

# **La relación China- Bolivia: ¿Cooperación Sur-Sur?**

Arlen E. Ramírez Barajas  
Mayo, 2014.

# Objetivo

- Distinguir la cooperación china del canon tradicional de Ayuda Oficial al Desarrollo (AOD)
- Describir los proyectos de cooperación China-Bolivia.
- Discutir si la cooperación Bolivia es Sur-Sur.

**La cooperación china se diferencia de la Ayuda Oficial al  
Desarrollo establecida por los países del CAD.**

**El cambio no es de fondo, la cooperación sigue estando vinculada a  
los intereses políticos, económicos y estratégicos del país emisor.**

# Ayuda Oficial al Desarrollo vs Ayuda china

Características	Ayuda Oficial al Desarrollo	Ayuda china
<b>Requisitos para su otorgamiento.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parámetros occidentales de ayuda al desarrollo : Gobernanza, Transparencia, Fortalecimiento de las instituciones democráticas, sostenibilidad ambiental, derechos humanos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No establece requisitos políticos y administrativos para su otorgamiento.</li> <li>• No interferencia</li> <li>• No condicionalidad</li> </ul>
<b>Agencias encargadas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agencias nacionales de cooperación internacional encargados de sistematizar la información referente a la ayuda al exterior.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No cuenta con una agencia específica encargada. MOFCOM - ayuda bilateral; Ministerio de Finanzas-ayuda multilateral. Además, Ministerios de Salud, Educación, Ciencia y Tecnología y Relaciones Exteriores emiten ayuda basada en su presupuesto.</li> <li>• Préstamos que realizan los bancos.</li> </ul>

## Ayuda Oficial al Desarrollo vs Ayuda china

Características	Ayuda Oficial al Desarrollo	Ayuda China
Modalidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ayuda no reembolsable.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>China pareciera simplemente no separar hasta ahora su AOD de la promoción de exportaciones y las inversiones (Grimm, 2011:2).</li> <li>Libro Blanco “Políticas de China hacia América Latina y el Caribe” (Gobierno de la República Popular China, 2011)</li> </ul>
Destino	<ul style="list-style-type: none"> <li>Programas económicos, humanitarias, sociales (educación/salud) relacionados con los Objetivos de Desarrollo del Milenio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Político: mantenimiento de la lealtad diplomática</li> <li>Económico: mercado para la venta de bienes chinos.</li> <li>Estratégico: aseguramiento de recursos naturales mediante un suministro a largo plazo.</li> </ul>

# Mantenimiento de la lealtad diplomática

Disputa histórica entre China y Taiwán por el reconocimiento diplomático.

En América Latina 12 países siguen reconociendo a Taiwán: Guatemala, Panamá, Belice, Nicaragua, El Salvador, República Dominicana, Haití, Paraguay, Granada, Saint Kitts y Nevis y las Granadinas.



## **Mercado para el posicionamiento de sus productos**

China se ha transformado durante la última década en un socio clave de la región en lo relativo a las importaciones (CEPAL, 2012:76).

Préstamos atados a la adquisición de material y equipo chino en sectores como la infraestructura y la defensa.

## Intereses estratégicos

- Aseguramiento de recursos naturales en el largo plazo a través del comercio, la inversión y los préstamos.
- En el periodo 2000-2011 para América Latina el 87% de la inversión fue realizada por empresas estatales. Las razones y los objetivos no necesariamente son microeconómicos – maximización de beneficios o acceso a mercados –.
- La OFDI china responde a objetivos estratégicos de largo plazo ampliamente negociados y establecidos por el sector público (Dussel, 2012/b:16-17).
- Estrategia nacional de largo plazo fijada en el XII Plan Quinquenal de China.



# Ayuda China

Valuados en 75 mil millones de dólares desde 2005 –2010.

