

# India: el nuevo grande choque para América Latina?

## Oportunidades y Retos para el Comercio y la Inversión

**Mauricio Mesquita Moreira**  
Economista Principal  
Sector de Comercio e Integración

**Seminario Regional América Latina: El Comercio y la Integración  
en el Nuevo Escenario de la Economía Internacional**  
BID/INTAL Buenos Aires, Argentina  
15 y 16 de octubre de 2009



# Motivación

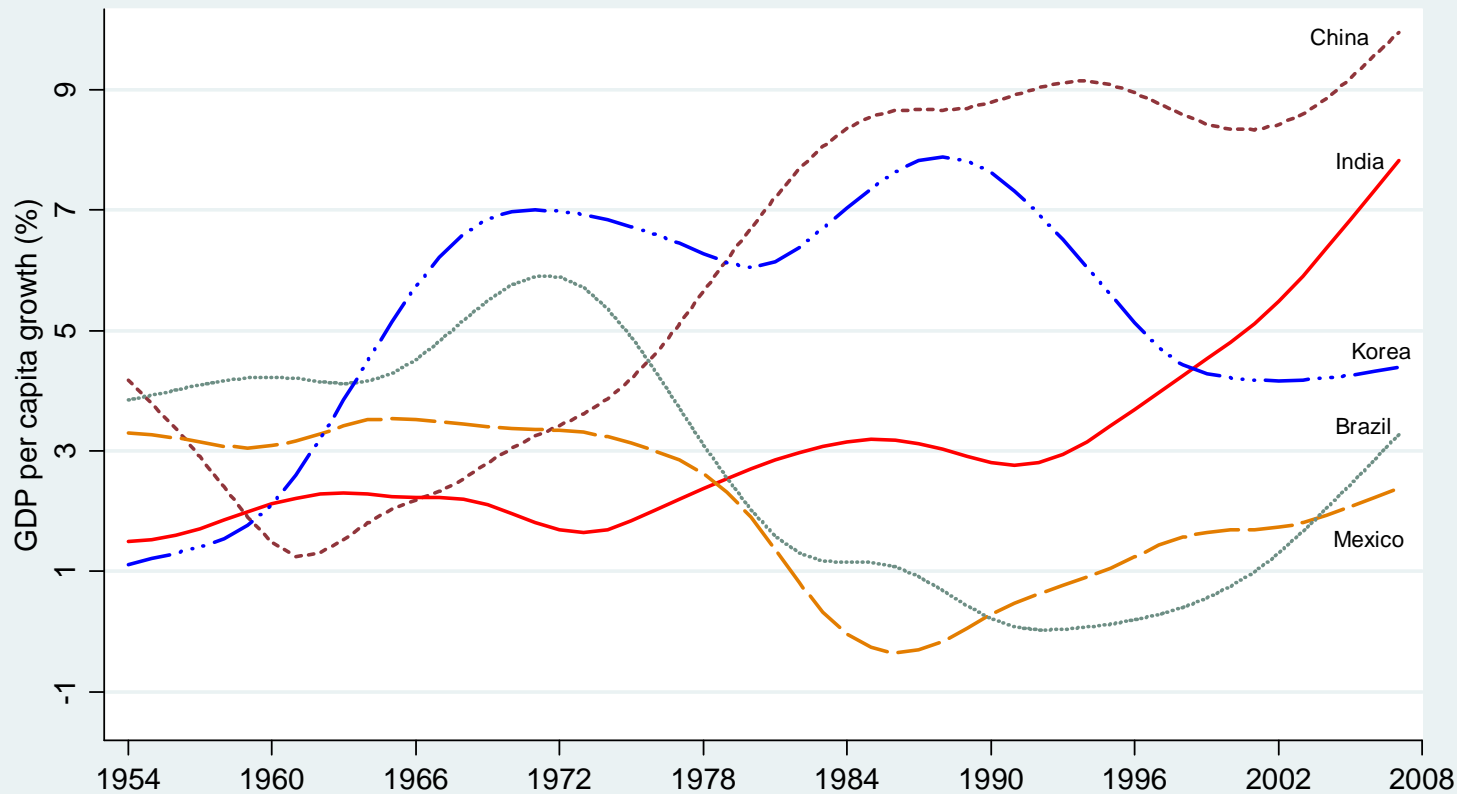
- En la última década, el desempeño económico y las perspectivas de LAC fueron profundamente afectadas por el **surgimiento de China**.
- El deseo insaciable de China por **commodities** ha impulsado una recuperación económica notable, pero también ha ejercido una fuerte **presión competitiva sobre las manufacturas en la región**.
- Mientras que estos eventos todavía desarrollan e impulsan el debate de políticas en temas como el rol de LAC en la división mundial del trabajo, **otra economía con el plus de un billón de personas —India—** se avecina en el horizonte.
- ¿Qué oportunidades y retos trae este hecho? ¿Puede India replicar el **comercio explosivo** que LAC tuvo con China en la última década? ¿Acaso India simplemente amplificará los efectos de China y presentará el mismo tipo de **retos para las políticas** con los que la región está lidiando, o impondrá una problemática diferente?

# Índice

- Hechos estilizados del crecimiento de India
- El comercio “desaparecido”: ¿Por qué tan poco?
- El reto competitivo
- Conclusiones

# Hechos estilizados del crecimiento de India

Figure 1 - Trends in GDP Per Capita Growth: China, India, Korea, Mexico and Brazil.  
1954-2007. Constant 2000 International US\$\*



Note: Trends were calculated using the Hodrik-Prescott filter, with a smooth factor of 100.

