



Apertura, Crecimiento y Visión de la Política Económica

**Jairo Parada Corrales y William Baca Mejia
Instituto de Estudios Económicos del Caribe
(IEEC)**

**CEDE-50 años-Congreso de Economía
Colombiana-Bogotá**



Autores bajo el ELG hypothesis

- Sharma y Pangioditidis (2005); Sharma et al (1991); Biswal y Dhawan (1999); Mallick (2002); Shan y Sun (1998); Sun y Shan (1999); Awokuse (2005); Nasset (2004); Feasel (2001); Thangavelu y Rajaguru (2004); Charos et al (1996); Airkar (2007); Federic y Marconi (2002); Abual-Foul (2004); Haishun y Ashok (2001).



Antecedentes teóricos

- La export-led growth hypothesis (ELG): mayores exportaciones mayor nivel de crecimiento económico.
- Existen extensiones a esta ELG: la variable de apertura puede ser vista como la inversión extranjera(IE).
- La clave esta en promover una mayor apertura. Pero los resultados no son uniformes para todo los países en donde se intenta probar.



Un hallazgo interesante dentro de los antecedentes

- Ahmad (2001):
 - Evalúa todos los enfoques econométricos y las metodologías posibles que han estimado la causalidad entre las exportaciones y el crecimiento económico.
 - La mayoría de los hallazgos revelan que es débil la hipótesis de export-led growth tanto en los países desarrollados como los en vía de desarrollo.



Apertura económica y crecimiento económico

- Buzaglo (1999); Agénor (2001); Kohpaiboon (2003); Haveman (2001); Waheeduzzaman y Rau (2006); Panagariya (2004); Lloyd y MacLaren (2000); Cuadros et al (2004); Loser y Guerguil (1999); Ericsson y Irandoust (2001).
- Mayores reformas comerciales (reducir aranceles); no solo combinar exportaciones sino ver también la IED y buscar el libre comercio.



Un hallazgo interesante dentro de los antecedentes

- **Grossman (1984):**
 - Evalúa el efecto de la apertura en la formación de la clase empresarial.
 - El autor demuestra que la protección frente a la competencia extranjera pueda verdaderamente ser efectiva como medio de incremento del número de empresarios.
 - El libre comercio está caracterizado por una suboferta de empresarios y un excesivo grado de especialización en la producción del sector tradicional.



Ideas divergentes alrededor de la apertura

- El trabajo de Dollar ha sido el insumo teórico por excelencia para mostrar las bondades del libre comercio y la globalización sobre el crecimiento y la pobreza.
- Dentro del marco de las negociaciones del TLC la prédica oficial colombiana estuvo basada en los planteamientos de Dollar (2001).



Ideas divergentes alrededor de la apertura

- Rodríguez y Rodrick (2000):
 - Aparentemente la evidencia empírica está a favor del planteamiento de Dollar [...] ello corresponde a problemas metodológicos con las estrategias empíricas empleadas en esta literatura, lo que ha conducido a diversas interpretaciones de los resultados obtenidos.
- Rodrick (2000):
 - Sostiene que los argumentos del beneficio de la liberalización se sustentan más en la fe que en la evidencia empírica.



Ideas divergentes alrededor de la apertura

- Rodrick (2000) :“la literatura que se ha enfocado en demostrar que los procesos de apertura han afectado al crecimiento económico positivamente, se han fundamentado en el uso indebido de indicadores de apertura. Eso es lo que ha permitido que se dé una significancia estadística favorable”.



Memorias de los ministros de Hacienda

- **Memoria en los 50's:**
 - Resulta evidente la promoción de la intervención del Estado como garante de mejores resultados por parte del mercado.
 - Antonio Álvarez Restrepo (1951): “el Gobierno junto al Banco de La República atendieron estas obligaciones para evitar las liquidaciones”. Es algo que el ministro citado calificó como **“efectiva colaboración”**.
 - En Villaveces (1954): “si se procura la estabilidad monetaria, será indispensable una política fiscal que corresponda a ese anhelo”.



Memorias de los ministros de Hacienda

- **Memoria en los 60's:**
 - Los 60 nos muestran una serie de percepciones diversas entre los ministros de Hacienda de la época.
 - Unos abogaban por un poco mas de moderación en el frente monetario pero no, de tal manera, que el rol de intervenir ante descalabros económico por parte del Estado desapareciera.



Memorias de los ministros de Hacienda

- **Memoria en los 60's:**
 - **Diego Calle Restrepo:** déficits fiscales y el uso de los medios de pagos para costear estos son el detonante de la inflación.
 - Considera que existe una falla estructural dentro del sistema fiscal pues, los reiterados déficits fiscales así lo confirman.
 - **Abdon Espinosa Valderrama:** que los medios de pagos no se han traducido en inflación. Advierte que se ha dado un notable crecimiento de la calidad de vida medido por el Índice de Calidad de Vida (ICV).



