficios en términos de la adaptación y mitigación al cambio climático, el fortalecimiento de capacidades y la lucha contra la desertificación, la degradación de las tierras y la sequía.*

# Anclaje de las EN en políticas nacionales

CHILE

## MARCO NACIONAL

### 1. Planes y Programas Nacionales:

- i. Plan de Acción Nacional de Cambio Climático (PANCC) 2008-2012.
- ii. Plan de Adaptación al Cambio Climático del Sector Silvoagropecuario. → CBD
- iii. Plan de Adaptación al Cambio Climático en Biodiversidad.
- iv. Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático
- v. Plan de Acción Nacional de Cambio Climático 2017-2022 (PANCC-II).
- vi. Programa de Acción Nacional contra la Desertificación, la Degradación de las Tierras y la Sequía 2016-2035 (PANCD). → CNUCLD

2. Contribución Nacional Tentativa de Chile (INDC): manejo forestal sustentable en 100.000 hectáreas de bosque nativo y la forestación, principalmente con especies nativas de 100.000 hectáreas (2030)

3. Política Forestal 2015-2035: se establecen los lineamientos del desarrollo forestal bajo criterios de sustentabilidad económica, social y ambiental.

4. Marco Normativo y de Fomento Nacional





## Marco Nacional

# CHILE

### Política Forestal

En mayo de 2016, el MINAGRI presentó formal y públicamente la Política Forestal 2015-2035, en la cual se establecen los lineamientos del desarrollo forestal bajo criterios de sustentabilidad económica, social y ambiental. Abarca la mayoría de las áreas temáticas sectoriales, las que se encuentran comprendidas en cuatro ejes estratégicos:

- i. Institucionalidad forestal;
- ii. Productividad y crecimiento económico;
- iii. Equidad e inclusión social;
- iv. Protección y restauración del patrimonio forestal.

Actividad	Meta Política Forestal (año 2035)	Meta ENCCRV (año 2025)
Forestación	500.000 ha	140.000 ha
Manejo Forestal Sustentable	1.000.000 ha	70.000 ha
Restauración	500.000 ha	30.000 ha



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura







## Marco Nacional

### Marco Normativo y de Fomento Nacional

Decreto Supremo  
N°4.363 de 1931  
«Ley de Bosques»

Decreto  
Ley N°701 de 1974  
«Ley de Fomento  
Forestal»

Decreto  
Ley N°2.565 de 1979  
«Sustituye DL N°701»

Decreto Ley  
N°19.561 de 1998  
«Cambia objetivo de la Ley  
de Fomento Forestal»

Ley N° 20.283 de 2008  
«Ley sobre Recuperación  
del Bosque Nativo y  
Fomento Forestal»

PROGRAMA  
ONU-REDD



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura



# 1. Preparación y visión

CHILE

## Breve descripción del tipo de EN/PA

- La ENCCRV es general, cumple un rol de tipo «paraguas» y considera detalles operativos y costos de implementación, donde se destacan dos tipos de financiamiento, uno condicionado y otro incondicional. La ENCCRV busca mejorar y generar nuevos instrumentos de fomento forestal pero con un enfoque en los servicios ambientales y considerando las salvaguardas ambientales y sociales.
- La ENCCRV se describe como un «conjunto de medidas de acción directas y facilitadoras que con base a un proceso de formulación técnico y participativo de carácter nacional se centran en enfrentar el Cambio Climático, la Desertificación, la Degradación de la Tierra y la Sequía (DDTS) mediante una adecuada gestión de los recursos vegetacionales con la finalidad de evitar o disminuir las tasas históricas de deforestación, devegetación y degradación de bosques nativos, formaciones xerofíticas y otras formaciones vegetacionales, así como también fomentando la recuperación, forestación, revegetación y manejo sustentable de éstos recursos nativos de Chile».



# 1. Preparación y visión

## Estrategia Nacional REDD+ (ENAREDD+)

- Alcance: Nacional
- Temática: REDD+

### VISIÓN

El enfoque de REDD+ en México busca integrar políticas públicas que favorezcan el Desarrollo Rural Sustentable con una perspectiva de transversalidad y enfoque territorial.

### OBJETIVO

Reducir las emisiones de GEI derivadas de la deforestación y degradación de los ecosistemas forestales y conservar e incrementar los acervos de carbono forestal en el marco del desarrollo rural sustentable para México, mediante la alineación de políticas públicas, contribuyendo a la conservación de la biodiversidad forestal, y con la garantía de aplicación y cumplimiento efectivos de las salvaguardas y principios previstos en esta estrategia y en el marco legal vigente.



# Anclaje de las EN en políticas nacionales

## PLAN NACIONAL DE DESARROLLO (PND 2013-2018)

### EJE MÉXICO PRÓSPERO

### EJE MÉXICO CON RESPONSABILIDAD GLOBAL

Ley General de Cambio Climático (LGCC)

Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable (LGDFSL)

Ley de Desarrollo Rural Sustentable (LDRS)

Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA)

Ley Agraria

### PROGRAMA SECTORIAL DE MEDIO AMBIENTE (PROMARNAT 2013-2018)

Estrategia Nacional de Cambio Climático (ENCC)

Programa Estratégico Forestal (PEF 2025)

Programa Especial de Cambio Climático 2014-2018 (PECC)

Programa Nacional Forestal (PRONAFOR 2013-2018)

### Alineación con los NDCs de México

México establece dentro de los NDC que las actividades de deforestación y manejo forestal son fundamentales para lograr los objetivos es por ello que la ENAREDD+, per se, se alinea con los NDCS.

Específicamente la alineación se refleja en

- Objetivos e hitos
- Temporalidad

# 1. Preparación y visión

Breve descripción de la ENAREDD+

- Es una estrategia **general**
- Cumple un rol de política tipo **paraguas**
- Por la diversidad que tiene México se están desarrollando estrategias estatales (nivel subnacional)
- Adicionalmente se está piloteando la implementación de REDD+ en México a través de la Iniciativa de Reducción de Emisiones (IRE)
- La ENAREDD+ es una política pública que incorpora y refuerza el manejo forestal comunitario a través del Desarrollo Rural Sustentable.





# 1. Preparación y visión

PERÚ

## Estrategia Nacional sobre Bosques y Cambio Climático

**Alcance: Nacional**

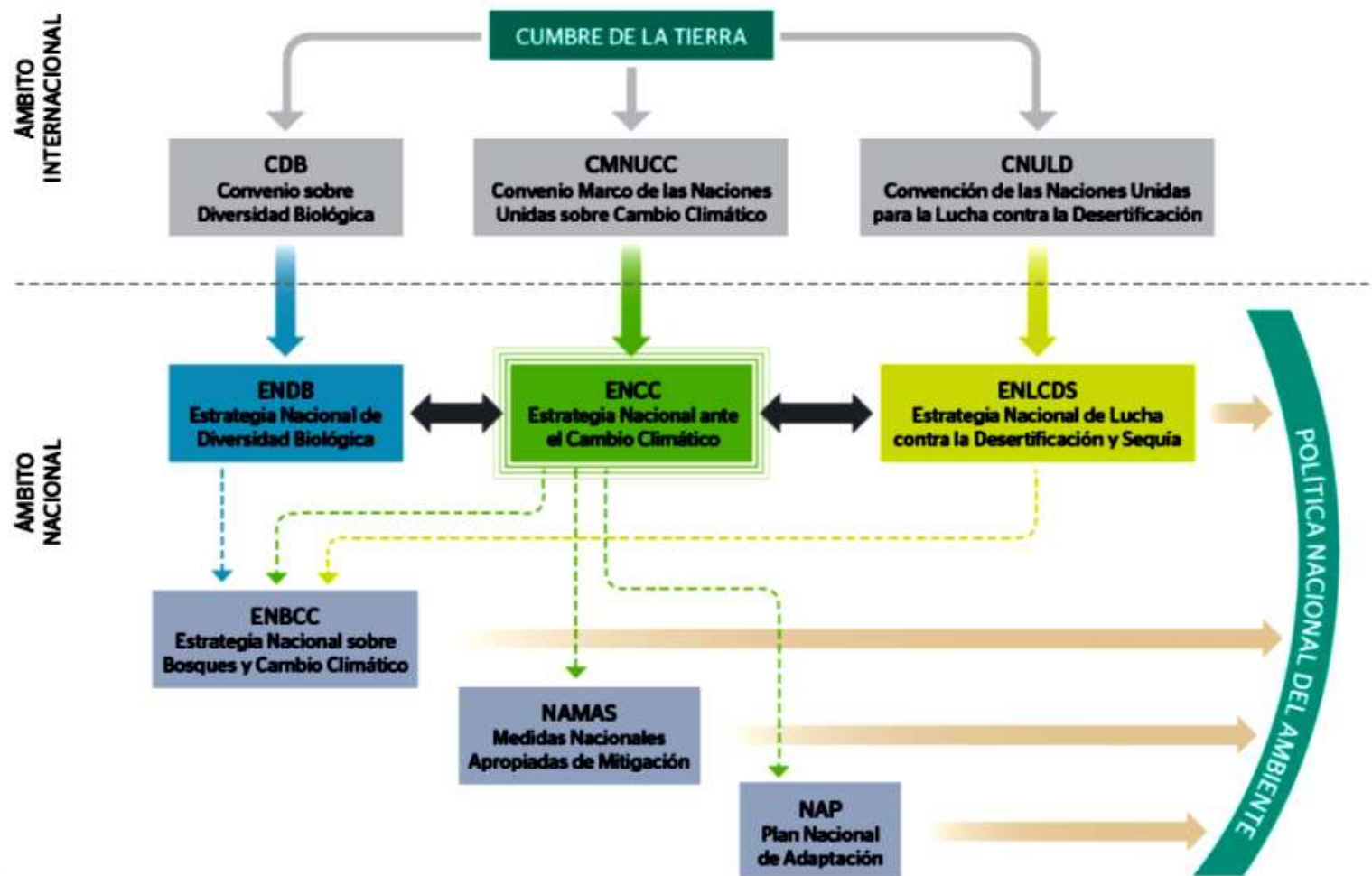
**Temática: Bosques y Cambio Climático (Mitigación y Adaptación) / Sección de REDD+**

**Visión:**

"Para el año 2030 el Perú ha reducido sus emisiones de GEI asociadas al sector USCUS y la vulnerabilidad del paisaje forestal y de la población que depende de ellos, asegurando el pleno respeto a los derechos de los ciudadanos, especialmente de los pueblos indígenas y de las poblaciones rurales vinculadas a los bosques, con un enfoque territorial, intercultural y de género, en un contexto de adecuada gobernanza, productividad, competitividad y valoración de los ecosistemas forestales".

