



# 3

## Ejecución de proyectos

**E**l 2012 ha sido el año de la “ejecución” del TaiwanICDF. Orientados tanto por nuestra misión como por la visión y los principios fundamentales, hemos continuado adaptando nuestras iniciativas de reforma, a las tendencias internacionales y hemos continuado aplicando una metodología orientada a proyectos, cumpliendo con el marco legal establecido para las actividades de ayuda.

Durante el año 2012, el mundo ha sufrido continuos desastres naturales además de diversos problemas de índole general como, por ejemplo: la incertidumbre económica, el cambio climático, la escasez de recursos, el retraso en el desarrollo regional y la brecha que separa a los ricos de los pobres. Todos estos problemas van en aumento y dificultan la buena ejecución de las actividades de ayuda exterior. Por lo tanto, TaiwanICDF, actuando como organización profesional de ayuda exterior, tenía la obligación intrínseca de dar lo máximo posible, teniendo en cuenta la creciente complejidad del desarrollo mundial. De este modo, a través de las actividades de “colaboración técnica”, “financiación e inversión”, “recursos humanos internacionales”, “ayuda humanitaria” y “voluntarios en el extranjero” y utilizando las ventajas comparativas que ofrece Taiwán, hemos podido responder a las necesidades de los países receptores y ayudar a desarrollar capacidades, ejecutando, una a una, todas las directrices de la “Declaración de París” en lo que respecta a los principios de “propiedad”, “gestión orientada a resultados”, etc., con el fin de incrementar el nivel de eficacia de la ayuda y contribuir al desarrollo sostenible.

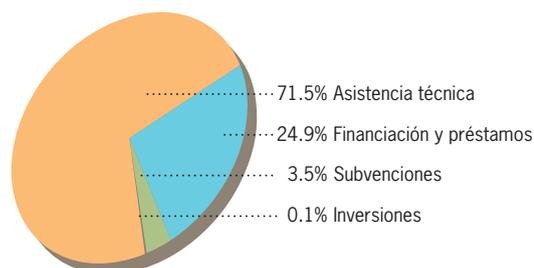
En 2012, la suma total desembolsada por TaiwanICDF en los proyectos fue de 1.95 mil millones de NTD (nuevo dólar taiwanés), incluidos los desembolsos realizados en concepto de préstamos y las inversiones alcanzaron cerca de 488.06 millones de NTD. Respecto a las asistencias técnicas y las subvenciones, se desembolsaron unos 1.46 mil millones de NTD. El mayor porcentaje de gastos se ha destinado a la asistencia técnica, el 71.5% (1.40 mil millones de NTD) y el resto, se ha distribuido de la siguiente forma: proyectos financiados mediante préstamos: el 24.9% (486.02 millones de NTD); subvenciones, el 3.5% (68.62 millones de NTD) y por último; inversiones, el 0.1% (2.04 millones de NTD).

## Cooperación técnica

Además de los proyectos de gestión de misiones técnicas que realiza TaiwanICDF, el Ministerio de Asuntos Exteriores le ha encomendado que realice en su nombre, tanto proyectos específicos como de asistencia técnica.

Con el fin de poner en práctica nuestra metodología orientada a proyectos, TaiwanICDF ha estado proponiendo los plazos de ejecución y el plan de transferencia desde 2010. Durante los años 2011 y 2012, TaiwanICDF ha recurrido a expertos externos de diferentes sectores, con el objeto de realizar las revisiones anuales de los proyectos

**Figura 3 Total de gastos por proyecto en 2012**



y, teniendo en cuenta los deseos de los países locales de encargarse de los objetivos de rendimiento cuantitativos (lo que por otro lado, resultó perfectamente viable), éstos llevaron a cabo revisiones e investigaciones “in situ” y, junto con las unidades cooperantes y las misiones en el exterior, realizaron una supervisión conjunta para determinar si los planes de transferencia y de resultados de los proyectos eran razonables.

Además, con respecto al desarrollo del potencial o capacidades (siendo éste considerado uno de los puntos más importantes a tratar, respecto a la transferencia de tecnología), las misiones técnicas del exterior lo han clasificado como elemento clave de las actividades y también, han relacionado de forma concisa, los elementos que requieren asistencia, así como los plazos establecidos tanto para la ejecución progresiva como para el seguimiento.

A continuación, se indican los detalles de las actividades sobre las misiones técnicas, los proyectos encomendados y los proyectos de asistencia técnica, que se han realizado este año:

### Misiones técnicas en el extranjero

En 2011, el Ministerio de Asuntos Exteriores encomendó a TaiwanICDF la gestión de las siguientes misiones: técnicas, de servicios industriales, médicas, de inversión y comercio. Se enviaron a 164 especialistas técnicos para llevar a cabo la ejecución de un total de 74 proyectos de cooperación, distribuidos entre 28 países del mundo.

En total, se enviaron 11 misiones técnicas a las regiones del Pacífico Asiático, Asia Central y Oriente Medio, con el objeto de llevar a cabo 21 proyectos para el desarrollo de los siguientes sectores: horticultura, agronomía, ganadería, acuicultura, diseño paisajístico y transporte. Otras 5 misiones técnicas se destinaron a la región de África con objeto de llevar a cabo 10 proyectos para el desarrollo de la agronomía, la horticultura y la sanidad. Además, se enviaron 15 misiones destinadas a América Central, América del Sur y al Caribe donde se llevaron a cabo 43 proyectos para el desarrollo de la horticultura, la acuicultura, la agronomía, la ganadería, la artesanía de bambú, el comercio e inversión y la tecnología industrial. A finales de 2012, se había transferido, sin ningún tipo de problema, un total de nueve proyectos, con los que prosiguieron trabajando los países socios. Los 65 proyectos restantes se realizaron sin incidencia alguna, de acuerdo con la planificación, centrándose básicamente en el desarrollo de capacidades del personal local y con

la esperanza puesta en crear sinergias, mediante una cooperación técnica bilateral.

### Proyectos

En 2012, el Ministerio de Asuntos Exteriores encargó a TaiwanICDF 18 proyectos, entre los que se incluían los siguientes: “Proyecto TIC de cooperación técnica para la región del Caribe”, “Proyecto de cooperación para mejorar la sostenibilidad del medio ambiente en Nicaragua y Honduras mediante la utilización del Sistema de información geográfica (“SIG”)” y “Proyecto de producción de patatas de siembra en Suazilandia”. TaiwanICDF gestionó doce de estos proyectos y envió a doce técnicos. Dichos proyectos englobaban las siguientes materias: formación profesional, TIC, industrias especializadas locales, turismo, horticultura y acuicultura. Los proyectos restantes dependían de las necesidades de los países socios para los cuales, TaiwanICDF, a instancias del Ministerio de Asuntos Exteriores, asumió la responsabilidad de llevar a cabo tanto la contratación del personal correspondiente como la investigación de los proyectos.

TaiwanICDF continuó desarrollando nuevos proyectos para fortalecer la cooperación con los países amigos. Actualmente contamos con 23 proyectos, entre los que caben destacar: “Proyecto de Fortalecimiento para el Control del Huanglongbing (HLB) y la Implementación del Manejo Integrado de Plagas (MIP) de los Cítricos”, “Proyecto de prevención de manchas de las hojas de los bananos en Santa Lucía” y “Proyecto de desarrollo del cultivo de granos en Les Cayes (Haití)”. Salvo en el caso del “Proyecto Huanlongbing para la prevención de envejecimiento de cítricos”, que ya se ha firmado, los restantes están actualmente en proceso de evaluación.

### Asistencia Técnica

Por lo general, la asistencia técnica<sup>1</sup> desempeña una función primordial, tanto a nivel de cooperación internacional como de estrategia de desarrollo, ya que ésta ayuda a consolidar y reforzar las capacidades globales de un país, teniendo en cuenta el desarrollo sostenible, la formación del personal, la investigación y las actividades educativas relacionadas tanto con el conocimiento como con el servicio, la ciencia, la tecnología y la ingeniería.

