



*Presidencia de la República Dominicana*

Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio  
"Año por la Transparencia y el Fortalecimiento Institucional"

MEMORIAS

Octubre 2010 – Diciembre 2011

## Tabla de contenido

MENSAJE DEL PRESIDENTE .....	4
NATURALEZA INSTITUCIONAL.....	6
Visión .....	6
Misión .....	6
Valores .....	6
Funciones .....	7
ACTIVIDADES REALIZADAS .....	8
V Foro Latinoamericano y del Caribe de Carbono.....	8
Reuniones Autoridades Nacionales Designadas –AND- .....	9
Reunión Regional del Foro de Autoridades Nacionales Designada (AND) del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) .....	9
El Mecanismo para un Desarrollo Limpio, avances, barreras y oportunidades en América Latina y el Caribe .....	9
12ava Reunión del Foro de Autoridades Nacionales Designadas del MDL.....	10
La Adaptación ante los efectos del Cambio Climático en la República Dominicana: Retos y Desafíos 2011-2012. ....	10
Foro Nacional de Adaptación de la Agricultura al Cambio Climático.....	10
Actividades de Educación, Formación y Sensibilización al Público .....	10
Experiencias de educación, formación y sensibilización del público para la Adaptación al Cambio Climático y la Reducción del Riesgo de Desastres en América Latina y el Caribe.....	10
Encuentro entre la Delegación de Jóvenes Japoneses de Buena Voluntad y Estudiantes de la Universidad Autónoma de Santo Domingo .....	11
Cursos y Talleres Nacionales.....	11
Curso “Ventaja Nacional de Habilidades de simulación de Negociaciones Comerciales” (National Advantage Trade Negotiation simulation Skills Course) .....	11
Perspectivas legales sobre Áreas Protegidas y Cambio Climático.....	11
Dialogo Nacional sobre Políticas e Instrumentos Jurídicos para la Adaptación el manejo de la Biodiversidad al Cambio Climático .....	12
Cursos y Talleres Internacionales .....	12
Cooperación Técnica y Económica de la India .....	12
Programa de Empresas del Medio Ambiente y Reducción del Riesgo de Desastres (FEALAC) .....	12
El Foro de Cooperación América Latina-Asia (FEALAC, sus siglas en ingles), del 13 al 19 de octubre del 2011, en Tokio, Japón; realizó el Programa de Empresas del Medio Ambiente y Reducción del Riesgo de Desastres con 17 países de los que integran el FEALAC: Australia, Brasil, Camboya, China, Colombia, Costa Rica, República Dominicana, Ecuador, Indonesia, Malasia, Mexico, Myanmar, Paraguay, Perú, Tailandia Y Uruguay. ....	12
Taller Regional de Capacitación en Construcción, Operación de Rellenos Sanitarios y Captura de Biogás .....	12
Segundo Taller Global del Proyecto CD-REDD II sobre la Evaluación del Progreso (Global Workshop of the CD-REDD II, Project on Progress Assessment) .....	12
Eventos Nacionales .....	13
Reconocimiento por Naciones Unidas al Proyecto de ‘Captura de Biogás del Vertedero Duquesa’ .....	13
IV Seminario Latinoamericano y del Caribe de Eficiencia Energética (EE 2011) (3 y 4 de agosto, 2011) .....	13

VIII Foro Regional de Mesoamérica y del I Foro del Caribe de la UICN (5-7 octubre 2011); <b>Error! Marcador no definido.</b>	
Segunda Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Desarrollo Sostenible (17-19 de noviembre de 2010)	13
Diálogo de Alto Nivel para la elaboración de una Estrategia para el fomento de Empleos Verdes (5-Julio-2011)	14
II Dialogo Político sobre Eficiencia Energética en América Latina y el Caribe: hacia una Financiación Sustentable.	14
Eventos Internacionales	14
Reunión Anual del Comité de Países Anfitriones para las Finanzas de Carbono del Banco Mundial	14
IV Conferencia Internacional de Energía Renovable. Nueva Delhi del 27 al 29 de octubre del 2010. (DIREC 2010, Delhi International Renewable Energy Conference)	15
Dialogo Regional de Energía y Cambio Climático (Panamá)	15
6ta Reunión del Dialogo de Cartagena para la Acción Progresiva (Santiago de Chile 7-8 de noviembre,2011)	16
Segunda Reunión Académica Latinoamericana de la Red de Implementación de Acciones de Mitigación: MAIN- Latinoamérica (Santiago de Chile, 9 al 11-Noviembre, 2011)	16
LOGROS	17
Cooperación Internacional	17
Estudio para la Promoción de Proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) en la República Dominicana	17
Proyecto Carbono 2012	17
Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático (DECCC)	19
Programa de Protección Ambiental (TNC - USAID)	20
UNESCO	21
Acuerdo de Cooperación para la investigación Científica y Desarrollo Tecnológico en Ciencia Medio Ambiental	21
Proyecto UN CC:Learn	22
Tercera Comunicación Nacional	23
MARCO INTERNACIONAL	23
Decimosexta Conferencia de las Partes (COP16) de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC)	23
Decimoséptima Conferencia de las Partes (COP17) de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC)	24
República Dominicana como Presidente del Grupo de Estados Miembros de América Latina y El Caribe, (GRULAC)	26
MARCO ADMINISTRATIVO	26
FUENTES PRESUPUESTARIAS Y SU EJECUCIÓN DURANTE EL PERÍODO 2008 – 2011	26
ANEXOS	28
Portafolio de Proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL)	28

## MENSAJE DEL PRESIDENTE

Para el bien de nuestro mundo, nuestra región y nuestro país emprendimos el Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático. En efecto, aspiramos a contribuir con la solución global del cambio climático, servir de modelo regional de desarrollo compatible con el clima y estimular el desarrollo económico y social de nuestro país, creando una vía para el crecimiento sostenible.

Persiguiendo estos objetivos, diseñamos y lanzamos un Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático (Plan DECCC). Tres principios nos guían e inspiran en este esfuerzo:

*Cuando un dilema es inminente, tengamos el coraje de tomar decisiones audaces.  
Aprovechemos estas oportunidades que benefician tanto al mundo como a nuestro país.  
Y, lo más importante: unámonos en tiempos difíciles.*

Desde el mismo momento en que el cambio climático comenzó a amenazar a las naciones más vulnerables del planeta, fue cada vez más urgente a nivel mundial, emprender una acción decidida en materia climática. Sin embargo, las naciones en vías de desarrollo de todos los continentes también luchan por satisfacer los sueños y esperanzas de sus pueblos por un futuro mejor.

Mientras exista pobreza entre nosotros, el desarrollo económico y social no serán metas negociables. La sabiduría convencional daba a entender que la acción climática sería un gran obstáculo para nuestras economías en desarrollo. Cuando surge este tipo de dilemas, tenemos que atrevernos a cuestionar la sabiduría convencional, analizar los hechos en forma racional y tener el coraje de tomar decisiones audaces. Este fue el principio orientador cuando comenzamos por primera vez a cuestionarnos si una estrategia bien concebida para la acción a favor del clima, ciertamente reforzaría nuestros esfuerzos de desarrollo, y esto ha sido lo que nos ha permitido emprender con audacia este camino.

A medida que tomábamos más consciencia de las opciones con las que contamos para reducir las emisiones y fomentar al mismo tiempo nuestro desarrollo, con más claridad entendimos que un Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático representa una extraordinaria oportunidad de beneficiar al mundo y a nuestro país en forma simultánea. En nuestras vidas cotidianas, al igual que en el escenario mundial, abundan los ejemplos de egoísmo. Aunque nuestra principal responsabilidad es, sin duda alguna, el pueblo de República Dominicana, somos también ciudadanos del mundo con responsabilidad global. Es por ello que las oportunidades que benefician a nuestra gente al igual que a toda la humanidad, son oportunidades únicas que debemos aprovechar en cuanto estas se presentan. El Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático es una de estas oportunidades. Estamos decididos a aprovecharlas y a inspirar a nuestros vecinos y amigos a unirse a nosotros.

Aún así, las grandes intenciones, mientras no se transformen en acciones, corren el riesgo de quedarse siendo meras palabras. El avance hacia la prosperidad y la lucha contra el cambio climático requieren de la colaboración de la población e instituciones de todos los sectores de la sociedad y de todos los países del mundo. No podemos darnos el lujo de permanecer sin hacer nada: nuestro país será de los primeros en sufrir los efectos del cambio climático con gran intensidad, mientras que al mismo tiempo quedará aún mucho camino por recorrer para lograr nuestras aspiraciones de desarrollo económico y social.

Necesitamos unirnos en tiempos difíciles como este. Es muy alentador constatar cómo este principio ha orientado nuestro trabajo hacia el Plan DECCC desde sus inicios. Este esfuerzo concertado sólo es posible debido al espíritu de gran cooperación existente. Nos sentimos muy agradecidos con el gobierno de Alemania por su generoso apoyo a nuestro trabajo, con la *Coalición para Naciones con Bosques Tropicales* que ha efectuado un invaluable aporte de asistencia técnica así como también la experiencia colectiva de sus estados miembros en el campo de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático. Nuestros socios de desarrollo de todas partes del mundo están a nuestro lado a medida que desarrollamos nuestra estrategia. Innumerables personas e instituciones de todas las ramas del gobierno, del sector privado, y de la sociedad civil dominicana, se han dedicado a colaborar, integrándose a los Equipos Técnicos de Trabajo, coordinados por el Consejo Nacional para el Cambio Climático y Mecanismo de Desarrollo Limpio. A medida que vamos ejecutando nuestro plan de trabajo de nuestro Consejo invitaremos a número cada vez mayor de grupos de interés de todos los sectores de la sociedad para continuar fomentando esta fructífera cooperación, gobierno sociedad organizada.

