



**IX Encuentro Internacional de Economistas
sobre Globalización y Problemas del
Desarrollo, La Habana, 5-9 Febrero de 2007**

**Nuevos aspectos de la
interdependencia global: los
términos del intercambio y la
distribución de las rentas**

Pilar Fajarnés Garcés
UNCTAD



Esquema de la presentación

- 1. El auge de los precios de los productos básicos y la evolución reciente de los términos del intercambio.
- 2. El impacto de la demanda de países emergentes en Asia, principalmente China.
- 3. La distribución de las rentas.
- 4. Implicaciones para las políticas de desarrollo.



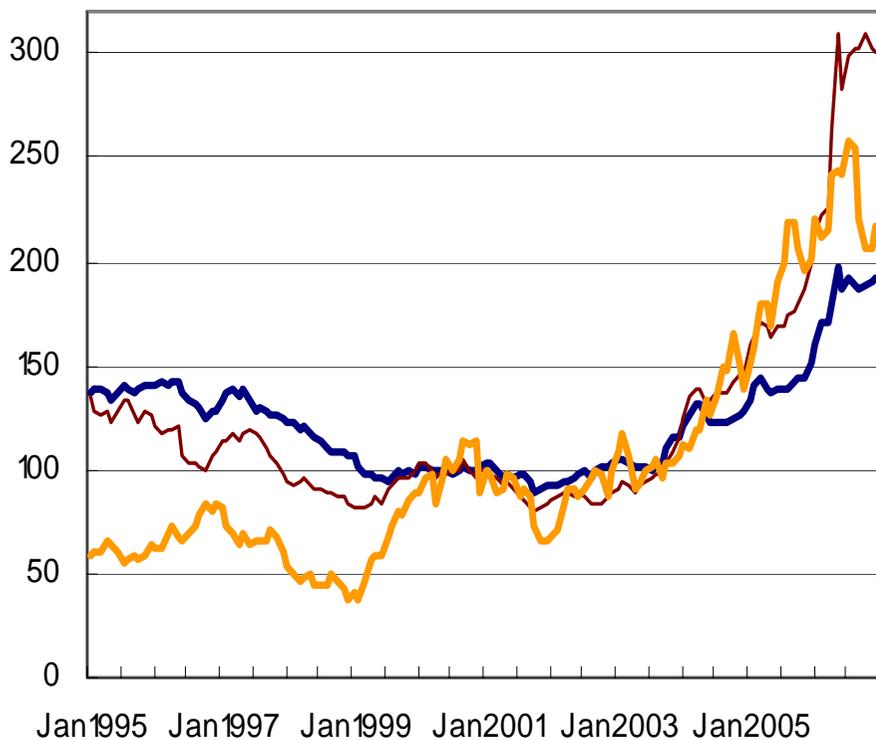


1. El auge de los precios de los productos básicos y la evolución de los términos del intercambio

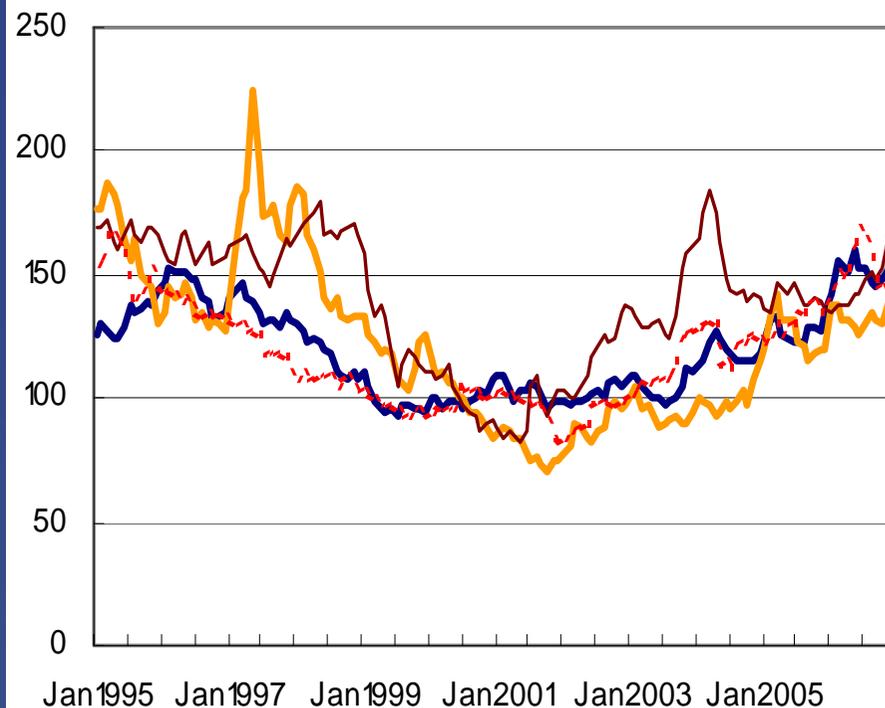




Corto plazo (ciclo): Indices mensuales de precios de productos básicos, por grupos de productos, 1995-2006



- Total de productos básicos
- Minerales y metales
- Petróleo crudo

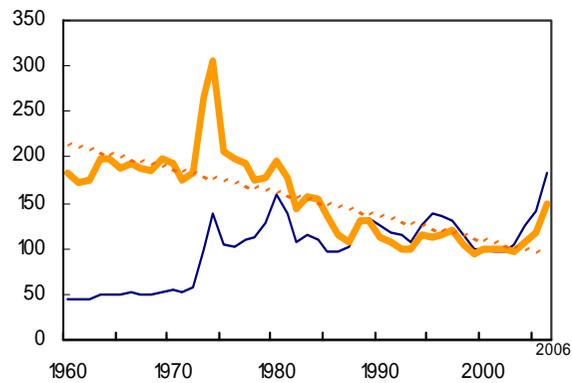


- Alimentos
- Bebidas tropicales
- Semillas o leginosas y aceites vegetales
- - - Materias primas agrícolas

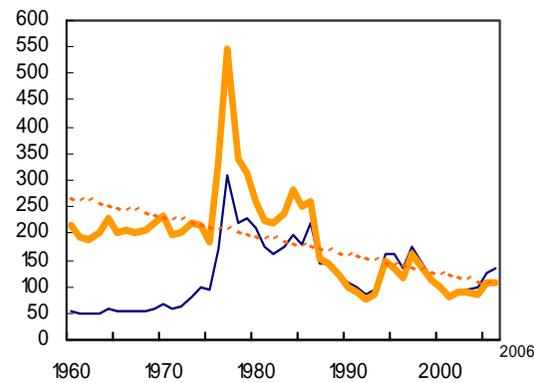


Largo plazo: Precios de productos básicos no energéticos, nominales y reales, por grupos de productos, 1960-2006

