

China y Latinoamerica:

Implicaciones para el desarrollo sostenido

Kevin P. Gallagher

@KevinPGallagher

Iniciativa Mundial de Gobernanza Economica

Boston University

May, 2014

www.bu.edu/gegi

Boston
University



Global Economic
Governance Initiative

Puntos principales

Latinoamérica esta en medio de una “explosión China”

- Es una nueva fuente de comercio e inversión
- Ha tenido un impacto sobre los precios de productos Latinoamericanos
- Es un nuevo socio en la gobernación global

China también trae riesgos para Latinoamérica

- La actividad económica de China esta mayormente concentrada en los sectores de productos primarios
- Hay creciente preocupación sobre la desindustrialización y el uso de los recursos
- Esto es endémico a la degradación del medio ambiente y el conflicto social

La región necesita maximizar los beneficios, y mitigar los riesgos

- Políticas para utilizar la recompensa de crecimiento a causa de productos primarios
- Políticas para diversificar el crecimiento económico
- Protecciones contra los conflictos sociales y ambientales, y la degradación ambiental

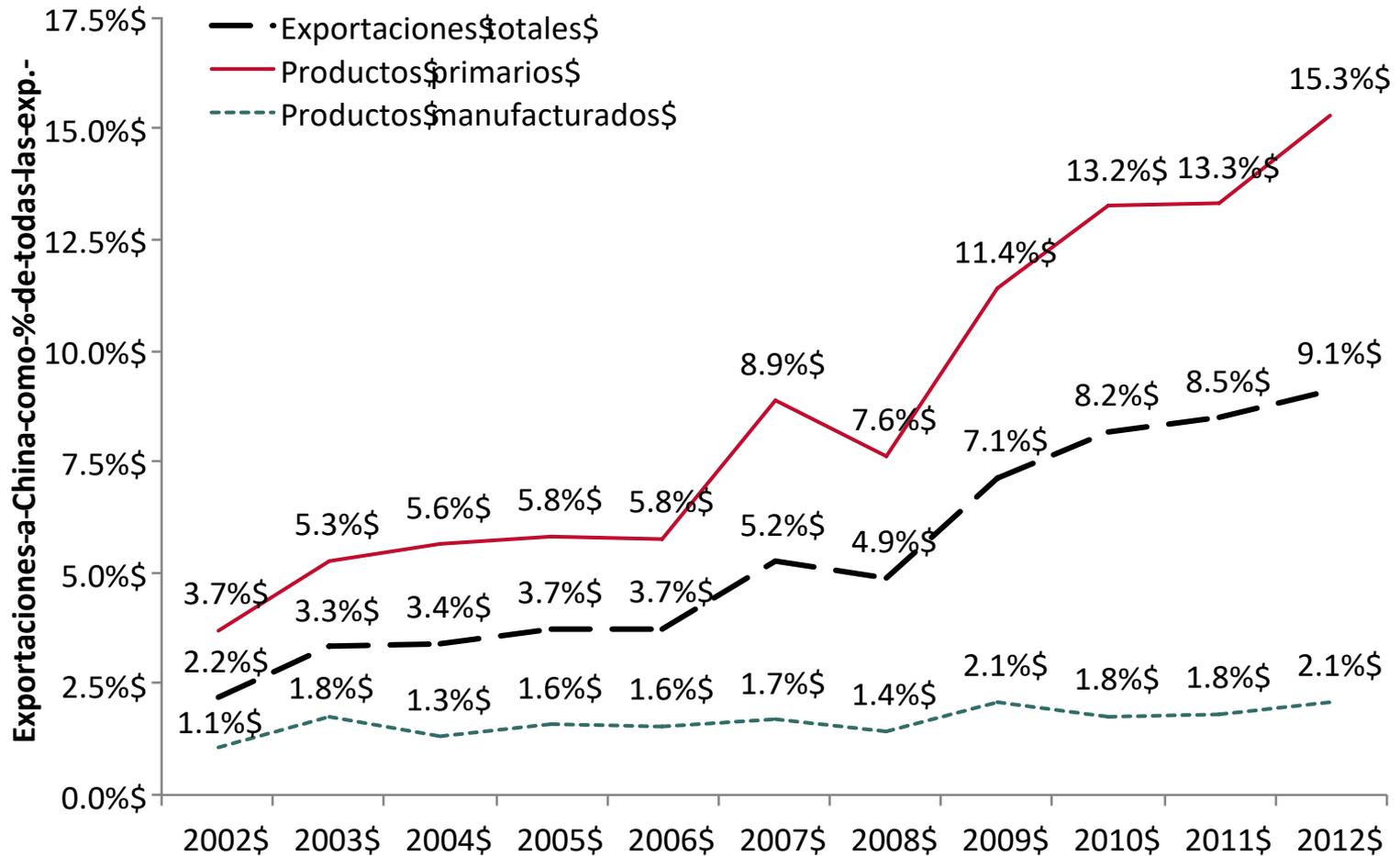
La actividad económica de parte de China ha tenido beneficios significativos para Latinoamérica, y es distinta al comportamiento de China con el resto del mundo

El auge de China en Latinoamérica

China se globaliza



Exportaciones ALC-China: \$131B (2012)