La transversalización del cambio climático en la institucionalidad pública y privada es uno de los programas de reforma más importantes que haya emprendido República Dominicana. Esta iniciativa requiere de mentes dedicadas y corazones comprometidos. Tengamos el coraje y unámonos en torno al Desarrollo Compatible con el Cambio Climático, para el bien de nuestro mundo, nuestra región y nuestro país.

**Dr. Leonel Fernández Reyna**  
Presidente de República Dominicana  
Presidente del Consejo

## NATURALEZA INSTITUCIONAL

El Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio (CNCCMDL), fue creado por el Decreto Presidencial 601-08, el 20 de septiembre del 2008, con el objetivo de articular y aunar esfuerzos desde las diferentes instituciones que integran los sectores de desarrollo del país, para combatir el problema global del Cambio Climático. Está presidido por la Presidencia de la República e integrado por:

- El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales
- El Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo
- El Ministerio de Agricultura
- El Ministerio de Relaciones Exteriores
- El Ministerio de Hacienda
- El Ministerio de Industria y Comercio
- El Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social,
- El Banco Central de la República Dominicana,
- La Comisión Nacional de Energía
- La Oficina para el Reordenamiento del Transporte (OPRET)
- La Superintendencia de Electricidad
- La Corporación Dominicana de Empresas Eléctricas Estatales
- La Asociación de Bancos de la República Dominicana
- La Asociación de Industrias de la República Dominicana
- **Generadores Privados del Sector Energético Nacional**
- Consejo Nacional de la Empresa Privada (CONEP)
- Representantes de las organizaciones de la sociedad civil

### **Visión**

Para el 2030 la República Dominicana habrá mejorado la calidad de vida de los seres humanos y la salud de los ecosistemas mejorado sus capacidades de adaptación al cambio climático, habrá reducido la vulnerabilidad frente a éste y habrá contribuido a la estabilización de los gases de efecto invernadero, sin comprometer sus esfuerzos de lucha contra la pobreza y su desarrollo sostenible, promoviendo la transición hacia un crecimiento económico con bajas emisiones de carbono.

### **Misión**

Las entidades públicas y actores claves de la sociedad civil han alcanzado alto grado de información, sensibilización, educación y compromiso sobre el Cambio Climático, sus causas y consecuencias, e implementan una estrategia que integra el desarrollo socioeconómico y la protección ambiental atendiendo a sus vínculos y acciones institucionales.

### **Valores**

- Coincidencia de la estrategia de Cambio Climático con los desafíos de la justicia social y climática, la equidad, la solidaridad, la cooperación institucional y los esfuerzos de lucha contra la pobreza.

- Aplicación del principio precautorio en cada acción adoptada.
- Predominio de la certeza científica en las investigaciones sobre Cambio Climático.
- Transparencia y rendición de cuentas permanentes en el manejo de los recursos económicos que por distintas fuentes recibe la institución.
- Honestidad y responsabilidad en la administración pública para la gestión del Cambio Climático.
- Fidelidad a las directrices políticas del Gobierno Central y asesoramiento en el tema Cambio Climático a todos los niveles de Gobierno y la sociedad civil.

## **Funciones**

- A. Formular, diseñar y ejecutar las políticas públicas necesarias para la prevención y mitigación de las emisiones de los Gases de Efecto Invernadero (GEI), la adaptación a los efectos adversos del Cambio Climático y promover el desarrollo de programas, proyectos y estrategias de acción climática relativos al cumplimiento de los compromisos asumidos por la República Dominicana en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático y los instrumentos derivados de ella, particularmente el Protocolo de Kyoto.
- B. Contribuir a la mitigación del Cambio Climático mediante inversiones ambientalmente sostenibles a través de proyectos u otros instrumentos utilizando los mecanismos internacionales provistos por la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático y su Protocolo de Kyoto, que promuevan el desarrollo económico que contribuya a reducir la pobreza, con la participación activa del sector público y privado tanto nacional como internacional.
- C. Formular y Aprobar la estrategia de inversión de los proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio a implementar.
- D. Evaluar y supervisar las actividades que ejecuten la ONCC y ONMDL y la de financiamiento que establezca la Cuenta Nacional de Carbono.
- E. Fortalecer las capacidades científicas y técnicas para la formulación de proyectos del MDL en el sector público, privado y la sociedad civil.
- F. Proveer proyectos de mitigación al cambio climático que generen certificados de reducción de emisiones de acuerdo a los requisitos establecidos por los instrumentos internacionales en materia de cambio climático.
- G. Establecer las coordinaciones interinstitucionales necesarias con las autoridades vinculadas al cambio climático para asegurar la implementación de proyectos que establezcan las concentraciones atmosféricas de los gases de efecto invernadero.
- H. Establecer la coordinación y el consenso institucional local con los actores gubernamentales, del sector privado y de la sociedad civil, definiendo los roles y funciones en cuanto a la Cuenta Nacional de Carbono, su reglamento y operación.
- I. Asegurar que los esfuerzos que se realicen, estén en correspondencia con la Política Ambiental y la Estrategia Nacional para abordar el Programa de Cambio Climático, y garantizar las sinergias con los planes regionales en ejecución y por ejecutar, con mira a reducir la pobreza en el país.
- J. Supervisar el manejo de los fondos de carbono.

- K. Elaborar y aprobar el reglamento y manual de organización y funcionamiento de la ONCC, ONMDL y la Junta Directiva.
- L. Aprobar e implementar el plan de capacitación para la formulación, certificación, evaluación y monitoreo de proyectos del MDL.
- M. Ser el punto focal de la Convención Marco sobre Cambio Climático y del Protocolo de Kyoto, así como nombrar al Director de la Oficina Nacional de Cambio Climático y la Oficina Nacional de Mecanismo de Desarrollo Limpio.
- N. Formular el presupuesto anual y el balance general de la cuenta Nacional de Carbono.
- O. Ejercerá las demás funciones que el Reglamento interno de Organización y Funcionamiento le establezcan para el cumplimiento de los objetivos pertinentes.
- P. Coordinar con el Comité Gubernamental de Ozono (COGO) para que las actividades, proyectos y transferencia de tecnologías que se realicen, conduzcan a una efectiva reducción de la emisión de los gases de efecto invernadero en el corto, mediano y largo plazo y al menor costo posible para el País.

## ACTIVIDADES REALIZADAS

### *V Foro Latinoamericano y del Caribe de Carbono*

Santo Domingo, República Dominicana fue el escenario, por primera vez, en el Caribe, del 13 al 15 de octubre del 2010, como parte del reconocimiento de la importancia del financiamiento de carbono y el cambio climático en esta región, en el Hotel V Centenario, la entrega del V Foro Latinoamericano y del Caribe del Carbono (FLAC).

Organizada en una base anual, por instituciones nacionales que en este caso fue el **Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio** e instituciones internacionales como el **Banco Mundial**, la **Asociación Internacional de Comercio de Emisiones (IETA, en inglés)**, la **Organización Latinoamericana de Energía (OLADE)**, el **Centro Risø del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)**, el **Banco Interamericano de Desarrollo (BID)** y la **Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD, en inglés)** las cuales apoyan el desarrollo de los mercados de carbono a través del desarrollo financiero y de capacidades.

Más de 600 participantes locales, regionales e internacionales (de 52 nacionalidades diferentes) provenientes del sector público y privado participaron en la quinta edición de este foro de intercambio de conocimientos.

El objetivo general del FLAC es poner en contacto a todos los actores del mercado del carbono, tales como:

- Propietarios y desarrolladores de proyectos; Oficinas Nacionales del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) y Agencias de Promoción de Inversiones;
- Autoridades Nacionales Designadas (DNAs); agencias de promoción del MDL y representantes de los programas nacionales de cambio climático; y,
- Instituciones financieras; empresas de servicios e intermediarios del mercado del carbono.



La reunión de los actores más importantes implicados en el desarrollo del MDL facilitó el compartir experiencias sobre el proceso integral de los proyectos del MDL y el MDL Programático; aprender sobre las últimas novedades de los regímenes de comercio de emisiones y el futuro del MDL.

El FLAC ofreció la oportunidad de discutir y analizar las políticas internacionales y nacionales de mitigación del cambio climático así como impulsar un amplio debate sobre la negociación de los gases de efecto invernadero (GEI) la reducción de emisiones.

Los objetivos específicos del V Foro Latinoamericano del Carbono fueron:

- Actualizar los diferentes puntos de vista acerca de los retos asociados al cambio climático global, así como los últimos avances en el mercado internacional del carbono;
- Discutir con desarrolladores de proyectos y especialistas técnicos de una amplia gama de sectores y tecnologías, acerca de las mejores prácticas y las lecciones aprendidas para la implementación de proyectos MDL en Latinoamérica y el Caribe;
- Aprender de los más destacados expertos de los sectores público y privado acerca de las estrategias y medidas que tienen como objetivo promover las ventajas del MDL en la región o que ya están delineando un mercado de carbono más allá del Protocolo de Kyoto;
- Discutir sobre los potenciales del mercado del carbono en el marco de los esfuerzos de mitigación futuros a nivel nacional e internacional;
- Sustener reuniones bilaterales, tanto presenciales como por medios virtuales, entre las Oficinas Nacionales del MDL, dueños de proyectos, compradores de carbono y/o proveedores de servicios durante las sesiones de negocios; y
- Aprovechar las oportunidades de establecer contactos durante todo el Foro.

## ***Reuniones Autoridades Nacionales Designadas –AND–***

### **Reunión Regional del Foro de Autoridades Nacionales Designada (AND) del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL)**

Con el apoyo financiero de la Secretaría de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (UNFCCC por sus siglas en inglés), se realizó del 10 al 12 de Octubre del 2010 en el Hotel V Centenario, la Reunión Regional del Foro de Autoridades Nacionales Designada (AND) del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) y entrenamiento para Latinoamérica y el Caribe. El principal propósito de esta reunión regional de la AND del MDL para Latino América y el Caribe (LAC), fue proveer oportunidades para los representantes de las AND de intercambiar puntos de vista y compartir sus experiencias en relación al MDL en la región de LAC.