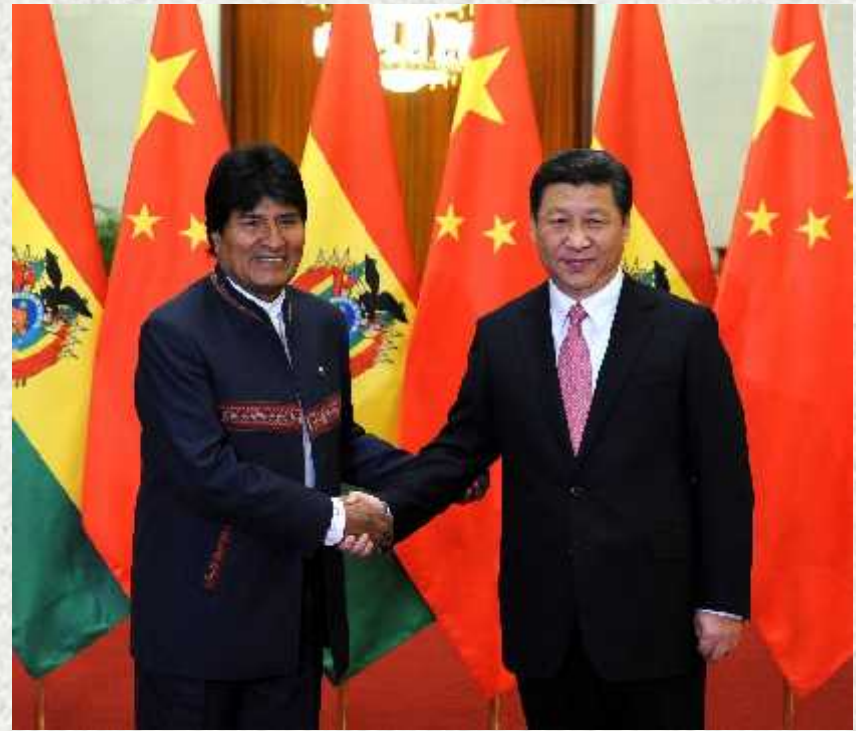
En 2010 los préstamos chinos - **37 mil millones de dólares**– superaron aquellos otorgados por el BM –14 mil millones de dólares–, el BID –12 mil millones–, y el *US EX-Im Bank* –2 mil millones– juntos, a pesar de que, de 2006 a 2010, los dos primeros duplicaron sus préstamos a la región. (Gallagher, 2012)

Préstamos bancarios a Latinoamérica por sector (2005-2011)

(US\$ millones)	Total	Banco Mundial	BID	Fuente china
Salud	17.926	8.463	9.463	-
Educación	7.008	4.389	2.619	-
Agua, ambiente	16.144	7.061	9.084	-
Administración Pública	19.105	11.013	8.092	-
Finanzas, comercio	18.328	7.170	9.858	1.300
Vivienda, infraestructura	38.098	-	4.397	33.701
Transporte	27.693	7.192	8.821	11.680
Energía, minería	30.061	2.565	7.576	19.920
Otros	10.651	378	2.028	8.614
<b>Total</b>	<b>185.383</b>	<b>48.231</b>	<b>61.937</b>	<b>75.215</b>

Fuentes del Banco Mundial y el BID: informes anuales respectivos.

# La cooperación China-Bolivia



# Bolivia no es un socio estratégico de China en la región

Periodo	Exportaciones	Importaciones	Saldo
2000	5.506	57.833	-52.327
2001	5.069	86.277	-81.208
2002	7.716	85.341	-77.625
2003	11.548	84.567	-73.020
2004	23.498	107.488	-83.989
2005	19.727	136.024	-116.297
2006	35.501	191.997	-156,496
2007	55.972	267.136	-211.163
2008	129.381	415.390	-286.009
2009	130.589	371.150	-240.561
2010	208.121	532.843	-324.722
2011	332.917	945.959	-613.042
2012	316	1,088	-773
2013	315	1.251	-936

2.5% del total

13.4 % del total

No cuenta con un TLC con China

No tiene grandes inversiones de China en el país (2006-2011: 15,8 mdd)

La relación bilateral se ha distinguido por la cooperación a través de préstamos, donaciones, y proyectos contratados.

El gobierno boliviano ha reconocido la importancia de la cooperación china para su desarrollo y el gobierno chino considera que las relaciones se encuentran en su mejor momento histórico.

