



Partnership for Market Readiness (PMR)

Alianza de Preparación para los Mercado de Carbono

Secretariado del PMR
Banco Mundial

Bogotá, Colombia
10 de Mayo del 2013

Contenido

Presentación y breve actualización sobre la 'Alianza de Preparación para los Mercado de Carbono' (*PMR, por sus siglas en inglés*):

- ◆ Revisión de aspectos centrales del PMR
- ◆ Pasos en el proceso del PMR
- ◆ Ejemplos de propuestas de otros países
- ◆ PMR en Colombia
- ◆ Consideraciones finales

Alianza de Preparación para los Mercado de Carbono, PMR: Revisión de aspectos centrales

Objetivos del PMR

El PMR es una plataforma global, que proporciona financiación y asistencia técnica para explorar y desarrollar instrumentos de mercado que apoyen la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.

Los cuatro objetivos centrales del PMR son:

Financiar la “preparación” para los mercados de carbono, a través de sus componentes: e.g. registros de GEI, sistemas MRV (Monitoreo, Reporte, Verificación), recolección de datos y marcos regulatorios

Pilotear y probar instrumentos innovadores de mercado

Proporcionar una plataforma de discusiones técnicas y creación de conocimiento, intercambio e innovación

Compartir lecciones aprendidas y mejores prácticas

Participación en el PMR

◆ Países Participantes Contribuyentes

Países que contribuyen al fondo fiduciario del PMR.

◆ Países Participantes Implementadores:

Países que reciben financiamiento del PMR.
Consideraciones:

- Capacidad & experiencia con instrumentos de mercado existentes;
- Interés en la exploración y pilotaje de nuevos instrumentos de mercado para apoyar el desarrollo sectorial y la mitigación del cambio climático;
- Representan amplia y diversa cobertura geográfica

◆ Observadores:

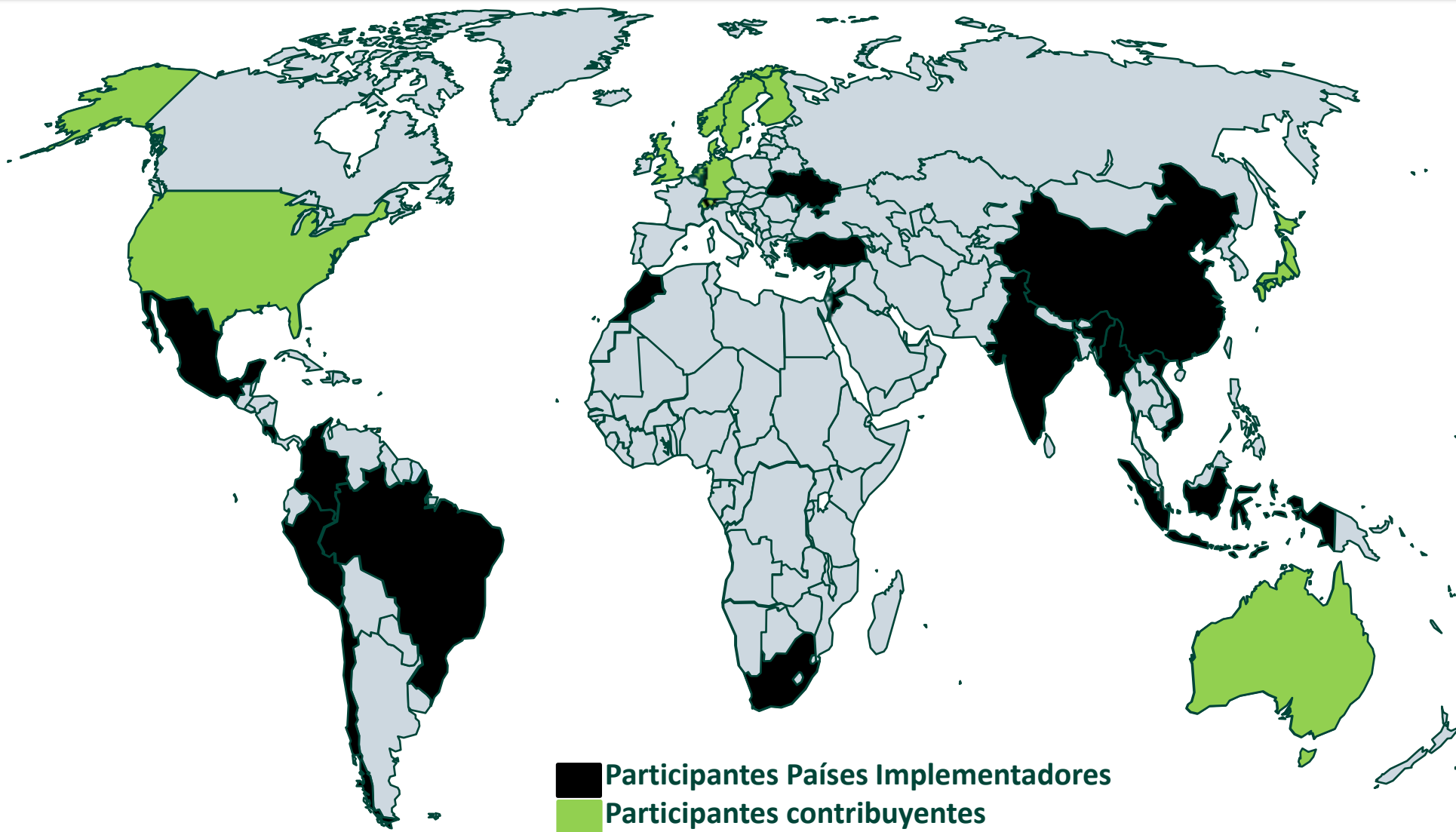
Otros países interesados, agencias de desarrollo (familia NNUU, banca multilateral), expertos técnicos, representantes del sector privado.

