



Programa **GEI** México

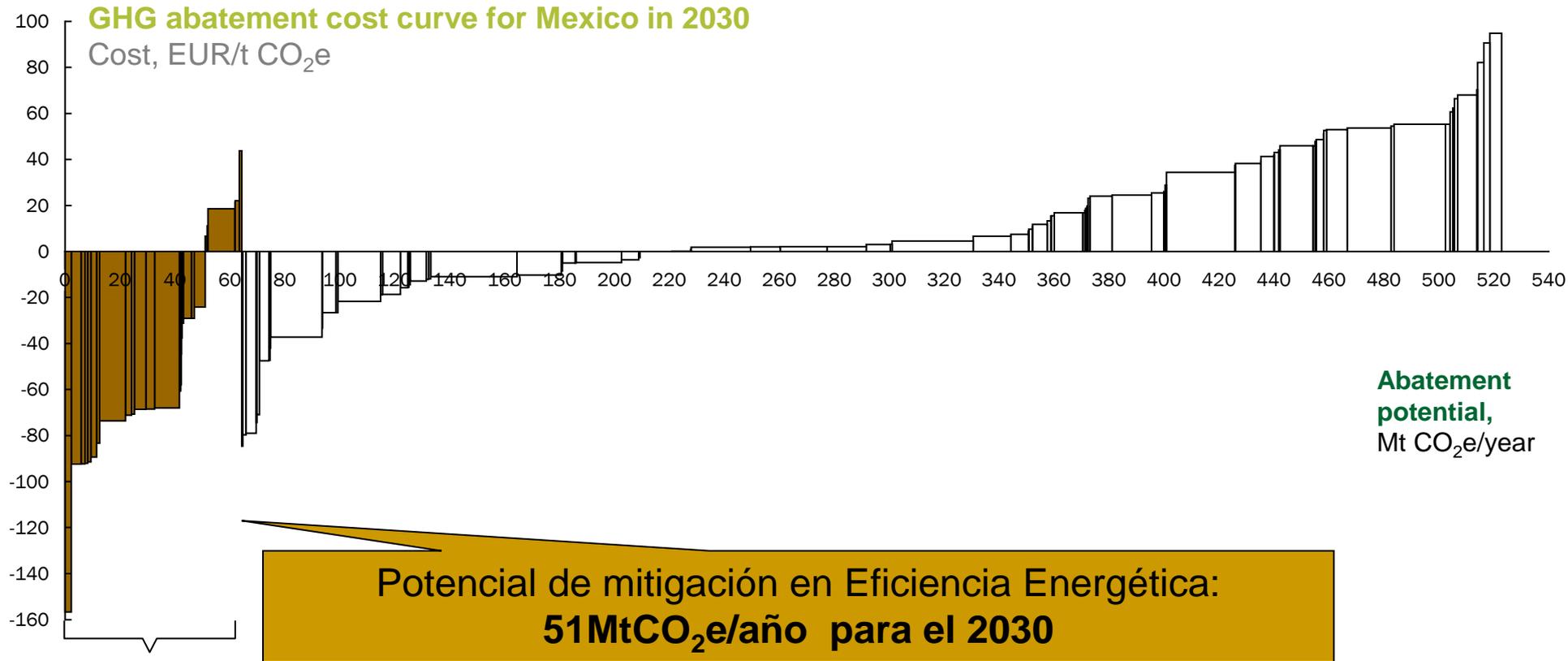
GEI3: Acciones de Mitigación Voluntarias

Proyecto financiado por el Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN) del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) (Cooperación Técnica ATN/ME-12209-ME).

