



## **Junta de Desarrollo Industrial**

### **35° período de sesiones**

Viena, 2 a 4 diciembre de 2008

Tema 3 del programa provisional

### **Aplicación del marco programático**

### **de mediano plazo, 2008-2011**

## **Aplicación del marco programático de mediano plazo, 2008-2011**

### **Informe del Director General**

Informes sobre la aplicación del marco programático de mediano plazo, 2008-2011, en particular la cooperación Sur-Sur, el programa regional para América Latina y el Caribe y el acceso de la ONUDI al Fondo para el Medio Ambiente Mundial.

## **Índice**

	<i>Párrafos Página</i>	
Introducción . . . . .	1	3
I. Contexto programático . . . . .	2	3
II. Programas de cooperación técnica . . . . .	3-28	3
A. Reducción de la pobreza mediante actividades productivas. . . . .	3-12	3
B. Creación de capacidad comercial . . . . .	13-18	7
C. Medio ambiente y energía. . . . .	19-28	9
III. Otras actividades programáticas . . . . .	29-46	12
A. Tecnologías nuevas y emergentes . . . . .	29-30	12
B. Seguridad humana . . . . .	31-37	12

Por razones de economía, sólo se ha hecho una tirada reducida del presente documento. Se ruega a los delegados que lleven consigo a las sesiones sus propios ejemplares de los documentos.



---

C.	Investigación y estadísticas.....	38-44	14
D.	Alianzas con el sector privado y la sociedad civil.....	45-46	15
IV.	Coordinación de los programas y coherencia regional .....	47-52	16
V.	Mobilización de recursos .....	53-55	17
VI.	Servicios de apoyo y gestión de programas.....	56-63	18
VII.	Cooperación Sur-Sur .....	64-69	20
VIII.	Programa regional para América Latina y el Caribe.....	70-77	22
IX.	Acceso de la ONUDI al Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM).....	78-82	24
X.	Medidas que se solicitan a la Junta.....	83	25
	Lista de abreviaturas.....		26

## **Introducción**

1. El presente documento actualiza y complementa la información proporcionada en el documento IDB.34/6 sobre la aplicación del marco programático de mediano plazo para 2008-2011. En cumplimiento de las exigencias más amplias del tema 3 del programa provisional del 35° período de sesiones de la Junta, en virtud del cual se presenta el presente documento, este último se refiere también a los progresos realizados en materia de cooperación Sur-Sur, al programa regional para América Latina y el Caribe y al acceso de la ONUDI al Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM). Además, en el presente documento se examinan las necesidades de los países menos adelantados y se incluye información sobre los programas propuestos en el comunicado conjunto de la Unión del Río Mano, emitido durante el 12° período de sesiones de la Conferencia General, conforme a lo prescrito en las resoluciones GC.12/Res.2 y GC.12/Res.5, respectivamente.

### **I. Contexto programático**

2. Al tratarse del primer documento de este tipo que se ha redactado después de la adopción de la declaración sobre la visión estratégica a largo plazo de la ONUDI por la resolución GC.11/Res.4, el marco programático de mediano plazo para 2008-2011 se formuló sobre la base de las tres prioridades temáticas y las cuestiones intersectoriales conexas especificadas en dicha declaración. Este marco programático abarca también, por primera vez, las cuestiones de la movilización de recursos, la coordinación de los programas, el apoyo y la gestión de los programas, y las dimensiones regionales de la aplicación de los programas, todos ellos con importantes repercusiones en la aplicación de las actividades programáticas de la ONUDI. El presente informe tratará todos estos temas, tal como figuran en el documento IDB.32/CRP.5, en el que se presentó por primera vez el marco programático. En vista del empeño cada vez mayor en aplicar el marco programático según los principios de la gestión basada en los resultados, como se planteó en los documentos IDB.32/8/Add.1 e IDB.32/CRP.5, en el presente informe se procurará también, en la medida de lo posible, relacionar la aplicación del marco programático con resultados cuantificables y el grado de su consecución.

### **II. Programas de cooperación técnica**

#### **A. Reducción de la pobreza mediante actividades productivas**

3. La ONUDI ha seguido considerando la promoción del sector privado como uno de los principales instrumentos para la reducción de la pobreza y la prestación de una serie de servicios conexos. Entre ellos figuran los servicios de asesoramiento para mejorar el entorno comercial y normativo del sector privado, la promoción de la capacidad empresarial en el ámbito nacional, en especial mediante la transmisión de aptitudes empresariales y el desarrollo de agrupaciones de PYME. Se ha prestado especial atención a la promoción de la capacidad empresarial entre los grupos desfavorecidos, como las mujeres y los habitantes de las zonas rurales.

4. El programa en materia de capacidad empresarial rural y de la mujer ha ampliado sus actividades al desarrollo de los recursos humanos empresariales, a fin de contribuir a crear las bases para la promoción del sector privado, en particular entre los jóvenes, mediante la introducción de programas prácticos de estudio sobre capacidad empresarial en los sistemas educativos de varios países. Este programa ayuda a desarrollar aptitudes profesionales entre los jóvenes antes de iniciar su vida laboral, y fomentar actitudes positivas de cara al acceso a la actividad y el empleo por cuenta propia. En 2008, aproximadamente 100.000 estudiantes optaron por la capacidad empresarial como materia de estudio, de un total de aproximadamente 700 escuelas en Mozambique, Namibia y Timor-Leste. En el Sudán se están creando o rehabilitando siete centros de formación profesional técnica para incluir los programas de capacidad empresarial para jóvenes y en 2007 y 2008 2.300 jóvenes se han beneficiado de la formación impartida en esos centros. En Angola se está llevando a cabo un programa nacional de estudios sobre capacidad empresarial en colaboración con los gobiernos de Angola, Portugal, la República de Corea, el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y el sector privado. En el África oriental y meridional se ha iniciado una red regional para el fomento de la capacidad empresarial de la mujer, que abarca cinco países piloto y al menos diez instituciones de fomento empresarial. Además, en el marco del programa se organizó en julio de 2008 un diálogo de expertos sobre la potenciación económica y la capacidad empresarial de la mujer, con miras a reforzar la labor realizada para incorporar una perspectiva de género en la ONUDI.

5. En 2007, la ONUDI presentó un conjunto de instrumentos para la promoción del sector privado en línea destinado a aumentar el alcance de estos servicios y la capacidad de la ONUDI para apoyar a los responsables de la formulación de políticas y a los profesionales de la elaboración y aplicación de los programas de promoción del sector privado. Hasta hace poco, el conjunto de instrumentos abarcaba tres temas –la promoción de agrupaciones y redes, los consorcios de exportación y la responsabilidad social de las empresas–, pero en breve se ampliará con un componente relativo a las organizaciones empresariales. La ONUDI también está examinando la viabilidad de incluir en el conjunto de instrumentos temas relativos a la política industrial, como el análisis de la competitividad. El conjunto de instrumentos ampliado seguirá siendo una demostración de los principios básicos de esos métodos de promoción del sector privado y servirá de guía a los usuarios a lo largo del ciclo de cada proyecto, desde la fase de preparación hasta las fases de elaboración, ejecución y evaluación.

6. La ONUDI entiende que la incapacidad de las PYME para materializar su pleno potencial se debe a menudo a su falta de vínculos con otras empresas e instituciones de apoyo, y no a su reducida dimensión. Por consiguiente, durante el período que abarca el presente informe la Organización llevó a cabo una serie de actividades de creación de capacidad y divulgación relativas a la promoción de agrupaciones. Entre esas actividades cabe mencionar un seminario en Marsella (Francia), en colaboración con el Organismo Francés de Desarrollo, dirigido a responsables de la formulación de políticas y directivos del sector industrial del África subsahariana y septentrional, así como dos eventos de capacitación en colaboración con el Centro Internacional de Formación de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) en Turín (Italia). Además, en Pretoria tuvo lugar un programa de capacitación sobre “Desarrollo de Agrupaciones y Redes de PYME en Sudáfrica: Principios y Práctica”, organizado conjuntamente con el Departamento

Sudafricano de Comercio e Industria. Como siguiente paso está previsto celebrar en Nueva Delhi una reunión del grupo de expertos a fin de difundir información sobre las enseñanzas extraídas en el marco de la cooperación temática sobre el desarrollo de agrupaciones y la responsabilidad social de las empresas, prestando especial atención a la India. Como consecuencia de una donación de 3 millones de euros del Gobierno de Italia, está previsto ejecutar un proyecto innovador de hermanamiento de agrupaciones en Viet Nam durante un período de tres años. Se ha aprobado otro nuevo proyecto para el desarrollo de la industria de los componentes de automóviles en la región de Samara (Federación de Rusia). El objetivo de este proyecto es ayudar a los proveedores locales a satisfacer las necesidades de los fabricantes de vehículos y componentes de automóviles de primer nivel, facilitando así su integración en las cadenas de valor mundiales.

