

PICNA
Nº6

NOTA DE
DIVULGACIÓN

INGRESO NACIONAL Y AHORRO NACIONAL

.UBA200

.UBAeconómicas

GUADALUPE PÉREZ REGUEIRA

*Investigadora del Programa de Investigación en Cuentas Nacionales (PICNA) de la FCE - UBA. Los comentarios pueden ser enviados al mail: guadalupeperezregueira@hotmail.com

Las Notas de Divulgación del PICNA tienen como finalidad principal difundir la investigación y los conceptos técnicos de las cuentas nacionales de una manera accesible para que sea comprensible por el público general.
Los autores son responsables de las opiniones expresadas en los documentos.

El Programa de Investigación en Cuentas Nacionales (PICNA) reconoce a los autores de la Serie de Notas de Divulgación la propiedad de sus derechos patrimoniales para disponer de su obra, publicarla, traducirla, adaptarla y reproducirla en cualquier forma.

(Según el art. 2, Ley 11.723)



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

Universidad de Buenos Aires

Facultad de Ciencias Económicas

Programa de Investigación en Cuentas Nacionales

Nota de Divulgación N°6

Ingreso nacional y ahorro nacional

Pérez Regueira Guadalupe*

Marzo del 2022

*Investigadora del Programa de Investigación en Cuentas Nacionales (PICNA) de la FCE – UBA. Los comentarios pueden ser enviados al mail: guadalupeperezregueira@hotmail.com

Ingreso nacional y ahorro nacional

Los agregados macroeconómicos del producto bruto interno (PBI) y del ingreso bruto interno (YBI) reflejan los bienes y servicios finales producidos dentro del territorio económico y las rentas factoriales generadas en el proceso de producción interno, respectivamente. Es decir, que son conceptos que refieren al término interno. El PBI surge en la cuenta de producción y el YBI en la generación del ingreso.

Para estimar el ingreso bruto nacional, debemos hacer un análisis en esos términos. El ingreso bruto nacional (YBN) corresponde a las rentas apropiadas únicamente por residentes (independientemente de donde se han generado). Una forma de realizar esta estimación es sumar las rentas por recibir del resto del mundo (generadas en el resto del mundo y apropiadas por residentes) al YBI y restar las rentas por pagar al exterior (generadas en el territorio económico y apropiadas por el resto del mundo).

El ingreso nacional corresponde a los ingresos por rentas apropiados por residentes siendo el saldo de la cuenta de apropiación del ingreso primario. Dicho agregado puede obtenerse a partir del YBI sumando / deduciendo las rentas netas de factores del exterior (RNFE).

$$YBN = YBI + \text{Rentas externas por recibir} - \text{Rentas externas por pagar}$$

$$YBN = YBI + RNFE$$

Obsérvese que las rentas externas por recibir y pagar de la economía corresponden a las rentas por pagar y recibir del resto del mundo. Las rentas se dividen en dos grupos: renta laboral (remuneración al trabajo) y rentas de la propiedad (de activos tales como los dividendos sobre las participaciones de capital, utilidades reinvertidas, intereses por títulos de deuda, préstamos y otros instrumentos financieros; y otras rentas sobre activos no producidos).

Las rentas internas por pagar y por recibir entre residentes aumentan y disminuye el saldo primario de los residentes, sin afectar al total del ingreso nacional.

El ingreso bruto nacional disponible (YBND) es el ingreso corriente apropiado por residentes por rentas y/o por transferencias corrientes, siendo el saldo de la cuenta distribución secundaria del ingreso. Dicho agregado puede estimarse sumando al YBN las transferencias corrientes recibidas del resto del mundo y restando las transferencias corrientes efectuadas al exterior (TCE), es decir, ajustando el YBN por las transferencias corrientes externas netas (TCEN, recibidas netas de las efectuadas).

$$YBND = YBN + TCE \text{ recibidas} - TCE \text{ efectuadas}$$

$$YBND = YBN + TCEN$$

Las transferencias corrientes recibidas del exterior corresponden a las efectuadas por el resto del mundo y las transferencias corrientes efectuadas por la economía con recibidas por el exterior. Las transferencias corrientes son transacciones unilaterales sin contrapartida y sin incidencia patrimonial.

Los ejemplos de transferencias corrientes son: la ayuda familiar, las donaciones corrientes, el pago de impuestos a los ingresos y jubilaciones, entre otros.

Las transferencias corrientes internas recibidas y efectuadas entre residentes aumentan y disminuyen su ingreso disponible, sin afectar el ingreso disponible de la economía total.

El ingreso corriente apropiado por los residentes se asigna al gasto final corriente (CF) siendo su diferencia el ahorro bruto nacional (ABN). Es decir, el ahorro nacional es la diferencia entre los ingresos disponibles y los gastos corrientes (de consumo) de los residentes¹.

$$ABN = YBND - CF$$

El ahorro nacional es la variable que relaciona las transacciones corrientes con las transacciones de capital. Si al ahorro nacional, se le restan los gastos de capital (adquisición neta de activos producidos FBK y de activos no producidos ANANP) y se le suman los ingresos de capital (transferencias externas de capital recibidas netas efectuadas TKEN) se obtiene el saldo financiero de la economía (SF). Es decir, el saldo financiero es la diferencia entre los ingresos y los gastos totales (corrientes y de capital) de la economía real.