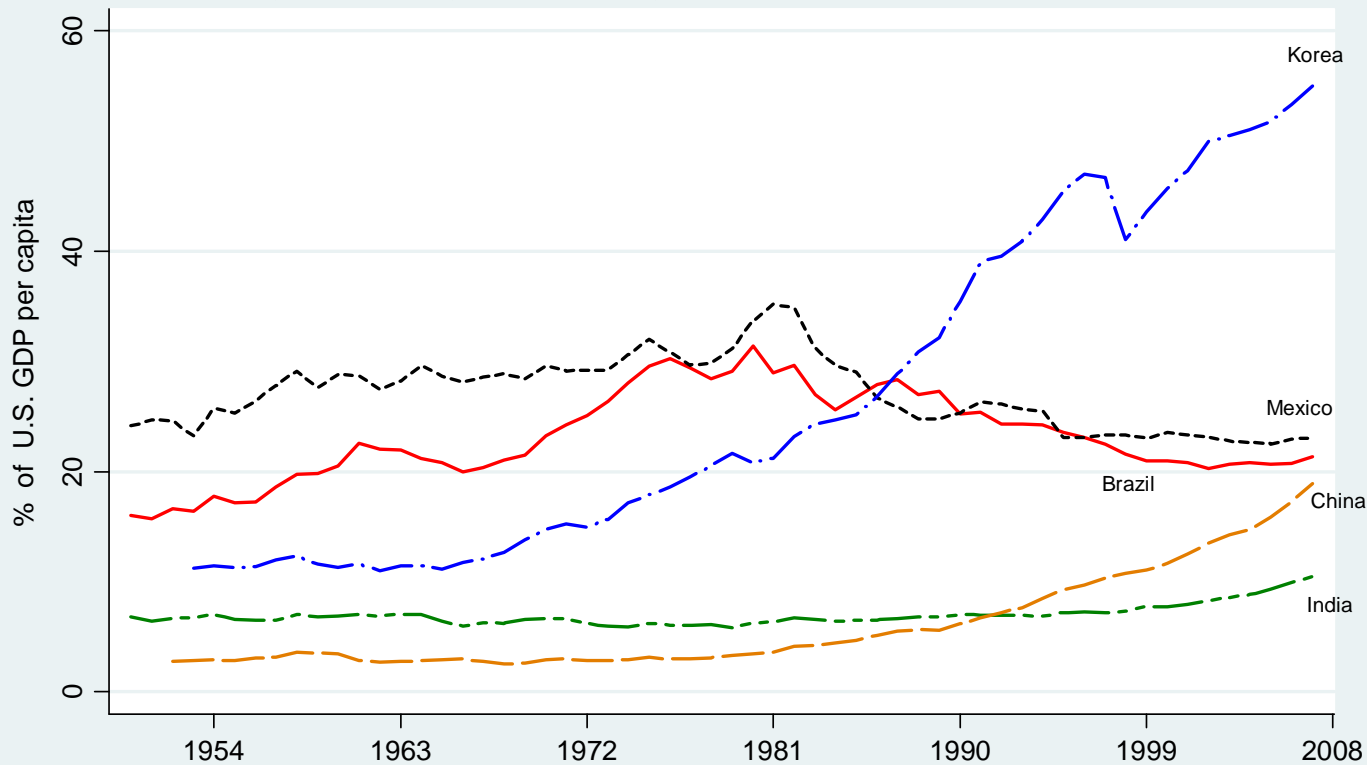
\*Data for 2004-2007 are estimates based on the WDI constant 2005 international US\$. The LAC series is a simple average of the countries' rates of growth.

Data Source: Penn World Tables 6.2 and WDI

# Hechos estilizados del crecimiento de India

Figure 3. GDP per capita Relative to the U.S:

India, China, Korea, Mexico e Brazil, 1950-2007, constant 2000 International US\$\*.

