



ECONOMIA 2023

INTRODUCCION A LA MACROECONOMIA

Ciclo 2023

Se cursará el día Jueves 27/04 de 18 a 21. Teniendo clase libre el Martes 25/4

ECONOMIA

		MARZO				ABRIL			
Martes		7	14	21	28	4	11	18	25
Nicolás De Simone: De 17hs a 21hs.	Introducción a la Economía	Elasticidad	Competencia Perfecta	Competencia Imperfecta. Monopolio	Ejercicios Micro - Economía	Primer Parcial	Informe MICRO de Proyecto	DIA LIBRE	
	Ing. Sánchez	Ing. Sánchez	Ing. De Simone	Ing. Sánchez	Ing. Sánchez	Todos	Todos	Ing. De Simone	
Nicolás De Simone: De 18hs a 20hs.	Oferta y Demanda	Función de Producción. Costos	Teoría del Consumidor	Mercado de Factores Productivos	FERIADO	Informe MICRO de Proyecto	Introducción e Indicadores Macro Económicos	Demanda Agregada	
	Ing. Sánchez	Ing. De Simone	Ing. Sánchez	Ing. De Simone		Todos	Ing. Sánchez	Ing. De Simone	
Jueves		9	16	23	30	6	13	20	27



Definiciones

► Economía:

Es la ciencia social que estudia los procesos de producción, comercialización, distribución y consumo de bienes y servicios **escasos** para satisfacer las necesidades **ilimitadas** de las familias, empresas y gobiernos.

Microeconomía: Es la rama de la economía que estudia la conducta de las unidades económicas individuales: consumidores, empresas, trabajadores e inversionistas, así como los mercados que conforman esas unidades.

Macroeconomía: Es la rama de la economía que estudia las variables económicas agregadas, tales como: nivel y crecimiento del producto nacional, tasas de interés, desempleo e inflación.

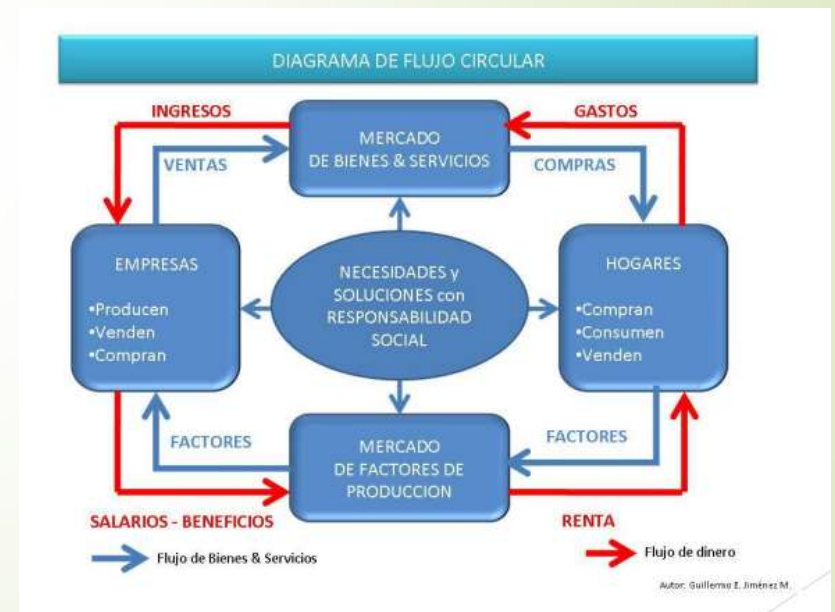


Macroeconomía

- La Macroeconomía identifica y analiza resultados agregados a la economía.
- Los agregados económicos son parte de una serie de indicadores que permiten analizar la economía globalizada.

Evaluación

- Para evaluar la forma en que una persona está en términos económicos uno suele mirar sus ingresos
- Para una economía hacemos lo mismo, pero una economía es un sistema en el que diversos agentes interactúan
 - ▶ Hogares
 - ▶ Empresas
 - ▶ Instituciones financieras
 - ▶ Gobierno
 - ▶ Sector externo



Conceptos

► ¿Qué son los agregados económicos?