# Anclaje de las EN en políticas nacionales

PERÚ

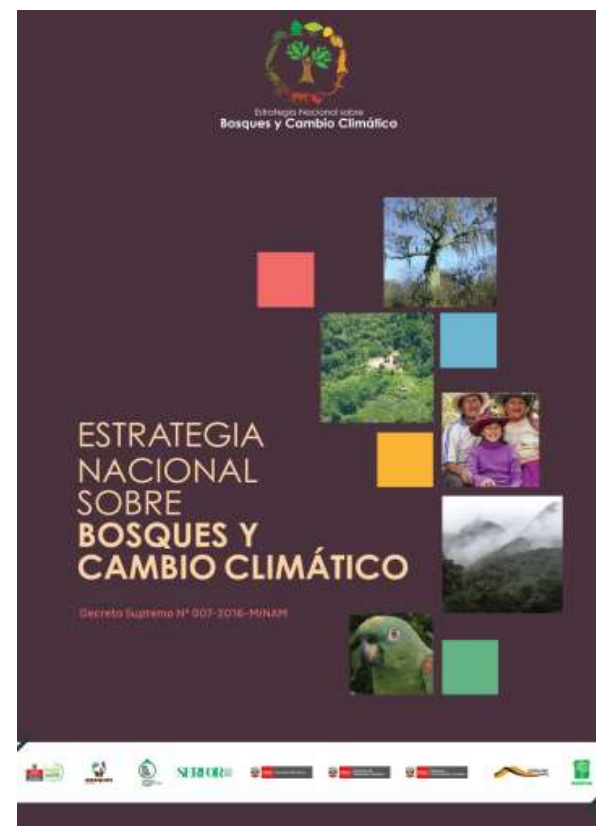


# 1. Preparación y visión

PERÚ

## Estrategia Nacional sobre Bosques y Cambio Climático (ENBCC)

- La ENBCC es una estrategia general.
- Cumple un rol de política tipo paraguas.



PROGRAMA  
ONU-REDD



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura





# 1. Preparación y visión

ECUADOR

Bosques para el Buen Vivir, Plan de Acción  
REDD+ del Ecuador 2016-2025

**Alcance:** Nacional

**Temática:** REDD+

## Visión:

“Contribuir a los esfuerzos nacionales para la reducción de la deforestación y degradación de los bosques a través de la conservación, manejo forestal sostenible, y la optimización de otros usos de suelo para reducir la presión sobre los bosques, aportando de esta forma a la reducción de emisiones de GEI”.



PROGRAMA  
ONU-REDD



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura



# Anclaje de las EN en políticas nacionales



CONSTITUCIÓN  
2008  
Art. 414



PNBV  
2013 - 2017  
Política:  
7.10



DECRETOS  
EJECUTIVOS  
D.E 1815  
D.E 495



POLÍTICA  
AMBIENTAL  
NACIONAL  
Política 3



ACUERDOS  
MINISTERIALES



LEY ORGÁNICA  
DE TIERRAS  
RURALES Y  
TERRITORIOS  
ANCESTRALES



La Estrategia Nacional para el Cambio Climático: Política que guía la lucha contra el cambio climático con un horizonte hasta el año 2025. Una herramienta indispensable para incorporar el cambio climático en las agencias gubernamentales.  
(Ecosistemas, sectores agrícola y energético)



**Plan de Acción REDD+**

# 1. Preparación y visión

ECUADOR

## Breve descripción del tipo de EN/PA

- El PA REDD+ es un instrumento de gestión para hacer frente a las causas de la deforestación y mitigar el cambio climático en el sector uso de suelo, cambio de uso de suelo y silvicultura (USCUSS). Además establece los lineamientos para la implementación de REDD+ en Ecuador.
- Por lo tanto cumple un rol de política tipo paraguas y cuenta con los detalles para establecer la articulación institucional necesaria para su implementación.
- Actualmente el MAE desarrolla los **Planes de Implementación** de medidas y acciones REDD+, con socios implementadores. En estos se definirán a detalle las actividades, así como su alcance geográfico, socios estratégicos, beneficiarios, arreglos institucionales, cronograma, presupuesto y mecanismos financieros.
- El PA REDD+ articula y fortalece las políticas e iniciativas existentes, no considera el desarrollo de nuevas políticas y presenta las grandes líneas para la implementación en territorio.



# Webinar 1

1. Preparación y visión
2. Base analítica
3. Diseño de PAMs
4. Oficialización
5. Implementación
6. Financiamiento



## 2. Base analítica

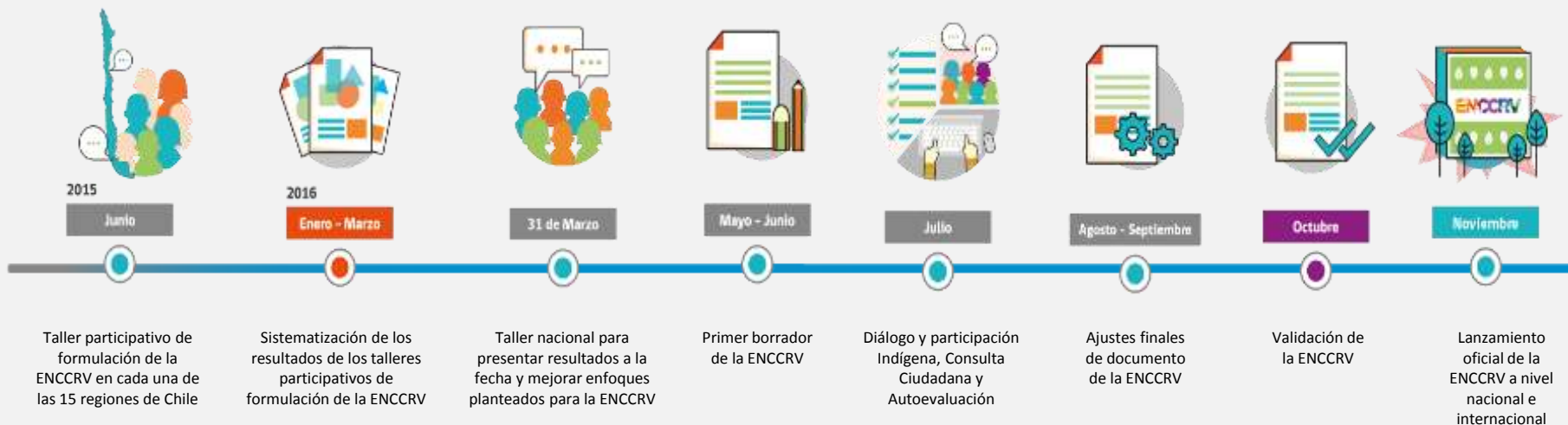
CHILE

### Listado de insumos claves

Insumo/Estudio	Entidades que lo elaboraron
Identificación de causales de deforestación, degradación Forestal y no aumentos de existencias de carbono forestal	Oterra, CIREN, AIFBN
Niveles de Referencia Forestal (NREF/NRF)	Winrock, U. Austral, INFOR
Evaluación Estratégica Ambiental y Social (SESA)	TECO Group, Talleres Regionales

# Proceso de formulación, validación y lanzamiento de la ENCCRV

# CHILE



## Resultados

1. Principales problemas que afectan los recursos vegetacionales.
2. Propuestas para abordar estos problemas (actividades y medidas de acción).
3. Identificación de riesgos e impactos de implementar propuestas.
4. Medidas de solución para minimizar riesgos y potenciar beneficios.

## Validación de la Estrategia

Validación de la Estrategia a nivel nacional e internacional.