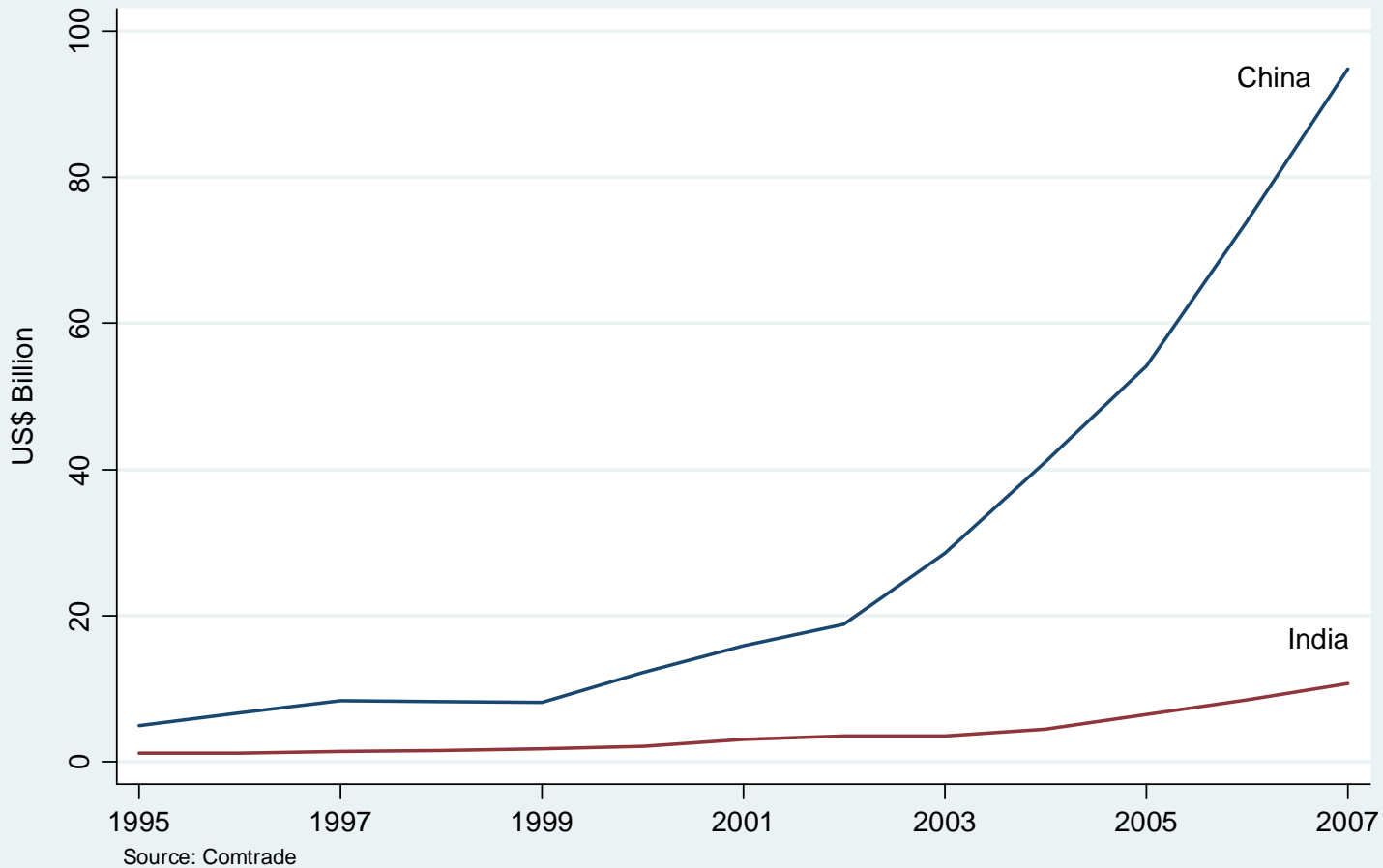


\*Data for 2004-2007 are estimates based on the WDI constant 2005 international US\$.  
Data for China and Mexico were only available from 1953 onwards and for Korea from 1954 onwards.