◆ Rol del Banco Mundial:

- Secretariado del PMR ;
- Administrador Fiduciario ; y
- Socio Ejecutor, a través de oficinas regionales.

Asamblea del PMR
Toma de decisiones

PMR: Desarrollo de capacidades para el futuro mercado global



Países participantes: mayores economías y actores centrales para mitigación del CC

Países participantes en el PMR

Países Implementadores		
Brasil	Indonesia	Tailandia
Colombia	Jordania	Turquía
Costa Rica	México	Ucrania
Chile	Marruecos	Vietnam
China	Perú	
India	Sudáfrica	

Países Contribuyentes	
Alemania	Japón
Australia	Noruega
Comisión Europea	Países Bajos
Dinamarca	Reino Unido
Estados Unidos	Suecia
Finlandia	Suiza

Países Implementadores:

- ◆ Aquellos que evaluarán esquemas domésticos de comercio de permisos ('cap and trade');
- ◆ Aquellos que exploraran mecanismos de certificación de reducciones a mayor escala;
- ◆ Una combinación de instrumentos.

**Compromisos de donación:
> US\$110 mio**

- ◆ Países Observadores: Corea del Sur, Francia, Italia, Nueva Zelanda, y Singapur.

Contenido

Presentación y breve actualización sobre la 'Alianza de Preparación para los Mercado de Carbono' (*PMR, por sus siglas en inglés*):

- ◆ Revisión de aspectos centrales del PMR
- ◆ Pasos en el proceso del PMR
- ◆ Ejemplos de propuestas de otros países
- ◆ PMR en Colombia
- ◆ Consideraciones finales

Pasos centrales en el proceso del PMR

• Expresión de Interés

- Remisión de la **Expresión de Interés (Eoi)** al Secretariado del PMR;
- Reuniones de trabajo y dialogo entre país y Banco Mundial;
- Confirmación de países como un “País Participante Implementador bajo el PMR’ ;
- País Participante Implementador presenta su **marco de organización para la determinación de actividades bajo el PMR** a la Asamblea del Parteneriado (PA);
- Asamblea decide sobre la asignación de financiamiento para la fase Preparatoria.

• Fase Preparatoria

- País Participante formula su **Propuesta sobre Preparación para el Mercado (propuesta MRP)** ,incluyendo propuesta de financiamiento, y presenta su propuesta MRP a la Asamblea del PMR
- Asamblea decide sobre la asignación de financiamiento para la fase de implementación

12 países
incluyendo
Colombia

• Fase de Implementación

- El País Participante ejecuta los componentes de preparación del mercado y/o implementación de instrumentos de mercado, conforme a los componentes elaborados en su **propuesta MRP**.