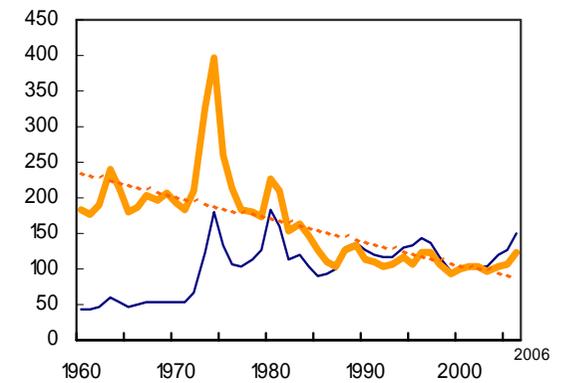
Productos básicos



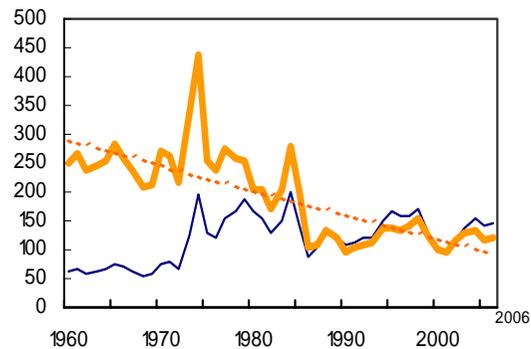
Bebidas tropicales



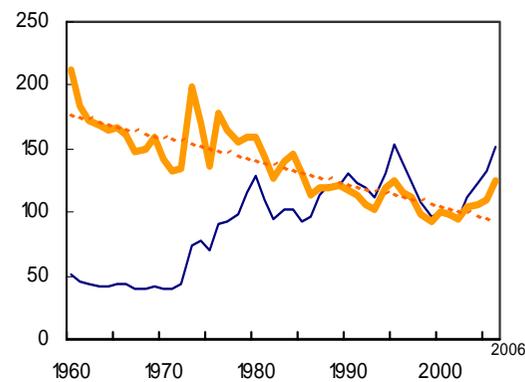
Alimentos



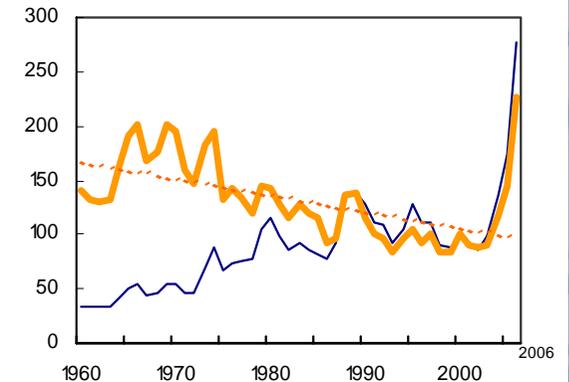
