



Reciclaje y Comunidad
III Congreso Interamericano de
residuos sólidos
AIDIS
Buenos Aires, Argentina

Dan Shepherd
Especialista Senior de Proyectos
Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN)



Introducción

I) FOMIN/BID

II) Problema de residuos sólidos

III) Problemas de exclusión económica para la base de pirámide

IV) Oportunidades de reciclaje como estrategias de la inclusión económica y social

V) Ejemplos de proyectos



II. FOMIN/BID



Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN)

- El mandato del FOMIN es impulsar la inversión y el crecimiento económico a través del desarrollo del sector privado en ALC.
- Fundado en 1993, un fondo de USD1.2 bn, mobilizado otro bn.
- Reposición con mandato ampliado a reducir la pobreza USD500 millones, marzo 2007 nace FOMIN II.
- Instrumento innovador, laboratorio de proyectos.
- Fomenta nuevos enfoques para el desarrollo del sector privado y es un instrumento catalizador de reformas.
- Enfocado en compartir lecciones aprendidas.

- Actualmente 39 países miembros:

Totalidad ALC
Norteamérica
Países de Europa
Japón, Corea y China



Panorama General del FOMIN

- Más de 1.200 proyectos aprobados.
- Más de 600 proyectos finalizados.
- En 26 países en desarrollo miembros del BID.
- 900 instituciones del sector privado, sociedad civil y en menor medida gobiernos.
- USD 2.200 millones en recursos movilizados = **Mayor proveedor de asistencia técnica en la región.**
- 24 Oficinas en la región = **Buen conocimiento necesidades de desarrollo y capacidad interlocución con organizaciones del sector privado y sociedad civil.**
- Importantes éxitos en microfinanzas y remesas.



Características de los proyectos apoyados por el FOMIN

- **INNOVACIÓN:** Enfoques nuevos y eficaces en el desarrollo del sector privado y la reducción de la pobreza.
- **EFFECTO DEMOSTRACIÓN:** Adaptación y replicabilidad en otros sectores y áreas geográficas.
- **SOSTENIBILIDAD:** Aptitud del proyecto operativa y financieramente.
- **ALIANZAS:** Socios locales aportan entre un 30% y un 50% de los costos del proyecto.
- **ADICIONALIDAD:** Recursos del FOMIN críticos para el resultado del proyecto.



II. Problema de residuos sólidos



Problemas ambientales



Posibles soluciones de residuos sólidos

- **Reducción en la fuente**: Cambios en el diseño, manufacturera o uso de productos o materiales.
- **Reciclaje**: Separando, colectando y procesando materiales para la venta y uso para desarrollar nuevos productos.
- **Abono**: Desechos orgánicos tales alimentos, hojas, materiales vegetales que pasan por un proceso de descomposición realizado por microorganismos y que sirvan para mejorar los nutrientes en el suelo.



