

# Cuaderno de estudio

de la Licenciatura en  
Relaciones Internacionales

# Fundamentos de Economía II

NELSON ERNESTO RIVERA DÍAZ



Aequus Editorial

Colección Cuadernos de Estudio  
Universidad de El Salvador  
Escuela de Relaciones Internacionales, No. 1





# Cuaderno de estudio

de la Licenciatura en  
Relaciones Internacionales



Colección Cuadernos de Estudio  
Universidad de El Salvador  
Escuela de Relaciones Internacionales, No. 1





# Fundamentos de Economía II

NELSON ERNESTO RIVERA DÍAZ

339

R621f Rivera Díaz, Nelson Ernesto, 1984 -

Fundamentos de Economía II [recurso electrónico] / Nelson Ernesto

slv Rivera Díaz. -- 1ª ed. -- San Salvador, El Salv. : Aequus Editorial, 2022.

1 recurso electrónico, (103 p. ; 24 cm.) -- (Colección Cuadernos de Estudio. Universidad de El Salvador, Escuela de Relaciones Internacionales ; n° 1)

Datos electrónicos : (1 archivo, formato pdf, 10.094 mb). --  
<http://www.aequus.jurisprudencia.ues.edu.sv>

ISBN 978-99961-64-18-7 (E-Book, pdf)

1. Economía Internacional. 2. Macroeconomía. 3. Gastos Públicos.  
I. Título

BINA/jmh

Facultad de Jurisprudencia y Ciencias Sociales  
Universidad de El Salvador

Colección Cuadernos de Estudio  
Universidad de El Salvador  
Escuela de Relaciones Internacionales, No. 1

Aequus Editorial

Edición de contenido:  
MCP. Odaly Sánchez de Rodríguez  
MCP. Evelin Patricia Gutiérrez de Doradea  
*Unidad de Investigación*

Diseño y diagramación:  
Lcda. Jeimy Patricia Guerrero Bonilla  
*Unidad de Investigación*

Apoyo en infografías y recursos interactivos:  
MSc. Ruth Elizabeth Molina Molina

1a Edición 2022  
San Salvador  
ISBN 978-99961-64-18-7



# Contenido

<b>CAPÍTULO 1</b>	<b>Introducción a la macroeconomía</b>	<b>11</b>
1.1	Surgimiento de la Macroeconomía.....	11
1.2	Vínculo entre la microeconomía y la macroeconomía.....	14
1.3	Importancia de la Macroeconomía.....	19
1.4	Objetivos de la Macroeconomía.....	20
1.5	Principales instrumentos de la Macroeconomía.....	22
1.6	Principales escuelas de pensamiento macroeconómico.....	27
1.7	La demanda agregada.....	33
1.8	La oferta agregada.....	39
<b>CAPÍTULO 2</b>	<b>Contabilidad Nacional</b>	<b>47</b>
2.1	¿Qué es la Contabilidad Nacional?.....	48
2.2	Instrumentos de Contabilidad Nacional.....	52
2.2.1	Producto Interno Bruto (PIB).....	52
2.2.2	Producto Nacional Bruto (PNB).....	62
2.2.3	Ingreso Nacional (Renta Nacional).....	64
2.2.4	Índice de Precios al Consumo (IPC).....	65
2.2.5	Balanza de Pagos.....	69
2.3	Limitaciones de la Medición Agregada de la Economía.....	74
<b>CAPÍTULO 3</b>	<b>Políticas y debates macroeconómicos</b>	<b>79</b>
3.1	Política fiscal y sus principales instrumentos.....	79
3.1.1	Política tributaria.....	82
3.1.2	Política de gasto público.....	83
3.2	Política Monetaria.....	87
3.3	Debates macroeconómicos.....	91
3.4	Economías emergentes.....	93
	<b>Bibliografía Consultada</b>	<b>98</b>





# Prefacio

El curso nombrado **Fundamentos de Economía II**, para la Licenciatura en Relaciones Internacionales de la Universidad de El Salvador, tiene como temática central el estudio de las Ciencias Económicas, desde el punto de vista de la Macroeconomía.

El curso tiene por objetivos aproximarse al estudio de los conceptos básicos y principales escuelas del pensamiento de la macroeconomía, identificar los instrumentos de contabilidad nacional y su aplicación práctica; abordando los elementos de política macroeconómica y sus instrumentos como sustento para su aplicación.

Si bien el estudiante de Relaciones Internacionales tiene una noción teórica sobre las Ciencias Económicas, le es normalmente ajeno el manejo de terminología demasiado especializada en el ramo, particularmente si ésta se asocia a procesos matemáticos muy complejos, propios de la econometría. Por tal motivo, suele encontrarse con el escollo de la falta de material bibliográfico adecuado para sus intereses y objeto de estudio, debiendo lidiar con textos preparados para otras especialidades científicas, dificultando así su aprendizaje.

El presente cuaderno de estudio ha sido diseñado en función de los intereses, conceptos y esquemas mentales del estudiante de Relaciones Internacionales, desarrollando las temáticas con ejemplos adecuados al campo internacional, proponiendo ejercicios de sistematización del conocimiento en cada tema desarrollado. Adicionalmente, se presentan casos de estudio, navegando por diferentes países que han tenido heterogéneos resultados tras la aplicación (o no) de lo aprendido durante el curso.

Si bien se da un tratamiento matemático a los contenidos desarrollados, éste está ajustado a la necesidad de análisis de un internacionalista, aplicando las Ciencias Económicas en su dimensión más afín con el desarrollo. En tanto que, al internacionalista le es más apetecible el tratamiento de los problemas desde enfoques teóricos más holísticos, se concibe el análisis estadístico de la economía como una herramienta, mas no como el fondo de estudio de la disciplina científica.

Por tanto, se inicia con el estudio de los términos básicos y teorías fundamentales de la Macroeconomía. Además, se estudian los instrumentos de contabilidad nacional y su aplicación a la realidad salvadoreña, derivando luego en la implementación de las políticas macroeconómicas, sin olvidar los debates vigentes al respecto. Para finalizar, se aborda la situación de las economías emergentes, como casos especiales de aplicación de políticas macroeconómicas.

# Introducción a la macroeconomía



## Capítulo

# 1

# 1 Introducción a la macroeconomía

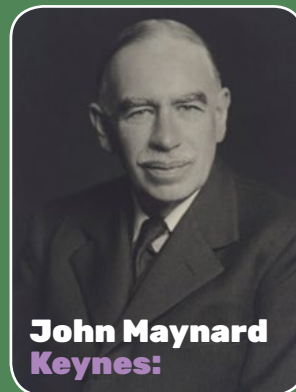
Las Ciencias Económicas, en tanto Ciencia Social, tienden a llevar al estudioso a sufrir una disonancia cognitiva entre la experimentalidad del método científico y la imposibilidad de experimentar con seres humanos en sus relaciones económicas.<sup>1</sup> Si bien pueden construirse modelos econométricos muy bien planteados, con una amplia propensión a la predictibilidad, no puede propiamente realizarse experimentos económicos ya que cualquier muestra, sería insignificante en relación a un universo interconectado de factores productivos y de consumo.<sup>2</sup>

Es, por tanto, imprescindible que el estudioso de las Ciencias Económicas tenga presente que todo cuanto haga, no puede sino intentar comprender el entorno de la economía para una toma informada de decisiones, basada en pronósticos aproximados de los resultados. Ya en todo el estudio previo de la teoría económica básica, el educando podrá haber conocido posturas tan adversas entre ellas, que más bien parecería que se trata de “ciencias opuestas”, pero que, en suma, construyen lo que contemporáneamente se entiende por “teoría económica”.

## 1.1 Surgimiento de la Macroeconomía

Hasta el momento, la teoría económica ha versado sobre los problemas básicos de la economía: ¿qué producir?, ¿cuánto producir?, ¿cómo producir?, así como múltiples preguntas asociadas.

La solución a estas preguntas se apareja a conceptos tan individuales como “necesidades” y “satisfactores”, definiendo precios de mercancías para que el mercado las ponga a disposición de los consumidores, sujetándose a la **Ley de la Oferta y la Demanda**.<sup>3</sup>



**John Maynard Keynes:**

Economista británico considerado como el padre de la macroeconomía y el economista más influyente del siglo XX.

Fuente de la imagen: [https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/75/Lord\\_Keynes.jpg](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/75/Lord_Keynes.jpg)

1 Javier Díaz Giménez, *Macroeconomía: primeros conceptos* (Barcelona: Antoni Bosch Editores, 1999).

2 Karl Case, Ray Fair, y Sharon Oster, *Principios de Macroeconomía* (Medellín: Universidad de Medellín, 2014).

3 Paul Krugman y Robin Wells, *Introducción a la economía: macroeconomía* (Nueva York: Worth Publishes, 2006).

Sin embargo, la economía va mucho más allá de las necesidades de los individuos, ya que estos, sin saberlo ni buscarlo, constituyen un demo amplio y diverso que, de manera más o menos coordinada, requiere de soluciones colectivas a problemas individuales.

**Para 1929,** las consideraciones productivas se basaban fundamentalmente en la **Ley de Say**, propuesta por **Jean Baptiste Say** en los albores del siglo previo, la cual postulaba, de forma resumida, que toda mercancía producida tendría, en sí misma, la capacidad de ser adquirida por una demanda estimulada por la propia producción; dicho de otra forma, que toda oferta trae su propia demanda.<sup>4</sup>



### Lecturas recomendadas:

“Introducción a la Macroeconomía” de José Ávila y Lugo. Capítulo 5.

“Macroeconomía, con aplicaciones a América Latina”, de Paul Samuelson y William Nordhaus. Capítulos 1, 2 y 3.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

Tal ley conllevó, entre otros factores, a una sobreproducción masiva, lo cual devino en una parálisis económica y posteriormente financiera, conocida popularmente como “El Crack del ‘29”.<sup>5</sup> No sería hasta 1936, cuando el connotado economista británico **John Maynard Keynes**, postularía una explicación refutatoria en su libro **Teoría General del Empleo, el Interés y el Dinero**, echando por la borda teórica a un postulado que hasta la fecha se consideraba incuestionable.<sup>6</sup>

Keynes habría de elucubrar una serie de principios que harían trastabillar los conceptos tradicionales de la economía, haciendo ver que no todo estaba basado en la producción de satisfactores para necesidades individuales. Es así como plantearía una nueva forma de concebir el quehacer económico, creando un nuevo objeto de estudio: **la economía como un todo**; y con esto, creando la Macroeconomía, por lo que se le considera el padre de ésta.<sup>7</sup>

**Mira el siguiente infográfico** 



4 Ricardo Torres Gaitán, *Teoría del comercio internacional* (México DF: Siglo XXI, 1984).

5 Charles Kindleberger, *Manías, pánicos y cracs: historia de las crisis financieras* (Barcelona: Ariel Editores, 2012).

6 Axel Kicillof, *Fundamentos de la Teoría General. Las consecuencias teóricas de Lord Keynes*. (Buenos Aires: Eudeba, 2007).

7 Gregory Mankiw, *Macroeconomía*, 8.a ed. (Barcelona: Antoni Bosch Editores, 2014).

# FUNDAMENTOS DE MACROECONOMÍA



## Definición.

Se ocupa de la situación general de la economía de un país, es decir de los agregados económicos: ingreso, empleo, precios, inversión, consumo, etc.



## Importancia.

JOHN MAYNARD KEYNES

El análisis macroeconómico lo desarrolló en su obra publicada en 1936, titulada: Teoría General de la Ocupación, el Interés y el Dinero.



## Partes principales.

1. La teoría de los agregados económicos: se conceptúan y calculan los indicadores económicos del producto e ingreso nacional.
2. La teoría general del equilibrio y crecimiento económico: estudia la moneda, finanzas públicas, desarrollo y relaciones internacionales.



## Objetivos.

- Analizar y aplicar posibles soluciones de por qué la economía de mercado extensos períodos de bajo empleo e inflación.
- Conocer la forma en la que el gobierno influye en la economía.
- Aplicar medidas sobre costos de desempleo.



## Instrumentos.

1. Política fiscal: gasto e ingreso público.
2. Política monetaria: oferta y demanda monetaria que influye en las tasas de interés.
3. Política de precios y salarios o política de rentas.
4. Política de comercio exterior.

Universidad de El Salvador

**Título: Fundamentos Macroeconómicos**

**Fuente:** Elaboración propia con base en Paul Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*, 69-70.

## 1.2 Vínculo entre la microeconomía y la macroeconomía

El nombre de ambas ramas de las Ciencias Económicas puede llevar a graves confusiones, particularmente si se basa únicamente en la semántica. En tal sentido, la tentación de pensar que la microeconomía se ocupa de lo pequeño y la macroeconomía de lo grande, es tan evidente como equívoca. Para el caso, podría tratarse del proceso de decisiones estratégicas de la transnacional más grande del planeta e igualmente utilizaría a la microeconomía como instrumento teórico; en cambio, podría tratarse de las condiciones de desempleo de un pueblo pequeño y poco relevante para un país, pero debería de analizarse desde la óptica macroeconómica.<sup>8</sup>

Pese a tales diferencias, la relación entre ambas ramas es muy profunda ya que no sería concebible un modelo de análisis macroeconómico sin los constructos teóricos microeconómicos. Por ejemplo, para comprender e intentar predecir las reacciones de la inversión de un país, se debe partir de la comprensión de cómo un agente particularmente representativo tomaría decisiones ante estímulos específicos de inversión.

Específicamente, la macroeconomía estudia temáticas de carácter general sobre una economía, tales como: el desempleo, los ciclos económicos, las crisis, el crecimiento de la productividad, la deuda pública y privada, los huecos fiscales, el sector externo, las brechas en los tipos de cambio y de intereses, la inflación, la política fiscal y monetaria, entre otros.<sup>9</sup> Todo esto podría resumirse en que la macroeconomía se encuentra particularmente preocupada por comprender el comportamiento de una economía en el corto y en el largo plazo.<sup>10</sup>

Al respecto, el ilustre John Maynard Keynes habría referido que “*en el largo plazo, todos estaremos muertos*”, haciendo alusión que la macroeconomía debería sostener un balance entre ambos focos temporales, siendo necesario que ésta busque beneficios directos en el inmediato plazo, impactando la calidad de vida de las personas.<sup>11</sup>

8 Felipe Larraín y Jeffrey Sachs, *Macroeconomía en la economía global*, 2.a ed. (México DF: Pearson, 2002); Charles Johns, *Macroeconomía* (Barcelona: Antoni Bosch Editores, 2009).

9 Robert Hall y John Taylor, *Macroeconomía*, 3.a ed. (Barcelona: Antoni Bosch Editores, 1991).

10 José Antonio Ocampo, *Macroeconomía para el desarrollo: políticas anticíclicas y transformación productiva*, Reflexiones sobre el desarrollo en América Latina y el Caribe: conferencias magistrales 2011-2012, (Santiago: CEPAL, 2013). <https://repositorio.cepal.org/handle/11362/3104>.