Data Source: Penn World Tables 6.2 and WDI

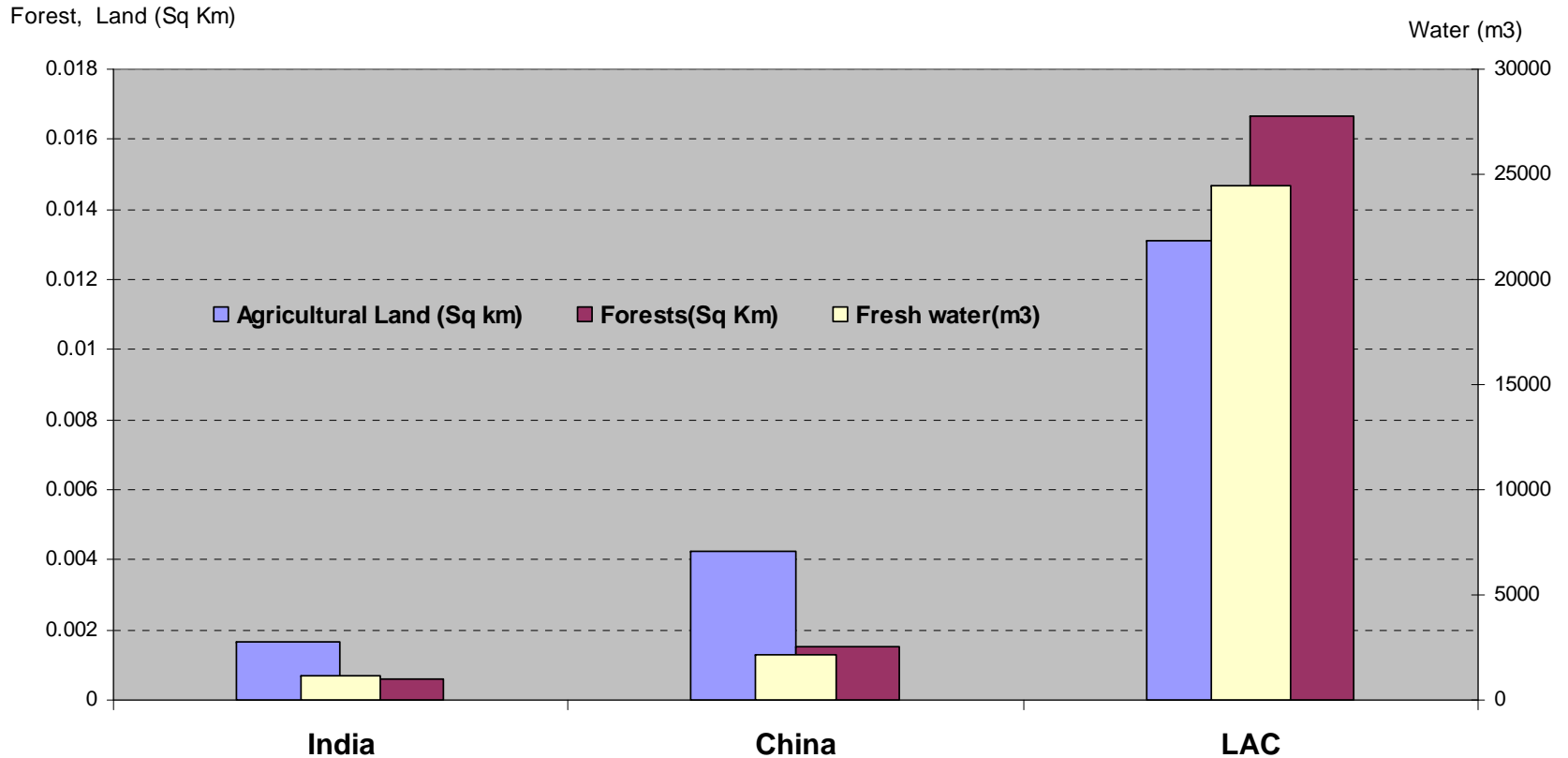
# El comercio desaparecido

Figure 17- Bilateral Trade Between LAC and India and LAC and China 1995-2007



# El comercio desaparecido

Figure 15 . Selected Natural Resources Per capita  
China, India and LAC . 2005



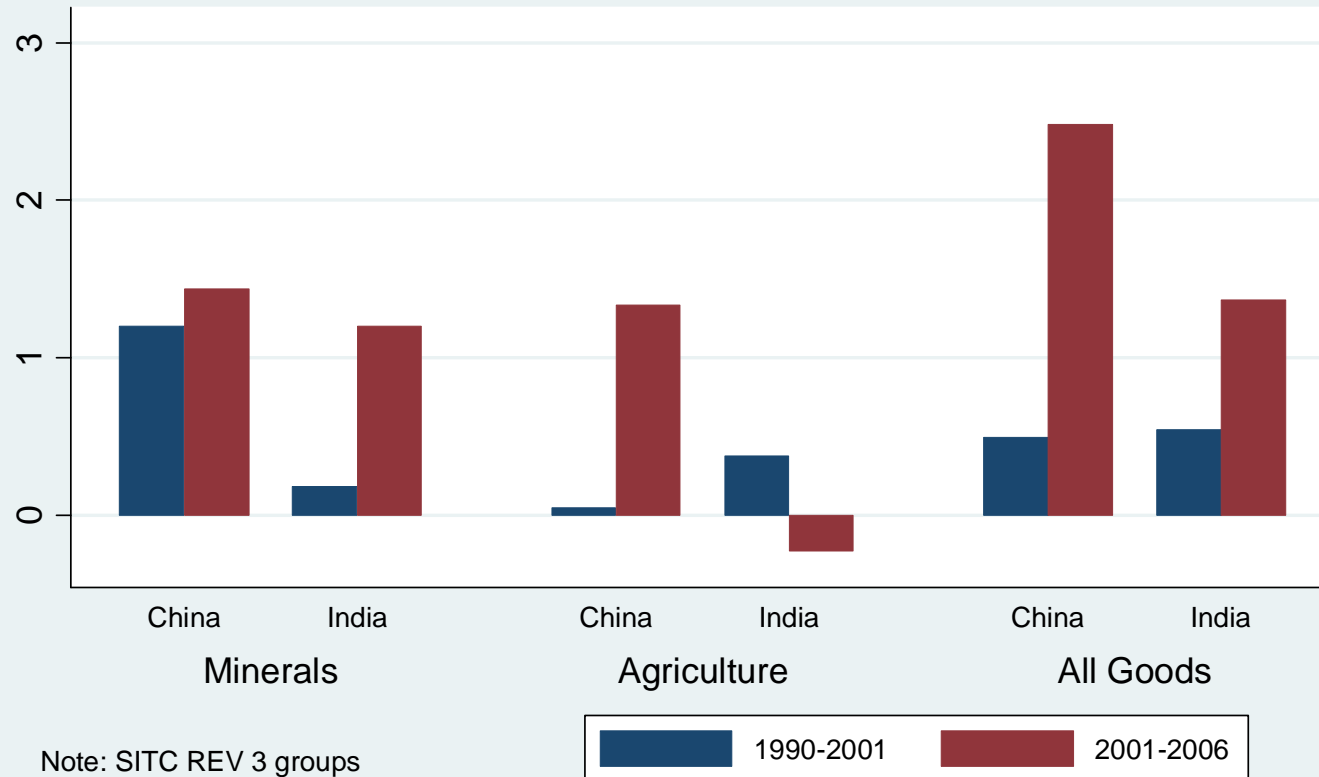
Seminario Regional "América Latina: El comercio y la integración en el nuevo escenario de la economía internacional" (Buenos Aires, 15-16 de octubre de 2009)