7. Los servicios de cooperación técnica de la ONUDI en materia de agroindustrias siguen centrándose en los sectores de la elaboración de alimentos, los textiles y el cuero. Entre las principales actividades en el sector de la elaboración de alimentos cabe mencionar la mejora de las cadenas de valor y la apertura de canales de comercialización, el desarrollo rural y la creación de capacidad productiva, y la elaboración de planes maestros sectoriales. Además de los proyectos en curso, se había previsto organizar en noviembre de 2008 una misión de formulación regional en Benin, Ghana, Malí, Níger y el Senegal, para preparar un programa en relación con determinadas cadenas de valor en esos países. Asimismo se han preparado proyectos o conceptos de proyecto para Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Madagascar y Malí, sobre todo en el subsector de los productos lácteos. Entretanto se han establecido dos centros piloto de elaboración de alimentos en Rwanda, y se han puesto en marcha proyectos para crear 12 de esos centros en Marruecos y 2 en el Congo. Ha concluido un plan maestro sectorial para cuatro subsectores alimentarios en Etiopía. En el sector de los textiles, la ONUDI está llevando a cabo estudios sectoriales en Etiopía, México, Nigeria y Sudáfrica, a fin de elaborar planes para mejorar la competitividad de la industria textil y de prendas de vestir, y establecer o fortalecer centros técnicos de excelencia en Argentina, Bangladesh, Guinea, Iraq, Nigeria, República Árabe Siria y Uganda.

8. La transferencia y difusión de tecnologías modernas y adecuadas en combinación con el fortalecimiento de los sistemas nacionales de innovación para mejorar la productividad industrial y la competitividad siguen siendo un importante componente de las actividades de la ONUDI para reducir la pobreza en los países en desarrollo. Los parques tecnológicos son un modelo de desarrollo para el fortalecimiento de los sistemas nacionales de innovación, donde la inversión directa extranjera (IDE) desempeña una función importante como vehículo para la transferencia de tecnología y las asociaciones verticales y horizontales entre las empresas inquilinas, así como otras partes interesadas del sistema, como las universidades y las instituciones financieras. Un proyecto en curso se ocupa de la creación de parques de tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC), y se está recibiendo un número cada vez mayor de solicitudes de ese tipo de parques, con o sin función de incubadora. A petición de los países beneficiarios se han preparado una serie de programas integrados que incorporan componentes relativos a los sistemas nacionales de innovación, los parques tecnológicos y las incubadoras en Argelia, Gabón, Kuwait, Paraguay y Túnez.

9. En relación con sus actividades de promoción de la tecnología, la ONUDI ha prorrogado la fase operativa del Centro Internacional para el Adelanto de las Tecnologías de Fabricación (CIATF) por un período de cinco años, de 2008 a 2013, y del Centro Internacional de Shanghai para la Promoción de TI por un período de tres años, de 2008 a 2011. Esto permitirá que esos centros mejoren su capacidad de promover y transferir nuevas tecnologías, y de fomentar la cooperación internacional en los sectores manufacturero y de TI. Además, la ONUDI continúa promoviendo la transferencia de tecnologías relacionadas con la fabricación de nuevos materiales de construcción sobre la base de recursos locales. Por ejemplo, un programa de este tipo constituye la principal contribución de la ONUDI al programa “Una ONU” en Mozambique.

10. En el contexto de sus actividades de promoción de las inversiones, la ONUDI ha puesto en marcha un proyecto de plataforma de seguimiento de las inversiones que abarca encuestas de inversionistas extranjeros y nacionales, programas de creación de capacidad para los organismos de promoción de inversiones (OPI) y otras organizaciones intermediarias, y la ampliación del programa de bolsas de subcontratación y alianzas industriales (BSA) de la ONUDI. Este proyecto se ha integrado en el Programa Regional de Promoción de las Inversiones en África, que se puso en marcha durante la cuarta reunión de la red de Organismos de Promoción de Inversiones de la ONUDI en África, celebrada los días 24 y 25 de octubre de 2008 en Sudáfrica, antes de la Conferencia de Ministros Africanos de Industria. Las partes interesadas en la promoción de la inversión extranjera, regional y nacional de África, del sector privado y del sector público, contribuirán a la ejecución de este programa que se pondrá en marcha en 11 países africanos (Burkina Faso, Burundi, Côte d’Ivoire, Ghana, Kenya, Malí, Nigeria, Rwanda, Senegal, Uganda y la República Unida de Tanzania).

11. El programa para la ampliación de la red de bolsas de subcontratación y alianzas industriales (BSA) en África se ha integrado en la plataforma de seguimiento de las inversiones y el nuevo programa regional de promoción de las inversiones en África. Se espera que, en virtud de este nuevo marco, las BSA tengan un enfoque más proactivo hacia los compradores que el modelo inicial de BSA aplicado por la ONUDI durante los últimos 20 años. Este nuevo enfoque de las BSA permitirá a los países africanos aprovechar mejor la inversión nacional y extranjera para atender las necesidades de las estrategias de industrialización nacional. Se ha creado un nuevo programa de aplicación para el nuevo enfoque de las BSA, que incluye la movilización de instituciones y empresas en torno a la nueva metodología de las BSA, y la creación efectiva de las BSA. Considerando Sudáfrica como centro para la ejecución del programa, este programa se pondrá en marcha inicialmente en Burkina Faso, Burundi, Côte d’Ivoire, Ghana, Kenya, Malí, Nigeria, Rwanda, Senegal, Uganda y la República Unida de Tanzania antes de finales de 2008.

12. Proporcionar acceso a la energía es un medio importante para hacer frente a la pobreza, pues permite iniciar actividades productivas que, a su vez, generan empleo e ingresos. En este aspecto, la ONUDI sigue centrando su atención en las energías renovables, y ha organizado en el Senegal una importante conferencia sobre este tema en abril de 2008: la Conferencia Internacional sobre Energías Renovables en África-la expansión de las energías renovables para el acceso a la energía-. La Organización sigue también ejecutando proyectos de cooperación técnica en esta esfera. El último de ellos comprende el fomento de las energías renovables para

generar electricidad y los usos productivos en determinados Estados insulares del Pacífico. Además, la ONUDI prosigue sus actividades en materia de bioenergía, trabajando sobre la base del muy fructífero ciclo de conferencias que celebró en 2007 sobre el particular.

## **B. Creación de capacidad comercial**

13. Los servicios de la ONUDI relacionados con el comercio siguieron basándose en el principio de que el fomento de la capacidad comercial de los países en desarrollo es esencial con miras al futuro crecimiento económico de esos países, habida cuenta de la progresión constante de la liberalización de los mercados y de la importancia cada vez mayor de la iniciativa de “Ayuda al comercio”. Las posibilidades que tienen las empresas de esos países de beneficiarse de las ventajas del comercio internacional dependen cada vez más de su capacidad para incorporarse a las cadenas mundiales de producción y de valor que establecen las sociedades transnacionales, por ejemplo los supermercados. Por una parte, ello exige actuar por el lado de la oferta, poniendo a las empresas en condiciones de fabricar productos de alto potencial de exportación en las cantidades y con la calidad que requieren los mercados. Por otra parte, esto exige actuar en el aspecto de la conformidad, para que esas mismas empresas puedan demostrar que sus productos son conformes a las normas internacionales aplicables, en especial a las exigencias de los compradores particulares, y a los requisitos técnicos. Consciente de la importancia creciente de este fenómeno, la ONUDI inició en marzo de 2008 una investigación sobre el tema, financiada por Noruega, con el objetivo de publicar un estudio en 2009.

14. Como reflejo de los esfuerzos que se están realizando para fortalecer la coherencia en todo el sistema de las Naciones Unidas en el marco de las actividades de desarrollo de las Naciones Unidas, el Comité de Alto Nivel sobre Programas de la Junta de los jefes ejecutivos del sistema de las Naciones Unidas para la coordinación creó en 2005 un grupo de trabajo sobre el desarrollo económico, a fin de preparar un marco común para la acción colectiva entre las organizaciones de las Naciones Unidas que trabajan en este ámbito, y eligió a la ONUDI para coordinar su labor sobre el tema de la creación de capacidad comercial. Este esfuerzo se tradujo en la publicación de una guía interinstitucional de recursos sobre creación de capacidad comercial, que proporciona información sobre los servicios y programas de los 22 organismos participantes, así como sobre los mecanismos de cooperación interinstitucional existentes. Habida cuenta de que la creación de capacidad comercial es un concepto polifacético, en la guía se presentan sistemáticamente los servicios y programas de los organismos participantes en 10 categorías, con el objetivo de orientar a los usuarios para que utilicen las competencias de cada organismo con mayor eficacia.

15. El aumento del valor añadido local, la mejora del nivel industrial por sectores y el logro de la conformidad con las normas internacionales han seguido siendo los principales objetivos de la ONUDI en el ámbito de la creación de capacidad comercial. En este sentido, se han puesto en marcha dos nuevos programas de productos básicos en el Camerún e Indonesia. La iniciativa puesta en marcha en el Camerún debería preparar el terreno a un programa nacional de mayor envergadura y contribuir a la concertación de un acuerdo de asociación económica

con la Unión Europea (UE). El objetivo del programa de Indonesia es definir una estrategia de desarrollo del comercio nacional para el sector pesquero sobre la base de una mejor comprensión de las limitaciones que existen en materia de desarrollo y del potencial comercial del sector, tanto desde la perspectiva del productor/exportador como del comprador/importador (corredor comercial).

16. La ONUDI ha seguido aplicando su programa de consorcios de exportación destinado a afrontar el problema que consiste en que la complejidad de los negocios de exportación y el alto riesgo que entrañan disuaden a menudo a las PYME de acceder a los mercados de exportación, y lo hace mediante el apoyo a formas especializadas de redes de PYME. Con el apoyo financiero de la Dirección General de Cooperación para el Desarrollo de Italia se han seguido promoviendo los consorcios de exportación en Marruecos, Perú y Túnez. Se ha puesto en marcha una iniciativa piloto en el Senegal, y se está fomentando la cooperación Sur-Sur con Marruecos, entre otras cosas, mediante la organización de viajes de estudio y un intercambio de experiencias entre organizaciones privadas y públicas del Senegal y de Marruecos. Se están preparando también nuevos proyectos para Argelia, Argentina, Egipto y los países de la Comunidad del África Meridional para el Desarrollo (SADC). Se ha celebrado por tercera vez el curso anual de formación de ámbito mundial sobre consorcios de exportación, organizado por el Centro Internacional de Formación de la OIT en Turín, con la asistencia de 56 participantes de 33 países. Se está llevando a cabo una evaluación completa del impacto del programa de consorcios de exportación.