Memorias de los ministros de Hacienda

- Memoria en los 70's:
 - Se empieza a abandonar el pragmatismo de la política económica después de 1973. Es cuando empieza a predicarse la política fiscal de equilibrio presupuestal y de estricto orden monetario.



Memorias de los ministros de Hacienda

- **Memoria en los 70's:**
 - Alfonso Patiño Roselli (1971): “la política fiscal siempre buscó: el crecimiento económico, la reducción del desempleo y de las desigualdades en el reparto de la riqueza, del ingreso y los bienes sociales; la estabilidad monetaria”.
 - La clave: coordinar con el Banco Central.
 - Rodrigo Llorente (1971-1973): último ministro de Hacienda que decididamente trata de involucrar al Estado como agente determinante en el éxito económico del país.



Memorias de los ministros de Hacienda

- **Memoria en los 70's:**

- Luis Fernando Echavarría Vélez (1973-1974) empieza la prédica de política monetaria dura y la búsqueda del equilibrio en las finanzas públicas.
- Rodrigo Botero Montoya (1974-1976): “la política fiscal era una herramienta fundamental para lograr objetivos de política económica del Gobierno”.
- Jaime García Parra (1978-1980): política monetaria y fiscal austeras.



Memorias de los ministros de Hacienda

- **Memoria en los 80's:**
 - Se consolida la idea de una política económica de estabilización basada en mantener la austeridad fiscal y el estricto control sobre la política monetaria.
 - En el uso de la política económica pragmática, durante la gestión de Wiesner (1981-1982) en la cartera de Hacienda se coordinó la política fiscal con la monetaria.



Memorias de los ministros de Hacienda

- **Memoria en los 80's:**
 - Roberto Junguito Bonnet (1984-1985): nos salvamos de la recesión mundial debido "equilibrio de su sector externo y al saneamiento de las finanzas públicas".
 - Alarcón Mantilla (1986-1987): promovió la no intervención del Estado pues afectaría el comportamiento de la economía. Además, se abre preámbulo a la IED bajo el esquemas de apertura.



Memorias de los ministros de Hacienda

- **Memorias de los 90's y 2000's:**
 - Modelo de desarrollo basado en la apertura económica inspirado en la búsqueda de insertarse dentro del complejo proceso de globalización.
 - En materia de política económica, la política fiscal se rige por reglas estrictas que sugieren tamaños óptimos de déficit fiscal y por el lado monetario, se realiza la labor independiente del Banco Central que garantiza una lucha frontal contra la inflación.



Centros privados de investigaciones económicas

- El caso de ANIF:
 - Tiene una agenda definida que estudia los temas de crecimiento económico, el empleo y la pobreza, los sectores externos, monetarios y el frente fiscal.
 - Implicaciones de políticas: libre comercio, austeridad fiscal, inflación baja, habrá empleo y menos pobreza si crecemos.



Centros privados de investigaciones económicas

- El caso de Fedesarrollo:
 - En sus comienzos, existieron espacios para diversos puntos de vista pese a su afinidad con el enfoque ortodoxo.
 - Revista *Debates de Coyuntura Económica*, vemos como se exponen diversos puntos de vista con respecto a temas como la apertura económica.
 - El enfoque convencional de la economía abarca hoy gran cantidad de la producción investigativa.



Estimaciones econométricas

- Evaluar la asociación en cuanto al efecto expansivo que puede tener un incremento de la apertura económica (medida por la variable de apertura externa) en la dinámica del Producto Interno Bruto (PIB).
- Evaluar si los componentes de la demanda interna, tanto como el consumo de los hogares como la inversión privada, provocan efectos tanto positivos ó negativos sobre la actividad económica.



Estimaciones econométricas

- Dserres y Guay (1995) quienes “consideran que para una mejor estimación, se debe escoger el numero de rezagos donde se encuentre ruido blanco y normalidad de los errores”.
- Se recurrió a estimar un modelo VEC ante la cointegración de las series.
- Se estimaron dos modelos para los periodos: 1950-1979 y 1980-2007.