11 Kicillof, *Fundamentos de la Teoría General*.

Tal situación es posible gracias a los instrumentos de medición que proveen de información para comprender el entorno económico, pudiendo tomar decisiones incluso microeconómicas, que tengan aplicaciones directas en la vida cotidiana.

El ciudadano común tendrá la percepción de que, en un período determinado, ha sufrido una pérdida significativa en su capacidad adquisitiva. Sin embargo, por su falta de formación en las Ciencias Económicas, no sabrá explicar el fenómeno (y mucho menos solventarlo); muy probablemente se limite a considerar que “todo está bien caro”. Y de fondo, es muy probable que tenga razón, ya que se habrá registrado un alza en el precio del frijol, por ejemplo.

Lo que el ciudadano simple no logra comprender, es que, a la base del alza de ese producto, existe una plataforma macroeconómica que explicaría una cadena de alzas en los precios, que, en suma, darían como resultado una inflación, explicando así la pérdida de capacidad adquisitiva. Dicha inflación podría ser multicausal, exógena e incluso provocada. Sin embargo, quien la sufre difícilmente podrá identificar su origen, y tendrá que esperar a que los tomadores de decisiones lo comprendan y diseñen una estrategia ojalá efectiva.

Para comprender la diferencia entre microeconomía y macroeconomía, podría analizarse a partir del siguiente infográfico:

**Mira el siguiente  
infográfico** 



# MICROECONOMÍA

Fundamentos de Economía II



## OBJETO DE ESTUDIO

Comportamiento de mercancías en particular.

## VARIABLES UTILIZADAS

Se basa en variables individuales como el consumo de una persona o la producción de una empresa.



## TOMA DE DECISIONES

Parte de la interacción de las mercancías e individuos, las decisiones son tomadas por los productores, consumidores e intermediarios.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES



# MACROECONOMÍA

Fundamentos de Economía II



## OBJETO DE ESTUDIO

Se enfoca en los indicadores generales de la economía: inflación, desempleo y crecimiento.

## VARIABLES UTILIZADAS

Son variables que agregan a toda la economía, por ejemplo recoge la totalidad de la producción.



## TOMA DE DECISIONES

La toma de decisiones le corresponde a aquellos que diseñan y aplican las políticas económicas.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES

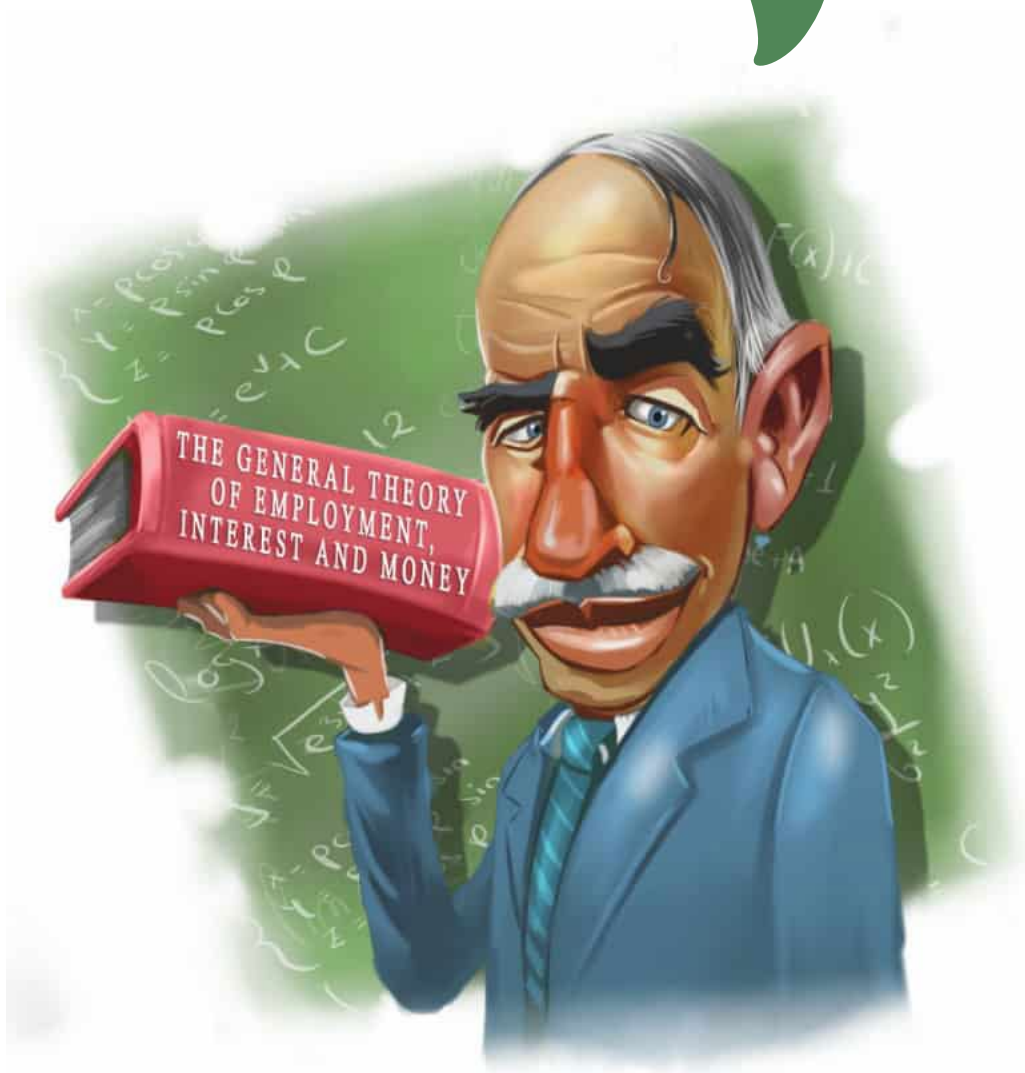


**Título: Microeconomía y Macroeconomía**  
**Fuente:** Paul Krugman y Robin Wells, *Introducción a la economía: macroeconomía*; Karl Case, Ray Fair, y Sharon Oster, *Principios de Macroeconomía*; Javier Díaz Giménez, *Macroeconomía: primeros conceptos*.



*“Es natural suponer que todo acto de un individuo que lo enriquece sin que aparentemente quite nada a algún otro debe también enriquecer a la comunidad en conjunto”.*

*John Maynard Keynes*



**Imagen propiedad de Brandon González:**

<https://www.simplycharly.com/wp-content/uploads/1883/06/John-Maynard-Keynes.jpg>

Como ya se ha dicho, pese a tener naturalezas distintas, la micro y la macroeconomía guardan criterios comunes que las vuelven mutuamente dependientes. Por ejemplo, una empresa deberá definir una política de contrataciones de personal (una decisión eminentemente microeconómica), en correspondencia al nivel general de desempleo de su mercado meta (una consideración eminentemente macroeconómica), en virtud de que, a mayor desempleo, menor propensión al consumo, muy probablemente de la mercancía de esa empresa en particular.



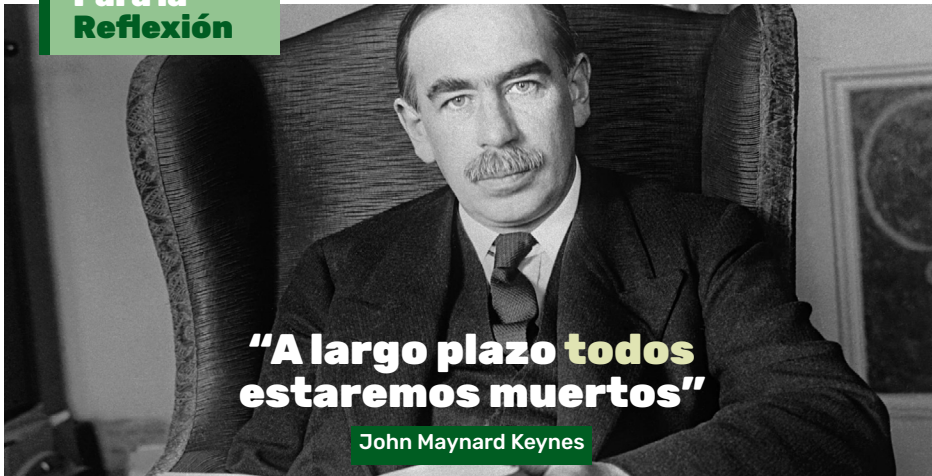
## ¡ACTIVIDAD!

Para sistematizar el conocimiento: *elabore un mapa conceptual sobre los temas estudiados.*

En cambio, el Estado podría focalizar beneficios fiscales a una industria en particular (una decisión eminentemente macroeconómica), en razón del alto crecimiento de la demanda para una mercancía en específico (una consideración eminentemente microeconómica), bajo la lógica que, a mayor demanda, mayor será el crecimiento de la industria, por lo que habrá que incentivarla y ganar ventaja competitiva en ese rubro.

Sería, pues, un error bastante grave el pensar que la microeconomía es del interés de las empresas y la macroeconomía lo es del Estado, ya que sus aplicaciones son bidireccionales y de interés generalizado para el diseño de estrategias públicas y privadas en pro del crecimiento de una economía y, en deseada consecuencia, la mejora de la calidad de vida de la población que la integra.<sup>12</sup>

### Para la Reflexión



John Maynard Keynes

Fotografía tomada de Lampadia:

[www.lampadia.com/assets/uploads\\_images/images/a0%286%29.jpg](http://www.lampadia.com/assets/uploads_images/images/a0%286%29.jpg)

<sup>12</sup> Michael Parkin, *Macroeconomía: versión para América Latina*, 7.a ed. (México DF: Pearson, 2007); Ocampo, *Macroeconomía para el desarrollo*.

## 1.3 Importancia de la macroeconomía

Tal cual se ha conocido, John Maynard Keynes sentaría las bases teóricas de la macroeconomía; desde entonces, ésta *“es un aspecto importante porque una nación puede ejercer una gran influencia en sus resultados económicos a través de su política.”*<sup>13</sup>

Al respecto, podría desglosarse su relevancia en algunas causales concretas:<sup>14</sup>

- a) Permite trazar y socializar las líneas maestras de desarrollo de un país, en consonancia con las características de cada economía.
- b) Permite identificar los factores causantes de problemas como el desempleo y la baja productividad, brindando la posibilidad de utilizar herramientas técnicas como medios para mantener estable una economía.
- c) Brinda una ubicación en el panorama socioeconómico, integrando múltiples indicaciones para medir la situación económica y actuar en consecuencia.

Por su parte, una economía normal tiene por característica el enfrentarse a múltiples escollos en su desarrollo, los cuales pueden ser contrapuestos de mejor forma a través del análisis macroeconómico, adaptándose de forma natural a los cambios.

Título: El ajuste macroeconómico y la economía venezolana:<sup>15</sup>

Fuente: [https://www.canva.com/design/DAEejx1IDg0/j9L3AR3k0nl6TWhjNEeKRA/view?utm\\_content=DAEejx1IDg0&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEejx1IDg0/j9L3AR3k0nl6TWhjNEeKRA/view?utm_content=DAEejx1IDg0&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Mira el siguiente caso de estudio 



13 José Ávila y Lugo, *Introducción a la Economía*, 3.a ed. (México DF: Plaza y Valdés, 2004).

14 Jonhs, *Macroeconomía*.

15 Johnny Zafra, *El ajuste macroeconómico y la economía venezolana*, Banca y Negocios, 2018, <http://www.bancaynegocios.com/el-ajuste-macroeconomico-y-la-economia-venezolana/>.

## 1.4 Objetivos de la Macroeconomía

La Macroeconomía, en tanto rama científica, persigue objetivos particulares que deben ser tenidos como ejes conductores en el estudio de cualquier fenómeno. Tales objetivos no se desligan de la aplicabilidad de la teoría económica. Sin embargo, utilizan como vehículos lógicos a las políticas estatales, por medio de un aporte a la toma de decisiones.

Por tanto, pueden identificarse algunos objetivos clave a ser tomados en cuenta:<sup>16</sup>



### Lecturas recomendadas:

“Macroeconomía, con aplicaciones a América Latina”, de Paul Samuelson y William Nordhaus. Capítulo 4.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material



**Título: Objetivos de la Macroeconomía**

**Fuente:** elaboración propia con base en José De Gregorio, *Macroeconomía: teoría y políticas*.

- a)** Explicar las bajas de la economía de mercado, en cuanto a niveles de empleo, crecimiento e inflación, aportando probables soluciones a cada situación.
- b)** Explicar el papel que el Estado debe jugar en la solución de diversas crisis en el campo económico.
- c)** Calcular los costes y consecuencias de las alzas en el nivel de desempleo.
- d)** Calcular y explicar las fluctuaciones en los niveles de los precios promedios.

<sup>16</sup> José De Gregorio, *Macroeconomía: teoría y políticas* (Santiago de Chile: Pearson, 2007).

Para dar cumplimiento a tales objetivos, la macroeconomía debe ocuparse de cinco grandes actividades perennes:<sup>17</sup>

**a) Potenciar el nivel de la producción:** la macroeconomía debe diseñar y brindar las herramientas pertinentes para que se estimule la producción, a través de políticas públicas. En general, todo aquello que coadyuve a que las fuerzas productivas sean más eficientes debe ser considerado como una prioridad de nación.

En este punto habrá que comprender que no se trata de favorecer a la empresa privada solo por su productividad; más bien se trata de preparar escenarios donde los productores tengan la capacidad de superarse a sí mismos, volviéndose más competitivos en su propio interés por obtener réditos. El Estado no necesariamente debe regalarles, sino facilitar los canales para alcanzar una mayor eficiencia productiva.

**b) Elevar el nivel de empleo:** la proporción de desempleo debe ser mínima en una economía, si se desea que exista un crecimiento equilibrado. En ese sentido, la macroeconomía debe ocuparse de sostener ese nivel de empleo y aumentarlo tanto como sea posible.

Desde luego, si la actividad anterior se lleva adecuadamente, el crecimiento del empleo será gradual y proporcional. No debe perderse de vista que, pese a que todo ingreso es positivo para un ciudadano, la calidad del empleo no está estrictamente relacionada con medidas económicas, ya que se involucran otros factores sociopolíticos de cada economía, como las migraciones, poblaciones vulnerables e incluso aspectos religiosos que condicionen el acceso a ciertos puestos de trabajo.

**c) Estabilizar los precios:** en apariencia, la macroeconomía debería ocuparse de propiciar una baja de los precios en beneficio de las mayorías.

Sin embargo, esto sería muy pernicioso si se realiza sin los debidos controles. Los precios locales tienen la particularidad de interactuar directamente con la volatilidad de los mercados internacionales, por lo que su mayor riesgo no es el de un alza, sino el de una fluctuación no controlada o desmedidas. En tal sentido, la estabilización de los precios tiene por propósito el brindar a la economía un relativo equilibrio, lo cual, le aleja de las olas inflacionarias y fomenta una productividad coherente con la capacidad de pago local.

**d) Estabilizar el sector externo:** la macroeconomía debe procurar que las relaciones comerciales con el exterior se den en una lógica de intercambio equilibrado, sin que ingrese tanto capital que podría causar inflación, y que no salga tanto capital que podría causar un déficit insostenible.