- En líneas generales, al hablar de lo **que son los agregados económicos**, debe entenderse que estos son valores sintéticos que proporcionan la **medición** de la actividad económica. Es decir, en palabras más simples, es lo que permite a un determinado país conocer el estado de su economía.
- Por consiguiente, es relevante saber que este es un concepto que pertenece a lo que es la economía política o economía nacional, puesto **que son los agregados económicos** los que permiten que se pueda evaluar y analizar la **contabilidad nacional** de un país, tomando en cuenta elementos como: la producción nacional, los ingresos anuales, el producto **bruto interno (PIB)** y muchos otros factores que permiten generar estadísticas generales sobre la actividad económica.
- Viendo esto, el mismo resulta de gran importancia pues nos ayuda a entender la situación económica presente y prepararnos para el futuro.

► Tipos de agregados económicos

- Entre los muchos tipos de lo que son agregados económicos están:
- **El producto interno bruto (PIB)**: este tipo de agregado económico representa el valor final monetario de todos los bienes y productos.
- **El valor agregado**: hace referencia al valor adicional que tiene un determinado producto con respecto a su valor en el mercado.
- **Ingreso nacional**: se trata de los agregados económicos vinculados a los ingresos totales que obtienen las **cuentas nacionales** de un determinado país durante un periodo de tiempo específico.
- **Agregados monetarios**: están vinculados a la masa monetaria y los agregados de valor que se le dan al dinero.
- **Consumo final**: esto hace alusión al gasto final que hacen las instituciones y demás, vinculados al consumo de productos referentes a bienes y servicios con el fin de satisfacer las necesidades o las carencias, individuales o colectivas, que poseen sus miembros.
- En conclusión, al hablar de los grandes agregados económicos vemos que es un tema de gran importancia ya que nos ayudan, con sus **indicadores** a establecer un análisis del nivel económico y su acontecer. Y si quieres volverte un experto en economía, **finanzas**, o contabilidad, tenemos una pequeña sugerencia para ti.
- Fuente: <https://www.euroinnova.com.ar/blog/que-son-los-agregados-economicos>



Escuelas y roles

- Escuela Clásica (Adam Smith): era la dominante hasta la Gran Depresión de 1929. Es la aplicación del análisis del modelo de oferta-demanda al conjunto de la economía. El modelo del crecimiento se basa en este análisis, mostrando que el crecimiento del capital y el trabajo, determinan el crecimiento del PNB potencial.
- Escuela Keynesiana (John Maynard Keynes): nació luego de la Gran depresión de 1929. Keynes se interesó principalmente por los grandes agregados económicos nacionales, en especial por el efecto de la demanda agregada sobre el nivel de los ingresos, y por la atención que prestó a la proporción del ahorro total destinada a la inversión.



Definición de PBI

El Producto Bruto Interno (PBI) es un indicador económico que refleja el valor monetario de todos los bienes y servicios finales producidos por un país o región en un determinado periodo de tiempo, generalmente en un año. El objetivo es medir la riqueza que genera un país.

Para poder calcular el PBI de un país deben conocerse todos los bienes y servicios finales que ha producido el país y sumarlos, es decir, que es un cálculo largo y complejo. Hay algunos elementos que no se incluyen en él debido a la imposibilidad de contabilizarlos, como los bienes de autoconsumo o la economía sumergida.

Cuando la tasa de PBI aumenta, es decir, cuando el PBI calculado es mayor que el calculado en el año anterior, se dice que la economía del país en cuestión ha crecido. Si la tasa de variación es mayor a cero, hubo crecimiento económico, de lo contrario hubo un decrecimiento económico. Sin embargo, a veces es necesario transformar los valores a nivel país en valores a nivel individual.

