



Agencia de Cooperación
Internacional del Japón



Prólogo	2
JICA y la Cooperación	3
Área No.1 Construcción de la Paz	8
Área No.2 Crecimiento Económico Sostenible	13
Área No.3 Medio Ambiente y Prevención de Desastres	14
Otras modalidades de asistencia	15



Como Representante Residente de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón **JICA** en Colombia, tengo el agrado de presentar en este breve informe las actividades que hemos desarrollado durante el año 2012. Durante este año hemos concentrado nuestros esfuerzos en el fortalecimiento de nuestra cooperación y asistencia hacia Colombia ejecutando las actividades contenidas en nuestro Plan de Implementación, conformado por tres ejes temáticos o “Áreas Prioritarias” que en su orden son: Construcción de la Paz, Crecimiento Económico Sostenible, Medio Ambiente y Prevención de Desastres. A partir del año 2013 comenzaremos a estructurar diferentes programas en torno al Desarrollo Económico Sostenible, Medio Ambiente y Prevención de Desastres, y el Fortalecimiento de alianzas entre el sector público y privado para conformar los futuros ejes temáticos de nuestra labor en Colombia.

Es de suma importancia la difusión de nuestras actividades actuales y también el registro de los avances y logros que han obtenido las entidades, instituciones y organizaciones Colombianas en beneficio de un mayor conocimiento de las oportunidades de desarrollo para este País.

Esperamos que la información y los datos contenidos en el presente informe, sirvan para que todas aquellas las instituciones y colombianos en general, puedan en un futuro cercano, beneficiar a Colombia a través de nuestra asistencia.

Hidemitsu SAKURAI
Representante Residente
JICA Colombia

Director
Hidemitsu SAKURAI

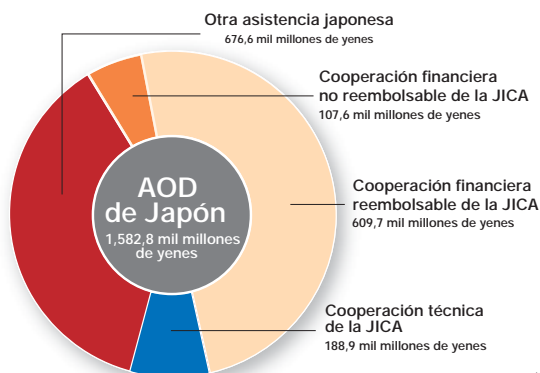
Editor en Jefe
Ricardo CHIKU

Editores
Diego MARTÍNEZ
Yasuaki TANAKA
Takero NONAMI
Oscar ANGEL
Nicolás GONZÁLEZ
Mariko MIYATA

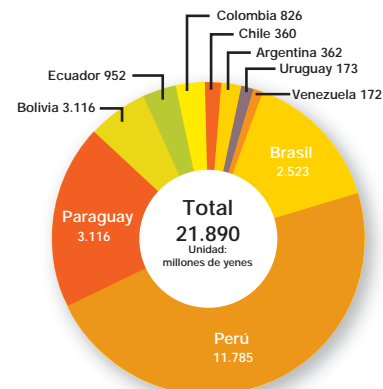
Diseño y Diagramación
DIGA - Comunicación Visual

Preprensa e Impresión
Diga - Comunicación Visual

AOD de Japón*



Contenido del programa	2011
Aceptación de Becarios	27.847
Envío de Expertos	9.082
Envío de Misiones de Estudio	8.527
Envío de Voluntarios JOCV	1.046
Envío de otros Voluntarios para el extranjero	297



* Cifras correspondientes al Año Fiscal Japonés 2011 (1 Abril 2011 - 31 Marzo 2012)

Cooperación de JICA en Colombia

NUMERO DE PERSONAS					
	BECARIOS	EXPERTOS	MISIONES	JÓVENES VOLUNTARIOS	OTROS VOLUNTARIOS
2011	462	9	4	12	6
Total Acumulado	4,273	473	1,576	230	67

MONTO DE LA COOPERACIÓN (miles de ¥)								
	BECARIOS	EXPERTOS	MISIONES	JÓVENES VOLUNTARIOS	OTROS VOLUNTARIOS	DOMACIÓN DE EQUIPOS	OTROS	TOTAL
2011	296,869	177,705	73,483	71,364	111,711	9,763	18,168	759,063
Total Acumulado	7,686,922	4,558,925	10,001,579	2,639,751	706,467	3,096,779	648,698	29,339,121





Foro Oportunidades y Desafíos en el Comercio con Japón

Con el apoyo de la Embajada del Japón en Colombia, Japan External Trade Organization (JETRO), la Cámara Colombia Japonesa de Comercio e Industria, la Asociación Colombiana de Exbecarios del Japón (Nikkoryukai), la Cámara de Comercio de Manizales y la Universidad Autónoma de Manizales y JICA, se llevó a cabo este foro en el cual empresarios y estudiantes pudieron conocer los últimos avances en materia de los acuerdos comerciales que ambos Gobiernos se encuentran adelantando.