Semillas oleaginosas y aceites vegetales



Materias primas agrícolas



Minerales y metales





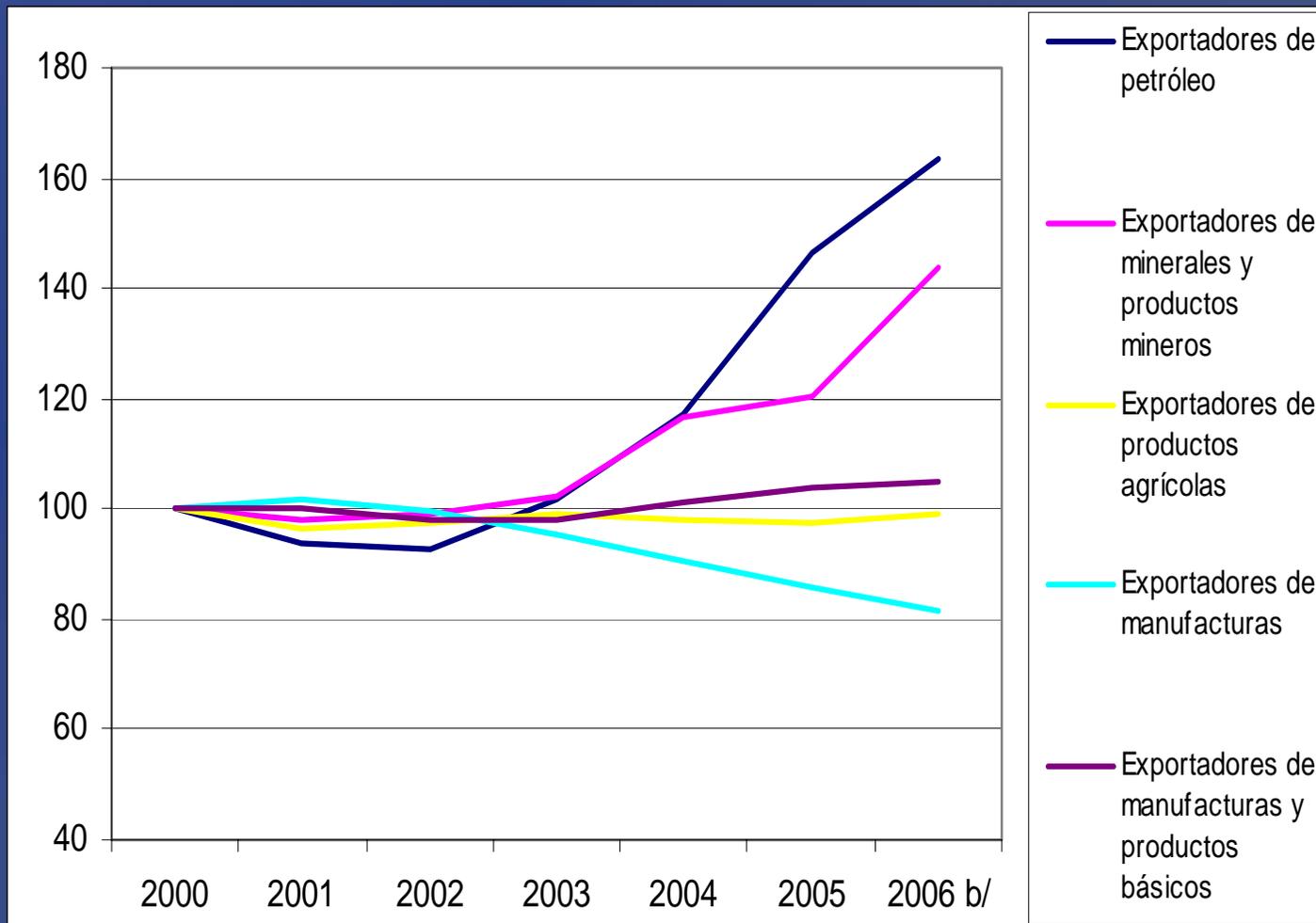
Tendencias recientes en los terminos del intercambio