---

Proceso  
participativo de  
formulación



CHILE

### Talleres Regionales



1.266

Participantes



37%

Mujeres



9%

Pueblos originarios

### Taller Nacional



125

Participantes



31%

Mujeres



8%

Pueblos originarios



## Proceso participativo de validación

### Autoevaluación

74

Participantes

35%

Mujeres

15%

Pueblos originarios

### Diálogo Indígena

1813

Participantes

48%

Mujeres

987

Comunidades

### Consulta ciudadana

506

Participantes

41%

Mujeres

42%

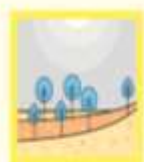
Participación regional



# Análisis de causas directas y subyacentes

# CHILE

Árbol de Relación de la Causal Directa  
**INCENDIOS FORESTALES**  
(Importancia Alta / Incertidumbre Media)



Degradación



Deforestación



**Incendios Forestales**

Causales Activas a los  
**INCENDIOS FORESTALES**



Deficiencia en políticas públicas por regulación



Deficiencia en políticas públicas por fiscalización



Efectos del cambio climático, desertificación, degradación de las tierras y sequía



Expansión de la actividad agrícola y ganadera

Conflicto Concentración de la propiedad

Baja Rentabilidad de los Costos de Oportunidad

Deficiencia en la Institucionalidad Forestal

Causales



Directa



Indirecta

Incertidumbre



Baja



Alta



Media



Muy Alta

Importancia



→ Relación Principal

⋯→ Relación Secundaria

# 2. Base analítica

MÉXICO

## Listado de insumos claves

Desde 2010 se han realizado más de 202 estudios y consultorías (actualizado a abril 2016) que han abonado en la construcción de la estrategia.

### Principales ejes temáticos de los estudios

Salvaguardas REDD+  
Niveles de Referencia  
Monitoreo Reporte  
Verificación  
Políticas públicas  
Arreglos institucionales  
Gobernanza  
Áreas de Acción Temprana  
REDD+  
Comunicación y Participación Social  
Transparencia  
Género  
Marco legal

### Elaborados principalmente por:

**Consultores**  
**Academia**  
CIGA  
UNAM  
COLPOS  
CLP  
**Sociedad civil nacional e internacional**  
CCMSS  
MREDD+  
GLOBE  
**Gobierno Federal**  
Gobierno Estatal

### Financiados/aprobados principalmente por:

Alianza WWF-Fundación Carlos Slim  
Fundación FORD  
Alianza MREDD+  
ONU-REDD  
BANCO MUNDIAL  
Conservación Internacional  
Forest Trends  
The Norwegian Agency for Development Cooperation  
UICN  
Gobierno Federal  
Gobierno Estatal

## 2. Base analítica

MÉXICO

### Proceso participativo

- La Estrategia Nacional REDD+ se ha construido participativamente desde 2010.
- En el marco de este proceso y de conformidad al marco legal mexicano durante 2015 y 2016 se llevó a cabo la consulta pública de la estrategia a nivel nacional



**26,360**  
Participantes

A través de:

- Consulta virtual
- Foros presenciales estatales y temáticos
- Consejos y organismos de participación y consulta
- Comunidades indígenas y afrodescendientes
- Comunidades locales

PROGRAMA  
**ONU-REDD**



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura





## 2. Base analítica

### Lecciones aprendidas (proceso de consulta)

#### **Nivel de profundidad**

Documento complejo, extenso y con tecnicismos, para lo cual fueron de mucha ayuda videos, posters, comics y síntesis.

#### **Participación**

Dada la gran cantidad de actores y la diversidad de intereses el proceso fue complejo. Por lo que se requirió de gran creatividad y organización.

#### **Costos/Eficiencia**

La gestión administrativa debe hacerse cumpliendo con los protocolos establecidos, lo que no siempre permite disponer de los recursos en la cantidad y momento preciso.

#### **Complejidad del contexto**

Situaciones imprevistas resultado de la complejidad del contexto cultural, social y económico del país lo que requirió de respuestas ágiles y creativas

#### **Tiempo**

La complejidad del contexto, llevó a realizar acciones estratégicas de manera focalizada, para hacer el proceso lo mas eficaz y eficiente posible.

#### **Múltiples actores involucrados bajo distintas modalidades**

Aumentó la complejidad de la logística, las voces a sistematizar y reflejar en la EN.

## 2. Base analítica

PERÚ

### Listado de insumos claves

Insumo/Estudio	Entidades que lo elaboraron
Políticas: Sistematizar las políticas nacionales (Estrategias y planes) que contemplan acciones en bosque.	Equipo Técnico ENBCC
Estudio de uso y cambio de uso de suelo en la Amazonía	MINAM / PNCBMCC
Estudio de impulsores de la deforestación en la Amazonía	MINAM/PNCBMCC
Reglamento de la ley Forestal y de Fauna Silvestre	MINAGRI/ SERFOR

# 2. Base analítica

PERÚ

## Proceso participativo



## 2. Base analítica

PERÚ

### Lecciones aprendidas

- Proceso participativo extenso para el logro de consensos.
- Actores estratégicos: Organizaciones de pueblos indígenas, organizaciones campesinas, gobiernos regionales, sector privado, instituciones académicas y sociedad civil organizada. Diferentes enfoques.
- Los niveles de participación: Variable/ Reto del sector privado.
- Participación efectiva / NO es solo brindar información
- Cantidad NO es representatividad
- Territorio extenso + actores diversos = Costos altos



## 2. Base analítica

ECUADOR

### Listado de insumos claves 1/2

#### Insumo/Estudio

Análisis sobre las principales causas y factores de la deforestación

Estudio sobre potenciales escenarios futuros de deforestación, bajo diferentes escenarios de desarrollo

Estudio para la definición de las áreas prioritarias para implementar REDD+

Análisis del marco jurídico nacional general y específico

Estudio sobre los beneficios /riesgos sociales y ambientales para REDD+

Estudios económicos: análisis de costos de oportunidad e implementación para REDD+, mecanismos de implementación por opción estratégica

## 2. Base analítica

ECUADOR

### Listado de insumos claves 2/2

#### Insumo/Estudio

Estudio de medidas y acciones REDD+, desde un enfoque de paisaje.

Insumos técnicos del Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques como los resultados de la Evaluación Nacional Forestal, desarrollo de escenarios de deforestación, y análisis histórico de la tasa de deforestación.

Propuesta de mecanismos de implementación por opción estratégica.

Estudio sobre la priorización de la inversión y asignación local de recursos provenientes de REDD+.

Estrategia de financiamiento para REDD+, articulada a las medidas y acciones a un nivel nacional y por zona geográfica priorizada.

# 2. Base analítica

ECUADOR

## Proceso participativo



Mesa de Trabajo REDD+



Capacitando a capacitadores



Capacitaciones temáticas



Capacitaciones réplica



## 2. Base analítica

**ECUADOR**

### Lecciones aprendidas

- 1. Partir de una visión clara de REDD+**
- 2. Entender los requerimientos de la CMNUCC y plasmarlos en el contexto nacional**
- 3. Es crucial tener en cuenta la secuencia en el desarrollo de las actividades de la fase de preparación para REDD+**
- 4. Cambio de escala de intervención de lo local a lo nacional**
- 5. Importancia de la dimensión política de REDD+**
- 6. Gestión del conocimiento y fortalecimiento de capacidades, personales, técnicas, e institucionales**
- 7. Importancia de la comunicación**



# Webinar 1

1. Preparación y visión
2. Base analítica
3. Diseño de PAMs
4. Oficialización
5. Implementación
6. Financiamiento



# Esquema metodológico para la definición de causales, actividades y medidas de acción

# CHILE



1. Identificación técnica y participativa de las causales.



2. Homologación y priorización de las causales por macrozonas de Chile.



3. Caracterización cualitativa y cuantitativa de las causales en cuanto a sus efectos negativos en ámbitos sociales, ambientales y económicos.



4. Definición de Actividades y Medidas de Acción para enfrentar las causales.

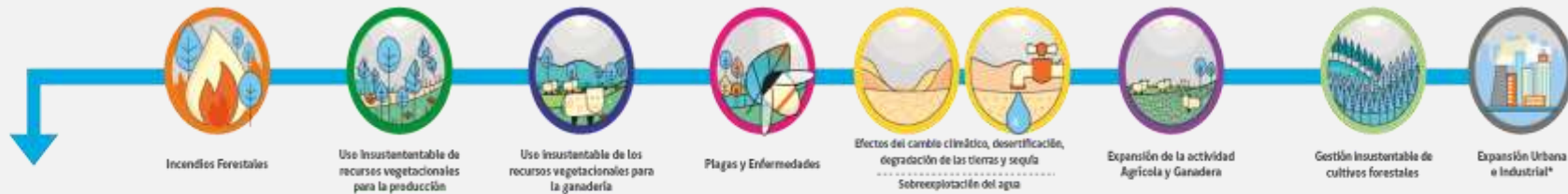


5. Identificación de áreas/comunas prioritarias para implementar las Actividades y Medidas de Acción.

# Esquema causal, actividades y medidas

# CHILE

**Causales**  
De deforestación, devegetación, degradación de recursos vegetacionales y problemas asociados para aumentar su cobertura y calidad



**Actividades**

<b>MT</b>	<b>IF</b>	<b>US</b>	<b>MG</b>	<b>PF</b>	<b>GA</b>	<b>RH</b>	<b>R5</b>
Actividad transversal la cual aplica a una o más de las causales	Fortalecimiento de la gestión en presencia de incendios forestales y restauración de áreas quemadas	Modelo de gestión sustentable de los recursos vegetacionales	Áreas modelo de gestión pública-privada que compatibilice el manejo de los recursos vegetacionales con la ganadería	Fortalecimiento de la protección fitosanitaria en los recursos vegetacionales nativos	Gestión adaptativa de recursos vegetacionales al cambio climático, desertificación, degradación de las tierras y sequía	Ajuste normativo y desarrollo agropecuario compatible con los recursos vegetacionales nativos	Ayuda al sector forestal promoviendo la sustentabilidad de la gestión forestal