Presentación de Actividades programa de Voluntarios

Los logros y resultados de Voluntarios Jóvenes y Senior fueron compartidos con el propósito de intercambiar experiencias y dar visibilidad a la labor de los voluntarios que a lo largo del 2012 culminaron su misión en Colombia. Para ello los voluntarios junto con sus contrapartes presentaron las actividades que desarrollaron y el impacto que estas tuvieron en sus entidades. Se espera en el 2013 continuar con este tipo de actividad en una escala mayor.



Acompañamiento científico para predicción de inundaciones

En el marco del seguimiento a actividades de los exbecarios de JICA, el Profesor Takahiro Sayama del Centro Internacional para Peligros Hídricos y Gestión del Riesgo (ICHARM) con sede en Tsukuba, Japón, visitó Colombia para brindar acompañamiento técnico y científico en la construcción y ajuste de un modelo de predicción de inundaciones para el río Magdalena, que viene desarrollando desde el IDEAM, un exbecario capacitado en la Mitigación de Desastres por Inundaciones. Durante su visita, el científico japonés interactuó con el equipo técnico del IDEAM, visitó la zona de la Depresión Momposina y La Mojana e intercambió impresiones.



*Cooperante Voluntaria Joven, Srta. Kayoko UCHIDA
(Cerámica) Artesanías de Colombia, Bogotá*

Este Programa consiste en la recepción de ciudadanos Japoneses, quienes voluntariamente se ofrecen para dar asistencia técnica en los países en vía desarrollo con la gente directamente comprometida en desarrollo de sus propios países.

Este programa fue establecido oficialmente en Colombia desde 1985 donde a la fecha han venido al País mas de 280 voluntarios japoneses a realizar transferencia de conocimiento en diferentes áreas.



*Cooperante Voluntaria Joven, Srta. Yuki HASHIMOTO
(Matemáticas) Escuela del Maestro, Medellín*

Fortalecimiento de los procesos de enseñanza y aprendizaje en la escuela primaria

Nuestros Cooperantes voluntarios a través de la metodología de enseñanza japonesa de las Matemáticas y las Ciencias Naturales, la cual cuenta con talleres didácticos de aprendizaje realizados en la Escuela del Maestro de la Secretaria de Educación de Medellín, ha contribuido en la mejora de los procesos pedagógicos de enseñanza.



*Cooperante Voluntario Sénior, Sr. Muneyo FUJISHITA
(Ciencias Naturales) Escuela del Maestro, Medellín*

Este apoyo ha beneficiado a mas de 800 docentes de la región, quienes han mejorado la educación de aproximadamente 3.200 estudiantes de los colegios públicos de la ciudad de Medellín.





En la sede de la Corporación Maloka de la ciudad de Bogotá del 20 al 26 de febrero del 2012 se celebró la Japan Week, evento en el que se realizaron demostraciones de artes marciales, exhibiciones de tecnología japonesa, conferencias sobre la importancia de las Matemáticas en la educación, foros sobre fortalecimiento científico, origami, cosplay entre otras actividades alusivas a la cultura japonesa, esta Japan Week conto con la asistencia de mas de 2.000 personas durante la semana, quienes se mostraron interesados en todo lo relacionado con la cultura japonesa y Japón en general.





Consolidación de las capacidades institucionales de la productividad en Antioquia

Teniendo en cuenta que Japón es líder en temas de calidad y metodologías para incrementar la productividad, el apoyo del Sr. Seiji Kasahara como cooperante voluntario de La JICA fue para el CTA una entidad que trabaja por el desarrollo del departamento de Antioquia y de Colombia en todo lo relacionado con ciencia, tecnología e innovación, una oportunidad valiosa para la validación de modelos y de metodologías, pues fortaleció los contenidos de programas como PESR a través de la metodología 5S que se implementó en 21 empresas del sector textil de la ciudad de Medellín, y en la preparación de un grupo de formadores que liderarán el programa Buenas Prácticas de Productividad Operacional en Planta de la Alcaldía de Medellín, que busca beneficiar a cien empresas de la ciudad en 2013 con metodologías que fortalecerán las plantas de producción buscando mayor competitividad, dinamismo y proyección internacional.

