



AWARD 50458 PROYECTO 00062377

INFORME DE PROGRESO 2009

Abordando el cambio climático de manera estratégica en América Latina y el Caribe

Componente 2

Carbono - 2012: Acceder a las Inversiones del Cambio Climático para el Desarrollo Sostenible en ALC

Sección III

El Programa Carbono 2012

País socio (sitio del proyecto): Gobierno de España	Número del proyecto: 00062377
Título del proyecto: El Programa Carbono 2012	
Fecha de inicio: 2008	Fecha (estimada) de conclusión: 2011
Institución implementadora: Grupo de Energía y Medio Ambiente Oficina Regional para América Latina y el Caribe PNUD	

TABLA DE CONTENIDO

1. RESUMEN EJECUTIVO

2. SINOPSIS DEL PROYECTO

3. RESUMEN DEL PROGRESO

4. SUPOSICIONES, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5. INFORME FINANCIERO

6. APÉNDICES



1. RESUMEN EJECUTIVO

El propósito de este informe es describir el progreso del C2012 a la fecha, con énfasis en la presentación de puntos a resaltar en cuanto al desempeño, los principales resultados, los principales hitos y recomendaciones para el futuro.

El programa Carbono 2012 se lanzó en mayo del 2008, está operando plenamente y está bajo implementación en cuatro países en la región, con otros considerando participar.

El manejo del proyecto se está llevando a cabo a nivel regional y nacional, con un Coordinador Regional y un Asistente de Proyecto basados en Panamá y un Oficial de Carbono en Uruguay, El Salvador, Honduras y Perú, a cargo de la implementación del Programa a nivel nacional.

Se firmó una carta de acuerdo con el PNUMA para compartir actividades específicas y se ha establecido un plan de trabajo coordinado entre las dos instituciones.

Se han elaborado cuatro planes de trabajo para el primer período de implementación, negociados y establecidos con actores e instituciones locales en los cuatro países participantes y ya están bajo implementación.

En cuanto a asuntos técnicos y específicos de la implementación, se han llevado a cabo varios talleres en la región, se han evaluado varios proyectos potenciales con altos impactos de los ODM y se están elaborando estudios de factibilidad a fin de resaltar las mejores opciones financieras y técnicas para proyectos específicos en las áreas de energía renovable, eficiencia energética, metano de vertederos de basura y cambio de combustible.

Durante el transcurso de los próximos 18-24 meses, el programa se expandirá en tres áreas clave: primero, aumentando el alcance geográfico del proyecto para incluir 4-6 países nuevos. Segundo, se explorarán y se abordarán nuevas oportunidades y retos surgiendo en el componente del mercado de carbono del acuerdo internacional post 2012 por medio del proyecto, desde creación de capacidad hasta desarrollo del proyecto y promoción del mercado. Por último, la naturaleza de los proyectos de bajo carbono y el tiempo requerido para la preparación de sus primeras etapas (estudios de factibilidad, debida diligencia, financiamiento, etc.) hace que el apoyo a largo plazo para los proyectos de carbono en la región sea una premisa lógica - esto se abordará inicialmente en base a un piloto por medio del desarrollo de estrategias y planes de bajo carbono, resilientes al clima, a nivel nacional y subnacional.



2. SINOPSIS DEL PROYECTO

En mayo del 2008, el PNUD lanzó un proyecto regional con el fin de fortalecer la capacidad del sector público y privado para acceder el financiamiento de carbono y superar barreras que impedían que el mercado de proyectos de bajo carbono arrancara en la región de América Latina y el Caribe (ALC).

El rápido aumento en la inversión nacional y multilateral para abordar el reto del cambio climático les presenta una nueva oportunidad a los países en vías de desarrollo para financiar una transición a una economía más resiliente al clima y seguir un camino de bajo carbono para el desarrollo. Las inversiones internacionales relacionadas con el cambio climático cada vez tienen más relevancia como un mecanismo para lograr los Objetivos de Desarrollo del Milenio, a medida que el cambio climático se integra a la infraestructura nacional de desarrollo y decisiones de inversión.