**Medidas de Acción**

<p><b>Directas</b></p>	<b>MT 4.</b> Programa de forestación y revegetación en diversas áreas prioritarias	<b>IF 2.</b> Programa de restauración de sistemas post incendios forestales	<b>US 1.</b> Programa de ordenación forestal instruccional enfocado en terrenos públicos y privados	<b>MG 1.</b> Franjas de amortiguación para actividad ganadera					
	<b>MT 5.</b> Fortalecimiento programa de restauración ecológica en comunas/ áreas prioritarias	<b>IF 3.</b> Programa de silvicultura preventiva con énfasis en la intensidad silvicultural	<b>US 3.</b> Fortalecimiento al programa de dendroenergía y a la matriz energética del país						
<p><b>Facilitadoras</b></p>	<b>MT 1.</b> Inclusión de temáticas de cambio climático y ODS en nueva Ley de Fomento Forestal	<b>IF 1.</b> Estimación de emisiones de GEI y análisis de severidad de incendios	<b>US 2.</b> Sistema integrado de regulación y ejecución tributaria para el fomento del encadenamiento productivo	<b>MG 2.</b> Fortalecimiento y ampliación de Consejos de manejo de variedades	<b>PF 1.</b> Fortalecimiento programa de protección fitosanitaria de los recursos vegetacionales nativos	<b>GA 1.</b> Programa de adaptación para la gestión de los recursos vegetacionales en el marco del cambio climático, desertificación, degradación de las tierras y sequía	<b>RH 1.</b> Modificación Ley N° 19.561 que otorga de forestación a recuperación agrícola	<b>R5 1.</b> Focalización programa de restauración y fiscalización para promover la sustentabilidad de la gestión forestal	
	<b>MT 2.</b> Modificación y fortalecimiento de Ley N°20.283 y sus reglamentos	<b>IF 4.</b> Fortalecimiento del programa Comunalidad Preparada frente a los incendios forestales		<b>MG 3.</b> Programa de investigación agropecuarias				<b>RH 2.</b> Incorporación de variables de conservación de bosques en Ley N°18.450	
	<b>MT 3.</b> Ajustes para la inclusión de proyectos con estricta seguridad jurídica de tenencia de la tierra	<b>IF 5.</b> Inclusión de elementos de manejo preventivo y restauración post incendios en Ley N°20.283 y sus reglamentos						<b>RH 3.</b> Limitar aplicación de Ley N° 20.412 en suelos de Aptitud Preferentemente Forestal	
	<b>MT 4.</b> Programa de educación y difusión ambiental	<b>IF 6.</b> Programa de transferencias tecnológicas de alternativas manejo y usos múltiples silvopagoceros							
	<b>MT 7.</b> Fortalecimiento de los programas de fiscalización forestal y ambiental								
	<b>MT 8.</b> Fortalecimiento y actualización de Planes de Manejo de áreas del SAG/SP en el contexto de la ENCCOR								

# 3. Diseño de Las Actividades y Medidas de Acción de la ENCCR

CHILE

## Lecciones aprendidas

- Integrar a los servicios públicos
- Participación ciudadana que permitió el empoderamiento de los temas contemplados en la ENCCR como de la Estrategia misma
- Disponer de una metodología de evaluación estratégica ambiental y social
- Estandarizar las actividades a la realidad nacional
- Vinculación con todos los actores de la sociedad, ONG, Universidad, Asociaciones, etc.
- Respetar los conocimientos ancestrales de pueblos originarios para el uso sustentable de los recursos

### 3. Diseño de PAMs

#### Identificación

- A través del proceso participativo, bibliografía, recomendaciones de expertos.
- Temas recurrentes de consulta considerados como base para alcanzar el DRS en México

#### COMPONENTES DE LA ENAREDD+

##### Políticas públicas y marco legal

Esquemas de financiamiento

##### Arreglos institucionales

Salvaguardas sociales y ambientales

Monitoreo, reporte y verificación y niveles de referencia

Desarrollo de capacidades y comunicación

Participación y transparencia



# 3. Diseño de PAMs

MÉXICO

## Nivel de detalle

- Debido a que el alcance de la ENAREDD+ es nacional, los componentes de la ENAREDD+ tienden a ser más generales, sin embargo cada uno de los componentes cuenta con líneas y sublíneas de acción



# 3. Diseño de PAMs

## Roles y responsabilidades

- La entidad a cargo de estructurar el documento en México es la **Comisión Nacional Forestal (CONAFOR)**
- Los siguientes son los órganos de apoyo en la construcción de la estrategia

Consejo Nacional Forestal

Comité Técnico Asesor

CTC-REDD+ Nacional

CTC-REDD+ estatales

- |             |          |             |         |              |
|-------------|----------|-------------|---------|--------------|
| • GEA       | • CCMSS  | • PRONATURA | • CEMDA | • CDI-CCDI   |
| • AMBIO     | • WWF    | • SUR       | • SAO   | • FMCN       |
| • RED-MOCAF | • UNOFOC | • NATURA    | • RITA  | • GREENPEACE |
| • ECOSUR    | • COLPOS | • TNC       | • CEIBA | • CIGA-UNAM  |