"Fue muy positiva la experiencia y muy aportante para la empresa. El señor Seiji se veía como una persona muy seria, por su cultura, pero luego de conocerlo se da uno cuenta que es muy amable, y se cambia su concepto sobre él, porque se ve cómo le pone el corazón a su trabajo y se nota que le gusta lo que hace"

Héctor Echeverri

Director Administrativo de la Fábrica de Brasieres Haby S. A.

Cooperante Voluntario Sénior, Sr. Seiji KASAHARA
Control de Calidad, CTA, Medellín

VOLUNTARIOS QUE LLEGARON A COLOMBIA EN EL AÑO 2012				
DESDE	DESCRIPCIÓN	CIUDAD	ÁREA - ESPECIALIDAD	ENTIDAD CONTRAPARTE
Enero	Voluntario Joven	Bogotá	Bibliotecología - Actividad Juvenil	Ministerio de Cultura - Biblioteca Nacional
Marzo	Voluntario Joven	Cartagena	Trabajo Social	Fundación REI
	Voluntario Sénior	Manizales	Horticultura	Gobernación de Caldas
	Voluntario Sénior	Cali	Coordinador de Grupo	SENA Regional Valle del Cauca
	Voluntario Sénior	Bogotá	Control de Plagas	CORPOICA
	Voluntario Sénior	Bogotá	Protección de Terrenos - Humedales	Secretaría Distrital de Ambiente - Alcaldía de Bogotá
	Voluntario Sénior	Bogotá	Eco Transporte	Secretaría Distrital de Ambiente - Alcaldía de Bogotá
	Voluntario Sénior	Armenia	Horticultura	Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental- Gobernación del Quindío
Junio	Voluntario Joven	Medellín	Educación Escuela Primaria	Alcaldía de Medellín, Secretaría de Educación, Escuela del Maestro
	Voluntario Joven	Bogotá	Cerámica	Artesanías de Colombia
Septiembre	Voluntario Joven	Bogotá	Terapia Ocupacional	Grupo Social Empresarial Arcángeles (NGO)
	Voluntario Joven	Medellín	Educación Escuela Primaria	Alcaldía de Medellín, Secretaría de Educación, Escuela del Maestro
	Voluntario Sénior	Bogotá	Coordinadora de Grupo	Secretaría Distrital de Ambiente - Alcaldía de Bogotá
	Voluntario Sénior	Bogotá	Meteorología	IDEAM (Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales)
	Voluntario Sénior	Santa Marta	Piscicultura	Universidad de Magdalena
	Voluntario Sénior	Manizales	Automatización	SENA -Servicio Nacional de Aprendizaje, Regional Caldas
	Voluntario Sénior	Cali	Proceso de Productos Plásticos	SENA Regional Valle del Cauca
	Voluntario Sénior	San Andrés	Erosión Costera	Corporación para el Desarrollo Sostenible del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina (CORALINA)



Programa de Apoyo a las Víctimas, Convivencia y Reconciliación

Iniciado en el año 2008 comenzó su etapa de ejecución final en el año 2012. El programa desarrolló y ejecutó cuatro temas para contribuir a la construcción de paz en Colombia con énfasis en los departamentos de Cundinamarca, Valle, Antioquia, Bolívar y Magdalena:



■ Objetivo Superior	Contribuir al Fortalecimiento de la Coherencia Social
■ Objetivo del Programa	Apoyar la Reintegración Socio-Económico de Víctimas del Conflicto y Promover la Convivencia y la Reconciliación
■ Resultados Esperados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Promover la Calidad de Vida de Poblaciones en Situación de Desplazamiento 2. Facilitar la Participación Social de Víctimas de Minas y la Prevención de la Problemática 3. Promover el Auto-Sostenimiento de Núcleos Familiares de Ex-combatientes y la Reintegración en Comunidades Receptoras 4. Fortalecer el Proceso de Reparación Integral con Enfoque Psicosocial