### **El Mecanismo para un Desarrollo Limpio, avances, barreras y oportunidades en América Latina y el Caribe**

En la Ciudad de La Habana, Cuba; del 22 al 24 de marzo del 2011, dentro de las instalaciones del Hotel Chateau Miramar. Se contó con la participación de las Autoridades Nacionales Designadas en la región del Caribe y América Latina, además de los oficiales de Carbono 2012 del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), representante de la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático (UNFCCC, por sus siglas en inglés) y representantes de las entidades organizadoras. Organizado por El Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente de la República de Cuba (CITMA); Cuba Energía, Centro de Gestión de la Información y Desarrollo de la Energía de la República de Cuba; el Centro de Cambio Climático de la Comunidad del Caribe (CCCCC); El Centro Risoe de Energía, Clima y Desarrollo Sostenible, el cual apoya a las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP Risoe, por sus siglas en ingles), bajo el proyecto de

“Desarrollo de Capacidades Relacionadas a los Acuerdos Ambientales Multilaterales” (MEAs, por sus siglas en inglés) para los países de África, Caribe y el Pacífico (ACP), fueron las entidades organizadoras responsables del taller con el apoyo financiero de la Unión Europea y en el marco del programa Carbono 2012, implementado por el PNUD. Con el objetivo de tener un intercambio de ideas entre los países del Caribe y América Latina, donde se conociera cómo funcionaban las diferentes Autoridades Nacionales Designadas (AND), las barreras que tienen, el estado actual en que se encuentran y el progreso que han tenido desde su implementación para así ver las oportunidades de crecimiento y desarrollo en materia de MDL en estas regiones.

### **12ava Reunión del Foro de Autoridades Nacionales Designadas del MDL**

Proporcionar oportunidades para los representantes de las Autoridades Nacionales Designadas/Punto Focal Nacional para intercambiar puntos de vistas y proporcionar información sobre las acciones de seguimiento de ‘Lineas Bases Estandarizadas’, actualización sobre ‘Guías para la Demostración de Adicionalidad de Actividades de Proyecto de Micro-escala’, ‘Guías sobre Consideración de la Demanda Suprimida en las Metodologías de MDL’, ‘Programas de Actividades – PoAs-), ‘Elecciones de Comité Directivo/prioridades para el Foro DNA 2012’. Esta reunión fue realizada en Durban, Sudáfrica, los días 26 y 27 de noviembre de 2011, previa a la COP17/CMP7.

### ***La Adaptación ante los efectos del Cambio Climático en la República Dominicana: Retos y Desafíos 2011-2012.***

Junto con la Cruz Roja Dominicana, se llevo a cabo el Seminario Taller: ‘La Adaptación ante los efectos del Cambio Climático en la Republica Dominicana: Retos y Desafíos 2011-2012; esta actividad tuvo lugar en el Hotel Clarión, los días 19 y 20 de marzo del 2011, Contó con la participación de 120 representantes de la Cruz Roja Dominicana distribuidos a nivel nacional y representación de la Cruz Roja Internacional, como parte del convenio de cooperación institucional firmado por las instituciones involucradas.

### ***Foro Nacional de Adaptación de la Agricultura al Cambio Climático***

El 12 de Agosto del presente año 2011 el Ministerio de Agricultura, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), la Fundación Global Democracia y Desarrollo –FUNGLODE- y el Consejo Nacional para el cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, organizaron el primer Foro Nacional del Programa Intergubernamental de Cooperación Cambio Climático: Oportunidades y Desafíos en la Agricultura (PRICA).

En dicho evento se presento el Programa PRICA-ADO y se dejo creado el Nodo nacional de una Red de Centroamérica y el Caribe para la Adaptación de la Agricultura al Cambio Climático. Conformado por el Consejo Nacional de Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, el Ministerio de Agricultura, el IICA y la academia representada por las universidades Autónoma de Santo Domingo e Instituto Tecnológico de Santo Domingo.

### ***Actividades de Educación, Formación y Sensibilización al Público***

#### **Experiencias de educación, formación y sensibilización del público para la Adaptación al Cambio Climático y la Reducción del Riesgo de Desastres en América Latina y el Caribe.**

De acuerdo a las recomendaciones de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático CMNUCC y del Programa de Trabajo de Nueva Delhi enmendado para la aplicación del artículo 6 de la Convención, el Secretariado de la CMNUCC conjuntamente con el

Gobierno de la República Dominicana organizó el “Taller Regional para América Latina y el Caribe sobre la implementación del Artículo 6”, realizado en Bávaro, República Dominicana del 27 al 30 de Abril de 2010, en donde representantes de 21 países de la región plantearon recomendaciones para el fortalecimiento y la extensión de las actividades de educación, formación y sensibilización de públicos sobre el cambio climático y sus impactos en las sociedades latinoamericanas y caribeñas.

Una de las propuestas del taller fue la recopilación de buenas prácticas en América Latina y El Caribe, que sobre el Artículo 6 se estén desarrollando y ameriten ser replicables por sus resultados positivos. En respuesta a esta propuesta, el Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio de la República Dominicana en colaboración con la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático –CMNUCC, el Reino y Gobierno de España, la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura - UNESCO, la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres -UNISDR, y la Fundación Global Democracia y Desarrollo - FUNGLODE, compiló experiencias en la región sobre la aplicación del Programa de trabajo enmendado de Nueva Delhi. Esta publicación es el resultado de un esfuerzo interinstitucional y presenta las experiencias que promueven la educación, la capacitación, el acceso a la información, la conciencia pública, la participación y la cooperación internacional.

### **Encuentro entre la Delegación de Jóvenes Japoneses de Buena Voluntad y Estudiantes de la Universidad Autónoma de Santo Domingo**

El 19 y 20 de septiembre del 2011, se realizó el *Encuentro entre la Delegación de Jóvenes Japoneses de Buena Voluntad y Estudiantes de la Universidad Autónoma de Santo Domingo*. Representante del Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, fue facilitadora de la Comisión de Medio Ambiente y Cambio Climático, en la cual se intercambiaron los diferentes puntos de vista con relación al tema de jóvenes estudiantes japoneses y dominicanos.

## ***Cursos y Talleres Nacionales***

### **Curso “Ventaja Nacional de Habilidades de simulación de Negociaciones Comerciales” (National Advantage Trade Negotiation simulation Skills Course)**

Este curso fue realizado entre el 19 y el 23 de Septiembre del 2011, por el Ministerio de Relaciones Exteriores de la República Dominicana (MIREX) y la Organización mundial del Comercio (OMC). El curso conto con la participación de más de 50 miembros de diferentes sectores de la economía nacional dominicana, y fue diseñado para brindar a los participantes habilidades y conocimientos concernientes a la Estrategia Nacional y técnicas de conducta de negociación, así como, técnicas de análisis de decisiones sistemáticas para el monitoreo y manejo en el proceso de negociación y desarrollo de habilidades que se utilizaran en procesos de negociación informales, como entre organizaciones y formales, tales como, negociaciones bilaterales y multilaterales.

### **Perspectivas legales sobre Áreas Protegidas y Cambio Climático.**

Taller realizado en el Hotel Santo Domingo, De la República Dominicana, el 14 de Octubre del 2011, taller aupado por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN), y participaron alrededor de 30 personas de las distintas organizaciones medioambientales dominicana, periodistas, abogados, biólogos, miembros de organizaciones sin fines de lucro nacionales e internacionales. El taller buscaba a través de grupos de trabajo, identificar las debilidades de la ley de áreas protegidas dominicana, en los diferentes tipos de ecosistemas.

### **Dialogo Nacional sobre Políticas e Instrumentos Jurídicos para la Adaptación el manejo de la Biodiversidad al Cambio Climático**

Fue realizado en el Congreso Nacional, los días 12 y 13 de Octubre del 2011, el cual conto con la participación de miembros del Senado de la República, periodistas, abogados, biólogos, miembros de organizaciones no gubernamentales nacionales e internacionales. El taller trato sobre la adaptación al cambio climático y opciones para la implementación de normas y políticas de adaptación en cuatro áreas de Manejo de Recursos Naturales. Como son: Los permisos, licencias y concesiones para el acceso y la extracción de recursos naturales, el manejo comunitario de recursos naturales, las áreas naturales protegidas y las tierras y aguas públicas y por último, la conservación privada.

### ***Cursos y Talleres Internacionales***

#### **Cooperación Técnica y Económica de la India**

El Centro de Energía Solar (SEC, sus siglas en ingles), del Ministerio de Energía Nuevas Y Renovables de la India fue el escenario para el Programa Internacional de Capacitación sobre "Tecnologías de la Energía Solar y Aplicaciones" con una duración aproximada de 3 semanas, desde el 18 de octubre hasta el 5 de noviembre del 2010, dentro de los programas ofrecidos por la Cooperación Técnica y Económica de la India (ITEC, sus siglas en inglés). El programa estuvo integrado por participantes de 21 países, dentro de los cuales se encontraban: Argelia, Bahamas, República Democrática del Congo, República Dominicana, Egipto, Gambia, Libia, Malasia, Myanmar, Nigeria, Senegal, Sri Lanka, Sudán, Siria, Tayikistán, Tanzania, Trinidad y Tobago, Turquía, Uruguay, Uganda y Yemen.

#### **Programa de Empresas del Medio Ambiente y Reducción del Riesgo de Desastres (FEALAC)**

El Foro de Cooperación América Latina-Asia (FEALAC, sus siglas en ingles), del 13 al 19 de octubre del 2011, en Tokio, Japón; realizó el Programa de Empresas del Medio Ambiente y Reducción del Riesgo de Desastres con 17 países de los que integran el FEALAC: Australia, Brasil, Camboya, China, Colombia, Costa Rica, República Dominicana, Ecuador, Indonesia, Malasia, Mexico, Myanmar, Paraguay, Perú, Tailandia Y Uruguay.