Asignado a
4 países en
2013

Contenido

Presentación y breve actualización sobre la 'Alianza de Preparación para los Mercado de Carbono' (*PMR, por sus siglas en inglés*):

- ◆ Revisión de aspectos centrales del PMR
- ◆ Pasos en el proceso del PMR
- ◆ Ejemplos de propuestas de otros países
- ◆ PMR en Colombia
- ◆ Consideraciones finales

Actividades Propuestas por países Implementadores (1)

China

Está desarrollando un ETS nacional a ser lanzado durante el treceavo plan quinquenal (2017 a 2020)

Chile

Está desarrollando un mercado domestico piloto (ETS) para las reducciones de emisiones domesticas del sector energético. (Registro y sistema MRV)

Costa Rica

Busca diseñar e implementar un mercado doméstico de reducciones de emisiones para alcanzar el objetivo de ser un país carbono-neutral. (Registro y sistema MRV)

Mexico

Desarrollando tres NAMAs crediticios en: (i) vivienda urbana; (ii) eficiencia energética en refrigeradores, (iii) transporte urbano

Turquía

Busca la Implementación de un sistema de MRV con manejo integrado de datos; preparando el camino para un ETS

Ucrania

MRV para los sectores energético e industrial; preparando el camino para un ETS

Implementing Countries: Proposed Activities (2)

Brasil

Está llevando a cabo trabajo de modelos macroeconómicos para desarrollar instrumentos que den precio al carbono (carbon tax); sistema MRV y manejo de datos;

Sudáfrica

Se está preparando para la implementación de un impuesto al carbono; programas de créditos están comprendidos en el esquema del impuesto. También están discutiendo la transición del impuesto a un ETS.

India

Manejo integrado de datos (i.e., inventario, monitoreo de reducciones de emisiones)

Vietnam

Tiene interés en los sectores de: Acero, manejo de residuos sólidos, y energético.

Indonesia

Tiene interés en el sector energético e industrial. Busca soporte en montar el sistema de MRV bajo un mercado domestico de reducciones de emisiones

Implementing Countries: Proposed Activities (3)

Tailandia

Mercado de emisiones para la Eficiencia Energética con la finalidad de un ETS; programa domestico de mercado de reducciones en ciudades

Marruecos

Está interesado en los siguientes sectores: producción de cemento, manejo de residuos sólidos, producción de químicos, y sector energético; busca apoyo para el sistema de MRV

Jordania

Interés en los siguientes sectores: energía renovable, eficiencia energética, tratamiento de aguas residuales, y manejo de residuos sólidos. Busca soporte en la recolección de datos, fijación de la línea base y sistema de MRV

Peru

Relativamente nuevo en el proceso. Ha demostrado interés en el desarrollo de NAMAs, particularmente en los siguientes sectores: manejo de residuos sólidos, energético, transporte, y vivienda urbana.

Contenido

Presentación y breve actualización sobre la 'Alianza de Preparación para los Mercado de Carbono' (*PMR, por sus siglas en inglés*):

- ◆ Revisión de aspectos centrales del PMR
- ◆ Pasos en el proceso del PMR
- ◆ Ejemplos de propuestas de otros países
- ◆ **PMR en Colombia**
- ◆ Consideraciones finales

PMR en Colombia - Antecedentes

- 2011: se crea el PMR (Partnership for Market Readiness)
- 2012: Colombia estructura Estrategia de Desarrollo Bajo en Carbono (ECDBC) y Unidad de Movilidad Urbana Sostenible
- 2013: Colombia inicia actividades de PMR
- Sector transporte: más de 1/3 de emisiones del sector energía
- Identificación del instrumento de mercado mas apropiado para el contexto Colombiano

Actividades

Actividad general: Apoyo a gestión del PMR en Colombia

Actividad 2: (evaluar viabilidad de mercado de carbono en sector de transporte urbano de Colombia)

Estrategias existentes, institucionalidad y contexto regulatorio, evaluar mercado y componentes, consultas con actores clave (sector, locales)

Actividad 3: Investigación de instrumentos de mercado en el sector transporte urbano

Visión general de instrumentos de mercado en el sector, recomendaciones sobre opciones y diseños para Colombia, retroalimentación sobre un mecanismo de crédito.