RESUMEN EJECUTIVO	
Duración del Programa	2008-2013 (5 años)
Monto de Ejecución Total	77,825,000,000 de pesos
Cooperación Técnica	34,075 millones de pesos
Infraestructura y equipamiento	43,750 millones de pesos
Lugar de Intervención	Antioquia, Bolívar, Valle de Cauca, Magdalena y Cundinamarca
Contrapartes del Programa	
I. Atención a las Personas en Situación de Desplazamiento (Víctimas)	Min. Interior, la Unidad de Atención para las Víctimas, DNP, Jardín Botánico, Gobernaciones y Alcaldías
II. Acción Integral Contra Minas	PAICMA, Min Salud y Protección Social y (Hospitales, ONGs), Gobernaciones y Alcaldías
III. Reintegración Socioeconómica para las Familias y Comunidades Receptoras de Excombatientes	ACR, SENA, Alcaldía
IV. Reparación Integral	Min. Salud y Protección Social, Unidad de Atención para las Víctimas, (SNARIV, Gobernaciones y Alcaldías)



Fortalecimiento de la capacidad institucional de los entes territoriales para la atención a la población desplazada en Colombia

Del 2009 al 2012 se ejecutó este proyecto, para fortalecer la capacidad institucional de gobernaciones y alcaldías en la formulación de los Planes Integrales Únicos PIU, los Planes de Acción Territorial PAT para una atención integral adecuada a la población desplazada y víctima del conflicto armado. Como entes territoriales piloto se seleccionaron la Gobernación del Magdalena y la Alcaldía Distrital de Santa Marta, siendo beneficiados indirectos los 30 municipios del Departamento del Magdalena. Al finalizar el proyecto se mejoró la coordinación entre entidades nacionales y territoriales para la atención a la población víctima; se fortalecieron los comités territoriales y se mejoró de la capacidad de la entidad territorial a partir de la identificación y uso de la información. Se realizaron talleres y jornadas de capacitación en: metodología para la formulación de proyectos, actualización de los PIU'S, sobre la Ley 1448 de 2011 y sus decretos reglamentarios, inclusión de la política pública de víctimas en los planes territoriales de desarrollo, sobre el sistema de información RUSICST y sobre la formulación de los Planes de Acción Territorial PAT. Para ello se realizaron 15 jornadas de capacitación con la participación de 29 municipios del departamento, quedando un recurso humano de capacitado de 195 funcionarios con una participación de 301 funcionarios de otras entidades territoriales.

En el evento del cierre del proyecto realizado a finales de octubre de 2012 se presentó el video de memoria histórica Minca: memoria y conflicto, como el ejercicio de seguimiento y evaluación a la metodología de formulación de proyectos para la atención a la población víctima.

Fortalecimiento del Sistema de Rehabilitación Integral para Personas con Discapacidad, Especialmente Víctimas de Accidentes con Minas Antipersonales

Este Proyecto culminó en agosto de 2012 con una duración de 4 años de ejecución. Los ejecutores colombianos fueron PAICMA (Programa Presidencial para La Acción Integral contra Minas Antipersonales), Ministerio de Salud y Protección Social, Secretaria de Salud de Antioquia, Secretaria de Salud de Valle del Cauca, Fundación San Vicente de Paul (Medellín), Hospital Universitario de Valle (Cali), Fundación Ideal (Cali), El Comité de Rehabilitación (Medellín).

Mejorar capacidad de funcionarios de Hospitales, ONGs e IPS en rehabilitación funcional; elaborar y utilizar guías de rehabilitación funcional para Amputados y Ciegos; divulgar Derechos y Deberes para personas en la situación de discapacidad; mejorar la atención pre hospitalaria a víctimas de minas antipersonales fueron los logros de este proyecto. En adelante la misión de las entidades receptoras será compartir estos resultados y aplicarlos para la reparación de víctimas por la violencia en coordinación con la Unidad Administrativa Especial para la Atención a las Víctimas.



Esta tarea fue comenzada en el seminario que se celebró conjuntamente con PAICMA, Ministerio de Salud y Protección Social y la Unidad el 30 de noviembre de 2012 para compartir los aprendizajes del proyecto. Para esa ocasión JICA proporcionó el envío del Dr. Tsutomu Iwaya, ex director de Centro Nacional de Rehabilitación de Japón, quien compartió su experiencia en la reparación de víctimas de la segunda guerra mundial en Japón.



Fortalecimiento de Recursos Humanos en Atención Psicosocial

Este proyecto que culminará en marzo de 2013 ha posibilitado la capacitación de 60 funcionarios de las ciudades de Medellín, Cali, Cartagena y Bogotá por medio de cuatro cursos de capacitación pertenecientes a entidades relacionadas con la atención a víctimas.