- La evolución varía fuertemente según regiones y países;
- Gran parte de esta diferencia depende de la composición de exportaciones e importaciones;
- Las diferencias en el impacto de los cambios en los términos del intercambio en el poder de compra de las exportaciones dependen del ritmo de crecimiento del volumen de exportaciones.



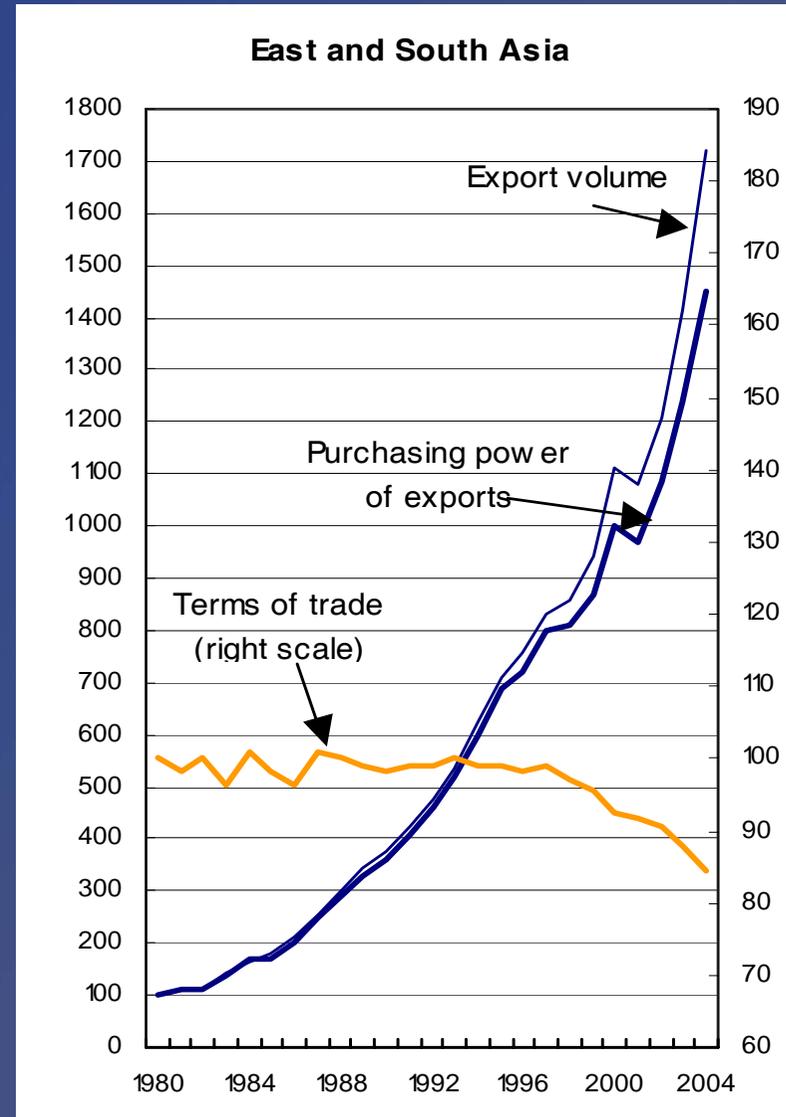
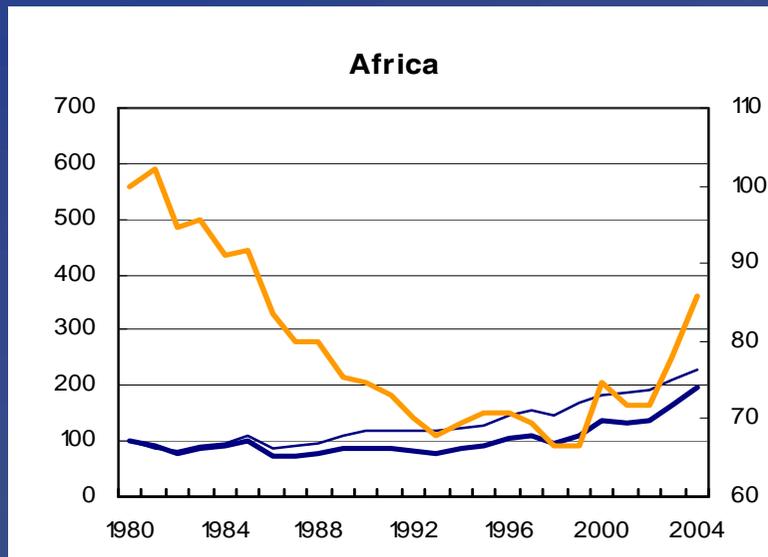
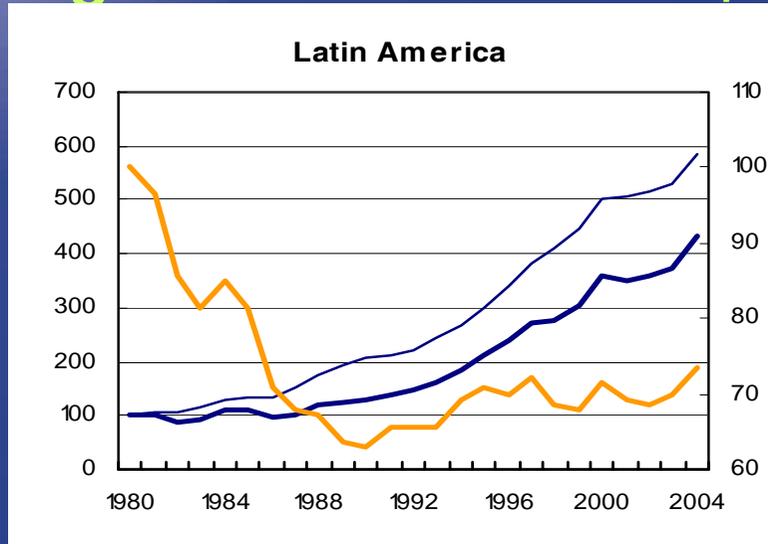
Desde 2002 los exportadores de petróleo y de metales y minerales han ganado por los términos del intercambio y los exportadores de manufacturas han perdido.