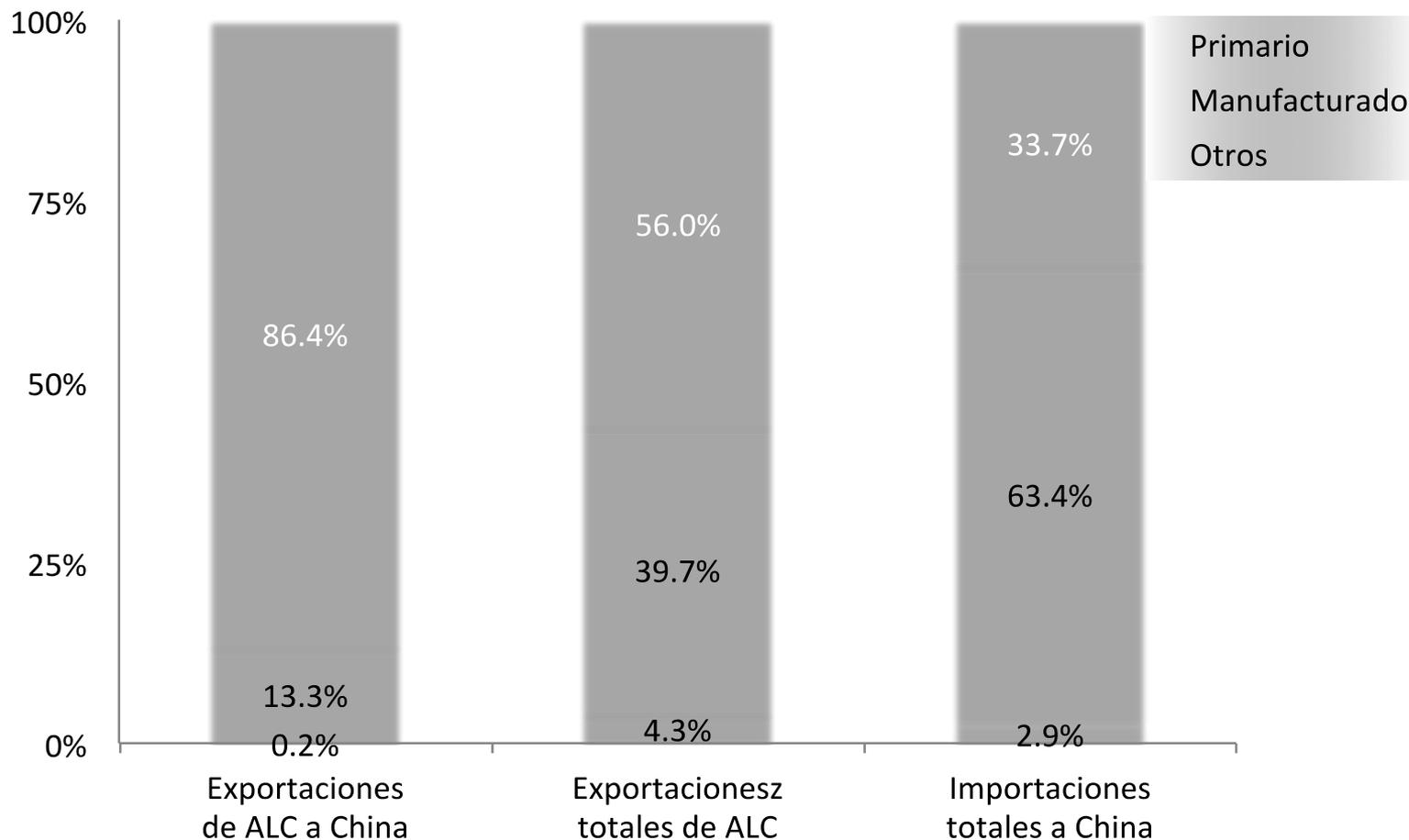


Nota: Las categorías se definen según Sanjaya Lall, "Technological Classification of Exports" (2000).

Fuente: UN COMTRADE, cálculos propios.

El comercio de ALC-China es diferente

Más basado en productos primarios que el resto de exportaciones, que todas las importaciones de China



Nota: Las categorías se definen según Sanjaya Lall, “Technological Classification of Exports” (2000).

Fuente: UN COMTRADE, cálculos propios.

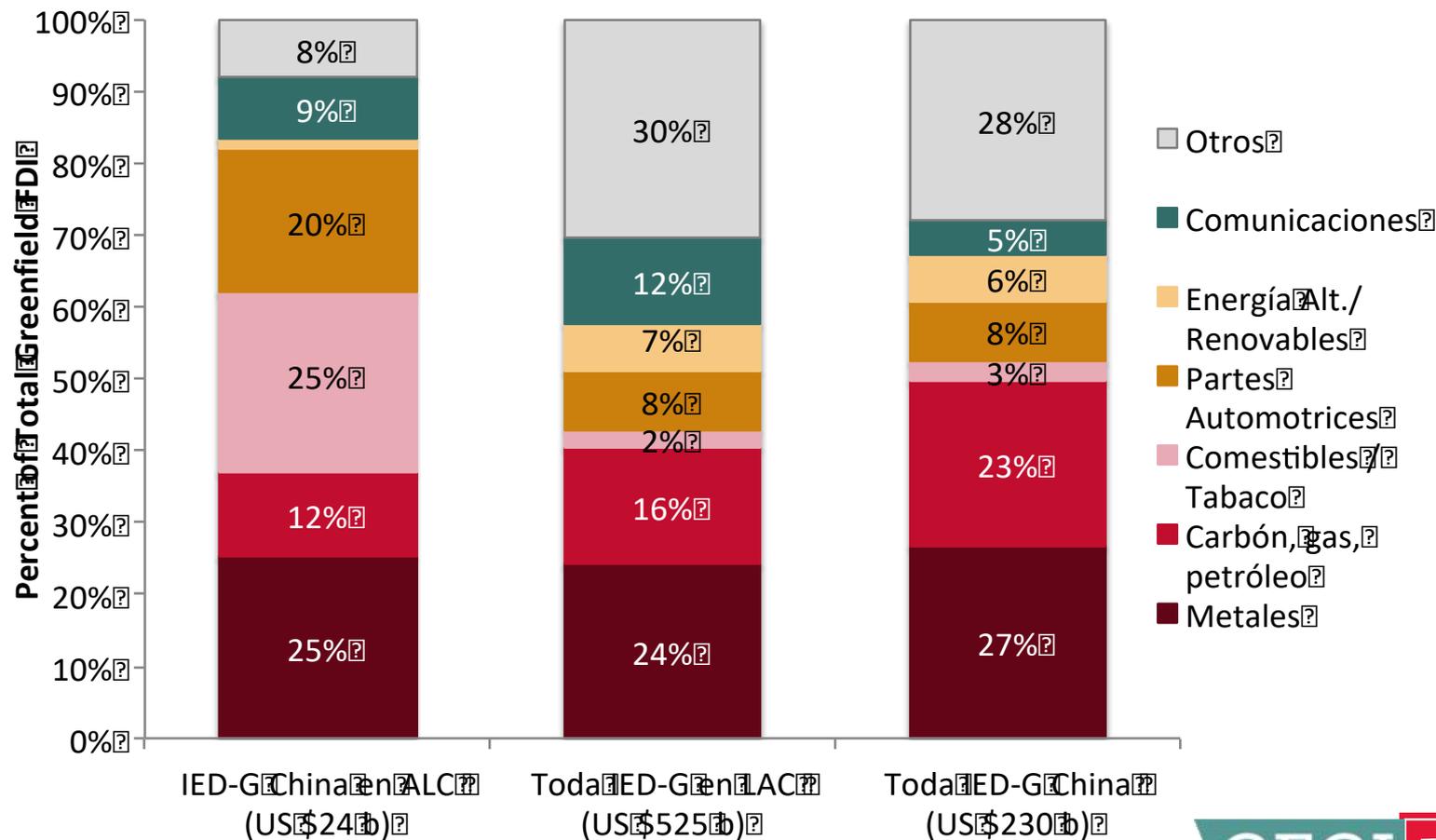
Exportaciones ALC-China

Productos Principales, 2008-2012

Sector	Porc.	Distribución entre países exportadores
Iron ore, concentrates	22.1%	Brazil (86%)
Soybeans, other oilseeds	14.7%	Brazil (67%), Argentina (28%)
Crude petroleum	11.9%	Venezuela (46%), Brazil (29%), Colombia (10%)
Refined copper	10.9%	Chile (92%)
Copper ores, concentrates	6.9%	Chile (51%), Peru (32%), Mexico (13%)
Transistors and valves	5.1%	Costa Rica (82%), Mexico (17%)
TOTAL:	71.6%	

IED *Greenfield* China en ALC es diferente (\$30-50B)