#### **Taller Regional de Capacitación en Construcción, Operación de Rellenos Sanitarios y Captura de Biogás**

Este taller regional se desarrolló como parte de la cooperación ambiental del Tratado de Libre Comercio entre Estados Unidos, Centroamérica - República Dominicana (CAFTA-DR), la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (US EPA) y la Iniciativa Global de Metano (GMI). Este fue realizado del 14 al 16 de noviembre, en la ciudad de San Salvador, El Salvador.

#### **Segundo Taller Global del Proyecto CD-REDD II sobre la Evaluación del Progreso (Global Workshop of the CD-REDD II, Project on Progress Assessment)**

Este taller fue realizado el 4 de Diciembre del 2011, en la Ciudad de Durban, Sudáfrica, el cual conto con la participación de números países, tales como Botsuana, Burundi, Cambodia, Ecuador, Ghana, Guyana, Kenya, Liberia, Malawi, Namibia, Nicaragua, Nigeria, Pakistán, Papúa Nueva Guinea, Ruanda, Sudáfrica, Sri Lanka, Suriname, Tanzania, Vietnam y la República Dominicana.

El Objetivo de este taller es una plataforma de intercambio de información entre los países sobre el estado técnico y el progreso que se ha hecho en los países participantes, desde que se inicio el proyecto CD-RDD en junio 2010, donde se promociona conocimientos a través de una formación

específica, sobre los elementos y requisitos que se necesitan para un inventario eficiente de los Gases de Efecto invernadero, además de identificar con nitidez los actores participantes en el inventario, utilizando esta información para la programación nacional de las futuras actividades.

## **Eventos Nacionales**

### **Reconocimiento por Naciones Unidas al Proyecto de 'Captura de Biogás del Vertedero Duquesa'**

El proyecto de aprovechamiento de biogás (LFG) del Vertedero de Duquesa ha logrado el reconocimiento de la Junta Ejecutiva (EB) de las Naciones Unidas, dentro del Esquema del Mecanismo de Desarrollo Limpio, al obtener las primeras reducciones de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), que son contaminantes de la atmósfera. Este evento fue llevado a cabo en el Hotel Santo Domingo, el 16 de Marzo de 2011.

### **IV Seminario Latinoamericano y del Caribe de Eficiencia Energética (EE 2011) (3 y 4 de agosto, 2011)**

El objetivo del seminario fue compartir las lecciones aprendidas de acciones y programas nacionales entre los países de América Latina y el Caribe. Interiorizar a los participantes regionales en los detalles de las experiencias de países que han tenido éxito en sus respectivos programas de eficiencia energética.

Este seminario contó con la participación de representantes de los países a América Latina y El Caribe. El Consejo realizó una presentación sobre "Financiamiento de Proyectos de Eficiencia Energética mediante Bonos de carbono", mediante

### **Segunda Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Desarrollo Sostenible (17-19 de noviembre de 2010)**

Bajo la Coordinación del ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo y durante el espacio destinado al diálogo ministerial, los Jefes de Delegación, Ministros, Ministras y Altas Autoridades de Desarrollo Sostenible resaltaron la importancia de establecer conceptos de vulnerabilidad. Asimismo, indicaron que es fundamental entender cómo se manejan las variaciones en las condiciones meteorológicas.

A pesar de que durante el diálogo se resaltó la diferencia en las vulnerabilidades (ambiental, social, económica y territorial) de cada país, se mencionó la necesidad de contar con una herramienta de desarrollo que sea la base para ser replicada en los demás países, capaz de adaptarse a las circunstancias de las distintas realidades. Homogenizar información y homogenizar indicadores es fundamental para desarrollar esta herramienta al igual que el intercambio de experiencias. En este sentido, se enfatizó que los modelos de desarrollo de los países deben ser aplicables y comparables entre los países del Hemisferio en cuanto a la adaptación y la mitigación al cambio climático.

Se mencionó que en el caso de países como Canadá la vulnerabilidad ante el cambio climático está ligada a la sensibilidad de espacios como el ártico. Durante el diálogo se indicó la prioridad de invertir en áreas como la adaptación al cambio climático de los países en vías de desarrollo, eficiencia energética y la reducción de las emisiones por deforestación y degradación de los bosques.

Algunos países destacaron la vulnerabilidad en el sector agropecuario como un tema de gran preocupación ante los desafíos del cambio climático. En este sentido, se enfatizó que la

capacidad de resiliencia y adaptación de los ecosistemas están siendo perturbadas por la frecuencia e intensidad de los efectos extremos del cambio climático, las sequías e inundaciones extremas.

En el diálogo, los delegados mencionaron que se debe considerar la vulnerabilidad no sólo en lo social sino en lo ecosistémico, mejorar en la gestión y aprovechamiento de aguas, y crear una nueva cultura para el almacenamiento y distribución de aguas. Es importante el manejo sustentable de los suelos, según su capacidad de uso al igual que el manejo sustentable de la biodiversidad, así como su conservación y restauración. Es primordial el desarrollo para los sistemas de información en función de los riesgos climáticos y desarrollo de alertas tempranas, entre otros. Se deben crear modelos que puedan adaptarse sistemáticamente a las realidades de cada país y buscar herramientas para implementarse. Hubo consenso en la importancia de la plataforma que ofrece la OEA para el intercambio de experiencias entre los países con respecto a las medidas de adaptación del cambio climático

Un tema prominente durante el dialogo, fue la debilidad fiscal de los Estados que no permite reservar recursos para la recuperación de la infraestructura y demás consecuencias de los efectos climáticos y la deficiencia de las instituciones para mejorar su capacidad de preparación antes desastres.

#### **Diálogo de Alto Nivel para la elaboración de una Estrategia para el fomento de Empleos Verdes(5-7 Julio-2011)**

Bajo la coordinación del Ministerio de Trabajo, el Gabinete Social de la Presidencia de la República, el Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo, la Organización Internacional de Trabajo (OIT), el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos naturales, el Instituto de Formación Técnico profesional (INFOTEC) y el Consejo nacional para el cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, se llevó a cabo el Dialogo de Alto nivel sobre empleos Verde que tuvo por objetivos, generar una visión consensuada y multisectorial para establecer los mecanismos institucionales necesarios para la elaboración de una Estrategia para el Fomento de Empleos Verdes en República Dominicana Y generar una visión amplia en los participantes sobre los avances y retos de las iniciativas que en materia de empleos verdes se llevan a cabo en el país, y el intercambio de perspectivas entre actores claves de las lecciones aprendidas de otros países con la participación de expertos internacionales sobre esta materia.

#### **II Dialogo Político sobre Eficiencia Energética en América Latina y el Caribe: hacia una Financiación Sustentable.**

Realizado el 8 y 9 de noviembre del 2011, este dialogo contó con representantes de toda la Región de América Latina y el Caribe. Se trataron temas como, el financiamiento de la eficiencia energética (EE), la identificación de los elementos claves para creación de políticas energéticas eficaces, los instrumentos e incentivos necesarios, identificación de los actores claves y las necesidades de financiamiento de los programas nacionales de EE, programas y proyectos de EE en la región.

### **Eventos Internacionales**

#### **Reunión Anual del Comité de Países Anfitriones para las Finanzas de Carbono del Banco Mundial**

El Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio de la República Dominicana fue electo, a unanimidad, como coordinador de la región de América Latina y el

Caribe en la Reunión Anual del Comité de Países Anfitriones para las Finanzas de Carbono del Banco Mundial, realizada el 30 y 31 de mayo de 2011 en la ciudad de Barcelona, España.

Esta reunión fue previa a la realización de la Exposición Mundial de Carbono del 2011 (Carbon Expo 2011), donde el Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio de la República Dominicana participó con un stand, en el cual se presentó el portafolio de proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL), con más de 40 proyectos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero en diferentes sectores, tales como: energías renovables, vertederos, etc. Además, el Consejo participó en un Side Event, junto a Perú y Panamá, sobre “**Experiencias de Entidades Promotoras del Mercado de Carbono**”, donde la República Dominicana presentó los últimos avances en su plan de desarrollo bajo en carbono.

#### **IV Conferencia Internacional de Energía Renovable. Nueva Delhi del 27 al 29 de octubre del 2010. (DIREC 2010, Delhi International Renewable Energy Conference)**

Se llevó a cabo del 27 al 29 de octubre del 2010 la IV Conferencia Internacional de Energía Renovable en Nueva Delhi, India. DIREC 2010, como se le llamó a esta entrega, fue la cuarta (Washington en 2008, Beijing en 2005 y Bonn en 2004) en la serie mundial de conferencias a nivel ministerial sobre energía renovable. Se desprende de la iniciativa adoptada en la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Sostenible en el 2002 en Johannesburgo, Sudáfrica, en donde se reconoció la importancia de las energías renovables para el desarrollo sostenible.

DIREC 2010 tenía como objetivo ser una plataforma internacional para el gobierno, sector privado y líderes de la sociedad civil para abordar conjuntamente el objetivo de promover la energía renovable. Tuvo la participación de más de 9.000 delegados, más de 250 ponentes y 600 expositores de 50 países.

#### **Dialogo Regional de Energía y Cambio Climático ( 7 y 8 de abril 2011, Panamá)**

La Alianza en Energía y Clima de las Américas (ECPA) es un marco voluntario y flexible, abierto a todos los gobiernos del Hemisferio Occidental, el sector privado y la sociedad civil para dirigir o participar en iniciativas que reflejan la energía de la región y las prioridades del clima. El objetivo de la ECPA es fomentar la colaboración en los países de América para lograr un crecimiento económico bajo en carbono.