Términos del intercambio de grupos de países, por especialización, 2000-2005





Términos del intercambio, volumen de exportaciones y poder de compra de las exportaciones en las regiones en desarrollo, 1980-2004





El debate sobre los terminos del intercambio

- Los términos del intercambio describen la evolución de los precios de exportación respecto a los de importación;
- El poder de compra de las exportaciones: valor de las exportaciones deflactado por precio de importaciones;
- El **debate tradicional** sobre el problema de los términos del intercambio centrado en movimientos de precios de productos básicos respecto a manufacturas – Hipótesis Prebisch-Singer sobre la deterioración secular de los terminos del intercambio.



Razones para caída de precios de productos básicos respecto a manufacturas

- Mayor elasticidad precio e ingreso de la demanda de manufacturas (las exportaciones pueden aumentar sin caída de precio);
- Protección del sector primario en los países desarrollados y desarrollo de sustitutos sintéticos;
- Diferente formación de precios por diferencias en los mercados de trabajo en países desarrollados y en desarrollo.
 - Aumentos de productividad en el sector primario: caída precio
 - Progreso técnico en manufacturas: aumento de precio
- Consecuencia: los países en desarrollo tienen que acelerar su ritmo de industrialización.





El énfasis está cambiando en este debate

- A la tendencia decreciente se añaden los precios de manufacturas exportadas por países en desarrollo frente a las de países desarrollados.
- Los términos del intercambio de ciertos productos básicos (energía, minería y algunos alimentos y productos agrícolas) están mejorando respecto a ciertas manufacturas.





2. El impacto de la demanda de países emergentes en Asia, principalmente China





La integración económica de China y los cambios en los términos del intercambio de los países en desarrollo.

- Fuerte aumento de la participación de mano de obra no cualificada en el comercio internacional;
- Aumento de la demanda de materias primas industriales y de energía combinada con una lenta reacción de la oferta (y una creciente importancia de la inversión especulativa).