**e) Mantener bajo control el déficit público y privado:** el gasto en ambos sectores puede llevar a un desgaste de la reserva de capital, comprometiendo la

---

17 Case, Fair y Oster, *Principios de Macroeconomía*; Ávila y Lugo, *Introducción a la Economía*.

liquidez en determinados momentos.

Si esto no se controla, un país sumamente productivo puede llegar a una quiebra, inclusive con número positivos en los réditos privados anualizados, por lo que la macroeconomía debe garantizar que las salidas que hubieren, sean compensadas proporcionalmente con ingresos regulares.

El cumplimiento de los objetivos a través de las actividades ya descritas, es un latente reto para cualquier Estado, especialmente si las cuentas nacionales revelan una inestabilidad profunda. Pese a que el análisis macroeconómico mandata la realización de las acciones ya descritas, esto solo puede llevarse a cabo a través de herramientas técnicas o instrumentos macroeconómicos.

Título: Islandia, 10 años después de la crisis: un milagro (en minúsculas)<sup>18</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEqk2psfDw/50yzZAuXtk6epVM8jO-yoSQ/view?utm\\_content=DAEqk2psfDw&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEqk2psfDw/50yzZAuXtk6epVM8jO-yoSQ/view?utm_content=DAEqk2psfDw&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Mira el siguiente caso de estudio 



## 1.5 Principales instrumentos de la Macroeconomía

Para dar cumplimiento a sus objetivos, la macroeconomía utiliza algunas herramientas técnicas que sirven a los ejecutores de políticas para incidir en los resultados de una economía en particular. A estas herramientas se les conoce como **instrumentos**, los cuales existen en múltiples formas y con una variedad amplia de alcances.<sup>19</sup> Sin embargo, se identifican cuatro principales, las cuales están bajo la responsabilidad directa de los Estados:

**a) Política de precios y salarios:** un Estado puede realizar una serie de acciones con respecto a estos dos elementos. La regulación de precios y salarios puede dar pie a múltiples reacciones en las diversas categorías sociales, por lo que el tomador de decisiones debe ser muy cuidadoso.

En general, los salarios son un tema sensible de regular, ya que una bien intencionada pero mal realizada alza al salario mínimo, por ejemplo, puede

18 Albert Guivernau, Islandia, 10 años después de la crisis: Un milagro (en minúscula), *The Economy Journal*, 2018, <https://www.theeconomyjournal.com/texto-diario/mostrar/1330290/islandia-10-anos-despues-crisis-milagro-minuscula>.

19 Krugman y Wells, *Introducción a la economía: macroeconomía*.

desembocar en fenómenos indeseables y difíciles de combatir, tales como: un aumento en la cantidad de desempleo, inflación descontrolada y alza en el comercio informal. De la misma manera, una manipulación artificial de los precios puede acabar en inflación, desabastecimiento y caída en la productividad, generando escasez y una probable crisis económica.<sup>20</sup>

**b) Política comercial:** el Estado tiene la soberanía para definir una política comercial que proteja a los productores nacionales, o que potencie la competencia de los participantes en un mercado en específico.<sup>21</sup>

Dicha soberanía está inscrita en los límites legales que el mismo Estado se ha impuesto mediante la ratificación de acuerdos comerciales o la adhesión a organismos como la Organización Mundial del Comercio.<sup>22</sup>

**c) Política fiscal:** el Estado dispone de capacidad para cobrar impuestos y gastarlos según las prioridades de su gestión.

Sin embargo, la aplicación de dicha potestad tiene una influencia importante sobre los resultados de una economía, tomando en cuenta que la tributación se vuelve parte de costo de los productores, el cual trasladan naturalmente al consumidor, el cual, por cierto, ya paga otra cantidad de impuestos por otros medios.<sup>23</sup>

Además, la orientación y método de gasto público va a marcar el ritmo de crecimiento de rubros específicos de una economía, lo cual, si se planifica adecuadamente, conllevará a un mayor crecimiento de la economía en general.<sup>24</sup>

Vale aclarar en este punto que, pese a que no goza de demasiada popularidad, el término correcto es “gasto público” y no “inversión pública”, ya que el concepto de inversión implica la espera de un retorno en forma de ganancia,<sup>25</sup> lo cual no puede realizar una institución pública. En tal sentido, cuando un político habla de “inversión pública”, está haciendo un acto más congruente con las relaciones públicas que con la técnica económica, realizando un esfuerzo por quedar bien ante el electorado. Dicho error, desde luego, no es aceptable en un académico, quien debe distinguir entre lo “políticamente correcto” y lo “técnicamente correcto”.

---

20 Ocampo, *Macroeconomía para el desarrollo*.

21 Larraín y Sachs, *Macroeconomía en la economía global*.

22 Raquel, González Blanco, Diferentes teorías del comercio internacional, *Revista de Información Comercial Española*, Tendencias y nuevos desarrollos de la teoría económica, 2011; Organización Mundial del Comercio, Flexibilidad de los acuerdos comerciales, en *Informe sobre el comercio mundial 2009* (OMC, 2009), [https://www.wto.org/spanish/res\\_s/booksp\\_s/anrep\\_s/wtr09-2b\\_s.pdf](https://www.wto.org/spanish/res_s/booksp_s/anrep_s/wtr09-2b_s.pdf).

23 De Gregorio, *Macroeconomía: teoría y políticas*.

24 Mario García Molina y Andrés Quevedo Caro, crecimiento económico y balanza de pagos, *Cuadernos Económicos*, 2005. <https://www.redalyc.org/pdf/2821/282121967005.pdf>

25 Carlos Sabino, *Diccionario de Economía y Finanzas* (Caracas: Editorial Panapo, 1991).

**d) Política monetaria:** los Estados, en su mayoría, cuentan con la capacidad de acuñación y regulación de la masa monetaria.<sup>26</sup> Esta característica debe ser utilizada en aras de mantener saludable el precio de la divisa nacional, así como proveer a la población de la cantidad adecuada de circulante.<sup>27</sup>

Es tentador para cualquier ciudadano carente de estudios en esta rama, el hacerse el siguiente cuestionamiento: “*si lo que siempre hace falta es dinero, ¿por qué no hacen más?*” Si bien el planteamiento parece muy lógico, esto conlleva a una serie de implicaciones.

El dinero tiene valor en tanto es un bien escaso (además de otros factores); entre más dinero se fabrica, mayor es la oferta del mismo, por lo que, aplicando la ley de mercado, a mayor oferta, el precio baja. Es así que, de imprimirse más dinero, simplemente se estaría generando una inflación desmedida, haciendo que las personas tengan más cantidad de efectivo, pero pueden comprar menos cosas con eso.

Un caso clásico de esto sería Venezuela, donde se requieren miles y miles de Bolívars Soberanos para adquirir productos básicos, si es que éstos se encuentran en el mercado debido al desabastecimiento causado por una economía fallida.<sup>28</sup> La moraleja es que, por muy intuitivamente obvia que parezca una solución monetaria, jamás debe tomarse a la ligera el uso de esta política.

Adicionalmente, la política monetaria también controla las tasas de interés; es decir, las remuneraciones que paga la población por obtener financiamiento para cualquier tipo de proyecto.<sup>29</sup> Estos intereses pueden estimular el consumo, la inversión, el ahorro. Sin embargo, si tales tasas son excesivas, pueden llevar a un nivel de endeudamiento insostenible.<sup>30</sup> Cabe decir que, la regulación de las tasas de interés no puede ser a golpe de decreto, ya que esto limitaría las ofertas de financiamiento, comprometiendo la liquidez de los negocios y alentando al mercado negro en el campo de los préstamos.<sup>31</sup>

Tal como se ha podido observar, tales instrumentos no pueden ser utilizados

---

26 Alma Chapoy Bonifaz, *Ruptura del Sistema Monetario Internacional*, 3a ed. (México DF: Universidad Nacional Autónoma de México, 1983).

27 Roberto Frenkel, Tipo de cambio real competitivo, inflación y política monetaria, *CEPAL*, Revista de la CEPAL, n. 96 (2008). [https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/11288/1/096189199\\_es.pdf](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/11288/1/096189199_es.pdf)

28 Guillermo Olmo, *La Venezuela del bolívar soberano: en qué consiste el plan de Nicolás Maduro contra la hiperinflación y qué opinan los que creen que la empeorará*, 20 de agosto de 2018, BBC News edición, <https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-45242215>; Infobae, *La moneda de Venezuela vale tan poco que las pilas de billetes no se cuentan, se pesan*, 2016, <http://www.infobae.com/economia/2016/11/29/la-moneda-de-venezuela-vale-tan-poco-que-las-pilas-de-billetes-no-se-cuentan-se-pesan/>.

29 Kurt Wicksell, *La tasa de interés y el nivel de los precios* (Madrid: Aosta, 2000); Carlos Sabino, *Diccionario de Economía y Finanzas*.

30 Eduardo Basualdo, *Acerca de la Naturaleza de la Deuda Externa y la Definición de una Estrategia Política* (Tenerife: La Página, 2000); Felipe Fossati, *Deuda Externa de Latinoamérica*, Encuentro Internacional por una Estrategia Común: La Deuda Externa y el Fin del Milenio, 2001.

31 Wicksell, *Tasa de interés y nivel de los precios*.



sin una línea maestra de acción, ya que la descoordinación de políticas podría causar agravios irreparables a una economía.<sup>32</sup> Es más, aun cuando dichas políticas estuviesen alineadas en un plan coherente, si éste no se corresponde con las circunstancias productivas y sociológicas de una economía, puede obtenerse un resultado indeseable.<sup>33</sup>

No debe perderse de vista que la economía, en tanto ciencia, no puede atender a las buenas intenciones de un gobernante, sino directamente a consideraciones técnicas sobre su objeto de estudio. Pese a que un programa presidencial luzca muy humanista y justo, éste puede resultar en un sufrimiento económico profundo para toda una sociedad, especialmente si su financiamiento es externo y no genera productividad directa para autosostenerse en el corto plazo.

Otro buen ejemplo de instrumentos macroeconómicos utilizados erradamente, es el de una economía sin producción de hidrocarburos; dicha economía depende de los precios internacionales del petróleo, lo cual le vuelve propensa a la inflación por especulación de mercado. No obstante, su gobierno decide, por la efectividad en el cobro, que la mejor forma de capitalizar al Estado es a través de gravar impuestos al combustible. Desde luego, el hueco fiscal se reduce considerablemente, cumpliendo así con el propósito gubernamental.

Sin embargo, esto conlleva a una inflación provocada, haciendo que todos los indicadores macroeconómicos se desplomen, la productividad decaiga, y, por ende, el resto de la tributación disminuya, rehaciendo el hueco fiscal, e incluso aumentándolo.

Título: ¿Qué fue y por qué se produjo el 'corralito' en Argentina?<sup>34</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEqILFjzeE/YFeICJM7Ke-KRlBjOQ/view?utm\\_content=DAEqILFjzeE&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEqILFjzeE/YFeICJM7Ke-KRlBjOQ/view?utm_content=DAEqILFjzeE&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

**Mira el siguiente caso de estudio**



32 Mario Damill y José María Fanelli, *La macroeconomía de América Latina: de la crisis de la deuda a las reformas estructurales* (Buenos Aires: CEDES, 1994).

33 José Antonio Ocampo, *Macroeconomía para el desarrollo: políticas anticíclicas y transformación productiva*; Paul Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*, 19.a ed. (México DF: McGraw-Hill, 2010).

34 Notimérica, ¿Qué fue y por qué se produjo el "corralito" en Argentina hace 15 años?, *Revista Notimérica*, 2017, <https://www.notimerica.com/cultura/noticia-fue-produjo-corralito-argentina-hace-15-anos-20161203071948.html>.



## ¡ACTIVIDAD!

Para sistematizar el conocimiento: *elabore un mapa conceptual, vinculando los objetivos y los instrumentos de la macroeconomía.*

## GAMIFICACIÓN

<https://view.genial.ly/6151fa7774712d0d436e07d6/interactive-content-quiz-dardos>

<https://mobbyt.com/videojuego/educativo/?Id=249903>



## Para la Reflexión



**“El mal economista persigue un beneficio inmediato que será seguido de un gran mal en el futuro, mientras que el verdadero economista persigue un gran bien para el futuro, aun a riesgo de un pequeño mal presente.”**

Frédéric Bastiat

Fotografía tomada de Wall Street International Magazine:

<https://media.wsimag.com/attachments/e9c7be31ba27b486be6a1a3800cbd269be9955b1/store/fill/860/645/2e9777291fde6149a06a37bdfab578ef5d3e515e131b7d4fbb695c7014bf/Frederic-Bastiat-1801-1850.jpg>

## 1.6 Principales escuelas de pensamiento macroeconómico

Si bien la teoría macroeconómica nace con los escritos de *lord* Keynes, contemporáneamente se encuentra permeada por una gran cantidad de pensadores que, a lo largo de todo el siglo XX, han dado aportes relevantes, no sin generar intrincados debates por ideas contrapuestas en la teorización de esta rama científica. Dichas discrepancias han complejizado una muy dinámica teoría macroeconómica, particularmente incentivado por eventos económicos de gran envergadura, tal como una crisis financiera o una debacle económica en una región importante.

Desde luego, tales debates se dan en el marco de las perspectivas de diversos pensadores o escuelas de pensamiento, las cuales exponen sus puntos de vista con argumentos sólidos. Sin embargo, algunas veces las contraposiciones pueden llegar a acaloradas discusiones, lo cual debería enriquecer la palestra académica desde donde se observa y analiza.

Efectivamente, en tanto avanza el devenir, van surgiendo ideas y debates, por lo que se hace un recuento hasta la fecha:

**a) Escuela Keynesiana:** da inicio con la publicación de John Maynard Keynes, titulada originalmente como *The General Theory of Employment, Interest and Money*, en 1936. Entre los más destacados seguidores de esta escuela están **James Tobin y Paul Samuelson**, ambos muy connotados economistas durante los siglos XX y XXI.<sup>35</sup>

Para comprender adecuadamente la teoría keynesiana, hay que estar al tanto de su contexto. La Gran Depresión estaba marcada por una bajísima productividad, lo cual conllevó a la pérdida de un porcentaje abrumador de empleos, llevando a una parálisis económica que se contagiaría a todo el sistema de economía de mercado. Si bien surgieron múltiples pensadores aportando ideas, ninguno de ellos lograba explicar lo sucedido, por lo que sus soluciones eran inefectivas. Las ideas keynesianas eran poco atractivas para los economistas tradicionales. Sin embargo, se fueron abriendo campo en tanto que lograban dar explicaciones atinadas a las causas y efectos de la crisis.<sup>36</sup>

Si bien David Hume ya había planteado ideas macroeconómicas en las inmediaciones del siglo XVIII, entre otros tantos escritores, no sería hasta la revolución keynesiana cuando se empezaría a usar propiamente el término “macroeconomía”.<sup>37</sup>

---

35 Kicillof, *Fundamentos de la Teoría General*.

36 Hans Sennholz, *La Gran Depresión* (Buenos Aires: Eseade, 2003).

37 Torres Gaitán, *Teoría del comercio internacional*.

El planteamiento básico de *lord* Keynes es que no son las empresas y los consumidores los que estimulan la producción, sino el gasto gubernamental como catalizador para la generación de empleo y estímulo controlado del consumo, estableciendo preminencia para la política fiscal en función anticíclica.<sup>38</sup> El auge keynesiano en favor de la política fiscal sería directamente en detrimento de la política monetaria, a quien asignaba un notorio desprecio en sus planteamientos, afirmando que la demanda de dinero dependía de la tasa de interés.<sup>39</sup>

Si bien los planteamientos keynesianos no tenían pretensión original de crear una escuela de pensamiento, ésta fue formándose de forma natural ante la adhesión de múltiples economistas durante las siguientes décadas, volviéndose recurrentes sus aportes, particularmente en momentos en los cuales nadie más puede dar explicación a los fenómenos macroeconómicos. De hecho, a los planteamientos de Keynes y sus soluciones poco ortodoxas, se les conoce popularmente como “*el Milagro Keynesiano*”, convirtiendo a su creador en uno de los más relevantes personajes de la historia, habiendo rescatado a la economía de mercado de su más profunda crisis.