17. La ONUDI ha empezado recientemente a analizar las conexiones existentes entre las intervenciones de políticas públicas, las PYME y la responsabilidad social de las empresas, que sigue siendo una esfera relativamente nueva. Desde entonces se ha preparado una publicación sobre el tema de “la responsabilidad social de las empresas, las PYME y la política pública en los países de ingresos medianos y bajos: problemas y opciones para la ONUDI”. En este contexto, la ONUDI participa también en un grupo de expertos seleccionados que prestan un apoyo constante al Gobierno de Nigeria en su esfuerzo por desarrollar una política nacional de responsabilidad social de las empresas. Además, se ha puesto en marcha un proyecto de cooperación técnica sobre el establecimiento de una red regional de responsabilidad social de las empresas para Europa central y oriental, a la vez que se están desarrollando proyectos similares para otras regiones del África subsahariana y Asia.

18. La ONUDI está finalizando un acuerdo marco con el Servicio de Elaboración de Normas y Fomento del Comercio (STDF), en virtud de la ampliación del memorando de entendimiento con la Organización Mundial del Comercio (OMC). Este acuerdo tendrá por objeto la mejora de la coordinación de las actividades de cooperación técnica en el ámbito de las medidas sanitarias y fitosanitarias (MSF). En este sentido, las propuestas de proyecto presentadas por el STDF en materia de control de la aflatoxina en Malawi y Zambia se han desarrollado como proyectos de la ONUDI, y se han entablado negociaciones con dos donantes para la financiación de esas actividades.

## C. Medio ambiente y energía

19. Los servicios de la ONUDI en la esfera temática del medio ambiente y la energía han seguido girando en torno a la promoción de altos niveles de productividad en la utilización de los recursos naturales en los países en desarrollo y en los países con economías en transición. Los medios con los que se procura lograr este objetivo siguen siendo, en particular, una producción más limpia con eficiencia en el uso de la energía, la transferencia de tecnologías más limpias y respetuosas con el medio ambiente, la concepción ecológica de los productos, el creciente reciclado de materiales residuales, la eliminación de sustancias tóxicas y peligrosas, y la sustitución de las fuentes de energía y los materiales no renovables por otros que sean renovables.

20. La evaluación del programa de centros nacionales para una producción más limpia concluyó a principios de 2008. En colaboración con su socio, el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y los donantes la ONUDI ha elaborado un documento de estrategia que elevará a un nuevo nivel las actividades conjuntas ONUDI/PNUMA mediante el fortalecimiento de la relación entre una producción más limpia y la eficiencia de los recursos (en particular la eficiencia energética), la incorporación de una producción más limpia en la política y la financiación de la empresa, y la facilitación de la transferencia de tecnología. La estrategia tiene por objeto reforzar la red existente de centros nacionales para una producción más limpia mediante el establecimiento de criterios de calidad y rendimiento y su apertura a otros centros de producción más limpia de ámbito nacional, subnacional o internacional, financiados bilateralmente o a nivel nacional, que satisfagan sus criterios. Paralelamente, la ONUDI ha seguido incorporando más nodos a esa red en forma de nuevos centros nacionales de producción más limpia. Recientemente se han iniciado proyectos para crear centros en Bulgaria, Rumania, Rwanda, Serbia y Ucrania. En este último caso, el proyecto se lleva a cabo como parte integrante del programa “Una ONU”, a la vez que está previsto un enfoque similar para Albania. La Organización prosigue también su labor relativa a las redes regionales que enlazan los centros para una producción más limpia con otros centros conexos de una región determinada.

21. En la esfera de la gestión de los productos químicos, la ONUDI sigue ampliando su fructífero programa de promoción del arrendamiento químico a nuevos países, entre los que se encuentran Colombia y Sri Lanka. Después del respaldo otorgado por la Conferencia General en diciembre de 2007 al enfoque estratégico para la gestión de los productos químicos a nivel internacional (SAICM) (decisión GC.12/Dec.17), la ONUDI viene prestando asistencia activamente a los países para formular proyectos con miras a su financiación en el marco del programa de inicio rápido para el cumplimiento de los objetivos del SAICM. La ONUDI ha colaborado también con una ONG especializada en la recuperación de terrenos para elaborar un proyecto mundial sobre la identificación y el orden de prioridad de lugares contaminados. Este proyecto concienciará sobre las cuestiones más acuciantes y al mismo tiempo propondrá soluciones.

22. En cuanto a las cuestiones relacionadas con el agua, la ONUDI continúa ejecutando su proyecto sobre grandes ecosistemas marinos en relación con la corriente de Guinea, en el África occidental. Los 16 países participantes han respaldado por consenso el programa de acción estratégico para el gran ecosistema

marino del Golfo de Guinea. La próxima reunión del Comité Directivo se centrará principalmente en el programa de acción estratégico, que establecerá el marco político y científico para la gestión de los recursos vivos del gran ecosistema marino del Golfo de Guinea. La ONUDI ha comenzado la aplicación del programa sobre transferencia de tecnologías ambientalmente racionales en la región del Mediterráneo, cuyo principal mecanismo de aplicación será la metodología del programa sobre transferencia de tecnologías ambientalmente racionales de la ONUDI. Esta Organización ha puesto en marcha también un proyecto de recursos hídricos y saneamiento en Honduras, financiado en el marco de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, en el que el programa sobre transferencia de tecnologías ambientalmente racionales sirve para mejorar la eficiencia de los recursos hídricos y reducir los vertidos de las industrias de una cuenca fluvial. El proyecto del gran ecosistema marino del Golfo de México se encuentra en su etapa final de aprobación por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM), y las actividades del plan se iniciarán a finales de 2008. La ONUDI ha recibido recientemente la aprobación del FMAM para un proyecto destinado a demostrar y reproducir las prácticas y tecnologías óptimas para la reducción de los efectos de origen terrestre resultantes del turismo costero, y está empezando a ejecutarlo. Por último, la Organización está preparando para el FMAM un proyecto mundial de control de los contaminantes portadores de nitrógeno, en asociación con el PNUMA y la FAO. Asimismo, la ONUDI es miembro activo del Grupo Mixto de Expertos sobre los Aspectos Científicos de la Protección del Medio Marino, cuyo objetivo es determinar soluciones científicas para el problema de la contaminación marina.

23. En julio de 2008, el Comité Ejecutivo del Protocolo de Montreal aprobó la financiación de planes de gestión preparados por la ONUDI para la eliminación de los hidroclorofluorocarbonos correspondientes a 34 países de todo el mundo. En la siguiente reunión del Comité Ejecutivo, que se celebrará en noviembre de 2008, se prevé que otros tres países obtengan dicha financiación. Los planes de gestión para la eliminación de los hidroclorofluorocarbonos ayudarán a los países a cumplir las medidas de control del Protocolo de Montreal relativas a la eliminación de los hidroclorofluorocarbonos para enero de 2013 y enero de 2015. Paralelamente a la preparación de los planes de gestión para la eliminación de los hidroclorofluorocarbonos, se preparará un número limitado de proyectos de demostración. Tres de ellos debían presentarse en la reunión del Comité Ejecutivo de noviembre de 2008. Estos proyectos abarcarán diferentes sectores, como el de los climatizadores domésticos en China, el de las espumas rígidas para la refrigeración industrial en Arabia Saudita, y el de la fabricación de climatizadores *mini-split* en Jordania. Se formularán otros proyectos de inversión y demostración en 2009. Además, en noviembre de 2008 se espera la aprobación de un amplio proyecto de eliminación para el sector de los inhaladores de dosis medidas (IDM). Por medio de ese proyecto se eliminarán los IDM con CFC en China. Al mismo tiempo, la UNIDO prosigue la aplicación de los proyectos de eliminación IDM ya aprobados en la República Islámica del Irán, Egipto y México.

24. En noviembre de 2008, estaba prevista la conclusión de las negociaciones sobre la reposición para el siguiente trienio (2009-2011). En ese período, la ONUDI será un actor importante, no sólo en cuanto a las demás actividades de eliminación de los CFC y del metilbromuro, sino lo que es aún más importante, en la finalización de los planes de gestión para la eliminación de los

hidroclorofluorocarbonos y la realización de actividades de inversión que contribuyan directamente a la eliminación de los hidroclorofluorocarbonos.

25. Con respecto a los contaminantes orgánicos persistentes (COP), la ONUDI sigue prestando apoyo para la preparación de planes nacionales de aplicación, que ya se han ultimado en muchos países. En particular, ha iniciado dos grandes proyectos de preparación de dichos planes en China y la India. Además, la Organización ha progresado de la etapa de elaboración de planes nacionales a la de ejecución de proyectos financiados por el FMAM relativos a la gestión de residuos médicos, la gestión de bifenilos policlorados (PCB), la aplicación de metodologías relativas a las mejores tecnologías disponibles y mejores prácticas ambientales (MTD/MPA), y el saneamiento de lugares contaminados. En total, el FMAM ha aprobado siete proyectos, a saber, dos en China relativos a la gestión y eliminación de residuos médicos y la creación de capacidad, un proyecto relativo a la eliminación de los PCB en Armenia, Mongolia y la ex República Yugoslava de Macedonia, respectivamente, otro en Ghana y Nigeria relativo al saneamiento de lugares contaminados, y otro en Viet Nam relativo a la aplicación de MTD y MPA. Se prevé que la cartera se incremente progresivamente para atender la gran demanda de los países que desean pasar de la etapa de formulación de los planes nacionales de aplicación a la de ejecución de proyectos posteriores a dichos planes.

