



## INFORME FINAL DEL PROYECTO

<b>Nombre del Proyecto:</b>	<b>SUPPORT TO THE MERCOSUR REGIONAL INTEGRATION PROCESS</b>
<b>Identificación del Proyecto:</b>	<b>00072614 – INT/09/K03</b>
<b>Fecha de inicio del Proyecto:</b>	Agosto de 2009 (el 16 de octubre de 2009 se firmó el proyecto por parte de las autoridades de Red Mercosur y de PNUD).
<b>Fecha de finalización del Proyecto:</b>	Diciembre 2009
<b>Fecha del presente informe:</b>	31 de marzo 2010
<b>Responsable del informe:</b>	Cecilia Alemany, Coordinadora Red Mercosur - E-mail: calemany@redmercosur.org - Telefono: (5982) 410 1494

<b>PRESUPUESTO (USD)</b>	<b>Ultima revisión aprobada</b>
PNUD (PGTF fondos)	21.000 USD
Otros: IDRC-Canadá	8.000 USD
BID-Intal (ejecutado directamente)	21.000 USD
<b>TOTAL</b>	<b>50.000 USD</b>

Cecilia Alemany  
Coordinadora Red Mercosur

## **INDICE**

- I. Introducción**
- II. Problema de desarrollo y problemas inmediatos a los que se busca solución**
- III. Productos obtenidos, Indicadores y Factores que facilitaron o entorpecieron el logro de los productos**
- IV. Conclusiones y lecciones extraídas**
- V. Recomendaciones**
- VI. Anexos:**

**ANEXO 1:** Agenda del Seminario Regional, Lista de participantes y Evaluaciones participantes.

**ANEXO 2:** Documento de Trabajo Red Mercosur: “Tecnologías para enfrentar el cambio climático: Oportunidades y desafíos para la cooperación regional”. Autores: BEZCHINSKY, Gabriel y CHIDIAC, Martina.

**ANEXO 3:** Documento de Trabajo Red Mercosur: “Cambio climático y la agenda comercial de América Latina”. Autores: AGUILAR, Soledad; BOUZAS, Roberto; MOLINARI, Andrea.

**ANEXO 4:** Documento de Trabajo Red Mercosur: “Estrategias de adaptación al cambio climático: Desafíos regionales claves en la región del Mercosur”. Autor: BARROS, Vicente.

**ANEXO 6:** Presentaciones (Power Point) realizadas en el Seminario Regional.

## Resumen Ejecutivo

La Red Mercosur de Investigaciones Económicas (Red Mercosur), con la colaboración de la Fundação Centro de Estudos de Comercio Exterior (FUNCEX, Brasil), el Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA, Brasil), el Instituto de Economia de la Universidade Federal de Rio de Janeiro (IE-UFRJ, Brasil) y el Centro Brasileiro de Relações Internacionais (CEBRI), organizaron el **Seminario Regional: “Cambio climático, comercio y cooperación en América Latina”**. Este evento fue posible gracias al apoyo financiero del Fondo Pérez Guerrero de las Naciones Unidas (PGTF-G77), del Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo de Canadá (IDRC), y del Instituto para la Integración del Banco Interamericano de Desarrollo (BID-Intal).

El objetivo del Seminario Regional fue analizar y discutir el posicionamiento de América Latina frente al desafío del cambio climático, identificando oportunidades y desafíos a corto, mediano y largo plazo. Se prestó particular atención a las implicancias económicas de los impactos físicos de dicho proceso, a las relaciones de esta agenda con la agenda comercial y de cooperación, y a las repercusiones de las negociaciones internacionales frente a la cumbre de cambio climático que tuvo lugar en diciembre de 2009 en Copenhague.

Con el fin de aportar un análisis de base para el Seminario Regional, la Red Mercosur elaboró una serie de Documentos de Trabajo que identifican los principales desafíos y oportunidades en la región y que fueron enriquecidos con los aportes del debate del Seminario. Estos Documentos de Trabajo presentan propuestas de políticas útiles tanto para los gobiernos, los órganos permanentes del Mercosur como para los diversos actores de la sociedad civil (incluyendo la propia Red Mercosur), que buscan contribuir a los debates sobre las posibles estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático como instrumento para promover el desarrollo en la región en los próximos años.