**b) Escuela Monetarista:** Keynes se constituiría en el héroe económico de la época; pero como es naturaleza del ser humano, ante todo héroe surge un antihéroe. La antítesis keynesiana sería liderada por el economista **Milton Friedman**, quien en la década de 1950 haría serios ataques a los planteamientos keynesianos, dando paso a la Escuela Monetarista.<sup>40</sup>

Friedman postuló que la lógica keynesiana de que el consumo se vería estimulado por el ingreso permanente, no era cierta. Dicho de otra forma, los monetaristas negarían que una fuente permanente de ingresos haría que hubiese una propensión al consumo, como una consecuencia lógica. La explicación dada por esta escuela es que las personas construyen su patrón de consumo en función de su ingreso permanente más que en su ingreso real.<sup>41</sup>

En este orden de ideas, y para que se entienda con mayor claridad, Friedman postulaba que las personas toman como base presupuestaria la cantidad de ingreso constante que poseen, sin importar la capacidad adquisitiva que ese ingreso realmente represente.

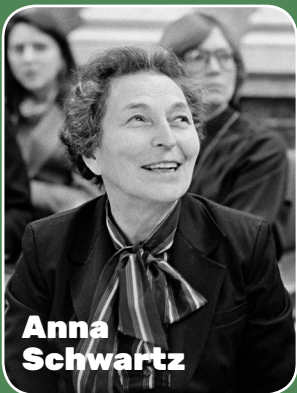
---

38 John Maynard Keynes, *Teoría General del Empleo, el Interés y el Dinero* (México DF: Fondo Cultura Económica, 1943).

39 Kicillof, *Fundamentos de la Teoría General*.

40 Pedro Schwartz, *El comercio internacional en la historia del pensamiento económico* (Eumed, 2001), <http://www.eumed.net/cursecon/textos/schwartzgironcom.pdf>

41 Humberto Zambón, *Introducción al pensamiento económico* (Córdoba: Macchi, 2001).



**Anna  
Schwartz**

Una de las más grandes exponentes de la Escuela Monetarista.

**Fuente de la imagen:**

Nytimes <https://www.nytimes.com/2012/06/22/business/anna-schwartz-economist-who-worked-with-friedman-dies-at-96.html>

Para explicarlo con un ejemplo, un asalariado tiene un ingreso de \$500 mensuales, y consume 3 libras de frijoles en ese mismo periodo de tiempo. En su ideario, tiene presupuestado la compra de esa cantidad de grano, pero no toma en cuenta que, de mes a mes, el precio podría variar por la fluctuación del dinero en el tiempo. Este mes, la libra de frijoles (así como el resto de mercancías de esa economía), se ha elevado en un 2%.

Sin embargo, esta persona continúa ganando exactamente la misma cantidad, por lo que igualmente compra las tres libras de frijoles, y pese a que su presupuesto se ha desajustado, no logra percibirlo y no ajusta otra partida de su gasto programado, de tal manera que seguirá consumiendo lo mismo que el mes anterior, acabando el mes con un “inexplicable” faltante.

En el mejor de los casos, esta persona había presupuestado un margen de ahorro (que será el que finalmente pague el desajuste); pero, si su presupuesto no figuraba excedente, este individuo acabará el mes incurriendo en deuda para financiar una operación aparentemente bien presupuestada.

La crítica monetarista, pues, estaría basada en la desidia keynesiana para considerar la importancia de la oferta del dinero y la política monetaria. Dicho debate se tornó muy intrincado (y hasta cierto punto, violento), durante la década de 1960. Sumado a dicha crítica, la economista Anna Schwartz, postularía que la política fiscal era sustancialmente menos influyente que la monetaria, atribuyendo a las disminuciones de volumen de circulante la duración de la Gran Depresión.<sup>42</sup>

Durante aquella década se volvieron muy frecuentes los debates académicos, teniendo como protagonistas a **Milton Friedman** y **David Meiselman** por el lado monetarista, y a **Albert Ando** y **Franco Modigliani** por el lado keynesiano (puesto que *lord* Keynes había fallecido dos décadas antes). Tales debates fueron apodados “por radio”, por las iniciales de sus protagonistas: AM/FM.<sup>43</sup> Por otro lado, los monetaristas dirían que, en el largo plazo, el modelo keynesiano fallaba porque consideraba una relación directa entre la inflación y el desempleo. Esta postura sostendría que, sin importar los aportes del gobierno como estímulo mediante su política fiscal, la inflación se daría pese al aumento del empleo.

42 Krugman y Wells, *Introducción a la economía: macroeconomía*; Zambón, *Introducción al pensamiento económico*.

43 Zambón, *Introducción al pensamiento económico*.

Esta crítica tiene mucha validez, aunque de fondo desconoce el contexto de los escritos keynesianos. Jamás debe perderse de vista que Keynes diseñó su teoría para paliar una crisis, no para aplicarla de manera perenne, por lo que la crítica monetarista confirmaría el espíritu del planteamiento keynesiano.

**c) Escuela Neoclásica del Crecimiento:** en las inmediaciones de la guerra de ideas entre keynesianos y monetaristas, surgiría un aporte neutro a la teoría macroeconómica. En 1956 se publicaría el ensayo *A model of Growth*, cuyo autor fue el economista **Roberto Solow**.

Tal planteamiento tenía una hipótesis de cumplimiento de largo plazo, por lo que fue mucho menos interesante al público que el arrasador debate AM/FM, lo cual no la disminuye en su valor teórico. Su estructura analítica tendría una severa similitud con la Escuela Neoclásica de la Economía, liderada por Alfred Marshall. Esta escuela postularía que tanto producción como consumo no son los determinantes finales de la dirección en la que una economía fluctuará en el largo plazo.<sup>44</sup>

Solow plantearía que el resultado económico tiene por protagonista a un triunvirato conformado por la inflación, la oferta de dinero y el crecimiento del PIB potencial; en resumen, estos tres factores deberían regularse mutuamente en un sistema de pesos y contrapesos, buscando precios de equilibrio para las mercancías. Además, esta escuela habría de estudiar el factor tecnológico como un catalizador del crecimiento económico de largo plazo, de lo cual ni monetaristas ni keynesianos se habían ocupado en sus planteamientos.

**d) Nueva Macroeconomía Clásica:** se trata de una escuela de pensamiento muy tendiente al monetarismo, cuyos principales exponentes fueron **Robert Lucas** y **Robert Barro** durante la década de 1970. Su planteamiento versa sobre la ineficacia de la política monetaria, en tanto que, si ésta sufre cambios y se prevén con anticipación, estos no surten efecto directo sobre el PIB real en el corto plazo, ya que las personas se adaptan a la nueva política sin producir más como consecuencia.<sup>45</sup>

Esta lógica tiene a la base el supuesto de que los precios son perfectamente flexibles; es decir, que los cambios en los precios de los productos son naturales ante los estímulos de la política monetaria.

La idea básica es que una empresa que se entera del aumento en la oferta de dinero, elevará sus precios para compensar el desajuste, por lo que se generará una inflación casi intencional. Sin embargo, si la empresa no se entera de lo que el gobierno hace, entonces solo percibirá un aumento en los costes, tendiendo a producir más para compensar la baja en el ingreso, aumentando así el PIB

---

44 Daron Acemoglu, *Introduction to modern economic growth* (Nueva Jersey: Princeton University Press, 2009).

45 Bernard Guerrien, *La nueva Macroeconomía Clásica y el Equilibrio General: una y el Equilibrio General: una visión crítica* (París: Universidad de La Sorbona, 2006).

real.<sup>46</sup>

**e) Nueva Escuela Keynesiana:** ante las afirmaciones de la Nueva Macroeconomía Clásica, surgiría una nueva propuesta en la línea keynesiana, a cargo de **Stanley Fischer** y **Jo Anna Gray**, durante la década de 1970. Esta corriente reformista de las ideas de John Maynard Keynes, retomaría la influencia de la política monetaria, afirmando que, si es prevista, afecta al PIB real a corto plazo, atribuyendo las fluctuaciones económicas al “fracaso de la coordinación”.<sup>47</sup>

En este caso, los neokeynesianos afirman que los mercados fluctúan porque los individuos toman decisiones de producción y consumo basándose en las presuntas decisiones que el resto tomará.

*“Si se está dirigiendo una empresa y se espera que los negocios sean buenos, entonces se contratarán más trabajadores y se ampliará la producción. Por lo tanto, hay dos posibilidades: las personas esperan malos tiempos y, debido a esta expectativa, los tiempos resultan ser malos – este es el caso del fracaso de la coordinación – o las personas esperan buenos tiempos y, debido a esta expectativa los tiempos resultan ser buenos. Si las personas pudieran llegar a un acuerdo para coordinar su producción, entonces el fracaso de la coordinación o los malos tiempos, podrían eliminarse.”<sup>48</sup>*

**f) Escuela del Ciclo Económico Real:** para la década de 1980 surgiría una nueva escuela de pensamiento, liderada por los economistas **Finn Kydland** y **Edward Prescott**, quienes habían de plantear novedades que integrarían las ideas de las Escuelas anteriores.

En este caso establecerían que las fluctuaciones en la producción real, son consecuencia de las fluctuaciones de la producción potencial;<sup>49</sup> dicho de otra forma, mientras más capacidad productiva se genere, la producción tendrá más espacio de crecimiento. En ese sentido, el crecimiento económico está



**Jo Anna Gray**

Economista de la Universidad de Óregon y gran exponente de la Nueva Escuela Keynesiana.

Fuente de la imagen: <http://scarc.library.oregonstate.edu/omeka/files/fullsize/a57a887112a-74dd254ebb7a802906315.jpg>

46 Zambón, *Introducción al pensamiento económico*.

47 Rodrigo Corvalán Salguero, *Introducción al Modelo Nuevo Keynesiano de tres ecuaciones*, Universidad de Buenos Aires, 2018, <http://www.economicas.uba.ar/wp-content/uploads/2018/05/Corval%C3%A1n-Salguero-R.-Introducci%C3%B3n-al-modelo-nuevo-Keynesiano-de-tres-ecuaciones.pdf>.

48 Zambón, *Introducción al pensamiento económico*.

49 Paul Krugman, *Economía Internacional: Teoría y Política*, 7a ed. (Madrid: McGraw-Hill, 2006).

íntimamente relacionado con las políticas fiscal y monetaria en aras del fortalecimiento tecnológico y de capacidad instalada de las economías.<sup>50</sup>

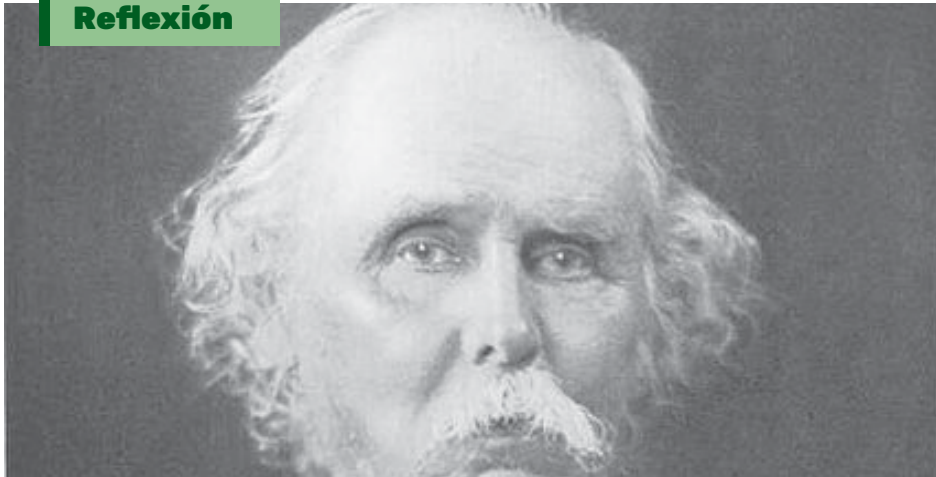
Si bien los debates se volvieron muy intrincados durante la segunda mitad del siglo XX, estos fueron necesarios para el fortalecimiento de la teoría macroeconómica, brindando una riqueza de opiniones que, al entrecruzarse, generaron argumentos constructivos para el enfoque macroeconómico contemporáneo.

Mal haría cualquier estudioso de las Ciencias Económicas en casarse con una teoría y despreciar el resto; más bien, el académico debe filtrar los fenómenos macroeconómicos a través del tamiz teórico expuesto, obteniendo explicaciones coherentes con la realidad económica.

## ¡ACTIVIDAD!

**Para sistematizar el conocimiento:** *elabore un cuadro comparativo entre las escuelas de pensamiento estudiadas, considerando principales exponentes, época de creación, planteamientos teóricos y críticas prominentes.*

## Para la Reflexión



**“Toda frase breve acerca de la economía es intrínsecamente falsa”**

**Alfred Marshall**

**Fotografía tomada de Economipedia:**

<https://economipedia.com/wp-content/uploads/Alfred-Marshall-2.jpg>

<sup>50</sup> Krugman y Wells, *Introducción a la economía: macroeconomía*; Krugman, *Economía Internacional: Teoría y Política*.





## 1.7 La demanda agregada

Antes de poder abordar la temática de la demanda agregada, es necesario comprender una serie de conceptos macroeconómicos básicos, los cuales brindarán las herramientas de análisis pertinentes a la temática.



### Lecturas recomendadas:

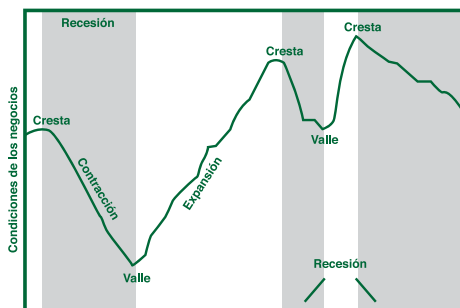
“Macroeconomía, con aplicaciones a América Latina”, de Paul Samuelson y William Nordhaus. Capítulo 9.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

Los **ciclos económicos** (también conocidos como “**ciclos de negocios**”) son muestra inequívoca de que no existe ninguna economía que tenga un crecimiento uniforme o regular.<sup>51</sup> Todos los países disfrutaron de años de expansión y prosperidad, pero luego puede haber una caída importante basado en un pesimismo irracional, pese a las condiciones de bonanza que se pudiere tener.<sup>52</sup> Es un ciclo sin fin de altas y bajas, propio de la naturaleza especulativa de los mercados.