Se llevaron a cabo tres seminarios con el objetivo de analizar las debilidades, fortalezas y retos en la atención psicosocial a víctimas y con la orientación de un experto peruano facilitado por JICA para el proyecto, se realizaron encuentros regionales en los cuales se inició el trabajo de acercamiento a la elaboración de un documento de recomendaciones para la atención psicosocial a víctimas.

Promoción del Movimiento OVOP – Un Pueblo, un producto - en Colombia como estrategia de Desarrollo Local

El Presidente de la República Señor Juan Manuel Santos en su visita oficial al Japón en el mes de septiembre de 2011 le solicito a nuestra Presidenta en aquel momento Dra. Madame Sadako Ogata cooperación técnica en la estrategia de desarrollo local desarrollada en la Prefectura de Oita, Japón conocida con el nombre en inglés OVOP "One Village, One Product", por lo cual, el 12 de septiembre de 2011 se firmó el memorando de cooperación entre el Ministerio de Relaciones Exteriores y JICA, dándole a este proyecto una relevancia e importancia especial para el gobierno y el pueblo colombiano. En este sentido el actual Plan Nacional de Desarrollo 2010-2014 "Prosperidad para todos", incluye este movimiento como uno de los soportes transversales de la prosperidad democrática, como estrategia de desarrollo



local para promover la descentralización, para asumir la construcción de la democracia y la paz desde lo local. El movimiento OVOP promueve la autogestión, el liderazgo local y agrupa los esfuerzos públicos, privados y comunitarios alrededor de iniciativas productivas con identidad territorial, las cuales se convierten en el medio para lograr bienestar, prosperidad, cohesión social y desarrollo. El Proyecto OVOP apoya inicialmente 12 iniciativas distintos sectores como son: agroturismo, ecoturismo, etnoturismo, turismo astronómico, turismo rural comunitario, artesanías en fique, arcilla, joyas en técnica de la filigrana, el sombrero vueltiao, panela pulverizada, queso Paipa, y festivales como el camino del Quindío y Fiesta al Sol "Inti Raymi". Como resultado de una etapa inicial de este proyecto, Colombia cuenta con recurso humano de más de 50 funcionarios locales y líderes de las iniciativas capacitados en Japón, un comité nacional conformado y que ha realizado 3 reuniones, varios comités departamentales y municipales OVOP funcionando, una asignación de funciones de acuerdo a las competencias de cada institución nacional participante y una contrapartida nacional por parte de la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia APC-Colombia que ha permitido realizar actividades como consultorías sobre las fibras naturales utilizadas para la elaboración de varios de los productos de las iniciativas y la participación en la XXII Expoartesanías 2012.



Cooperación sur-sur "Desarrollo del cultivo de Pectínidos en el Departamento del Magdalena, República de Colombia"

Este exitoso proyecto de cooperación sur-sur triangular, tuvo una fase preliminar de implementación de 2006 a 2009 y una fase de ejecución del proyecto del 2009 al 2012. Las instituciones responsables de la ejecución del proyecto fueron, por la parte colombiana: el Laboratorio de Moluscos y Microalgas de la Universidad del Magdalena, Acción Social y la oficina de JICA Colombia. Por la parte chilena: la Universidad Católica del Norte, la Agencia Chilena de Cooperación Internacional AGCI y la oficina de JICA en Chile.

En la fase de implementación, la cual se desarrolló con recursos propios de la Universidad del Magdalena y con aportes de contrapartida de Acción Social se realizaron las adecuaciones al laboratorio de producción de pectinidos y de microalgas con la asistencia técnica de expertos chilenos de la Universidad Católica del Norte.

Para el establecimiento de un modelo de producción y extensión del cultivo de pectinidos se llegó a una producción demostrativa con los avances en el laboratorio de microalgas para la producción de alimentos para cultivo, el desarrollo de la tecnología para el crecimiento de los pectinidos por parte de la universidad y los pescadores artesanales. Se constituyó la mesa técnica interinstitucional para el desarrollo del cultivo de bivalvos en el Caribe Colombiano, la cual se ha reunido en 3 ocasiones, y lo más importante la comunidad de pescadores de Tanganga participa activamente en el cultivo, recolección y venta de los ostiones. A la fecha se ha generado una estra-

tegia de comercialización y trabajo conjunto entre la Universidad del Magdalena y la asociación de pescadores. Con el fin de continuar el apoyo la oficina de JICA Colombia envió al Laboratorio de Moluscos y Microalgas de la Universidad del Magdalena en noviembre 2012 a un Cooperante Voluntario Senior en el área de maricultura por un periodo de 2 años.