## I. INTRODUCCIÓN

La Red MERCOSUR es una Red académica creada en 1998 a partir de la iniciativa de varios investigadores de la región. Está compuesta por doce instituciones de larga experiencia en el campo de la investigación económica aplicada y la integración regional (Ver: [www.redmercosur.org](http://www.redmercosur.org)).

Los fondos principales para el funcionamiento de la Red Mercosur son aportados por el Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (IDRC - Canadá). En sus doce años de funcionamiento, la Red ha recibido fondos de: la Organización de Estados Americanos (OEA), el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el Fondo Pérez Guerrero de las Naciones Unidas (FPG/G77), la Fundación Tinker de Estados Unidos, la Red Intal del BID, la Fundación Konrad Adenauer de Alemania, la Agencia Suiza de Cooperación para el Desarrollo, el Programa de Naciones Unidas para el Medioambiente (PNUMA), la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO).

El aspecto característico y original de la Red Mercosur es que en sus proyectos participan investigadores de los cuatro países del Mercosur e investigadores asociados de otros países de América Latina, y que sus trabajos intentan reflejar una visión regional más allá de las dimensiones o intereses nacionales.

En 2009 la Red Mercosur inició una nueva etapa con el desafío de acercar aún más la agenda de investigación a las demandas y desafíos de la región en el nuevo escenario de crisis internacional.

La investigación académica regional puede ayudar a formular respuestas a los desafíos del presente y futuro, a condición de que sea sensible a las prioridades reales de la región, que integre las diversas perspectivas de alternativas de desarrollo, y comunique adecuadamente sus resultados. Este es el objetivo que se propone la Red Mercosur, y en este marco es que se concibió este Proyecto y el Seminario Regional sobre Cambio Climático financiado por el Fondo Pérez Guerrero de las Naciones Unidas (PGTF-G77).

## II. PROBLEMA DE DESARROLLO Y PROBLEMAS INMEDIATOS A LOS QUE SE BUSCA SOLUCIÓN

En el marco de la cumbre de Naciones Unidas sobre Cambio Climático realizada en diciembre de 2009 en Copenhague, se plantearon una serie de desafíos para la región en varias dimensiones: i) la naturaleza y los condicionantes de los compromisos que los países en desarrollo asumirán para mitigar el cambio climático; ii) las modalidades de la cooperación internacional para que nuestros países puedan enfrentar los desafíos de la adaptación al cambio climático; iii) los canales a implementar para asegurar la transferencia de tecnologías que permitan cumplir los compromisos asumidos. Muchas de estas implicancias plantean, a su vez, nuevos desafíos de cooperación regional a mediano plazo, así como en las negociaciones internacionales sobre comercio e inversiones, y la planificación para el desarrollo.

Si bien Copenhague motivó que varios países de América Latina se prepararan para las negociaciones sobre cambio climático, la situación regional era dispar y la multiplicación de eventos y documentos sobre la situación estratégica de cada país podría nublar una discusión de los temas que deberían incluirse en una agenda regional de mediano plazo. En este marco, el **Seminario Regional “Cambio Climático, Comercio y Cooperación regional en América Latina”** que se realizó el 17 de noviembre de 2009 en Rio de Janeiro, Brasil, tuvo como objetivo principal la articulación de estos esfuerzos, al analizar y discutir con una perspectiva regional las cuestiones centrales que hacen al posicionamiento de América Latina frente al desafío del cambio climático. En especial, en relación a las implicancias económicas de los impactos físicos de dicho proceso, y a las repercusiones de las negociaciones internacionales en torno al tema para el desarrollo, la integración, y las relaciones comerciales de la región con el resto del mundo.

El Seminario fue co-financiado con fondos del Fondo Pérez Guerrero de las Naciones Unidas – G77 (PGTF), del Instituto para la Integración del Banco Interamericano de Desarrollo (BID-Intal) y del Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo de Canadá (IDRC). Asimismo, colaboraron activamente con la Red Mercosur para coordinar la logística del Seminario: los miembros locales de la Red Mercosur en Rio de Janeiro (Fundação Centro de Estudos do Comercio Exterior/FUNCEX, Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada/IPEA y el Instituto de Economía de la Universidade Federal de Rio de Janeiro/IE-UFRJ) junto con el Centro Brasileiro para las Relaciones Internacionales (CEBRI), y como co-organizadores el Instituto para la Integración del Banco Interamericano de Desarrollo (BID-Intal).