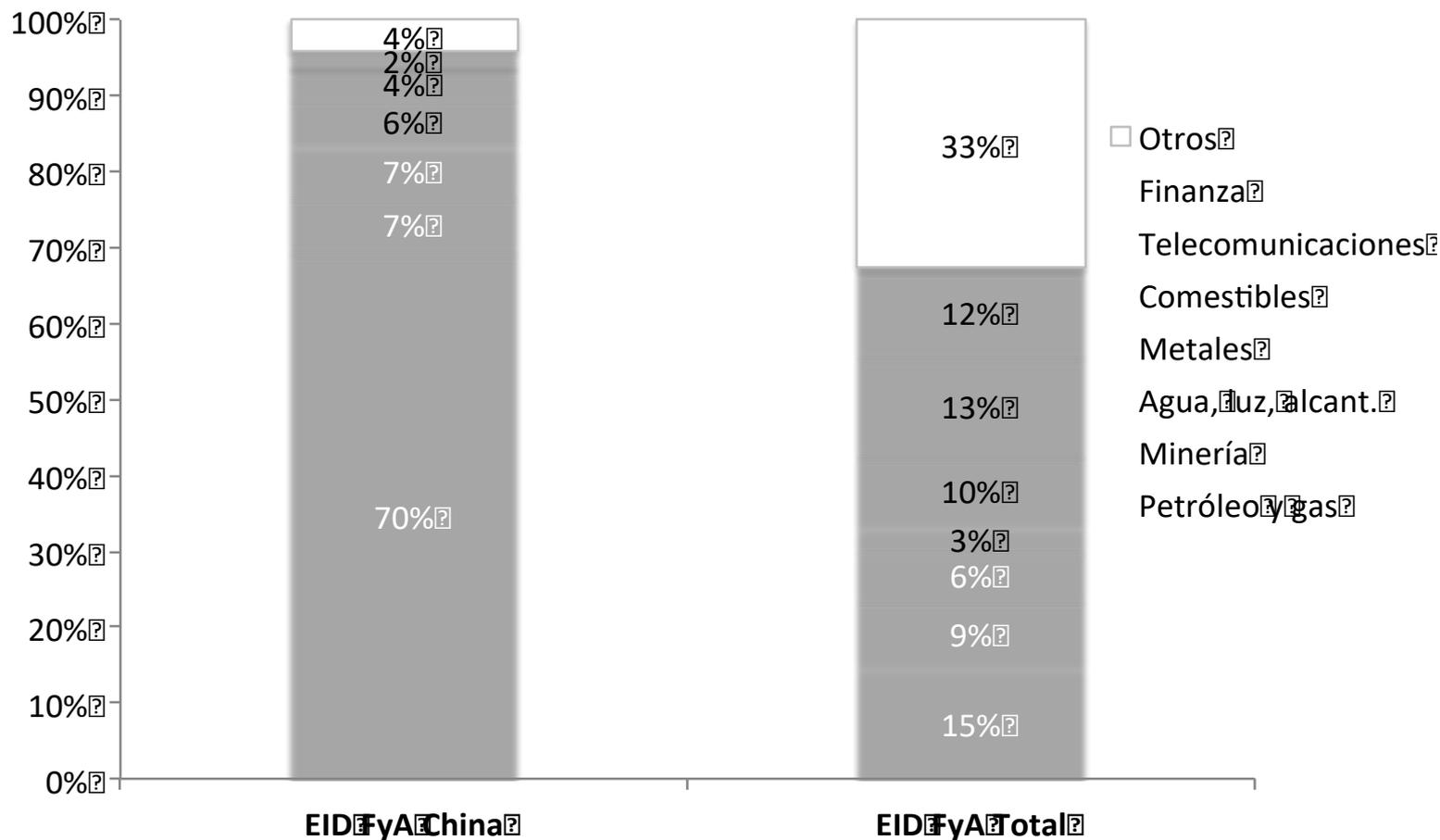
Más basado en productos primarios en comparación a las demás inversiones que entran a LAC o que salen de China



Fuentes: FDI Markets, cálculos propios.

IED F&A China en LAC es diferente

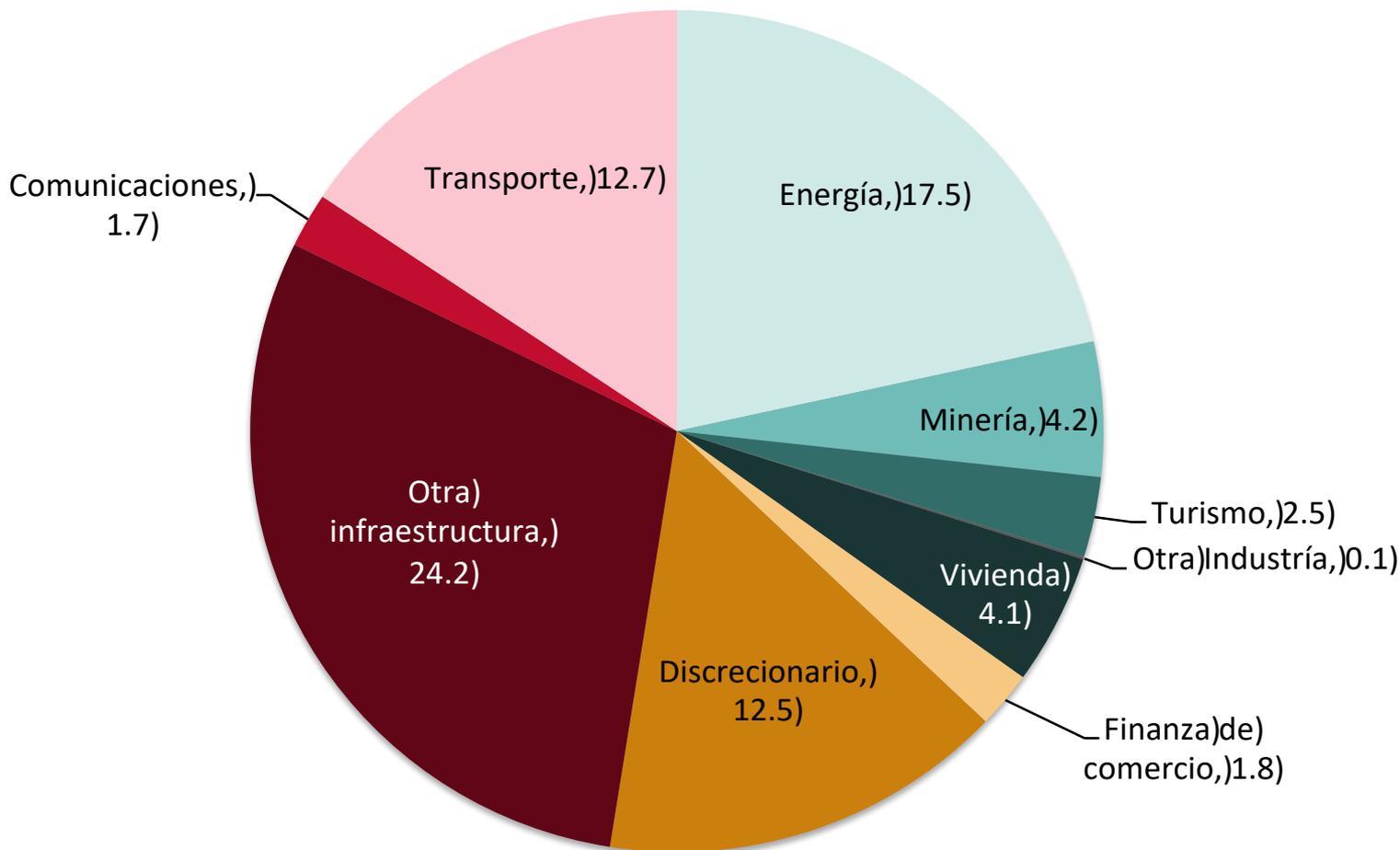
Mas concentrado que inversiones de otras fuentes