En función de las condiciones naturales, humanas, económicas, sociales y políticas, así como del nivel de desarrollo, además de los problemas y retos a los que se enfrenta un país socio, TaiwanICDF responde a las

necesidades reales del país cooperante, mediante la colaboración conjunta tanto de los países amigos como de los cooperantes, con el fin de llevar a cabo los proyectos de asistencia técnica pertinentes, aprovechando los logros conseguidos en Taiwán en los ámbitos donde presenta mejores ventajas competitivas, como por ejemplo: la agricultura, las pequeñas y medianas empresas (PYME), la formación profesional, las TIC y la salud pública.

Además, para responder eficazmente a la evolución de las estrategias internacionales en materia de “desarrollo sostenible” y de “reducción de la pobreza”, en los últimos años TaiwanICDF ha participado activamente en el proceso de integración de financiación, tecnología y talento. Durante la fase de elaboración de proyectos, hemos trabajado en estrecha colaboración con el país cooperante, para determinar la viabilidad de los proyectos y además, estamos en disposición de ayudar al desarrollo económico del país cooperante, facilitando asistencia técnica y realizando servicios de tipo consultoría técnica, formación de personal e investigación de políticas.

Nuestro objetivo para este año, aparte de continuar ejecutando los proyectos encomendados por el Ministerio de Asuntos Exteriores y de llevar a cabo proyectos con nuestros fondos propios, empezaremos a desarrollar el trabajo preliminar de treinta nuevos proyectos.

En lo que respecta al desarrollo de capacidades del personal en un país amigo, se ha dado por finalizado el curso de formación profesional denominado “Proyecto de formación profesional en las Islas Marshall”, impartido a 151 jóvenes estudiantes marshallenses. Tras haber completado su formación y una vez adquiridos los conocimientos profesionales básicos en materia de fontanería, electricidad y mantenimiento automotor, la mayoría de los estudiantes pudieron acceder al mercado de trabajo local en EEUU y en sus países vecinos. El éxito alcanzado ha motivado al gobierno de las Islas Marshall a tomar la iniciativa para poner en marcha un segundo proyecto de formación de docentes, por lo

que ha enviado a Taiwán a cinco excelentes formadores de docentes (profesores “semilla”), para ampliar aún más los beneficios resultantes del proyecto. Además, para cumplir con las necesidades de desarrollo de los países amigos, TaiwanICDF también ha enviado a más de diez académicos y expertos de Taiwán a los países cooperantes, con el objetivo de impartir conferencias de formación técnica en materia de procesamiento de la carne de cerdo, análisis del suelo, inseminación artificial del ganado ovino, utilización de sistemas de información geográfica (SIG) y desarrollo de las TIC, así como para facilitar una orientación sobre las plantas de producción y, a través de estas actividades, poder ayudar a incrementar la capacidad de ejecución del personal técnico de los países cooperantes.

Respecto al trabajo preliminar de elaboración de proyectos, durante el año pasado nos dedicamos básicamente a preparar nuevos proyectos destinados a cumplir con las necesidades de desarrollo agrícola de los países amigos. Por ejemplo, debatimos sobre la industria del bambú, como un elemento importante en el reciente desarrollo de la “industria ecológica”. Además de preparar la planificación del proyecto de la industria del bambú para Guatemala, TaiwanICDF amplió el alcance del proyecto para que éste incluyera a los siguientes países amigos de América Central y del Sur: Ecuador, Nicaragua y Honduras, con la esperanza de centrar el proyecto tanto en el cultivo de recursos de bambú como en la comercialización del mismo, complementando lo anterior con una formación localizada o préstamos para el fomento de negocios para integrar los recursos industriales de bambú tanto en la región centroamericana como en la sudamericana. Además, junto con Paraguay, Haití, San Cristóbal y Nieves, San Vicente y las Granadinas, elaboramos la planificación de muchos nuevos proyectos, entre los que se incluían los siguientes temas: plantas para alimentación, producción y comercialización de hortalizas, acuicultura, producción de arroz, cultivo de cereales y productos de origen animal.

---

## Financiación e inversión

En 2012, tomando como base las reformas y las estrategias operativas realizadas el año anterior, TaiwanICDF ejecutó el elaborado y exhaustivo trabajo del ciclo del proyecto. El enfoque que se dio a la financiación e inversión tuvo como objetivo fortalecer la capacidad de los colegas respecto a la utilización de instrumentos de financiación e inversión, así como afianzar la competencia a la hora de elaborar las normas y conseguir una estrecha cooperación con las organizaciones internacionales.

En términos de capacidad, respecto a la utilización de instrumentos de financiación e inversión y de elaboración de normas, para aplicar la gestión del conocimiento y el proceso normalizado de la actividad comercial, este año hemos finalizado el *Manual para el análisis de informes financieros de las bancas comerciales*, basándonos en la experiencia pasada del TaiwanICDF y teniendo en cuenta las metodologías prácticas de las organizaciones internacionales, además de servirnos como principal material de

referencia y orientación, para la evaluación de viabilidad. Así mismo, hemos formulado indicadores de referencia de inversión y en el futuro, vamos a integrar los recursos que utilizan las asociaciones del sector público y privado, con la esperanza de poder cumplir tanto con las normas de carácter legal y reglamentario, como con las necesidades reales de los países cooperantes, la gestión posterior a la inversión, el establecimiento de buenas normas y el buen desempeño. En lo que respecta a evaluar la sostenibilidad y responsabilidad social de un proyecto de inversión y centrándonos en aspectos no económicos o financieros de la gestión empresarial, social, o medio ambiental de un proyecto, llevamos a cabo estudios de casos independientes, sobre inversiones en el sector privado, para adaptar nuestras prácticas con las de las organizaciones internacionales y con las tendencias, en materia de asistencia internacional.

En lo concerniente al mantenimiento de una cooperación más estrecha con las organizaciones internacionales, hemos seguido manteniendo una comunicación normal y fluida con ellas, en las que hemos realizado convocatorias y tenido una participación activa en conferencias anuales para revisar el trabajo y además,

poniendo la máxima atención al desarrollo, con el fin de valorar oportunidades de cooperación.

En lo que respecta a la ejecución del proyecto hasta finales de 2012, llevamos firmados 83 proyectos de financiación, comprometiéndonos a financiar hasta un total de 650 millones de USD y ejecutar 13 proyectos de inversión por un importe de 100 millones de USD. En las figuras 3 y 4 se muestra la comparación que existe entre los conceptos de inversión y financiación de un proyecto.

Debido a que los proyectos de financiación e inversión requieren mucho capital, estos tipos de proyectos suelen ser relativamente largos por lo que, durante el proceso de ejecución, seguido de la planificación, evaluación y firma, es necesario hacer hincapié en conseguir eficacia en la ayuda, a todos los niveles. Durante este año, se han ido elaborando de forma periódica, las revisiones escritas de 24 proyectos de inversión, financiación y asistencia técnica que estaban en curso, así como varios informes y propuestas en función de las 10 visitas de inspección realizadas y durante el período comprometido, se han realizado revisiones o ajustes en nueve proyectos específicos, con el fin de garantizar que éstos se adapten a las necesidades reales y que se alcancen los objetivos previstos, de forma satisfactoria.