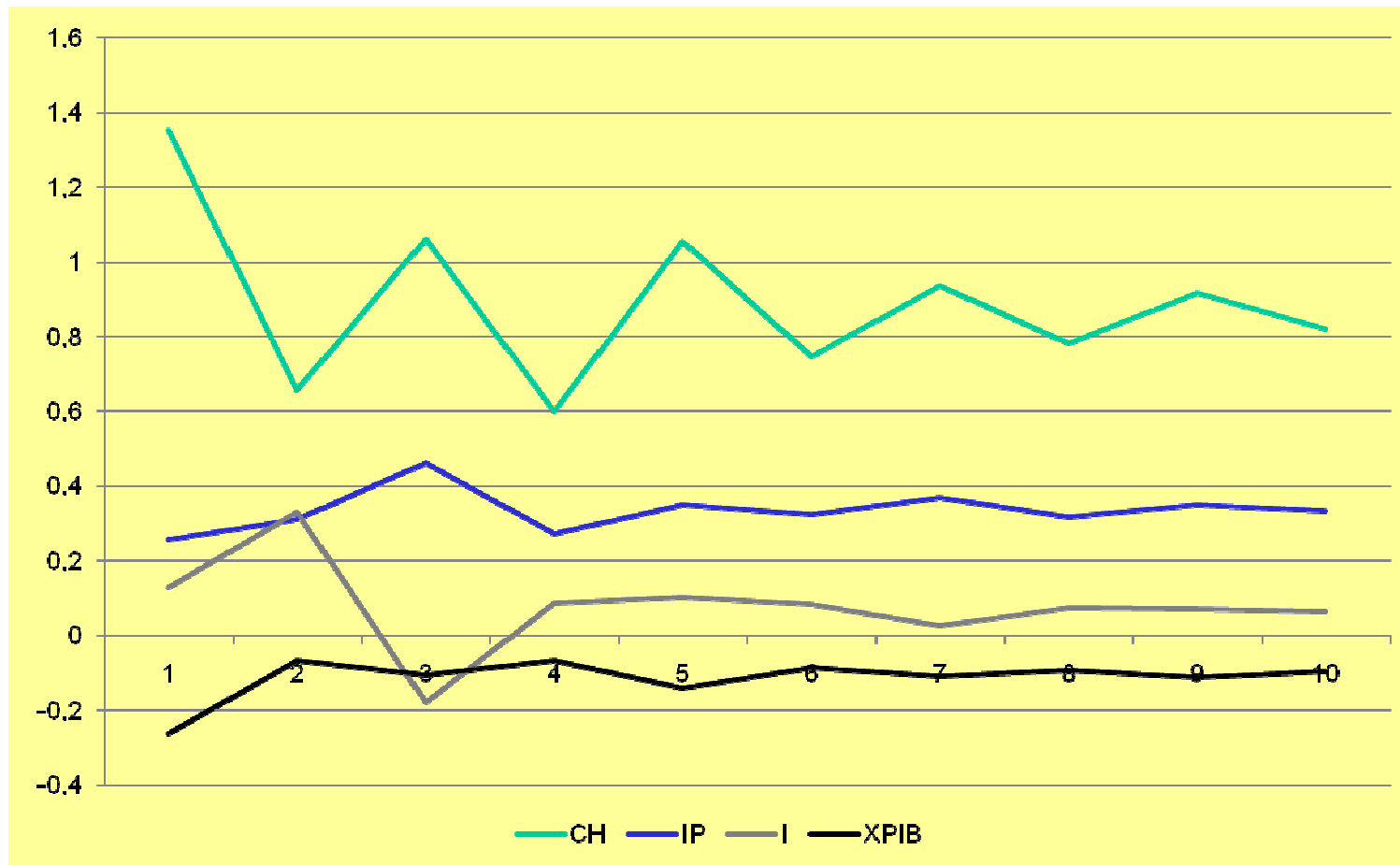
Términos independientes	D(CH)	D(I)	D(IP)	D(XPIB)	D(Y)
EC1	-0.373828 [-1.5171]	2.679646 [2.12265]	-0.972687 [-0.60567]	-0.287394 [-1.53267]	0.089977 [0.55724]
D(CH(-1))	-0.562633 [-2.4533]	-1.745550 [-1.4856]	0.195110 [0.13054]	0.139039 [0.79670]	-0.198995 [-1.32416]
D(I(-1))	-0.044353 [-0.6671]	0.184977 [0.54306]	-0.430437 [-0.99335]	-0.082672 [-1.63403]	0.042544 [0.97651]
D(IP(-1))	-0.002189 [-0.0654]	-0.092327 [-0.5385]	-0.173403 [-0.79515]	0.004011 [0.15753]	0.002405 [0.10968]
D(XPIB(-1))	0.012744 [0.05104]	-0.261750 [-0.2046]	1.923122 [1.18174]	-0.501914 [-2.64153]	0.027037 [0.16524]
D(Y(-1))	-0.053364 [-0.1183]	1.049408 [0.45444]	2.398723 [0.81654]	0.304257 [0.88705]	-0.376074 [-1.27327]
C	0.105227 [0.17985]	-0.222059 [-0.0740]	0.275669 [0.07229]	[-0.67894] -0.302300	0.094786 [0.24722]