Fuente: Deal Logic, cálculos propios

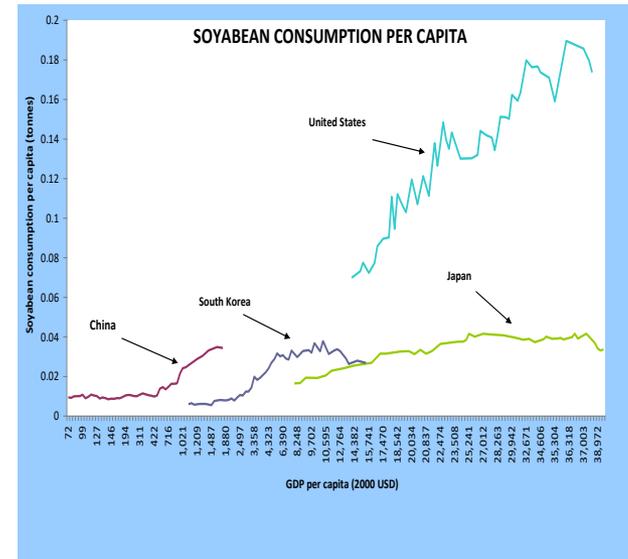
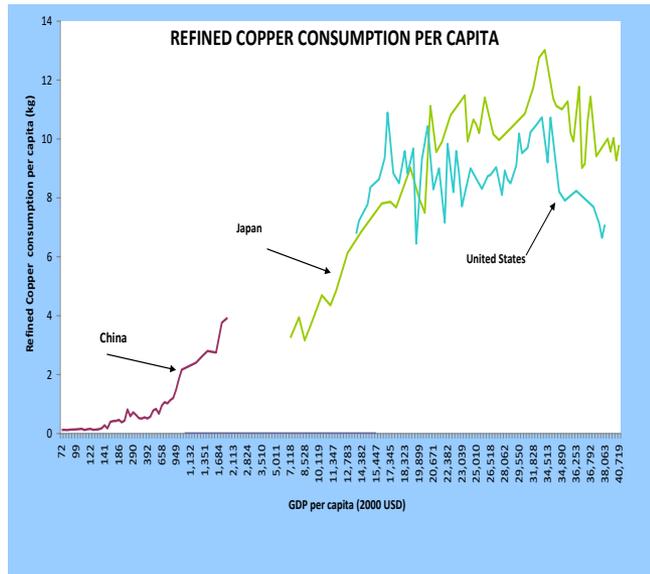
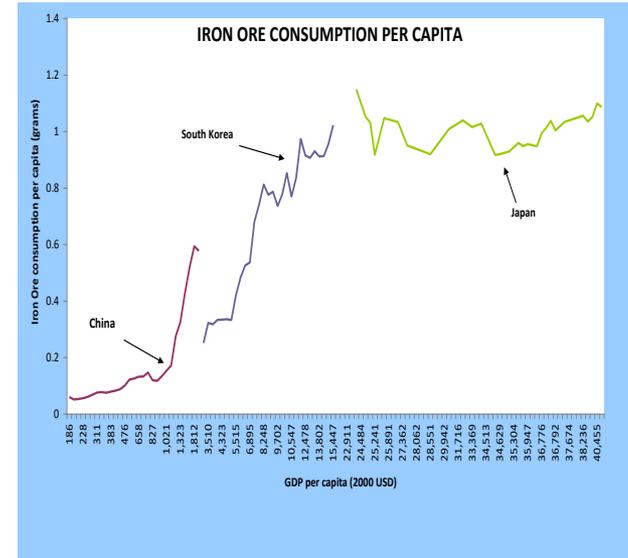
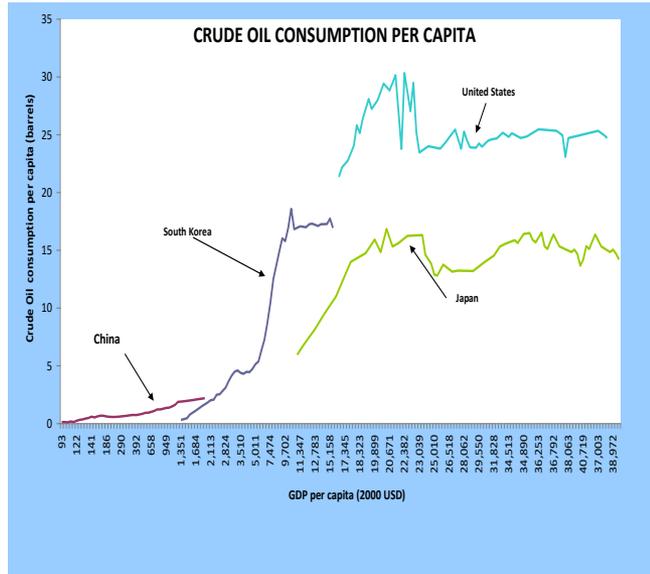
Financiación China para ALC: \$100b