De acuerdo al último Estado y Tendencias del Mercado de Carbono (Banco Mundial, mayo 2009) el mercado de carbono en general continuó creciendo en el 2008, alcanzando un valor total de transacciones de alrededor de US\$126 mil millones para fines del año, duplicando su valor del 2007. El segundo segmento más grande del mercado de carbono fue el mercado de Reducción Certificada de Emisiones (CER, por sus siglas en inglés) relacionado con el Mecanismo de Desarrollo Limpio, establecido como un mecanismo de flexibilidad bajo el Protocolo de Kioto. * A pesar de la incertidumbre actual de estos mercados y el régimen de cambio climático post-2012, se espera que el flujo financiero hacia los países en vías de desarrollo para tratar los asuntos de mitigación y adaptación al cambio climático por medio de los mercados de carbono aumente considerablemente en el régimen post-2012.

Por otra parte, se espera que se creen diferentes fondos para abordar el cambio climático dentro del acuerdo de Copenhague. Estos fondos les permitirán a los países en vías de desarrollo financiar programas, acciones y proyectos de bajo carbono. El total del flujo financiero, las herramientas de implementación y los sectores y tipos de proyectos en los que se enfocarán los fondos todavía no está claro.

Sin embargo, la capacidad de los países en vías de desarrollo de acceder estas inversiones globales es un factor limitante significante para aprovechar esta nueva fuente de ingreso para el desarrollo. La habilidad de entender, negociar y acceder, de manera efectiva, financiamiento para la tecnología de mitigación y adaptación al cambio climático y los mercados de carbono es fundamental al éxito de los países en vías de desarrollo para aprovechar las oportunidades emergentes a fin de poner sus economías a prueba del clima y seguir un camino de desarrollo limpio.

El proyecto Carbono 2012 está bajo implementación en cuatro países de la región y varios otros países están considerando participar. El objetivo final del proyecto es preparar a los países que han tenido acceso limitado al mercado de carbono durante sus primeros años de existencia para que se beneficien



de las oportunidades que el próximo mercado de carbono 2012 brindará, y desarrollar nuevos proyectos de bajo carbono utilizando el financiamiento de carbono como una herramienta regular y necesaria.

La meta general del proyecto es:

- Mejorar las capacidades del sector público y privado en países seleccionados de ALC para entender, desarrollar y mantener el MDL y proyectos utilizando herramientas de financiamiento de carbono por medio de los proyectos de LCF (promoción del mercado de carbono) y Carbono - 2012;

Los países participantes realizan tres actividades principales a nivel nacional para apoyar la meta del proyecto:

1. Desarrollar y diseminar productos y herramientas eficaces de comunicación para aumentar la concientización y entendimiento de las oportunidades del MDL bajo el régimen post-2012.;
2. Proveen ayuda y apoyo técnico del MDL al sector público y privado para aumentar la participación de los países de ALC que están poco representados en el mercado de carbono post-2012, y
3. Desarrollar alianzas estratégicas dentro de los sectores público y privado a fin de identificar y desarrollar una cartera robusta para el mercado de carbono post-2012 de proyectos del MDL con fuertes impactos positivos en los ODM.

Adicionalmente, y debido a la naturaleza regional del proyecto, el manejo y las actividades de varios países se llevan a cabo desde el Centro Regional de Servicios del PNUD en Panamá:

1. Proveen Servicios de Manejo de Proyectos para Carbono-2012;
2. Desarrollar una alianza estratégica para llevar a cabo actividades de varias agencias;
3. Evaluación de participantes nacionales;
4. Evaluación de proyectos regionales, y
5. Proveen visibilidad del programa a nivel regional.