China ha contribuído de manera muy significativa al crecimiento global en el consumo de productos básicos

Crecimiento del consumo de productos básicos, 2002–2005:

China y resto del mundo

(Porcentaje)

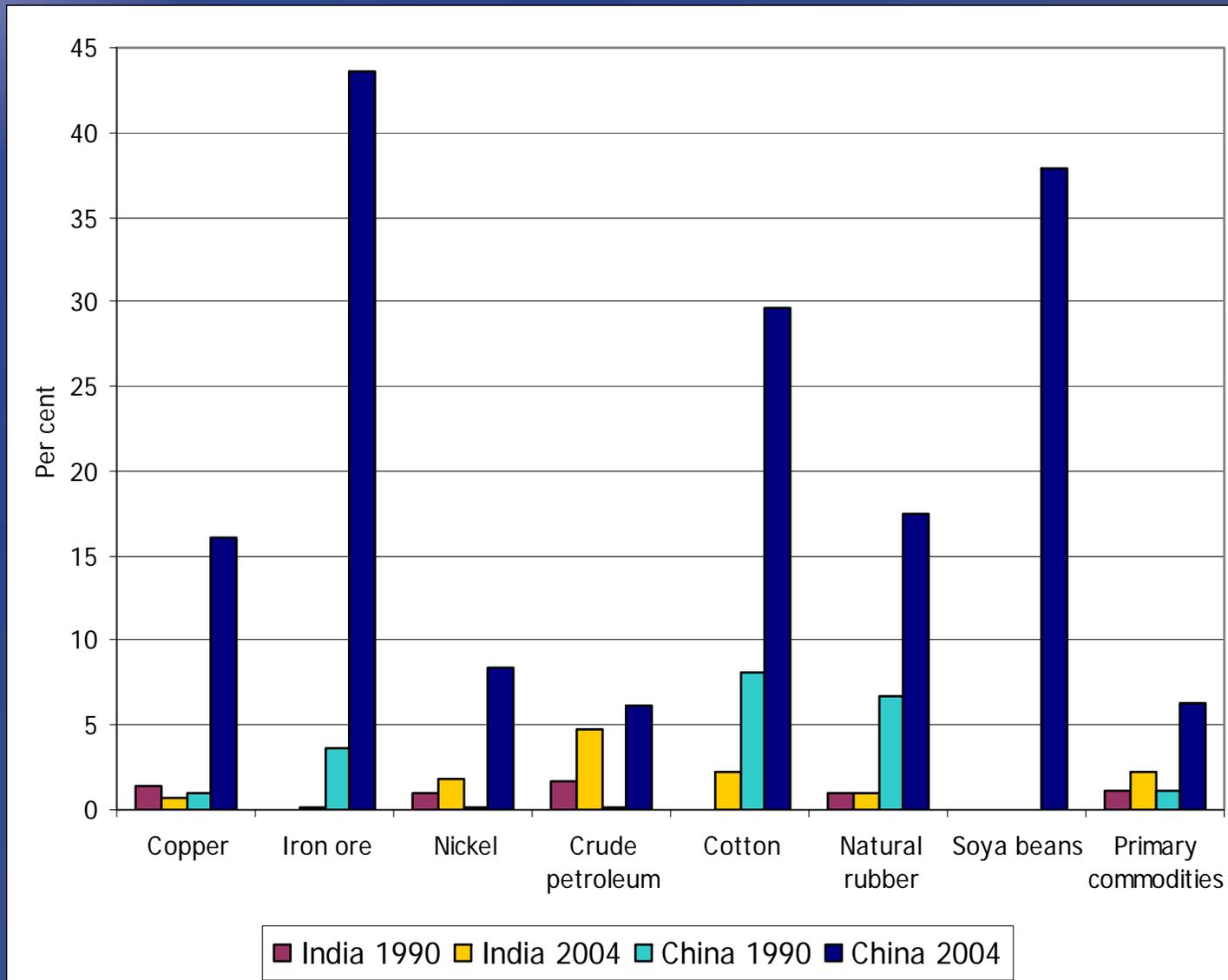
	Crecimiento del consumo			Contribución de China al crecimiento global del consumo	Proporción de China en el consumo global	
	China	Otros países	Mundo		2002	2005
	2002–2005					
Cobre	31.6	3.4	8.6	67.3	18.3	22.2
Algodón	59.5	3.0	19.6	89.2	29.4	39.2
Caucho natural	46.6	11.9	18.0	45.2	17.4	21.6
Petróleo	32.0	5.8	7.5	27.6	6.4	7.9
Semillas de soja	49.9	5.2	10.9	58.7	12.8	17.3