Distribución por sector, 2008-2013



Source: Gallagher et al, 2012

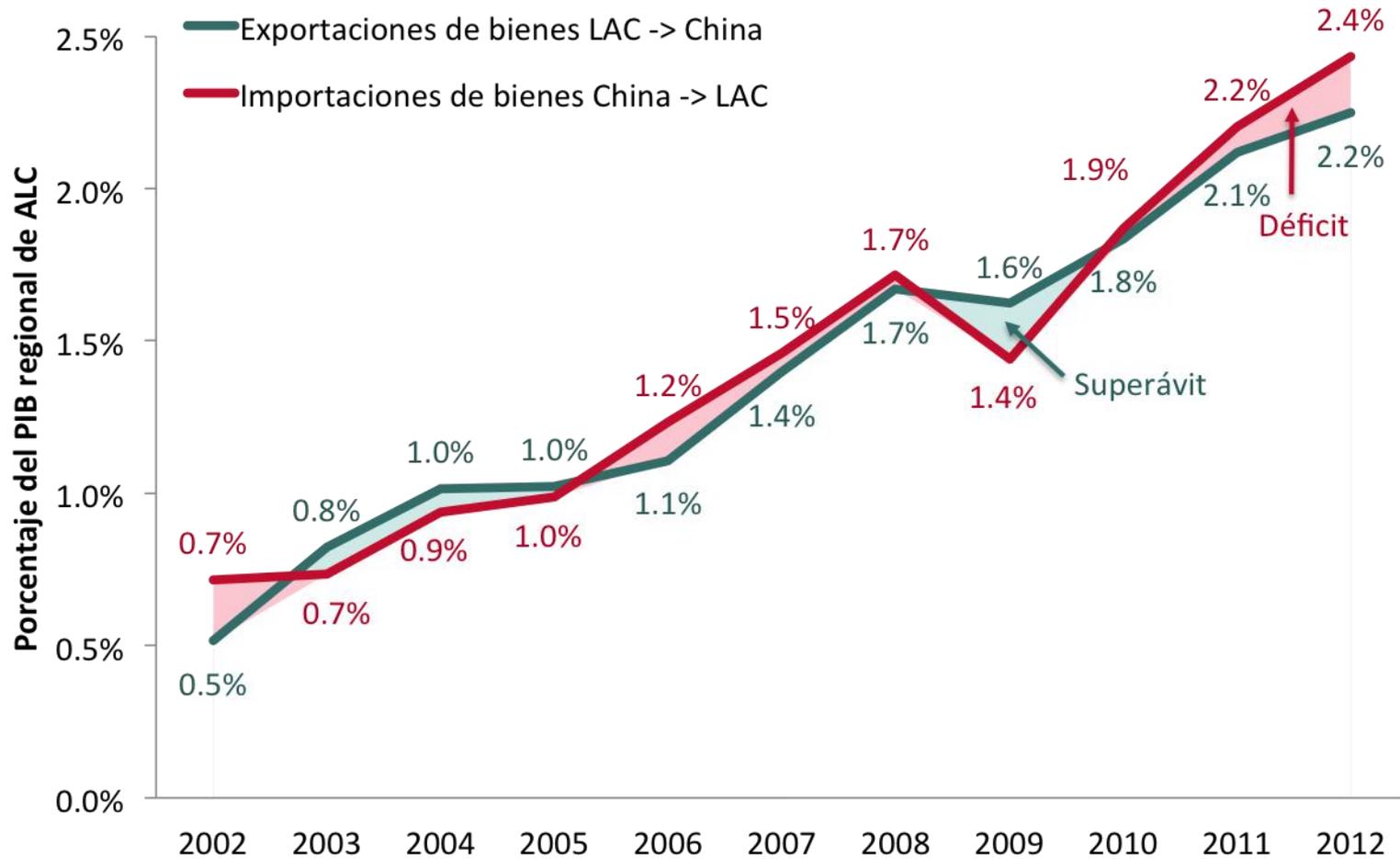
Estas tendencias podrían durar dos o tres décadas más



El comercio entre China y Latinoamérica acentúa preocupaciones usuales sobre la diversidad económica.

EMPLEOS Y DESINDUSTRIALIZACION?

Balanza comercial entre China-ALC



Demanda y precios

The terms change

Latin America's:



Source: ECLAC

*Goods only †Forecast

1

Signal failure

Metal prices, January 4th 2012=100

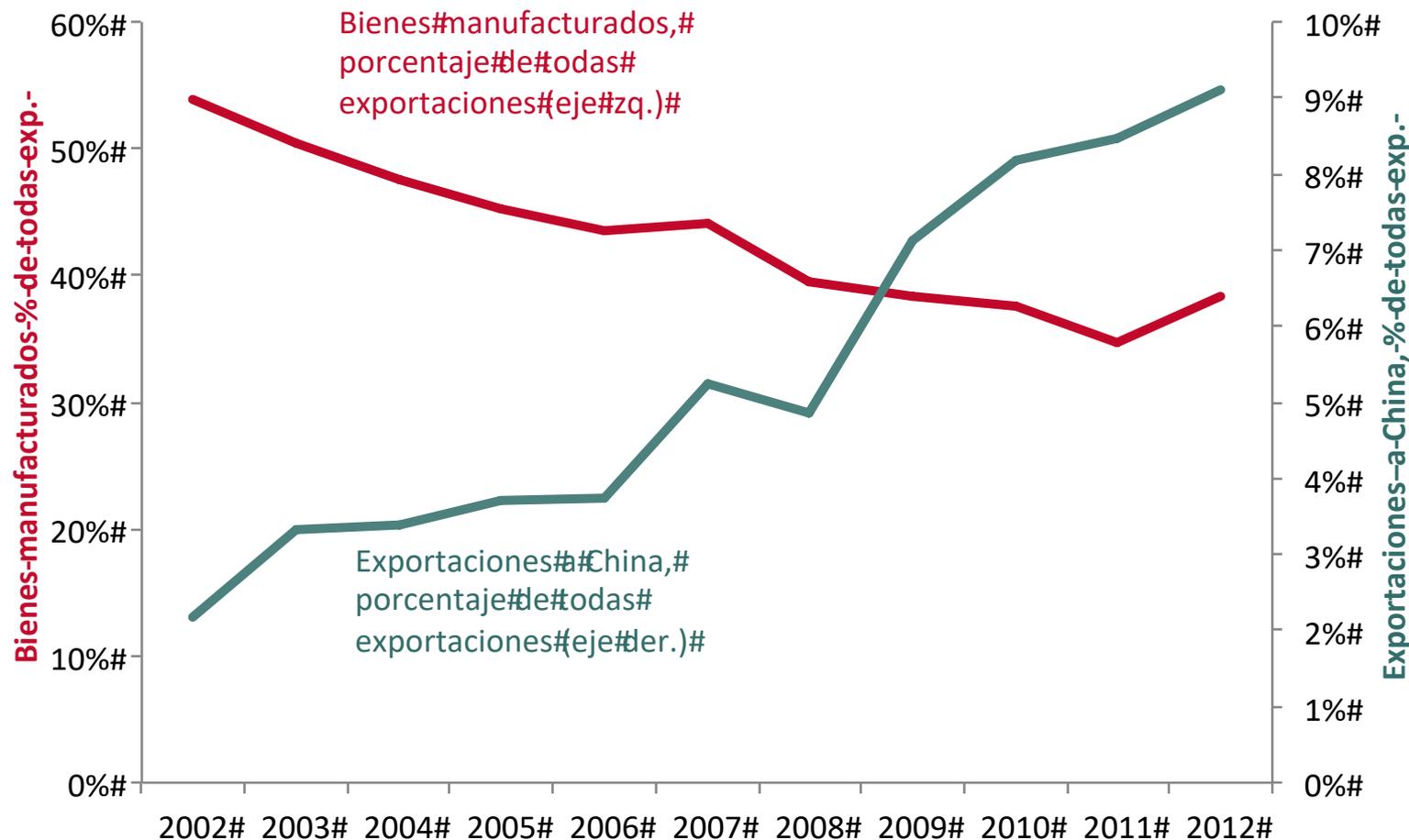


Source: Thomson Reuters

Fuente: Economist, 26 de marzo, 2014

Exportaciones ALC-China, en contexto

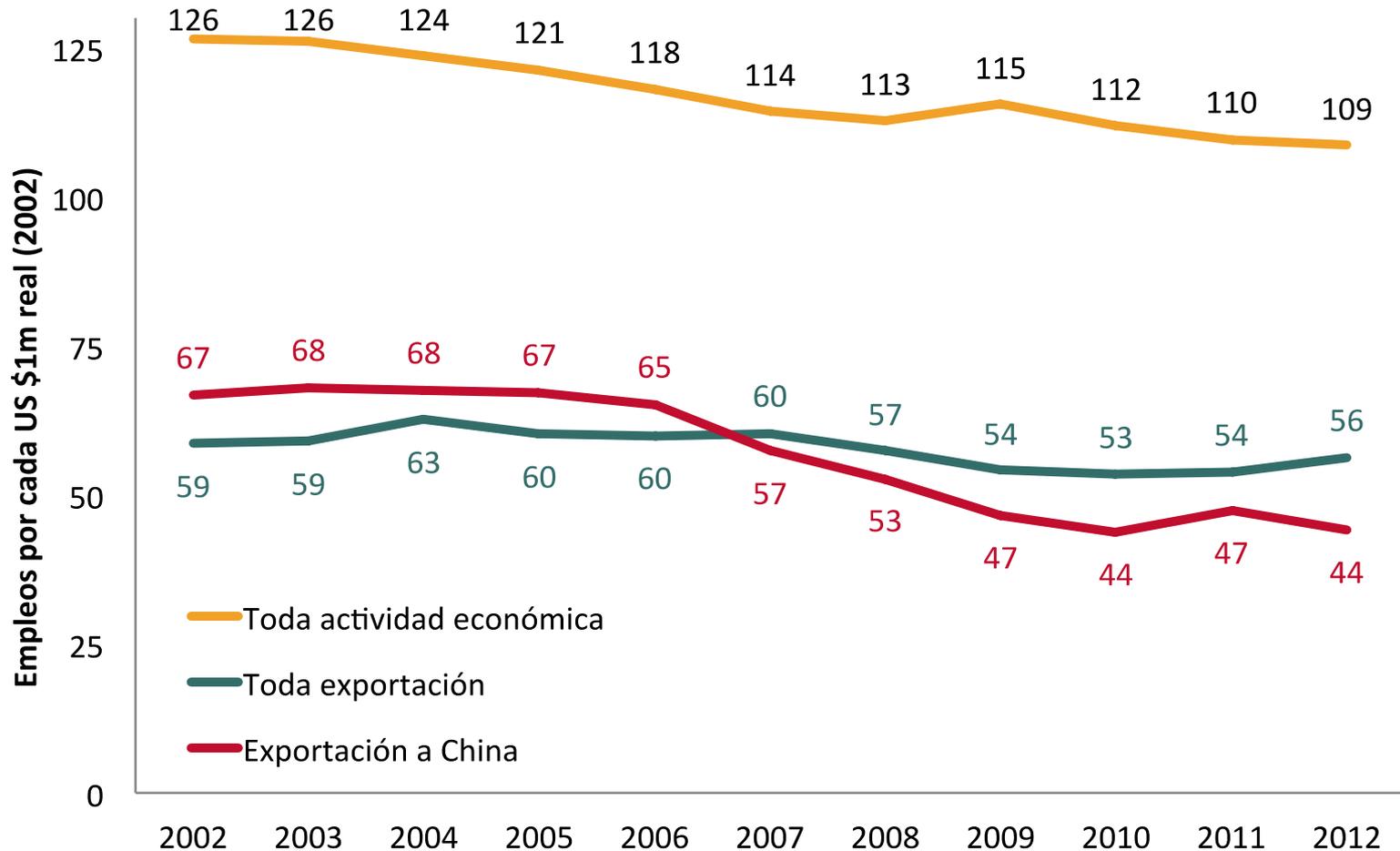
Mientras que China se convierte en un socio más importante, la manufactura pierde



Nota: Las categorías se definen según Sanjaya Lall, "Technological Classification of Exports" (2000).
Fuente: UN COMTRADE, cálculos propios.

Comercio ALC-China y el empleo

Las exps. de ALC a China requieren pocos empleados, y el número está disminuyendo



Fuente: CEPAL, WDI, UN COMTRADE, cálculos propios

Comercio ALC-China y el empleo

La extracción apoya menos empleos que otros sectores, en términos de empleos provistos por cada millón de dólares en exportaciones

	Empleos por cada US\$1m (real, 2002) en exportaciones		
	Agricultura	Extracción	Manufactura
Argentina	30.3	9.8	66.8
Bolivia	153.2	89.2	366.5
Brasil	76.1	0.0	146.6
Chile	57.5	30.0	59.7
Colombia	48.6	33.9	142.4
Ecuador	48.8	21.8	110.9
México	70.6	1.5	54.2
Peru	80.3	36.7	113.7
Total de ALC	60.1	11.6	71.8

Fuente: CEPAL, WDI, UN COMTRADE, cálculos propios

Actividad económica de China en áreas endémicas a degradación ecológica y conflictos sociales

La huella del oso panda es grande

Estudios por país

Comercio y Finanzas

- Brasil- Haba de soya
- Chile – energía solar
- Colombia—Carbon e Hydro
- Argentina—Petroleum y Esquisto