Se realizó en un formato de cuatro paneles temáticos de discusión. Cada panel contó con una presentación inicial disparadora, como un aporte original elaborado específicamente para el seminario. Estas presentaciones estuvieron a cargo de investigadores y académicos de la región, seguidas por comentarios realizados por investigadores, negociadores y policy makers.

Los temas planteados para los cuatro paneles fueron:

1. El cambio climático en la agenda comercial de América Latina. Un análisis de los desafíos e implicancias de diferentes resultados y modalidades posibles en materia de compromisos de mitigación y sus resultantes efectos sobre el comercio.

2. Situación y estrategias (regionales) en materia de financiamiento para hacer frente al cambio climático. Discusión sobre iniciativas para superar las barreras financieras que limitan la adopción de políticas en materia de adaptación y mitigación del cambio climático, la inversión en estas áreas, así como también analizar las características de los mecanismos de financiamiento internacionales que se están debatiendo en el marco de la cumbre de cambio climático.
3. Necesidades y posibilidades de cooperación tecnológica regional. Una puesta en perspectiva de la cuestión tecnológica, una evaluación de las necesidades regionales en materia de tecnologías de mitigación y adaptación y una exploración de las oportunidades para realizar proyectos conjuntos de I&D, demostración piloto y difusión en áreas como biocombustibles, forestal, energías limpias, etc.
4. Estrategias de adaptación a escala regional. Análisis de las posibilidades y necesidades de cooperación regional para la prevención, planes de contingencia y reducción-manejo de riesgos relacionados con el cambio climático. Se incluye la consideración de esquemas de reducción de riesgos basados en la diversificación productiva, el establecimiento de planes de contingencia y prevención en proyectos regionales de infraestructura y mecanismos de aseguramiento.

El Seminario contó con presentaciones especiales a cargo de especialistas internacionales de renombre que aportaron a la discusión un marco general de los desafíos de la región frente al cambio climático. Al finalizar las ponencias, en un panel de discusión se realizaron algunas preguntas disparadoras de debates futuros: ¿Es verdaderamente el cambio climático una oportunidad regional para promover un desarrollo diferente? ¿Hacia dónde? ¿Hacia dónde va el crecimiento y el desarrollo de la región? ¿Cooperación regional para qué? ¿Cómo redefinir el comercio en la región?

Con los fondos de este Proyecto y sobre esta base, se elaboraron los de términos de referencia para las contribuciones disparadoras, en base a las cuales se realizaron los Documentos de Trabajo preliminares discutidos durante el Seminario Regional, y que luego recogieron las sugerencias y propuestas surgidas del debate. Los Documentos de Trabajo se publicaron en diciembre de 2009:

1. **Tecnologías para enfrentar el cambio climático: Oportunidades y desafíos para la cooperación regional**, Autores: BEZCHINSKY, Gabriel; CHIDIAC, Martina.  
(Ver ANEXO 2)
2. **Cambio climático y la agenda comercial de América Latina**, Autores: AGUILAR, Soledad; BOUZAS, Roberto; MOLINARI, Andrea.  
(Ver ANEXO 3)
3. **Estrategias de adaptación al cambio climático: Desafíos regionales claves en la región del Mercosur**, Autor: BARROS, Vicente.  
(Ver ANEXO 4)

De manera sintética, se puede expresar que a través de estos documentos, Vicente Barros explora los desafíos para la definición de una estrategia que promueva la adaptación anticipatoria. Gabriel Bezchinsky y Martina Chidiak analizan las oportunidades en materia de innovación tecnológica para enfrentar el cambio climático, mientras que Soledad Aguilar, Roberto Bouzas, y Andrea Molinari identifican las

alternativas de mitigación a través de la utilización de distintos instrumentos comerciales.