Términos independientes	D(CH)	D(I)	D(IP)	D(XPIB)	D(Y)
EC1	-0.915700 [-1.5247]	3.269174 [0.75503]	-0.178405 [-0.0402]	-0.444803 [-1.0510]	0.344414 [0.50850]
EC2	0.032805 [0.53760]	-1.023424 [-2.3262]	-0.454771 [-1.0095]	0.054998 [1.27903]	-0.036917 [-0.5364]
EC3	0.148463 [3.61345]	0.797347 [2.69172]	-0.833004 [-2.7464]	-0.099632 [-3.4411]	0.127029 [2.74140]
D(CH(-1))	-0.491880 [-1.2596]	-3.307011 [-1.1746]	-2.178734 [-0.7558]	0.120259 [0.43704]	-0.652299 [-1.4811]
D(I(-1))	-0.120271 [-2.5033]	-0.128142 [-0.3699]	0.421614 [1.18875]	0.019009 [0.56148]	-0.092411 [-1.7055]
D(IP(-1))	-0.025416 [-0.7174]	-0.125356 [-0.4907]	0.152870 [0.58452]	0.056907 [2.27947]	-0.031510 [-0.7886]
D(XPIB(-1))	0.311774 [0.94567]	0.770254 [0.32405]	-2.499818 [-1.0271]	-0.254097 [-1.0937]	0.563415 [1.51529]
D(Y(-1))	1.120116 [2.78163]	3.967590 [1.36660]	-1.734970 [-0.5836]	-0.369425 [-1.3018]	1.034412 [2.27769]
C	0.184982 [0.57244]	0.571515 [0.24531]	-0.905424 [-0.3795]	0.127087 [0.55810]	0.162976 [0.44719]



Funciones Impulso-Respuesta (50-79)

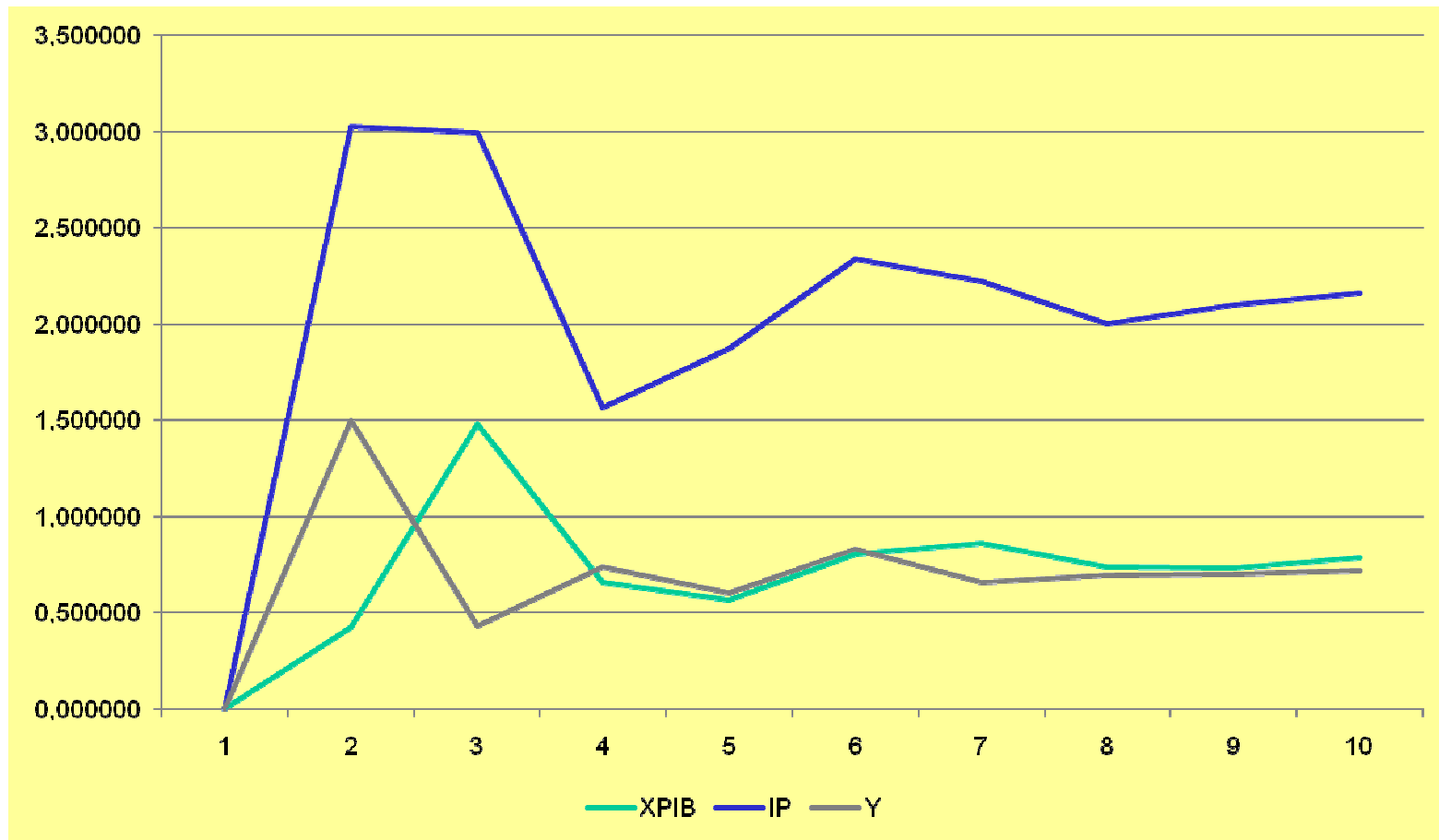
Respuesta de Y ante un choque en CH, IP, I y XPIB