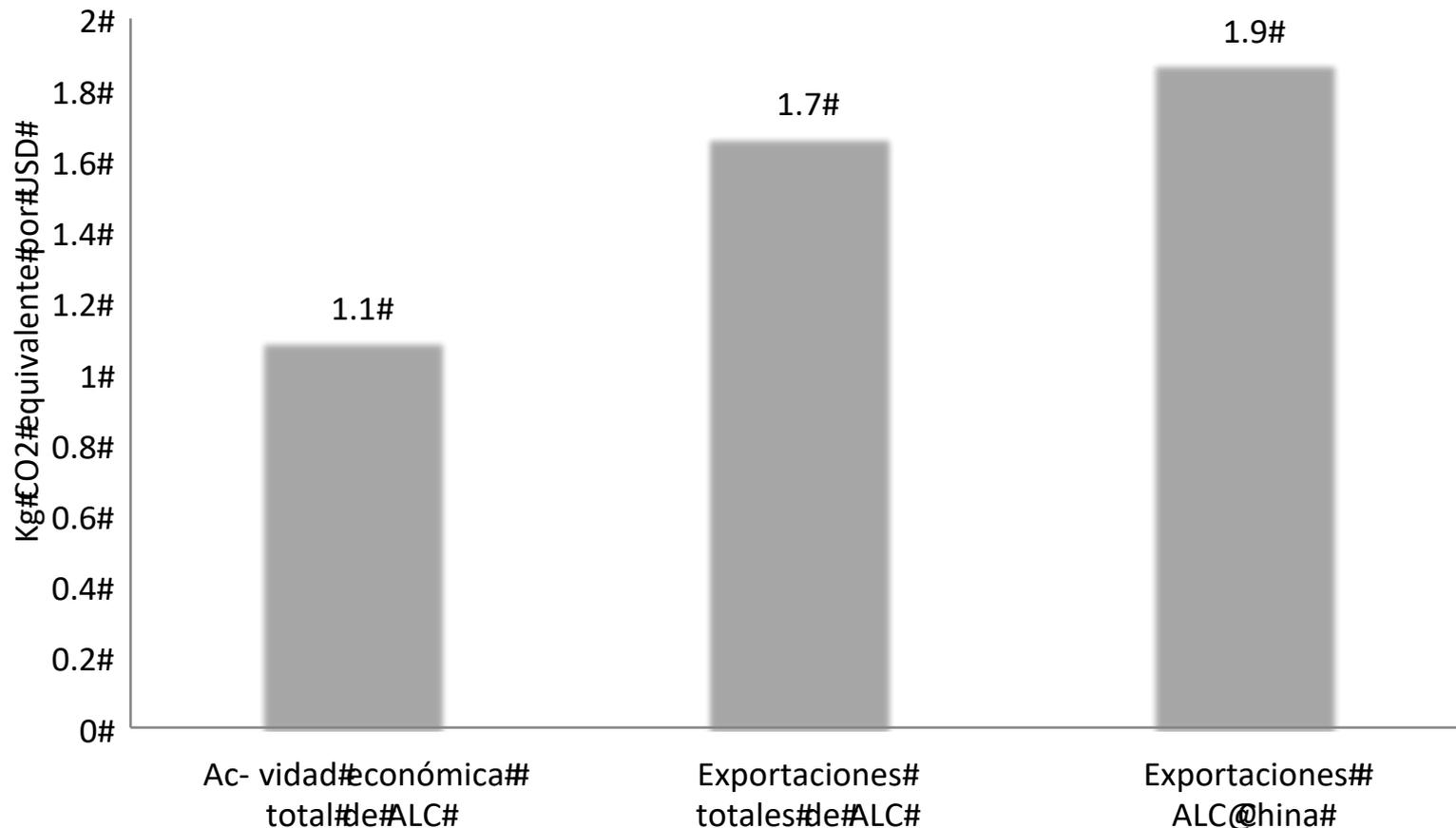
Inversiones, Comercio, Finanzas

- Peru— Cobre, Hierro
- Ecuador—Petroleum
- Bolivia—Estaño y Litio
- Mexico—Manufactura

Comercio ALC-China y emisiones

Las exportaciones LAC-China crean muchas emisiones

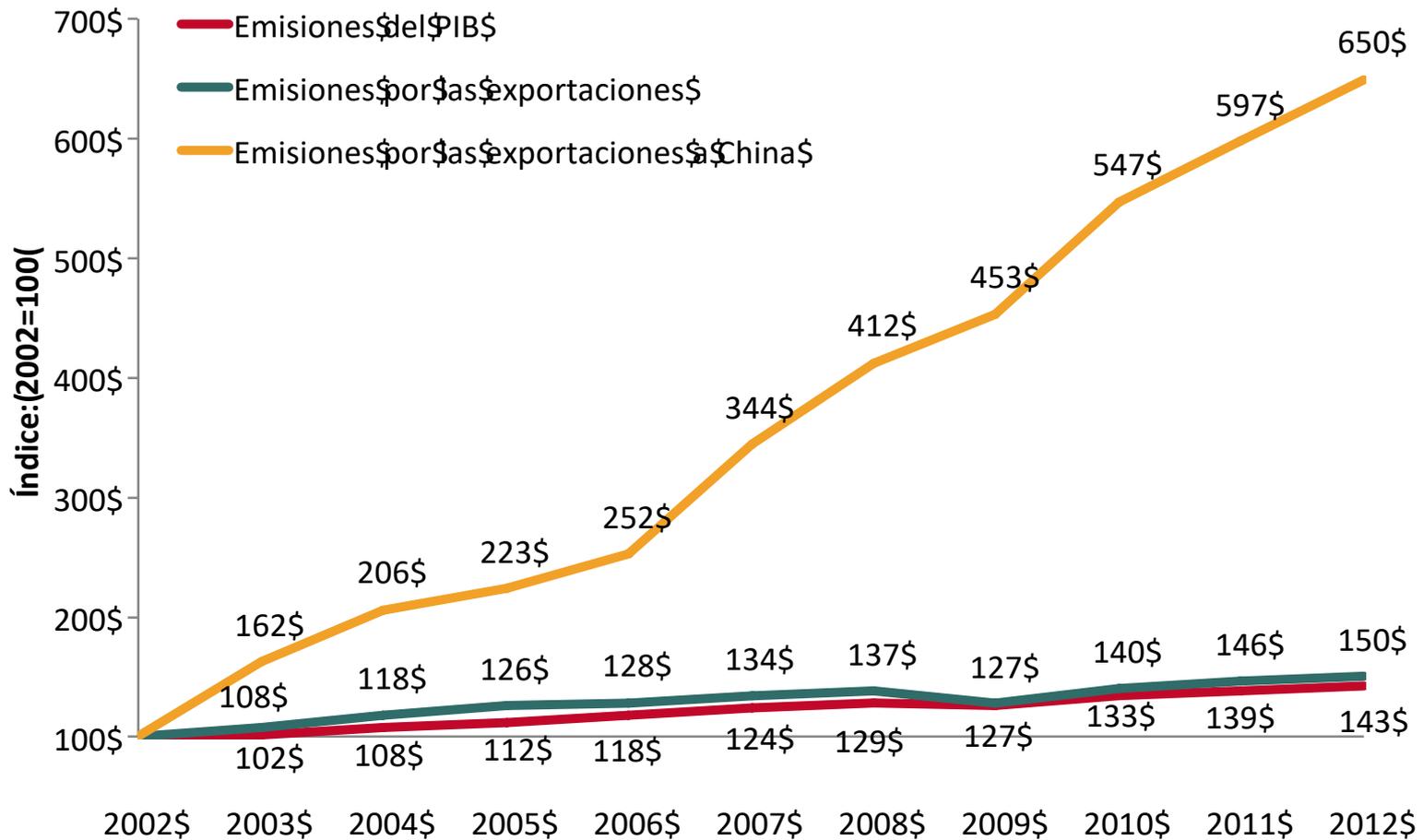
Intensidad de gases de invernadero por USD)