Alcance de PBI

fuelle: <https://www.principiosdeeeconomia.com/slides/8.%20Principios%20de%20Econom%C3%ADa%20-%20Intro%20a%20la%20macro.pdf>

- Mirándolo en términos de gasto, el PBI es el valor de mercado de todos bienes finales y servicios producidos en una economía durante un período de tiempo determinado
 - ▶ “Valor de mercado”
 - Utiliza los precios que la gente está dispuesta a pagar
 - ▶ “todos los bienes finales y servicios”
 - Bienes tangibles y servicios intangibles
 - No se cuenta bienes intermedios
 - Todo lo producido en la economía, vendido legalmente
 - ▶ “en una economía, durante un período determinado”
 - Producción dentro de los límites geográficos
 - Un flujo de un intervalo de tiempo

Un ejemplo de cómo medir el PBI

Agricultor				Fábrica de pastas			
Ingresos		Costos		Ingresos		Costos	
Harina	300	Salarios	800	<i>Spaghetti</i>	900	Salario	500
Huevos	600	Beneficios	100	<i>Penne rigate</i>	1000	Harina	300
						Huevos	600
						Beneficios	500

- ✓ Gastos
 - Valor bienes finales en la economía (pasta) = 1900 } **PBI = 1900**
- ✓ Ingresos
 - Salarios = $W_{\text{agricultor}} + W_{\text{fabr_pastas}} = 800 + 500 = 1300$
 - Beneficios = $B_{\text{agricultor}} + B_{\text{fabr_pastas}} = 100 + 500 = 600$ } **PBI = 1900**
- ✓ Valor agregado
 - $VA_{\text{agricultor}} = 900 - 0 = 900$
 - $VA_{\text{fabr_pastas}} = 1900 - 900 = 1000$ } **PBI = 1900**

PBI vs PBN

<https://www.cronista.com/economia-politica/cual-es-la-diferencia-entre-pbi-y-pnb-como-se-calcula-cada-uno-y-el-dato-argentino/>

- ▶ El PBI mide la producción de bienes y servicios realizados por los residentes de un país. Toma en cuenta a todos los factores **que se encuentran dentro de las fronteras de dicho territorio** independientemente de su nacionalidad. Esto refleja el valor agregado que genera un país. Para obtener un valor monetario lo que se hace es multiplicar la cantidad de bienes y servicios producidos por su respectivo precio en un momento dado. Por lo general, se lo calcula dentro de un año, aunque también puede haber mediciones trimestrales.
- ▶ El Producto Bruto Interno también puede ser medido de diversas maneras. Una de ellas es tomar su valor nominal o su valor real. La diferencia entre ambas reside en que **una toma en cuenta la inflación y la otra no**. El PBI nominal hace referencia al valor de esos bienes y servicios a precios corrientes, en tanto **el PBI real se ajusta por la inflación**. Entonces, si tuviéramos que hacer una fórmula sería que el PBI real es el PBI nominal al que se le descuenta la fluctuación dada por el aumento de precios.
- ▶ No obstante, el PNB utiliza otra fórmula para medir el valor generado por un país. En este caso el indicador se expande más allá de las fronteras y entran en consideración otros factores de producción. El PNB son las siglas que resumen el **Producto Nacional Bruto**. En lugar de medir la producción de bienes y servicios finales dentro de un país, como lo hace el PBI, se ocupa de medir solo **lo producido por los ciudadanos de un país independientemente de dónde se encuentren**. Entonces, en caso de querer determinar el PNB de la Argentina se tomarían en consideración la producción de las empresas argentinas, tanto las que se encuentran dentro del país como las que no. A eso se le resta lo producido por los factores que lo hacen dentro del territorio, pero que sean extranjeros. También se lo puede conocer como Ingreso Nacional Bruto o GNI, por sus siglas en inglés.




Distintas tipologías de medición de variables

- ▶ I. El endeudamiento de un estado;
- ▶ II. La evolución de la tasa de desempleo de la economía y las medidas que pueden llevarse adelante para aumentar el crecimiento económico y el empleo;
- ▶ III. La evolución del PBN real y PBI per cápita (producción por habitante);
- ▶ IV. Las políticas fiscales y monetarias que impactarán sobre la “Demanda Agregada” en el permanente ajuste de diferentes variables macroeconómicas;
- ▶ V. La importancia del Tipo de Cambio en los diferentes contextos por los que puede transitar una economía;