26. Mediante su programa energético, la ONUDI ha participado activamente en la promoción de un uso más limpio y eficiente de la energía por parte de la industria, y en la promoción de aplicaciones industriales basadas en las energías renovables. Además, la Organización también ha promovido el acceso a la energía para las actividades productivas y los usos domésticos, en particular en zonas rurales, en el contexto de su programa de reducción de la pobreza.

27. Con respecto a la eficiencia energética, la ONUDI sigue promoviendo un enfoque sistémico de la eficiencia energética en el sector industrial, en un esfuerzo por alentar una utilización sostenible de la energía, y está colaborando con la Organización Internacional de Normalización (ISO) para formular una norma internacional sobre gestión de la energía. La Organización ha elaborado un amplio programa energético para países del África occidental, conjuntamente con el FMAM y otros organismos, centrado principalmente en mejorar el programa de acceso a energía y la eficiencia energética. Prosiguen la labor de creación y puesta en funcionamiento del Centro Internacional de Tecnologías de la Energía del Hidrógeno, y se prevé que la construcción del nuevo campus comience durante el primer semestre de 2009. En este sentido, se ha dado prioridad a 12 proyectos a fin de seleccionar determinadas tecnologías como “marcas” del Centro Internacional de Tecnologías de la Energía del Hidrógeno, a saber, la producción de energía del hidrógeno a partir de energía eólica mediante la electrólisis del agua, baterías de combustible y motores de combustión interna propulsados por H<sup>2</sup>.

28. En el ámbito de las energías renovables, se están elaborando una serie de proyectos a gran escala en el ámbito de la energía eólica para su posible financiación por el FMAM. En esa esfera, la ONUDI ha proseguido también sus actividades en calidad de foro mundial. Los días 6 y 7 de mayo de 2008, la ONUDI organizó conjuntamente con el PNUMA y el Gobierno de Ucrania un curso práctico regional sobre el desarrollo de las energías renovables en Lviv, en las montañas de la cordillera de los Cárpatos, y colaboró con el Ministerio de Minas y Energía del Brasil en la organización del Foro mundial sobre fuentes de energía renovable,

celebrado en Foz do Iguazu (Brasil) del 18 al 22 de mayo de 2008. Mediante la designación del Director General de la ONUDI como presidente de ONU-Energía, la ONUDI ha participado activamente también en la promoción de la colaboración en el ámbito de la energía en todo el sistema de las Naciones Unidas con un enfoque coherente y consecuente sobre cuestiones clave, y ha tomado la iniciativa en las consultas sobre cuestiones relativas a la eficiencia energética en el sector industrial y la transferencia de tecnología.

### **III. Otras actividades programáticas**

#### **A. Tecnologías nuevas y emergentes**

29. La ONUDI ha seguido promoviendo activamente el fomento de la capacidad relativa a los aspectos industriales y ambientales de la biotecnología, incluidos los bioprocesos novedosos, el biosaneamiento y el uso de recursos genéticos con fines productivos. En el cuarto trimestre de 2008 se publicará un informe sobre la reunión de un grupo de expertos relativa a los usos industriales de las plantas para la producción de biomateriales, organizada por la ONUDI en Salvador de Bahía (Brasil) en diciembre de 2007. En esa reunión se examinaron posibles aplicaciones de la biotecnología para la utilización de los recursos genéticos, y se prestó una atención particular a la evaluación del potencial de las materias primas vegetales como insumos industriales en regiones áridas y semiáridas, y a la evaluación de su viabilidad económica y su potencial para la inversión. Además, la ONUDI sigue promoviendo el establecimiento de una red de biotecnología industrial con el objetivo de impulsar la aplicación de prácticas industriales sostenibles en el mundo en desarrollo mediante actividades de sensibilización, proyectos de demostración e iniciativas de creación de capacidad en el sector de la biotecnología.

30. La ONUDI está examinando también medidas para promover la transferencia de nanotecnología a los países en desarrollo. Estas actividades han surgido a raíz de una reunión del grupo de expertos sobre “Nanotecnología, sostenibilidad y economías en desarrollo en el siglo XXI”, organizada en diciembre de 2007 con el objetivo principal de revisar las perspectivas del cambio tecnológico y evaluar el posible papel de un grupo de tecnologías nuevas y revolucionarias relacionadas entre sí. Con ello se pretendía fomentar la elaboración de estrategias viables y de un plan de acción para la aplicación práctica de innovaciones y avances tecnológicos en las economías en desarrollo a corto, mediano y largo plazo. Los debates se centraron principalmente en la energía, el medio ambiente, los recursos hídricos, los materiales de construcción y la medicina.

#### **B. Seguridad humana**

31. Teniendo en cuenta su experiencia en programas y proyectos posteriores a las crisis y de seguridad humana, la ONUDI ha seguido dando respuesta a situaciones de emergencia complejas mediante la realización de actividades que contribuyen a la seguridad socioeconómica, medioambiental y energética. De esta forma, la Organización ha ayudado a crear una capacidad de recuperación institucional y en el sector productivo en países que han sufrido crisis, y ha contribuido al fortalecimiento de la seguridad humana, en particular la de los grupos vulnerables.

32. Desde 2003, la ONUDI ha movilizado 11 millones de dólares EE.UU. del Fondo Fiduciario de las Naciones Unidas para la Seguridad de los Seres Humanos destinados a 9 proyectos de asistencia a países y comunidades confrontadas a graves amenazas a la seguridad humana en Afganistán, Bangladesh, Ghana, Guinea, República Democrática Popular Lao, Malawi, Sri Lanka, Sudán y Uganda. Todos estos proyectos se encuentran actualmente en curso. Las esferas de intervención de la ONUDI son, en particular, la restauración de los medios de vida en las comunidades afectadas por conflictos, el reasentamiento de refugiados mediante la creación de PYME, la obtención de agua potable segura reduciendo la toxicidad por arsénico, y la promoción de medios de vida alternativos para antiguos cultivadores de adormidera.

33. Desde principios de 2007, la ONUDI se ha centrado en una amplia gama de proyectos y actividades posteriores a crisis en Côte d'Ivoire, Guinea, Haití, Indonesia, Iraq, Liberia, Pakistán, Sierra Leona, Sudán meridional y Timor-Leste. El presupuesto total destinado a estos proyectos asciende a aproximadamente 37 millones de dólares EE.UU. Las modalidades de servicios que se prestan en el marco de esos proyectos son, entre otras, el fortalecimiento de la capacidad de exportación de empresas locales, la promoción de la formación de comunidades y de los medios de vida correspondientes, el respaldo a la creación de puestos de trabajo y al empleo autónomo mediante el fomento de microindustrias, el restablecimiento del sector de la producción de alimentos y el refuerzo de la seguridad alimentaria para promover la higiene alimentaria y la reducción de la pobreza, así como un programa de efectos rápidos para zonas de refugiados, que comprende la creación de centros de producción y proyectos de rehabilitación comunitarios y una mejora de las aptitudes profesionales. La ONUDI participa activamente en la elaboración de un programa de asistencia técnica para la rehabilitación del sector de la construcción en las zonas afectadas por el terremoto de la provincia de Sichuan en China.

34. La ONUDI ha completado con éxito un programa experimental destinado a mejorar la seguridad humana reduciendo la toxicidad por arsénico en Bangladesh. Teniendo en cuenta las enseñanzas extraídas de ese proyecto y la presencia constante de arsénico en las fuentes de agua potable de Bangladesh, la Organización se asoció con la Organización Mundial de la Salud (OMS) y con el Gobierno de Bangladesh para elaborar un programa ampliado a fin de eliminar el arsénico del agua potable y hacer frente a los problemas de salud humana relacionados con este producto químico.

35. La ONUDI ha seguido trabajando también en la reducción de la contaminación de las fuentes de agua con mercurio altamente tóxico vertido por mineros artesanales del oro que trabajan en zonas rurales, y lo ha hecho principalmente mediante una intervención de seguimiento del Proyecto Mundial del Mercurio, así como mediante su papel de liderazgo en la sección de extracción aurífera artesanal del Programa Mundial de Modalidades de Asociación sobre el Mercurio, del PNUMA. Se está elaborando un proyecto con la OIT y la OMS para hacer frente a los riesgos a los que se ve expuesta la población asentada en minas de extracción aurífera artesanal en Mozambique.

36. En el contexto de sus actividades de promoción de la seguridad humana, la ONUDI ha puesto en marcha, con múltiples partes interesadas, un programa subregional sobre trabajo productivo y decente para la juventud de los países de

la Unión del Río Mano (Côte d'Ivoire, Guinea, Liberia y Sierra Leona). El programa se centrará en los problemas que plantea una numerosa población de jóvenes desempleados, incluidos ex-combatientes, y sus consecuencias para la situación de la seguridad en la subregión. Se han movilizado 5 millones de dólares EE.UU. para este programa. La ONUDI trabaja en ese proyecto en asociación con el PNUD, la OIT, la Oficina de las Naciones Unidas para el África Occidental y la Red de empleo para los jóvenes. Este proyecto se comenzó en agosto de 2008, con una financiación inicial del Gobierno del Japón.