Fuente: Peters et al 2011, UN Comtrade, cálculos propios

Comercio ALC-China y emisiones

Aumento de emisiones, por fuente

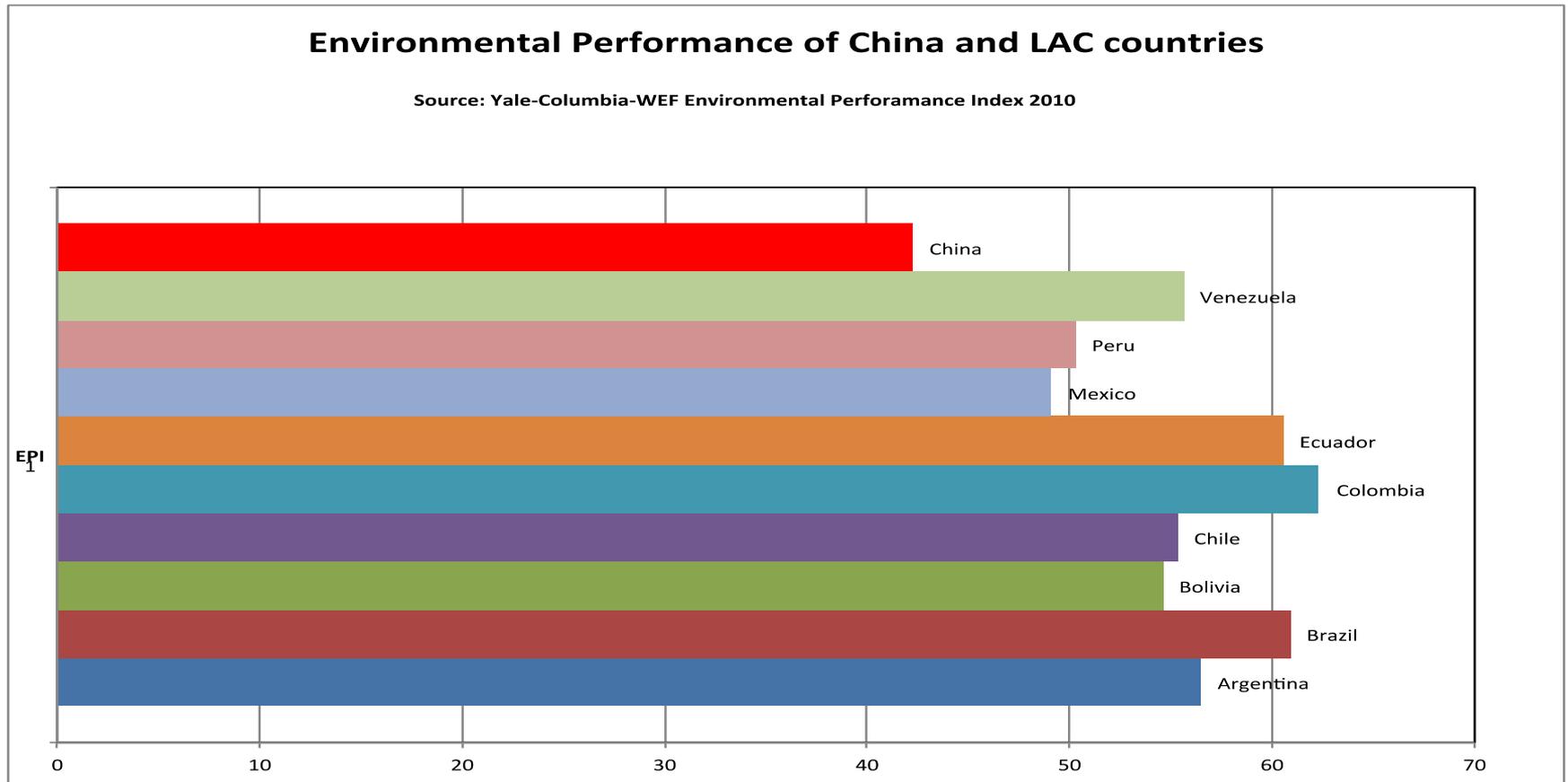


Source: Peters et al 2011, UN Comtrade, authors' calculations.

Riesgos para la sostenibilidad

- Cambio Climatico
- Contaminacion Toxica
- Biodiversidad
- La salud y seguridad de trabajadores
- El Sustento y Derechos Humanos

Las normas domésticas de China son menores que las de países de Latinoamérica



Source: Yale University Environmental Performance Index

Las normas de China en el extranjero son menores que las de Corporaciones de Finanzas Internacionales

Table 10. Side-by-Side Comparison of IFIs with CDB

Environmental Guidelines	World Bank	International Finance Corporation (IFC)	InterAmerican Development Bank (IADB)	China Development Bank (CDB)
Ex-ante environmental impact assessment	X	X	X	X
Project review of environmental impact assessment	X	X	X	X
Industry-specific social and environmental standards	X	X		
Ensure compliance with host country environmental laws and regulations	X		X	X*
and international environmental laws and regulations	X			
Public consultations with communities affected by the project	X	X	X	
Grievance mechanism	X	X		
Independent monitoring and review	X			
Establishing covenants linked to compliance	X	X	X	
Ex-post environmental impact assessment				X

*The CDB requires that if the host country's environmental standards are inadequate, the firm follow Chinese standards or international best practices.

Source: Gallagher et al, 2012, "New Banks in Town: Chinese Finance in Latin America," Inter-American Dialogue, Washington DC.

El medio ambiente y conflicto social



Tiempo para la formulación de una estrategia

América Latina necesita una estrategia de China

- Cosechar beneficios si se los auges de los productos básicos
- La mejora y la aplicación de régimen ambiental
- Mayor inclusividad
- Aumentar rápidamente la experiencia de China
- regionales enfoques?

China tiene que ser más de un participante responsable

- Programas-para el comercio más equilibrado
- Mejora de la protección ambiental
- Mejora de las salvaguardias sociales
- Aumento de la experiencia de América Latina

La dificultad de balancear los riesgos y los beneficios

Los países Latinoamericanos tienen ventaja

- Productos específicos a su ubicación
- La preocupación de China con su imagen publica
- Este no siempre es cierto en el caso de países sin otras alternativas

Los países de Latinoamérica están luchando por balancear el desarrollo, preocupaciones sociales y el medio ambiente

- Las organizaciones de funciones publicas pueden ayudar a identificar los riesgos, y pueden ejercer presión sobre el gobierno y las empresas, por mantener responsables a los actores y creando una agenda benefical
- Sin embargo, el aumento de precios de productos primarios le da mucho poder a los que apoyan la extracción, y estos grupos tambien pueden ejercer presión sobre el gobierno

Se necesitan las intervenciones

Gobiernos de LAC y organizaciones regionales

(Algunas ya están ocurriendo)

- Fondos de estabilización
- Fondos soberanos
- Bancos de desarrollo
- Políticas sobre la innovación y diversificación
- Investigaciones antes del establecimiento de acuerdos de inversión
- Estudios sobre impacto ambiental
- Iniciativa para la transparencia de la industria de extracción
- Fortalecer los sistemas de rendición de cuentas de la OSC
- ILO 169
- Capacidad de ejecución

China también

- Iniciativas conjuntas de financiación
- Directrices más fuertes para la inversión y los bancos de desarrollo
- Mantener transparente y responsable a EIAs
- Iniciativa para la transparencia de la industria de extracción
- Empresas conjuntas y aprendizaje compartido, complementado con financiación conjunta
- Cooperación de satélites

GRACIAS!

Recursos Claves:

www.bu.edu/gegi

- Colección de noticias sobre China-Latinoamérica
- Base de datos sobre finanzas de China-Latinoamérica (Interactivo)
- Noticiero sobre la economía
- Informes de políticas

Tomen parte de nuestra distribución electrónica:

gegi@bu.edu

[Twitter: @KevinPGallagher](https://twitter.com/KevinPGallagher)