Funciones Impulso-Respuesta (50-79)

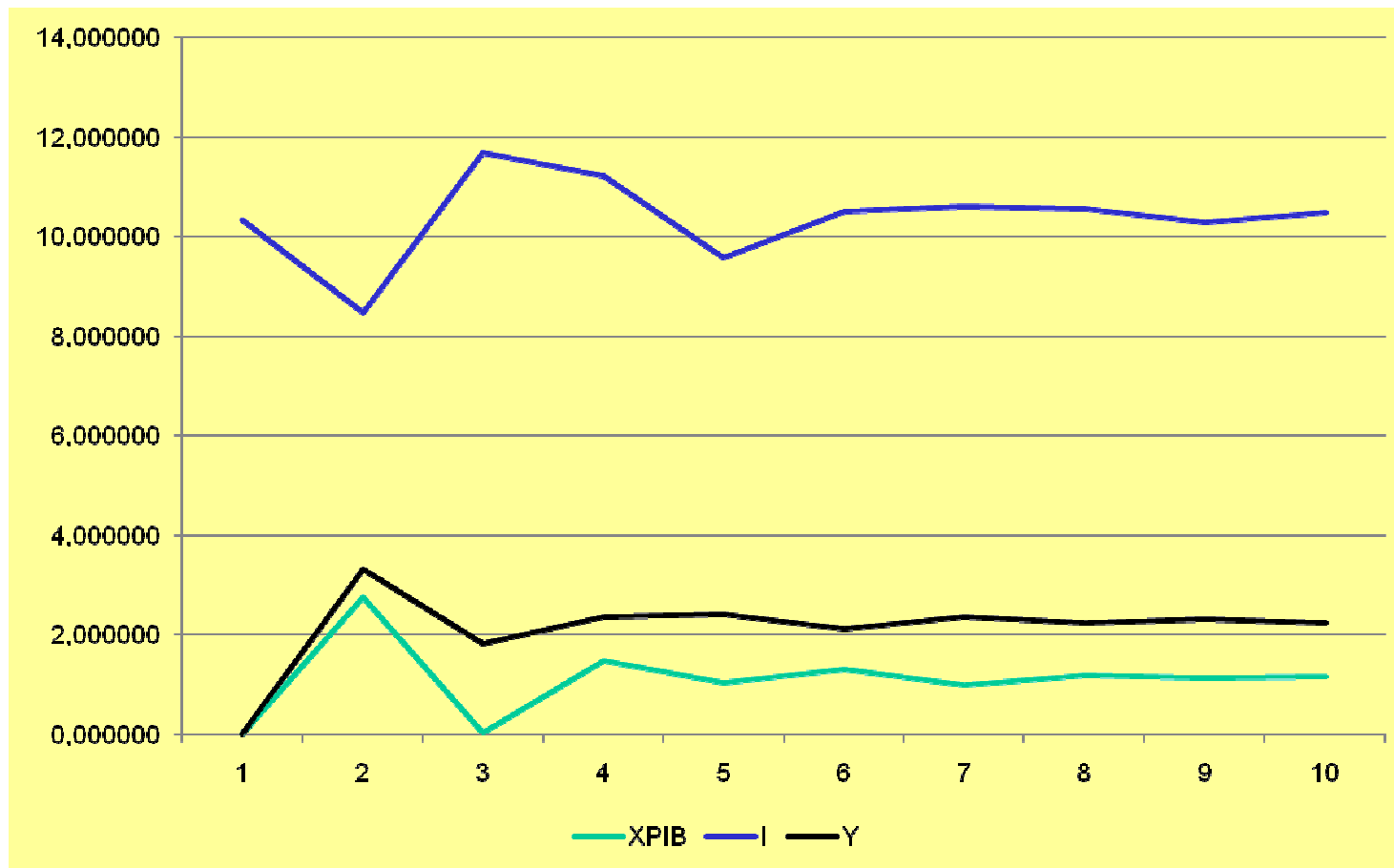
Respuesta de la I ante un impulso en IP XPIB Y