37. La ONUDI ha apoyado activamente la iniciativa del Ámbito Vienés para la Seguridad Humana, puesta en marcha por el Gobierno de Austria, y en particular el programa destinado a promover la capacidad de adaptación nacional en el marco de esta iniciativa. En este contexto, la Organización participó en una reunión de trabajo sobre "capacidad de adaptación y un concepto de prevención de crisis socioeconómicas", celebrada los días 26 y 27 de febrero de 2008 en Viena, y en un seminario de seguimiento sobre "prevención de conflictos, creación de sociedades adaptables", celebrado en el contexto del Foro de Alpbach, del 23 al 25 de agosto de 2008. Los debates que tuvieron lugar en ese seminario se centraron en la manera en que la utilización del concepto de capacidad de adaptación podría fomentar la consolidación de la paz y el desarrollo, con especial mención de la región del Río Mano.

### **C. Investigación y estadísticas**

38. El Informe sobre el desarrollo industrial correspondiente a 2008 se encuentra en una etapa avanzada de su preparación, y cuenta con la orientación del Profesor Paul Collier, de la Universidad de Oxford, como experto principal. En ese documento se examina, en particular, el aumento de la competitividad de las PYME en lugares industrialmente dinámicos, lo que les permite aprovechar las oportunidades que ofrece el proceso de globalización, con los correspondientes beneficios económicos y sociales para las poblaciones locales. Está previsto que dicho informe se emita en el primer trimestre de 2009.

39. En el informe figurarán también la tabla de puntuación del desarrollo industrial y el índice de rendimiento industrial competitivo actualizados, con una clasificación de países en función de su rendimiento industrial. La tabla de puntuación abarca en la actualidad los años de referencia 1993, 1998 y 2003, y se actualizará en 2009 para incluir un cuarto año de referencia, a saber, 2008.

40. En cuanto a otras actividades relacionadas con la investigación, se está realizando una encuesta sobre sistemas nacionales de innovación industrial entre industrias de tecnología media y avanzada, instituciones basadas en el conocimiento y responsables de la formulación de políticas en determinados mercados emergentes, con el fin de determinar la dinámica y los esquemas estructurales de innovación. Además, se está preparando una serie de documentos de trabajo de funcionarios sobre las principales cuestiones y problemas que plantea el desarrollo industrial en el siglo XXI respecto de la inversión directa extranjera, la política comercial, la infraestructura y la productividad en diferentes etapas de desarrollo, y los tipos de inversión en infraestructura que fomentan el desarrollo industrial. En

breve se emitirán nuevas publicaciones sobre bienes públicos y su relación con el desarrollo económico y las cadenas de valor mundiales.

41. Los productos estadísticos de la ONUDI se están recopilando y difundiendo conforme a lo previsto. Se ha elaborado y difundido en el plazo previsto la edición de 2008 de la publicación comercial “International Yearbook of Industrial Statistics”, basada en la compilación y agrupación de cuadros estadísticos con un formato normalizado por países, regiones y en el plano mundial. Se elaboró también según lo previsto la edición de 2008 de productos en CD procedentes de la base de datos estadísticos INDSTAT4 y la base de datos sobre el equilibrio de la demanda y la oferta industriales y la revisión 3 y revisión 2 a nivel de cuatro dígitos de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas (CIU). Asimismo, la publicación de *Statistical Country Briefs* se ha actualizado para 2008 y está disponible en línea<sup>1</sup>. En la actualidad, la ONUDI está recopilando datos para la edición de 2009 de la publicación “International Yearbook of Industrial Statistics”.

42. Se han seguido desarrollando y actualizando los métodos estadísticos para la producción y difusión de datos de la ONUDI. Esto ha dado lugar a un conjunto revisado de cuestionarios sobre metadatos y notas sobre conceptos que reflejarán las nuevas recomendaciones de las Naciones Unidas sobre estadísticas industriales, así como a una mejora de los métodos de clasificación. En 2008, la ONUDI revisó los métodos de cálculo del valor agregado manufacturero (VAM) de los últimos años. Se ha elaborado un marco de garantía de calidad para las estadísticas de la ONUDI.

43. En el contexto del mandato de la ONUDI para reunir y recopilar estadísticas industriales generales de las oficinas nacionales de estadística de los países que no son miembros de la OCDE, la ONUDI ha preparado y distribuido a dichas oficinas los cuestionarios pertinentes, completados previamente a partir de la base de datos estadísticos.

44. En el contexto de la aplicación de las recomendaciones internacionales para las estadísticas industriales de 2008, la ONUDI organizó en mayo de 2008 un taller regional sobre estadísticas industriales en Amman (Jordania) para países de la región árabe, en colaboración con el Instituto Árabe de Capacitación e Investigaciones en Estadística. La ONUDI ha aportado también su contribución al curso práctico regional sobre estadísticas del sector manufacturero, organizado por la División de Estadística de las Naciones Unidas en Lima (Perú) en agosto de 2008.

#### **D. Alianzas con el sector privado y la sociedad civil**

45. En el marco de su asociación estratégica y sobre la base de las actividades iniciadas en 2007, la ONUDI y Microsoft han puesto en marcha Uganda Green Computers Company, el primer centro de excelencia de reacondicionamiento de computadoras en Kampala (Uganda) en junio de 2008. Este centro ofrecerá a empresarios locales computadoras de segunda mano de gran calidad, con programas informáticos legales, actividades de capacitación en tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) y servicios posventa, para que la propiedad de computadoras personales sea más pertinente, accesible y asequible para las PYME y

---

<sup>1</sup> [www.unido.org/statistics](http://www.unido.org/statistics).

los empresarios locales. Teniendo en cuenta las solicitudes de otros gobiernos, será posible repetir esa iniciativa en otros países africanos.

46. Más recientemente, la ONUDI firmó un acuerdo con Hewlett-Packard (HP), en mayo de 2008, para la aplicación conjunta del programa de formación en capacidad empresarial para graduados mediante tecnologías de la información en África. Este programa capacitará empresarial e informática a jóvenes subempleados o desempleados, y se ejecuta en la actualidad en Egipto, Marruecos, Nigeria, Sudáfrica, Túnez y Uganda. Nueve centros ofrecen el plan de estudios del programa de formación empresarial para licenciados mediante tecnologías de la información por el que jóvenes graduados los fundamentos de la actividad empresarial, por medio de experiencia práctica en el uso de la tecnología, con el fin de que puedan acceder a la vida profesional o poner en marcha su propio negocio. Después de la puesta en funcionamiento del programa de capacitación empresarial para licenciados mediante tecnologías de la información en 2008, la ONUDI y HP han previsto ampliar el programa en 2009 y 2010 a otros 20 centros de capacitación en África y el Oriente Medio.

#### **IV. Coordinación y coherencia de los programas en el plano regional**

47. La ONUDI ha seguido participando activamente en los esfuerzos de todo el sistema de las Naciones Unidas por impulsar el proceso de reforma “Unidos en la acción” en los países experimentales seleccionados a ese efecto. La Organización participó en la reunión del Grupo de trabajo interinstitucional sobre la gestión del cambio, celebrada en Roma en mayo de 2008, y contribuyó, entre otras cosas, a la finalización del proyecto de descripción de las funciones de los coordinadores residentes. La ONUDI también participó en la reunión del Grupo de trabajo interinstitucional sobre la gestión del cambio, celebrada en Nueva York en junio de 2008, y aportó su contribución al debate sobre la labor de evaluación de la capacidad en curso del Dalberg Global Development Group, e intercambió opiniones con los coordinadores residentes de los ocho países experimentales sobre recientes experiencias sobre el terreno relativas al proceso de reforma “Unidos en la acción” y sobre las posibilidades de participar en la armonización de las prácticas comerciales. Entretanto, y a raíz de una propuesta de la Oficina de las Naciones Unidas de Coordinación de Operaciones para el Desarrollo, la ONUDI acordó poner a prueba el Enfoque Armonizado de Transferencias en Efectivo (HACT) en los países experimentales, si fuera oportuno, y en consonancia con las normas y reglamentos establecidos por la ONUDI.

48. Para contribuir más eficazmente al proceso “Unidos en la acción” en los países experimentales, así como en otros países que adoptan los elementos de la iniciativa de reforma “Una ONU” en sus respectivos Marcos de Asistencia de las Naciones Unidas para el Desarrollo (MANUD), la ONUDI ha creado un equipo de respuesta rápida en la Sede para atender sin demora a las solicitudes de apoyo y orientación de las oficinas exteriores de la ONUDI. Además, se han puesto fondos a disposición de algunos países experimentales y de un importante número de países en los que se aplican los MANUD, así como de los países que en la actualidad están revisando la ejecución en curso de sus MANUD. Con esos fondos, las oficinas exteriores de la ONUDI podrán contratar personal para prestar apoyo técnico y conocimientos

especializados con el fin de estructurar las contribuciones de la ONUDI a los MANUD y los “Programas únicos” lo antes posible. Ello garantizará una mayor presencia de la ONUDI en esos países.

49. Se ha reforzado la presencia de la ONUDI sobre el terreno al destinar más personal a las oficinas regionales y las oficinas en los países, de manera que en la actualidad casi todos los puestos en esas oficinas están debidamente cubiertos. También ha proseguido la preparación de los planes de trabajo de las oficinas exteriores conforme a los principios de gestión basada en los resultados, y esos planes se han formulado para la mayoría de los países en los que está presente la ONUDI. Esos planes se centran en la elaboración de programas, la supervisión y la prestación de servicios relativos al foro mundial, y es un importante instrumento de gestión para las operaciones de la ONUDI a nivel de las oficinas exteriores. Los planes de trabajo de los programas regionales de la Sede complementan los de las oficinas exteriores.