ECPA es un mecanismo flexible a través del cual los gobiernos del Hemisferio Occidental, sobre una base voluntaria, pueden llevar varios países o de las iniciativas bilaterales para promover la energía limpia, la seguridad energética adelantado, la pobreza energética pelea, y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. iniciativas ECPA puede involucrar al sector privado, la sociedad civil y la academia, las organizaciones internacionales como el Banco Mundial y las instituciones interamericanas, como el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), la Organización de los Estados Americanos (OEA), la América Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), entre otros. La república Dominicana estuvo representada por delegados de la Comisión Nacional de Energía y el Consejo Nacional para el Cambio Climático y Mecanismo de Desarrollo.

### **VI Reunión del Dialogo de Cartagena para la Acción Progresiva (Santiago de Chile 7-8 de noviembre, 2011)**

Representantes de alto nivel de cerca de 30 países se reunieron en Santiago de Chile, en una reunión de dos días del Dialogo de Cartagena, la cual se enfocó en buscar formas constructivas de avanzar en las negociaciones de cambio climático.

A dos semanas del inicio de la Conferencia de las Partes (COP) en Durban, los participantes sostuvieron un debate constructivo y ambicioso sobre cómo lograr el mejor progreso en la COP 17 en Durban.

Los representantes discutieron aspectos políticos críticos tales como: los distintos **escenarios legales que se podrían generar con respecto al Segundo Periodo de Compromiso del Protocolo de Kioto**; como conseguir un mandato para un instrumento legalmente vinculante; y como lograr el mayor avance en la implementación de los Acuerdos de Cancún negociados en la COP16 el año pasado.

Los participantes reconocieron el sustantivo avance realizado por el Comité Transicional del Fondo Verde Climático y expresaron su voluntad de aprobar en Durban el reporte generado por dicho Comité. En particular, los participantes discutieron posibles resultados para Durban sobre mitigación y como finalizar las modalidades de la revisión en 2013-2015 de la meta global.

### **Segunda Reunión Académica Latinoamericana de la Red de Implementación de Acciones de Mitigación: MAIN- Latinoamérica (Santiago de Chile, 9 al 11-Noviembre, 2011)**

La República Dominicana participo en La Segunda Reunión Académica Regional de la Red de Implementación de Acciones de Mitigación, con sus siglas inglés (MAIN)-Latinoamérica, el cual fue organizado en sociedad con el Instituto del Banco Mundial (WBI en inglés) y el Centro para Políticas de Aire Limpio (CCAP en inglés) que tienen por objetivo asistir a los países en los esfuerzos relacionados a la identificación y el diseño de las Acciones de Mitigación Apropriadas Nacionalmente (NAMAs) y la elaboración de las Estrategias de Desarrollo Baja en Emisiones.

La Segunda Academia Regional de la Red de Implementación de Acciones de Mitigación, se llevó a cabo, desde el día 9 hasta el 11 del mes de noviembre del 2011, en la ciudad de Santiago de Chile, y se basó en el lanzamiento que se hizo en marzo de 2011 en Costa Rica de la red profesional regional y las actividades para compartir conocimientos. Este dialogo fue apoyado por el Ministerio de Medioambiente de Chile.

Los cinco miembros de la Delegación Dominicana pertenecen a las instituciones siguientes: Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD), Oficina para el Reordenamiento del Transporte (OPRET), Comisión Nacional de Energía (CNE) y el Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, este ultimo como coordinador. Los miembros de las instituciones señaladas fueron seleccionados teniendo en cuenta que sean claves para sus Direcciones, en cuanto a la capacidad de diseño e implementación de las Acciones de Mitigación Apropriadas Nacionalmente (NAMAs) y con experiencia en la elaboración de Estrategias de Desarrollo Bajas en Emisiones o, como en nuestro caso, el Plan de Desarrollo Económicamente Compatible con el Cambio Climático.



# LOGROS

## Cooperación Internacional

### Estudio para la Promoción de Proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) en la República Dominicana

Este estudio se realizó desde septiembre de 2008 a octubre de 2010, gracias a la asistencia y el apoyo de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA). El objetivo de este estudio fue maximizar el uso del MDL para resolver los problemas nacionales concernientes a la energía y al manejo de los residuos sólidos, a través del desarrollo de las capacidades del Consejo Nacional para el Cambio Climático y el MDL (CNCCMDL) y otras partes interesadas de relevancia, tanto públicas como privadas, con respecto a la formulación, manejo, y la implementación de los proyectos del MDL, proceso que además contribuye a la mitigación del cambio climático y al desarrollo sostenible de la República Dominicana. Como resultado de este estudio, JICA entregó al CNCCMDL, el '**Plan de Acción Nacional de la República Dominicana para el Desarrollo de Proyectos MDL**'.

### Proyecto Carbono 2012

El Proyecto Carbono 2012, del **Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)** brinda capacitación y apoyo técnico a las Autoridades Nacionales Designadas (AND) y a los principales participantes del sector público y privado del mercado. El proyecto Carbono 2012 trabaja en estrecha colaboración con los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) del PNUD-Fondo de Carbono para sentar las bases en el desarrollo de un mercado de Carbono y para apoyar el desarrollo de una solida cartera de proyectos del MDL que pueden ayudar a los países a alcanzar sus ODMs. Dentro del proyecto, se ha realizado lo siguiente:

#### **1. Taller para Inducción sobre el Mecanismo de Desarrollo Limpio para el Sector Privado Dominicano.**

El 10 de noviembre del 2010, en el hotel Holiday Inn, tuvo lugar el **Primer Taller de Inducción sobre Mecanismos de Desarrollo Limpio para el Sector Privado Dominicano**, auspiciado por el **Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)** y la **Red Nacional de Empresarios para la Protección Ambiental (RENAEPA)**. Contó con la participación de representantes de más de 30 empresas dominicanas, que además de recibir información relevante sobre las potencialidades de los Proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio en el país, tuvieron oportunidad de participar en Mesas de Trabajo, a fin de identificar oportunidades dentro de sus empresas.

#### **2. Propuesta del Fondo Nacional de Carbono y Cambio Climático-FONCAC-**

El 2 de marzo del 2011, en el Hotel Dominican Fiesta, se presentó la propuesta del **Fondo Nacional de Carbono y Cambio Climático (FONCAC)**, el cual tendrá como función principal promover, financiar o de facilitar el acceso al financiamiento de planes, programas, proyectos de inversión pública y privada en Cambio Climático. Inicialmente el fondo necesitará un aporte "semilla" de RD\$38 millones del Estado Dominicano a los fines de asesorar a las empresas que quieran crear proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) y capacitar técnicos que puedan conocer todo lo relativo a los créditos por reducción de emisiones (CREs) que están disponibles de parte de los países desarrollados hacia las naciones menos desarrolladas.

### **3. Seminario de Mecanismo de Desarrollo Limpio: Nuevas Oportunidades de Negocios para la Reducción de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en el sector Cementero.**

Con la participación de la **Red Nacional de Empresarios para la Protección Ambiental (RENAEPA)**, se realizó el 14 de abril del 2011 el **“Seminario del Mecanismo de Desarrollo Limpio: Nuevas Oportunidades de Negocios para la Reducción de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en el sector Cementero”**. El evento tenía como objetivo principal promover la utilización del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) dentro de la industria del cemento para incorporar iniciativas que contribuyan al mejoramiento ambiental de ese sector y la reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero, principales causantes del Cambio Climático. Contó con exponentes a destacados especialistas, nacionales e internacionales en temas del MDL y expertos del sector cementero con experiencia en el área, quienes no solo dieron a conocer la visión general del esquema, los procedimientos, oportunidades e implicaciones, sino las dificultades y lecciones aprendidas, desde la perspectiva del sector empresarial. En este evento participaron más de 20 personas de las diferentes industrias, asociaciones y redes involucradas en el tema Construcción y del Cambio Climático.

### **4. Plan Estratégico para el Cambio Climático (PECC) 2011-2030**

La elaboración del Plan Estratégico para el Cambio Climático (PECC) 2011-2030 del Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, recoge un conjunto de medidas estratégicas institucionales de adaptación y mitigación en diversos sectores, para hacer frente a ese fenómeno. En su elaboración estuvieron involucrados representantes de los diferentes sectores referidos tanto a nivel público como privado.

En el plano institucional existen propuestas sobre el funcionamiento del Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio (CNCCMDL), así como las acciones específicas en articulación de políticas, negociaciones y financiamiento. El segundo eje estratégico lo componen las medidas de adaptación en materia de recursos hídricos, agricultura y seguridad alimentaria, recursos costeros-marinos, infraestructura y asentamientos humanos, salud, biodiversidad y bosques, energía y turismo. El tercer eje lo integran las medidas de mitigación en el ámbito de la energía renovable, la biomasa, el manejo de residuos, la agricultura, la industria y el transporte.

### **5. Desarrollo de las Capacidades de los Encargados de la Formulación de políticas para el Abordaje del Cambio Climático (FI&FF)**

Proyecto regional para fortalecer las capacidades nacionales encargadas de coordinar posiciones ministeriales y evaluar los flujos de inversión y financiamiento (FF&FI) de los países en desarrollo a fin de desarrollar opciones de políticas para abordar el cambio climático en diferentes sectores y actividades económicas, que pueden servir de aportes a posiciones de negociación en el marco de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC). Este programa de capacitación fue desarrollado desde septiembre del 2008 hasta septiembre del 2010, gracias al apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). La República Dominicana fue el segundo país (de 20 a nivel mundial) que terminó y presentó resultados positivos sobre el proyecto de Flujo de Inversión y Financiero de los principales sectores (agua, energía y Turismo) en adaptación y mitigación al cambio climático.