Funciones Impulso- Respuesta (50-79)

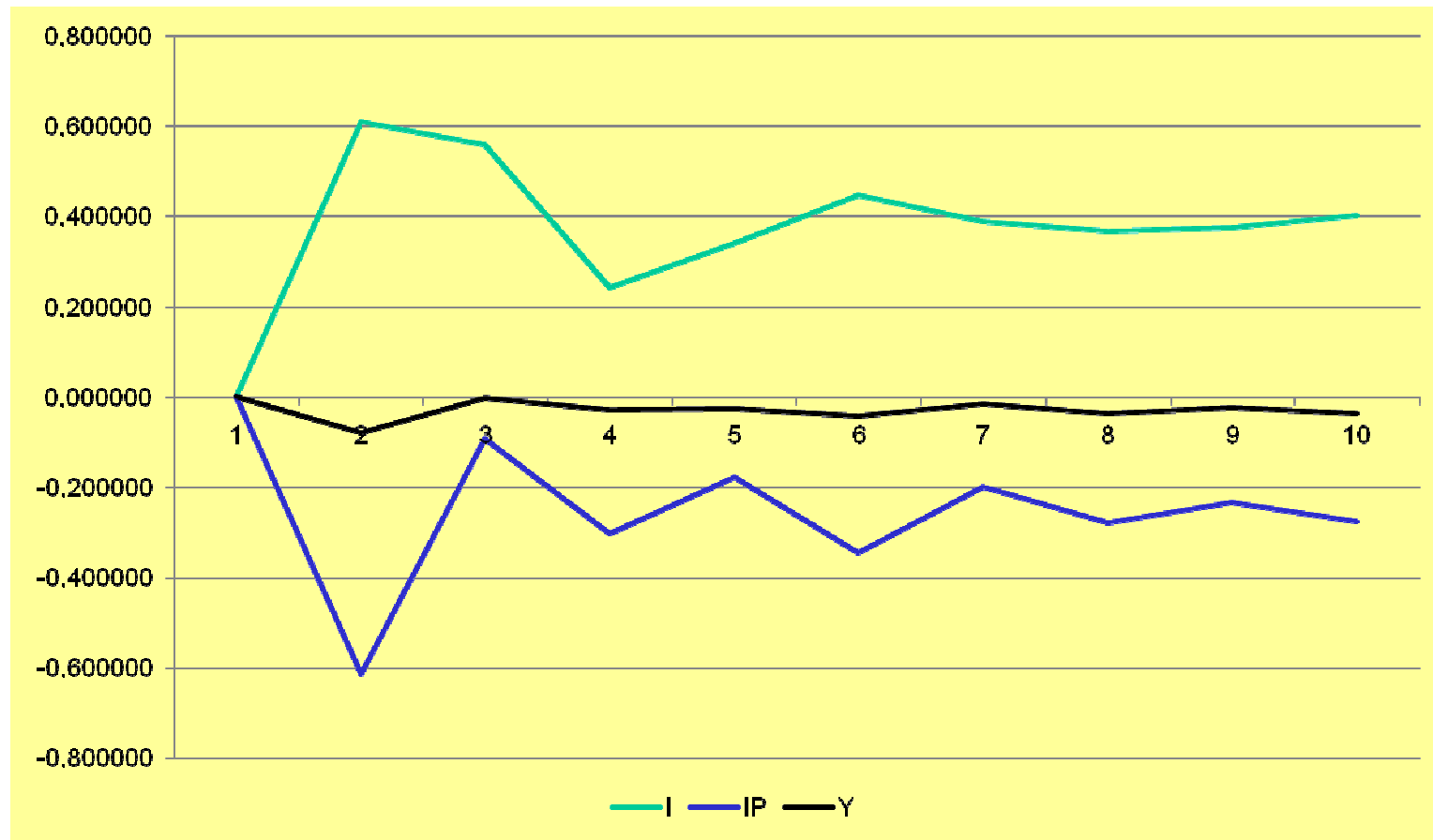
Respuesta de la IP ante un impulso en XPIB I Y