### III. PRODUCTOS OBTENIDOS, INDICADORES Y DIFICULTADES DURANTE LA EJECUCIÓN

PRODUCTOS OBTENIDOS	INDICADORES	FACTORES QUE FACILITARON O ENTORPECIERON EL LOGRO DE LOS PRODUCTOS
<b>Producto 1: SEMINARIO REGIONAL</b>	<p>- El Seminario regional sobre Cambio climático se realizó con éxito el 17 de noviembre de 2009 en Río de Janeiro. El mismo contó con la presencia de 74 participantes, de los cuales 58 fueron los asistentes. (policymakers investigadores y estudiantes) y 16 fueron los panelistas, comentaristas e invitados especiales, de diversos países de la región. Con ello se superaron ampliamente las expectativas de participación de los organizadores.</p> <p>- Los paneles previstos se desarrollaron de forma muy satisfactoria y convocaron a un calificado grupo de representantes de la academia, de los gobiernos, del sector privado y especialistas de la región que respondieron a esta convocatoria. Ver: <a href="http://www.redmercosur.org/seminario-cambio-climatico-comercio-y-cooperacion-regional-en-america-latina/evento/205/es/">http://www.redmercosur.org/seminario-cambio-climatico-comercio-y-cooperacion-regional-en-america-latina/evento/205/es/</a></p>	<p>- El evento fue co-organizado con los miembros locales de Río de Janeiro, Brasil de la Red Mercosur (FUNCEX, IPEA, IE-UFRJ) y otras organizaciones de alto prestigio tales como el CEBRI y el BID-Intal, lo cual facilitó la convocatoria y movilización de participantes en Río de Janeiro.</p> <p>- Los panelistas de los demás países del Mercosur eran en su mayoría investigadores miembros de la Red Mercosur, investigadores externos invitados y referentes internacionales en estos temas (Marie Claire Cordonier de Cambridge University y Sergio Margulis del Banco Mundial).</p> <p>- La movilización de recursos complementarios a los del Fondo Pérez Guerrero G77 para realizar este Seminario, fue posible debido a las relaciones estratégicas de la Red Mercosur con el IDRC y con el BID-Intal.</p>
<b>Producto 2: DOCUMENTOS</b>	<p>Se elaboraron y publicaron los siguientes Documentos de Trabajo:</p> <p>1. <b>Tecnologías para enfrentar el cambio climático: Oportunidades y desafíos para la cooperación regional</b>, Autores: BEZCHINSKY, Gabriel; CHIDIAK, Martina. Disponible en: <a href="http://www.redmercosur.org/tecnologias-para-enfrentar-el-cambio-climatico-oportunidades-y-desafios-para-la-cooperacion-regional/publicacion/98/es/">http://www.redmercosur.org/tecnologias-para-enfrentar-el-cambio-climatico-oportunidades-y-desafios-para-la-cooperacion-regional/publicacion/98/es/</a></p> <p>2. <b>Cambio climático y la</b></p>	<p>- Una dificultad que se enfrentó para la realización de estos Documentos fue que la mayor parte de la investigación disponible sobre cambio climático tiene como origen centros de investigación, Universidades y organismos internacionales basados en los países desarrollados. Por ende, los académicos encargados de los Documentos de Trabajo de este Proyecto, se enfrentaron a una serie de vacíos de conocimiento locales (desde América Latina).</p> <p>Sin embargo, esto fue una oportunidad ya que permitió que este</p>

