



# TALLER METODOLOGIAS Y HERRAMIENTAS DE MITIGACION AL CAMBIO CLIMATICO CON ENFASIS EN EL AMBITO DE LA ENERGIA Y LA AGRICULTURA

CARTAGENA, COLOMBIA | 6 AL 18 DE JULIO 2013

## **PRINCIPALES BARRERAS Y LECCIONES APRENDIDAS EN HONDURAS**

# DIRECCIÓN NACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO

- ▶ Dirección de la SERNA encargada de coordinar acciones orientadas a formular y ejecutar las políticas nacionales para la **mitigación** de los gases efecto invernadero y la **adaptación** a los efectos adversos del cambio climático.

# ESTRATEGIA NACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO (ENCC)

- ▶ **Objetivo general:** Instrumento nacional para guiar las políticas, programas y medidas, orientadas a reducir la vulnerabilidad del país ante los impactos de la variabilidad y del cambio climático.
- ▶ La ENCC presenta el resultado de un proceso de consulta, ampliamente participativo, realizado con grupos de expertos, CTICC, talleres regionales y un gran dialogo nacional.

# ESTRATEGIA NACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO (ENCC)



- ▶ Surge de un **amplio proceso de consulta:**
  - ▶ Nivel nacional
  - ▶ Diferentes regiones del país
  - ▶ Comité Interinstitucional de Cambio Climático (CICC)
- ▶ **La ENCC fue aprobada por el Decreto PCM 046-2010.**
- ▶ **Cooperación internacional:**
  - ▶ GEF/PNUD
  - ▶ Gobierno de Alemania
  - ▶ Fast Start

# ESTRATEGIA NACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO (ENCC)

- ▶ El propósito de la ENCC es que la nación hondureña esté constituida por una sociedad, una economía y un **territorio cuyos niveles de vulnerabilidad climática sean bajos**, a fin de no aumentar los impactos negativos derivados del cambio climático.

# I. PROCESO DE PREPARACIÓN NAMAS

- ▶ Búsqueda del crecimiento económico y la reducción de desigualdad, por lo que los esfuerzos de mitigación y adaptación al cambio climático deben de ser complementarios a la planificación nacional.
- ▶ Dificultad de poder alinear las NAMAs con la planeación nacional y el conjunto de políticas (Plan de Nación y Vision de Pais).
- ▶ Necesidad de Generación de Capacidades a nivel institucional y a nivel sectorial
- ▶ Desarrollo de Propuestas para Acciones Nacionales Adecuadas de Mitigación que resulten atractivas.

# PROCESO DE PREPARACIÓN DE NAMAS

1. **Priorización de Sectores (Estudio y Análisis) : Acompañamiento con las estructuras de trabajo creadas.**
2. **Desarrollo de Capacidades Técnicas para NAMAs (a nivel del punto focal y CTICC) :**
  - Falta de Conocimiento (Temática poco difundida).
  - Búsqueda de un fortalecimiento de capacidades hacia las estructuras de trabajo establecidas (CTICC, Subcomités) transmitida por parte de expertos.
  - Empoderamiento Técnico de las Instituciones : punto focal (SERNA)

Necesidad de Empoderamiento:

- a. Formato para Elaboración de NAMAs
- b. Cobeneficios y Desarrollo
- c. Proceso de Monitoreo (MRV)