50. La elaboración de programas para las oficinas exteriores también ha recibido financiación mediante la asignación de fondos para apoyo programático a las oficinas exteriores. Los saldos no utilizados del año anterior se reasignaron dentro de la red de oficinas exteriores para optimizar los recursos y prestar asistencia donde más se necesita. Durante el bienio 2008-2009, este apoyo a los programas se mantendrá con el objetivo de facilitar la adquisición de conocimientos especializados en el plano nacional, organizar reuniones de grupos de expertos y participar en actividades de recaudación de fondos para desarrollar la cartera de programas y proyectos de la ONUDI.

51. Se han adoptado medidas concretas para promover una descentralización efectiva de las funciones y actividades de la ONUDI sobre el terreno. En ese sentido, en 2008 se llevó a cabo una revisión de las actividades de cooperación técnica de la Organización con miras a elaborar un marco adecuado para la distribución de éstas y otras actividades conexas entre las oficinas exteriores y la Sede. En julio de 2008, este enfoque se aplicó en las oficinas regionales de Etiopía y la India, y se están intensificando los esfuerzos durante el segundo semestre de 2008 para asegurar una mayor participación de las oficinas en ese proceso.

52. Con respecto al Acuerdo de cooperación entre la ONUDI y el PNUD para reforzar la presencia de la Organización sobre el terreno mediante la creación de suboficinas propias y la programación conjunta con el PNUD, se ha acordado con ese Programa la creación de tres nuevas suboficinas de la ONUDI cuyo establecimiento ya está oficialmente en curso. La ONUDI aportará su financiación junto con el PNUD, compartiendo los presupuestos de funcionamiento de dos de ellas durante los dos primeros años, de conformidad con el Acuerdo de Cooperación (para más información, véase el documento IDB.35/11).

## **V. Movilización de recursos**

53. Según lo previsto en el marco programático de mediano plazo para 2008-2011, la cuantía anual de los recursos movilizados debería aumentar de un nivel de 120 a 130 millones de dólares EE.UU. anuales, registrado en los últimos años, al de 170 a 200 millones de dólares, desde ahora hasta 2011. De hecho, el límite inferior de ese tramo se alcanzó ya en 2007, año en que se movilizaron en total 172 millones de

dólares. De ese total, la proporción correspondiente a las contribuciones aportadas por donantes gubernamentales para temas prioritarios en general ha seguido aumentando, mientras que ha disminuido la proporción de fondos multilaterales para acuerdos ambientales internacionales, aunque la suma absoluta registra un ligero aumento.

54. Como en ocasiones anteriores, se prevé que la esfera de la creación de capacidad comercial sea la impulsora principal de nuevos aumentos en la movilización de recursos. Concretamente, la cooperación con la Comisión Europea relativa a la labor de creación de capacidad en el marco de los acuerdos de asociación económica (AAE) seguirá brindando a la ONUDI numerosas oportunidades de prestar asistencia a los Estados Miembros en esta esfera decisiva del desarrollo, así como el constante y gran interés de los donantes en el marco de la categoría “Ayuda para el comercio”. Las actividades de la ONUDI relacionadas con la energía constituyen otra esfera en la que se prevé un marcado aumento de la demanda, así como un alto grado de interés de la comunidad internacional de donantes. Un tercer ámbito en el que se prevé crecimiento es la eliminación o reducción de los contaminantes orgánicos persistentes, para el que se necesita una cofinanciación considerable para acceder a los recursos que el FMAM asigna a esa cartera. A ese fin, la ONUDI está celebrando consultas con donantes sobre la posibilidad de crear un fondo fiduciario apoyado por múltiples donantes.

55. Como se indica en el marco programático de mediano plazo para 2008-2011, las alianzas estratégicas con organizaciones complementarias son un elemento esencial en la política de enfoque temático específica seguida por la ONUDI. Como en años anteriores, se continuará trabajando para reforzar ese tipo de alianzas con organizaciones como el PNUMA, la OIT, la FAO, el FIDA y la OMC, así como promover actividades concretas para su aplicación conjunta.

## **VI. Servicios de apoyo a programas y de gestión**

56. En los últimos meses, la ONUDI ha puesto en marcha un ambicioso programa de procesos de reconfiguración con miras a mejorar la eficiencia de la gestión. En ese sentido se está prestando especial atención a la utilización eficaz de tecnologías de la información y las comunicaciones. Para ello, se está recabando la participación de todo el personal con el fin de determinar posibles fuentes de aumento de la eficiencia y, en ese contexto, en abril de 2008 se recibieron más de 200 repuestas a una encuesta efectuada entre el personal. Ello se tradujo en la elaboración de un plan de acción con prioridades, que incluía varios “mejoras inmediatas” que ya se han puesto en práctica. Además de simplificar y racionalizar los procesos comerciales de la ONUDI, la labor relativa a los procesos de reconfiguración está destinada a determinar los principales puntos de control, reforzarlos cuando sea necesario y aplicarlos eficazmente para garantizar el mantenimiento de un marco de control riguroso.

57. La iniciativa de los procesos de reconfiguración complementa y amplía las medidas que se adoptan para aplicar las Normas Internacionales de Contabilidad del Sector Público, que entrarán en vigor a partir del 1º de enero de 2010, de conformidad con la decisión de la Conferencia General (GC.12/Dec.14). Los grupos de trabajo interinstitucionales creados especialmente al efecto participan en varias

actividades paralelas, entre las que cabe citar, la concienciación sobre dichas normas a través de la intranet de la ONUDI, el establecimiento de directrices para la gestión de activos relativas a la determinación, valoración, registro y verificación del activo fijo de la Organización, la evaluación de las prestaciones a los empleados para su consignación como deudas, los criterios de reconocimiento para las contribuciones voluntarias, la determinación de los activos intangibles dentro de la Organización, y la capacitación de los funcionarios clave en los sectores pertinentes. En calidad de miembro del Grupo de Trabajo sobre las normas de contabilidad de las Naciones Unidas, la ONUDI sigue contribuyendo asimismo a la elaboración de directrices, prácticas y orientaciones acordes con las Normas Internacionales de Contabilidad del Sector Público para su aplicación coherente en las distintas organizaciones del sistema de las Naciones Unidas.

58. En calidad de receptora de financiación directa del Fondo para el Medio Ambiente Mundial, la ONUDI debe cumplir, como exige el Consejo de dicho Fondo, una serie de normas fiduciarias mínimas recomendadas o procedimientos o directrices apropiados equivalentes. La ONUDI prosigue su labor para cumplir esas normas. Ya se han logrado avances respecto de varias normas y la ONUDI espera cumplir plenamente todas ellas para fines del presente bienio (en el capítulo IX se trata en detalle ese asunto).

59. Se han adoptado medidas concretas para aumentar la transparencia, la rendición de cuentas y la eficiencia del proceso de adquisición, mediante la racionalización de los procedimientos conexos y la mejora del nivel de informatización, incluida la introducción de un sistema adquisición electrónica. La presentación de un nuevo Manual de Adquisiciones en febrero de 2008 ha constituido una sólida base para perfeccionar la planificación de las adquisiciones, mejorando la calidad y eficiencia, y el aumento de la eficacia y transparencia de las actividades de adquisición de la ONUDI, mediante una aplicación amplia de sistemas de oferta internacional no excluyentes.

60. Del mismo modo, la ONUDI ha seguido mejorando sus sistemas de control de inventario de los bienes adquiridos en la Sede y los proyectos de cooperación técnica, teniendo en cuenta los procedimientos establecidos en el Manual de gestión de los bienes de la ONUDI. La próxima aplicación de las Normas Internacionales de Contabilidad del Sector Público y los procedimientos conexos seguirá mejorando la eficacia de la gestión de activos, el control de inventario y el proceso de supervisión.

61. Se han adoptado medidas para mejorar el sistema de planificación de los recursos institucionales (Sistema Agresso) a fin de que pueda integrar objetivos programáticos, conocimientos, y datos presupuestarios y financieros en un único proceso tecnológicamente asistido. Se le está dotando de características de Internet para apoyar, entre otras cosas, los procesos de reconfiguración en la Sede y la conectividad de las oficinas exteriores de la ONUDI. Asimismo, se ha aumentado la capacidad comunicación por videoconferencia en la Sede de la ONUDI y en varias oficinas exteriores, lo que ha contribuido que éstas estén más cercanas virtualmente a la Sede.

62. La aplicación de estos nuevos sistemas ha ido acompañada de varias sesiones de capacitación destinadas a familiarizar al personal de la Organización con diversas normas y procesos administrativos y actualizar sus conocimientos al respecto. Estos

programas han abarcado el sistema de control de la ejecución financiera de la ONUDI y un programa de capacitación obligatoria sobre cuestiones relacionadas con las adquisiciones. Estos programas se han llevado a cabo además de los programas de capacitación ordinarios de la ONUDI.

63. En el documento IDB.35/13 se proporciona información pormenorizada sobre las relaciones con los funcionarios, las modalidades de ejecución del programa de funcionarios jóvenes, la política de aprendizaje y el programa de capacitación del personal directivo.