### **6. Seminario Internacional sobre “El Desarrollo Socioeconómico Compatible con el Cambio Climático: Futuras Implicaciones”**

Con el apoyo del Proyecto Carbono 2012 del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y como parte de la organización el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales y la institución 'Energeia' de Londres, se realizó los días 1 y 2 de septiembre del 2011, el Seminario Internacional sobre "El Desarrollo Socioeconómico Compatible con el Cambio Climático: Futuras Implicaciones". Representantes de México, Panamá, Honduras, Guatemala y Venezuela estuvieron presentes junto a participantes de nivel nacional con un total de 80 personas. El Seminario tenía como objetivo:

- Intercambio de experiencias entre las Estrategias de Desarrollo con Bajas Emisiones de Carbono, sugeridas a partir de los Acuerdos de Cancún.
- Papel de estas estrategias en el desarrollo económico y social de países con economías medias.
- Ser una plataforma para construir y mejorar vínculos regionales
- Análisis de políticas que permitan alcanzar un resultado progresivo y ambicioso en las negociaciones.

### **7. Mesa de Cooperación sobre Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio**

La Reunión de la Mesa de Cooperación sobre Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, es un espacio en el cual se tiene como objetivo principal el conocimiento y coordinación de las distintas iniciativas de programas, planes y proyectos sobre cambio climático y el mecanismo de desarrollo limpio que se están ejecutando tanto en el sector público y con las Organizaciones No-gubernamentales (ONG's) Nacionales e Internacionales con el apoyo de las Agencias Multilaterales y bilaterales de cooperación al desarrollo y las potenciales acciones planificadas con relación a la adaptación y mitigación del cambio climático en la República Dominicana. Se han realizado 3 reuniones exitosas, la primera, el 23 de Julio del 2010, la segunda, el 25 de febrero del 2011 y la tercera, el 15 de noviembre del 2011.

### **8. Estudio de Factibilidad para Capturar el Biogás de las Granjas Porcinas Dominicanas**

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) a través de su programa Carbono 2012, financió un estudio de factibilidad para capturar biogás de los residuos en las granjas porcinas.

El estudio es una iniciativa del Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio en conjunto con el PNUD, surgida a partir de un estudio realizado por la Iniciativa Global de Metano (GMI, por sus siglas en inglés) que identificó que el sector porcino tiene el mayor potencial de reducciones de emisiones de metano del sector agropecuario en República Dominicana, sobre todo en la región del Cibao, donde existe el mayor número de granjas.

La firma **Tetrattech** fue la contratada para realizar el estudio y según explicó su Coordinador, el Sr. Miguel Franco, la idea es que las granjas porcinas puedan capturar el biogás en biodigestores y lo puedan usar como fuente de energía de tener el potencial suficiente, ó destruir el biogás mediante una antorcha, lo que les generaría ingresos mediante la venta de bonos de carbono y a su vez traería beneficios ambientales al reducir la contaminación.

Las granjas medianas y grandes que se aglutinarían a nivel clúster y así entrar como proyecto de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) en el protocolo de Kioto y obtener bonos en el mercado internacional de carbono, siendo esto un beneficio adicional para los productores.

Los beneficios para el país de esta iniciativa además de reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), estimadas en este sector en 200,000 toneladas al año, tendrá una producción

más limpia en el sector porcino y menos contaminación al medio ambiente, pues el gas metano (CH<sub>4</sub>) que generan las granjas está entre uno de los GEI más contaminantes.

### **Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático (DECCC)**

Esta plan es el resultado de uno de los acuerdos tomados en la Decimosexta Conferencia de las Partes (COP16) en noviembre del 2010 de la Convención Macro de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) en Cancún, México.

Proceso que tuvo una duración de 6 meses, el cual fue posible gracias al financiamiento por parte del Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear de Alemania (BMU), la dedicación de un grupo de trabajo a tiempo completo liderado por la firma consultora Mckinsey &Co, así como instituciones del gobierno relacionadas con el tema, de la sociedad civil y del sector privado, la asesoría de la Coalición de Naciones con Bosques Tropicales (CfRN) y coordinado por el Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio.

Se realizaron 4 reuniones de seguimiento del proyecto donde finalmente el 15 de septiembre del 2011, se realizó el lanzamiento a nivel nacional en el Palacio Nacional encabezado por el Excelentísimo Señor Presidente de la República y Presidente del Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, Dr. Leonel Fernández Reyna.

La Decimoséptima Conferencia de las Partes (COP17) de la Convención Macro de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), fue el escenario donde el Gobierno Dominicano realizó el lanzamiento internacional del DECCC.

En el Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático (DECCC) de la República Dominicana, están consignadas las acciones a favor del clima a través de un Plan de reducción de nuestras emisiones actuales en un 50% y al tiempo que se incrementa en un 140% el producto interno bruto per cápita al 2030. Estas acciones están enfocadas en 3 sectores principales, energía, transporte y foresta, así como también un grupo de sectores llamados "Ganancias Rápidas" compuesto por los sectores cemento, desechos y turismo.

En función del Plan se presentó ante el Ministerio de Medio Ambiente, Conservación de la Naturaleza y Seguridad Nuclear de Alemania y con el apoyo técnico de la Coalición de Naciones con Bosques Tropicales, el documento conceptual para la ejecución de acciones contempladas en el DECC, por un monto de 4.5 millones de euros en las áreas denominadas Ganancias Rápidas (manejo de desechos sólidos municipales, la industria del cemento y la eficiencia energética del sector Turismo) con la participación del sector privado y los gobiernos locales.

### **Programa de Protección Ambiental (TNC - USAID)**

Con el fin de fortalecer la capacidad institucional para elaborar y aplicar instrumentos de políticas para la adaptación al cambio climático, desarrollar iniciativas piloto de adaptación al cambio climático basado en un enfoque de ecosistemas, que procuren disminuir la vulnerabilidad de las comunidades humanas susceptibles de ser afectadas por los efectos del cambio climático global, y para la ejecución de actividades para mejorar la administración y disponibilidad de agua y a su vez mejorando la resistencia de los ecosistemas de las cuencas altas que producen el agua que se utiliza para consumo humano, la producción de alimentos y todos los demás usos, en Agosto del 2011 se firmo el Subacuerdo de Cooperación entre The Nature Conservancy (TNC) y el Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, acorde al Programa de

Cooperación que existe entre la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) y TNC, el cual va orientado a la Protección Ambiental en la República Dominicana. Dentro de este Programa se ha realizado lo siguiente:

### **1. Taller Análisis de las Partes Interesadas (Stakeholders) para la Adaptación al Cambio Climático**

Realizado el 26 de Octubre del 2011, en el Hotel Jaragua, de Santo Domingo, con la participación de periodistas, abogados, biólogos, miembros de organizaciones no gubernamentales nacionales e internacionales relacionadas en temas medio ambientales, miembros del Ministerio de Medio Ambiente, entre otros. La finalidad del taller fue conocer las tendencias climáticas y posibles impactos previstos para el país, e identificar capacidades, necesidades, y contribuir en la formulación de la estrategia de adaptación al cambio climático en la República Dominicana.

### **2. Taller sobre Cambio Climático, Políticas Climáticas, y Adaptación Basada en Ecosistemas en República Dominicana**

El 8 y 9 de noviembre del 2011, en el Hotel Santo Domingo se realizó el taller sobre Cambio Climático, Políticas Climáticas, y Adaptación Basada en Ecosistemas en República Dominicana, con el objetivo de identificar las prioridades para adaptación al cambio climático en el país y ayudar a la formulación de una estrategia de adaptación al cambio climático en la República Dominicana, que cuente con la participación de los sectores públicos y privados. Expertos internacionales y nacionales, así como representantes del gobierno dominicano, sector privado, partidos políticos y Organizaciones No Gubernamentales (ONG's).

### **3. Centro de Documentación**

La Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) por medio de The Nature Conservancy donó equipos y suministros para la instalación de un centro de documentación climático en las instalaciones del Consejo.

### **4. Nivel de Conocimiento y Percepción de la Población Dominicana sobre el Tema de Cambio Climático**

Junto al proyecto Carbono 2012 del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), se realizó la encuesta para el ***Nivel de Conocimiento y Percepción de la Población Dominicana sobre el tema de Cambio Climático***, donde se diagnosticó la valoración que le otorga la población Dominicana al Cambio Climático. Los resultados de la encuesta se darán a conocer en enero del 2012.

### **UNESCO**

En Septiembre del 2011, la ***Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO)***, apoya al Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio para realizar el *"Monitoreo de los impactos del Cambio Climático sobre especies altamente sensibles en la Reserva de Biosfera Jaragua-Bahoruco-Enriquillo de la República Dominicana"*.

### **Acuerdo de Cooperación para la investigación Científica y Desarrollo Tecnológico en Ciencia Medio Ambiental**

En Octubre del 2011, se firma el Memorándum de Entendimiento entre el Consejo Nacional para el Cambio Climático y MDL y STX Heavy Industries Co., LTD, & Korean on Latin American & the Caribbean, para promover la cooperación de investigación, con el fin de contribuir al avance de

la investigación científica y desarrollo tecnológico en ciencia medio ambiental, bajo una perspectiva global y al beneficio de la comunidad internacional en general.

### **Proyecto UN CC:Learn**

En relación a la aplicación del Artículo 6 de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), sobre Educación, Capacitación y Sensibilización de Público sobre el Cambio Climático, junto al cumplimiento de los principios básicos de la Declaración de París sobre la Efectividad de la Cooperación que resalta la apropiación local, el empoderamiento de las instituciones nacionales y la alineación del apoyo donante, la República Dominicana, el único país de América Latina y el Caribe y el único de habla española, fue escogida entre 23 países como país piloto en el marco **del Proyecto UN CC: Learn** sobre el **“Fortalecimiento de las capacidades y habilidades de los Recursos Humanos para avanzar hacia un desarrollo verde, con bajas emisiones y resiliencia climática (2011-2013)”** del **Instituto de las Naciones Unidas para Formaciones e Investigaciones (UNITAR)** con el financiamiento del Gobierno de Suiza.

Las aplicaciones de los países fueron preparadas a través de la colaboración multisectorial y de las múltiples partes interesadas, así como con el involucramiento de instituciones nacionales de aprendizaje.