Más formalmente, puede decirse que un ciclo económico es la consecución de altas y bajas secuenciales y alternas, expresadas en los movimientos en el volumen de producción, el ingreso, la inflación, las tasas de interés y el empleo, los cuales pueden durar varios años.

Los **ciclos económicos** están divididos en dos fases fundamentales: **recesión** y **expansión**. Esto puede incluir momentos de relativa estabilidad (crestas y valles), los cuales son el prelude de un cambio significativo en el comportamiento de una economía.



**Fuente:** Elaboración propia con base en Paul Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*, 19.a ed. (México DF: McGraw-Hill, 2010).

51 Hall y Taylor, *Macroeconomía*.

52 Case, Fair, y Oster, *Principios de Macroeconomía*.

*“Una recesión es un periodo recurrente de baja en el producto, ingreso y empleos totales, que suele durar de seis a doce meses y está marcada por contracciones en muchos sectores de la economía. Una recesión de gran escala y duración se conoce como una depresión.”*<sup>53</sup>

Una medida para determinar la presencia de una recesión es la caída del PIB real durante dos trimestres consecutivos.<sup>54</sup>

Durante las recesiones, la inversión suele desplomarse, el empleo cae drásticamente en las primeras etapas, baja la demanda de materias primas, se ralentiza la inflación y caen los beneficios privados. Pese a que se le llama “ciclos”, en realidad el comportamiento es más bien irregular, mostrándose en la historia que no hay dos ciclos exactamente iguales.<sup>55</sup> Por tanto, no existe una fórmula que pueda predecir el comportamiento temporal y de volumen en un ciclo económico.

Los ciclos económicos pueden verse estimulados por **factores exógenos** y **endógenos**. En cuanto a los factores exógenos, podría encontrarse las fluctuaciones de factores que están fuera del sistema económico, los conflictos internacionales, cambios en regímenes gubernamentales, el precio del petróleo, los flujos migratorios, entre otros. En cambio, los factores endógenos están relacionados a los cambios internos al sistema económico, haciendo que la contracción y la expansión se alimenten mutuamente en un ciclo continuo.<sup>56</sup>

Las devaluaciones suelen estar acompañadas de un alza generalizada y sostenida de los precios, a lo cual se le conoce como inflación. Si, por ejemplo, subiere el precio de la libra de frijoles porque un huracán arrasó la cosecha, se estaría frente a un alza de precios, más no de una inflación, ya que se trata del precio de un solo producto y con un efecto probable de corta duración.

En cambio, si subiere el precio de todos los granos básicos y esto se sostiene en el tiempo por un alza en los precios del combustible y alza en el precio del flete, entonces sí, se estaría en presencia de una inflación.

Cuando los precios de una economía suben más de un 100% en un mes, se dice que se ha llegado a una hiperinflación, de la cual podrían mencionarse ejemplos como **Venezuela** y **Zimbabue**.<sup>57</sup>

En ese contexto, surge el concepto de Demanda Agregada (DA).

---

53 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

54 Jonhs, *Macroeconomía*.

55 Díaz Giménez, *Macroeconomía: primeros conceptos*.

56 Krugman y Wells, *Introducción a la economía: macroeconomía*.

57 Frenkel, *Tipo de cambio real competitivo, inflación y política monetaria*.

# DEMANDA AGREGADA

Fundamentos de Economía II

## DEFINICIÓN

Cantidad total que los diferentes sectores de una economía están dispuestos a gastar en un período dado. Es conocida como DA que es igual al gasto total de bienes y servicios y depende de la política fiscal, monetaria y otros factores.



## ELEMENTOS

- Consumo.
- Inversión privada doméstica.
- Compras gubernamentales de bienes y servicios.
- Exportaciones netas.

## CURVA

Su pendiente es negativa, significa que el gasto real baja conforme se eleva el nivel de precios, todo lo demás constante. El gasto real baja con un mayor nivel de precios principalmente por el efecto de los mayores precios sobre el ingreso y la riqueza real.



## DETERMINANTES

- Variables políticas: política monetaria y fiscal.
- Variables exógenas: productos extranjeros, valor de activos, avances en la tecnología y otros.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES



### Título: Demanda Agregada

**Fuente:** Elaboración propia con base en Francisco Mochón, Elementos de micro y macroeconomía, 196-203; José Silvestre. Fundamentos de Economía, 78-80.

Cuando se habla de “agregados” en macroeconomía, se hace referencia a la totalidad; por tanto, cuando se habla de la DA se trata de la totalidad de producto que se compra de manera voluntaria a un nivel específico de precios. Por tanto, *“la DA es el gasto deseado en todos los sectores productivos: consumo, inversión privada doméstica, compras gubernamentales de bienes y servicios, y exportaciones netas.”*<sup>58</sup>

**a) El consumo:** el consumo es equivalente al ingreso disponible (lo que cada individuo obtiene menos los impuestos que paga). Por supuesto, el ingreso estará determinado por factores de largo plazo como el ingreso permanente, la riqueza familiar y el nivel de precios (inflación).

**b) La inversión:** la inversión es todo aquel monto que pretende obtener una ganancia, lo cual incluye edificios, software, equipos, inventario, activos bursátiles, entre otros.

**c) Compras del gobierno:** el Estado, en tanto receptor y administrador de la carga impositiva, realiza múltiples compras de bienes y servicios, lo cual estimula la economía para que exista consumo. En los modelos keynesianos, este componente es fundamental para enrumbar la economía, siendo que es la forma inmediata de capitalizar por medio del gasto público.

**d) Las exportaciones netas:** se trata del total de las exportaciones menos el total de las importaciones (también conocido como “sector externo”). *“Las importaciones están determinadas por el ingreso y el producto domésticos, por la razón de precios relativos entre el mercado doméstico y el foráneo, y por el tipo de cambio del dólar. Las exportaciones (que son las importaciones que hacen otros países) son la imagen refleja de las importaciones, y están determinadas por el ingreso y el producto foráneos, y por los tipos de cambio respectivos. Entonces, las exportaciones netas estarán determinadas por los productos, los precios relativos y los tipos de cambio, tanto nacionales como extranjeros.”*<sup>59</sup>

La demanda agregada, al igual que la demanda macroeconómica, puede ser graficada, mostrando una pendiente negativa, lo cual implica que el gasto real tiende a la baja en tanto se eleva el nivel de precios. Al respecto, las variables que determinan el desplazamiento de la DA estarán relacionadas a la política económica (fiscal y monetaria), así como a factores exógenos (volumen de productos extranjeros en el mercado, valor de los activos, avances de la tecnología y factores sociopolíticos).

Habiéndose comprendido la naturaleza de la DA, será fundamental relacionarla con los ciclos económicos.

---

58 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

59 Ibíd.

Las fluctuaciones de estos ciclos son habitualmente influenciadas por cambios en la DA; por ejemplo, si hay una baja en demanda agregada, producto de un bajo flujo monetaria, habrá una caída productiva como consecuencia, pudiendo degenerar la situación en una recesión. En cambio, con un estímulo agresivo en el gasto estatal, podría estimularse la inyección de capital en la población, lo cual le hará más propensa al consumo, desplazando la curva de la DA y provocando un probable auge económico.<sup>60</sup>

Dicho esto, surge una pregunta necesaria de responder: ¿pueden evitarse los ciclos económicos? En realidad, ésta no es una posibilidad real. Los ciclos económicos solamente pueden verse moderados por algunos factores, pero no pueden detenerse ya que son parte de la estructura económica misma. De hecho, si se detuvieren en un alza constante, la economía sufriría inflación eterna, lo cual sería muy indeseable.<sup>61</sup>

**Título:** Hasta cuándo los consumidores tendrán que hacer frente la desaceleración y la guerra comercial de EEUU y China<sup>62</sup>  
**Enlace:** [https://www.canva.com/design/DAEqIUxUww0/k9I5Rmx0aWb\\_uz7k-CabUNQ/view?utm\\_content=DAEqIUxUww0&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEqIUxUww0/k9I5Rmx0aWb_uz7k-CabUNQ/view?utm_content=DAEqIUxUww0&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

**Mira el siguiente caso de estudio**



60 Ocampo, *Macroeconomía para el desarrollo*; Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

61 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

62 Raúl Jaime Maestre, Hasta cuándo los consumidores tendrán que hacer frente la desaceleración y la guerra comercial de EEUU y China, *El Blog Salmón*, 2019, <https://www.elblogsalmon.com/economia/cuando-consumidores-tendran-que-hacer-frente-desaceleracion-guerra-comercial-eeuu-china>.

## PARA SISTEMATIZAR EL CONOCIMIENTO, BASÁNDOSE EN LO ESTUDIADO, RESPONDA:

1. Establezcan algunas de las principales características de los ciclos económicos.
2. ¿Qué son los ciclos económicos o fluctuaciones cíclicas?
3. ¿Es posible evitar los ciclos económicos?, ¿por qué?
4. ¿Qué es un modelo econométrico?, ¿para qué sirven?
5. ¿Cuál es la diferencia entre la curva de la demanda macroeconómica y la microeconómica?
6. ¿Cuáles son y en qué consisten las grandes fases en las cuales dividen el ciclo económico los economistas?
7. Cuáles son las características habituales de las recesiones?
8. ¿Qué es la demanda agregada?
9. ¿Cuáles son los factores que pueden generar un aumento en la demanda agregada y desplazar la curva?
10. ¿Cuáles son los componentes de la demanda agregada?, explique brevemente cada uno.

¡BUENA SUERTE!

## Para la Reflexión



**“Nadie quiere morir, y nadie quiere morir pobre. Estas son las dos verdades fundamentales que trascienden la cultura, que trascienden la política, que trascienden los ciclos económicos.”**

**Neil Degrass Tyson**

Fotografía tomada de National Geographic:

<https://www.ngenespanol.com/wp-content/uploads/2018/08/10-grandes-frases-de-Neil-deGrasse-Tyson-1280x720.jpg>

## 1.8 La oferta agregada

Para introducir la temática, visualiza la imagen:

**Mira el siguiente infográfico** 



# OFERTA AGREGADA

Fundamentos de Economía II

## DEFINICIÓN

Cantidad total de bienes y servicios que las empresas del país producen y venden en un periodo determinado. También llamada OA, que depende del nivel de precios, capacidad productiva de la economía y nivel de costos.

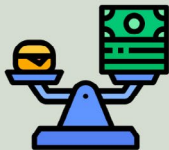
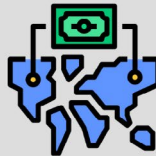


## CURVA OA

Muestra el nivel del producto nacional total que se obtendrá a cada nivel posible de precios, mientras todo lo demás permanece constante.

## A CORTO Y LARGO PLAZO

- Corto plazo: se asocia con el análisis llamado macroeconomía keynesiana.
- Largo plazo: algunas veces llamado macroeconomía clásica.



## DETERMINANTES

- Producto potencial.
- Costo de los insumos.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES



### Título: Oferta Agregada

Fuente: Elaboración propia con base en Francisco Mochón, Elementos de micro y macroeconomía, 196-203; José Silvestre. Fundamentos de Economía, 78-80.





## Lecturas recomendadas:

“Macroeconomía, con aplicaciones a América Latina”, de Paul Samuelson y William Nordhaus. Capítulo 15.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

Los ciclos económicos están marcados por su alternancia e inevitabilidad. Sin embargo, pese a su naturaleza impredecible, hay algo que sí puede generalizarse en cuanto a la reacción alcista o bajista: el desempleo.

*“Con frecuencia, y a menudo sin advertencia, los países sufren severas recesiones y hasta depresiones que duran decenios, por lo que el alto desempleo*

*persiste varios años e incluso una década. Esta situación se vivió en Estados Unidos durante los años treinta del siglo pasado, cuando la tasa de desempleo subió por encima de 10% de la fuerza laboral durante 10 años.”<sup>63</sup>*

Tales ciclos de desempleo pueden degenerarse en graves consecuencias para la economía, llegando incluso a convertirse en depresiones por falta de estímulo al consumo. Al respecto, puede decirse que un desempleo en alza es el resultado de un crecimiento ínfimo o inexistente de la oferta agregada.

La oferta agregada es la conducta de la economía por el lado de la oferta. *“Ésta muestra el nivel de producto nacional total que se obtendrá a cada nivel posible de precios, si todo lo demás se mantiene constante.”<sup>64</sup>* En el corto plazo, los precios y salarios tienen cierta rigidez, por lo que las alzas en los precios serán el producto de mayor producción. En cambio, en el largo plazo, los precios se determinan por la producción potencial.<sup>65</sup>

Se considera, pues, que el determinante básico de la oferta agregada es el producto potencial.

*“El PIB potencial es el más alto nivel sostenible de producto nacional. Es el nivel de producto que se obtendría al eliminar la influencia del ciclo de negocios. Como medida operativa, el PIB potencial se mide como el producto que se obtendría en un nivel de referencia de la tasa de desempleo llamada tasa de inflación no aceleradora de desempleo (o NAIRU, nonaccelerating inflation rate of unemployment).”<sup>66</sup>*

Dicho de otra forma, la producción potencial es la producción probable si el aparato productivo de una economía se emplease al máximo de su capacidad, sin disparar el índice de inflación. Por tanto, en el largo plazo, la oferta agregada tiene directa dependencia de la producción potencial, teniendo como efectos asociados la cantidad y calidad del trabajo, la oferta de capital y el nivel de avance tecnológico.<sup>67</sup>

63 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

64 Ibid.

65 Hall y Taylor, *Macroeconomía*.

66 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

67 Mankiw, *Macroeconomía*; Jonhs, *Macroeconomía*.

En cuanto al carácter temporal del desplazamiento de la oferta agregada, se reconocen dos posturas:

**a) Macroeconomía keynesiana:** en el corto plazo, los cambios en la demanda agregada tienen una incidencia directa sobre la producción y sus precios.

**b) Macroeconomía clásica:** en el largo plazo, los cambios en la demanda agregada tienen afectación sobre los precios, pero no impactan en la producción real, ya que los salarios compensan el desajuste mediante la adaptación a los cambios.