## 3. **Acompañamiento en el desarrollo de Actividades :**

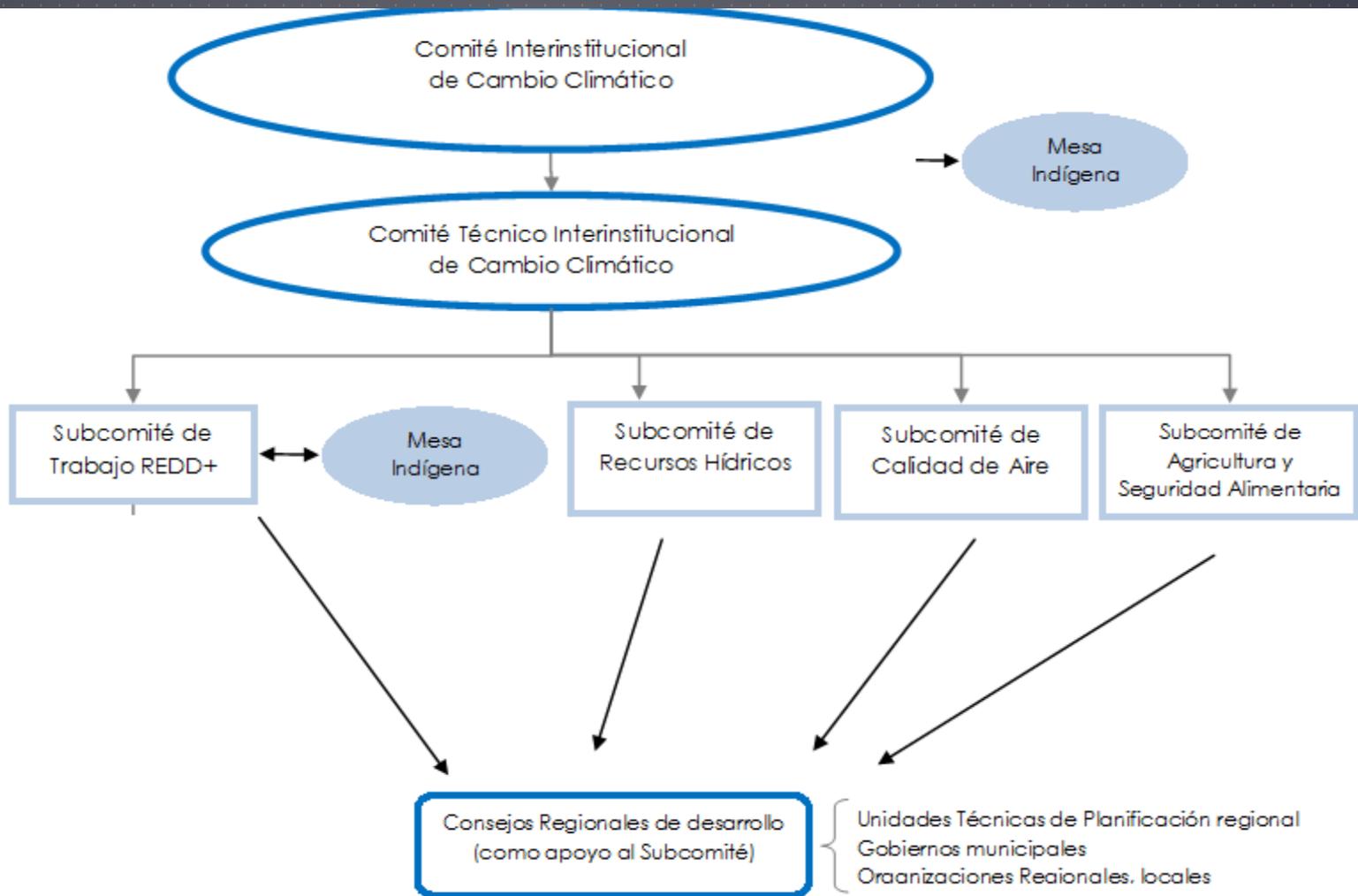
- Necesidad de Acompañamiento y Asesoramiento de Organismos Expertos para la respectiva implementación de NAMAs.