Source:WDI



# ¿Es el tamaño del “motor”?

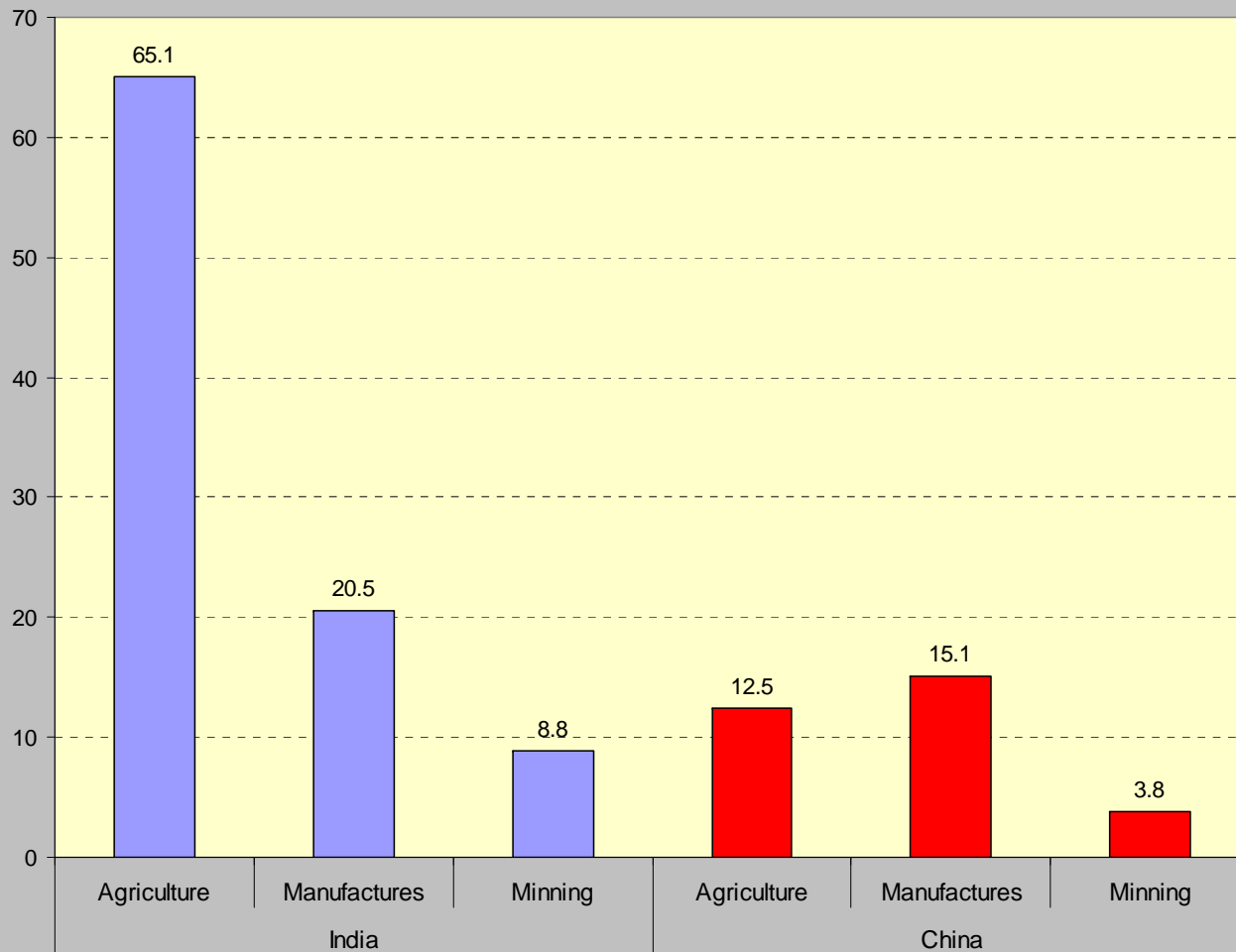
Figure 6 - China's and India's Income Elasticity of Import Demand for LAC Goods.  
1990-2000, 2001-2006



Source: Own calculations. See Text.

# ¿Por qué tan poco? ¿Costos de comercio?

Weighted Average MFN Tariffs for LAC Exports:  
China and India 2007.

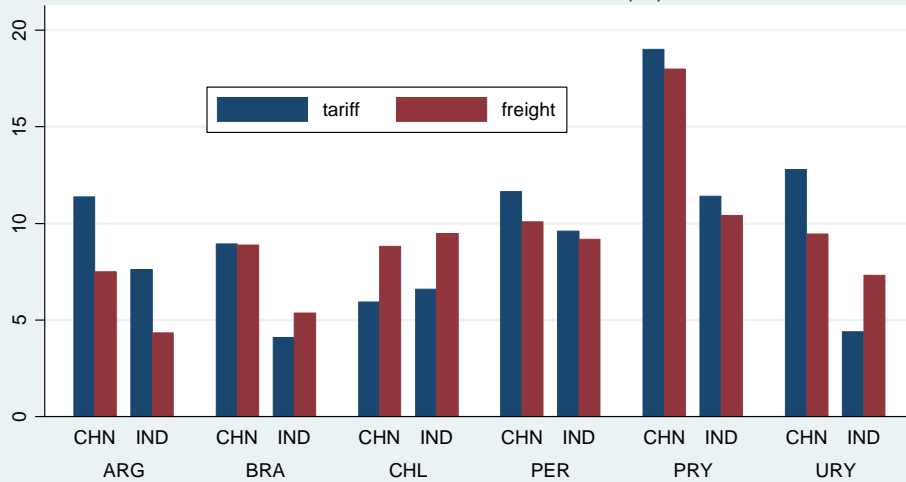


Data Source: Trains



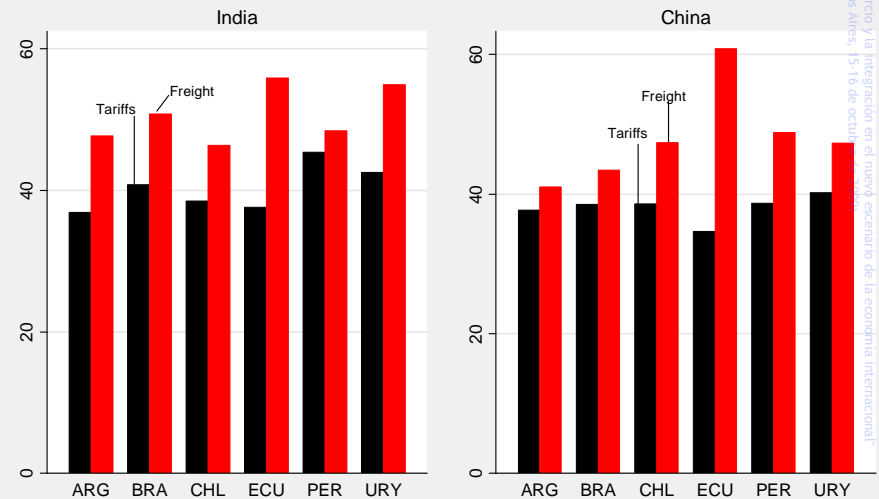
# ¿Por qué tan poco? ¿Costos de transporte?