## Recursos humanos internacionales

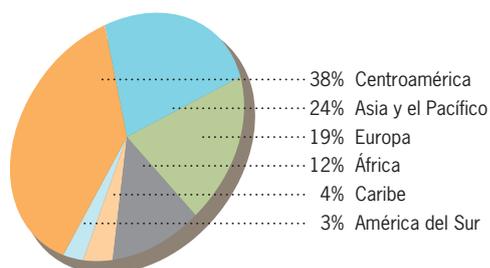
### Cursos de formación internacionales

La serie de cursos internacionales TaiwanICDF tiene como propósito apoyar la formación de profesionales de los países en vías de desarrollo y compartir con ellos las experiencias que tan satisfactoriamente hemos obtenido en materias donde Taiwán destaca por sus ventajas competitivas. Cada año, vamos añadiendo nuevas materias al curso, ajustándonos a las tendencias internacionales de desarrollo y a las necesidades de los países socios, de forma que los estudiantes obtengan el máximo

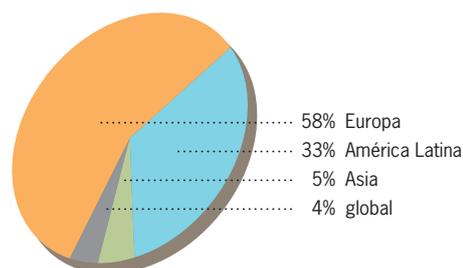
beneficio de los esfuerzos que realizan.

En función de las necesidades, tanto de los países amigos como de los países amigos en vías de desarrollo, y de la planificación del desarrollo de las áreas de mayor ventaja competitiva en Taiwán, se llevaron a cabo un total de 23 cursos en 2012, en los que participaron 633 estudiantes de 60 diferentes países amigos y de países en vías de desarrollo (para obtener más información, consulte el Anexo de la página 97). En 16 de los cursos realizados en Taiwán, se impartieron clases que incluían los siguientes materias globales: "Promoción del comercio", "Producción

**Figura 4 Préstamos por region (2012)**



**Figura 5 Inversiones por Región (2012)**



y comercialización de productos agrícolas”, “Desarrollo del potencial de las mujeres”, “Formación profesional”, “Energía limpia”, “Protección de plantas y cuarentena”, “Promoción del proyecto ‘Un Pueblo, Un Producto’ (especialidad regional)”, “Microempresas y pequeñas empresas”, “Medios de comunicación en Taiwán” y “Desarrollo y planificación económica en Taiwán”. En el caso de los cursos dirigidos a regiones específicas, como por ejemplo, África y las islas del Pacífico Sur, la materia más demandada fue la “Gestión sanitaria”, mientras que para la región de América Latina, las más solicitadas fueron la “Promoción del proyecto ‘Un Pueblo, Un Producto’”, los “Sistemas de información geográfica (SIG)” todas ellas impartidas en español. Por otro lado, en la zona del Caribe se optó por realizar cursos sobre las “Aplicaciones de las TIC”, en la República Dominicana sobre la “Experiencia agrícola en Taiwán”, en el San Salvador sobre el “Desarrollo de las microempresas y líneas de crédito”, todos ellos impartidos también en español.

Además, para satisfacer las necesidades de las transferencias de los proyectos de misiones técnicas y el desarrollo de proyectos de cooperación bilateral, se celebraron siete cursos localizados en el extranjero, en los que se trataron, entre otras, los siguientes materias: “Producción del cultivo de alimentos” en Gambia, “Producción y comercialización de productos agrícolas” en Santa Lucía, “Cría avanzada de tilapia” en Honduras, “Cría porcina” en las Islas Salomón, “Microempresas” (impartido en francés) en Burkina Faso y “Gestión de proyectos” (impartido en portugués), en la República Democrática de Santo Tomé y Príncipe.

A continuación, se describe el total de cursos y alumnos durante el año 2012: “salud pública”, un curso con 16 alumnos (4% del total); “medio ambiente”, un curso con 19 alumnos (4%); “desarrollo social”, dos cursos con 55 alumnos (9%); “TIC”, dos cursos con 21 alumnos (9%); “economía y comercio,” siete cursos con 296 alumnos (31%); “agricultura y pesca”, ocho cursos con 174 alumnos (35 %); “recursos humanos/formación

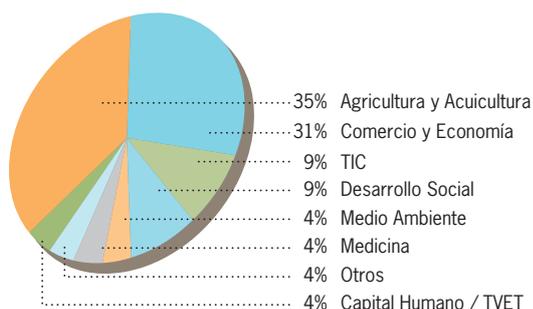
técnica y profesional”, un curso con 24 alumnos (4%); “otros”, un curso con 28 alumnos (4%).

TaiwanICDF planificará cursos futuros, según la demanda de formación, objetivos y posibles alumnos. Se definirán los tipos de curso, los modelos de formación, los invitados y planes de formación se centrarán en “cursos sobre tipos de proyectos” que “mejoren la capacidad de fomentar proyectos de cooperación bilateral” y además, se complementarán con “cursos sobre políticas” donde se presenten y se puedan compartir las exitosas y valiosas experiencias adquiridas por Taiwán. Tenemos pensado ofrecer cursos con múltiples participantes, crear modelos de cursos para foros, prácticos, de corta o larga duración, así como invitar a alumnos con distintos niveles profesionales (como por ejemplo, gestores de políticas), para ofrecer foros donde puedan intercambiar experiencias y convocar cursos de corta duración. Nos centraremos en los profesores “semilla” con el objetivo de fortalecer la promoción del proyecto y ampliar los conocimientos, les invitaremos a participar en cursos con múltiples participantes en todas sus modalidades (cursos de corta, media y larga duración), para ayudar a los países amigos a resolver problemas técnicos específicos. Así mismo, invitaremos a los técnicos a que participen tanto en los cursos con múltiples participantes de media duración como en los cursos prácticos, orientando las clases hacia problemas concretos y de forma oportuna y así, poder centrarnos más en los alumnos y en el contenido del curso, para lograr los objetivos de fortalecimiento de las capacidades y la ejecución de proyectos sostenibles.

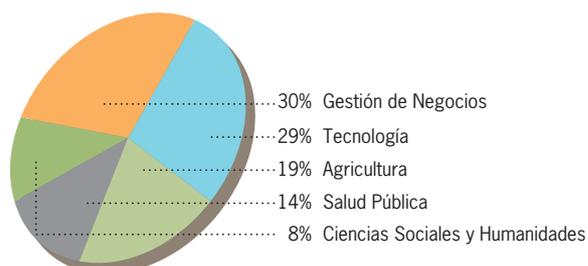
### Programa internacional de becas para formación de nivel superior

En 1998, TaiwanICDF estableció el “Programa de becas para formación de nivel superior”, con el objetivo de ayudar a los países socios a promocionar a talentos profesionales con formación superior, ya que eran

**Figura 6 Talleres por Sector (2012)**



**Figura 7 Alumnos matriculados en el Programa Internacional de Becas de Educación Superior por tema (2012)**



necesarios para el desarrollo socioeconómico: todos estos cursos se imparten en inglés. El programa ofrece becas completas a estudiantes de países socios, para estudiar en Taiwán. Originalmente, el programa sólo ofrecía cursos para obtener un máster y el doctorado, pero respondiendo a las necesidades de formación del personal de los países socios, a partir de 2006 se ha añadido un programa universitario y se han añadido nuevas materias. En 2013 TaiwanICDF, junto con 18 universidades de Taiwán, han colaborado en el establecimiento de 28 cursos universitarios, masters y doctorados, que abarcan las siguientes materias: agricultura, sociedad y humanidades, gestión empresarial, salud pública y tecnología. Hasta el momento contamos con 359 estudiantes de 31 países que están estudiando en Taiwán (incluyendo 161 nuevos alumnos que comenzaron los estudios en septiembre de 2012), distribuidos de la siguiente manera: agricultura, 67 estudiantes (19%); tecnología, 105 estudiantes (29%); gestión de negocios, 106 estudiantes (30%); humanidades y ciencias sociales, 30 estudiantes (8%), y; salud pública, 51 estudiantes (14%).

Desde que se estableció el programa en 1998, se han concedido becas a un total de 953 estudiantes, de las cuales: 339 han sido financiadas con fondos del TaiwanICDF, 506 por el Fondo Centroamericano para el Desarrollo Económico de la República de China (Taiwán) y 108 mediante “Becas de Taiwán” otorgadas por el Ministerio de Asuntos Exteriores.