Funciones Impulso-Respuesta (50-79)

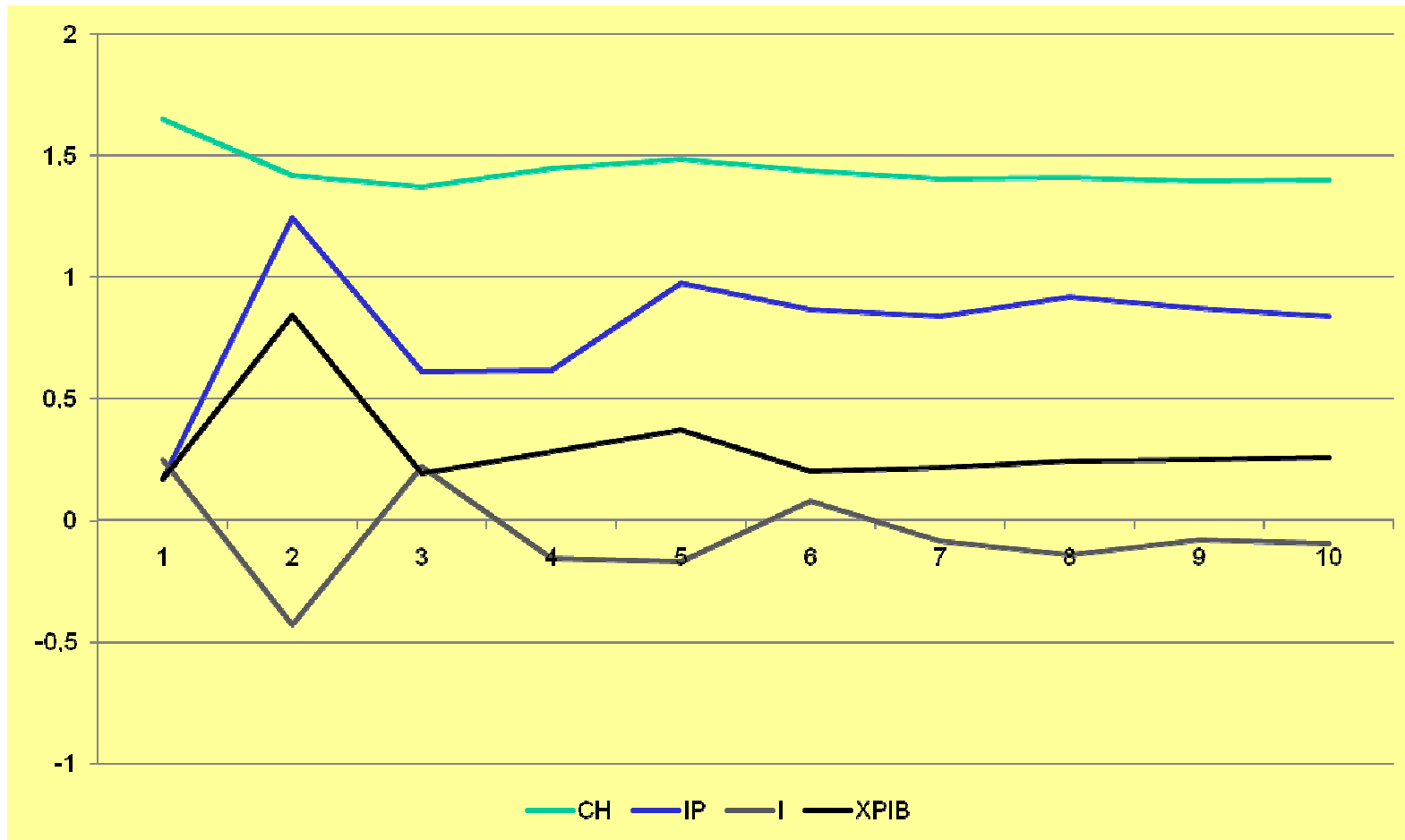
Respuesta del CH ante un impulso en I IP Y





Funciones Impulso-Respuesta (80-07)

Respuesta de Y ante un impulso en CH IP I XPIB





Funciones Impulso- Respuesta (80-07)