El rompecabezas que debe armarse consiste en entender por qué las empresas elevan precios y producto en el corto plazo conforme se incrementa la demanda agregada, mientras que en el largo plazo los aumentos en la demanda llevan sobre todo a cambios en los precios. La clave de este acertijo está en la conducta de los precios y los salarios en una economía moderna de mercado. Algunos elementos de costos de las empresas son inflexibles o rígidos en el corto plazo. Como resultado de esta ausencia de flexibilidad, las empresas pueden aprovechar los mayores niveles de la demanda agregada trabajando para obtener una mayor producción.<sup>68</sup>

Desde luego, estas afectaciones, en el corto y en el largo plazo, inciden directamente sobre el nivel de empleo, siendo éste un elemento que requiere especial tratamiento. Para poder comprender adecuadamente la temática, es necesario definir algunos conceptos básicos:<sup>69</sup>

Para comprender la temática, es necesario definir algunos conceptos y conocer los impactos que ocasiona:

- **Empleo:** trabajo remunerado, inclusive si el empleado se encuentra enfermo, en huelga o en vacaciones.
- **Desempleo:** ausencia de trabajo remunerado, siempre y cuando la persona se encuentre buscando de forma activa una oportunidad laboral.
- **Inactividad:** ausencia de trabajo remunerado sin la búsqueda activa de oportunidades laborales.
- **Fuerza laboral:** es la suma de empleados y desempleados.
- **Tasa de desempleo:** es el número de desempleados divididos entre la fuerza laboral.

Si bien el desempleo trae consecuencias multiformes, será de especial relevancia ahondar en sus implicaciones económicas. A mayor número de desempleados, se reduce el consumo de mercancías ya que se ha perdido

68 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

69 Rubén Transini, Patricia Triunfo, y Mariella Torello, *Economía para no economistas* (Montevideo: Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales, 2003), <http://bibliotecavirtual.clacso.org.ar/Uruguay/ds-unr/20120814103224/tansini.pdf>.

capacidad adquisitiva; esto reduce la oferta y la oferta agregada, lo cual, a su vez, causa aún más desempleo ante la cesación de los empleados que ya no son necesarios para tan baja producción.<sup>70</sup>

Al respecto, el economista **Arthur Okun**, planteó que hay una relación directa e inversamente proporcional entre el PIB, el PIB potencial y la tasa de desempleo. **La Ley de Okun**, como normalmente se le conoce, afirma que por cada 2% de caída del PIB en relación con el PIB potencial, se registrará un aumento del 1% en la tasa de desempleo.<sup>71</sup>

En ese sentido, el PIB real debe aumentar al mismo ritmo que el PIB potencial, porque de lo contrario habrá un aumento cierto del desempleo. Por tanto, la macroeconomía considera que el mercado de mercancías y el mercado de trabajo están íntimamente relacionados, particularmente porque la fuerza de trabajo es, en sí misma, una mercancía.

En razón de ello, el desempleo se explica como el exceso de oferta de trabajo en relación a la demanda de fuerza de trabajo, por lo que se ve una clara relación entre las curvas de la oferta agregada y la demanda agregada.

Al respecto, pueden reconocerse algunas categorías necesarias de estudiar:<sup>72</sup>

**a) Desempleo de equilibrio o friccional:** se da cuando una persona queda desempleada en la transición de un empleo a otro.

**b) Desempleo de desequilibrio:** se da cuando las personas están buscando empleo, pero les es imposible colocarse. En este caso, pueden identificarse algunos tipos:

- **Desempleo estructural:** significa que hay un desajuste entre oferta y demanda de trabajo, lo cual causa un evidente caudal de desempleo, motivado por una estructura en desequilibrio.
- **Desempleo cíclico:** está referido al desempleo causado por el devenir de los ciclos económicos, por lo que se espera que sea temporal.

---

70 Ángel Roncero, *Economía Política y Filosofía Social* (Ciudad de Guatemala: Escuela Centroamericana de Economía y Administración de Empresas, 1988).

71 Robert James Gordon, *Macroeconomía*, 5.a ed. (Illinois: Scott, Foresman and Company, 1990); Paul Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

72 Sergio Berumen, *Lecciones de economía para no economistas*, 3.a ed. (Barcelona: ESIC Business & Marketing School, 2017).

Título: Crisis mundial de desempleo juvenil: el gran reto de nuestro tiempo.<sup>73</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEqpk9HQEI/2T1KJIOIA2Rm\\_xCWSV-PFA/view?utm\\_content=DAEqpk9HQEI&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEqpk9HQEI/2T1KJIOIA2Rm_xCWSV-PFA/view?utm_content=DAEqpk9HQEI&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Mira el siguiente caso de estudio 



Para sistematizar el conocimiento: basándose en lo estudiado, responda:



[https://www.canva.com/design/DAEqp6\\_VU0Q/JYB2zu1hUmORtJdP9\\_0eFA/view?utm\\_content=DAEqp6\\_VU0Q&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEqp6_VU0Q/JYB2zu1hUmORtJdP9_0eFA/view?utm_content=DAEqp6_VU0Q&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Trivia  
**QUIZ**

**GAMIFI  
CACIÓN**

<https://mobbyt.com/videojuego/educativo/?Id=249969>



73 Esther Ortiz, Crisis mundial de desempleo juvenil: el gran reto de nuestro tiempo, *Equal Times*, 2017, <https://www.equaltimes.org/crisis-mundial-de-desempleo?lang=es#.XZ5ankZKiUk>.

**Para la  
Reflexión**



**“Lo que este país necesita es  
más políticos desempleados”**

**Winston Churchill**

**Fotografía tomada de Avvenire:**

*<https://www.avvenire.it/c/2019/PublishingImages/04f07c5f2db24d8d8b40ce-2ce7d65815/Winston-Churchill.jpg>*

# Contabilidad Nacional



## Capítulo

# 2

## 2

## Contabilidad Nacional

Cuando se habla de contabilidad nacional, se está haciendo referencia al uso de técnicas para llevar un registro de los diferentes aspectos económicos de un país.<sup>74</sup>

Sin embargo, antes de dar inicio, es necesario conocer algunos términos fundamentales:

- **Activo:** es aquel producto o bien que genera ingresos para su poseedor; es decir, aquello que produce un aumento patrimonial de forma puntual o recurrente.<sup>75</sup>
- **Pasivos:** son aquellos productos o bienes que ocasionan gastos, caso contrario a los activos, es decir, una pérdida en el capital de forma puntual o recurrente.<sup>76</sup>
- **Gasto ordinario:** es el gasto planificado y presupuestado, el cual será recurrente con el pasar del tiempo. Normalmente es calculado para un mes o un año.<sup>77</sup>
- **Ahorro:** reserva de una fracción del gasto ordinario, para provisión de gasto no previsto.<sup>78</sup>
- **Estanflación:** es la combinación de la inflación y el decrecimiento o estancamiento económico. Es un fenómeno económico que mezcla estos dos conceptos que, cuando se producen a la vez, son devastadores para la economía.<sup>79</sup>

La estanflación es un fenómeno que se da generalmente en economías mixtas, es decir donde hay libre mercado e intervención de mercado. Las sociedades generan mecanismos institucionales como los subsidios de desempleo, salarios mínimos, segmentación del mercado laboral, que provoca al final que la



### Lecturas recomendadas:

“Medir la economía de los países”, de Michele Sérurier. Capítulo 1.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

74 Mariana Magdalena Cortés y Rómulo Pinzón Santos, *Bases de contabilidad nacional* (Bogotá: Departamento Administrativo Nacional de Estadística, 1993).

75 Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, *Cuentas nacionales: introducción práctica* (Nueva York: Naciones Unidas, 2006).

76 Departamento de Asuntos Económicos y Sociales.

77 Eumed, *Diccionario de economía y finanzas* (Universidad de Málaga, s. f.).

78 Sabino, *Diccionario de Economía y Finanzas*.

79 Domingo Cavallo, *Estanflación* (Buenos Aires: Editorial Sudamericana, 2014).

economía reaccione de forma distinta a la teoría.<sup>80</sup>

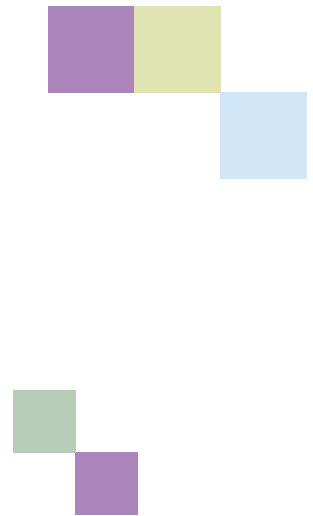
Una vez conocidos algunos conceptos ineludibles, puede decirse que la contabilidad nacional *“es una técnica de síntesis estadístico cuyo objetivo es suministrar una representación cuantificada de la economía de un país, es decir que estas cuentas nacionales constituyen lo que se conoce como sistema integrado de cuentas macroeconómicas, que buscan reflejar los aspectos más relevantes de la economía de un país.”*<sup>81</sup>

Sin embargo, no puede considerarse que esta contabilidad nacional mide con total exactitud todos los flujos económicos que se dan en el marco de un Estado, debido a la razonable falla estadística.

## 2.1 ¿Qué es la Contabilidad Nacional?

Ahora, visualiza la siguiente infografía:

**Mira el siguiente  
infográfico** 



80 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

81 Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, *Cuentas nacionales: introducción práctica*.



# CONTABILIDAD NACIONAL

Fundamentos de Economía II

## DEFINICIÓN

Es una técnica de síntesis estadístico con la finalidad de suministrar una representación cuantificada de la economía de un país.



## ORIGEN

Surge formalmente en 1950, cuando el presidente de la OCDE publica un sistema simplificado de contabilidad nacional.

## PROCESO NORMALIZADOR

En 1953 se implantó un nuevo sistema de contabilidad nacional. En 1993, a partir de las recomendaciones del FMI, BM, ONU, OCDE, EUROSTAT y las comisiones de Asia, Europa, América Latina y el Pacífico, África y el Sudeste Asiático se instauró un nuevo sistema de contabilidad nacional.



## INSTRUMENTOS BÁSICOS

- PIB.
- PNB.
- Ingreso nacional.
- IPC y otros.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES



Título: Contabilidad Nacional

Fuente: Elaboración propia con base en Fabián Leonardo Quinche, Historia de la Contabilidad.

El principal objetivo de la actividad económica es producir bienes y servicios para distribuirlos entre la población, que dependerá de los factores productivos. A partir de la combinación de los factores de producción, se estimulará el crecimiento de la producción de las mercancías acorde con las necesidades de la población.

La contabilidad nacional surge formalmente en **1950**, cuando el presidente de la OCDE publica un denominado **sistema simplificado de contabilidad nacional**, el cual fue un primer intento de homogeneizar los criterios de contabilización. A partir de ahí, Naciones Unidas se da cuenta que es necesario regular las cuentas nacionales y comienza un proceso normalizador, publicando en **1953** el **Sistema de Cuentas Nacionales** y correspondientes cuadros estadísticos que constituyen el primer sistema de contabilidad con alcance internacional.<sup>82</sup>

En **1993** se implantó un nuevo sistema de contabilidad nacional, con importantes reformas hechas a partir de recomendaciones y lobbies realizados por el FMI, BM, ONU, OCDE, EUROSTAT que es parte de la CEE y las comisiones correspondientes a Asia, Europa, América Latina y el Pacífico, África y el Sudeste Asiático, para poder comparar las cuentas nacionales entre los países pertenecientes a la ONU o cualquiera de estos organismos internacionales.<sup>83</sup>

La contabilidad nacional busca ofrecer una representación cuantificada, completa, sistemática y detallada de la economía de un país, sus componentes y sus relaciones con otras economías; es decir, presentar de manera resumida y coherente los flujos de producción, consumo y acumulación que se dan en un país por un período de tiempo, que por general suele ser un año.<sup>84</sup> Asimismo, reflejan cómo se produce y cuáles son los cambios estructurales que se pueden dar en una economía; por ejemplo, un cambio en la tecnología de producción que puede generar que la producción crezca o inclusive que haya un cambio en detrimento de la tecnología, lo cual genera una disminución en la producción del Estado.<sup>85</sup>

---

82 Fabián Leonardo Quinche, Historia de la Contabilidad: Una revisión de las Perspectivas Tradicionales y Críticas de Historiografía Contable, *Revista Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Colombia*, 2006.

83 Ibid.

84 Michel Sérurier, *Medir la economía de los países*, 2003.a ed. (Bogotá: Comisión Económica para América Latina, s. f.).

85 Jonhs, *Macroeconomía*.

La contabilidad nacional sirve para darle seguimiento a la economía, sus agregados permiten observar de manera resumida un gran volumen de información, la cual facilita el análisis del comportamiento y la evolución de la economía de un país.

Además, es útil para realizar el análisis macroeconómico, ya que se usa para estudiar y analizar los mecanismos que operan en la economía, así por ejemplo el comportamiento de la inversión que afecta el desarrollo futuro de un país.

Adicionalmente, se utiliza para hacer comparaciones internacionales ya que las cuentas nacionales constituyen un sistema estandarizado y aceptado por las Naciones Unidas, siendo factible hacer estas comparaciones de los agregados económicos de diversos países.

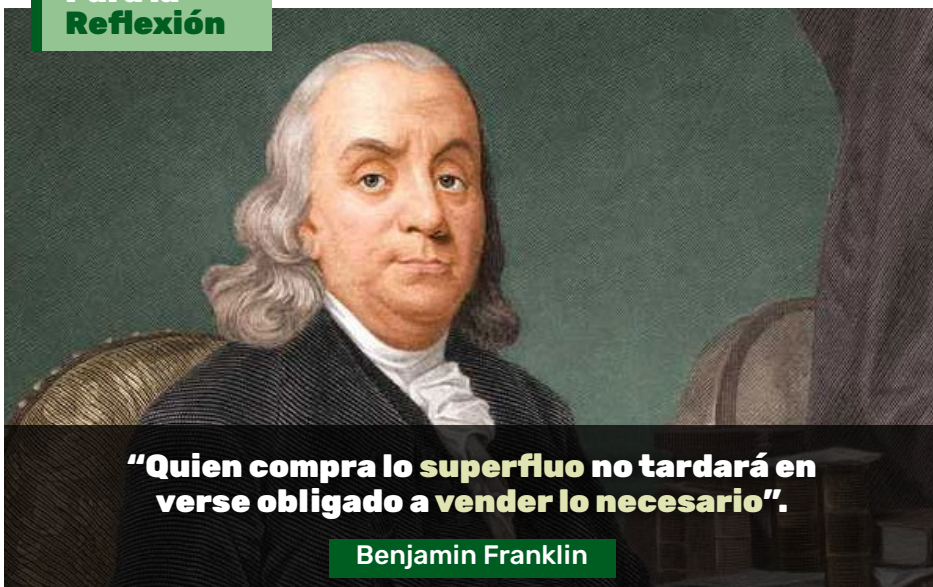
La contabilidad nacional se vale de instrumentos estadísticos básicos, tales como: el **PIB**, **PNB**, **Ingreso Nacional**, entre otros.



## ¡ACTIVIDAD!

**Para sistematizar el conocimiento:** *construya un presupuesto mensual para una familia compuesta por padre, madre y un bebé de cinco meses. Ambos padres trabajan fuera de casa, con un ingreso familiar de \$700.*

### Para la Reflexión



Fotografía tomada de LesKanaris:

<https://leskanaris.com/img/whistle-by-benjamin-franklin.jpg>

## 2.2 Instrumentos de Contabilidad Nacional

### 2.2.1 Producto Interno Bruto (PIB)

El PIB es un indicador que refleja el valor monetario de todos los bienes finales y servicios producidos por un país en un determinado período de tiempo, por lo general, un año.<sup>86</sup> En general, permite conocer el comportamiento económico que ha tenido la economía de un país en un determinado período de tiempo.