El desarrollo del programa futuro exige que se sigan añadiendo nuevas especialidades o materias por lo que, enfocándonos en los sistemas educativos y en el desarrollo socioeconómico de la mayoría de nuestros países socios, vamos a incrementar el número de programas universitarios y a estudiar la manera de

promocionar los programas de formación técnica y profesional, como por ejemplo los siguientes: cursos de dos años en escuelas universitarias, cursos de dos años para la finalización de estudios y cursos de formación de media y larga duración. Además, ofreceremos planes de estudios con diferentes niveles y períodos variables, de forma que podamos satisfacer mejor las diversas necesidades de desarrollo, en términos de recursos humanos de los países socios. También, seguiremos avanzando en la gestión del programa, estableceremos categorías de evaluación de múltiples dimensiones e indicadores de calidad concisos, que servirán como puntos de referencia para los resultados y la gestión del programa.

La planificación futura se encaminará hacia la ejecución de los conceptos básicos de la ayuda al desarrollo, favoreciendo la difusión de los proyectos, incluyendo la integración de las áreas prioritarias del TaiwanICDF así como las estrategias nacionales de desarrollo de los países socios, la realización de la planificación general a medio plazo, la determinación de las áreas prioritarias tanto a nivel nacional como regional, centrando la atención en las cuestiones de género, incrementando la proporción de becas destinadas a las mujeres, haciendo hincapié en la formación de los profesores actuales y futuros, así como del personal militar en el sector público, de forma que una vez finalizados los estudios y el personal formado vuelva a su domicilio, éstos sean capaces de realizar contribuciones que estimulen el desarrollo en los ámbitos relacionados y de esta manera, seguir consiguiendo éxitos en la ejecución de proyectos de ayuda en el ámbito local.

En cuanto al resto de países, seguimos con el Programa de Becas TaiwanICDF de Burkina Faso. Este

**Tabla 2 Asociación de alumnos del proyecto TaiwanICDF (2012)**

Área	Nación
Pacífico asiático	Indonesia, Vietnam: Ciudad de Ho Chi Ming, Hanoi, Tailandia, Islas Salomón, Fiyi, Tuvalu, Kiribati
Asia Central y Oriente Medio	Sultanato de Omán, Rusia
África	Costa de Marfil, Suazilandia, Sudáfrica, Gambia
Europea del Este	República Checa, Hungría, Letonia, Polonia
Caribe	San Vicente y las Granadinas, San Cristóbal y Nieves, Haití, República Dominicana
Centroamérica	Belice, El Salvador, Nicaragua, Guatemala, Honduras, Panamá, México
Sudamérica	Chile, Perú, Colombia, Argentina, Ecuador, Paraguay
Total: 34 países y 35 asociaciones	

programa se inició en 2012, en colaboración con la UNICEF y Terre des Hommes en Lausanne (Suiza) con el objetivo de ofrecer a los niños locales la oportunidad de tener una educación básica. Durante este año, se han beneficiado de este programa, más de 2,000 niños.

### Asociación de alumnos del TaiwanICDF

Con objeto de mantener el contacto y reunir a antiguos alumnos y estudiantes, además de fortalecer nuestra relación y resultar útiles para la cooperación y el desarrollo, TaiwanICDF ofrece financiación y ayuda económica cada año para establecer la “Asociación de alumnos del TaiwanICDF” y promocionar tanto el diálogo como las relaciones cordiales con los países amigos.

### Formación del personal médico

Para mejorar este plan y con el objetivo de que cumpla con las necesidades de los países amigos en

materia de personal médico, este año TaiwanICDF se ha ceñido tanto a un principio como a un enfoque más flexibles y personalizado, a la hora de hacer sus recomendaciones iniciales respecto a los períodos de formación de los profesores “siembra”, basándose en las demandas de formación práctica procedentes de los países solicitantes. Además, también hemos ofrecido ayuda para la ejecución de un plan de salud pública.

Este año hemos admitido a 35 estudiantes de 14 países amigos, constando éstos de: 15 enfermeros, 10 médicos, 3 tecnólogos en radioterapia, 2 ingenieros médicos, 1 farmacéutico y 4 administradores sanitarios. Aparte, hemos realizado un proyecto en Burkina Faso para consolidar la formación tanto de las enfermeras jefes como de las matronas, además de formar a cuatro funcionarios de alto nivel, organizar un “Proyecto de donación y formación sobre equipos médicos de segunda mano” y formar a radiólogos, tecnólogos en radioterapia y médicos ingenieros.

**Tabla 3 Programa de formación del personal de atención sanitaria (2012)**

País	Alumnos	Institución formadora	Materia
Burkina Faso	9	Universidad de Fooyin	Enfermería y obstetricia
Burkina Faso	6	Hospital E-Da	Radiología
Suazilandia	1	Hospital Médico Universitario de Taipei	Radiología
Guatemala	2	Hospital Memorial del Lejano Oriente	Odontología, Farmacia
Honduras	1	Hospital general Tri-Service	Administración de enfermería
Nicaragua	1	Hospital Chi Mei	Medicina interna y Cuidados intensivos
Paraguay	2	Hospital General Cathay	Cirugía oncológica
Haití	1	Hospital Memorial Show Chwan	Administración de enfermería
Santa Lucía	2	Hospital Cristiano de Changhua	Administración de enfermería
San Vicente y las Granadinas	1	Hospital Cristiano de Changhua	Administración de enfermería
San Cristóbal y Nieves	1	Hospital Médico Universitario de China	Administración de enfermería
Kiribati	1	Hospital Memorial de Mackay	Enfermería
Palau	2	Hospital Memorial Shin Kong Wu Ho-Su	Enfermería, Odontología
Islas Salomón	2	Hospital Memorial Chung-Ho Médico Universitario Kaohsiung	Pediatría, Ortopedia
Tuvalu	3	Hospital Médico Universitario Chung Shan	Enfermería

## Ayuda humanitaria

### Sanidad y salud pública

Los proyectos de sanidad y salud pública del TaiwanICDF, se ciñen básicamente al principio de la “propiedad”, ya que responden a las necesidades de los países socios y avanzan según las líneas internacionales de atención sanitaria ancladas en las ideas “la mejora de la atención sanitaria y del entorno médico internacional” y “la globalización de asistencia médica humanitaria” consiguiendo de esta manera, alcanzar los Objetivos del Milenio de las Naciones Unidas y los correspondientes relacionados con la sanidad y salud públicas.

#### Ejecución de un Objetivo de Desarrollo del Milenio

Actualmente, TaiwanICDF está llevando a cabo un proyecto en Gambia y Burkina Faso para cumplir el punto 5 de los Objetivos de Desarrollo del Milenio: “Mejorar la salud materna”.

Junto con el Ministerio de Sanidad de Gambia, estamos llevando a cabo un “Programa de mejoras en la salud materna” en la región de la Cuenca Alta. El proyecto está dirigido a lo siguiente: mejorar las técnicas de atención sanitaria prenatal y posnatal de las personas que trabajan en los servicios de salud materna; incrementar la cobertura de asistencia del personal médico en torno al número de mujeres embarazadas y de madres primerizas en el área del proyecto; mejorar las instalaciones de los centros o unidades principales de salud; optimizar la calidad del servicio, de forma que se mejore la salud materna y se reduzca la tasa de mortalidad de recién nacidos. A principios del mes de noviembre de 2012, se empezó a impartir el primer curso “Clase de formación para el personal de enfermería y matronas” en la región de la Cuenca Alta, en el que participaron 20 enfermeras y matronas en formación continua.