Seminario de cierre del Programa de Construcción de Paz

Con el objetivo de dar visibilidad a los proyectos ejecutados durante el desarrollo de este programa se llevó a cabo en el mes de octubre de 2012 este seminario en el cual participaron cerca de 150 personas.

Las entidades contrapartes de los diferentes proyectos dieron a conocer las experiencias desarrolladas y los logros obtenidos en cada proyecto. Esto permitió dimensionar la importancia e impacto que tiene el esquema de programa para el desarrollo y abordaje de los temas para que el continuo intercambio de experiencias continúe siendo sostenible dentro del tiempo.



Desarrollo Económico Sostenible

El desarrollo social agrupa factores económicos y sociales, en donde la distribución equitativa del crecimiento económico permita a cada miembro de la sociedad el goce de sus derechos. Uno de los pilares para el progreso de una nación es sin duda el desarrollo económico sostenible favoreciendo la redistribución del ingreso. Recientemente el Gobierno Colombiano ha adelantado la suscripción y puesta en marcha de Tratados de Libre Comercio con varios países lo cual hace necesario generar una agenda interna para que los sectores productivos estén en capacidad de ser innovadores y competitivos.

Para lograr un buen nivel de desarrollo económico es necesario asumir como proyecto de mediano y largo plazo, el mejoramiento de la infraestructura económica e industrial (transporte, energía, comunicación, etc.) y promoción de la industria, a través de la transferencia de tecnología para mejorar la calidad de los productos y aumentar su valor agregado, promoviendo la inversión, promocionando las exportaciones y mejorando los sistemas de administración y logística.

OBJETIVO:

Mejorar la capacidad administrativa a nivel regional. Diversificar los productos, mejorar la productividad y proveer asistencia técnica para construir infraestructura social.



Curso Especial "Control de Calidad y Kaizen"

Por medio de este curso para Colombia, desde el año 2009 y ha beneficiado a las PYMES de los sectores que el Gobierno Colombiano a través del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo viene impulsando como eje de su actual política por medio del Programa de Transformación Productiva, para convertirlos en sectores de talla mundial.

Es así como han sido aceptados becarios pertenecientes a la industria de autopartes y vehículos, cosméticos y artículos de aseo, sector editorial e industria de la comunicación gráfica, manufactura de transformadores eléctricos y cables aislados, software y tecnologías de la información, industria textil, confección, diseño y moda, así como también funcionarios a cargo de los diferentes sectores del Programa de Transformación Productiva y funcionarios del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.



Curso de Tercer País "Planificación Urbana y Mecanismos de Gestión del Suelo"

Como resultado exitoso del proyecto de cooperación técnica sobre "Planificación Urbana y Reajuste de Terrenos" (2003-2007), el cual incluyó el entrenamiento en Japón de profesionales de Colombia, Perú, Ecuador, Venezuela y Bolivia, facilitando la conformación de una red de exbecarios, y la implementación de una página web para el proyecto, el Departamento Nacional de Planeación (DNP) y JICA, iniciaron en 2010 la realización de un curso internacional hacia terceros países, para catorce participantes de nueve países y cinco profesionales colombianos.

El curso tiene como propósito difundir técnicas y mecanismos de planeación urbana, gestión del suelo y programas urbanos integrales a países participantes, fomentando el recurso humano que pueda formular políticas urbanas apropiadas e implementar proyectos que ofrezcan soluciones a problemas asociados con pobreza, asentamientos precarios, transporte y movilidad, y gestión del riesgo. De la misma forma, funcionarios del DNP han sido invitados a Costa Rica y Brasil para aportar su experiencia y avances de Colombia en la materia.



Medio ambiente y prevención de desastres

El deterioro del medio ambiente y la ocurrencia de desastres naturales conllevan impactos globales, siendo los sectores más pobres de la población los más vulnerables a los desastres, al cambio climático y la degradación de los ecosistemas, que son la base del bienestar y el sustento de la vida. La política de cooperación del Japón luego del terremoto y tsunami de 2011, ha enfatizado la importancia de compartir con el mundo las lecciones aprendidas en gestión del riesgo y fomentar el diálogo internacional en esta materia.

Colombia es un país que cuenta con extensas áreas de bosques, biodiversidad excepcional y recursos naturales. Sin embargo, los ecosistemas colombianos se encuentran bajo presión y sufriendo un deterioro acelerado por múltiples factores. El país está expuesto al riesgo de desastres naturales de diversa índole, en parte por su geografía y condiciones geológicas y climáticas.

OBJETIVO:

Contribuir al desarrollo sostenible a través de la construcción de sociedades más responsables con el medio ambiente y resilientes a los desastres naturales.



