

## • Macroeconomía

---

El producto Bruto Interno ( PBI) se define como el Valor Total de Bs y Servicios producidos en el país durante un período de tiempo determinado: mensual, trimestral, anual. Para fines contables no se calculan los bienes intermedios sino solo los finales, para evitar la duplicación de valores.

Componentes del PBI

$$Y = C + I + G + E - X$$

Esta fórmula de calcular el PBI es con el fin de descomponer quienes y como gastan su dinero.

CONSUMO: Esta formado por bienes y Servicios adquiridos por los hogares. Se divide en 3 subcategorías : bienes no duraderos son los que solo duran un tiempo como alimentos, ropas, etc. Los bienes duraderos son los que duran mucho mas tiempo como automóviles, tv, etc. Los servicios comprenden el trabajo realizado, por los consumidores., por individuos, por empresas, como cortes de pelo, visita al médico etc

INVERSIÓN: Consiste en bienes que se compran para utilizarlos en el futuro. También se divide en 3 subcategorías: inversión en bienes de equipo, inversión en construcción y Variación de Existencias. La inversión en bienes de equipo es la compra de nuevas plantas y equipos para las empresas. La inversión en Construcción es la compra en nuevas viviendas por parte de los hogares. La Variación en Existencia, es el Aumento de las existencias de bienes de las empresas ( si éstas disminuyen, la variación de existencia es negativa) .

COMPRAS DEL ESTADO ( G): Son bienes y Servicios que compran la Administración pública. Esta categoría comprende conceptos como equipo militar, autopistas y servicios que prestan los funcionarios. No comprende las Transferencias realizadas de individuos, como pensiones y las prestaciones sociales. Como las transferencias reasignan meramente

la renta existente y no se realizan a cambio bienes y Servicios, no forman parte del PBI.

**EXPORTACIONES NETAS:** Tiene en cuenta el comercio con otros países. Las exportaciones Netas son el valor de todos los bienes exportados a otros países ( exportaciones) menos el valor de todos los bienes y servicios vendidos por otros países ( importaciones) . Las Exportaciones Netas son positivas cuando el valor de nuestras exportaciones, es mayor que el valor de nuestras importaciones y, negativas, cuando el valor de nuestras importaciones es mayor que el valor de nuestras exportaciones. Las exportaciones netas representan el gasto neto realizados por otros países en nuestros bienes y servicios y proporcionan renta a los productores interiores.

#### TIPOS DE PBI

**PBI NOMINAL:** Es el valor total de bienes y servicios finales producidos en un país, a precios de mercado.

**PBI REAL:** Es la cantidad de bienes y servicios producidos en un país, valorados a precios constantes( es decir los precios que se toman como año base, año anterior)

#### MEDICION DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

El PBI suele considerarse el mejor indicador de los resultados de la Economía. Muchos institutos estadísticos nacionales calculan este dato cada 3 meses. Las principales fuentes en las que se basa el dato son tanto datos administrativos, que son subproductos de funciones de Gobierno, como la recaudación de impuestos, programas de educación , defensa , como datos estadísticos que proceden de encuestas oficiales, por ejemplo a establecimientos minoristas, empresas manufactureras y explotaciones agrícolas.

El objetivo del PBI es resumir todos éstos datos en una única cifra que representa el valor monetario de la Actividad Económica en un determinado período de tiempo.

Existen 2 formas de ver éste indicador: una de ellas es verlo como la renta total de todos los miembros de la Economía, y, la otra, es verlo como el GASTO TOTAL en la producción de bienes y servicios de la economía. Desde cualquiera de los 2 puntos de vista es evidente por qué el PBI es un indicador de resultados económicos. Mide algo que preocupa a la gente: su RENTA..

Asimismo una Economía que tenga una elevada producción de bienes y servicios puede satisfacer mejor las demanda de hogares, empresas y estado.

¿ Como puede medir el PBI tanto la RENTA de la economía como el GASTO en su producción? La razón se halla en que éstas 2 cantidades son en realidad lo mismo: en el caso de la economía en su conjunto, la RENTA debe ser igual GASTO.

Ese hecho se deriva a su vez, de otro aún mas fundamental: dado que cada transacción tiene tanto un COMPRADOR como un VENDEDOR,, cada unidad de gasto de un COMPRADOR debe convertirse en una unidad de Renta para un VENDEDOR.

Cuando José pinta la casa de Juana por 1.000 euros son RENTA para Jisé y un GASTO para Juana. La transacción contribuye con 1.000 euros al PBI, independientemente de que lo sumemos a la RENTA o de que lo sumemos al GASTO.

## LA RENTA, EL GASTO Y EL FLUJO CIRCULAR\_

Imaginemos una Economía que produce un único bien, 'pan', con un único factor " trabajo" . La siguiente figura muestra todas las transacciones económicas que se realizan entre los hogares y las empresas.

( Agregar gráfico del flujo circular)

Esta figura muestra los flujos entre las empresas y los hogares de una economía que produce un bien, pan, a partir de un factor trabajo. El circuito interior representa los flujos de trabajo y pan: los hogares venden su trabajo a las empresas y éstas venden a los hogares el pan que producen.

El circuito exterior representa los flujos de euros correspondientes: los hogares pagan a las empresas el pan, y las empresas pagan salarios y beneficios a los hogares. En esta economía, el PBI es tanto el GASTO TOTAL en pan, como la RENTA TOTAL derivada de su producción.

Actividad:

Leer los contenidos desarrollados y señalar en su opinión las ideas que considera mas importante