En Burkina Faso, la Misión Médica TaiwanICDF, además de realizar los servicios de salud prácticos y ayudar en la creación de sistemas de gestión y de planificación para la formación, también responde a sus necesidades reales. Teniendo en mente el desarrollo de las capacidades, estamos ayudando al Ministerio de Sanidad local (por un período de seis años, a partir del 2011) en la planificación del diseño de un programa de formación de prácticas de enfermería, destinado a las matronas y enfermeras jefes, en los centros de salud de nivel primario. Aprovechando los recursos y experiencia del sistema de enfermería en Taiwán, se destinará parte del personal a Taiwán, para que estos reciban formación docente.

Cuando vuelvan a su país, se habrán convertido en profesores y, difundirán y promoverán los conceptos médicos y la profesión de la enfermería, elevando así

la calidad general de los servicios médicos en Burkina Faso. En 2012, vinieron a Taiwán 4 profesores “siembra” para formar a las jefas de enfermería y otros 4 más, para formar a las matronas. Impartieron cursos a un total de 200 jefas de enfermería y 150 matronas que participaron en cursos continuos impartidos por dichos formadores de profesores, mientras la Misión Médica de Taiwán en Burkina Faso, proporcionaba más de 20.000 diagnósticos y tratamientos médicos.

#### Ayuda internacional en materia de sanidad y salud públicas

TaiwanICDF aporta muchos años de experiencia en lo que respecta a la “ayuda internacional en materia de sanidad y salud públicas”, colaborando estrechamente con hospitales e instituciones académicas de Taiwán. Integrando las experiencias de los últimos 50 años en la prevención de enfermedades, la sanidad y salud públicas, ayudamos a los países socios a que lleven a cabo diversos programas de colaboración médica, que comprenden programas clave como: Misiones médicas permanentes (PMM), “Proyecto médico en los países insulares del Pacífico”, formación del personal médico y “Proyecto de donación y formación de equipos médicos”.

Las misiones médicas permanentes o a largo plazo que ayudan al hospital cooperante del país socio ofrecen servicios médicos a las regiones sin recursos. De forma periódica van a regiones remotas para prestar servicios y transmitir tanto las ideas como las tecnologías médicas adecuadas, para mejorar la eficiencia de la gestión hospitalaria y lograr los objetivos del proyecto dirigidos a elevar tanto los estándares médicos como la calidad de servicio.

Actualmente, el Ministerio de Asuntos Exteriores ha encargado a TaiwanICDF que envíe Misiones Médicas permanentes tanto a Burkina Faso como a Suazilandia. Un ejemplo de los servicios médicos que prestamos en el Reino de Suazilandia es nuestra colaboración con el Hospital público Mbabane, con la que ayudamos a mejorar la calidad médica y a formar a los profesores “semilla” para que estos a su vez, formen a los médicos. Este año además, se proporcionaron más de 8.000 diagnósticos y tratamientos médicos, tres programas diferentes en materia de tratamientos y diagnósticos, se llevaron a cabo programas de tratamiento y se celebraron 30 sesiones de formación en el hospital, para mejorar la calidad del personal médico local.

#### Crear una plataforma para integrar los recursos médicos de Taiwán

Para fortalecer la cooperación en materia tanto de sanidad como de salud pública a nivel internacional y

ayudar a los países socios a consolidar su capacidad de prestar servicios médicos, TaiwanICDF ha integrado los recursos médicos del país. Desde 2006, hemos trabajado de forma progresiva y en colaboración con 37 instituciones médicas y educativas regionales y de alto nivel de Taiwán, con el objetivo de formar la “Alianza estratégica de la salud internacional y cooperación médica” y realizar misiones médicas permanentes, haciendo hincapié en el envío de “Misiones de equipos médicos móviles (MMM)” más flexibles.

En línea con las tendencias internacionales de asistencia y con un modelo de asistencia orientado a la ejecución de los proyectos, las misiones de equipos médicos móviles de este año se han transformado en un “Proyecto médico en los países insulares del Pacífico”. En función de las necesidades concretas del país socio, en lo que respecta a especialidades médicas, y tras haber realizado el hospital cooperante de Taiwán un estudio de viabilidad, se llegó a la conclusión de que se precisaban enviar ocho grupos de trabajo médico y clínico, a ocho países en el Pacífico, para realizar operaciones de demostración en los campos de oftalmología, ortopedia y ginecología, además de para proporcionar servicios de tratamiento y diagnóstico. De este modo, se ha conseguido incrementar la visibilidad médica a nivel internacional de Taiwán y su vez, hemos conseguido un alto prestigio y hemos sido elogiados tanto a nivel nacional como internacional.

Además, debido a la mejora de los servicios médicos prestados en la salud pública, la mayoría de los hospitales, centros médicos, fabricantes de dispositivos y centros educativos médicos, en su afán por proporcionar un excelente servicio en lo que respecta al tratamiento y diagnóstico, suelen sustituir gran cantidad de equipos médicos. No obstante, estos equipos se siguen utilizando ya que se encuentran en excelentes condiciones de funcionamiento. A partir de 2010, El Hospital Universitario Nacional de Taiwán encomendó a TaiwanICDF y al Ministerio de Sanidad que gestionaran el “Servicio y soporte global de instrumentos médicos (GMISS)” y les solicitó que colaboraran en sacar adelante un programa de donación de equipos médicos de segunda mano, en el que el país socio presentaba una lista de necesidades; el GMISS recopilaba la información con los elementos necesarios en Taiwán y TaiwanICDF coordinaba las donaciones previstas, ayudando a los organismos receptores de los países socios a conseguir los recursos necesarios, para reparar los instrumentos o dispositivos y dejarlos preparados para una posterior utilización, consiguiendo a su vez, ofrecer un programa de formación y educación integral con los instrumentos donados.

Este año, TaiwanICDF trabajó con nuestra embajada en Burkina Faso y, con la ayuda del Servicio y soporte

global de instrumentos médicos (GMISS) y la Alianza estratégica de la salud Internacional y cooperación médica (IHCSA), donó a hospitales de Burkina Faso, instrumentos médicos que incluían una unidad de mamografía y dos escáneres de TAC de segunda mano, además de realizar la formación sobre la utilización y el mantenimiento de los mismos, con la esperanza de mejorar el nivel de instrumentación médica en los hospitales de los países socios y de las instituciones médicas. También, mediante los cursos de formación en materia de mantenimiento, funcionamiento y análisis, que forman parte de las donaciones, nuestro objetivo es lograr desarrollar capacidades entre el personal médico de las instituciones receptoras, fomentar los recursos humanos localizados y ayudar de forma activa, a los médicos profesionales del país socio a adquirir más conocimientos, técnicas y experiencia para, de este modo, lograr alcanzar el objetivo de desarrollo, en materia de mejora de la calidad de la asistencia sanitaria del país.

## Ayuda de emergencia

Una de las funciones principales del TaiwanICDF consiste en proporcionar ayuda de emergencia a los países y los pueblos afectados por desastres naturales o conflictos bélicos, así como a ayudar a las víctimas a superar el impacto producido por estos eventos y a mejorar su nivel y calidad de vida.

En los últimos años, debido al cambio climático global, a los desastres naturales y a las epidemias, ha ido aumentando considerablemente el número de casos de crisis humanitarias de emergencia. Con el fin de responder rápidamente a estas crisis y ateniéndonos a los principios de “propiedad” y de “metodología orientada a proyectos” del proyecto de ayuda, TaiwanICDF diseñó un conjunto de formularios de solicitud de ayuda humanitaria, para facilitar el acceso a nuestras misiones diplomáticas con antelación, de forma que pudieran echar una mano a los países receptores de ayuda, a la hora de presentar dichos formularios. Siguiendo este enfoque, en 2012 TaiwanICDF trabajó con los países amigos y con nuestras misiones diplomáticas para ejecutar los dos siguientes proyectos de ayuda de emergencia:

### **Proyecto de ayuda alimentaria posterior a un desastre en Paraguay:**

Este proyecto se realizó en cooperación con el Departamento de ayuda para emergencias de Paraguay, mediante el que se proporcionaron paquetes de ayuda alimentaria de emergencia y depósitos móviles de agua, para las víctimas de la sequía e inundaciones en la región del Chaco, con el objetivo de mitigar la crisis.

