

PRODUCTO E INGRESO NACIONAL

Tomado del Módulo Economía y Empresa del INSED

Autor: Efraín Prada Reyes

Ya sabemos que las actividades económicas no se desarrollan en el vacío; su desarrollo implica la interrelación de unidades e instituciones que actúan coordinadamente en busca de unos objetivos comunes, dirigidos a la satisfacción de las necesidades de una comunidad y bajo la dirección del Estado, conformando un sistema económico.

También sabemos que en un sistema económico, por una parte actúa la empresa como unidad de producción, y por otra los consumidores; empresas y consumidores intercambian recursos productivos, bienes y servicios, utilizando la moneda, dando lugar a un mercado de bienes y servicios, los cuales se amplían al resto del mundo, generando así el comercio exterior

Observando los resultados del sistema, por una parte se genera producción, y por otra se generan ingresos, como retribución por el aporte de recursos al proceso productivo; esa producción o productos y esas retribuciones o ingreso, expresadas en términos monetarios, dan origen a los conceptos de Productos e Ingreso a nivel global o nacional.

1. PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)

Se entiende por Producto Interno Bruto, el valor en términos monetarios, de todos los **bienes y servicios finales**, producidos dentro de las fronteras del país, durante un período determinado de tiempo, generalmente un año.

Cuando se habla de bienes y servicios finales, se da a entender aquellos que requieren procesos posteriores de transformación es decir, están disponibles para el consumo; para valorar el producto, se causan bienes y servicios finales, para evitar una doble contabilización. Así por ejemplo, el valor del cuero de un par de zapatos, no se puede contabilizar primero como un cuero y luego otra vez cuando se valora el par de zapatos; el producto final es el par de zapatos.

2. PRODUCTO NACIONAL BRUTO (PNB)

Se refiere a la producción final, que en cualquier parte del mundo puede atribuirse a factores de producción nacionales, es decir, que es igual, al Producto Interno Bruto,

menos lo producido por recursos extranjeros dentro de las fronteras patrias, más lo producido por recursos nacionales en el exterior.

3. INGRESO NACIONAL

Es la retribución que reciben los factores de la producción, valorada en términos monetarios, por su contribución al proceso productivo, durante un período determinado de tiempo, generalmente un año. Es el valor de los salarios, las rentas, los intereses y los beneficios que la comunidad recibe, por aportar recursos para la producción.

No debe confundirse el concepto de Ingreso Nacional, con los Ingresos del Gobierno, por concepto de impuestos, aranceles, etc., los cuales forman parte del presupuesto nacional.

4. INGRESO PER CAPITA

Se entiende por ingreso per cápita, en un país, el resultado de dividir el Ingreso Nacional, por la población del país, del año correspondiente. Para efectos comparativos con otros países, se expresa su valor en dólares.

5. CONSUMO, AHORRO E INVERSIÓN

Con base en lo descrito anteriormente, podemos ver que lo generado globalmente por el sistema económico, se puede contemplar desde dos puntos de vista; en primer lugar, el valor en términos monetarios de todos los bienes y servicios finales producidos, y en segundo lugar, la suma de todos los ingresos generales por los factores de la producción, es decir, salarios, rentas, intereses y beneficios o utilidades.

Lo generado por el sistema puede tener diferentes destinos; parte se consume, parte se ahorra, y éste último, el ahorro, puede canalizarse a la inversión.

En principio, cuando los miembros de la comunidad reciben el ingreso, lo distribuyen en consumo y ahorro; pero no todos los miembros efectúan la misma distribución, pues esta dependerá de la escala socio-económica en que se encuentran las personas.

Cuando los ingresos son bajos, un alto porcentaje se destina al consumo, mientras que a medida que los ingresos aumentan quedan márgenes mayores para ahorrar.

La parte del ingreso que las personas no consumen lo ahorran, a través de las instituciones de crédito, como bancos, cajas de ahorro, Corporaciones, etc., y estas lo prestan a los inversionistas. Pero el ahorro, no siempre es igual a la inversión; cuando el ahorro no se invierte se presenta el "Atesoramiento".