	<p><b>agenda comercial de América Latina</b>, Autores: AGUILAR, Soledad; BOUZAS, Roberto; MOLINARI, Andrea  Disponible en:  <a href="http://www.redmercosur.org/cambio-climatico-y-la-agenda-comercial-de-america-latina/publicacion/97/es/">http://www.redmercosur.org/cambio-climatico-y-la-agenda-comercial-de-america-latina/publicacion/97/es/</a></p> <p><b>3. Estrategias de adaptación al cambio climático: Desafíos regionales claves en la región del Mercosur</b>, Autor: BARROS, Vicente  Disponible en:  <a href="http://www.redmercosur.org/estrategias-de-adaptacion-al-cambio-climatico-desafios-regionales-claves-en-la-region-del-mercosur/publicacion/96/es/">http://www.redmercosur.org/estrategias-de-adaptacion-al-cambio-climatico-desafios-regionales-claves-en-la-region-del-mercosur/publicacion/96/es/</a></p>	<p>Proyecto fuera pionero en la producción de conocimiento desde la región en temas de Cambio Climático y sus relaciones con el comercio y la cooperación regional, con especial énfasis en los países del Mercosur.</p> <p>- Esto fue posible gracias a las sinergias promovidas entre este Proyecto y otro Proyecto del Programa de Naciones Unidas para el Medioambiente (PNUMA): "Estudio sobre la Eficiencia en el uso de Recursos Naturales: Perspectivas Económicas para los países del Mercosur, Chile y México", coordinado por la Red Mercosur.</p>
<p><b>Producto 3: WEB SITE</b></p>	<p>En el período ejecutado se realizaron las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ampliación de la Base de Datos de la Red Mercosur para la difusión electrónica del Seminario Regional.</li> <li>- Diseño y armado de invitación electrónica y del Programa en español y en portugués del Seminario Regional y envío electrónico a más de 2.500 contactos.</li> <li>- Difusión del Seminario a través de las bases de datos de la FUNCEX y del BID-Intal.</li> <li>- Afiche de la invitación colocado en página de inicio en la sección Próximas actividades de la Red Mercosur en el sitio web de la Red: <a href="http://www.redmercosur.org">www.redmercosur.org</a></li> <li>- Reseña del evento en la Sección Actividades del sitio web conteniendo: presentación, organización, objetivos, galería de fotos, Programa y presentaciones de los expositores: Ver: <a href="http://www.redmercosur.org/seminario-cambio-climatico-comercio-y-cooperacion-regional-en-america-latina/evento/205/es/">http://www.redmercosur.org/seminario-cambio-climatico-comercio-y-cooperacion-regional-en-america-latina/evento/205/es/</a></li> <li>- Noticia introductoria al Seminario en</li> </ul>	<p>- Este proyecto no contó con recursos especiales para el sitio web, sin embargo, este producto fue posible gracias a la existencia previa de los sitios web de la Red Mercosur y del BID-INTAL.</p> <p>- Se generaron secciones especiales para la difusión del Proyecto, a efectos de mantener la relevancia y visibilidad de este Proyecto, del Seminario y los resultados del mismo en la página principal de la Red Mercosur. Los costos para el desarrollo de estos contenidos y la actualización del sitio web fueron asumidos por la Red Mercosur.</p>

	<p>la página de inicio de la Red Mercosur, llamando a visitar la reseña del evento como “Repercusiones de Copenhague en la región”: Ver: <a href="http://www.redmercosur.org/repercusiones-de-copenhague-en-la-region-cambio-climatico-comercio-y-cooperacion-en-america-latina/contenido/197/es/">http://www.redmercosur.org/repercusiones-de-copenhague-en-la-region-cambio-climatico-comercio-y-cooperacion-en-america-latina/contenido/197/es/</a></p> <p>- Noticia sobre “Cambio climático y cooperación regional en América Latina: Nuevos Documentos de Trabajo” difundiendo los papers que surgieron de este proyecto: Ver: <a href="http://www.redmercosur.org/cambio-climatico-y-cooperacion-regional-en-america-latina-nuevos-documentos-de-trabajo/contenido/198/es/">http://www.redmercosur.org/cambio-climatico-y-cooperacion-regional-en-america-latina-nuevos-documentos-de-trabajo/contenido/198/es/</a></p> <p>- Realización de nota central en el boletín electrónico de la Red Mercosur, llamado Sumatoria, difundido en diciembre de 2009. Ver: <a href="http://www.redmercosur.net/sumatoria/contenido/189/es/">http://www.redmercosur.net/sumatoria/contenido/189/es/</a></p> <p>- Presentación de resultados del Seminario en el sitio web del BID-Intal: Ver: <a href="http://www.iadb.org/intal/detalle_evento.asp?Origen=CA&amp;cid=894&amp;tipo=&amp;idoma=esp&amp;id=389">http://www.iadb.org/intal/detalle_evento.asp?Origen=CA&amp;cid=894&amp;tipo=&amp;idoma=esp&amp;id=389</a></p>	
<p><b>Producto 4: COORDINACIÓN</b></p>	<p>Se ejecutaron todas las tareas y comunicaciones necesarias para la organización del Seminario.</p> <p>Este trabajo incluyó la coordinación con los socios principales del evento Fundação Centro de Estudos de Comércio Exterior (FUNCEX, Brasil), el Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA, Brasil), el Instituto de Economía de la Universidade Federal de Rio de Janeiro (IE-UFRJ, Brasil) y el Centro Brasileiro de Relações Internacionais (CEBRI). También se realizó conjuntamente con el BID Intal y FUNCEX la organización de viajes de los panelistas e invitados, pago de viáticos y aspectos logísticos; la</p>	<p>- La coordinación general fue financiada por la Red Mercosur y estuvo a cargo de la Coordinadora Cecilia Alemany.</p> <p>- La coordinación académica estuvo a cargo de Martina Chidiak (CENIT/Red Mercosur), y el costo de esta coordinación fue asumido por este Proyecto con fondos PGTF.</p> <p>- La Coordinación logística en Rio de Janeiro estuvo a cargo de Ricardo Markwald (FUNCEX/Red Mercosur), y el costo de esta coordinación fue asumido por este Proyecto con fondos PGTF.</p>