El proyecto se lanzó en mayo del 2008 con cuatro países piloto: **Honduras, El Salvador, Perú y Uruguay**. Se han contratado cuatro Oficiales de Carbono para implementar el programa a nivel nacional. La **República Dominicana** se unió al programa recientemente y se reclutó al Oficial de Carbono. La participación de otros países está bajo consideración y se espera que por lo menos dos países más se unan al programa en el futuro próximo.

En septiembre de 2009, el proyecto se expandió a incluir dos proyectos con un piloto de un enfoque de planificación sistemática (Enfoque Territorial al Cambio Climático - TACC, por sus siglas en inglés) en

Colombia y Perú el cual identifica y le da prioridad a la inversión de bajo carbono, resiliente al clima, basado en curvas de costos cuidadosamente calculados. La formulación de planes y estrategias de TACC identificará y desarrollará proyectos de manera efectiva y construirá carteras de proyectos elegibles para recibir financiamiento internacional. Estos pilotos proveerán la experiencia y lección aprendida para una extensión más amplia de este enfoque a otros países en la región.

El Centro Regional de Servicios del PNUD ALC lidera la coordinación de proyectos, evaluación de nuevas oportunidades, coordinación de actividades a nivel regional y apoyo técnico a las CO del PNUD, mientras que el personal del país lidera la implementación del proyecto a nivel nacional.

PRESUPUESTO

EL PROGRAMA DE CARBONO 2012			
	2009 (USD) - Gastado	2010 (USD) - Comprometido	2011 (USD) - Comprometido
1 Servicios de Manejo de Proyecto para el Proyecto LCF			
Coordinación del Proyecto y Apoyo Regional	130,921.19	20,000.00	293,547.00
El Salvador	9,684.00	30,000.00	60,000.00
República Dominicana		30,000.00	55,000.00
Perú		30,000.00	50,000.00
Uruguay	10,905.44	30,000.00	50,000.00
Honduras		30,000.00	50,000.00
PNUMA			
2 Creación de Capacidad para el financiamiento de carbono			
Coordinación del Proyecto y Apoyo Regional			
El Salvador	1,197.00	15,000.00	50,000.00
República Dominicana		25,000.00	75,000.00
Perú	2,917.50	25,000.00	75,000.00
Uruguay	7,288.00	30,000.00	55,000.00
Honduras	6,596.67	15,000.00	70,000.00
PNUMA		237,000.00	
3 Ejercicios/Iniciativas de Desarrollo del Proyecto			
Coordinación del Proyecto y Apoyo Regional		19,000.00	50,000.00
El Salvador		15,000.00	80,000.00
República Dominicana		20,000.00	55,000.00
Perú		30,000.00	60,000.00
Uruguay		30,000.00	70,000.00
Honduras		30,000.00	85,000.00
PNUMA			
4 Desarrollar y diseminar productos y herramientas eficaces de comunicación			
Coordinación del Proyecto y Apoyo Regional		15,000.00	40,000.00
El Salvador		15,000.00	50,000.00

República Dominicana		20,000.00	50,000.00
Perú		20,000.00	50,000.00
Uruguay		25,000.00	45,000.00
Honduras		20,000.00	50,000.00
PNUMA			
5 Proveer apoyo técnico y ayuda del MDL en el mercado de carbono post - 2012			
Coordinación del Proyecto y Apoyo Regional			40,000.00
El Salvador		15,000.00	50,000.00
República Dominicana		20,000.00	50,000.00
Perú		20,000.00	50,000.00
Uruguay		15,000.00	40,000.00
Honduras		20,000.00	40,000.00
PNUMA			

