



**TOGETHER**  
*for a sustainable future*

## OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50<sup>th</sup> anniversary of the United Nations Industrial Development Organisation.



**TOGETHER**  
*for a sustainable future*

## DISCLAIMER

This document has been produced without formal United Nations editing. The designations employed and the presentation of the material in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries, or its economic system or degree of development. Designations such as “developed”, “industrialized” and “developing” are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process. Mention of firm names or commercial products does not constitute an endorsement by UNIDO.

## FAIR USE POLICY

Any part of this publication may be quoted and referenced for educational and research purposes without additional permission from UNIDO. However, those who make use of quoting and referencing this publication are requested to follow the Fair Use Policy of giving due credit to UNIDO.

## CONTACT

Please contact [publications@unido.org](mailto:publications@unido.org) for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at [www.unido.org](http://www.unido.org)

**ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL**

---

**INFORME DE LAS ACTIVIDADES  
DEL BANCO DEL CONOCIMIENTO INDUSTRIAL  
EN LA REGIÓN DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE  
PRIMER SEMESTRE  
2013**



## ÍNDICE

- I. **Cooperaciones realizadas:** primer semestre de 2013
- II. **Cooperaciones en proceso:** segundo semestre 2013
- III. **Sesión BCI:** en el marco de la Conferencia de Alto Nivel del los países de Renta Media 10 – 14 Junio de 2013, San José, Costa Rica.

# I. COOPERACIONES Y/O PROYECTOS REALIZADOS

## 1. Austria – Paraguay

Entidad donante	Entidad receptora	Fechas	Lugar	Sector
<b>CONA, Austria</b> <a href="http://www.cona.at">www.cona.at</a>	<b>Ministerio de Industria y Comercio, Paraguay</b> <a href="http://www.mic.gov.py/v1/index.php">http://www.mic.gov.py/v1/index.php</a>	21 a 27 de febrero	Paraguay	Secado solar, agroindustrial
<b>Descripción y resultados de la cooperación/proyecto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluación y desarrollo de un plan de acción para la futura instalación de plantas pilotos de deshidratación solar para frutas, granos e hierbas medicinales.</li> <li>Elaboración de un proyecto para la instalación de 2 tipos de plantas solares (plantas de 50 Kg./día); en dos sitios preseleccionados por el Ministerio de Industria y Comercio del Paraguay.</li> </ul>				

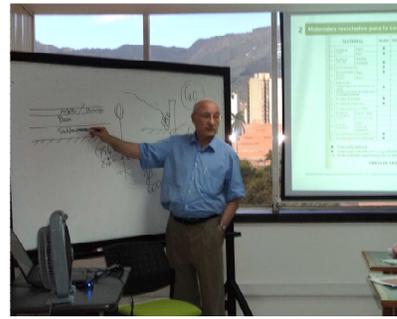


## 2. España – Colombia

Entidad donante	Entidad receptora	Fechas	Lugar	Sector
ZICLA <a href="http://www.zicla.com">www.zicla.com</a> , Bolsa de Subproductos de Cataluña	Centro de Producción más Limpia, Medellín Colombia <a href="http://www.cnplm.org/">http://www.cnplm.org/</a>	13 y 14 de junio	Medellín, Colombia	Producción más limpia

### Descripción y resultados de la cooperación/ proyecto:

- Seminario en diseño para el reciclaje.
- Enfocados en materiales constructivos eficientes energéticamente y que promueven el ahorro energético en edificaciones de las instalaciones del Centro Nacional de Producción Más Limpia y Tecnologías Ambientales. Valorización energética y material de residuos, procesos industriales cerámicos, ecología industrial, energía y medio ambiente.



### 3. Chile – Ecuador

Entidad donante	Entidad receptora	Fechas	Lugar	Sector
<b>FEDECCAL, Chile</b> <a href="http://www.fedeccal.cl/">http://www.fedeccal.cl/</a>	<b>Cámara Nacional del Calzado del CALTU Ecuador</b> <a href="http://www.caltuecuador.com/">http://www.caltuecuador.com/</a>	<b>5-6 de julio</b>	<b>Quito</b>	<b>PYME</b>
<b>Descripción y resultados de la cooperación/proyecto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transferencia de mejores prácticas productivas en el marco de la Feria Internacional de Calzado y sus Componentes (FICCE); a realizarse entre el 5 y 6 de julio en Ecuador</li> <li>• Entrenamiento y capacitaciones dirigidas a los empresarios, fabricantes, estudiantes y visitantes de la feria Internacional de Calzado y sus Componentes (FICCE).</li> <li>• Presentaciones sobre <b>Estrategias de Venta de Calzado</b>, dirigidas a propietarios y altos ejecutivos de Plasticaucho Industrial, directivos, empresarios, profesionales, técnicos, trabajadores y autoridades gubernamentales relacionadas con el desarrollo productivo de la Industria Ecuatoriana del Cuero y Calzado.</li> </ul>				