Eficiencia energética ~12% del total del potencial de mitigación, 2030 ~25% del potencial de los costos negativos

GHG abatement cost curve for Mexico in 2030

Cost, EUR/t CO₂e



SOURCE: McKinsey GHG abatement cost curve v2.0; Team Analysis

Reconocimiento al esfuerzo progresivo de la gestión de las emisiones de GEI



Niveles de Reconocimiento:

- **GEI 1.-** Desarrollo de inventarios de GEI
- **GEI 2.-** Verificación de inventarios de GEI y Estrategia de mitigación
- **GEI 3.-** Verificación de reducciones de emisiones e indicadores de desempeño de carbono

Distintivo GEI3

Protocolo de reducción de emisiones e indicadores
(ISO-14064-2)

Documentación de Proyecto e Indicadores

Monitoreo

Verificación

Dictamen



Protocolo de Verificación del proyecto
(ISO 14064-3)

Proponente del Proyecto

Proponente del Proyecto

Acreditación (LFMN)/EMA
(ISO 14065)

Organismo verificador

Programa GEI México

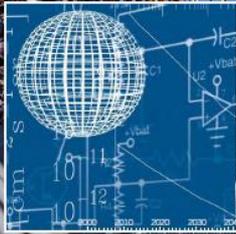
Registro de Reducciones de Emisiones



Apoyo de FOMIN: Desarrollo de Protocolos y prueba piloto

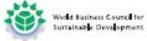
Normas de referencia (armonización)

The Greenhouse Gas Protocol



El Efecto Invernadero

The GHG Protocol for Project Accounting



Estándar Corporativo de Contabilidad y Report EDICIÓN REVISADA

INTERNATIONAL
STANDARD

ISO
14064-2

ISO International Standards practical tools for addressing climate change

Greenhouse gases —
Part 2:
**Specification with guidance at the
level for quantification, monitoring,
reporting of greenhouse gas emissions,
reductions or removal enhancements**

Gaz à effet de serre —
Partie 2: Spécifications et lignes directrices, au niveau de la quantification, la surveillance et la déclaration des émissions ou d'accroissements de suppressions des gaz à effet de serre



	ISO 14064- 2	MDL	GEI 3
TIPOS DE PROYECTOS	En función del Programa/mercado: <ul style="list-style-type: none"> • No Business as Usual • Criterios de Adicionalidad • Criterios del programa 	Proyectos: <ul style="list-style-type: none"> • No Business as Usual • Criterios de Adicionalidad 	Proyectos: <ul style="list-style-type: none"> • Domésticos • Eficiencia energética
CRITERIOS DE EVALUACIÓN	Criterios definidos por Programas: <ul style="list-style-type: none"> •Adicionalidad : • A. Financiero/ambiental •Línea base 	Requisitos del MDL: <ul style="list-style-type: none"> Criterios de Adicionalidad Criterios de Línea Base Evaluación financiera y ambiental 	Requisitos: Iso 14064-2 Protocolo proyectos WRI (Flexibilidad en adicionalidad y línea base)
METODOLOGÍA	Metodologías aprobadas del MDL	Metodologías aprobadas del MDL	Metodologías aprobadas del MDL
VERIFICACION	DOE Validación (Ex-ante) Verificación (Ex-post)	DOE Validación (Ex-ante) Verificación (Ex-post)	Organismo verificador acreditado Verificación (Ex-post)
Indicador de Desempeño de Carbono	Recomendación la presentación de indicadores	Mencionan el uso de indicadores para demostrar el desempeño de la organización (recomendación)	Requisito , ofrece lineamientos para el cálculo de indicadores de desempeño de carbono

Plazos para Participación

Nivel de reconocimiento	Procedimiento	Periodo de Entrega de documentos
GEI1	Inventario de emisiones de GEI	Agosto-Septiembre
GEI2	<ul style="list-style-type: none">•Verificación de Inventarios•Presentar Programa de mitigación	Septiembre
GEI3	Verificación de proyectos de reducción emisiones e Indicadores	Septiembre-Octubre

Acciones futuras inmediatas:

Promover la Certificación de Reducciones de Emisiones de GEI

- Adoptar acciones necesarias de acuerdo a la LFMN, para certificación de reducciones

Retomar las Reuniones del Comité Asesor del Programa (PAC)