6 Desarrollar alianzas estratégicas dentro del sector público y privado para identificar y desarrollar una cartera robusta de proyectos del MDL para el mercado de carbono con fuertes impactos en los ODM			
Coordinación del Proyecto y Apoyo Regional		15,000.00	90,000.00
El Salvador		15,000.00	100,000.00
República Dominicana		20,000.00	100,000.00
Perú		20,000.00	90,000.00
Uruguay		20,000.00	80,000.00
Honduras	495.69	25,000.00	70,000.00
PNUMA			
7 Desarrollo de Capacidad para el Enfoque Territorial al Cambio Climático - planificación y manejo de desarrollo de carteras a nivel nacional/subnacional			
Colombia		350,000.00	150,000.00
Perú		350,000.00	150,000.00
8 Memorando de Entendimiento PNUMA-RELAC: PNUMA ejecuta las actividades de desarrollo de capacidad regional para el MDL			
		214,000.00	
TOTAL - Año	298,915.97	2,346,000.00	2,668,547.00
FONDOS ESPAÑOLES	218,915.97	1,895,000.00	2,668,547.00
FONDOS PNUD TRAC	80,000.00		
FONDOS PNUMA/OTROS		451,000.00	
TOTAL 2009/10/11		5,764,463	



3. RESUMEN DEL PROGRESO

El progreso general en cuanto al logro de resultados durante el 2009 se vio entorpecido por la demora en el desembolso del financiamiento en agosto del 2009. Sin embargo, se hizo un progreso importante en establecer el proyecto y las actividades iniciales que harán posible que el proyecto fortalezca su base, cree más capacidades y se expanda a más países.

Nivel Regional

Los Servicios de Manejo del Proyecto para el Programa Carbono 2012 están operando plenamente a nivel regional. El equipo está completo, capacitado y trabajando.

El equipo ha llevado a cabo las actividades de coordinación entre el RSC ALC y las CO del PNUD para proveer servicios administrativos, ayuda técnica y coordinación regional entre los países que participan en el programa.

Adicionalmente, varias oportunidades del proyecto se han evaluado a nivel regional y varios actores se han identificado. Se espera que actividades específicas se coordinen desde el RSC ALC a nivel regional.

Perú

Perú fue identificado como un país con un alto potencial para mejorar sus capacidades de acceder el mercado de carbono. El PNUD, por medio de la CO de Perú, está trabajando estrechamente con el Ministerio del Ambiente (MINAM) y el Fondo Nacional del Ambiente (FONAM) a fin de fortalecer las capacidades locales para desarrollar proyectos de bajo carbono.

Se estableció un plan de trabajo con las autoridades locales para llevar a cabo el programa.

Varias actividades de creación de capacidad se han llevado o se están desarrollando por todo el país, las cuales están enfocadas en asuntos específicos tales como la identificación de oportunidades de financiamiento de carbono, programas de acción (PoA, por sus siglas en inglés), REDD y Agencias Administrativas del Activo Nacional (NAMA, por sus siglas en inglés) y las actividades de medidas, información y verificación (MRV, por sus siglas en inglés) necesarias para los proyectos. Estas actividades se han identificado y desarrollado en coordinación con actores locales y se han adaptado a las necesidades específicas de la región pertinente.



El programa también está elaborando material técnico específico tal como guías con el fin de proveerles a los actores locales información sobre las herramientas necesarias para manejar aspectos de finanzas de carbono tales como MRV y NAMA.

El sitio web de la Autoridad Nacional Designada (DNA, por sus siglas en inglés) se está modernizando con ayuda del programa Carbono 2012 con el propósito de fortalecer la capacidad de la autoridad local para diseminar información sobre actividades del MDL, proyectos e información general sobre los mercados de carbono.

Algunas actividades relacionadas con el desarrollo del proyecto que se están desarrollando incluyen un estudio para evaluar el uso de biomasa renovable en proyectos específicos del MDL y se está considerando otro estudio para evaluar la implementación de estufas para cocinar mejoradas.

Uruguay

El PNUD, por medio de su CO de Uruguay, está trabajando estrechamente con la Unidad Nacional de Cambio Climático para identificar e implementar actividades locales con respecto al mercado de carbono.