Figure 9 - Tariffs and Ad Valorem Freight Expenditures on LAC Imports from China and India. 2005 (%)



Note: Tariffs are tariffs revenue divided imports. Data for Paraguay is for 2000.  
Source: Own calculation based on ALADI data

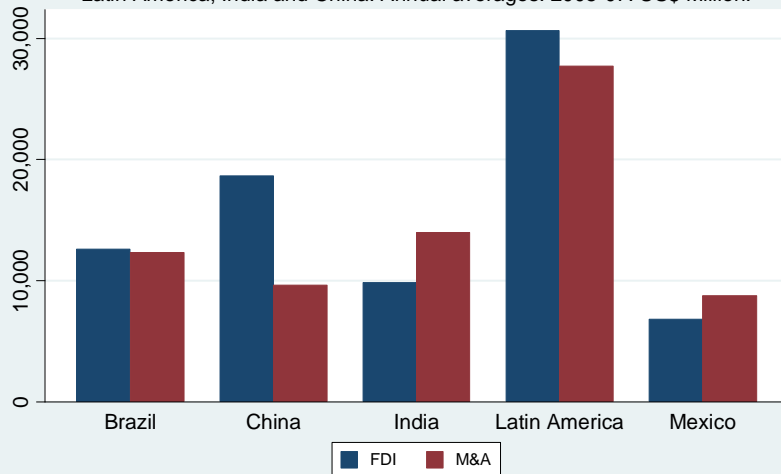
Figure 23. Median Sectoral Responses from Selected LAC Countries to a 10% Reduction in either Freight or Tariffs Imposed on Chinese and Indian Imports.



Note: The Figure shows the median predicted change of imports across sectors as a consequence of a 10 percent reduction in either tariffs or freight rates for selected LAC countries. 2004 is used as a benchmark. See appendix for details.  
Source: Own calculations

# En inversiones no hay todavía mucha historia bilateral

Figure 26 - FDI Outflows and Mergers and Acquisitions  
Latin America, India and China. Annual averages. 2005-07. US\$ Million.

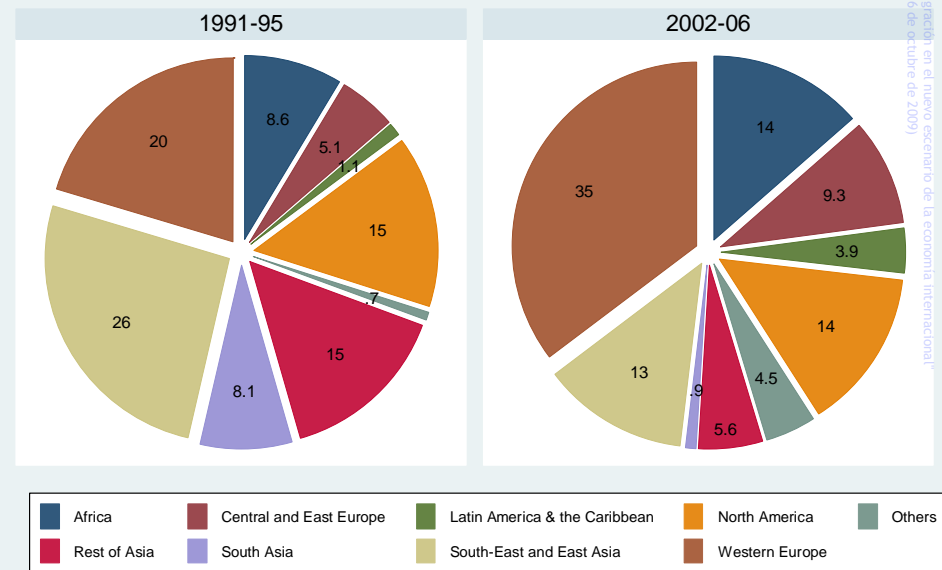


Source: World Investment Report 2008

India invirtió US\$ 454 millones en LAC entre 2002-2006. Algunas señales alentadoras. (e.g. Jindal Steel en Bolivia; Inversión relacionada con ITS en casi toda la región; Tata y Fiat en Argentina; ONGC en Trinidad.)

Desde Abril de 1990 a Marzo de 2009, la IED de LAC a India fue de US\$ 11 millones o 0.01% de los ingresos totales. Ejemplos recientes: Empresa conjunta de Petrobras con ONGC para explorar mantos de gas en la costa Este de India (2007), y Marcopolo e Indian Tata Motors para producir autobuses en India.

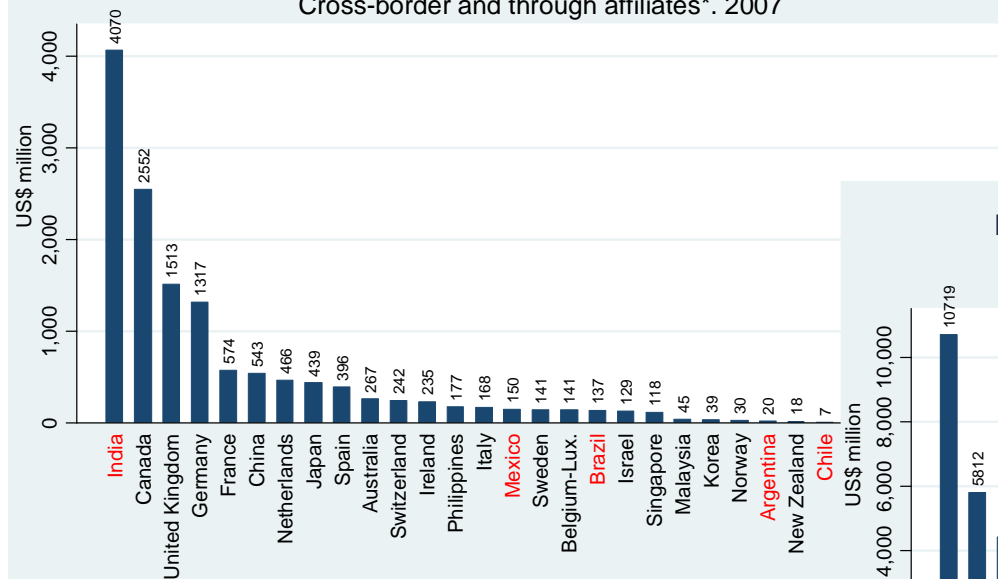
Figure 27 - Direction of India's Outward FDI  
1991-95 and 2002-06 (%)