## Monto de la cooperación

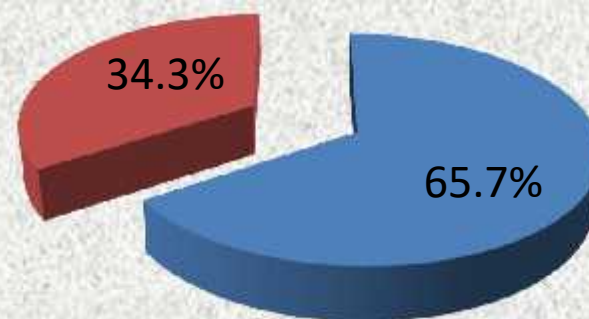
- De acuerdo a la Oficina Nacional de Estadística de China, la cooperación económica de China con Bolivia fue de **296 mdd en 2011** y situó a Bolivia –con el **3.7% del total regional**– como el sexto país con mayores proyectos contratados con China en 2011, después de Venezuela (45.2), Brasil (18.2), Ecuador (6.8), México (4.6) y Jamaica (4.1).
- El Consejero Económico y Comercial de la Embajada de la RPCh en Bolivia, 2012: China tiene negocios en Bolivia por **más de 1,000 mdd** comprendidos en donaciones, créditos preferenciales, venta de equipos, armamentos, entre otros.

## China es el principal acreedor de la deuda pública bilateral de Bolivia desde 2012

- China representa el 57% de la deuda pública bilateral en 2013 (con 457.2 mdd)
- Y el 8.7% de la deuda total de Bolivia con el mundo
- (BCB, 2014)

### Bolivia: deuda con el mundo

■ Deuda Multilateral   ■ Deuda Bilateral



Total: 5.261,8 mdd

## ¿Cooperación Sur-Sur?

- La cooperación Sur-Sur engloba “todo aquel proceso por el cual dos o más países en desarrollo **adquieren capacidades individuales o colectivas a través de intercambios cooperativos en conocimiento, cualificación, recursos y know how tecnológico**” Unidad Especial de Cooperación Sur-Sur (UECSS), (Tassara, 2012:40).
- Incluye: Integración económica, bloques de negociación al interior de las instituciones financieras, alianzas militares, intercambios culturales, asistencia humanitaria, cooperación técnica, financiación concesional para proyectos de desarrollo, entre otros.

# Exploración de hidrocarburos, y desarrollo de nuevas fuentes de energía

Materia	Firmantes	Monto (USD)	Descripción	Lugar	Fecha
Energía eólica	Hydrochina Corporation y la empresa nacionalizada Corani, S.A.	7.6 millones	Construcción de dos turbinas eólicas de 1.5MW. Como parte de la primera fase del parque eólico de 15MW.	Qollpana, Cochabamba.	Firmado, 2013. Funcionamiento enero de 2014.
Inversión Servicios Petroleros 40 años.	Entre Eastern Petroleum & Gas S.A. y Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos (YPFB)	230 millones	Sociedad Anónima Mixta, YPFB tendrá el 60% de participación y la Eastern Petroleum el 40%.	Área reservada de Sanandita, Tarija.	Firmado: oct. 2012. Aprobado: mayo de 2013.
Inversión Sísmica y prospección hidrocarb.	Sinopec y Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos (YPFB).	12 millones	Para la ejecución del Proyecto de exploración sísmica 3D. Recolectar datos sísmicos con vistas a aumentar las reservas de hidrocarburos.	Itaguazurenda, Departamento de Santa Cruz.	Firma: julio, 2012. Inició: agosto, 2012.
Sísmica y prospección hidrocarb.	China National Petroleum Corporation (CNCP) a través de su filial BGP, y Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos	84.5 millones de bolivianos	Sísmica regional en todo el Río Madre de Dios.	Cuenca del Río Madre de Dios, La Paz, Beni y Pando.	Firma 2011. Arribo de equipo técnico, Mayo, 2014.
Hidroeléctrico	Hydrochina y la Empresa Nacional de Electricidad ENDE. Duración: 8 años	Valuado en 600-1,000 millones de dólares.	Estudio de factibilidad, diseño final, financiamiento y construcción del Proyecto Múltiple Rositas. El proyecto habilitará 200,00 ha para cultivos.	Municipio de Abapó, Santa Cruz.	Firma: julio, 2012. Entrega de estudio: diciembre, 2013. II fase pendiente.
Hidroeléctrico	Sinohydro	Estimado 2.500 millones.	Rediseño, financiamiento y construcción del megaproyecto hidroeléctrico	Chacuela Esperanza, Límite departamental de Pando y Beni.	Firma: diciembre, 2012.