Otros especialistas y académicos

Grupos consultores

PROGRAMA  
ONU-REDD

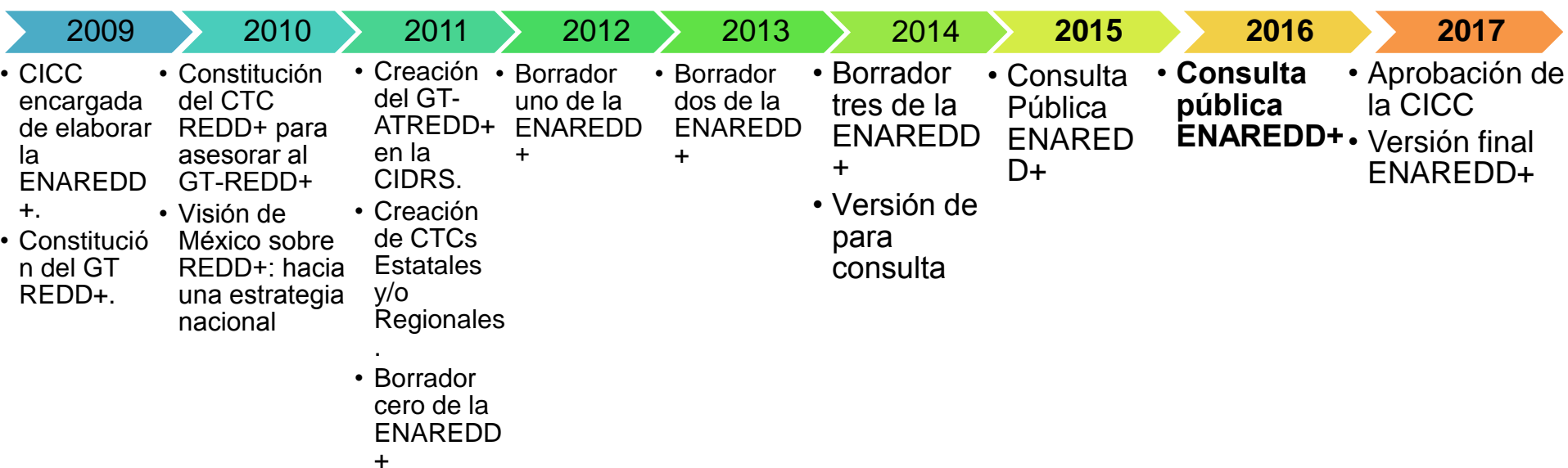


Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

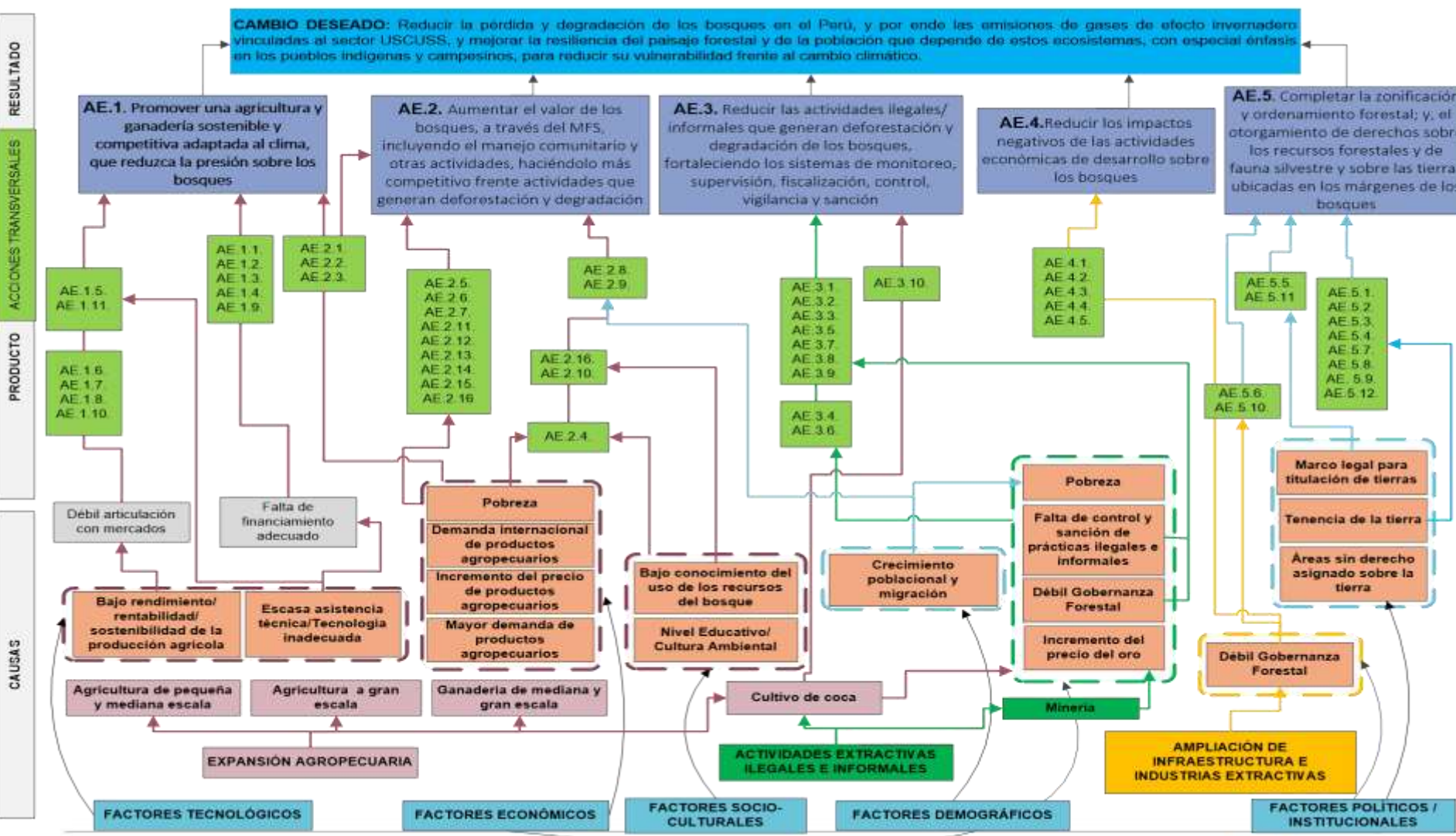


## 3. Diseño de PAMs

### Proceso y secuencia



# 3. Diseño de PAMs



# 3. Diseño de PAMs

PERÚ

## Priorización

- Impacto en territorio/ factores

<b>Expansión Agropecuaria</b>	<b>La agricultura representa el 51.6% de la deforestación total</b> <b>Ganadería 39.9%</b>
<b>Cultivos de Coca</b>	<b>2.3%</b>
<b>Minería Ilegal</b>	<b>5.8%</b>
<b>Expansión de infraestructura de comunicación e industrias extractivas</b>	<b>0.3%</b>

## Nivel de detalle

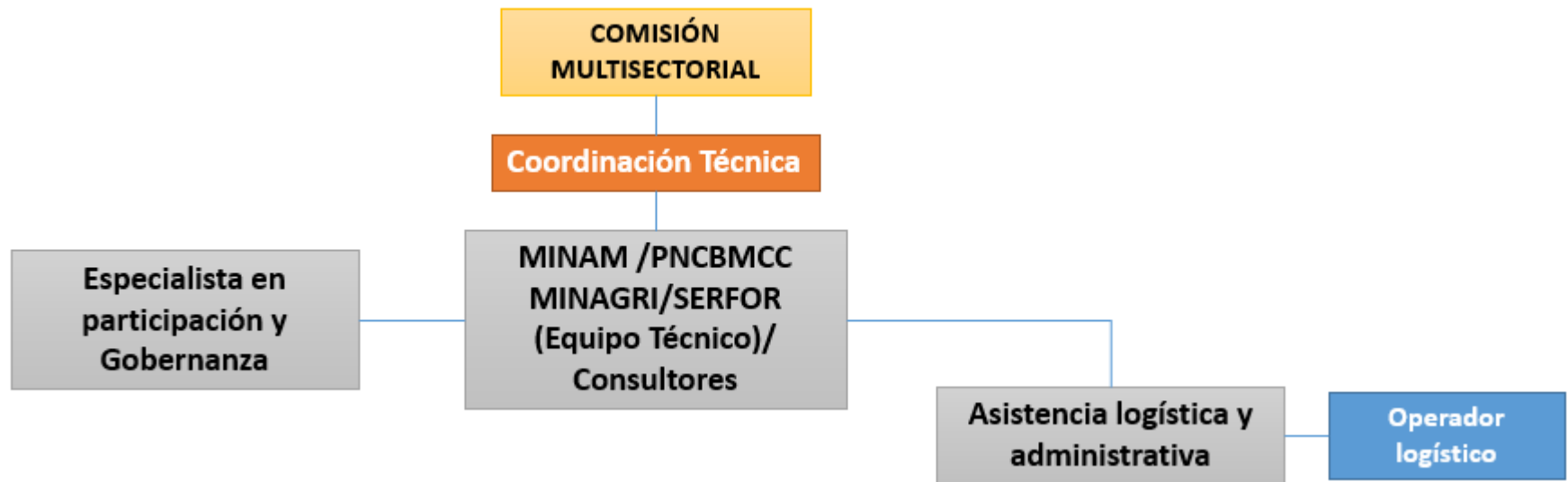
- Las líneas de intervención de la ENBCC son generales.



# 3. Diseño de PAMs

PERÚ

Roles y responsabilidades

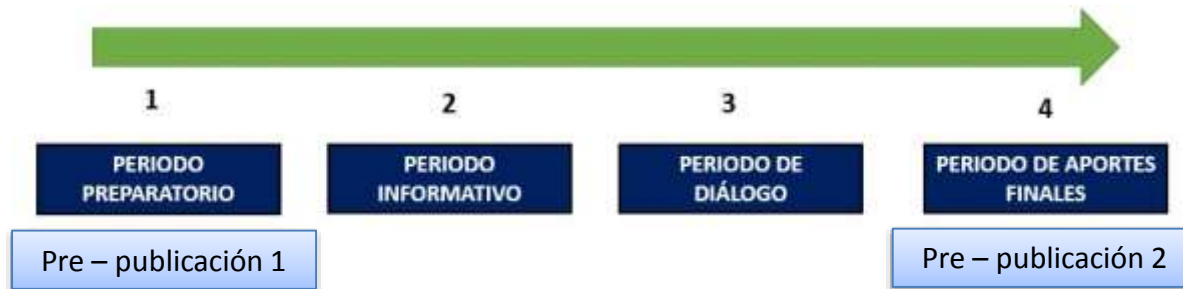


# 3. Diseño de PAMs

PERÚ

## Proceso y secuencia

- Dos pre-publicaciones antes de contar con el documento aprobado (Decreto Supremo 007-2016 MINAM )



## Modelo de implementación

- La implementación se dará por fases
- Criterios técnicos y financieros.

# 3. Diseño de PAMs

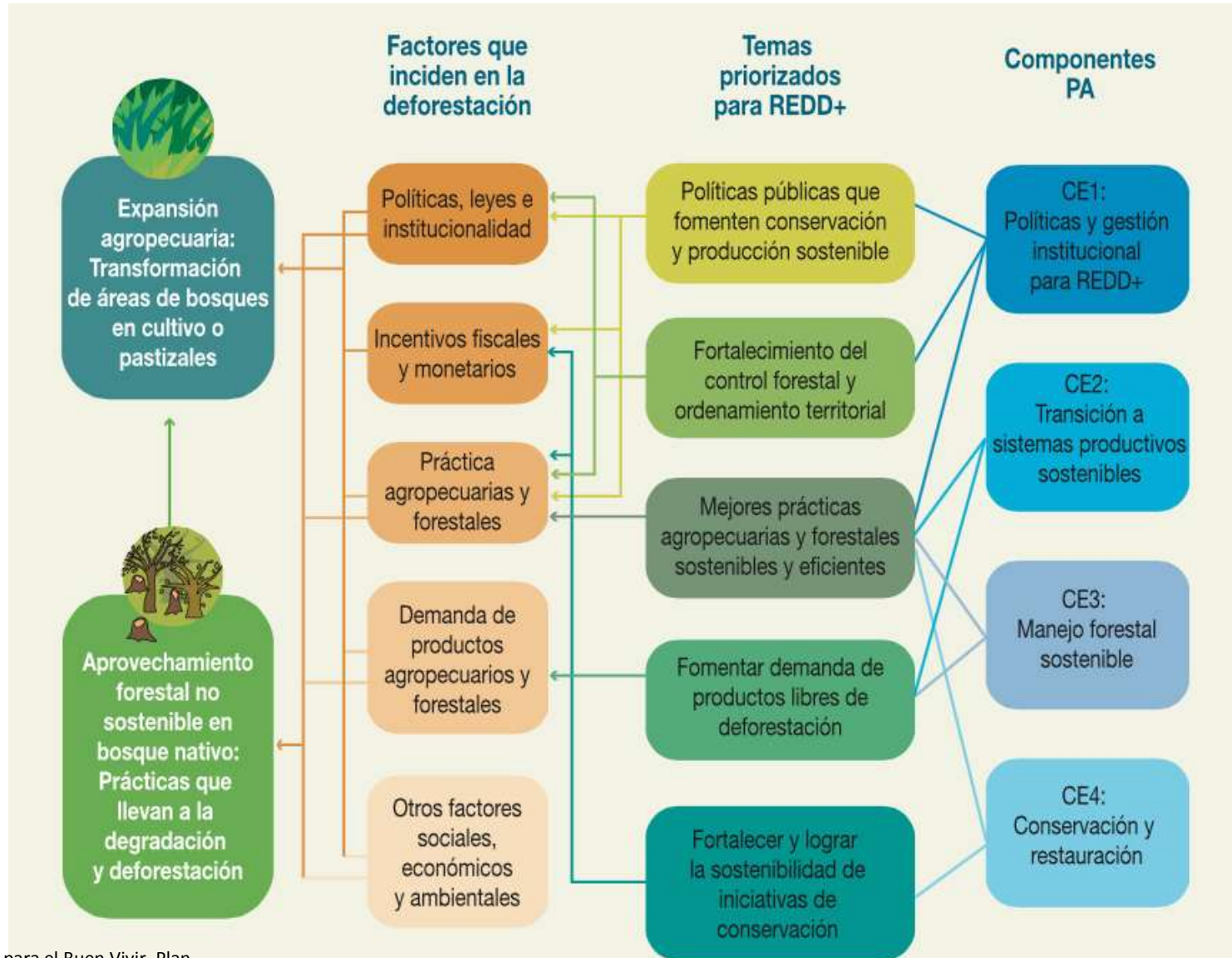
PERÚ

## Lecciones aprendidas

- Un enfoque – Varias interpretaciones
- País diverso – Dinámicas diversas - Acciones y medidas diversas
- Solución no es sinónimo de cambio
- Flexibilidad en los procesos no es sinónimo de poca rigurosidad.