Actividad 4: Estudio de factibilidad de un instrumento de créditos GEI mejorado

Propuesta técnica preliminar, estimación y escenarios de inversión/financiación, evaluación de marco jurídico y regulatorio, mapa de ruta para implementación (con consultas)

Actividad 5: Necesidades y opciones para sistema nacional MRV y registro

Opciones de diseño para un sistema MRV a nivel nacional

Opciones de diseño para una plataforma nacional de registro

Contenido

Presentación y breve actualización sobre la 'Alianza de Preparación para los Mercado de Carbono' (*PMR, por sus siglas en inglés*):

- ◆ Revisión de aspectos centrales del PMR
- ◆ Pasos en el proceso del PMR
- ◆ Ejemplos de propuestas de otros países
- ◆ PMR en Colombia
- ◆ Consideraciones finales

PMR: Algunas lecciones a la fecha

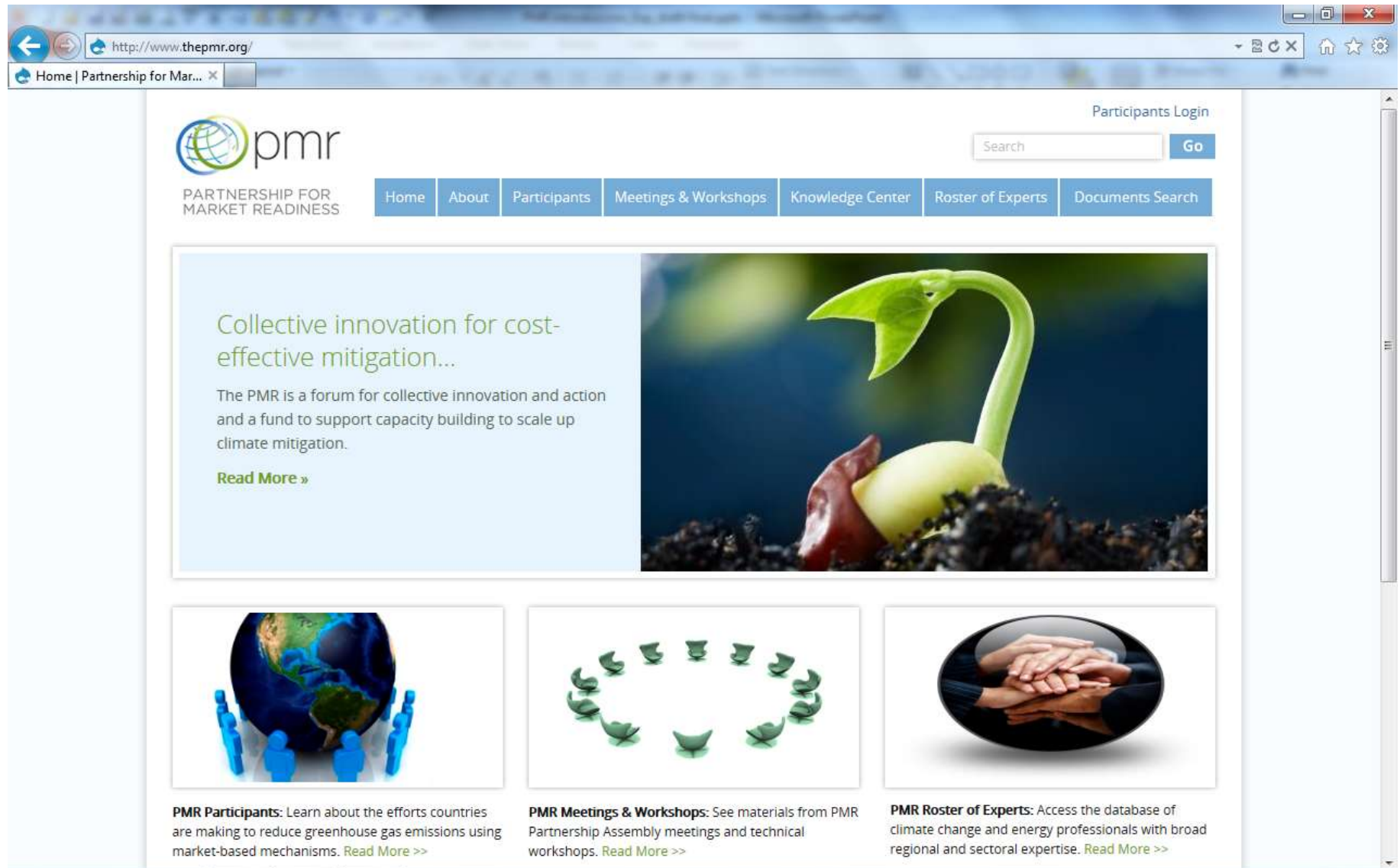
- ◆ Los países están en diferentes etapas de preparación y de toma de decisiones. Muchos están en una etapa temprana de la selección de políticas e instrumentos.
- ◆ Desarrollo de capacidades para nuevos instrumentos de mercado es crítico. Ello incluye, entre otros, identificación de políticas, marco regulatorio, sistemas MRV, sistemas de gestión de datos sobre GEI y registros.
- ◆ Como foro para el intercambio de conocimientos, el PMR ofrece una oportunidad para que los países participantes colaboren y lideren en la creación de dichas capacidades para la preparación al mercado de carbono ‘market readiness’, conforme a necesidades de países en desarrollo y economías emergentes.
- ◆ Programa PMR responde a **circunstancias y prioridades nacionales** – definición de alcance y características a lo largo de proceso consultivo, que asegure apropiación por actores nacionales clave.