La inversión está sujeta a variaciones, dependiendo de factores, como las decisiones del gobierno, la rentabilidad, los riesgos, los mercados, los adelantos, tecnológicos etc.; es decir que la creación neta de nuevo capital varía de un año a otro, de acuerdo con la inversión del nivel de inversión dependerá también el pleno empleo de los

factores de producción; si hay déficit de inversión se presentará desempleo de los factores productivos, y si se presenta exceso de gastos de inversión con respecto al ahorro, se generan inflación. Garantizar un nivel de inversión para lograr un equilibrio del sistema económico es difícil pero esto no implica dejar de buscar fórmulas para atenuar las fluctuaciones.

Sólo cuando se tiene conocimiento a nivel agregado, macroeconómico, del comportamiento del ingreso y su distribución entre consumo, ahorro e inversión, es posible efectuar programaciones sobre bases realistas.

Relacionados los factores anotados, Ingreso, Consumo, Ahorro e Inversión, se puede conocer el comportamiento del Sistema Económico.

Cuando:

Ingreso = Consumo + Inversión

Hay crecimiento del Sistema Económico Ingreso = Consumo

Hay estancamiento del Sistema Económico Ingreso = Consumo + Desinversión

Hay decadencia del Sistema Económico

Existe inversión cuando se destinan recursos a la producción u obtención de nuevos bienes de capital, que a su vez generan bienes o servicios para satisfacer las necesidades presentes o futuras de la comunidad.

Se presenta desinversión cuando el consumo es superior al ingreso, es decir, el sistema está consumiendo sus capitales, lo cual no es deseable para un país.

6. SECTORES ECONOMICOS

Al referirnos al Producto Interno Bruto, hicimos énfasis en que se trata del valor de la producción dentro de las fronteras del país; ese producto se genera en los diferentes sectores en que se encuentra dividida o clasificada la economía.

Básicamente se conocen tres sectores: A Sector Primario

Comprende todo lo relacionado con agricultura, ganadería, caza, pesca, minería y recursos naturales en general.

A Sector Secundario

Comprende todo lo relacionado con la actividad de transformadora, es decir la actividad industrial, y la actividad constructora.

A Sector Terciario

Comprende el comercio, los servicios, el transporte y las comunicaciones.

Estos tres grandes sectores se subdividen en 14 subsectores:

Clasificación Internacional Uniforme de todas las actividades económicas según las Naciones Unidas, así:

- Agropecuario
- Pesca y Caza
- Silvicultura, tala y corte
- Minería
- Industria manufacturera
- Construcciones
- Comercio
- Transporte
- Comunicaciones
- Electricidad, gas y agua
- Financiero
- Alquileres de vivienda
- Servicios Personales
- Gobierno (servicios gubernamentales)

7. CUENTAS NACIONALES

La anterior clasificación de las actividades, facilitan no solamente su estudio y análisis, sino también la contabilización de su contribución a la producción nacional, el registro de esa contribución se lleva a través de lo que se conoce con el nombre de Cuentas Nacionales. Estas cuentas son más que 1 a contabilización a nivel nacional, de las cifras correspondientes a todos los conceptos que conforman el Producto Interno Bruto y el Ingreso Nacional.

8. LOS INDICADORES ECONOMICOS

Las actividades económicas, tanto a nivel de unidades como a nivel de agregados deben ser objeto de seguimiento, para poder determinar su grado de desarrollo.

Se requiere entonces de unas estadísticas que permitan una información confiable, acerca de la actividad objeto de estudio y análisis. En economía a nivel de agregados es muy difícil medir con exactitud tal comportamiento, razón por la cual se habla mejor de indicadores económicos que la relaciona, pero hay que decir que en el fondo, todos están interrelacionados, pues ya notamos que las diferentes actividades forman parte de un sistema que como tal implica una interacción de sus partes. Veamos los indicadores económicos más comunes:

➤ **GEOGRAFIA Y RECURSOS NATURALES**

Indican las ventajas y desventajas del medio especial dentro del cual se deben desarrollar las actividades económicas. Colombia, desde el punto de vista geográfico y de recursos naturales, por ejemplo, presenta grandes ventajas. País con dos mares, territorios extensos, diversidad de climas, recursos naturales abundantes.