# 3. Diseño de PAMs

## Identificación



# 3. Diseño de PAMs

ECUADOR

## Priorización





## Nivel de detalle

- En 2015 el borrador de PA REDD+ contaba con un plan de implementación, que definía a nivel muy detallado las medidas y acciones
- Con la actualización del PA REDD+ en 2016, nos dimos cuenta que ese nivel de detalle corría el riesgo de perder vigencia rápidamente, ya que las circunstancias económicas y políticas pueden variar.
- Por ello se optó por definir medidas y acciones a un nivel macro y suficiente para movilizar financiamiento; que permitan orientar el desarrollo de acciones específicas a nivel detallado con los socios implementadores.
- Este trabajo se está realizando actualmente con los Planes de Implementación de medidas y acciones REDD+, que son instrumentos complementarios al PA REDD+.

# 3. Diseño de PAMs

**ECUADOR**

## Roles y responsabilidades

- La construcción del Plan de Acción REDD+ fue liderada por la Subsecretaría de Cambio Climático del Ministerio del Ambiente, con el apoyo del Equipo Técnico del Programa Nacional Conjunto ONU-REDD y posteriormente del TS ONU-REDD (equipo nacional y consultores). Además se contó con insumos de diversos actores y el acompañamiento de la Mesa REDD+.

## Proceso y secuencia

- Se contó con alrededor de **30 versiones borrador** del Plan de Acción y se realizaron más de **11 talleres provinciales, 25 cantonales y 16 reuniones de la Mesa REDD+**.
- Fue un proceso interactivo que involucró al equipo técnico, representantes de la sociedad civil, comunidades, pueblos y nacionalidades; así como a representantes de entidades sectoriales nacionales y Gobiernos Autónomos Descentralizados.

## Modelo de implementación

### Implementación Gradual

- La implementación de REDD+ será **progresiva** y se focalizará, en una primera instancia, en la reducción de emisiones por **deforestación**; después incluirá a las demás actividades REDD+, **degradación forestal, manejo forestal sostenible, conservación e incremento de reservas de carbono**.
- El PA REDD+ tiene vigencia del 2016 al 2025 y los planes de implementación han considerado acciones para el corto (3 años), mediano (6 años) y largo plazo (9 años).

# 3. Diseño de PAMs

ECUADOR

## Modelo de implementación

### Criterios para definir las fases de implementación

- **Desarrollo de elementos operativos** enfocados en los componentes del PA REDD+, p.e.: el sistema de MRV, adecuado para medir, reportar y verificar la degradación forestal o el incremento de reservas de carbono; requiere esfuerzos nacionales, técnicos y económicos.
- Los procesos de **desarrollo de capacidades institucionales, nacionales y subnacionales** constituyen elementos condicionantes para avanzar, paso a paso, en el proceso de implementación de REDD+ en los diferentes territorios.
- Se requiere tiempo para institucionalizar los distintos procesos que demanda la implementación de REDD+.

## Lecciones aprendidas

### 1. Sólidos estudios y análisis técnicos

Se requiere **una base técnica robusta de estudios y análisis** del contexto y la situación del país en lo relacionado al marco legal, político e institucional; la deforestación; análisis económicos y de costos; entre otros, que oriente y respalde el desarrollo de las medidas y acciones del Plan de Acción REDD+.

### 2. Coordinación inter-institucional

Es fundamental la **coordinación, recepción de aportes y cooperación con instituciones gubernamentales** con competencia en los ámbitos relevantes para la implementación de las medidas y acciones REDD+.



# 3. Diseño de PAMs

ECUADOR

## Lecciones aprendidas

### 3. Participación informada de actores relevantes

El **involucramiento de actores sub-nacionales y locales** para el desarrollo del Plan de Acción REDD+ permitió incorporar diversas necesidades, intereses y prioridades, y considerar contextos diferentes en los que se implementarán las acciones REDD+.

### 4. Fortalecimiento de capacidades a todo nivel

Es **primordial fortalecer capacidades** a nivel institucional, en socios implementadores y actores locales para potenciar y facilitar la implementación Plan de Acción de REDD+.

### 5. Apropiación al escenario país

Es fundamental **basar la Estrategia o Plan de Acción REDD+ en las circunstancias del país**, de acuerdo a la institucionalidad y capacidades existentes.

# 3. Diseño de PAMs

## Lecciones aprendidas

### 6. Alcance de largo plazo y enfoque nacional con medidas en territorio

**Respecto al alcance y enfoque**, para que el Plan de Acción REDD+ sea una herramienta que guíe la implementación de REDD+ en el país, es necesario entender los elementos clave que inciden en la deforestación a un nivel suficientemente específico que permita definir medidas y acciones concretas en territorio, pero también a un nivel general que permita contar con una estrategia nacional que sea vigente por un periodo considerable de tiempo.

### 7. Énfasis en el abordaje y respeto de salvaguardas como un elemento transversal a la implementación de REDD+

**Los principios de salvaguardas sociales y ambientales** han sido consideradas para la definición de medidas y acciones REDD+ y para el desarrollo instrumentos para la ejecución y seguimiento de estas.

# Webinar 2

1. Preparación y visión
2. Base analítica
3. Diseño de PAMs
4. **Oficialización**
5. Implementación
6. Financiamiento



# WEBINAR 2.

# MÉXICO

## 4. Validación y oficialización

Validación, oficialización y medio

- *¿Cómo se dio el proceso de validación social y política?*

- Desde 2010, a través de la construcción participativa de la estrategia en la que se incluyeron múltiples actores y plataformas de participación.
- Actualmente se está terminando de reflejar los comentarios de la consulta en la estrategia.
- Una vez concluida esta tarea se aprobará por la Comisión Intersecretarial de Cambio Climático (CICC), para posteriormente ser oficializada a través de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.



PROGRAMA  
ONU-REDD



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura





# 4. Validación social y política del Plan de Acción REDD+

# ECUADOR

## Mesa de Trabajo REDD+

**Periodo 2013 – 2015**

Fase de preparación para REDD+ y construcción del Plan de Acción REDD+



**CONFORMADA POR REPRESENTANTES DE 10 ORGANIZACIONES:** Sector académico, privado, ONGs Nacionales, organizaciones de mujeres y jóvenes, representantes nacionales de comunidades, pueblos y nacionalidades.

**Periodo 2016 en adelante**

Transición hacia la implementación del Plan de Acción REDD+



**CONFORMADA POR REPRESENTANTES DE 29 ORGANIZACIONES:** De las cuales 14 son de la Sociedad Civil y 15 de comunidades, pueblos y nacionalidades indígenas nacionales y de base de la Costa, Sierra y Amazonía.

## Talleres Locales





# 4. Validación social y política del Plan de Acción REDD+

ECUADOR

## Coordinación y Articulación Intra e Interinstitucional



## 4. Oficialización

ECUADOR

El Plan de Acción REDD+ de Ecuador fue oficializado mediante **Acuerdo Ministerial** No. 116 de 7 de Noviembre 2016 y el vínculo presentado a la CMNUCC:

<http://redd.unfccc.int/submissions.html?country=ecu>

**Acuerdo Ministerial:**

[http://suia.ambiente.gob.ec/documents/10179/185860/MAE\\_2016\\_11\\_21+Acuerdo+Ministerial+116.pdf/0d0f219e-e288-4861-b510-05b1d26feca0](http://suia.ambiente.gob.ec/documents/10179/185860/MAE_2016_11_21+Acuerdo+Ministerial+116.pdf/0d0f219e-e288-4861-b510-05b1d26feca0)