## 4 y 5. España - Francia / España - Argentina

Entidad donante	Entidad receptora	Fechas	Lugar	Sector
Association Internationale de Prospectivae, Francia <a href="http://www.futuribles.com">www.futuribles.com</a>	Instituto Nacional de tecnología Industrial INTI <a href="http://www.inti.gob.ar">http://www.inti.gob.ar</a>	30 de junio a 7 de julio	Buenos Aires	Ciencia y tecnología
<p><b>Descripción y resultados de la cooperación/proyecto:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrenamiento en el marco de la <b>11º Jornadas Abiertas de Desarrollo, Innovación y Transferencia Tecnológica "Tecno INTI 2013"</b>.</li> <li>• Capacitaciones en avances tecnológicos y desarrollo e innovación tecnológica.</li> <li>• Discusiones, presentaciones, mesas redondas y debates sobre Prospectiva Tecnológica. El programa estuvo dirigido a la comunidad vinculada a la ciencia y la tecnología: universidades, profesionales, centros técnicos. Se contó con la presencia de más de 1000 participantes.</li> </ul>				



## 6. Colombia - Ecuador

Entidad donante	Entidad receptora	Fechas	Lugar	Sector
<b>Agencia de Control Ambiental, Colombia</b> <a href="http://www.controlambiental.com.co/">http://www.controlambiental.com.co/</a>	<b>Instituto Ecuatoriano de Normalización, INEN, Ecuador</b> <a href="http://www.inen.gob.ec">www.inen.gob.ec</a>	<b>27 mayo a 1 de junio</b>	<b>Quito Ecuador</b>	<b>Producción más limpia (manejo de residuos)</b>
<b>Descripción y resultados de la cooperación / proyecto:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Asistencia técnica para la creación y desarrollo de programas de manejo de residuos a gran escala, sistemas de tratamiento a nivel local y nacional.</li> <li>Capacitación en saneamiento, diseño y gestión de desechos, formulación de políticas, normas y reglamentos, que contribuyan a regular el manejo de desechos sólidos en Ecuador.</li> </ul>				

## 7. Argentina - Perú

Entidad donante	Entidad receptora	Fechas	Lugar	Sector
<b>Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria</b> <a href="http://inta.gob.ar/">http://inta.gob.ar/</a>	<b>Centro de Innovación Tecnológica Vitivinícola CITEvid, Perú</b> <a href="http://www.citevid.gob.pe">www.citevid.gob.pe</a>	<b>21- 29 julio</b>	<b>Ica &amp; Lima, Perú</b>	<b>Agro-industrial</b>
<b>Descripción y resultados de la cooperación / proyecto:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Entrenamiento y capacitación en mejores prácticas productivas en el sector vitivinícola a las pisqueras de Ica y Lima Perú.</li> <li>Trasferencia de conocimiento y herramientas técnicas para promocionar y posicionar al Perú como destino turístico, a través de la cultura culinaria y vitivinícola.</li> </ul>				

## 8. El Salvador - Ecuador

Entidad donante	Entidad receptora	Fechas	Lugar	Sector
<b>CONA, El Salvador</b> <a href="http://www.cona.at">www.cona.at</a>	<b>POECUADOR,</b> <a href="http://www.proecuador.gob.ec/">http://www.proecuador.gob.ec/</a>	<b>23-27 julio</b>	<b>El Salvador</b>	<b>Agro-Industrial</b>
<b>Descripción y resultados de la cooperación / proyecto:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Visita de dos (2) representantes de los consorcios agroindustriales ecuatorianos de PROECUADOR, dedicados al secado de productos a través de plantas solares. Se desarrolló un plan de actividades y capacitación enfocada en el funcionamiento de plantas solares de (alta y menor escala), financiamiento, comercialización y planes de negocio.</li> </ul>				

## II. Cooperaciones técnicas en proceso (segundo semestre 2013)

<b>PAÍSES (solicitante – donante)</b>	<b>INSTITUCIONES</b>	<b>SECTOR</b>
Costa Rica - Chile	Instituto Costarricense de Electricidad	Agro-industrial, y sector energético
Bolivia - Brasil	Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural	sector productor azucarero y/o alcohol Industrial
Colombia - Brasil	SENA, SENAI,	Tecnológica Industrial
Colombia - México	Ministerio de Industria y Comercio,	Agroindustria
Ecuador – Brasil	MAGAP	Agro-industria
Perú – España	Ministerio de Industria	Tecnología industrial
Paraguay - Nicaragua	Ministerio de Industria y Comercio	Producción mas Limpia y agroindustria
El Salvador - Argentina	Ministerio de Economía - Instituto Nacional de tecnología Industrial INTI	Alimentos, textiles , farmacéuticas y manufacturas

#### IV. Sesión del Banco del Conocimiento Industrial

En la sesión del **Banco del Conocimiento Industrial de la ONUDI**, en el marco de la **Conferencia de alto nivel de los países de Renta Media** participaron los representantes de instituciones públicas y privadas de la región de América Latina y el Caribe (ALC) y España, como país donante. Los delegados presentaron sus experiencias exitosas en su rol de donantes y/o receptores de conocimiento.



**HIGH-LEVEL CONFERENCE OF  
MIDDLE-INCOME COUNTRIES**  
The Role of Networks for Prosperity