## II. MECANISMO DE REDUCCIÓN DE EMISIONES CAUSADAS POR LA DEFORESTACIÓN Y DEGRADACIÓN DE BOSQUES (REDD+)

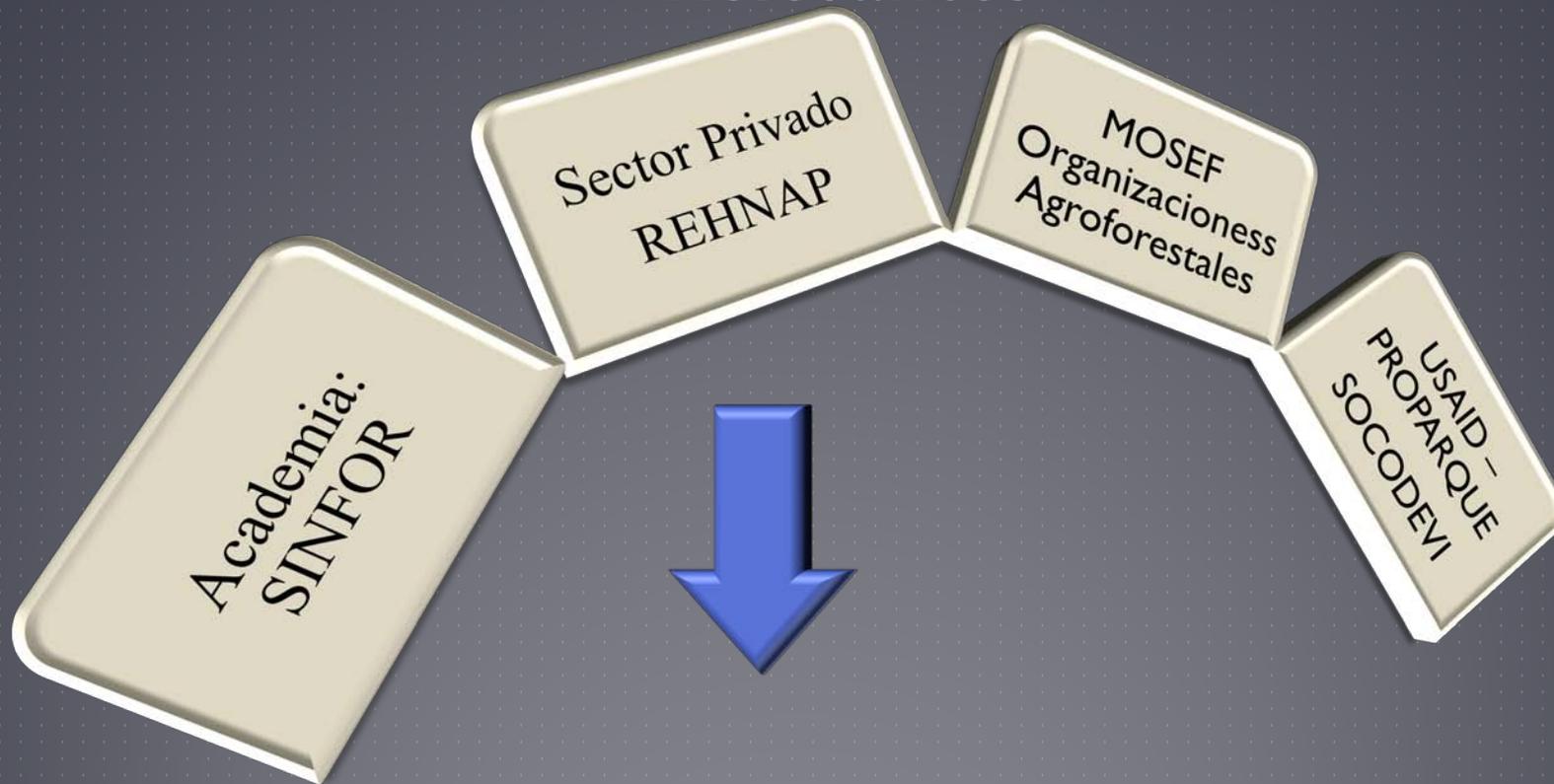
- ✓ Proceso de Preparación iniciado (2010)
- ✓ Conformación de Estructuras de Trabajo : Subcomité de Trabajo REDD+, MIACC
- ✓ Miembros de Iniciativas Multilaterales (FCPF)
- ✓ Compromiso para preparar una Estrategia Nacional REDD+
- ✓ Proceso Actual de Formulación e Implementación de Actividades Preparatorias (R-PP)

# ESTRUCTURA DE TRABAJO IMPLEMENTADA EN HONDURAS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

## Estructura de Trabajo



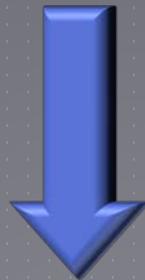
# Proceso de Dialogo Temprano con Actores Relevantes