# Webinar 2

1. Preparación y visión
2. Base analítica
3. Diseño de PAMs
4. Oficialización
5. Implementación
6. Financiamiento



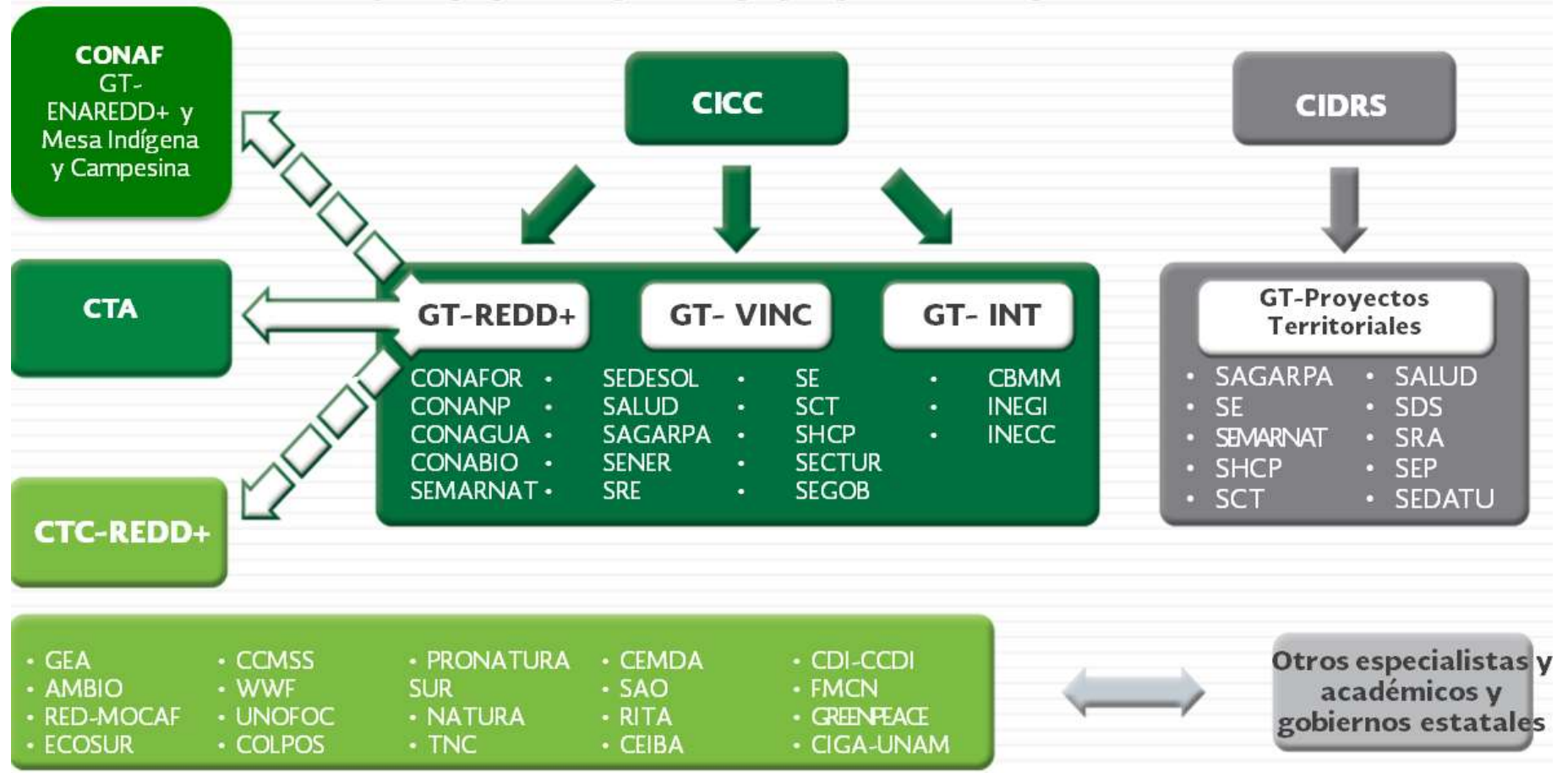
# 5. Implementación

Elementos de la EN/PA

MÉXICO

- Gráfico sobre los arreglos de implementación/institucionales

## ARREGLOS INSTITUCIONALES PARA REDD+





# 4. Implementación

ECUADOR

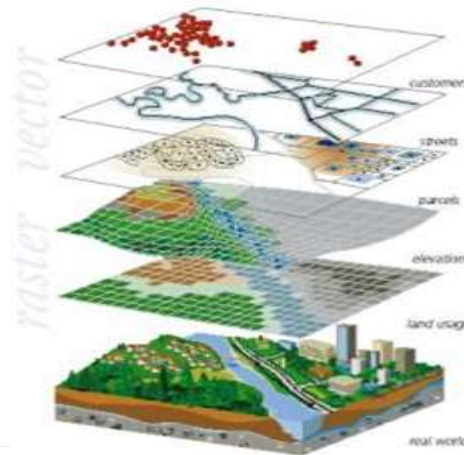
Elementos de la EN/PA

## POLÍTICAS Y GESTIÓN INSTITUCIONAL PARA REDD+ (COMPONENTE ESTRATÉGICO 1)

**Objetivo:** apoyar en la articulación de políticas y normativa legal en las políticas públicas nacionales, así como en los principales instrumentos de ordenamiento territorial.



Articulación político-institucional



Ordenamiento territorial



Control forestal



# 4. Implementación

ECUADOR

Elementos de la EN/PA

## TRANSICIÓN A SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES (COMPONENTE ESTRATÉGICO 2)

**Objetivo:** Apoyar en la transición hacia sistemas productivos sostenibles y libres de deforestación.

### Cadena de valor fuera de bosque



Reconversión productiva agropecuaria



Mejora de la productividad y adopción de buenas prácticas



Trazabilidad, certificación y compras responsables

# 4. Implementación

**ECUADOR**

Elementos de la EN/PA

## **MANEJO FORESTAL SOSTENIBLE (COMPONENTE ESTRATÉGICO 3)**

**Objetivo:** Aumentar la sostenibilidad de las áreas bajo manejo forestal e incrementar las iniciativas de aprovechamiento de Productos Forestales No Maderables.

### Cadena de valor dentro de bosque



Mejora de prácticas en el manejo forestal

Trazabilidad, certificación y compras responsables

# 4. Implementación

ECUADOR

## Elementos de la EN/PA

### **CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN** **(COMPONENTE ESTRATÉGICO 4)**

**Objetivo:** Aumentar los reservorios de carbono a través del mantenimiento de las superficies bajo conservación e incrementar las superficies bajo reforestación.

- Conservación de la biodiversidad
- Mantenimiento de recursos hídricos
- Mantenimiento de los ecosistemas
- Restauración
- Reforestación



# 4. Implementación

## Elementos de la EN/PA

### MARCO INSTITUCIONAL PARA REDD+ EN EL ECUADOR



## 4. Implementación

Elementos de la EN/PA

En el Ecuador, el escenario para la implementación de REDD+ se basa en:

- a** El desarrollo de sectores estratégicos incluyendo la biodiversidad y el agua.
- b** La ejecución de la transformación de la matriz productiva (con planes concretos como la reconversión agropecuaria hacia sistemas agroforestales en la Amazonía).
- c** El desarrollo de incentivos en el marco de la política de gobernanza.
- d** La transversalización del cambio climático en diversos sectores.
- e** El impulso de la soberanía alimentaria.



# 4. Implementación

**ECUADOR**

## Siguientes pasos para la futura implementación

Diseño y elaboración de los Planes de Implementación de medidas y acciones REDD+

Implementación del Proyecto aprobado por el Fondo Verde para el Clima

Implementación del Proyecto GEF Amazonia Sostenible

Movilización de financiamiento adicional, potencialmente via FIP, REM, Pagos por Resultados

# Webinar 2

1. Preparación y visión
2. Base analítica
3. Diseño de PAMs
4. Oficialización
5. Implementación
6. Financiamiento



# 5. Financiamiento

ECUADOR

Plan de financiamiento

**Financiamiento Climático**

**FIP**  
**24 M**

- Crédito
- En negociación

**REM**  
**44 M**

- No rembolsable
- En negociación

**FVC**  
**41 M**

- No rembolsable
- Aprobado



# 5. Financiamiento

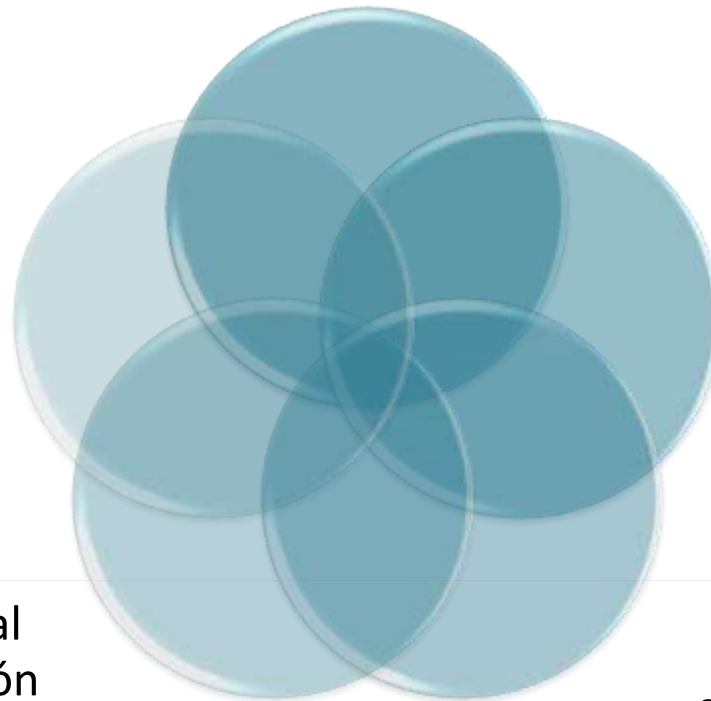
## Articulación de las medidas y acciones REDD+ con los objetivos nacionales