**Proyecto de huerto doméstico en Honduras:** Se trata de un proyecto de emergencia para la explotación de productos agrícolas, cuyo objetivo es ayudar a las víctimas de la sequía en el sur del país. TaiwanICDF, mediante una estrecha colaboración con la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) hondureña, está ayudando a los agricultores de bajos ingresos del sur, a establecer un sistema de riego en los huertos o jardines de sus casas, con el objetivo de que puedan producir alimentos suficientes para consumo propio.

Ayudar a las víctimas de la sequía producida por anomalías climáticas en los países amigos, a través de estos dos proyectos, demuestra el espíritu humanitario de nuestro país.

### Reconstrucción posterior a los desastres

El objetivo de la reconstrucción posterior a los desastres es ayudar a restablecer los niveles de vida originales de las víctimas de los mismos.

El cambio climático ha provocado un cambio tanto en las precipitaciones como en la distribución pluvial en Tuvalu, lo que está afectando al suministro de agua utilizado por la gente en su vida cotidiana. La agricultura local se ha visto severamente impactada y ha creado una crisis en lo que respecta a la seguridad de los alimentos y a la utilización del agua.

TaiwanICDF, junto con el Organismo Nacional de Gestión de Desastres de Tuvalu, están llevando a cabo el Proyecto de recuperación de los efectos de la sequía en Tuvalu. Además de proporcionar un poco de comida de emergencia, el proyecto ofrece la reconstrucción posterior a los desastres en aquellas comunidades afectadas por la escasez de agua, mediante el desarrollo de capacidades para la recuperación de la agricultura y la prevención de desastres comunitarios, así como para controlar la seguridad del agua y los alimentos, que le resultará útil a Tuvalu para mejorar su capacidad de autoabastecimiento.

TaiwanICDF junto con el Ministerio de Asuntos Exteriores, colaboraron en el Proyecto de ayuda para la reconstrucción de los daños producidos por el terremoto en Haití y continuamos apoyando la “Segunda fase del

proyecto de reasentamiento de los residentes de la nueva villa de esperanza en Haití” que ayuda y orienta, a las víctimas de los desastres de la Villa de Esperanza, construida por Taiwán en la meseta central de Haití, a crear una nueva forma de subsistir por sí mismos.

En total, 215 familias se están beneficiando de este proyecto de las cuales, 192 han sido seleccionadas para llevar a cabo el proyecto. Éste consta de un “Proyecto de asistencia de producción agrícola” y de un “Proyecto de formación de artesanía del bambú”. La superficie de terreno agrícola asignada al terreno es de 322,5 hectáreas y actualmente se han plantado 288 con cultivos de guisantes de Angola, maíz, cacahuate (maní) y sorgo. Además, seguimos apoyando a los beneficiarios para que creen organizaciones agrícolas y así, conseguir llevar a cabo un proyecto fructífero y realizar un seguimiento de las actividades.

La formación de artesanos de bambú ha entrado ya en su cuarta fase. En las clases de formación sobre la fabricación de muebles de bambú y confección de tejido de bambú, los alumnos han aprendido las técnicas básicas de elaboración de muebles y artesanías, para obtener ingresos complementarios.

Con objeto de atender y responder a la llamada internacional de Ayuda humanitaria, en favor de las víctimas de la sequía de África Oriental, TaiwanICDF se asoció con Mercy Corps para llevar a cabo la ejecución de la “Segunda fase del proyecto de ayuda contra la sequía en el noreste de Kenia”. Este proyecto constaba de formación en materia de Agua, Saneamiento e Higiene (WASH). En el oeste y sur de Wajir hemos apoyado los siguientes proyectos: Formación sobre el Saneamiento e Higiene Infantil (CHAST) y Proyecto Participativo de Higiene y Transformación del Saneamiento (PHAST); hemos construido depósitos de agua de almacenamiento subterráneo, mejorando de este modo la infraestructura de almacenamiento; hemos construido letrinas para mejorar la higiene en los colegios públicos y, mediante un enfoque de ayuda en el trabajo, hemos conseguido que los hogares receptores participen para llevar a cabo este proyecto, consiguiendo así, mejorar su situación económica.

## Voluntarios en el extranjero

A primera vista, hemos comprobado que desde que TaiwanICDF empezó sus contrataciones allá por el año 1996, se han enviado a más de 550 voluntarios al extranjero para prestar servicios en 35 países, ayudando a

ejecutar tanto los proyectos de Ayuda humanitaria como de desarrollo.

Con el tiempo, se han ido añadiendo diversos proyectos para los siguientes sectores: agrícola, industrial,

económico, médico y educativo a las TIC y a lo largo de 16 años, se han ido implementado muchas tareas, de forma periódica. Esto no sólo ha promovido el intercambio cultural con los países socios y las relaciones de cooperación establecidas, sino que ha dado lugar a recuperar experiencias transculturales y al enriquecimiento de la diversidad de nuestra sociedad.

### Antecedentes de los voluntarios: Especialistas y generalistas

En el pasado, TaiwanICDF favorecía a los voluntarios con antecedentes de formación profesional y especialización, pero en consonancia con la transformación de nuestras actividades, que han tomado una dirección orientada hacia el principio de “propiedad” y “gestión de resultados” poco a poco, hemos ido invitando a aquéllos que tuvieran antecedentes generales a unirse a las filas de voluntarios, para cumplir con las necesidades de desarrollo de las comunidades y pueblos de los países socios.

Por lo tanto, los trabajadores responsables de la ayuda al desarrollo, además de participar como voluntarios en el proyecto TaiwanICDF, también son capaces de integrarse plenamente en sociedades de países socios y convertirse en participantes comunitarios, forjando alianzas con las autoridades locales para que ambas partes trabajen juntos en la ejecución de un programa, de forma que se pueda incrementar el desarrollo de capacidades de las sociedades comunitarias y el intercambio de experiencias entre los residentes de la comunidad, para que las comunidades de los países socios se conviertan en uno de los elementos básicos ayudando así, a apoyar los servicios de voluntariado del TaiwanICDF.

### Envío de voluntarios para coordinar proyectos e incrementar la eficiencia

Para aumentar la eficacia de las actividades de voluntariado y perfeccionar la gestión de los programas, se irán sustituyendo paulatinamente las funciones

realizadas por los jefes de las misiones, los funcionarios diplomáticos o voluntarios especialistas en solucionar asuntos complicados detectados por otros voluntarios y por “coordinadores de proyectos voluntarios” que se encargarán de realizar todas estas funciones a tiempo completo.

TaiwanICDF ha enviado un coordinador a Santa Lucía y otro a Panamá, para estudiar los casos de países amigos donde se lleva bastante tiempo colaborando y con los que se sentían estrechamente familiarizados. Estaban completamente capacitados para servir como “puente de comunicación”, para averiguar y planificar las necesidades adecuadas para su establecimiento, así como para conseguir que los voluntarios fueran eficaces. En términos de gestión, estos coordinadores están bastante familiarizados con los recursos del TaiwanICDF y se sienten cercanos a los voluntarios. Por lo tanto, en el momento en que detecten un problema, serán capaces de responder y encontrar una solución rápida.

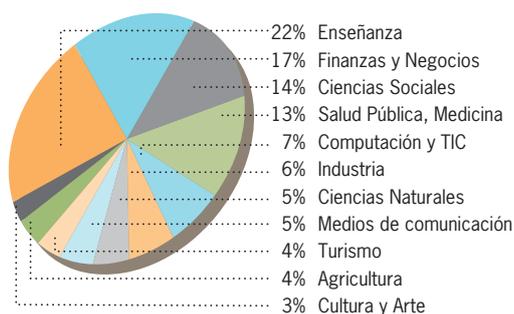
### Promoción de un sistema de reserva y establecimiento de un grupo de talentos

Para mejorar la calidad de los voluntarios enviados al extranjero y avanzar hacia un desarrollo más sofisticado, TaiwanICDF está promoviendo un “Programa de formación para voluntarios de reserva” para establecer nuestro propio grupo de voluntarios cualificados de reserva.