III. Problemas de exclusión económica para la base de pirámide

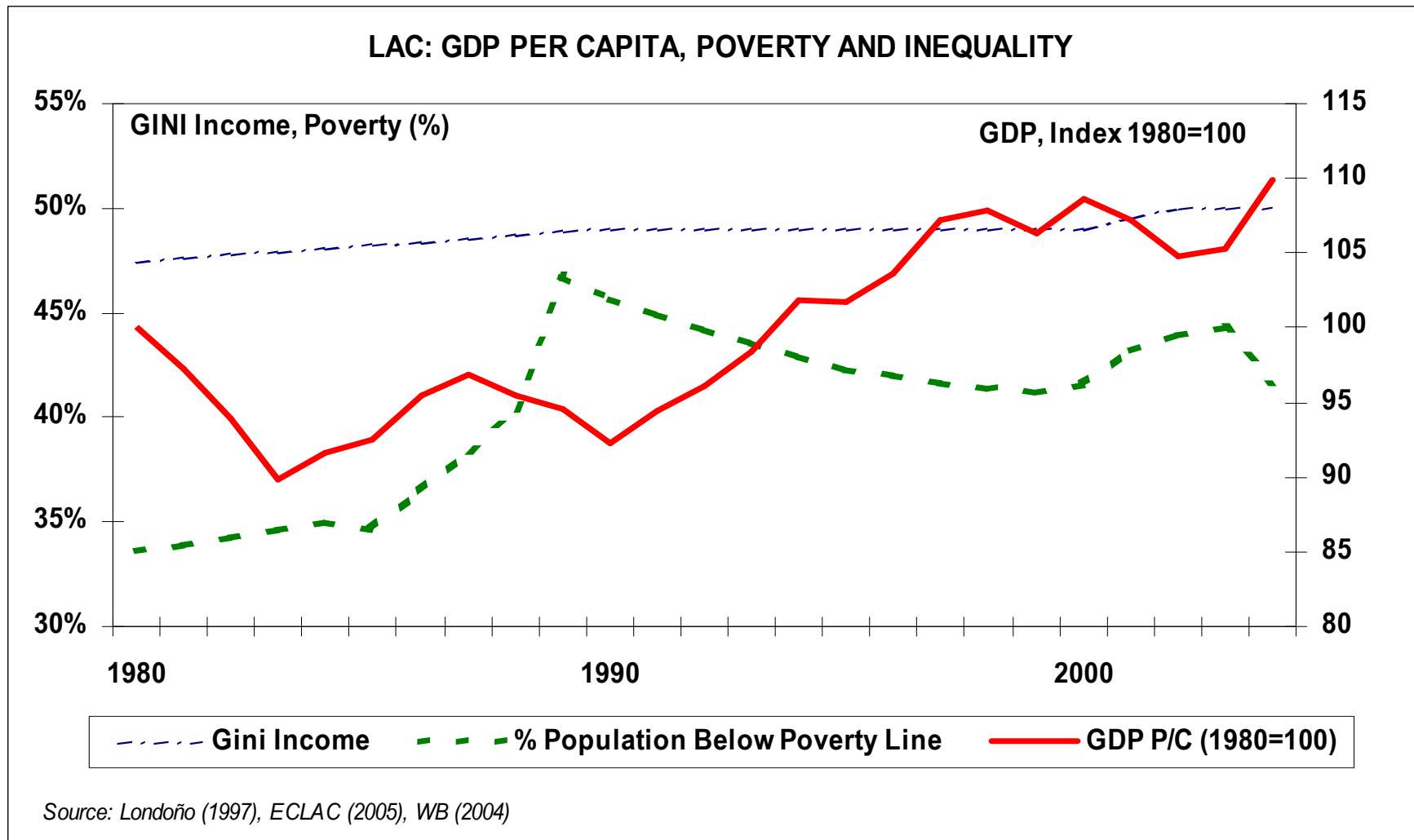


Problemas

- **Economías de la región han sufrido por extrema volatilidad.**
- **Mercados no están alcanzando ni dando empoderamiento a la mayoría de la población en la región.**
- **Amplios segmentos de la población han sido excluidos.**
- **La exclusión económica de la región se ve en la mayoría.**



Falta de oportunidades para la BOP



IV. Reciclaje como oportunidad de la inclusión económica y social



Reciclaje e Inclusión

- A lo largo de América Latina más de un millón de personas están involucradas en la recolección y venta de productos reciclables como un medio para sobrevivir.
- Recolectan papel, metal, plástico y otros materiales de las calles y vertederos bajo condiciones sumamente precarias.
- Los recolectores informales proporcionan un servicio valioso, pero con poco reconocimiento y apoyo.



Oportunidades y beneficios

- **Aprovechar el potencial económico existente de los residuos sólidos para contribuir al desarrollo del sector privado.**
- **Generación de nuevas oportunidades de empleo e ingresos.**
- **Formalizar el proceso para minimizar los riesgos de salud y seguridad ocupacional de los recicladores**
- **Reducir la contaminación del medio ambiente, contribuya a la reducción de gases de invernadero**
- **Recuperar materias primas.**



V. Ejemplos de proyectos y áreas de posible colaboración



Esquema general

- **Grupo meta**: recicladores / cartoneros / catadores
- **Propósito**: mejorar oportunidades de negocios y condiciones de trabajo
- **Estrategias**: Formalizar sus procesos y también su esquema de asociatividad; identificar nuevas oportunidades de negocio (productos, servicios)



Fortalecimiento de asociaciones de recicladores

- **Socio local**: Ciudad Saludable
- **Socios aportantes**: FOMIN/BID, PepsiCo, Asociación Atocongo (Cementos Lima), Avina
- **Enfoque**: Fortalecer los microempresarios recicladores en alianza con empresas privadas y municipios.
- **Beneficiarios**: (i) 300 recicladores informales; (ii) cuatro municipalidades; (iii) 30 grandes empresas aliadas; y (iv) la población en general.



Mejorar las oportunidades para *catadores*

- **Socio local**: Fundación Avina
- **Socios aportantes**: FOMIN/BID, ICCO
- **Enfoque**: Apoyo a la modernización de empresas y cooperativas de catadores para la recolección y reciclaje, y su inserción en las cadenas productivas.
- **Beneficiarios**: (i) 1.500 catadores y sus familias, cuatro comunidades específicas.