ECUADOR

Cambio Climático  
como política de  
Estado

Políticas claras para  
la conservación y  
restauración de los  
bosques

Objetivos y  
prioridades  
definidos para la  
transformación  
productiva



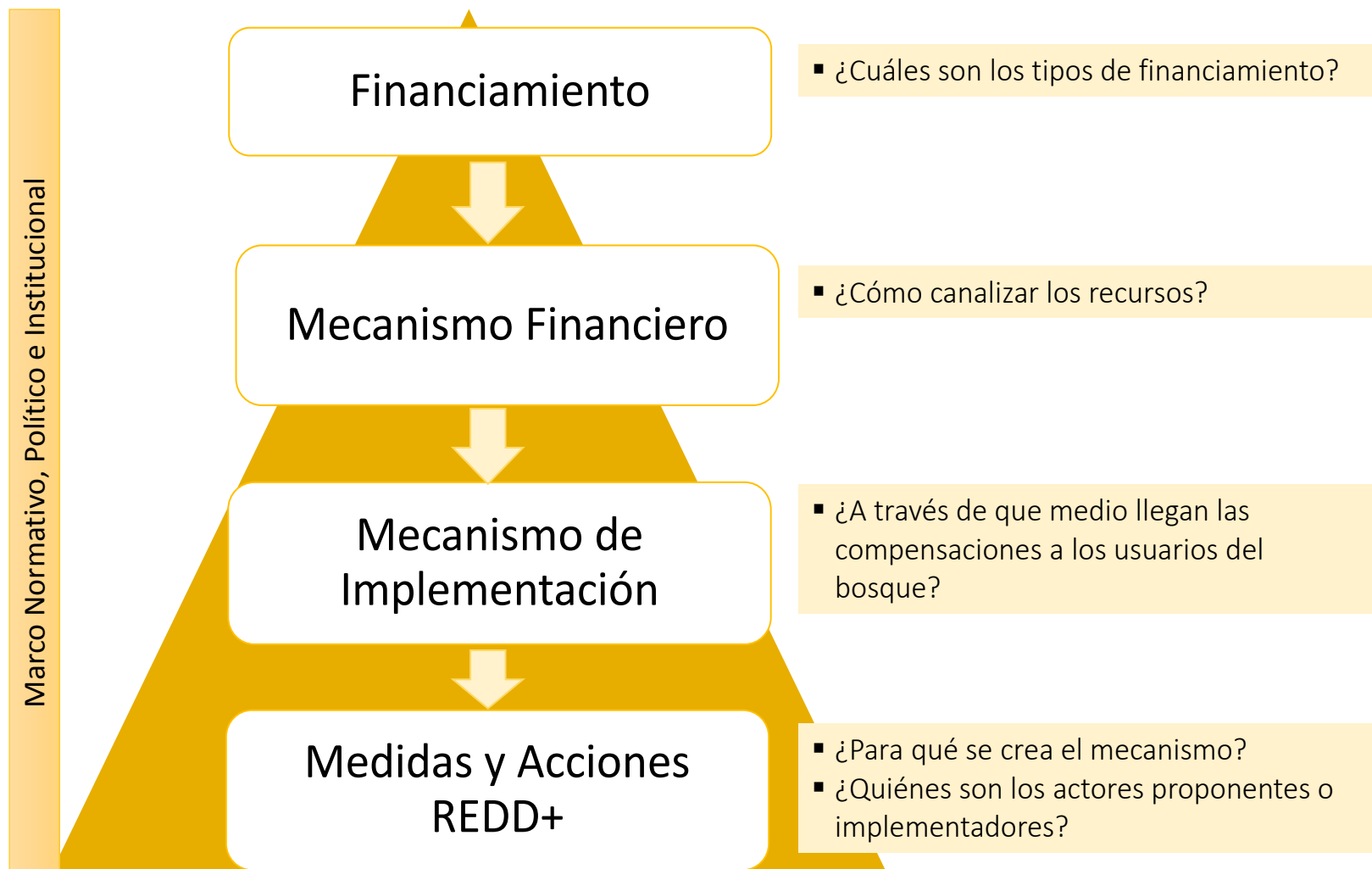
Estrategia Nacional  
para la erradicación  
de la pobreza

Prioridades  
definidas para el  
cambio de la matriz  
energética

# 5. Financiamiento

## Estrategia de Financiamiento

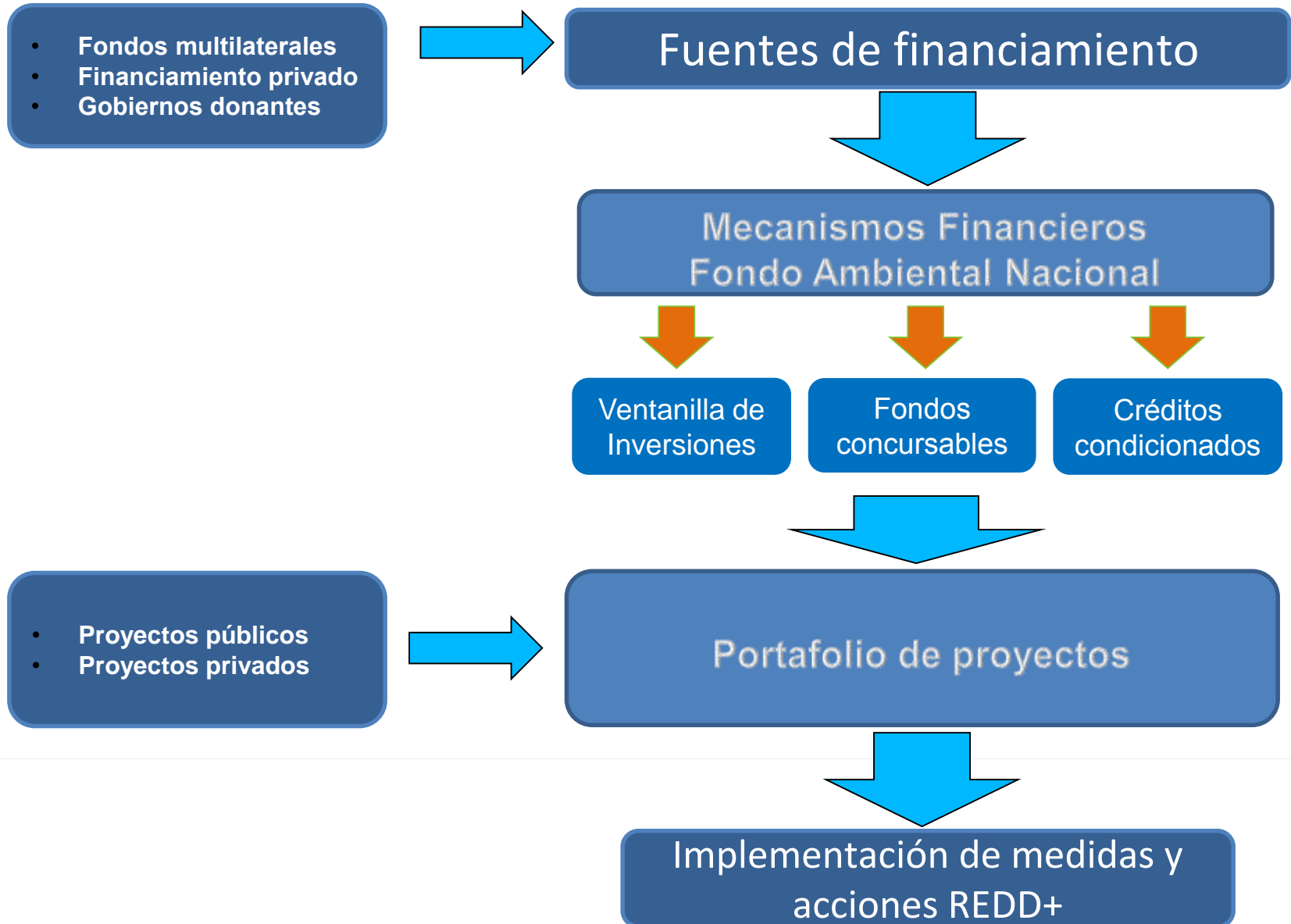
**ECUADOR**





# 5. Financiamiento

ECUADOR



# 5. Financiamiento

## ECUADOR

### Principales desafíos del financiamiento

- La baja del precio del petróleo ha generado una situación económica compleja, que pone presión sobre los sectores ambientales y también productivos.
- La política de “least concessionality” del Fondo Verde para el Clima y las limitaciones de ciertas entidades acreditadas.
- Las incertidumbres sobre precio y condiciones de los futuros pagos por resultados de REDD+, y sobre el monto de estos “incentivos” que Ecuador podría solicitar.

# Materiales de referencia

## Documentos de Estrategias Nacionales / Planes de Acción REDD+ disponibles Región Latinoamérica y El Caribe

### Oficializadas:

- Chile: [Estrategia Nacional de Cambio Climático y Recursos Vegetacionales de Chile](#)
- Perú: [Estrategia Nacional de Bosques y Cambio Climático del Perú](#)
- Ecuador: [Plan de Acción REDD+ Bosques para el Buen Vivir.](#)
- Brasil: [Estratégia Nacional para REDD+ ENREDD+ de Brasil.](#)

### En Borrador:

- México: [Estrategia Nacional para REDD+, ENAREDD+ de México. Borrador 5 para Consulta, 2015.](#)
- Costa Rica: [Estrategia Nacional REDD+ de Costa Rica. Borrador para Consulta, 30 de septiembre de 2015](#)



# ¡Gracias!

[www.un-redd.org](http://www.un-redd.org)

[www.unredd.net](http://www.unredd.net)

---

PROGRAMA  
**ONU-REDD**



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