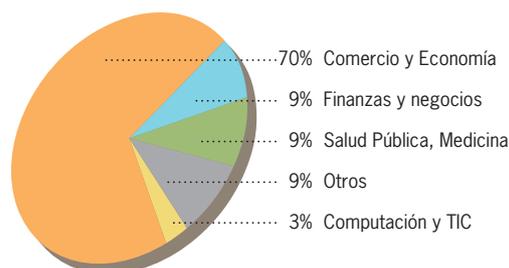
Con el objetivo de fortalecer el programa de formación de voluntarios, además dividir la formación en tres fases, también se lleva a cabo una evaluación exhaustiva a la hora de decidir cuáles son los voluntarios adecuados para el traslado al extranjero.

El diseño del currículo consta de tres etapas: (1) Fase 1: Se centra en el conocimiento de la política en materia de ayuda exterior de Taiwán y en la filosofía del proyecto TaiwanICDF, en su programa de voluntariado en el extranjero y en la ética del servicio voluntario; (2) Fase 2: Se centra en lo siguiente: diseño de proyectos para el servicio en el extranjero, movilización de recursos,

**Figura 8 Servicio de voluntariado en el extranjero: Voluntarios en reserva por especialización (2012)**



**Figura 9 Servicio de voluntariado en el extranjero TaiwanICDF: Voluntarios en reserva por zona de servicio (2012)**



adaptación cultural, trabajo en equipo, comunicación y coordinación, protección de la seguridad personal y compartir la experiencia adquirida en el extranjero; (3) Fase 3: Esta fase comprende lo siguiente: formación previa al envío, formación sobre las enfermedades frecuentes que pueden contraer en sus viajes al extranjero, lista con el posible país asignado y con la categoría o tipo de servicio a prestar, así como los reintegros tras la asignación.

En 2012 se han organizado: seis cursos de formación para la primera fase, con un total de 171 participantes y 11 cursos de formación para la segunda, con 228 participantes. En el futuro, todos ellos se convertirán en los nuevos voluntarios del TaiwanICDF enviados al extranjero de forma que finalmente, todo el despliegue de voluntarios procederá de este grupo de voluntarios en reserva.

### **La mayoría de los voluntarios tienen título universitario**

Las estadísticas del año 2012 de los alumnos que asistieron a los cursos del programa de formación de voluntarios en reserva muestra que, con respecto a la edad, el grupo de voluntarios de entre 19 ~ 29 años ocupan el primer lugar, con un 77%, seguido del grupo

de entre 30 ~ 39 años, con el 18%. En cuanto al sexo, la proporción de hombre y mujer es de 1 a 4. En lo que respecta a la educación, la mayoría de los alumnos eran universitarios, representando a un 86%, mientras que los que habían obtenido un máster o posgrado ocupaban el 14%. En cuanto a las especialidades, el sector de la enseñanza fue el más alto, con un 22%, seguido por el sector de finanzas y comercio que representaba cerca del 17% y en tercer lugar, el sector de salud pública y medicina, con un 13%.

Durante este año, TaiwanICDF ha enviado a 32 voluntarios, durante un largo período de tiempo (períodos de uno a dos años) y un voluntario por un corto período de tiempo (seis meses), con destino a 13 países socios: Santo Tomé y Príncipe, Gambia, Honduras, Panamá, El Salvador, Nicaragua, Belice, San Vicente y las Granadinas, Santa Lucía, San Cristóbal y Nieves, Tailandia, las Islas Marshall y Tuvalu.

La proporción hombre/mujer entre los voluntarios reclutados ha sido de 1 a 4. La mayoría de los reclutados tenían entre 20 y 39 años, siendo la enseñanza su principal especialización, seguida del sector de la salud pública y del sector de las finanzas y comercio, entre otros.

## **Servicio militar**

El Ministerio de Asuntos Exteriores encomendó a TaiwanICDF que se encargara del trabajo de formación y gestión del proyecto del Servicio Militar de Taiwán. Los voluntarios militares, además de ayudar a las misiones técnicas y médicas, mediante la asistencia en proyectos específicos, debido a que normalmente poseen el nivel y la competencia profesional necesaria para ayudar a fomentar: la agricultura, acuicultura, ganadería, economía, el desarrollo comercial, la consultoría empresarial, la sanidad y las TIC.

TaiwanICDF ha desempeñado un papel activo para potenciar las cualidades del servicio militar, habiendo desplegado por un plazo de un año, a 12 grupos de 920 soldados a finales de 2012.

De esta manera estamos dando oportunidades a los jóvenes taiwaneses de viajar y prestar un servicio por todo el mundo, contribuyendo con sus propios esfuerzos al desarrollo de los países socios y desempeñando un papel primordial en la consecución de un desarrollo equilibrado en la comunidad internacional. Los militares desplegados en el extranjero no sólo mejoran su nivel de idiomas y capacidad profesional, sino que además, aprenden sobre la cultura y costumbres de otros países, además de

estudiar las oportunidades de desarrollo en las naciones en vías de desarrollo. En general, el Servicio militar en el extranjero para jóvenes de Taiwán nos ofrece una reserva excepcional de talentos que se puede implementar mediante la prestación de servicios diplomáticos y de ayuda al exterior.

TaiwanICDF es un ejemplo de todo esto. Al 1 de diciembre del 2012, se han reclutado 84 soldados del servicio militar, con la finalidad de participar en nuestro proyecto, en puestos "nacionales y en el extranjero", lo que demuestra la contribución tangible de nuestro programa de cultivo de talentos.

Con el fin de coordinar tanto la ejecución del ciclo de proyectos como el sistema de gestión, se ha revisado el Manual del servicio militar en el extranjero para jóvenes de Taiwán de este año, con el objetivo de adaptarlo a los cambios realizados respecto a las actividades del TaiwanICDF, proporcionando normas fáciles de entender y seguir por parte de los militares, es decir, una normas comprensibles y fáciles de cumplir por parte de todos los participantes en el proyecto. Además, se han introducido unas directrices específicamente orientadas a proyectos. TaiwanICDF ha planificado la participación en el proyecto

de militares con experiencia profesional en varios campos, lo que significa que se les considera cualificados y aptos para participar en proyectos con una perspectiva más amplia e integral.

En 2012 (el decimosegundo grupo), se reclutaron 99 militares con capacidad profesional para trabajar en las misiones en el extranjero en diversos campos: agronomía y horticultura, acuicultura, ganadería, maquinaria agrícola, veterinaria, administración de empresas, comercialización agroindustrial, procesamiento de alimentos, economía, TIC, ingeniería hidráulica, español, francés, protección de las plantas, entomología, turismo y salud pública. Después de haber completado la formación militar básica en el campo de formación militar Chenggongling, en Taichung y asistir a la formación continua del TaiwanICDF, estos soldados fueron enviados al extranjero a finales de octubre, a las misiones técnicas (de carácter médico) y a proyectos de prestación de servicios específicos.