The screenshot shows a web browser window with the URL <http://www.thepmr.org/content/knowledge-center>. The browser's address bar and tabs are visible at the top. The website header features the PMR logo (a globe with 'pmr' text) and the tagline 'PARTNERSHIP FOR MARKET READINESS'. A navigation menu includes links for Home, About, Participants, Meetings & Workshops, Knowledge Center, Roster of Experts, and Documents Search. A search bar with a 'Go' button is located in the top right. The main content area is titled 'Knowledge Center' and includes a breadcrumb trail 'Home > Knowledge Center'. A central image shows three glowing lightbulbs with a globe inside each. Below the image is a paragraph explaining the Knowledge Center's purpose: 'While innovation is central to the work of the PMR, it is important to leverage the vast body of knowledge on market instruments that already exists. This Knowledge Center combines not only knowledge created by the PMR but other relevant studies, analyses, pieces of research, best practices and case studies. This repository is meant to aid the PMR Participants in their policy work as well as spur the dialogue on the design, implementation and linking of carbon market instruments. The materials here are not meant to be exhaustive and will continue to evolve.' Below this text are two sections: 'Market Readiness Components' and 'Market-based Instruments', each with a list of sub-topics. The 'Market Readiness Components' list includes: GHG Data Management and Registries, GHG Baselines, Monitoring, Reporting and Verification (MRV), Policy Mapping, Modeling Tools for Carbon Pricing, Standard Setting for Domestic Carbon Markets, and Low Carbon Development. The 'Market-based Instruments' list includes: Domestic Emissions Trading Schemes (ETS) and Crediting Mechanisms. On the left side, there is a 'Knowledge Center' sidebar with a list of categories: Domestic Emissions Trading Schemes (ETS), Crediting Mechanisms, GHG Baselines, GHG Data Management and MRV, GHG Registries, Low Carbon Development, Modeling Tools for Carbon Pricing, Policy Mapping, and Standard Setting for Domestic Carbon Markets. Below this sidebar is a 'World Bank Publications' section with a link to 'Turn Down the Heat: Why a 4C'.

Muchas gracias!

SECRETARIADO DEL PMR
PMRSECRETARIAT@WORLDBANK.ORG
WWW.THEPMR.ORG



The screenshot shows the homepage of the Partnership for Market Readiness (PMR) website. The browser address bar displays 'http://www.thepmr.org/'. The page features the PMR logo (a globe with 'pmr' text) and the tagline 'PARTNERSHIP FOR MARKET READINESS'. A navigation menu includes links for Home, About, Participants, Meetings & Workshops, Knowledge Center, Roster of Experts, and Documents Search. A search bar is located in the top right corner. The main content area has a large banner with the text 'Collective innovation for cost-effective mitigation...' and a photograph of a green seedling growing from soil. Below the banner are three smaller sections: 'PMR Participants' with a globe icon, 'PMR Meetings & Workshops' with a circular arrangement of leaves, and 'PMR Roster of Experts' with an image of hands clasped together.

Participants Login

Search

Home | Partnership for Mar... X


pmr
PARTNERSHIP FOR MARKET READINESS

Home About Participants Meetings & Workshops Knowledge Center Roster of Experts Documents Search

Collective innovation for cost-effective mitigation...

The PMR is a forum for collective innovation and action and a fund to support capacity building to scale up climate mitigation.

[Read More »](#)



PMR Participants: Learn about the efforts countries are making to reduce greenhouse gas emissions using market-based mechanisms. [Read More >>](#)

PMR Meetings & Workshops: See materials from PMR Partnership Assembly meetings and technical workshops. [Read More >>](#)

PMR Roster of Experts: Access the database of climate change and energy professionals with broad regional and sectoral expertise. [Read More >>](#)