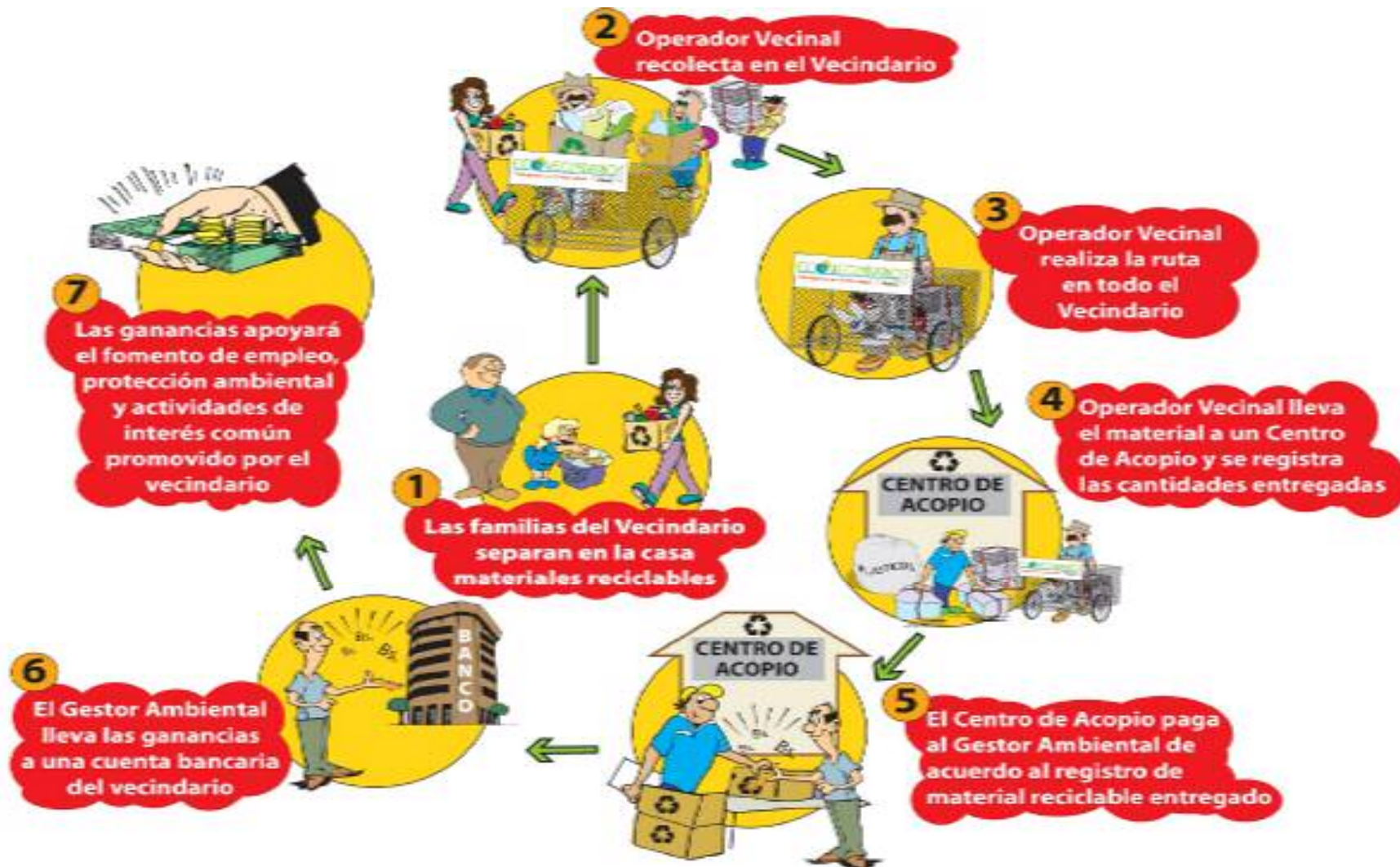


Desarrollo de modelos de negocios en el sector de reciclaje

- **Socio local**: Asociación de Recicladores de Colombia (ARB)
- **Socios aportantes**: BID, PepsiCo, Avina
- **Enfoque**: Apoyar el desarrollo y puesta en marcha de un centro de procesamiento para optimizar y maximizar los materiales.
- **Beneficiarios**: 22 organizaciones de recicladores y sus 2.200 afiliados; 30 nuevos puestos de trabajo en el centro industrial de reciclaje.



Esquema vecinal de reciclaje (SwissContact en Bolivia)



Muchas gracias