# Obras de ingeniería, comunicación y transporte.

Materia	Firmantes	Monto (USD)	Descripción	Lugar	Fecha
Infraestructura	China's Harzone Industry Corp, y Administradora Boliviana de Carreteras, ABC. Duración: 3.5 años.	69.4 millones	1)Puente en el Rio Madre de Dios, de 580 m de largo, y 2) Puente que comunicará la carretera de Beni y Pando, de 480 m de largo.	Pando	Firmado el 24 de enero 2014.
Crédito Infraestructura	Banco de Exportación e Importación de China, para Comando de Construcción del Ejército de Bolivia.	40 millones	Provisión de 374 maquinarias de construcción para para consolidar proyectos de ingeniería.	El Alto	Firma: 2010. Entrega: marzo, 2012.
Infraestructura	CWE Aguas y Construcción y el Min. de Planificación del Desarrollo, a través de la Administración Boliviana de Carreteras (ABC). Duración: 35 meses	80 millones	Pavimentación de la carretera Trinidad-San Ignacio de Moxos.	Beni	Firmado en octubre de 2013.
Infraestructura	Tramo I. CAMC Engineering Tramo II. China Railway Ministerio de Obras Públicas de Bolivia. Duración: 2 años	Total: 250 millones Tramo I. 104 millones. Tramo II. 83.6 millones.	Construcción de una vía férrea de 148 km. Dividida en dos tramos. Tramo I. Montero-Santa Rosa- Río Yapacaní (94km). Tramo II. Río Yapacani con Bulu Bulu (56km).	Cochabamba-Santa Cruz.	Firmado en septiembre de 2013.
Propuesta Vía férrea	Gobierno chino y gobierno boliviano.	Entre 10.000 a 13.000 millones de dólares.	Construcción de un tren rápido para carga y pasajeros, de 1, 500 km, desde su frontera con Brasil hasta puertos peruanos.	Interoceánico	Diciembre de 2013

# Vía férrea Bulo Bulo-Montero tendrá un costo de \$us 250 MM

La urea y amoníaco que se produzca en Bulo Bulo saldrá a los mercados externos por este tramo ferroviario.





# Defensa y Seguridad

Materia	Firmantes	Monto (USD)	Descripción	Lugar	Fecha
<b>Crédito Compra helicópteros</b>	EXIMBANK – Gobierno de Bolivia - Harbin Aircraft Manufacturing Corporation.	108 millones de dólares; tasa de interés de 2	Compra de seis helicópteros H-425 (Harbin-425)		Firma: dic., 2011. Llegarán a mediados de 2014.
<b>Crédito microbuses</b>	Zhengzhou Yutong Bus Ltda. Tutong Bus Ltda.	100 millones de dólares.	Adquisición de 2,000 microbuses de gas natural vehicular (GNV) para el servicio público.	La Paz y el Alto.	Firma: pilotos, enero, 2013. Llegada a La Paz, junio 2014.
<b>Donación Militar</b>	Ministerio de Defensa chino.- Fuerza Armada de Bolivia	3 millones	Tecnología de comunicaciones, en correspondencia a compras militares de aviones ligeros y helicópteros.		Hecha en mayo de 2012.
<b>Donación Militar</b>	Gobierno chino a la Corporación de las Fuerzas Armadas para el Desarrollo (Cofadena).	4.5 millones	Donación de 15 perforadoras de pozos de agua para ayudar a los municipios que sufren sequía.		Efectuada el 28 de mayo de 2012.
<b>Donación Aduanera</b>	El gobierno chino a la Aduana Nacional de Bolivia.	3.5 millones	Escáner móvil para el control de cargas y contenedores	Ensamblado en El Alto/Tambo Quemado.	Entrega y operación, abril, 2012.
<b>Donación Militar.</b>	Jefe de Estado Mayor del Ejército Chino y el Ministerio de Defensa.	2.6 millones	Donación de 37 autobuses, 21 camionetas y 40 motores fuera de borda para embarcaciones marítimas militares.		Hecha: marzo de 2012.
<b>Donación Telecomunicaciones y seguridad ciudadana</b>	Gobierno chino, a través de Huawei Technologies Bolivia SRL, y el Ministerio de Gobierno y Viceministro de Seguridad Ciudadana.	4,5 millones a	Instalación de 570 cámaras de vigilancia como parte del Sistema de Monitoreo y Video Vigilancia Electrónica de Bolivia. Capacitación de 40 funcionarios policiales.	La Paz (130), El Alto (120), Cochabamba (120) y Santa Cruz (130).	Firma: abril, 2012. Empezó en, 2103.