## VII. Cooperación Sur-Sur

64. La ONUDI sigue otorgando alta prioridad a la promoción de la cooperación Sur-Sur. Esto refleja un reconocimiento del hecho de que dicha cooperación puede contribuir en gran medida al desarrollo, especialmente en cuanto a la reducción de la pobreza se refiere, mediante la promoción del comercio y la transferencia de tecnología. Se están intensificando cada vez más los esfuerzos para incorporar la cooperación Sur-Sur en todos los proyectos y programas pertinentes de la Organización. Sin embargo, se sigue prestando una atención especial a la creación y el desarrollo de centros de la ONUDI para la cooperación industrial Sur-Sur en los países en desarrollo más avanzados, con miras a difundir los conocimientos, aptitudes y tecnologías desarrollados en esos países a otros países en desarrollo.

65. El Centro para la cooperación industrial Sur-Sur establecido en la India ha seguido presentando sus propuestas de cooperación en relación con una variedad de sectores y con una amplia gama de asociados, entre los que cabe mencionar los siguientes:

- a) Estufas ecológicamente inocuas (China);
- b) Productos de bambú (Timor-Leste);
- c) Etanol (Brasil);
- d) Fuentes de energía renovable (cinco países africanos);
- e) Investigación industrial (Kenya);
- f) Creación de instituciones industriales (Nigeria);
- g) Parques del sector agroindustrial (África occidental);
- h) Textiles (cinco países africanos).

Además, se están elaborando proyectos en sectores como los del cuero, plaguicidas, formación de agrupaciones industriales, productos farmacéuticos, materiales de construcción y tecnologías de la información y las comunicaciones en diversos países de Asia y África.

66. La ONUDI y el Gobierno de la República Popular China inauguraron oficialmente el 23 de julio de 2008 el centro de la ONUDI para la cooperación industrial Sur-Sur en ese país. A partir de entonces, entre las actividades del centro cabe citar:

a) El desarrollo de redes locales e internacionales con otros centros de la ONUDI en China y con empresas estatales y del sector privado, instituciones de investigación y centros de capacitación, así como con la red china de cooperación técnica entre países en desarrollo (CTPD), el Consejo Empresarial de China-África, y la World Eminence Chinese Business Association;

b) La creación de asociaciones con el Banco de Desarrollo de China y el Banco de Importación y Exportación de China para promover la inversión en otros países en desarrollo;

c) El establecimiento de sectores prioritarios para las intervenciones, en particular las nuevas energías renovables, las manufacturas generales, las empresas agrícolas, las industrias químicas, los nuevos materiales de bajo costo y ecológicamente inocuos, y las empresas de tecnologías de la información.

67. En el marco de un memorando de entendimiento entre la ONUDI y el Gobierno de la República Islámica del Irán sobre la creación de otro centro similar en ese país, y las consultas posteriores sobre las modalidades y medidas para poner en funcionamiento el centro, se ha presentado un documento de proyecto al Gobierno de Irán para su examen. Se prevé que el centro quede oficialmente establecido en 2009, con una financiación inicial de 3 millones de dólares EE.UU. aportados por la República Islámica del Irán. Se han entablado conversaciones con otros gobiernos para crear centros similares en el Brasil, Egipto, Indonesia, Marruecos y Sudáfrica.

68. La cooperación Sur-Sur se ha integrado también en el documento de concepto titulado “Aid for Trade: An industrial agenda for LDCs” (“Ayuda para el Comercio: un programa industrial para los PMA”), cuyo objetivo era prestar orientación al curso práctico sobre Ayuda para el Comercio que se celebró en Kigali (Rwanda) los días 8 y 9 de septiembre de 2008, y a la Conferencia Ministerial sobre los PMA celebrada los días 19 y 20 de noviembre de 2008. Los debates celebrados en ambos eventos estuvieron centrados en el aprovechamiento de la cooperación Sur-Sur para lograr los objetivos de “Ayuda para el Comercio” y de los marcos integrados mejorados, en el contexto de las actividades de la ONUDI en apoyo del desarrollo de la capacidad de oferta de los PMA en el marco del programa “Ayuda para el Comercio”.

69. En el contexto de otras actividades para promover la cooperación Sur-Sur, la ONUDI está trabajando en Bahrain con la sede de la OPIT en ese país, y por su conducto, para reproducir la experiencia adquirida durante la creación del Centro de Gestión de los Recursos Hídricos en Ucrania para la promoción de la tecnología para el diagnóstico, limpieza y rehabilitación de conductos. Además, la ONUDI está finalizando programas de asociación entre la India y el Perú, y la India y Bolivia, para promover la inversión y la tecnología de la India en esos países, y crear empresas conjuntas de exportación que ofrezcan cauces de exportación para el tratamiento de la lana en el sector de los camélidos. Ello ayudará a crear 400 empleos directos para 400 personas, fomentará la participación indirecta de aproximadamente otras 4.000 personas pertenecientes a los grupos sociodemográficos más pobres de esos países.

## VIII. Programa regional para América Latina y el Caribe

70. De conformidad con las directrices de aplicación recogidas en la resolución GC.12/Res.1 y aprobadas en la segunda reunión de grupo de expertos, en noviembre de 2007, la ONUDI ha seguido realizando una serie de actividades específicas en el marco del programa regional para América Latina y el Caribe.

71. El Banco de conocimiento industrial de la ONUDI ha empezado a funcionar como una plataforma tripartita de cooperación Sur-Sur para promover el intercambio de experiencias y conocimientos en la región. Se espera que preste servicios relacionados con los conocimientos en una variedad de campos vinculados al desarrollo industrial, en particular las empresas agrícolas, la facilitación del comercio, la gestión de la calidad, el desarrollo de las PYME y las energías renovables. Se han recibido promesas de prestación de esos servicios en ámbitos relativos a la alimentación y a la energía, por parte instituciones del Brasil y Cuba, respectivamente. Se están negociando acuerdos similares con otras instituciones de otros países de la región de América Latina y el Caribe.

72. Se han creado grupos consultivos de la ONUDI en México y el Uruguay. En este último país, una estrecha cooperación con los homólogos del Gobierno dio lugar a una satisfactoria puesta en marcha de las actividades de la ONUDI en la iniciativa “Una ONU” para el Uruguay. Se están llevando a cabo otras iniciativas en varios países.

73. La ONUDI ha seguido organizando su serie de reuniones de diálogo de alto nivel para América Latina y el Caribe, que se inició en 2006 en el Uruguay. Se organizó un seminario ministerial sobre “Integración Regional y Desarrollo Competitivo” en Lima (Perú), los días 15 y 16 de septiembre de 2008, en colaboración con la Comunidad Andina y el Gobierno del Perú.

74. El Foro Mundial sobre fuentes de energía renovables ONUDI/Brasil se celebró en Foz de Iguazú (Brasil), del 18 al 22 de mayo de 2008. Asistieron al Foro más de 1.500 participantes de más de 50 países. En este Foro se trataron aspectos políticos, tecnológicos, financieros y asociativos para un desarrollo satisfactorio de los programas de energías renovables. Uno de los principales resultados de este Foro fue la estrecha colaboración tripartita entre la ONUDI, Electrobrás e Itaipú Binacional. En la actualidad se está preparando un marco de cooperación entre esas tres instituciones, que se centrará en la promoción de las energías renovables en todo el mundo y en la potenciación de alianzas regionales y Sur-Sur en este campo.

75. La primera iniciativa Sur-Sur entre África y la región de América Latina y el Caribe se organizó del 17 al 30 de mayo de 2008, coincidiendo con el Foro Mundial. Quince destacados delegados de los sectores público y privado de siete países africanos tuvieron la oportunidad de familiarizarse con las principales partes interesadas e instituciones del Brasil que participan en la producción de biocombustibles, y concertaron acuerdos de asociación con ellos. Se espera que en noviembre de 2008 tenga lugar en Colombia otra actividad similar.

76. De conformidad con el marco de aplicación del programa regional para América Latina y el Caribe, se han entablado consultas con varias comunidades económicas regionales (CER) en la región de América Latina y el Caribe, entre las que cabe mencionar la Comunidad del Caribe y el Foro del Caribe de los Estados de

África, el Caribe y el Pacífico (CARICOM/CARIFORUM), la Secretaría Permanente del Tratado General de Integración Económica Centroamericana (SIECA), y la Comunidad Andina (CAN) para la elaboración y aplicación conjunta de programas de cooperación técnica en varias esferas comunes de interés. Teniendo en cuenta las solicitudes oficiales de diversas CER, la ONUDI ha movilizado recursos financieros, humanos y técnicos para elaborar programas regionales específicos para cada región. El principal objetivo de estos programas es apoyar los esfuerzos realizados por los países de América Latina y el Caribe para fortalecer su integración subregional.