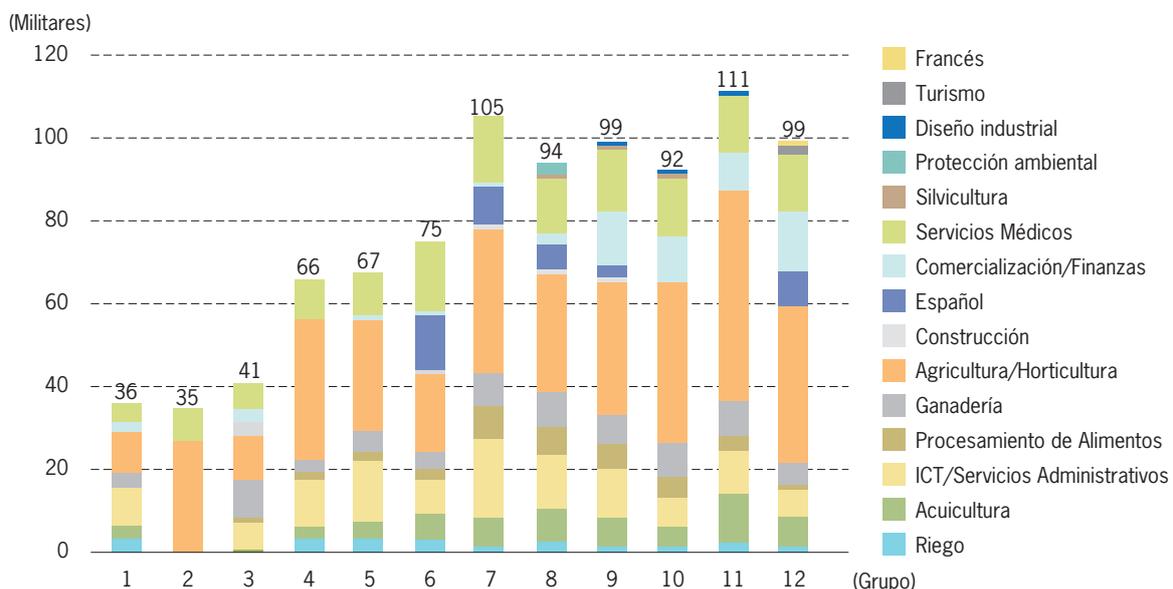
Tras la reducción del período del servicio militar obligatorio a un año y 15 días en 2010, también hemos reducido el período de formación de los militares a seis semanas, para ampliar el período que realmente pasan en el extranjero. Debido a que los militares se reclutan en función de su capacitación profesional, la formación



▲ Los miembros del 12º grupo del Servicio Militar en el Extranjero para Jóvenes de Taiwán, celebran la ceremonia de graduación una vez finalizado su periodo inicial de formación y orientación. Con el envío del 12º grupo, casi 1.000 soldados han prestado sus servicios en el extranjero y han podido contribuir, con su experiencia, a ayudar a los países socios así como a crear una reserva de talentos, que se podrá utilizar para el servicio diplomático y de ayuda exterior.

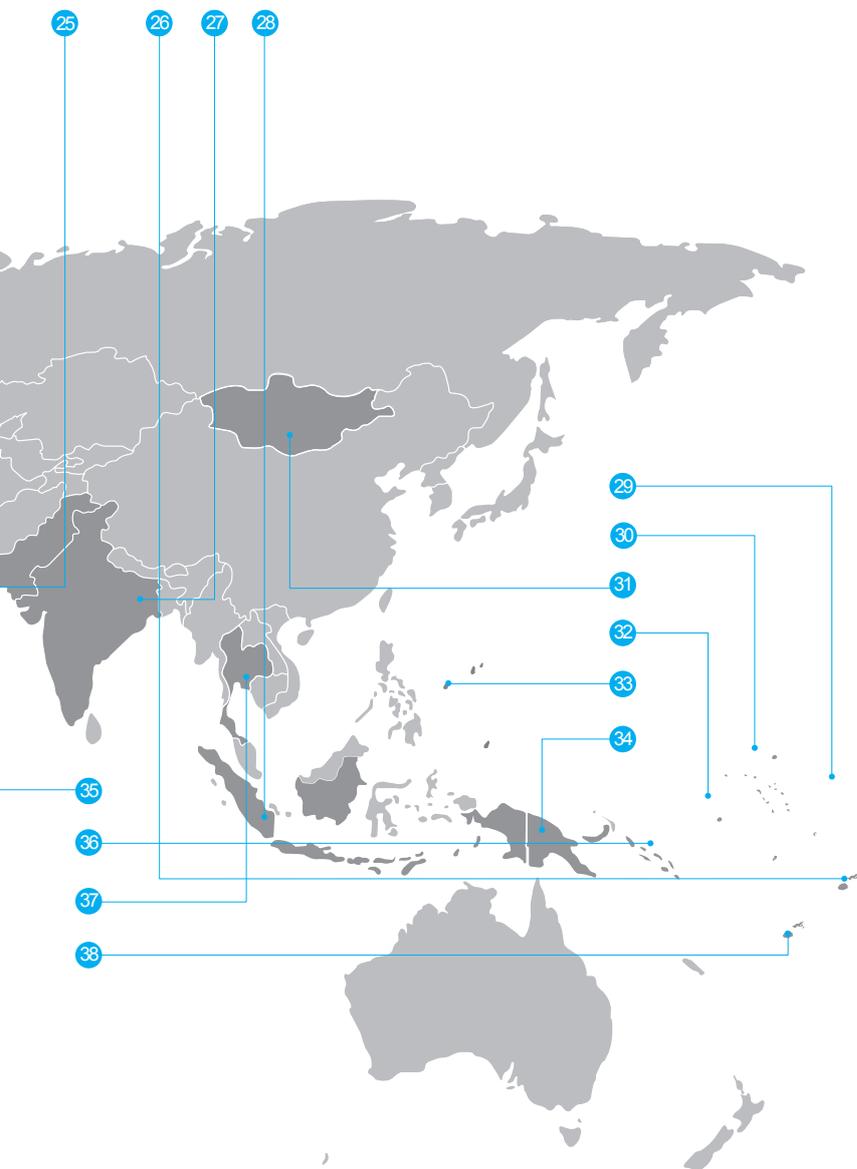
se centra más en lo siguiente: aprendizaje de idiomas o competencias lingüísticas, formación sobre materias generales, para ampliar sus conocimientos en lo que respecta a la cooperación técnica internacional, desarrollo de la capacidad de los militares para asimilar su nueva vida en grupo y adaptación, en el menor tiempo posible, a sus nuevos equipos de trabajo de misiones en el extranjero.

**Figura 10 Servicio militar en el extranjero para jóvenes de Taiwán (desde 2001)**



# 2012 Países Cooperantes y Proyectos





- Misiones en el extranjero
- Proyectos de asistencia técnica y humanitaria
- Proyectos de crédito y la inversión
- Proyectos de Desarrollo de Recursos Humanos Internacional (excluyendo talleres y programas de becas)
- Misiones Médicas
- TaiwánICDF Servicio de Voluntarios de Ultramar
- Taiwán Servicio de Juventud de Ultramar

## América Latina y el Caribe

1	Belice	●	●	●		●	●
2	Ecuador	●	●	●			●
3	El Salvador	●	●	●	●	●	●
4	Guatemala	●	●				●
5	Honduras	●	●	●		●	●
6	Nicaragua	●	●	●		●	●
7	Panamá	●	●	●		●	
8	Paraguay	●	●			●	●
9	República Dominicana	●	●		●		●
10	Haití	●	●				●
11	San Cristóbal y Nieves	●	●	●		●	●
12	St. Lucía Asia	●	●			●	●
13	San Vicente y las Granadinas	●	●	●		●	●

## África

14	Burkina Faso	●	●	●	●		●
15	Gambia	●	●	●		●	●
16	Santo Tomé y Príncipe	●	●		●	●	●
17	Swazilandia	●	●	●			●
18	Sudáfrica			●			
19	Kenia		●				
20	Sudán del Sur		●				

## Europa Central y del Este, Asia Central

21	Azerbaiyán			●			
22	Turquía			●			
23	Belarús			●			
24	Rumanía			●			

## Asia-Pacífico y Oriente Medio

25	Bahrein	●	●				
26	Fiji	●	●		●	●	
27	India			●			
28	Indonesia	●	●	●			
29	Kiribati	●	●	●	●	●	
30	Islas Marshall	●	●		●	●	●
31	Mongolia			●			
32	Nauru	●	●		●	●	●
33	Palau	●	●		●	●	●
34	Papúa Nueva Guinea	●	●		●		
35	Arabia Saudita	●	●				
36	Islas Salomón	●	●	●	●	●	●
37	Tailandia		●			●	
38	Tuvalu	●	●		●	●	●