Las transferencias de capital son transacciones unilaterales con incidencia patrimonial (por ejemplo, las subvenciones a la inversión, los impuestos a la herencia, las condonaciones de deuda, etc.) mientras que las adquisiciones netas de activos no producidos refieren a las compras / ventas de activos del subsuelo, terrenos, marcas, entre otros.

$$SF = ABN - FBK - ANANP + TKEN$$

Dentro de la cuenta financiera se desglosan los flujos por transacciones de acreencias netas de activos financieros y emisiones netas de pasivos. Los flujos por transacciones sobre los activos financieros internos y externos corresponden a variaciones en la tenencia de acreedores residentes frente a residentes y no residentes, respectivamente. Los pasivos internos y externos de la economía pertenecen a flujos de emisiones de deudores residentes y no residentes, en el primer y segundo caso.

Desde la óptica del resto del mundo, el ahorro del resto del mundo (Arm) se obtiene por sus ingresos corrientes (importaciones, rentas externas por pagar y las transferencias externas realizadas por la economía) menos sus egresos corrientes (exportaciones, rentas externas por recibir y las transferencias externas recibidas por la economía). Si la óptica es la economía nacional, el ahorro del resto del mundo corresponde al saldo de la cuenta corriente de la balanza de pagos con su saldo inverso.

Si al ahorro del resto del mundo se le suman sus ingresos de capital (transferencia de capital externas netas efectuadas por la economía) y se le restan sus egresos de capital (enajenación neta de activos no producidos por parte de la economía) se obtiene el saldo financiero del resto del mundo.

¹ El consumo final corresponde al consumo privado (consumo de los hogares y consumo de las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares) y al consumo de público (consumo colectivo e individual del gobierno).

El saldo financiero de la economía y del resto del mundo tiene el mismo monto con saldo inverso. Si el saldo financiero de la economía es positivo (equivalente a un saldo financiero negativo del resto del mundo) refleja que la economía está financiando al resto del mundo (una acreencia positiva neta). En caso contrario, si el saldo financiero de la economía es negativo (equivalente a un saldo financiero positivo del resto del mundo) refleja que la economía es financiada por el resto del mundo (un endeudamiento positivo neto).

A continuación, se expone el informe de "Ingreso nacional y ahorro nacional" publicado por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC) dentro del esquema del Sistema de Cuentas Nacionales.

La economía total corresponde al conjunto de las unidades institucionales residentes y el resto del mundo refleja las transacciones internacionales entre residente y no residentes (éste último da origen a la balanza de pagos)

Los valores están expresados en millones de pesos corrientes del año 2018 (correspondiente al último año definitivo).

Sistema de Cuentas Nacionales - Valores en millones de pesos del año 2018

	CUENTAS	VARIABLES	ECONOMIA TOTAL		RESTO DEL MUNDO	
Transacciones corrientes	Bienes y servicios con el resto del mundo	Importaciones de bienes y servicios			2.407.216	
		Exportaciones de bienes y servicios			2.128.662	
	Producción / Generación del ingreso	Producto bruto interno / Ingreso bruto interno	14.744.811			
	Asignación primaria del ingreso	Ingreso bruto interno	14.744.811			
		Rentas de factores internas				
		Rentas de factores del exterior	699.868	173.766	173.766	699.868
	Ingreso bruto nacional	14.218.708				
Distribución secundaria del ingreso	Ingreso bruto nacional	14.218.708				
	Transferencias corrientes internas					
	Transferencias corrientes externas	47.956	84.105	84.105	47.956	
	Ingreso bruto nacional disponible	14.254.857				
Uso del ingreso	Ingreso bruto nacional disponible	14.254.857				
	Consumo final privado y público	12.573.679				
	Ahorro bruto nacional	1.681.179				
	Ahorro del resto del mundo			768.507		
Transacciones de capital	Cuenta capital	Ahorro bruto nacional	1.681.179			
		Ahorro del resto del mundo			768.507	
		Formación bruta de capital	2.449.686			
		Adquisición neta de activos no productos interna				
		Adquisición neta de activos no productos externa	-2.513		2.513	
		Transferencias de capital netas internas				
		Transferencias de capital netas externas		669		-669
	Saldo financiero	-765.325		765.325		
Transacciones financieras	Cuenta financiera	Saldo financiero	-765.325		765.325	
		Variación de activos financieros y pasivos internos				
		Variación de activos financieros y pasivos externos				

Fuente: Elaboración propia en base al Informe "Ingreso nacional y ahorro nacional" (INDEC)

En base al sistema presentado y consolidando la economía total y el resto del mundo, puede obtenerse el esquema Ahorro bruto – Formación bruta de capital:

	Esquema Ahorro bruto - Formación bruta de capital	
Ahorro bruto nacional		1.681.179
Ahorro del resto del mundo		768.507
Formación bruta de capital	2.449.686	

Fuente: Elaboración propia en base al Informe "Ingreso nacional y ahorro nacional" (INDEC)

La identidad surge porque el saldo financiero de la economía y del resto del mundo, las transferencias netas de capital con el exterior y la adquisición neta de activos no producidos externa son nulos.

Su origen se debe a que una acreencia (endeudamiento) de la economía corresponde a un endeudamiento (acreencia) del resto del mundo, las transferencias netas recibidas del resto del mundo son transferencias netas efectuadas por el exterior y las adquisiciones netas de activos no producidos de la economía reflejan enajenaciones netas del resto del mundo.

Esto implica que la inversión interna (FBK, la demanda neta de activos producidos de la economía) es financiada por el ahorro nacional de los residentes y/o por el ahorro del resto del mundo.

Link:

<https://www.indec.gob.ar/indec/web/Nivel4-Tema-3-9-47>