77. En ese sentido, la ONUDI también ha tratado de estrechar la asociación entre esa región y la UE. Desde un principio, la Organización ha invitado a las delegaciones de la UE a participar en las actividades de elaboración de programas en las diversas subregiones, a fin de crear un consenso sobre los programas regionales y confirmar su consonancia con los respectivos documentos de estrategia regional y la financiación conexas de América Latina y el Caribe/Comisión Europea. A continuación se incluye información pormenorizada sobre los programas elaborados por las diversas subregiones:

a) A petición del CARIFORUM, la ONUDI y el Centro para el Desarrollo de la Empresa (CDE) han seguido elaborando un programa de fortalecimiento de la competitividad y la innovación para eliminar las limitaciones de oferta y fomentar la integración regional en el marco del acuerdo de asociación económica entre la UE y los países de África, el Caribe y el Pacífico (ACP). El objetivo del programa es hacer frente a la debilidad del comercio y de la capacidad productiva de los países miembros del CARIFORUM promoviendo la innovación, la tecnología y un mejor acceso a los mercados regionales e internacionales. De esa forma el programa trata de promover el crecimiento económico, industrial y comercial, así como facilitar la integración socioeconómica;

b) De conformidad con la Declaración Ministerial aprobada en Colombia el 23 de octubre de 2007, y con un memorando de entendimiento firmado con la CAN en abril de 2008, la ONUDI ha puesto en marcha actividades preparatorias para la elaboración de un programa subregional a fin de apoyar la competitividad internacional, la mejora de la calidad, el desarrollo de las PYME y de las empresas agrícolas, la creación de capacidad comercial y la integración regional de los países andinos. Un Foro sobre integración regional y competitividad celebrado en Lima (Perú) los días 15 y 16 de septiembre de 2008 brindó a los ministerios de industria de los países andinos la oportunidad de reafirmar su apoyo al proceso de integración regional y a la ONUDI de participar mediante la transmisión de conocimientos técnicos. Ulteriores consultas con la Secretaría de la CAN deberían culminar en la puesta en marcha de una misión para la selección de un programa regional, en consulta con las delegaciones de la UE en cada país andino;

c) Con motivo de la tercera ronda de negociaciones para el acuerdo de asociación entre América central y la UE, celebradas en El Salvador en abril de 2008, la ONUDI y la SIECA presentaron conjuntamente los principales elementos y recomendaciones para la elaboración de un futuro programa subregional sobre la mejora de la infraestructura (calidad, normalización, certificación y metrología). El objetivo del programa es ayudar a que la subregión cumpla los acuerdos de la OMC relativos a los obstáculos técnicos al comercio (OTC) y las medidas sanitarias y fitosanitarias (MSF). Las conclusiones

preliminares de la asistencia preparatoria de la ONUDI y la SIECA fueron objeto de debate con los asociados de la región y con la UE durante la cuarta ronda de dichas negociaciones celebrada en Bruselas en julio de 2008. El informe sobre la selección se finalizó en septiembre de 2008, y se presentó oficialmente en Ciudad de Guatemala (Guatemala) el 10 de octubre de 2008 a la SIECA, en presencia de las delegaciones de la UE de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua. Se prevé que el informe de selección definitivo reciba aprobación oficial en un seminario organizado conjuntamente por la SIECA, la UE y la ONUDI el 27 de noviembre en América central. Las principales partes interesadas de cada país andino estarán representadas en dicho seminario.

## **IX. Acceso de la ONUDI al Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM)**

78. En su trigésima reunión celebrada en noviembre de 2006, el Consejo del FMAM decidió conceder a siete entidades encargadas de ejecutar los proyectos acogidas al mecanismo de ampliación de oportunidades, en particular la ONUDI, acceso directo a la financiación del FMAM, teniendo en cuenta sus ventajas comparativas. Después de un comienzo lento del nuevo ciclo de financiación del FMAM en 2007, y tras un período de mejora del perfil de la ONUDI entre los coordinadores de las operaciones y las políticas del FMAM, dicha organización empieza a aprovechar las ventajas derivadas del acceso directo a los recursos del FMAM.

79. La ONUDI ha mantenido su papel de liderazgo en las esferas de actividad del FMAM en relación con los contaminantes orgánicos persistentes (COP), llevando a cabo satisfactoriamente la transición de la fase de los planes nacionales de aplicación a los proyectos posteriores a dichos planes. La Organización ha mantenido también su posición en la esfera de actividad de las aguas internacionales, al obtener la aprobación definitiva de una transferencia de un componente de tecnología ambientalmente racional en un proyecto del gran ecosistema marino del Mediterráneo, encabezada por el PNUMA, así como la aprobación definitiva de un proyecto similar en el Golfo de México, en el que participan los gobiernos de México y los Estados Unidos de América. En la esfera de actividad del cambio climático, la ONUDI ha tenido éxito en las dos esferas de las energías renovables y la eficiencia de la energía en el sector industrial.

80. En relación con la designación del Director General de la ONUDI como presidente de ONU-Energía, el Funcionario Ejecutivo Principal del FMAM solicitó a la ONUDI que elaborara, en el marco de ONU-Energía, el componente energético del programa estratégico del FMAM para el África occidental, que abarca 18 países (Benin, Burkina Faso, Burundi, Cabo Verde, Côte d'Ivoire, Chad, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea-Bissau, Liberia, Malí, Mauritania, Níger, Nigeria, Senegal, Sierra Leona y el Togo). El programa fue aprobado por el Consejo del FMAM en su reunión de noviembre de 2008. El componente energético de ese programa se centrará en el programa de acceso a la energía y en la eficiencia energética, y estará integrado por 27 proyectos nacionales coordinados programáticamente por la ONUDI. La propia ONUDI llevará a cabo ocho de esos proyectos nacionales (en Cabo Verde, Chad, Côte d'Ivoire, Gambia, Guinea, Liberia, Nigeria y Sierra Leona), si bien los restantes 19 proyectos serán ejecutados por el Banco Africano de

Desarrollo, el PNUD, el PNUMA y el Banco Mundial. La contribución total del FMAM a los 27 proyectos será de 46 millones de dólares EE.UU., y prevé recaudar 100 millones de dólares EE.UU. de cofinanciación.

81. En la reunión del Consejo del FMAM celebrada en noviembre de 2008 estaba previsto aprobar un segundo programa para la ONUDI en el ámbito de la eficiencia energética en el sector industrial. Este programa titulado “Reducción de la huella de carbono en la industria del Asia sudoriental mediante la conformidad con un sistema de gestión para la energía (ISO 50.000)” abarca cinco países (Indonesia, Malasia, Filipinas, Tailandia y Viet Nam). Paralelamente, el Consejo de la FMAM aprobó los fondos para la preparación de los proyectos nacionales para Indonesia, Filipinas y Tailandia. A principios de año, el Consejo había aprobado los fondos necesarios para la preparación de un importante proyecto sobre la eficiencia energética en el sector industrial para la Federación de Rusia, que la ONUDI llevará a cabo en una asociación con el Banco Europeo de Reconstrucción y Desarrollo (BERD) en la que incumbirá principalmente a la ONUDI la responsabilidad de los productos de cooperación técnica del proyecto, al tiempo que incumbirá a la BERD la responsabilidad de los productos de inversión.

82. Sobre la base de su larga experiencia con el Protocolo de Montreal, la ONUDI también ha obtenido con éxito financiación del FMAM en la esfera de actividad del agotamiento de la capa de ozono, aunque los fondos disponibles para esta esfera de actividad son relativamente escasos y están destinados sólo a Europa oriental y los NEI. Por último, la ONUDI está trabajando en calidad de organismo de ejecución con el FIDA en un proyecto sobre degradación de las suelos en Marruecos, aunque el FMAM no reconoce que la ONUDI tenga una ventaja comparativa en esta esfera de actividad.

## **X. Medidas que se solicitan a la Junta**

83. La Junta tal vez desee tomar nota de la información que figura sobre este tema del programa. Tal vez desee también reconsiderar la propuesta presentada en los documentos IDB.31/6, IDB.33/17, GC.12/7 y IDB.34/6 de incluir la cuestión de la aplicación del marco programático de mediano plazo en los futuros informes anuales de la Organización.

## Lista de abreviaturas

### A

AAE	Acuerdos de asociación económica
ACP	África, el Caribe y el Pacífico

### B

BSA	Bolsas de subcontratación y alianzas industriales
BERD	Banco Europeo de Reconstrucción y Desarrollo

### C

CAN	Comunidad Andina
CARICOM	Comunidad del Caribe
CARIFORUM	Foro del Caribe de los Estados de África, el Caribe y el Pacífico
CD	Disco compacto
CDE	Centro para el Desarrollo de la Empresa
CER	Comunidades económicas regionales
CFC	clorofluorocarbonos
CIATF	Centro Internacional para el Adelanto de las Tecnologías de Fabricación
CIU	Clasificación Industrial Internacional Uniforme
COP	Contaminantes orgánicos persistentes
CTPD	Cooperación técnica entre países en desarrollo

### F

FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
FIDA	Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
FMAM	Fondo para el Medio Ambiente Mundial

### H

HACT	Enfoque Armonizado de Transferencias en Efectivo
HP	Hewlett-Packard

### I

IDE	Inversión directa extranjera
INDSTAT	Base de datos estadísticos
ISO	Organización Internacional de Normalización

---

<b>M</b>	
MANUD	Marco de Asistencia de las Naciones Unidas para el Desarrollo
MSF	Medidas sanitarias y fitosanitarias
<b>N</b>	
NEI	Nuevos Estados Independientes
<b>O</b>	
OCDE	Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos
OIT	Organización Internacional del Trabajo
OMC	Organización Mundial del Comercio
OMS	Organización Mundial de la Salud
ONG	Organización no gubernamental
ONU	Organización de las Naciones Unidas
ONUDI	Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial
OPI	Organismos de promoción de inversiones
OPIT	Oficina de Promoción de Inversiones y Tecnología
OTC	Obstáculos técnicos al comercio
<b>P</b>	
PMA	Países menos adelantados
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
PNUMA	Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
PYME	Pequeñas y medianas empresas
<b>S</b>	
SADC	Comunidad del África Meridional para el Desarrollo
SAICM	Enfoque estratégico para la gestión de los productos químicos a nivel internacional
SIECA	Secretaría Permanente del Tratado General de Integración Económica Centroamericana
STDF	Servicio de Elaboración de Normas y Fomento del Comercio
<b>T</b>	
TI	Tecnologías de la información
TIC	Tecnologías de la información y las comunicaciones

<b>U</b>	
UE	Unión Europea
<b>V</b>	
VAM	Valor agregado manufacturero

---