Se ha elaborado un plan de trabajo con las autoridades locales para llevar a cabo el programa en el país.

Se han llevado a cabo un número de actividades de creación de capacidad en el país, programadas para el 2010. Específicamente, el plan de trabajo incluye talleres y actividades de desarrollo de capacidad en el campo de la biomasa, eficiencia energética, caracterización de la huella de emisiones de gases de efecto invernadero, vertederos de basura y cómo rellenarlos de manera sanitaria en las ciudades al igual que el tratamiento de residuos industriales. También se espera un estudio de la identificación de NAMA como una actividad de creación de capacidad.

El programa financia un técnico a medio tiempo a fin de mejorar las capacidades locales para la mitigación del cambio climático y para apoyar el Carbono 2012 a nivel nacional. En el 2010, el técnico continuará apoyando el proyecto y continuará identificando oportunidades potenciales de cooperación para las actividades programadas.

El sitio web de la Unidad de Cambio Climático se está modernizando con ayuda del programa Carbono 2012 a fin de fortalecer la capacidad local de las autoridades para diseminar información sobre actividades del MDL, proyectos e información general sobre los mercados de carbono.

Como actividades del desarrollo del proyecto, el PNUD (por medio de la CO de Uruguay) tiene planes de apoyar la granja eólica de la IMM. El apoyo específico se enfocará en el desarrollo de un proyecto



viable, un plan de negocios, certificación de datos y capacitación del personal de la IMM. Se espera que los servicios de consultoría se asignen durante mediados del 2010 y se ejecuten entre el 2010 y el 2011. También está programado un estudio de pre-factibilidad de un proyecto potencial del MDL de recuperación de metano en los vertederos de basura de desechos sólidos de Maritas y Cañada Grande en el departamento de Canelones.

Honduras

En Honduras el programa tuvo retrasos inesperados debido a los desarrollos políticos del año pasado y la dificultad de diálogo con el gobierno. Sin embargo, la planificación de las actividades ha continuado y los actores locales específicos iniciarán la implementación una vez se aclare la situación política.

Se ha formulado un plan de trabajo para llevar a cabo el programa en el país.

Se realizará un estudio para identificar, evaluar y analizar las brechas y barreras al igual que las oportunidades del mercado del MDL en el país. Se evaluará el rol de la DNA y también se preparará un plan de trabajo estratégico para un programa nacional de MDL.

El sitio web de la DNA se está modernizando con ayuda de Carbono 2012 a fin de fortalecer la capacidad de la autoridad local para diseminar información sobre actividades del MDL, proyectos e información general sobre los mercados de carbono.

Para desarrollar actividades de creación de capacidad en el país, tres talleres están programados para llevarse a cabo durante el 2010. Se enfocarán en el MDL, PoA y NAMA específicos del sector. Los talleres tienen como objetivo analizar las capacidades y barreras para el desarrollo del MDL en el país. Otro taller se enfocará en sectores específicos clave y sus oportunidades en el mercado de carbono.

Se espera que parte del material educacional se financie con fondos del programa. Guías, videos y artículos se diseminarán con el propósito de proveer a los actores locales con material para que entiendan y accedan el mercado de carbono.

Se están llevando a cabo estudios de casos para apoyar proyectos pilotos con alto potencial de acceder el mercado de carbono post-2012 específicamente enfocado en la biomasa. Adicionalmente, se está llevando a cabo otro estudio de caso para apoyar la represa hidroeléctrica en Tomala. Este proyecto podría representar un modelo social exitoso creando vínculos entre las instituciones públicas y privadas. Esta actividad evaluará el potencial y la capacidad del proyecto para que se pueda replicar en todo el país.

El Salvador



Varios talleres están programados para llevarse a cabo en el 2010 y se enfocarán en proyectos programáticos del MDL en el sector público y privado utilizando diversas tecnologías y metodologías. Otro taller también se llevará a cabo dirigido al intercambio internacional de experiencias del MDL en el sector transporte.