#### Lecturas recomendadas:

“Microeconomía para principiantes”, de Shlomo Simanovsky. Capítulo 4.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

Además, permite una comparación de este comportamiento económico en diferentes años.

Este instrumento tiene algunas limitantes, ya que, a pesar de tratar sobre un comportamiento económico, en realidad no mide la distribución de la riqueza de un país ni la diferencia que hay entre la producción de un país y otro. Por otro lado, no contabiliza la economía subterránea (producción, venta y consumo de mercancías ilícitas),<sup>87</sup> economía sumergida (actividades económicas a espaldas del Estado, con el fin de evitar la tributación), el trabajo doméstico no remunerado y el trabajo voluntario o el trueque.<sup>88</sup>

En este punto, resulta muy necesario distinguir dos tipos de PIB, con respecto a las condiciones económicas de un país:<sup>89</sup>

**a) PIB nominal:** valora los precios de mercado de cada año, siendo estos afectados por la inflación. En tal sentido, su medición refleja el precio de la totalidad de la producción, mas no su volumen.

**b) PIB real:** valora la cantidad de mercancías producidas cada año, sin importar el precio de éstas en el mercado.

La diferencia entre ambos es abismal: por ejemplo, reduciendo la producción de un país a una sola mercancía y considerando que en 2017 produjo 20,000 unidades, a razón de \$2.00 cada una, puede concluirse que registró un PIB equivalente a \$40,000. Sin embargo, en 2018 produjo la misma cantidad, pero el índice inflacionario fue del 5 %, por lo que el producto ahora tiene un valor de mercado de \$2.10 por unidad, resultando un PIB equivalente a \$42,000. A

86 Mariana Magdalena Cortés y Rómulo Pinzón Santos, *Bases de contabilidad nacional*; Banco Central de Reserva de El Salvador, *Conceptos básicos del Sistema de Cuentas Nacionales* (San Salvador: Banco Central de Reserva de El Salvador, 2008).

87 Jorge Carvajal Guerra y Frank Hidalgo Gatto, *Cuentas nacionales* (Montevideo: Universidad del Uruguay, 2011).

88 Séruzier, *Medir la economía de los países*.

89 Banco Central de Reserva de El Salvador, *Conceptos básicos del Sistema de Cuentas Nacionales*.

simple vista, el PIB habrá tenido un crecimiento, por lo que podría decirse que la economía “va bien”. Sin embargo, si se es más reflexivo, es fácil darse cuenta de que la economía se quedó estancada y que ha sufrido una inflación muy perniciosa. En tal sentido, lo que creció fue el PIB nominal, quedándose estático el PIB real.

Habitualmente y con el ánimo de confundir a la población, los políticos publican el crecimiento del PIB nominal como un logro de su gestión, ocultando el que les dejaría por los suelos sus resultados, pero que daría una idea más fiel de la situación económica nacional.

Ahora bien, ¿cómo se calcula el PIB? La medición de la producción nacional está expresada en función de tres métodos:

**a) Método por el lado del gasto:** tiene por estrategia la medición de la producción como un resultado de todos los egresos de capital que se dan en una economía, expresado en la siguiente fórmula:<sup>90</sup>

$$PIB = Consumo + Gasto público + inversión + exportaciones - importaciones$$



90 Jaime Ros, La Teoría General de Keynes y la macroeconomía moderna, *Investigación Económica*, 2012, <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=60123307002>.

# MÉTODO POR EL LADO DEL GASTO

Fundamentos de Economía II

## DEFINICIÓN

Tiene por estrategia la medición de la producción como un resultado de todos los egresos de capital que se dan en una economía.



## FÓRMULA

$PIB = Consumo + Gasto\ público + Inversión + Exportaciones - Importaciones.$

## CONSUMO

Monto que implica el pago por mercancías cuyo fin es el de ser el último ente que le da utilidad.



## GASTO PÚBLICO

Todo monto que sale del erario.

## INVERSIÓN

Monto que tiene como objetivo obtener un retorno en forma de ganancia.



## EXPORTACIONES-IMPORTACIONES

Se le conoce como sector externo y es fundamental en contabilidad nacional.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES

**Título: Método de pago por el gasto**  
**Fuente:** Elaboración propia con base en Ros.  
*La Teoría General de Keynes y la macroeconomía moderna.*

- **Consumo:** todo monto que implique el pago por mercancías cuyo fin es el de ser el último ente que le de utilidad. Por ejemplo, un bebé utiliza pañales descartables para hacer sus necesidades; sin embargo, éste no puede ser considerado un consumidor de tal mercancía, ya que no ha sido él quien ha usado su poder adquisitivo para tal fin. En tal caso, el consumidor será su padre, quien ha pagado por los pañales descartables para su hijo.
- **Gasto público:** todo monto que sale del erario.
- **Inversión:** todo monto que tiene por objetivo obtener un retorno en forma de ganancia. En tal sentido, el Estado es incapaz de realizar inversión, en tanto que su fin no es, per se, lucrativo, por lo que es incorrecto utilizar, cualquiera que sea el caso, el término “inversión pública”, debiéndose referir de forma correcta según la terminología del apartado anterior.
- **Exportaciones:** todo monto producto de la venta de mercancías a entes cuyo capital tiene origen fuera del país.
- **Importaciones:** todo monto producto de la compra de mercancías.

A la última parte de la fórmula (exportaciones – importaciones), se le conoce como “**sector externo**”, y es un concepto fundamental en el resto de la contabilidad nacional.<sup>91</sup>

**b) Método por el lado del ingreso:** se trata de medir la producción por medio de los ingresos recibidos por una economía, como reflejo de la remuneración por la creación de mercancías, expresado en la siguiente fórmula:<sup>92</sup>

$$PIB = Salarios + Rentas + Intereses + Beneficios + Impuestos - Subsidios$$

Mira el siguiente  
infográfico 



<sup>91</sup> Carvajal Guerra y Hidalgo Gatto, *Cuentas nacionales*.

<sup>92</sup> Mankiw, *Macroeconomía*.

# MÉTODO POR EL LADO DEL INGRESO

Fundamentos de Economía II

## DEFINICIÓN

Se trata de medir la producción por medio de los ingresos recibidos por una economía, como reflejo de la remuneración por crear mercancías.



## FÓRMULA

$$\text{PIB} = \text{Salarios} + \text{Rentas} + \text{Intereses} + \text{Beneficios} + \text{Impuestos} - \text{Subsidios}$$

## SALARIOS

Remuneración por la venta de la fuerza de trabajo.



## RENTAS

Remuneración por el uso de bienes muebles o inmuebles pertenecientes a otro actor económico.

## INTERESES

Remuneración por el uso de dinero perteneciente a otro actor económico.



## BENEFICIOS

Remuneración proveniente de una inversión.

## IMPUESTOS-SUBSIDIOS

- Impuestos: tributo percibido por el Estado.
- Subsidios: monto que el Estado eroga en favor de entes productivos internos.



UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES

**Título:** Método por el lado del ingreso  
**Fuente:** Elaboración propia con base en Gregory Mankiw, *Macroeconomía*.





## DATO CURIOSO

El método por el lado del ingreso es el más difundido en Latinoamérica.

**c) Método por el lado del valor agregado:** es la suma del agregado de valor en cada etapa de la producción; es decir, dado que, para la elaboración y distribución de una mercancía es necesaria una consecución de etapas, deberán sumarse los agregados de valor que cada etapa representa.

Mira el siguiente infográfico 



# MÉTODO POR EL LADO DEL VALOR AGREGADO

Fundamentos de Economía II

## DEFINICIÓN

Es la suma del agregado de valor en cada etapa de la producción.



## FÓRMULA

$PIB = \text{Valor Agregado de Etapa 1} + \text{Valor Agregado de Etapa 2} + \text{Valor Agregado de Etapa 3} + \text{VA Etapa} \dots$



## EJEMPLO

Elaboración de una camiseta, existen etapas tales como:

1. Cultivo y limpieza del algodón.



2. Confección del hilo.

3. Confección de la tela, corte, ensamblaje y estampado.



4. Flete de almacén.



5. Venta de la camisa.

En cada etapa el ejecutor agrega valor a la mercancía para obtener una ganancia.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES

**Título:** Método por el lado del valor agregado  
**Fuente:** Elaboración propia con base en Gregory Mankiw,  
*Macroeconomía.*

Para ejemplificarlo, podría identificarse que, para la elaboración de una camiseta, existen etapas tales como: el cultivo del algodón, la limpieza del algodón, la confección del hilo, la confección de la tela, el corte, el ensamblaje, el estampado, el flete al almacén y la venta misma. En cada una de esas etapas, el ejecutor agrega valor a la mercancía en tanto que debe obtener su ganancia, por lo que podría expresarse en la siguiente fórmula:<sup>93</sup>

$$PIB = Valor Agregado_{Etapa 1} + VA_{Etapa 2} + VA_{Etapa 3} + VA_{Etapa 4} + \dots + VA_{Etapa n}$$

Visualice cada uno de los componentes a través de la siguiente presentación:



[https://www.canva.com/design/DAEqqlk2\\_xw/osY3ilfqVZ89X3LXcjPRVw/view?utm\\_content=DAEqqlk2\\_xw&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEqqlk2_xw/osY3ilfqVZ89X3LXcjPRVw/view?utm_content=DAEqqlk2_xw&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Si bien existen cuestionamientos sobre la exactitud de los tres métodos, debe recordarse que la contabilidad nacional no tiene por objetivo radiografiar a fidelidad la realidad económica, sino dar un aproximado estadístico para el análisis. En cualquier caso, el estadista debe considerar más factores para la toma de decisiones, siendo el PIB únicamente un indicador cuantitativo, sujeto a escrutinio racional y en contrapeso con el resto de indicadores.

Cualquiera que sea el método utilizado, suele añadirse el concepto de “**PIB per cápita**”, el cual da una idea ficticia (pero útil para el análisis) de la participación por cada individuo, en la producción total del país. Dicho indicador se expresa según la siguiente fórmula:<sup>94</sup>

$$PIB_{Per\ cápita} = \frac{PIB}{Población\ total}$$

Desde luego, se considera que es una medida ficticia ya que incluye incluso al que no produjo. Sin embargo, permite conocer la relación entre el volumen de producción y el volumen de habitantes, representando una medida útil para tomar decisiones económicas.

En cualquier caso, una medida más significativa es la resultante de comparar el PIB de un país, de un año a otro. A dicha medición se le conoce como “**Crecimiento económico**”, o simplemente “**Crecimiento**”. Tal medición es particularmente útil para determinar el ritmo que una economía lleva en cuanto a su producción, permitiendo, además, calcular la capacidad del país para recomponer su propio ciclo económico. El crecimiento económico puede ser

93 Mankiw, *Macroeconomía*.

94 Hall y Taylor, *Macroeconomía*.

expresado según la siguiente fórmula:<sup>95</sup>

$$\text{Crecimiento} = \frac{\text{PIB}_{\text{año final}} - \text{PIB}_{\text{año inicial}}}{\text{PIB}_{\text{año inicial}}} \times 100$$

Título: El PIB y sus componentes.<sup>96</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEq1lo5j-w/fLaow6x6OHS0xWCle0zQWQ/view?utm\\_content=DAEq1lo5j-w&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEq1lo5j-w/fLaow6x6OHS0xWCle0zQWQ/view?utm_content=DAEq1lo5j-w&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Mira el siguiente caso de estudio 

## Para la Reflexión



Fotografía tomada de Ecología Política:

[https://www.ecologiapolitica.info/novaweb2/wp-content/uploads/2013/06/max\\_neef-800x445.jpg](https://www.ecologiapolitica.info/novaweb2/wp-content/uploads/2013/06/max_neef-800x445.jpg)

95 Sérurier, *Medir la economía de los países*.

96 Mankiw, *Macroeconomía*.

# SISTEMATIZACIÓN

Para un país cualquiera, cuyo PIB presenta los siguientes valores:

## PIB ANUAL EN MILLONES \$

2012	\$45000
2013	\$48200
2014	\$46001
2015	\$51302
2016	\$39000
2017	\$43000
2018	\$44000
2019	\$44000
2020	\$46010
2021	\$43821

1. Elabore un cuadro con el crecimiento porcentual de esa economía, año con año.
2. Determine el crecimiento total de esa economía entre 2012 y 2021.
3. Elabore un gráfico lineal con la evaluación porcentual del crecimiento anual.
4. Brinde su valoración sobre el estado actual de esta economía, basándose en la información que ha procesado.

## 2.2.2 Producto Nacional Bruto (PNB)

### PRODUCTO NACIONAL BRUTO (PNB) Y SU DIFERENCIA CON EL PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)



#### PNB

Registra la cantidad de mercancías elaboradas con los factores de producción de un país en un período determinado, inclusive si esa producción no se realizó en el territorio del país.

#### PNB

Nacional quiere decir que el monto corresponde a lo producido por los nacionales de un país independientemente que haya sido en el interior o en el extranjero.



#### DIFERENCIA CON EL PIB

Se contabilizan exclusivamente los bienes y servicios producidos en el interior del país, independientemente de que haya sido por nacionales o por extranjeros.



#### Ejemplo

Se incluye en el PNB de El Salvador los ingresos obtenidos por migrantes salvadoreños que trabajan en Estados Unidos, pero no se toma en cuenta la producción de empresas extranjeras que trabajan en San Salvador.

#### Fórmula

$$\text{PNB} = \text{PIB} + \text{IRN} - \text{IRE}$$

El Producto Nacional Bruto será igual a la suma del PIB de un país, más los ingresos de los residentes nacionales menos los ingresos de los residentes extranjeros.



## Universidad de El Salvador

Fundamentos de Economía II

### Título: PNB y PIB

**Fuente:** Elaboración propia con base en Paul Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*; Michel Séruzier, *Medir la economía de los países* y José De Gregorio, *Macroeconomía: teoría y políticas*.

El **Producto Nacional Bruto** es un indicador que registra la cantidad de mercancías elaboradas con los factores de producción (tierra, trabajo y capital) de un país, en un periodo de tiempo determinado, inclusive si dicha producción no se realizó en el territorio del país.<sup>97</sup>

La diferencia fundamental con el Producto Interno Bruto radica en la extraterritorialidad, tomando en cuenta que el requisito para contarse en el PIB es que haya sido producido dentro de las fronteras nacionales. En cambio, en el PNB, lo importante es la nacionalidad de los factores de producción.

El cálculo del Producto Nacional Bruto tiene a la base el PIB, integrándolo según la siguiente fórmula:<sup>98</sup>

$$PNB = PIB + IRN - IRE$$

En este caso, el Producto Nacional Bruto será igual a la suma del PIB de un país, más los ingresos de los residentes nacionales (IRN) menos los ingresos de los residentes extranjeros (IRE). De esta forma, si un país tuviere una producción financiada mayormente por nacionales, el PNB tenderá a ser superior al PIB. En cambio, si un país depende más bien de la inversión extranjera, su PNB tenderá a reducirse, incluso por debajo de su PIB.