Gestión Integral de Residuos Sólidos en Bogotá

Debido a la rápida urbanización, la gestión de residuos sólidos se ha convertido en uno de los asuntos prioritarios en Bogotá. En el año 2006 el gobierno de la ciudad desarrolló un plan maestro para el manejo integral de los residuos sólidos (PMIRS) y se encuentra trabajando para alcanzar sus metas. Sin embargo, debido al aumento poblacional y cambios en el estilo de vida, se ha creado una brecha entre el PMIRS y la situación actual. En noviembre de 2011, la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos (UAESP) de la Alcaldía Mayor de Bogotá y JICA acordaron realizar el Estudio del Plan Maestro para el Manejo Integral de Residuos Sólidos en Bogotá, que busca generar recomendaciones técnicas para afrontar adecuadamente los retos del manejo de los residuos y así reducir la huella ecológica y contribuir al bienestar de más de siete millones de habitantes.

El proyecto, previsto hasta noviembre de 2013, contempla el acompañamiento técnico a la UAESP por parte de un equipo de especialistas con experiencia internacional. En la ejecución del proyecto se ha capacitado a los funcionarios del gobierno de Bogotá con la realización de cursos en Japón y Chile para revisar las mejores prácticas y experiencias internacionales en gestión integral de los residuos sólidos.



Reducción de Emisiones en Sistemas Agrícolas

En el marco de la Cooperación en Ciencia y Tecnología para Problemas Globales, mediante el envío de investigadores japoneses de alto nivel, a partir del 2011 y hasta principios del 2013 se está llevando a cabo el proyecto Desarrollo de Tecnología en el Uso Eficiente de Nitrógeno para Reducir el Efecto Invernadero en un Sistema de Agricultura Sostenible y Ambientalmente Amigable. Este proyecto se ejecuta en el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) en Palmira, Valle, y busca contribuir a la mitigación del cambio climático con la investigación de tecnologías para un uso más eficiente del nitrógeno (gas de efecto invernadero) en cultivos tropicales.

Desde el segundo semestre del 2011 y durante el 2012, un investigador experto de la Universidad de Tokio, en el análisis de imágenes para evaluación de cosechas, realizó estudios en cultivos de arroz en las instalaciones del CIAT y transfirió sus conocimientos a otros investigadores nacionales e internacionales.





Cooperación en ciencia y tecnología para problemas globales

JICA en coordinación con la Agencia de Ciencia y Tecnología del Japón (JST) y la Sociedad Japonesa para la Promoción de la Ciencia (JSPS) ofrece esta modalidad para atender asuntos globales y fortalecer la capacidad científica y tecnológica en países en desarrollo. Por medio de Envío de investigadores japoneses y Asociación en Investigación en C&T para el Desarrollo Sostenible (SATREPS).

Esta cooperación se orienta a temas prioritarios de medio ambiente y energía; utilización de recursos biológicos; prevención de desastres naturales; y control de enfermedades infecciosas. Las cuales configuran preocupaciones del orden global que conllevan esfuerzos científicos transnacionales. Son instituciones elegibles para esta cooperación las universidades, los centros e institutos de investigación públicos o que desarrollen actividades de interés público.

Información relacionada:

- Envío de investigadores: <http://www.jsps.go.jp/english/e-oda/about.html>
- Asociación en Investigación en C&T para el Desarrollo Sostenible (SATREPS): <http://www.jst.go.jp/global/english/about.html>



Cooperación En Alianzas Público Privadas

El fortalecimiento de Alianzas entre el sector Público y Privado Japonés viene siendo fuertemente apoyado por JICA mediante el esquema de "Estudio para la Promoción de negocio tipo BOP - *Business Of the Pyramid* -", es decir iniciativas de emprendimiento que beneficien a sectores de base. Para ello JICA proporciona recursos destinados a efectuar el estudio de factibilidad de negocio para las Pymes Japonesas que manifiesten su interés en llevar a cabo inversiones en los países en desarrollo.

Utilizando esta modalidad, una misión preliminar de la compañía Japonesa My Wood II visitó Santa Marta. Esta compañía se encuentra interesada en implementar su tecnología para el aprovechamiento del tronco de la palma de aceite en la fabricación de tableros aglomerados para exportación y para consumo interno beneficiando de esta forma a los palmicultores colombianos. El Estudio de Factibilidad se espera iniciar en el primer semestre de 2013.