Se espera obtener apoyo para el diseño y desarrollo de un sitio web de CC para la Oficina Nacional de Cambio Climático con fondos del programa.

Se espera apoyo para el proyecto de turbococinas (estufas para cocinar mejoradas) con algunas guías para el uso correcto de las estufas mejoradas y otra guía para estudiar la disseminación correcta de los aparatos.

En cuanto al desarrollo del proyecto, se desarrollarán herramientas para eliminar barreras al financiamiento de proyectos por parte de los bancos. Específicamente, se desarrollará el diseño de un mecanismo de financiamiento de un proyecto programático del MDL de eficiencia energética con pequeñas y medianas empresas.

Se está desarrollando apoyo de un estudio para llevar a cabo la implementación de un programa programático de iluminación residencial eficiente.

República Dominicana

Este país se unió al programa a principios del 2010. Recientemente se reclutó al Oficial de Carbono y se está desarrollando un plan de trabajo con las autoridades locales para mediados del 2010.

Proyectos Piloto para el Enfoque Territorial al Cambio Climático (TACC, por sus siglas en inglés)

Dos países - Colombia y Perú - fueron seleccionados para un proceso piloto de planificación exhaustiva de TACC a dos niveles subnacionales. Se envió una misión a cada país para iniciar el proceso del diseño del proyecto y se elaboró un Documento de Proyecto Grande para el piloto de Colombia. Los pilotos se han vinculado a otras iniciativas de TACC que se están llevando a cabo en Uruguay y alrededor del mundo. Se están realizando esfuerzos adicionales para la movilización de recursos y se han identificado y contactado a donantes potenciales. La implementación del proyecto piloto está iniciando en Colombia (Cundinamarca) y la elaboración del Documento de Proyecto empezará para el piloto de Perú en Piura.

PNUMA

Se firmó un Memorando de Entendimiento (MoU) con PNUMA para administrar el desarrollo de varias actividades coordinadas entre distintas agencias. Específicamente, PNUMA estará a cargo de la cooperación Sur-Sur y algunas actividades de creación de capacidad compartidas con el PNUD.

4. SUPOSICIONES, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El programa ha experimentado varios retrasos inesperados debidos, por una parte, a la naturaleza regional del proyecto y su complejidad y logística y, por otra parte, a la evolución que los mercados de carbono han tenido en los últimos años y el nivel de incertidumbre que esta evolución ha causado en las instituciones públicas y los proponentes de proyectos. Se han aplazado una cantidad importante de ideas de proyectos debido a la incertidumbre en cuanto a los ingresos futuros que se espera produzcan los mercados de carbono para el proyecto.

En vista de la última COP (Copenhague) y sus principales conclusiones, parece ser necesario adaptar las economías locales al nuevo mercado de carbono, con diferentes oportunidades tales como el MDL, el mercado voluntario, fondos ambientales internacionales, etc. El proceso de planificación exhaustiva de TACC ayudará a identificar donantes apropiados y mecanismos de mercado para las distintas unidades administrativas locales o subnacionales. La metodología de TACC se replicará fácilmente a la multitud de otras subregiones en ALC y ayudará a los gobiernos locales y a las entidades del sector privado a identificar las opciones de inversión más costo efectiva.

La estructura interna del programa Carbono 2012, con una red de profesionales ubicados dentro de los países, está diseñada para poder proveer la ayuda técnica adecuada tanto al sector público como privado a fin de asegurar que las mejores opciones para acceder el mercado de financiamiento de carbono estén disponibles.

El PNUD, con sus diferentes mecanismos, está preparado para proveer al proponente del proyecto la orientación necesaria a fin de poder identificar la mejor opción financiera una vez que se haya evaluado la idea del proyecto. Distintas herramientas tales como el GEF, el Fondo de Carbono de los ODM y otros están diseñadas para proveerle a la idea del proyecto el financiamiento necesario de modo que pueda asegurar su desarrollo e implementación.