Source: RIS Database

# La presión competitiva: servicios

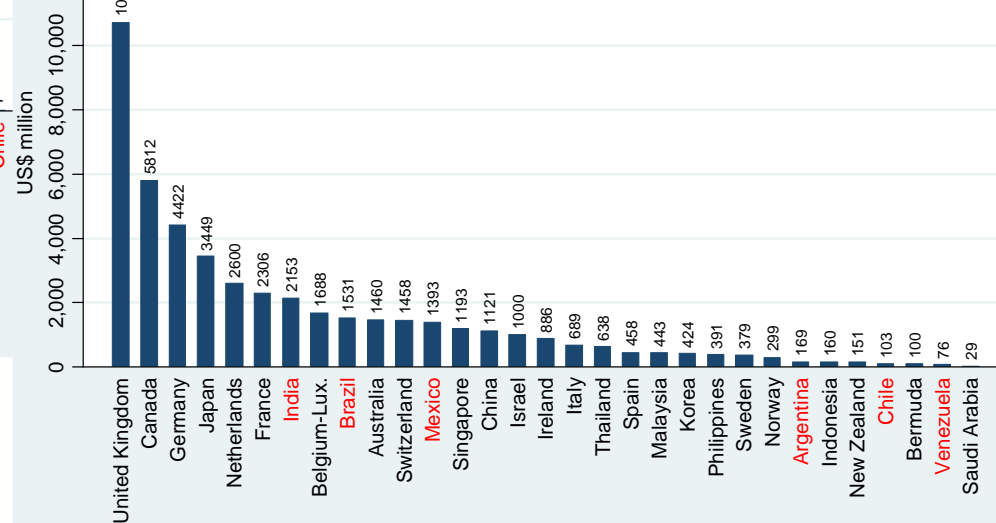
Figure 29 - U.S. International Purchases of Computer Information Services.  
Cross-border and through affiliates\*. 2007



\* U.S. affiliates from their foreign parent groups

Data source: Bureau of Economic Analysis. International Economic Accounts

Figure 30 - U.S. International Purchases of Other Business, Professional and Technical Services.  
Cross-border and through affiliates\*. 2007