Source:

UNCTAD secretariat calculations, based on United States Department of Agriculture (USDA),



Parte en las importaciones mundiales, productos básicos, China e India





Impacto de China en el comercio de productos básicos ¿Será duradero? : (1/3)

1. La relación causal entre los cambios en el volumen y la estructura del comercio mundial de productos básicos y el aumento del consumo e importaciones en China (y en algunos casos en India) está bien establecida: ¿Será duradera?
- **Agricultura** (la evolución futura es muy incierta):
- Cualquier pequeño cambio en los ratios de autosuficiencia alimentaria en China tendrá importantes efectos en su balanza comercial agrícola;
 - Pero ¿cómo afectará el nuevo énfasis en el desarrollo rural en la productividad de la agricultura?



Impacto de China en el comercio de productos básicos ¿Será duradero? : (2/3)

□ **Minerales y metales** (probablemente durará):

- En China, el crecimiento de las importaciones probablemente seguirá alto durante varios años como consecuencia del desarrollo industrial y de infraestructura (tanto urbana como rural).
- India está entre 5 y 20 años por detrás de China en el uso per capita de productos como aluminio, cobre y acero – pero, ¿tomará la industrialización un papel más importante en la trayectoria de desarrollo de India?



Impacto de China en el comercio de productos básicos ¿Será duradero? : (3/3)

□ Energía (probablemente durará):

- La evolución futura del uso de energía en China depende de tendencias opuestas:
 - Rápida industrialización, aumento de los niveles de vida y mejoras en la infraestructura de transportes darán lugar a una fuerte demanda;
 - Pero hay un gran potencial para las tecnologías de ahorro de energía.
- India solamente tiene limitados recursos domésticos.



Ejemplo del cobre

Exportaciones totales y de cobre en los principales países exportadores de cobre

(Millones de dólares y porcentaje)

	Exportaciones totales		Exportaciones de cobre		Proporción de cobre en total		Contribución del cobre al aumento X total
	2002	2005	2002	2005	2002	2005	2002-2005
	(\$ millones)				(porcentaje)		
Chile	17053.5	38860.8	6323.2	18305.6	37.1	47.1	54.9
Peru	7713.9	17247.1	1187.1	3360.1	15.4	19.5	22.8
Zambia	916.0	2095.0	521.4	1449.3	56.9	69.2	78.7



3. La distribución de las rentas.



**Efecto en el ingreso nacional de los cambios en los términos del intercambio
y en las remesas de utilidades (2003-2005)**
(Porcentaje del PIB)