Específicamente, el Programa Carbono ODM lidera la parte de financiamiento de carbono del proyecto una vez que se haya evaluado la idea del proyecto y asegurado la probabilidad y capacidad de esta idea de acceder el mercado de carbono. La capacidad técnica del Programa Carbono ODM es necesaria para acompañar al proponente del proyecto durante el proceso de registro de proyecto y proveerle los servicios de asesoría necesarios para vender los créditos esperados de carbono generados en el mercado internacional de carbono. Distintos instrumentos, como los Fondos Nacionales, se pueden beneficiar de la oportunidad de invertir en créditos emitidos en proyectos específicos con alto impacto de los ODM.

Es evidente que el programa C2012 ha sido una herramienta útil para apoyar las primeras etapas del desarrollo de proyectos de bajo carbono en la región y es complementario con otros mecanismos del

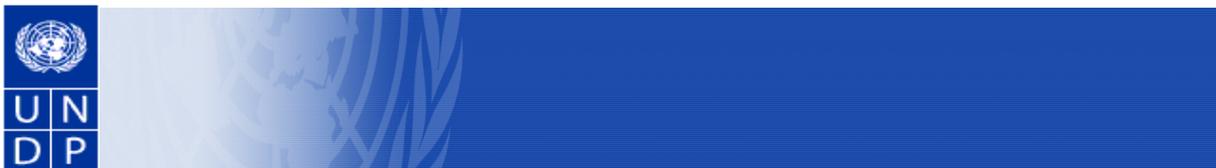
PNUD (ej. Programa Carbono ODM) que han sido diseñados con el fin de proveer financiamiento para proyectos en etapas más avanzadas. El programa C2012 evolucionará en el futuro cercano para incluir un mayor número de países, lo que resultará en mayor capacidad de los países de acceder los mercados de carbono con más y mejores propuestas de las cuales se puedan derivar impactos de ODM. Al mismo tiempo, a medida que las negociaciones tienen lugar alrededor del régimen que le sigue al Protocolo de Kioto, las oportunidades de vincular a vendedores de créditos de carbono con compradores serán más claras y más directas.

5. INFORME FINANCIERO

PROYECTO 00062377	
FONDOS ESPAÑOLES 2	
Actividad	Gastos 2009
	Total US\$
Se mejoran las capacidades del sector público y privado en países seleccionados de ALC para participar en el MDL bajo un nuevo acuerdo internacional sobre cambio climático por medio del programa Carbono 2012	218,915.97
Total de gastos de los Fondos Españoles 2	218,915.97

FONDOS PNUD TRAC	
Actividad	Gastos 2009
	Total US\$
Mejorar la capacidad del sector público y privado para entender y desarrollar proyectos del MDL	26,152.66
Desarrollar, aprobar y mantener una cartera de proyectos del MDL	278.37
Se mejoran las capacidades del sector público y privado en países seleccionados de ALC para entender, desarrollar y mantener proyectos del MDL aprovechando la iniciativa del financiamiento de carbono para el desarrollo sostenible (LCF)	53,568.97
Total de Gastos para los Fondos del PNUD TRAC	80,000.00

FONDOS PNUD TRAC	80,000.00
FONDOS ESPAÑOLES 2	218,915.97
Total de Gastos 2009	298,915.97



APÉNDICES

Lista de Acrónimos

CEALC	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
CER	Reducción Certificada de Emisiones
DNA	Autoridad Nacional Designada
MDG CF	Programa Carbono ODM
MRV	Medida, Informe y Verificación
ODM	Objetivos de Desarrollo del Milenio
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
PNUD CO	Oficina del País del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
PNUD RSC ALC	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo Centro Regional de Servicios América Latina y el Caribe
PNUMA	Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
Proyecto Regional	El Programa Carbono 2012
RBLAC	Oficina Regional para América Latina y el Caribe