# Centros de monitoreo y cámaras

La Paz	Nº de cámaras	130
	Nº de centros de monitoreo	1
	Nº de operadores	8
El Alto	Nº de cámaras	120
	Nº de centros de monitoreo	1
	Nº de operadores	7
Cochabamba	Nº de cámaras	120
	Nº de centros de monitoreo	1
	Nº de operadores	11
Santa Cruz	Nº de cámaras	130
	Nº de centros de monitoreo	1
	Nº de operadores	14

**Total: 500**



INFOGRAFÍA: FMG/LA RAZÓN  
FUENTE: MINISTERIO DE GOBIERNO



## Solución de problemas técnicos y capacitación de personal en empresas públicas de papel, azúcar y litio.

Materia	Firmantes	Monto (USD)	Descripción	Lugar	Fecha
Empresa papel	<i>Shenzhen Vicstar Imp and Exp.</i> Papeles de Bolivia (Papelbol).	3 millones	Provisión de equipo, montaje, solución de problemas técnicos en la maquinaria, puesta en marcha, capacitación del personal. Papelbol	Cochabamba	Firma: 20 de enero 2012. Entregado en enero de 2014
Industrialización	<i>China National Construction &amp; Agricultural Machinery Import and Export Corporation</i> (CAMC Co. Ltd) y la Empresa Azucarera San Buenaventura (AESBA).	178 millones	Diseño, construcción e implementación de una Planta Industrial de Azúcar y sus derivados.	San Buenaventura . La Paz	Firma: 5 de marzo,2012. Operará en agosto de 2015.
Planta piloto de cátodos de litio.	LinYi Cake Trade Co. y COMIBOL/GNRE	2.9 millones	Instalación de una planta de fabricación de baterías de litio.	La Palca, Potosí	Firma: abril de 2012. Instalación enero 2014.

## Tecnología. Acuerdo de Cooperación Espacial

Banco de Desarrollo de China - Corporación Industrial *Green Wall de China*- subsidiaria de la Corporación de Ciencia y Tecnología Aeroespacial de China (CCTACh), y la Agencia Boliviana Espacial. Satélite Tupac Katari. Monto: 251 millones. 2010- 2013.