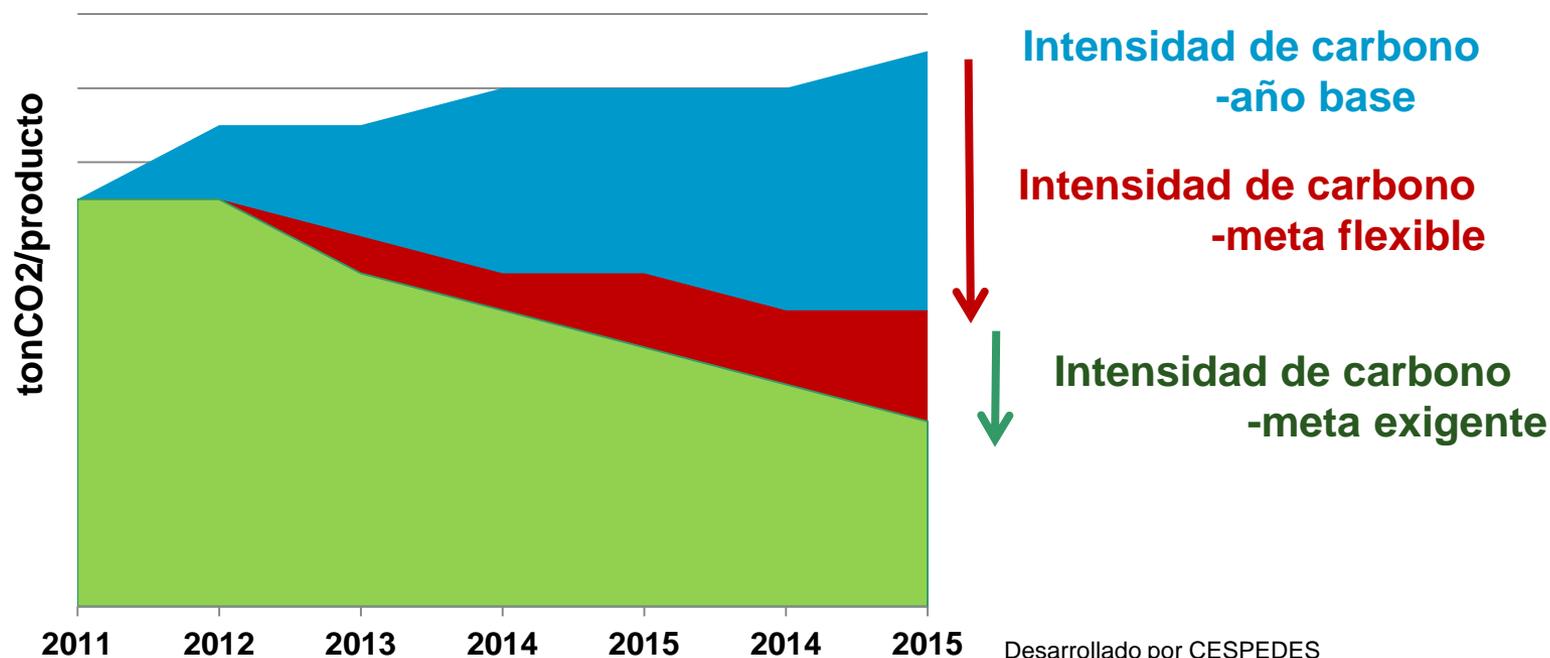
- Invitación de stakeholders, para retroalimentar y fortalecer actividades del programa
- Promover nuevas ideas y esquemas que fortalezcan el programa para convertirse en herramienta para la LGCC

Acciones futuras:

Promover el desarrollo de NAMA's: Domésticas y crediticias

Propuesta de NAMA's en base a Intensidad de carbono

- Doméstica: Establecimiento de un programa bajo una "Meta flexible"
- Crediticias: Bajo un acuerdo bilateral: "criterios y nivel de exigencia"



Mayores informes con:

Ing. Rosa Ma. Jiménez Ambriz: rjimenez@cce.org.mx

Ing. Alejandro Carral: alejandro.carral@semarnat.gob.mx

Muchas Gracias