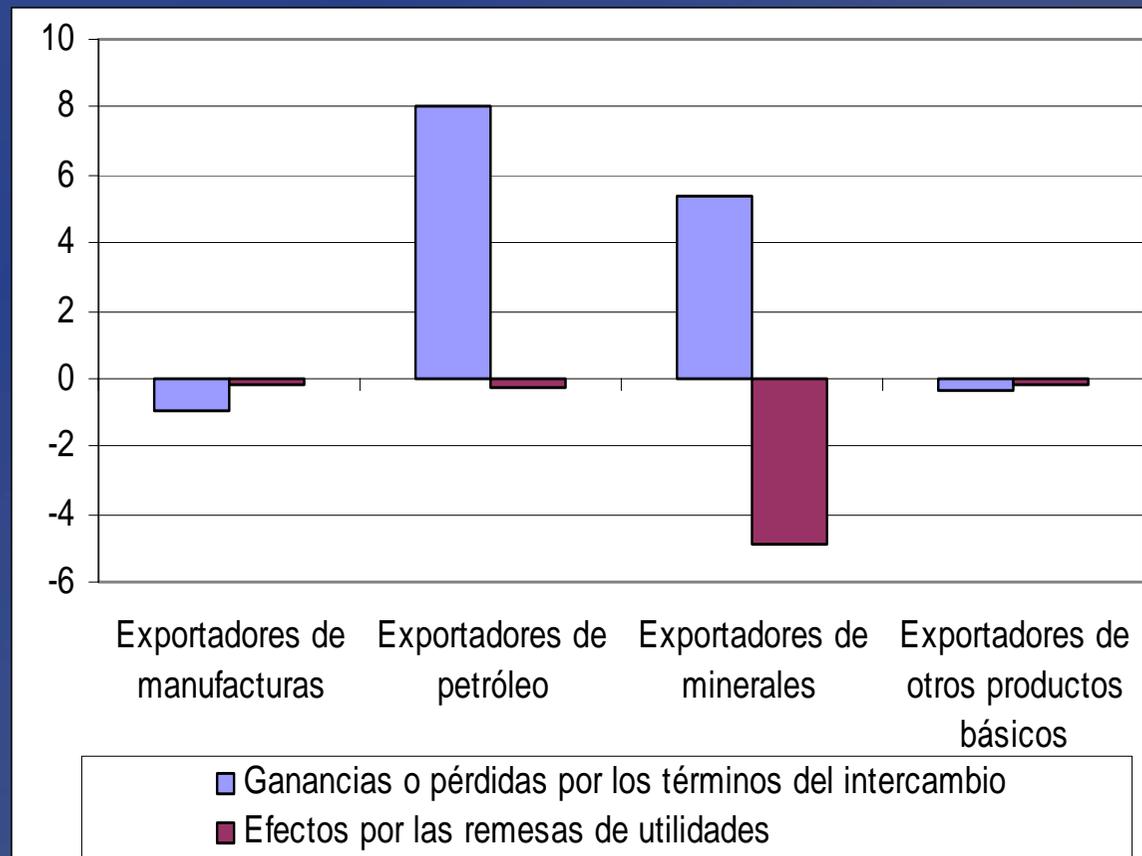
	<i>Gananacia o pérdida por Tdl</i>	<i>Efectos de las remesas de utilidades</i>	<i>Efecto neto</i>
Asia oriental y meridional	-1.0	0.1	-0.9
Asia occidental	5.9	0.4	6.3
Africa	2.1	-0.9	1.2
América Latina	1.4	-0.8	0.6
Exportadores de manufacturas	-0.8	0.0	-0.8
Exportadores de petróleo	6.7	-0.5	6.2
Exportadores de minería	3.2	-2.2	1.0



Ganancias por cambios en términos de intercambio

han sido importantes para los exportadores de productos básicos, pero la repatriación de beneficios redujo sus efectos positivos en la renta nacional.

Media no ponderada para algunos países en desarrollo (Porcentaje del PIB, medias anuales 2004 – 2006)





4. Implicaciones para las políticas de desarrollo





Políticas para gestionar las nuevas formas de la interdependencia global (1)

UNITED NATIONS CONFERENCE ON TRADE AND DEVELOPMENT

El problema de los productos básicos sigue sin resolverse:

- Es necesario evitar la complacencia respecto a la industrialización y la diversificación de las exportaciones en la situación de aumentos de precios de productos básicos;
- Importantes ganancias en los países que exportan petróleo o minerales hacen plantear la cuestión sobre la distribución y el uso de esos ingresos;

Distribución: Se debe garantizar que una parte razonable de las ganancias por las exportaciones de productos básicos proporciona ingresos para el país exportador (en lugar de repatriación de beneficios para las multinacionales). Siempre sin comprometer la inversión productiva – equilibrio;

Uso: La ganancia debe contribuir al desarrollo económico (mejora de la transparencia de las industrias extractivas, financiar inversión que aumente la productividad y minimizar el riesgo de “Dutch disease”).



Políticas para gestionar las nuevas formas de la interdependencia global (2)

- Revisión de los acuerdos con las multinacionales en el sector extractivo (regalías, impuestos, joint ventures) y de propiedad?
 - Cooperación entre los países exportadores de petróleo y minerales para la adopción de unos principios sobre el régimen fiscal de los inversores extranjeros.
 - La comunidad internacional debería revisar los mecanismos diseñados para reducir la inestabilidad de precios en una amplia gama de productos básicos, y no sólo del petróleo.
- 



Preguntas para el debate:

- ¿Continuará el dinamismo de la demanda en China?
- ¿Existe una “nueva geografía del comercio”?
- ¿Se esta dando la vuelta a la tendencia secular al deterioro en los términos del intercambio?
- ¿Cómo afectará la corrección de los desequilibrios comerciales globales (déficit USA)?





Para más información:
<http://www.unctad.org/tdr>

¡Muchas gracias!