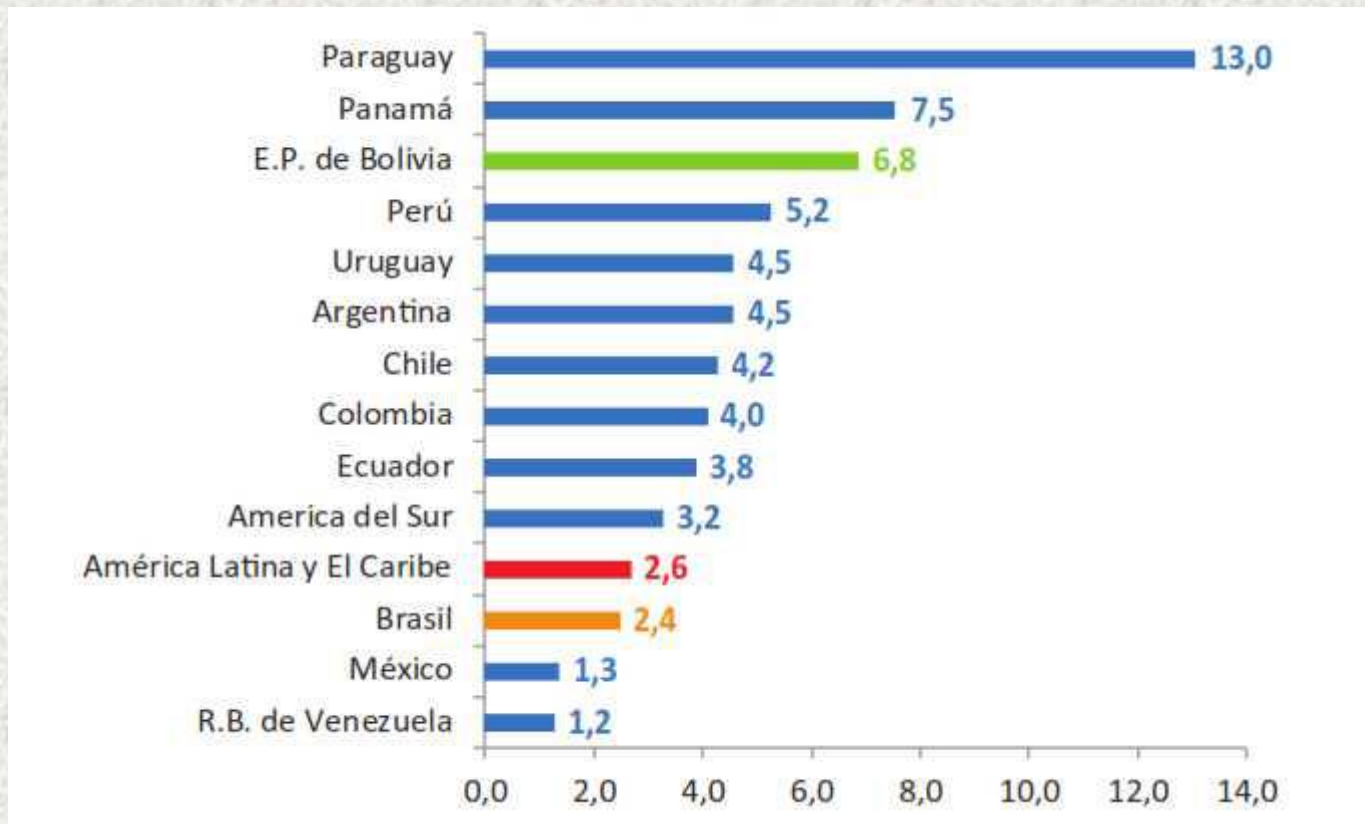


## Puntos a considerar

- Ante el aumento de los acuerdos y el discurso oficial de beneficios compartidos, el tema del creciente déficit comercial de Bolivia frente a China ha pasado a segundo plano.
- En 2013 esta cifra alcanzó los **936 mdd**. Representa el mayor déficit que Bolivia tiene con el mundo.
- Según el Instituto Boliviano de Comercio Exterior, 2013:
- Bolivia exportó a China **48 productos**: Mineral de plata, estaño, cinc, plomo, madera desperdicios de cobre, antimonio, cuero.
- E importó desde China **4,011 productos**: máquinas de perforación, motocicletas, teléfonos móvil, herbicidas, vehículos, insecticidas, neumáticos, procesadores de datos, etc.



# América Latina: crecimiento económico de países seleccionados, 2013



BCB (Asesoría de Política Económica), con datos de la CEPAL

# Bolivia: Reservas Internacionales 14,430 mdd



Banco Central de Bolivia

PIB 2013: 28,704 mdd

## **A manera de conclusión**

- El intercambio de conocimientos entre China-Bolivia es para un número escaso de proyectos.
- La CSS surgió con el objetivo de reformar el orden internacional y el sistema económico mundial a través de la formación de coaliciones en foros multilaterales.
- Qué tan conveniente es seguir considerando a China como un país del Sur. La ayuda china responde a intereses que rebasan el discurso del Sur.

Gracias!