	<p>elaboración de las invitaciones y de los programas en español y portugués, y copias de materiales a distribuir durante el Seminario. Se realizó la supervisión y definición de los contenidos temáticos; trabajos de edición y publicación de folletería, cartelería, textos de difusión; contactos con la prensa, agencias donantes y patrocinantes, y términos de referencia y supervisión de la elaboración de documentos.</p>	<p>- Se generó una división clara de tareas entre los tres coordinadores, que vieron sus esfuerzos complementados con las tareas realizadas por los organismos co-financiadores (BID-Intal) y por las contrapartes locales de la Red Mercosur en Río de Janeiro, Brasil.</p>
--	--	--

#### IV. CONCLUSIONES Y LECCIONES EXTRAÍDAS

De cara a la Cumbre de Naciones Unidas sobre Cambio Climático de Copenhague (Diciembre 2009), se visualizó como necesario el posicionamiento del tema en la región del Mercosur, procurando avanzar en propuestas de cooperación regional.

El Proyecto ofreció la posibilidad de generar conocimiento local y transdisciplinario, construido por analistas y representantes de la academia de distintos países de la región. Esto se constituyó en una experiencia exitosa de cooperación Sur-Sur a nivel del Mercosur, y con aportes de expertos de América del Norte (Roberto Constantino de la Universidad Autónoma Metropolitana de México y Marie Claire Cordonier del Centre for International Sustainable Development Law/CISDL de Canadá y la Universidad de Cambridge) y de organismos internacionales (Sergio Margulis del Banco Mundial).

Se trata de un esfuerzo inicial de inmersión de la región en esta temática, con un valor importante en términos de innovación. En este sentido, se abrió una brecha de investigación necesaria y que se pretende pueda ampliarse y profundizarse a futuro, de cara al escenario post-Copenhague y su implementación en los países de la región, identificando las potenciales áreas de investigación necesarias para la región en estos temas y sus vínculos con los debates del desarrollo.

Para la Red Mercosur, que ha trabajado ampliamente en temas de cooperación regional y comercio, esta fue una oportunidad de tener un espacio de trabajo entre distintos equipos de investigación (medioambiente, comercio y cooperación), promoviendo así sinergias iniciales que seguramente generarán mayores cooperaciones a futuro.

El Seminario Regional realizado en el marco de este Proyecto, permitió que tanto los panelistas como los participantes ampliaran y fortalecieran sus conocimientos sobre cambio climático y sus interrelaciones con el comercio y la cooperación regional.

A futuro para la Red Mercosur esto significa la apertura de una nueva área de investigación, que seguramente será de interés de todos los miembros en los distintos países, pero que deberá estructurarse y financiarse de manera adecuada.

El Seminario Regional posibilitó el intercambio técnico entre académicos de la Red Mercosur y otros institutos y organismos regionales (Banco Mundial, Centro Brasileiro para las Relaciones Internacionales/CEBRI, Cambridge University, Universidade de

Brasilia/UNB, Universidad de Buenos Aires/UBA, Universidad Nacional de San Martín/UNSAM, etc.) con tomadores de decisión públicos y privados:

- Representantes de organismos del gobierno y organismos internacionales con sede en Brasil (Banco Nacional de Desenvolvimento/BNDES, Banco Interamericano de Desarrollo/BID, Ministério de Agricultura, Pecuária y Abastecimento/MAPA, Financiadora de Estudos e Projetos/FINEP; Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística/IBGE, Secretaria de Educação de Teresópolis, etc.).
- Investigadores y estudiantes de Universidades de Brasil y la región (Universidade Candido Mendes, Centro de Estudos de Integração e Desenvolvimento/CINDES; Pontifícia Universidade Católica de Rio de Janeiro/PUC, Universidade Federal de Rio de Janeiro/UFRJ, Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada/IPEA; Centro Brasileiro para as Relações Internacionais/CEBRI, Fundação Centro de Estudos do Comercio Exterior/FUNCEX, etc.).
- Representantes del sector privado y empresarial (Federação das Industrias de Rio de Janeiro/FIRJAN, Banco Itaú Unibanco, Câmaras de Comercio, PETROBRAS, Petrobent, Sindicato Nacional da Industria de Produtos para Defesa/SINDAG etc.) y de la prensa brasileña (Jornal Valor Econômico).

Esta intensa jornada de intercambios colaboró con la reducción de diferencias o percepciones mutuas de los diversos actores, acercándolos en la búsqueda de respuestas regionales para los problemas regionales. La reflexión en clave regional e interdisciplinaria fue una constante y supone un fortalecimiento de los vínculos de estos actores y una mayor inclusión de la perspectiva regional a futuro en sus acciones nacionales.

### **Evaluación de los Beneficiarios/participantes:**

Se realizó un formulario de evaluación en formato del BID Intal, que fue distribuido en el Seminario Regional y que lo completaron diez de los participantes; además de que se recibió feedback informal durante el propio Seminario.

Con respecto a las capacidades adquiridas a través del Seminario Regional, el 80% de los participantes señaló que el Seminario aumentó perceptiblemente su conocimiento y que es probable que el conocimiento adquirido en el Seminario Regional tenga un impacto positivo en el desempeño de sus responsabilidades profesionales.

Los participantes que completaron el formulario de evaluación del Seminario señalaron que las presentaciones realizadas fueron excelentes (20%), muy buenas (70%) y buenas (10%) en cuanto a contenido. Asimismo, el 80% de los participantes manifestó que el Seminario asignó tiempo suficiente para discutir y/o interactuar con los presentadores, y que la estructura, presentación y organización de los paneles fue excelente (40%) y muy buena (40%).

El 70% de los asistentes destacó que los Documentos de Trabajo y presentaciones difundidos en el Seminario Regional, le serán útiles como referencia en el futuro.

Todos los asistentes evaluaron al Seminario Regional como excelente (20%), muy bueno (70%) y bueno (10%). Los panelistas apreciaron la oportunidad que se les brindó de difundir sus estudios, y de recibir insumos útiles para enriquecer sus futuros trabajos.

## **V. RECOMENDACIONES**

### **V.I Recomendaciones que surgen del debate del Seminario Regional**

La región latinoamericana en general y el Mercosur en particular enfrentan una agenda muy demandante en relación a los vínculos entre los temas de cambio climático y comercio. Algunos sectores ambientalmente sensibles son vulnerables a las consecuencias de las políticas de mitigación que adopten Estados Unidos y la Unión Europea. Asimismo, en materia de transporte los países de la región más distantes de los centros de consumo y con un patrón de exportaciones sesgado hacia bienes con una baja relación de valor a peso unitario, podrían ser los más afectados. En el caso de otros instrumentos, como los reglamentos técnicos en el caso de productos como los biocombustibles o los automóviles, los plazos para la adecuación son menores y requerirán acciones concretas para mantener o mejorar el acceso a los mercados de países desarrollados. Esto sugiere la necesidad de articular la investigación académica con los desafíos de mediano y largo plazo que están enfrentando los sectores productivos de la región.

Una recomendación que se destaca es la necesidad de mejorar la información a fin de permitir la comparabilidad entre países y afinar los análisis sobre áreas de divergencia e interés común.

Se planteó también la necesidad de insertar en un marco más amplio a la temática del cambio climático, sus desafíos y las necesidades tecnológicas asociadas (así como las oportunidades de cooperación tecnológica regional).

Las implicancias del cambio climático incluyen no sólo los impactos directos (físicos, por ejemplo relacionados con cambios en temperatura y precipitaciones), sino también otros indirectos de gran impacto potencial en materia comercial y financiera, y en definitiva en lo que hace a la inserción internacional de los países del Mercosur y América Latina. Se sugiere que esta visión más amplia debe relacionarse con la estrategia de desarrollo.