Empoderamiento del proceso : Talleres informativos  
Socialización de Documentos  
Talleres para Implementación de  
Actividades

# Proceso Generacion de Acceso Informacion

Coordinación  
Interinstitucional:  
ICF, SERNA, SEPLAN,  
SEDINAFROH, INA ,  
SINFOR



Mismo Nivel de Información  
Apoyo Coordinación Preparación  
e Implementación Estrategia

# MARCO NORMATIVO REGULADOR PARA EL MECANISMO DE REDD+ Y OTROS MECANISMOS DE COMPENSACIÓN

Desarrollo Estudio: "Análisis del Marco Legal e Institucional vigente, Propiedad del Carbono y Tenencia de la Tierra para implementación de REDD+ y otros mecanismos de compensación en Honduras"



Insumo para Establecimiento Marco Legal y Normativo



Generación de un Marco Normativo legal Adecuado  
Empoderamiento de un Futuro Marco Legal Normativo.

# Política Energética

**Proyecto de Política Energética y Plan Energético Nacional al 2030.**

**Etapas realizada:** Formulación

**Etapas pendientes:** Aprobación, Implementación y Supervisión.

**Diagnósticos Realizados:**

- ▶ Energía Renovable
- ▶ Geotermia
- ▶ Biomasa
- ▶ Eficiencia Energética
- ▶ Hidrocarburos
- ▶ Electricidad
- ▶ Estructura Organizativa
- ▶ Prospectiva Energética
- ▶ Electrificación Rural

# Políticas y Programas en Energía Renovable

- ▶ Plan de Nación y Visión de País, Reversión de la Matriz Energética a 80% ER y 20% ET.
- Aprobación e Implementación de la Política Energética Nacional.
- ▶ Programa de inversión fondos SREP:
  - ▶ Energía Renovable conectado a red
  - ▶ Electrificación rural (proyectos no conectados a red)
  - ▶ Fortalecimiento institucional

# Políticas y Programas en EE

- ▶ Aprobación e Implementación de la Política Energética Nacional
- ▶ Plan Estratégico de Ahorro de Combustible y Electricidad (PCM-010-2012)  
SERNA, ENEE, SDP, SEPLAN, SEFIN.
- ▶ Programa Educativo Nacional (SERNA – ENEE – MEDU)
- ▶ Proyecto PESIC Proyecto de Eficiencia Energética en los Sectores Industrial y Comercial de Honduras **PESIC**

# Principales Actividades en el área de EE

Coordinar todas las acciones en materia de eficiencia energética y uso racional de energía, entre ellas:

- ▶ Auditorías Energéticas.
- ▶ Marco Legal (Leyes, planes, estrategias, política, normas, etc.) considerando todos los sectores de país (industrial, comercial, productivo, residencial y otros.)
- ▶ Campañas educativas en uso racional de energía
- ▶ Implementación de nuevas tecnologías (estufas, motores, iluminación, etc.)
- ▶ Proyectos de eficiencia energética como Mecanismos de Desarrollo Limpio.
- ▶ Implementación del proyecto MIPYMEs-ESCO para mejora e implementación de sistemas eficientes.

# Proyectos Actuales Depto. EE

- ▶ Anteproyecto de Ley para el Uso Racional de Energía.
- ▶ Auditorías Energéticas en el sector público
  - ▶ Proyecto: Auditorías Energéticas a MIPYMEs, con el fin de crear una mejor eficiencia y rentabilidad en dichas empresas, creación de una ESCO que brinde servicios energéticos técnicos y financieros para generar un desarrollo sostenible en diferentes sectores del país.
- ▶ Campaña educativa sobre Uso Racional de Energía y Energías Alternativas (Convenio Ministerio de Educación)
- ▶ Elaboración de estudios y perfiles de proyectos sobre nuevas oportunidades de eficiencia energética (Green Hotels)



Dirección Nacional de Cambio Climático (DNCC)  
Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente

Teléfonos: (504) 2232-1828 o (504) 2239-2011

E-mail: [cambioclimatico.hon@gmail.com](mailto:cambioclimatico.hon@gmail.com)

Web: [www.cambioclimaticohn.org](http://www.cambioclimaticohn.org)