Una buena información al respecto y un inventario actualizado de los recursos disponibles, facilitará en un momento dado, formular políticas y realizar acciones tendientes a lograr una utilización óptima de los recursos disponibles.

➤ **INDICADORES DEMOGRAFICOS**

La población de un país, es la base de su economía, por consiguiente, el factor humano, es el recurso más importante. Se hace necesario entonces, conocer aspectos tales como número de habitantes del país, su educación, su estado de salud, las tasas de natalidad y mortalidad, crecimiento neto de la población, pirámide, población económicamente activa, tasas de desempleo, etc. Esta información es una herramienta importante para la formulación de políticas y programas gubernamentales, con respecto a la población. En nuestro país, DANE es la institución encargada de suministrar esta información.

➤ **INDICADORES DE PRODUCCION**

Son aquellos que muestran el comportamiento de los diversos factores económicos, con respecto a la transformación de insumos de productos para ser transados en el mercado. El producto Interno Bruto y el Ingreso Nacional, con todas sus cuentas derivadas, los indicadores de inversión, volúmenes de ventas, tasas, de capacidad instalada, etc., son los indicadores más usados.

➤ **INDICADORES DE INFLACION Y SALARIOS**

Muestran el comportamiento del nivel general de precios, por productos a través del tiempo y el comportamiento de los salarios, tanto nominales como reales, en los diferentes grupos de la fuerza a laboral del país.

Cobran importancia, el índice de Precios al Consumidor, el Índice de Precios al por mayor, el salario mínimo legal, los salarios por rama de actividad y participación porcentual de los salarios con respecto al Ingreso Nacional.

➤ **INDICADORES DEL SECTOR EXTERNO**

Muestran el comportamiento de la economía nacional con respecto a la economía mundial. Los principales indicadores son: La Balanza de Pagos, la Balanza Comercial, las Tasas de Cambio, las tasas de devaluación frente a otras monedas, la estructura arancelaria, etc.

➤ **INDICADORES DE FINANZAS PÚBLICAS**

Muestran el comportamiento de los dineros recaudados mediante los impuestos, los créditos y demás renglones de los ingresos y gastos públicos.

Esto se refleja en el presupuesto nacional, tanto de ingresos como de egresos, mostrando su estructura, es decir las partidas de funcionamiento e inversión, la deuda pública y el déficit o el superávit en sus diferentes modalidades.

➤ **INDICADORES FINANCIEROS**

Se refieren a los flujos de ahorro e inversión, las tasas de interés predominantes en el mercado, los mercados bursátiles de valores, el valor de la UPAC, las tasas de interés en los mercados internacionales, etc.

➤ **AGREGADOS MONETARIOS**

Muestran el comportamiento de los medios de pago, los encajes bancarios, cupos y tasas de redescuento, las disponibilidades de crédito, las colocaciones bancarias y demás variables relacionadas con el manejo monetario.

9. INDICES DE PRECIOS

Son series estadísticas que presentan la manera con la que ha evolucionado un agregado económico en cuanto a sus precios, a partir de los registrados en un año, dado, el cual se toma como base. Estadísticamente se construye con una muestra de los productos del sector objeto de estudio, se averiguan sus precios en el año base a partir de ese período se hacen encuestas anuales, con base en muestras lo más similares posibles, determinando las variaciones de los precios de un período a otro. Los más utilizados son los índices de precios al por mayor y los índices de precios al consumidor.

El índice de precios al consumidor es uno de los más conocidos; refleja la variación de los precios de los artículos de consumo que conforman la llamada "Canasta Familiar", que no es más que un listado de todos los productos de consumo que tienen más demanda, dentro de grupos bien definidos de la población colombiana. Se calcula independientemente para las diferentes ciudades y regiones del país, dado que los patrones de consumo son diferentes en cada ciudad y región del país, dado que los patrones de consumo son diferentes en cada medio geográfico.

10. PRECIOS CORRIENTES Y PRECIOS CONSTANTES

Cuando los valores de los diferentes indicadores económicos, se presentan a los precios vigentes del año correspondiente, se dice que están a precios corrientes.

Cuando los valores de cada año se deflactan por un índice de precios con respecto a un año base, se habla de precios constantes o términos reales.

Para efectos de comparaciones internacionales, los valores se presentan con su equivalencia en dólares.