El sector energético y el sector agropecuario son dos temáticas que tienen alta prioridad en los países de la región y, por ende, avanzar en estas áreas podría contribuir a darle prioridad y espacio de cooperación regional. Quizás tenga sentido comenzar por discutir alternativas y prioridades en estos sectores, que son clave para el desarrollo.

Otra recomendación que se planteó en el Seminario Regional es la necesidad de fortalecer el diálogo regional en la materia, tanto en instancias políticas como técnicas, y considerar la creación de un acuerdo inter-institucional para la generación de información sobre emisiones, impactos regionales y locales (físicos y socioeconómicos), oportunidades de mitigación, necesidades de adaptación, etc.

En relación específicamente a las tecnologías (alternativas) de mitigación más relevantes para la región el primer conjunto a considerar sería: las mejoras en los sistemas agrícolas, energías renovables y eficiencia energética. Por el momento, el imperativo para avanzar en la mitigación no vendrá, por compromisos voluntarios u

obligatorios en el marco de la Convención de NNUU sobre Cambio Climático (CMNUCC) sino de requisitos y barreras comerciales para acceder a los mercados de los países industrializados. Esto requiere de la cooperación regional para conocer los verdaderos impactos regionales en materia de emisiones (por ejemplo, en relación a cambios en el uso del suelo) y para evitar la introducción de barreras comerciales o estándares arbitrarios en los mercados de destino de las exportaciones de la región.

Asimismo, debe reconocerse la necesidad de desarrollar y difundir know how relacionado con evaluación, análisis, y certificación de sistemas productivos y sus impactos en términos de emisiones de gases de efecto invernadero (GEIs). Esto último se vuelve una necesidad urgente en vista de la creciente tendencia al establecimiento de requisitos de performance en materia de GEIs para el acceso a los mercados de países industrializados. En definitiva, se debe apuntar a identificar las medidas que presentan gran potencial de sinergia entre sí y que acompañan el avance de otros objetivos de política de desarrollo e inclusión más amplios.

En cuanto al financiamiento, debe tomarse en cuenta que la posibilidad de un mecanismo ampliado de mercados de carbono (o un MDL modificado) podría contribuir a la adopción de tecnologías limpias en la región y contribuir al desarrollo sustentable de nuestros países. Pero para esto se requiere de la activa participación de los gobiernos de América Latina en las negociaciones internacionales en relación a los mecanismos programáticos, de programas de actividades, elaboración de medidas nacionales de mitigación (NAMAs), articulación de estrategias nacionales frente a estos mecanismos, etc.

También debe aprovecharse la experiencia regional en relación al financiamiento aportado por los bancos de desarrollo (en Brasil, Chile y en México, por ejemplo) y por los organismos internacionales (en especial el BID y el Banco Mundial).

## **V.II. Recomendaciones en relación a la ejecución del Proyecto**

Uno de los aprendizajes positivos que se rescata de la realización de este Proyecto es la importancia de apoyar iniciativas promovidas por diversos actores (multi-actores); si bien este proyecto fue liderado por la Red Mercosur, su realización y alcance fue posible por la cooperación con otros actores y organismos de la región.

Otra recomendación que se desprende de este Proyecto es la relevancia de promover la articulación entre lo técnico y lo político, entre la academia y los tomadores de decisión en temas tales como medioambiente, cambio climático, comercio y cooperación regional.

Este Proyecto tuvo un efecto multiplicador de sus resultados en la región, ya sea mediante el uso que los participantes del Seminario Regional den a los conocimientos adquiridos durante el mismo en sus organizaciones (lo que resulta muy difícil de medir a posteriori), como a través de la disponibilidad de los Documentos de Trabajo online para otros debates sobre estos temas que se generen en la región. La recomendación que esto sugiere es que los proyectos se apoyen en capacidades existentes en las contrapartes ejecutoras, que aseguren sinergias y alta calidad, pero que a la vez generen productos y conocimientos innovadores que sean un aporte para el posicionamiento de la región en debates internacionales de relevancia.

Por último, una recomendación que surge del Proyecto es la importancia de que se apoyen procesos de cooperación Sur-Sur en temas de alta relevancia en el corto y largo plazo tales como: cambio climático, comercio y cooperación regional, medioambiente y desarrollo, cooperación Sur-Sur, integración regional e inserción internacional, rol de los BRICs en los países en desarrollo, etc.