Variables – Endeudamiento del estado

- ▶ Endeudamiento del estado:
- ▶ La deuda pública comprende a las obligaciones de pago contraídas por el Estado en cualquiera de sus niveles. De acuerdo al nivel de gobierno se puede clasificar en deuda pública nacional, provincial o municipal.
- ▶ El Estado se endeuda con el objetivo de obtener financiamiento para cubrir sus gastos o para realizar inversiones.
- ▶ Los tipos de deuda se pueden clasificar por tipo de moneda, local o extranjera; según legislación, nacional o externa; según el plazo, a corto, mediano o largo plazo y según el sector, público o privado.
- ▶ Los instrumentos que tiene el Estado son los títulos públicos de deuda (bonos y letras) y los préstamos.



Variables – Desempleo

fuelle: <https://economipedia.com/definiciones/deseempleo-paro.html>

- ▶ Desempleo o paro significa falta de **empleo**. Se trata de un desajuste en el mercado laboral, donde la **oferta de trabajo** (por parte de los trabajadores) es superior a la demanda de **trabajo** (por parte de las empresas).
- ▶ **Desempleo estacional**: Es el originado por cambios en la demanda de trabajo por parte de las empresas debido a la estación del año, a la temporalidad o a otros factores estacionales. Como ocurre, por ejemplo, en el sector turístico en España, que en temporada alta (verano, semana santa y navidades) absorbe nuevos trabajadores y una vez la actividad del negocio vuelve a su ritmo habitual van de nuevo al paro.
- ▶ **Desempleo friccional**: Es voluntario. Personas que pudiendo trabajar deciden tomarse un tiempo para formarse, descansar o buscar el empleo que mejor se ajusta a sus cualificaciones y gustos. Es independiente al propio funcionamiento del mercado de trabajo.
- ▶ **Desempleo estructural**: Se debe a desajustes entre la cualificación o la localización de la fuerza de trabajo y la cualificación requerida por el empleador. Programas de formación y reciclaje o de adaptación a las nuevas tecnologías, son algunas de las medidas que se llevan a cabo para reducir este tipo de desempleo.
- ▶ **Desempleo cíclico**: Tiene lugar cuando los trabajadores, y en general los restantes factores productivos, quedan ociosos debido al momento del ciclo que se está atravesando, en el que la actividad económica no es suficiente para emplear los factores productivos.
- ▶ **Desempleo encubierto**: Ocurre cuando existen personas que tienen un puesto de trabajo, pero su capacidad productiva está siendo infrautilizada.

Variables: Políticas fiscales y monetarias

fuelle:

https://cdn.educ.ar/dinamico/UnidadHtml__get__53207af4-4b49-11e1-81e9-ed15e3c494af/index.html#:~:text=Las%20pol%C3%ADticas%20fiscales%20son%20las,pueden%20ejercerse%20expansiva%20o%20contractivamente.

- Las políticas fiscales son las que tienen por objetivo primero afectar al mercado de bienes y servicios. Las políticas monetarias, en cambio, apuntan al mercado de dinero. Ambas políticas económicas pueden ejercerse expansiva o contractivamente. En relación con esto conceptos, pueden investigar en diarios y libros de economía cuáles son las variables que se pretende afectar haciendo una u otra política y cuáles son las herramientas y/o políticas que tiene el Estado para llevarlas a cabo.
- Monetarias: Puede ser expansiva o restrictiva: Política monetaria expansiva: cuando el objetivo es poner más dinero en circulación. Política monetaria restrictiva: cuando el objetivo es quitar dinero del mercado.
- Fiscales: Una política expansiva tiene como objetivo expandir la actividad económica, mientras que una contractiva la de frenar la economía. Por el otro lado, la política fiscal proviene del Gobierno y sus dos principales herramientas son el gasto público y los impuestos.



Variables, tipo de cambio

- Relación de equivalencia entre dos monedas de diferentes países que sirve de referencia para las transacciones comerciales.
- En cada momento existe un tipo de cambio que se determina por la oferta y demanda de cada divisa, es decir, por medio del mercado de divisas. Sin embargo, en algunos sistemas de tipo de cambio los bancos centrales de un país intervienen en el mercado para establecer un tipo que favorezca a su economía.