Gran donación cultural

Esta modalidad de cooperación en Colombia durante los años anteriores al 2008 fue ejecutada por la Embajada de Japón en Colombia. A partir de ese año JICA asume la ejecución de esta modalidad de Cooperación Financiera No Reembolsable.

El objetivo de esta cooperación es contribuir la cultura al desarrollo y generación de espacios de comunicación, dialogo, reconocimiento y entendimiento que posibiliten el desarrollo económico y social del país. Las entidades contrapartes colombianas para esta modalidad de cooperación son la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia APC Colombia, la Dirección de Asuntos Culturales del Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia y el Ministerio de Cultura.

En el marco de la visita presidencial del Sr. Juan Manuel Santos a Japón en septiembre de 2011 se suscribió el Canje de Notas para la ejecución del Proyecto "Mejoramiento de equipos de producción de programas de emisoras comunitarias e indígenas", el cual beneficiará a 5 emisoras comunitarias e indígenas: el Fondo Mixto para la Promoción de la Cultura y las Artes de La Guajira, la Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD, la Red de Emisoras Amigas Comunitarias del Norte de Santander/Corporación Cultural Julio Pérez Herrera, el Fondo Mixto para la Promoción de la Cultura y las Artes de Nariño, y la Red de Emisoras Comunitarias de Putumayo, Cantoyaco.

El objetivo de esta donación es fortalecer a los 5 centros escogidos, localizados en zonas de frontera en producción y circulación de contenidos propios en audio digital de calidad que permitan el fortalecimiento de la democracia, la participación ciudadana y la convivencia desde la diversidad cultural.

Agencia de Cooperación Internacional del Japón JICA Colombia

Carrera 10 No. 97A – 13 Torre B Oficina 701,
Apartado Aéreo No.90861,
Bogotá D.C., Colombia

PBX: (57-1) 742 7719 Fax: (57-1) 742 7717

URL: <http://www.jica.go.jp/colombia/index.html>

e-mail: cb_oso_rep@jica.go.jp



Agencia de Cooperación Internacional del Japón JICA Oficina Central

Nibancho Center Building 5 - 25

Niban-cho, Chiyoda-ku, Tokio, 102-8012, Japón

Tel: (81-3) 5352-5311-5314 Fax: (81-3) 5352-5032/5150

URL: <http://www.jica.go.jp>

e-mail: jicaplaza@jica.go.jp

APC Colombia

Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia

Carrera 11 No. 93 – 53 piso 7 Bogotá D.C., Colombia

Tel: (57-1) 601 2424

URL: <http://www.acpcolombia.gov.co/>



NIKKORYUKAI

Asociación Colombiana de Exbecarios del Japón

Calle 74 No. 15-80 Interior 2, Oficina 712, Bogotá D.C., Colombia

Tel: (57-1) 343-4425

URL: <http://www.nikkoryukai.org.co>



JICA EN EL MUNDO

- *Oficinas en el extranjero: 96 oficinas en el extranjero*
- *Oficinas en Japón: Sede central (Tokio) y 17 oficinas locales*



Historia de JICA en Colombia

- **Agosto de 1974:**
Creación de JICA como la Agencia Oficial de la Cooperación Técnica del Gobierno Japonés
- **Diciembre de 1976**
Firma del Convenio de Cooperación Técnica entre Colombia y Japón
- **Noviembre de 1978**
Aprobación del Convenio de Cooperación por parte del Congreso de la República de Colombia mediante la Ley No. 18 del 14 de noviembre de 1978.
- **Octubre de 1979**
Establecimiento de estatus de Oficina Representativa para Colombia
- **Agosto de 1980**
Apertura de la Oficina Representativa de JICA en Colombia
- **Enero de 1985**
Firma del Convenio para el Envío de Voluntarios Japoneses (JOCV)
- **Julio de 1985**
Llegada de los primeros voluntarios Japoneses a Colombia
- **Enero de 1999**
Envío de 60 miembros del Equipo de Rescate y Atención Médica desde Japón para atender a los damnificados del Terremoto en el Eje Cafetero
- **Octubre de 2003**
Cambio de estatus de JICA como Institución Administrativa Independiente a cargo de la Cooperación Técnica del Gobierno Japonés
- **Agosto de 2005**
JICA Colombia cumple 25 años de labores continuas
- **Octubre de 2008**
JICA se convierte en la mayor agencia de ayuda bilateral al integrarse a sus operaciones la cooperación económica en el extranjero y la cooperación financiera no reembolsable
- **Agosto de 2010**
JICA cumple 30 años de actividades continuas en Colombia