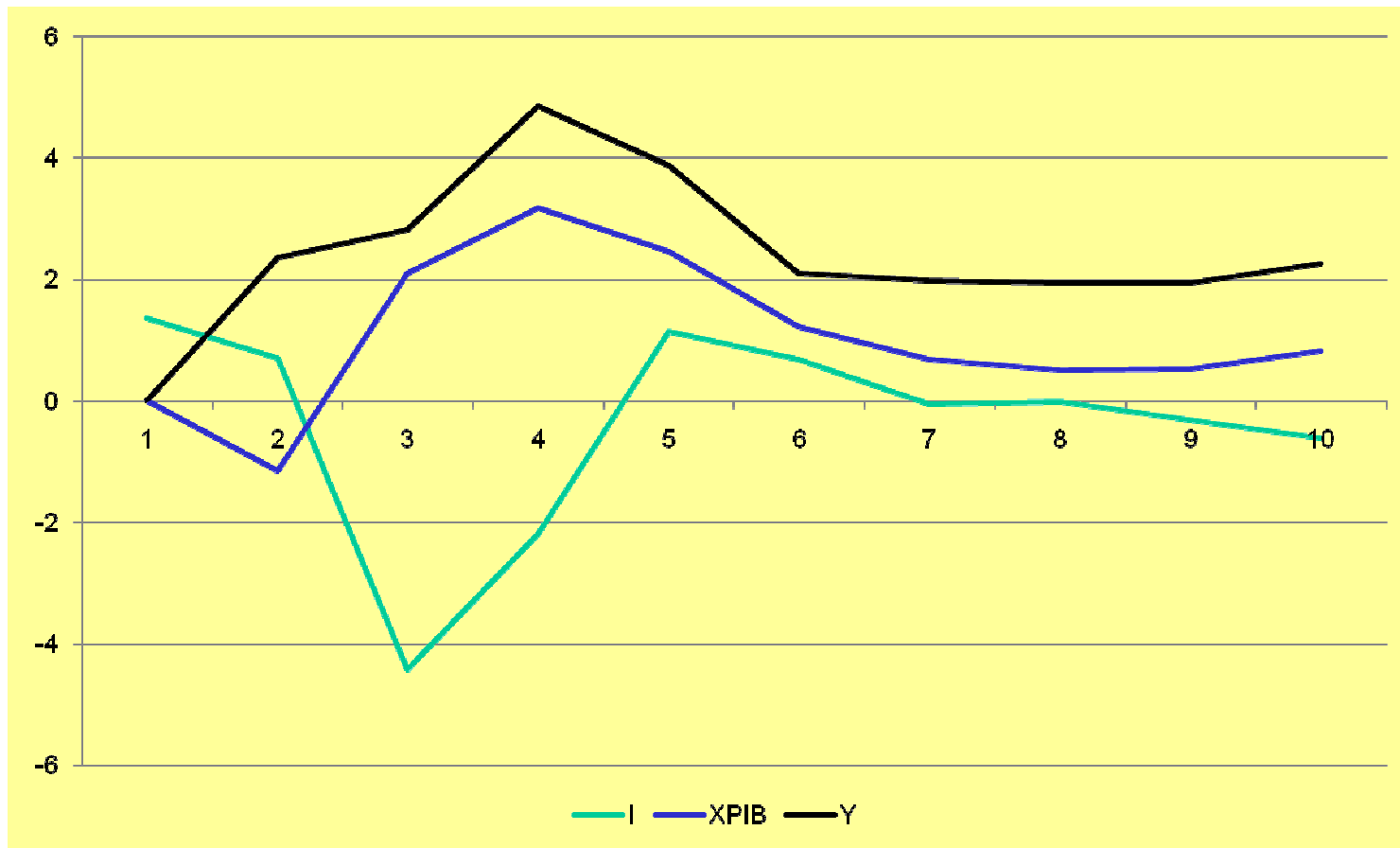
Respuesta de I ante un impulso en IP XPIB Y





Funciones Impulso- Respuesta (80-07)

Respuesta de la IP ante un impulso en I XPIB Y





Funciones Impulso- Respuesta (80-07)

Respuesta de CH ante un impulso en I IP XPIB Y





Funciones Impulso Respuesta: Conclusiones

- Nos revela que la demanda interna tiene un efecto considerable sobre la actividad económica.
- Una de las conclusiones más importantes dentro del análisis de impulso respuesta para el periodo 1950-1979, es que la demanda interna era la principal fuente de shocks positivos y duraderos sobre el crecimiento económico.



Funciones Impulso

Respuesta: Conclusiones

- Para el período 1980-2007, el análisis de impulso respuesta muestra que, la apertura externa tiene efecto positivo y que perdura a lo largo del tiempo sobre el crecimiento económico.
- Empero, el mismo análisis, nos demuestra que esta variable no tiene tanta incidencia sobre el crecimiento económico como lo hace el consumo de los hogares.