El proyecto bajo la coordinación del Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio cuenta con el apoyo de 22 agencias, en la que existen representantes del gobierno dominicano, el sector privado, ONG's y sociedad civil, entre los cuales están:

- 1) El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales
- 2) El Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD)
- 3) El Ministerio de Agricultura
- 4) El Ministerio Hacienda
- 5) El Ministerio de Industria y Comercio
- 6) El Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social,
- 7) El Banco Central de la República Dominicana
- 8) La Comisión Nacional de Energía (CNE)
- 9) La Superintendencia de Electricidad
- 10) La Corporación Dominicana de Empresas Eléctricas Estatales (CDEEE)
- 11) Ministerio de Educación
- 12) Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCyT)
- 13) El Instituto Nacional de Formación Técnico Profesional (INFOTEP)
- 14) Asociación Nacional de Hoteles y Restaurantes (ASONAHORES)
- 15) La Red Nacional de Empresarios para la Protección Ambiental (RENAEPA)
- 16) El Consorcio Ambiental Dominicano (CAD)
- 17) 350 Dominicana
- 18) Climacción
- 19) Fundación Global Democracia y Desarrollo (FUNGLODE)
- 20) Fondo Pro Naturaleza, PRONATURA
- 21) Fundación Sur Futuro
- 22) Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

Los resultados esperados del proyecto son:

- El fortalecimiento de las capacidades científicas y técnicas en todos los organismos miembros del Consejo Nacional de Cambio Climático y Mecanismo de Desarrollo Limpio.

- Contribuir a la creación de capacidad en varios sectores de la sociedad dominicana para enfrentar el cambio climático.
- Diseño de la Estrategia Nacional para el Fortalecimiento de los Recursos Humanos, Aprendizaje y Desarrollo de Competencias sobre el Cambio Climático y la Estrategia Nacional en el artículo 6 de la Convención.
- Establecer vínculos claros entre los actores locales para administrar los recursos y comprometerse en los procesos de la educación y la adaptación al cambio climático.

En Octubre del 2011, se firmó el Memorándum de Entendimiento entre el Consejo Nacional de Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio y UNITAR.

En Noviembre del 2011 se hicieron reuniones de planificación con todas las agencias involucradas en la cual se discutió el plan de trabajo para el proyecto.

En la **Decimoséptima Conferencia de las Partes (COP17)** de la **Convención Macro de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC)**, en del 28 de noviembre al 9 de diciembre del 2011, se realizaron varios eventos relacionados con el proyecto, donde la República Dominicana presentó sus experiencias, así como las lecciones aprendidas hasta la fecha y discutió su plan de trabajo.

### **Tercera Comunicación Nacional**

En noviembre del 2011 se firma el acuerdo junto al Ministerio **de Medio Ambiente y Recursos Naturales y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)** para la **“Autoevaluación de República Dominicana de la Segunda Comunicación Nacional (SCN) para la preparación de la Tercera Comunicación Nacional (TCN) ante la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático”**.

Con un presupuesto de 20,000 dólares, se espera como resultado principal de la autoevaluación, una propuesta de proyecto para la preparación de la TCN de acuerdo con las directrices pautadas a través de:

- una compilación de información de las actividades, resultados, brechas, lecciones aprendidas de la SCN y
- de las consultas con las partes interesadas para identificar las áreas prioritarias, estrategias y arreglos institucionales para la TCN.

La elaboración de la Tercera Comunicación Nacional comenzara al finalizar esta primera etapa de autoevaluación.

## **MARCO INTERNACIONAL**

### ***Decimosexta Conferencia de las Partes (COP16) de la Convención Macro de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC),***

La República Dominicana estuvo presente por medio de la delegación oficial designada por el Presidente, Dr. Leonel Fernández mediante el Decreto Presidencial No.650-10 en la Decimosexta Conferencia de las Partes (COP16) de la Convención Macro de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) celebrada en Cancún, México del 29 de noviembre al 10 de diciembre del 2010.

Se adoptó un paquete equilibrado de decisiones, llamado Los Acuerdo de Cancún, que coloca a todos los gobiernos en una posición más firme en el camino hacia un futuro bajo en emisiones y apoya una mejor acción sobre el cambio climático.

Los elementos de “Los Acuerdos de Cancún” incluyen los siguientes:

- Los objetivos de los países industrializados se reconocieron oficialmente bajo un proceso multilateral. Estos países crearon planes y estrategias de desarrollo bajo en carbono y evaluarán la mejor forma de hacerlo, incluyendo a través de mecanismos de mercado, y reportarán sus inventarios cada año.
- Las acciones de los países en desarrollo para reducir las emisiones se reconocieron oficialmente en el proceso multilateral. Se establecerá un registro con el fin de relacionar y registrar las acciones de mitigación de los países en desarrollo con el financiamiento y soporte tecnológico brindado por los países industrializados. Los países en desarrollo publicarán informes del progreso logrado cada dos años.
- Las Partes reunidas en el Protocolo de Kyoto aceptaron continuar con las negociaciones con el propósito de completar su trabajo y asegurar que no hay brecha alguna entre el primer periodo de compromisos y el segundo del tratado.
- Los Mecanismos de Desarrollo Limpio del Protocolo de Kyoto se reforzaron para convertir inversiones mayores y tecnología en proyectos ambientalmente seguros y sostenibles de reducción de emisiones.
- Las Partes lanzaron un conjunto de iniciativas e instituciones para proteger a las personas vulnerables del cambio climático y para distribuir el dinero y la tecnología que los países en desarrollo necesitan para planear y construir sus propios futuros sostenibles.
- En las decisiones se incluyó también un total de 30 mil millones de dólares en financiamiento de arranque rápido proveniente de los países industrializados para apoyar la acción sobre cambio climático en los países en desarrollo hasta el año 2012 y la intención de recaudar \$100 mil millones de dólares en fondos a largo plazo para 2020.
- Respecto al financiamiento climático, se estableció un proceso para diseñar un Fondo Verde para el Clima bajo la Conferencia de las Partes que cuente con una junta con igual representación de los países en desarrollo y desarrollados.
- Se estableció un Nuevo Marco de Adaptación de Cancún con el objetivo de permitir una mejor planeación e implementación de los proyectos de adaptación en los países en desarrollo a través de un mayor financiamiento y soporte técnico, incluyendo un proceso claro para continuar con el trabajo en pérdidas y daños.
- Los gobiernos acordaron fomentar la acción para frenar las emisiones debidas a la deforestación y la degradación forestal en los países en desarrollo con soporte tecnológico y financiamiento.
- Las Partes establecieron un mecanismo de tecnología con un Comité Ejecutivo de Tecnología, así como con el Centro y la Red de Tecnología Climática para aumentar la cooperación tecnológica para apoyar la acción sobre adaptación y mitigación.

### ***Decimoséptima Conferencia de las Partes (COP17) de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC)***

El Gobierno Dominicano participó en la Decimoséptima Conferencia de las Partes (COP17) de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático, del 28 de noviembre hasta el 9



de diciembre de 2011. Presente mediante una delegación oficial designada por el Presidente, Dr. Leonel Fernández mediante el Decreto Presidencial No.716-11.

La República Dominicana como parte de los 12,489 representantes de los 192 países Partes presentes, incluidos los 37 países industrializados, quienes acordaron un segundo período de compromiso del Protocolo de Kioto a partir del 1 de enero de 2013. Para lograr una rápida claridad para ese segundo período, las Partes desactivarán el conjunto de la economía en los objetivos cuantificados reducción de emisiones y someterán las metas de las mismas a revisión el 1 de mayo de 2012.

Los países reconocieron la urgente preocupación de que la suma actual de los compromisos para reducir las emisiones, tanto de países desarrollados y países en desarrollo no es lo suficientemente alta para mantener el aumento de la temperatura media global por debajo de 2°C.

Los gobiernos reunidos en Sudáfrica, acordaron la plena implementación del paquete de apoyo a las naciones en desarrollo, acordado el año pasado en Cancún, México. El paquete incluye el Fondo Verde Climático, un Comité de Adaptación diseñado para mejorar la coordinación de las acciones de adaptación a escala global, y un Mecanismo de Tecnología, el que será plenamente operativo en el 2012.

#### Fondo Verde Climático.

- Los países desarrollados ya han comenzado a comprometerse en contribuir a los gastos iniciales del Fondo, lo que significa que puede estar listo en 2012, y al mismo tiempo puede ayudar a los países en desarrollo a prepararse para acceder a los fondos, aumentando sus esfuerzos para establecer su futuro de energía limpia propia y adaptación al cambio climático ya existentes.
- El Comité Permanente (Standing Committee), mantendrá una visión general del financiamiento para el clima en el contexto de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC) y asistirá a la Conferencia de las Partes. Estará integrado por 20 miembros, representados por igual número entre países desarrollados y en vías de desarrollo.

#### Adaptación

- El Comité de Adaptación, compuesto por 16 miembros, informará a la Conferencia de las Partes en sus esfuerzos por mejorar la coordinación de las acciones de adaptación a una escala global.
- Las capacidades de adaptación, sobre todo de los países más pobres y vulnerables deben ser fortalecidas. Planes Nacionales de Adaptación, permitirán a los países en desarrollo el evaluar y reducir su vulnerabilidad al cambio climático.
- Los más vulnerables recibirán una mejor protección contra la pérdida y daños causados por los fenómenos meteorológicos extremos relacionados con el cambio climático.

#### Tecnología

- El Mecanismo de Tecnología entrará en operación en el 2012.
- Los términos de referencia para la parte operativa del Mecanismo - la Red y el Centro de Tecnología del Clima - ya han sido acordados junto con un procedimiento claro para seleccionar el país anfitrión, la cual se emitirá una convocatoria de propuestas el 16 de enero de 2012, por la Secretaría de la Convención.

### Apoyar el desarrollo de actividades en los países

- Los gobiernos acordaron llevar un registro de las acciones de mitigación de los países en desarrollo que buscan apoyo financiero, este registro será a través de una plataforma web flexible y dinámica.

