

PRODUCTO BRUTO INTERNO (P.B.I.)

Bibliografía sugerida: Economía. Agrisani, Medina, Rubbo.

El origen del Producto Bruto Interno y su relación con la producción de bienes y servicios

Producto Bruto Interno (PBI)



Es la producción total de bienes y servicios finales realizada por los factores de producción localizados en el interior del país, en un período determinado.

P *Se entiende por Producto*, la suma de todos los bienes y servicios finales, ya que no se toman en cuenta los bienes intermedios o en proceso que se han utilizado para producirlos, con el fin de evitar la doble contabilización.

B *Se entiende por Bruto*, el total de bienes y servicios finales sin deducir las amortizaciones de capital.

I *Se entiende por Interno*, aquel que se realiza dentro de las fronteras del país sin tener en cuenta el origen de los factores, es decir si son o no de propiedad nacional.

El valor del PBI se puede estimar a valor de mercado o a través de los costos de los factores. En el primer caso se determina sumando el valor de los precios de mercado de los bienes y servicios finales, y si al PBI valorado de esta manera se le restan los impuestos indirectos, se obtiene el

Formas para hacer la contabilidad del PBI:

A/ La primera es por el **producto**, contabilizando solamente el precio de los bienes finales de todos los sectores y sumarlos.

B/ La segunda es llegar por medio del **valor agregado** de todos los sectores involucrados en la producción del bien, consiste en sumar el valor agregado que representa la producción de cada etapa del proceso productivo. El valor agregado de cada etapa sería el valor final de dicha etapa menos el de la etapa posterior.



No importa el camino utilizado, siempre se debe llegar al mismo resultado.

Ejemplo

Supongamos el PBI generado por la producción de algún artículo en cuero:

- El cuero de la vaca puede ser comprado a \$200
- Después de transportarlo hasta el lugar donde se procesará, costará \$220.- (pues se sumó \$20.- en concepto de transporte).
- Después de procesado y elaborado algún producto, costará \$300.- (pues se sumó al importe anterior \$80.- de mano de obra y gastos para su transformación y posterior venta).
- Bajo el método del producto se contabiliza, en el PBI, únicamente el valor final \$300.- (suma final).

BAJO EL MÉTODO DE VALOR AGREGADO SE CONTABILIZA

$300 - 220 = 80$ Valor agregado del productor final

$220 - 200 = 20$ Valor agregado del transportador

$200 =$ Valor agregado de quien cría la vaca

Al sumar los resultados el PBI total sería el mismo \$300 (sumamos $80 + 20 + 200$), la diferencia radica en que se hace una distinción mayor de los sectores que intervienen en el proceso.

Resumiendo

El PBI, puede considerarse como:



La suma de todas las compras finales en la economía

o bien

La suma del valor agregado de todas las empresas en la economía que es equivalente a todos los ingresos de factores de producción:

- a) "capital"
- b) "trabajo"



Magnitudes que no se computan en el PBI

El PBI no incluye algunos bienes y servicios generados dentro del país, entre los que se pueden citar:

- **Aquellos bienes y servicios producidos** que no sean vendidos en ningún mercado. Ejemplo: productos del campo para consumo propio. La razón es que no existen criterios para poder valorarlos.
- **El valor de los bienes y servicios finales** de carácter ilegal o penal, por ejemplo las drogas.
- **El de los que siendo legales no haya sido registrado contablemente** o fiscalmente al haber sido realizado el intercambio al contado o en billetes. Esto es propio de la economía sumergida y el resultado es que, al no ser constante dificulta las medidas a adoptar de política económica.
- **Tampoco incluye las ventas de bienes de segunda mano o usados, y de los nuevos, si se han producido en periodos anteriores.** Pero sí, la comisión del intermediario de la operación, si es que se ha realizado durante el periodo en cuestión.
- **El valor nominal de las transacciones financieras** realizadas durante el año (créditos contratados), aunque sí el servicio del intermediario.
- **Los pagos del gobierno en concepto de transferencias**, pues los interesados no han intervenido en la producción en ese período.
- **El valor del ocio o inactividad**, ya que no se puede valorar objetivamente.
- **El volumen de los costos sociales.** Los gastos ocurridos por evitar la contaminación del medio ambiente implican una sobrevaloración de la producción final obtenida. Pero sí se computa el valor de la producción de anticontaminantes.



ECONOMIA

ACTIVIDAD 2

1. Leer el texto.
2. Dar la definición de P.B.I.
3. Que significan sus iniciales?
4. Explicar cada una de las formas de contabilización del P.B.I.. Dar ejemplos.
5. Enunciar las magnitudes que no se contemplan en el P.B.I..