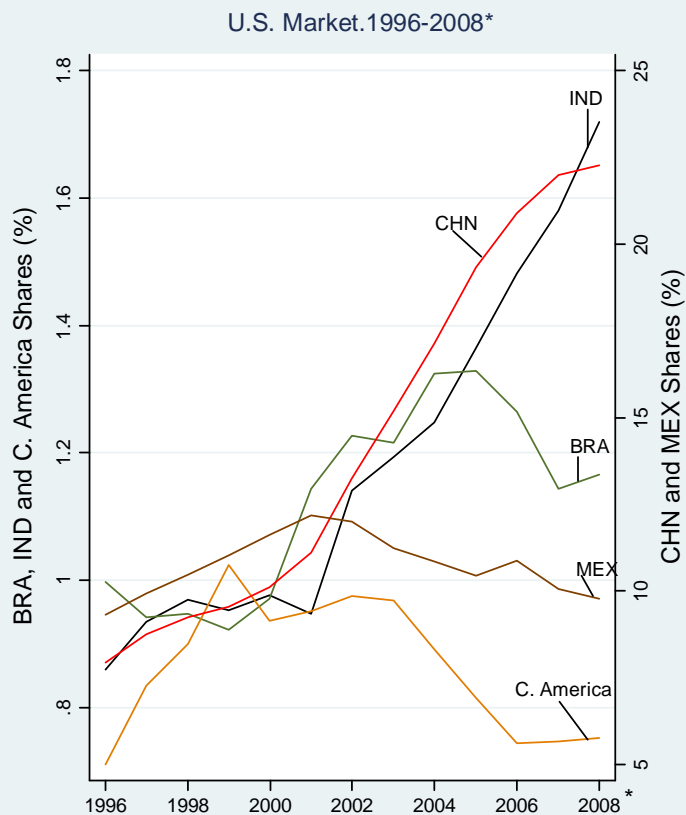


\* U.S. affiliates from their foreign parent groups

Data source: Bureau of Economic Analysis. International Economic Accounts

# La presión competitiva: manufacturas

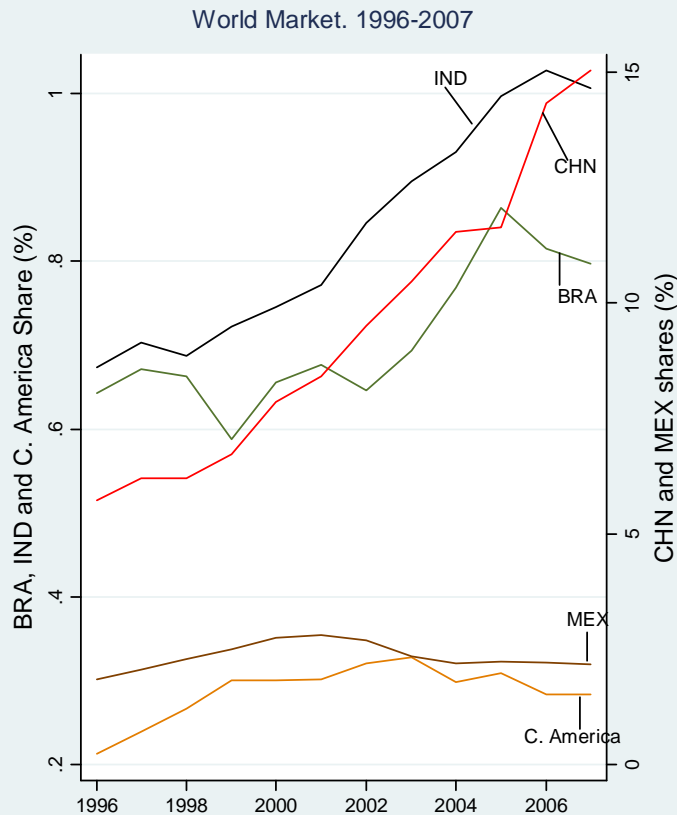
Figure 34- Share of the U.S. and World Manufacturing Exports  
India, China and Selected LAC Exporters. 1996-2008



\* Jan-Nov.

Source: USITC

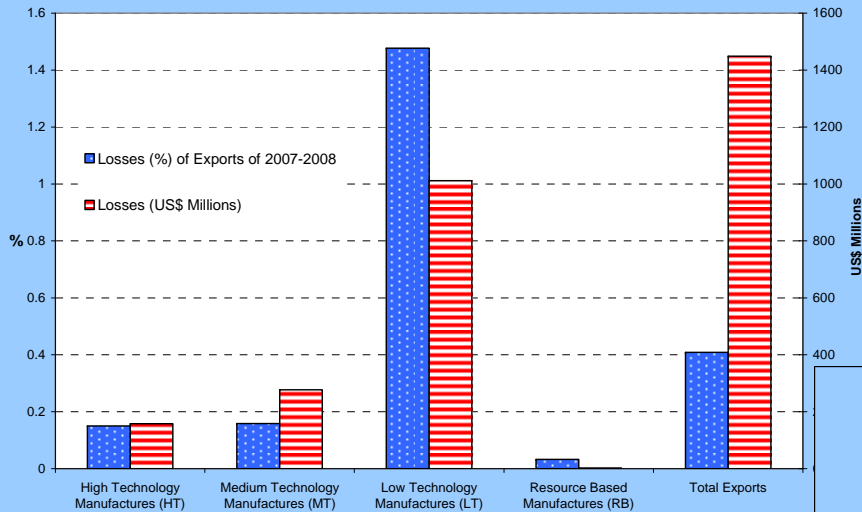
Manufacturing is SITC 5 to 8 minus 68



Source: COMTRADE

# La presión competitiva: manufacturas

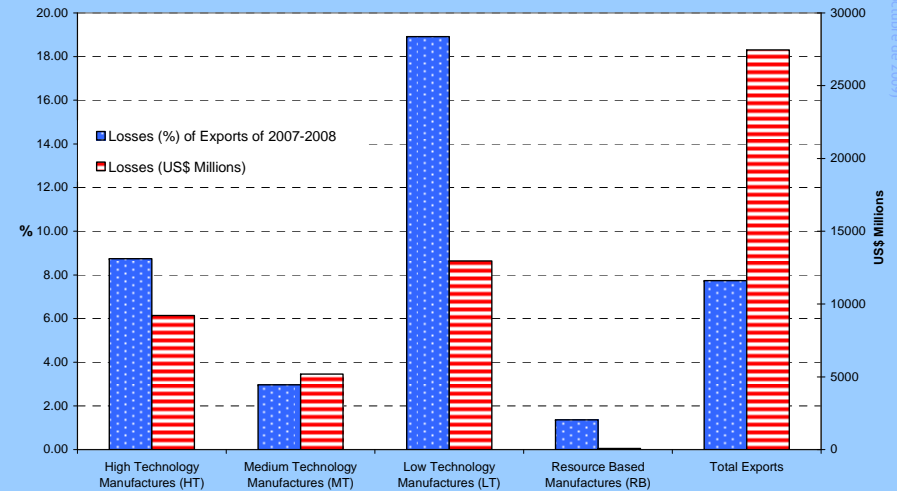
**Figure 37 - LAC's Market Share Losses to India in the US Market.  
Manufacturing Goods Exports, 1996/97 - 2007/08**



Note: See text for methodology and product classification. 2008 data is for January to November.

Source: Own calculation based on USITC

**Figure 38 - LAC's Market Share Losses to China in the US Market.  
Manufacturing Goods Exports, 1996/97 - 2007/08**



Note: See text for methodology and product classification. 2008 data is for January to November.

Source: Own calculation based on USITC

## Conclusiones

- ✓ ¿Puede India replicar el tipo de comercio explosivo que tuvo LAC con China en la última década? La respuesta es un **sí condicionado**.
- ✓ Como en el caso de China, el peso de la población de India impone severas **restricciones de recursos naturales al crecimiento** y el comercio con LAC es una manera eficiente de superar este problema.
- ✓ Sin embargo, tanto el **régimen comercial** de India como la ineficiencia de la **infraestructura de transporte** en LAC e India presentan un gran reto para que se desarrolle el comercio bilateral. **Más comercio puede generar más inversión (escala + información)**.
- ✓ Es probable que India agrave las dificultades para las manufacturas de LAC. **Fuertes ventajas comparativas y el imperativo político de generar más trabajos** harán de India un competidor formidable.
- ✓ La presión hacia la especialización en recursos naturales aumentará. El principal reto es evitar una alta concentración en un número reducido de productos (y las consecuencias negativas para la generación de empleos) enfrentando finalmente las restricciones de **capital humano e infraestructura**.