### Otras decisiones clave

- Bajo el Mecanismo de Desarrollo Limpio del Protocolo de Kioto, los gobiernos adoptaron nuevos procedimientos que permiten cuantificar eficazmente la captura de carbono y los proyectos de almacenamiento. Estas directrices se revisarán cada cinco años para asegurar la integridad ambiental y la implementación de los 7,347 proyectos que están en el portafolio global.

- Los gobiernos acordaron desarrollar un mercado basado en nuevos mecanismos para ayudar a los países desarrollados a cumplir parte de sus objetivos o compromisos de la Convención. Los detalles de este Programa se llevarían a cabo en el 2012.

### **República Dominicana como Presidente del Grupo de Estados Miembros de América Latina y El Caribe, (GRULAC)**

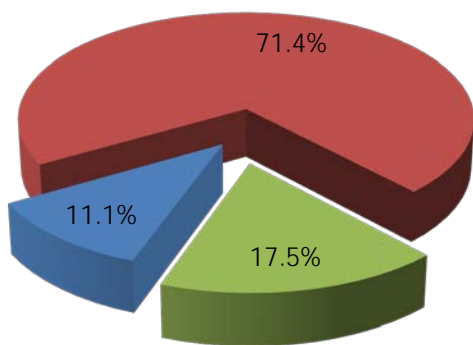
La República Dominicana en su calidad de Presidente del GRULAC para el mes de diciembre 2011, coordinó el proceso de elecciones de la región latinoamericana y caribeña dentro del marco de la Convención de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático. El rol desempeñado por la Delegación Dominicana consistió en coordinar y facilitar el proceso de elecciones entre los países representantes del GRULAC para la ocupación de puestos en los distintos órganos de gobernanza y de trabajo de dicha Convención. Dentro de los resultados, cabe mencionar que esta Presidencia del GRULAC fue destacada por poseer el mejor manejo del proceso de elecciones dentro de la Convención en cuanto a transparencia y eficiencia, obteniendo como resultado el mayor número de posiciones entre todos los grupos regionales de la Convención.

## **MARCO ADMINISTRATIVO**

### ***FUENTES PRESUPUESTARIAS Y SU EJECUCIÓN DURANTE EL PERÍODO 2008 – 2011***

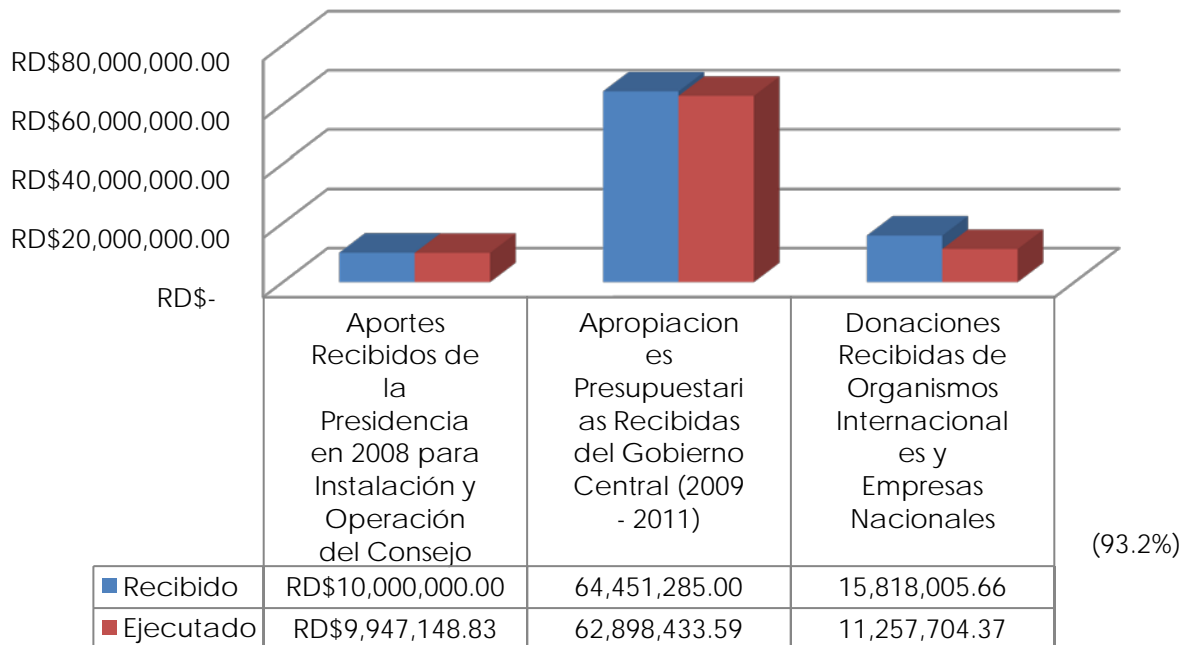
<b>Descripción</b>	<b>Recibido (RD \$)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>	<b>Ejecutado (RD\$)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
Aportes Recibidos de la Presidencia en 2008 para Instalación y Operación del Consejo	10,000,000.00	11.1%	9,947,148.83	99.5%
Apropiaciones Presupuestarias Recibidas del Gobierno Central (2009 - 2011)	64,451,285.00	71.4%	62,898,433.59	97.6%
Donaciones Recibidas de Organismos Internacionales y Empresas Nacionales	15,818,005.66	17.5%	11,257,704.37	71.2%
<b>Total General Recibido por el CNCCMDL</b>	<b>90,269,290.66</b>	<b>100.%</b>	<b>84,103,286.79</b>	<b>93.2%</b>

## Fuentes Presupuestarias del CNCCMDL



- Aportes Recibidos de la Presidencia en 2008 para Instalación y Operación del Consejo
- Apropiaciones Presupuestarias Recibidas del Gobierno Central (2009 - 2011)
- Donaciones Recibidas de Organismos Internacionales y Empresas Nacionales

## Recibido Vs. Ejecutado



## ANEXOS

### ***Portafolio de Proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL)***

El Consejo Nacional de Cambio Climático y Mecanismo de Desarrollo Limpio (CNCCMDL), establecido por el decreto 601-08 en septiembre de 2008, tiene el rol de Autoridad Nacional Designada (DNA, por sus siglas en inglés) ante la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático. El Consejo, presidido por el Presidente de la República Dominicana (R.D), está compuesto por miembros de organizaciones y autoridades relevantes que luchan contra el cambio climático. Por tal razón, ha sido de gran interés del Consejo, promover proyectos de MDL que contribuyan a la mitigación de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y al desarrollo sostenible de la República Dominicana.

Gracias a este esfuerzo, existen actualmente en el portafolio de proyectos de MDL del CNCCMDL, un total de 64 proyectos, los cuales se detallan a continuación:

#### **-Proyectos Registrados (2):**

► Vertedero Duquesa (Captura y quema de biogás (CH<sub>4</sub>), ► Parque Eólico El Guanillo (64MW).

#### **-Proyectos en Validación (12):**

- 3 proyectos 'Cogeneración a partir de Biomasa (sustitución de combustible)'
- 5 proyectos 'Parques eólicos'
- 1 proyecto 'Uso de aditivos en la producción de cemento' (cemento mezclado)
- 1 Proyecto 'Cambio de combustible (de pet-coke a biomasa) en hornos cementeros'
- 1 proyecto 'Generación de energía hidráulica (80 MW)'
- 1 proyecto 'Sustitución de combustible (de heavy fuel oil (HFO) a gas natural'

#### **-Proyecto en fase de 'PDD' (1):**

► 1 proyecto 'Cogeneración con biomasa (producción de etanol para la generación (de vapor y electricidad)'

#### **-Proyectos en fase de 'PIN' (12):**

- 6 proyectos 'Cogeneración a partir de biomasa'
- 2 proyectos 'Generación fotovoltaica' (1 de 30 MW y 1 de 60 MW)
- 1 proyecto 'Planta de tratamiento industrial de residuos sólidos urbanos'
- 1 proyecto 'Generación hidroeléctrica – 50 MW'
- 1 proyecto 'Parque eólico – 115 MW'
- 1 proyecto 'Uso de combustible alternativo en planta de cemento'

#### **-Proyectos en 'Prior Consideration' (14):**

- 4 proyectos 'Cambio de Combustible'
- 5 proyectos 'Cogeneración de biomasa'
- 1 proyecto 'Generación Hidroeléctrica - 70.6 MW)'
- 1 proyecto 'Producción de biocombustibles'
- 1 proyecto residuos 'Digestión anaeróbica centralizada'
- 1 proyecto 'Generación de energía fotovoltaica – 1 MW'
- 1 proyecto 'Sustitución de combustible (de heavy fuel oil (HFO) a gas natural'

#### **-Proyectos en fase de 'Planificación' (23):**

- 2 proyectos 'Parques eólicos'
- 1 proyecto 'Cogeneración a partir de Biomasa'
- 4 proyectos 'Cambio de combustible" (2 de HFO-Nº6 a Gas Natural, 2 de Diesel a Gas Natural)

- ▶ 4 proyectos 'Eficiencia Energética - EE'
- ▶ 1 proyecto 'Transporte Masivo de Pasajeros - Metro de Santo Domingo'
- ▶ 2 proyectos 'Sustitución de combustible - sector Transporte) (1 de transporte urbano, 1 de transporte inter-urbano)
- ▶ 1 proyecto 'Incorporación de Hidrogeno en Cámara de Combustión - vehículo de transporte público)
- ▶ 2 proyectos 'Residuos sólidos' (1 de compostaje a partir de aguas residuales - 1 de compostaje a partir de residuos Agrícolas)
- ▶ 1 proyecto 'Residuos - Compostaje a partir de excreta de ganado + cachaza)
- ▶ 1 proyecto 'Residuos de granjas de cerdo - aprovechamiento de excreta'
- ▶ 3 proyectos 'Reforestación' (1 de reforestación de cuenca, 1 de reforestación de zonas deforestadas, 1 de programa de producción de madera)