Si, por ejemplo, una maquila de capital estadounidense se instala en San Salvador, los montos producidos se contabilizarán en el PIB salvadoreño, ya que se da dentro de las fronteras nacionales; sin embargo, no se contabilizará en el PNB salvadoreño, sino en el estadounidense, atendiendo a la nacionalidad del capital utilizado para la producción.<sup>99</sup>

Esta medida suele ser muy útil para aquellos países con fuertes inversiones en el extranjero, ya que les permite visualizar la eficiencia de sus empresas fuera de su economía, calcular los ingresos que se tendrán como consecuencia de tales operaciones, así como identificar aquellos países con mejores condiciones para la inversión. En cambio, para los países receptores de tal inversión, será útil para medir cuánto realmente se produce con capital propio y cuáles son las industrias a ser fortalecidas para ser más atractivas a la inversión.

---

97 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

98 Sérurier, *Medir la economía de los países*.

99 De Gregorio, *Macroeconomía: teoría y políticas*.

## 2.2.3 Ingreso Nacional (Renta Nacional)

# INGRESO NACIONAL (IN) O RENTA NACIONAL (RN)



**Concepto**

Es la suma de todos los ingresos de los factores productivos de un país, durante un período de tiempo determinado.

**Componentes**

Incluye salarios de los trabajadores, rentas, intereses, utilidades, dividendos de capital y rentas de la tierra.



**Excluye**

No toma en cuenta los subsidios, asignaciones familiares y jubilaciones.





**Contabiliza**

Toda la producción de factores nacionales, sin importar donde se registre. No se toma en cuenta lo producido dentro del país con factores productivos extranjeros.

**Se diferencia del PNB**

No se contabilizan los ingresos de intermediarios, siendo únicamente contabilizable el valor final de la mercancía.



## Universidad de El Salvador

Fundamentos de Economía II

### Título: Ingreso Nacional

**Fuente:** Elaboración propia con base en Paul Samuelson, Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica; Gregory Mankiw, Macroeconomía y Mariana Magdalena Cortés y Rómulo Pinzón Santos, Bases de contabilidad nacional.



El Ingreso Nacional (IN), también conocido como Renta Nacional (RN), es la suma de todos los ingresos de los factores productivos de un país, durante un período de tiempo determinado.<sup>100</sup>

El IN incluye salarios de los trabajadores, rentas, intereses, utilidades, dividendos del capital y rentas de la tierra; además, excluye subsidios, asignaciones familiares y jubilaciones.<sup>101</sup>

Se contabiliza toda la producción de factores nacionales, sin importar dónde se registre la producción. Bajo el mismo criterio, no se toma en cuenta lo producido dentro del país, pero con factores productivos extranjeros. A diferencia del PNB, aquí no se contabilizan los ingresos de intermediarios, siendo únicamente contabilizable el valor final de la mercancía.<sup>102</sup>

En general, la RN es una medida que permite tener una somera idea del bienestar económico de una nación. Desde luego, no es una medida que pueda calcular la desigualdad en ese ingreso, por lo que su utilización para el análisis debe ser particularmente cuidadosa.

## 2.2.4 Índice de Precios al Consumo (IPC)

El Índice de Precios al Consumo es un indicador cuyo objetivo es el de medir la variación de los precios en una economía. Se calcula sumando el precio promedio de mercado, de una canasta de productos de consumo masivo en una economía, tales como comestibles, calzado y textil, carburantes, transportes, servicios, entre otros.<sup>103</sup>



### Lecturas recomendadas:

“Estructura del índice de precios al consumidor: algunas implicaciones para el análisis de la inflación”, de Patricia Morales y Carlos Jaramillo.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

Las mediciones suelen darse de manera periódica, pudiéndose realizar comparaciones de periodos de tiempo determinados. El IPC tiene, en general, varias utilidades:<sup>104</sup>

**1. Calcular el precio de la canasta básica:** el IPC permite el cálculo del precio del conjunto de alimentos cuyas raciones sugeridas abarcan el monto calórico que un adulto requiere consumir diariamente para mantenerse saludable. A este monto se le conoce como Canasta Básica o como Canasta

100 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

101 Mankiw, *Macroeconomía*.

102 Cortés y Pinzón Santos, *Bases de contabilidad nacional*.

103 Samuelson, *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*.

104 Séruezier, *Medir la economía de los países*.

**2. Calcular el precio de la canasta básica ampliada:** el IPC permite el cálculo del precio del conjunto de mercancías que mínimamente satisfacen la totalidad de necesidades básicas de un individuo, tales como alimentación, vivienda, vestido, medicamentos, educación, recreación, entre otros. A este monto se le conoce como Canasta Básica Ampliada.

**3. Calcular el salario mínimo:** el salario mínimo, idealmente, debe dar cobertura a la canasta básica ampliada del trabajador y su núcleo familiar, por lo que éste debería ser calculado basándose en el Índice de Precios al Consumo. Sin embargo, es bien sabido que esta medida no es siempre la utilizada por los gobiernos para fijar el salario mínimo; en cambio, se utilizan otros tantos instrumentos de corte más político que técnico. En cualquier caso, debe tenerse sumo cuidado al realizar aumentos en el salario mínimo, especialmente si estos son abruptos, ya que el impacto económico puede ser muy grave, deviniendo en una inflación y baja de productividad, lo cual aumentará, como ya se ha estudiado, el desempleo.

**4. Calcular el Índice de Inflación:** al comparar el IPC de un año con el de otro, se está obteniendo la variación de precios de mercado, por lo que de ahí surge la medida de qué tan inflada o deflada está una economía, siendo éste el conocido como Índice de Inflación, calculándose según la siguiente fórmula:<sup>106</sup>

$$\text{Índice de inflación} = \frac{IPC_{\text{año final}} - IPC_{\text{año inicial}}}{IPC_{\text{año inicial}}} \times 100$$

Si, por ejemplo, no se contare con el IPC, pero sí con la canasta básica o la canasta básica ampliada, entonces solo se sustituyen estas medidas en la fórmula, y el resultado será proporcionalmente igual.

<sup>105</sup> Sabino, *Diccionario de Economía y Finanzas*.

<sup>106</sup> Cortés y Pinzón Santos, *Bases de contabilidad nacional*.

Título: El Billion Prices Project<sup>107</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEq11So-\\_0/dEsQU2tr6Xa18IAYkp69Nw/view?utm\\_content=DAEq11So-\\_0&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEq11So-_0/dEsQU2tr6Xa18IAYkp69Nw/view?utm_content=DAEq11So-_0&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Mira el siguiente caso de estudio 

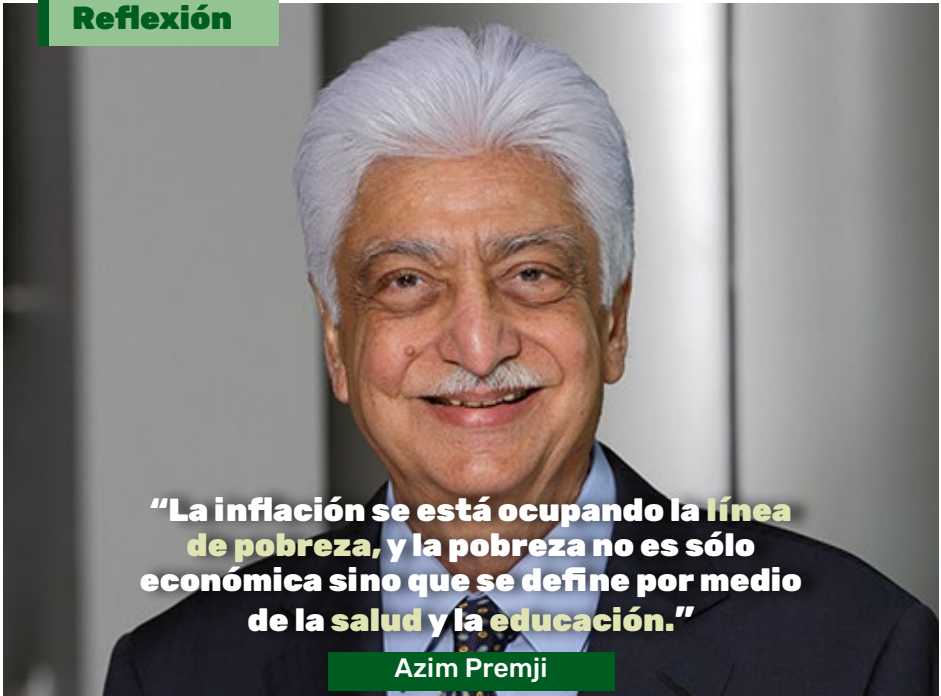


## GAMIFICACIÓN

<https://view.genial.ly/6156175f1453dd0d9f22feff/interactive-content-quiz-crucero>



### Para la Reflexión



Fotografía tomada de The Giving Pledge:

[https://gpcatalysis.blob.core.windows.net/gphostedcontent-prod/Premji\\_Azim\\_500x500.jpg](https://gpcatalysis.blob.core.windows.net/gphostedcontent-prod/Premji_Azim_500x500.jpg)

<sup>107</sup> Mankiw, *Macroeconomía*.

# SISTEMATIZACIÓN

Para un país cualquiera, cuyo salario mínimo se ajusta a la Canasta Básica Ampliada, según la siguiente tabla:

<b>AÑO</b>	<b>PIB ANUAL EN MILLONES \$</b>	<b>SALARIO MÍNIMO</b>
2012	\$45000	\$326.25
2013	\$45400	\$382.25
2014	\$45900	\$369.25
2015	\$43000	\$370.00
2016	\$42600	\$371.00
2017	\$43000	\$366.00
2018	\$43250	\$380.15
2019	\$44000	\$370.22
2020	\$48000	\$361.00
2021	\$47000	\$363.00

1. Elabore una tabla con el crecimiento porcentual de esta economía.
2. Elabore un gráfico lineal con la evolución porcentual del crecimiento anual.
3. Elabore una tabla con el índice de inflación de esa economía.
4. Elabore un gráfico lineal con la evolución del índice de inflación de esa economía.
5. Siendo usted un ciudadano salvadoreño, tiene la posibilidad de mudarse con su familia al país estudiado en este ejercicio. ¿Lo haría? ¿Por qué?



## 2.2.5 Balanza de Pagos

# BALANZA DE PAGOS

Fundamentos de Economía II

**DEFINICIÓN**

Documento contable que registra todas las transacciones económicas entre los residentes del Estado declarante y los residentes de otros países durante un periodo determinado.





**¿PARA QUE NOS SIRVE?**

Es utilizada para analizar el sector externo (exportaciones- importaciones).

**ACLARACIÓN**

Las transacciones entre un nacional y un extranjero, serán contabilizadas en positivo, si es un ingreso y en negativo, si es una salida de capital.

No es importante la nacionalidad de la persona, sino la nacionalidad de los factores de producción involucrados.





**EJEMPLO**

Una empresa fundada en El Salvador con capital estadounidense, exporta sus mercancías, se contabiliza como exportación estadounidense, ya que el capital es de Estados Unidos y en El Salvador quedan los salarios y otros agregados.



UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES

### Título: Balanza de pagos

**Fuente:** Elaboración propia con base en Arnoldo Rozemberg, La Balanza de Pagos: Instrumento de Análisis y Política Económica; Michel Séruezier, Medir la economía de los países y Robert Carbaugh, Economía Internacional.

La balanza de pagos es un documento contable que, “como parte de las estadísticas de las cuentas nacionales de un país, registra todas las transacciones económicas entre los residentes del Estado declarante y los residentes de otros países durante un período de tiempo determinado.”<sup>108</sup>

El carácter de “documento contable” le da un estado de legalidad, en tanto que es auditable y, en teoría, confiable.<sup>109</sup>

La balanza de pagos adquiere su nombre del instrumento que se utiliza para comparar el peso de dos cuerpos. En este caso, la comparación se da entre las exportaciones y las importaciones; es decir, la balanza de pagos es utilizada para analizar el sector externo, el cual ya ha sido estudiado en otros indicadores macroeconómicos.

Cada transacción que se realiza entre un nacional y un extranjero, será contabilizada en positivo, si fuere un ingreso de capital; o en negativo, si fuere salida. Vale aclarar que no es importante la nacionalidad de la persona que ejerce la transacción, sino la nacionalidad de los factores de producción involucrados.<sup>110</sup>

Si, por ejemplo, una empresa fundada en El Salvador, pero de capital estadounidense, exporta sus mercancías, deberá ser contabilizada como exportación estadounidense, ya que el capital es de tal país, dejando en El Salvador únicamente los montos de salarios y otros agregados.

Dado que la información que se habrá de registrar en la balanza de pagos es descomunal, en atención a que se trata de la totalidad de mercancías que entran y salen por las fronteras de un país, se ha diseñado una estructura de cuentas, la cual facilita ordenar y sistematizar la información.



## Lecturas recomendadas:

“Indicadores de comercio y política comercial: análisis y derivaciones de la balanza de pagos”, de José Durán y Mariano Álvarez. Capítulos 1 y 2.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

108 Arnoldo Rozemberg, *La Balanza de Pagos: Instrumento de Análisis y Política Económica* (Lima: Pontificia Universidad Católica del Perú, 2000).

109 Séruzier, *Medir la economía de los países*.

110 Robert Carbaugh, *Economía Internacional*, 12a ed. (México DF: Cengage Learning, 2009).

# BALANZA DE PAGOS



Fuente: Elaboración propia

Tal estructura se organiza de la siguiente forma:<sup>111</sup>

- **Cuenta corriente:** la más compleja, por lo que se subdivide en:
  - » **Balanza comercial:** en ella se contabilizan todas las entradas y salidas de capital, producto de la compra y venta de bienes tangibles. Aquí pueden ser contabilizados televisores, vehículos, software (que, aunque intangible, es un bien utilizable), joyas, armas, entre otros muchísimos ejemplos.
  - » **Balanza de servicios:** aquí se contabilizan los pagos realizados por las acciones de satisfacer necesidades. Algunos ejemplos son el soporte telefónico de un *call center*, la consultoría financiera, el flete, las agencias de viajes o servicios consulares.
  - » **Balanza de rentas:** aquí se contabilizan los réditos por el uso de los factores productivos, pudiéndose identificar:
    - **Rentas** por el uso de la tierra o maquinaria (como el arrendamiento del local para un negocio o el *leasing*).
    - **Intereses** por el uso de capital (como lo pagado a un banco producto

111 Ricardo Torres Gaitán, *Teoría del comercio internacional*; Miltiades Chacholiades, *Economía Internacional* (Bogotá: McGraw-Hill, 1992).

de un préstamo).

• **Beneficios** como resultado de una actividad económica (como las utilidades luego del ejercicio fiscal de una empresa).

• **Dividendos** como resultado de las inversiones realizadas (como lo repartido por una empresa a sus socios, al final del año).

» **Balanza de transferencias:** se trata de transferencias de capital que no están estrictamente relacionadas a una actividad comercial. Puede manifestarse en dos formas:

• **Donaciones:** cuando voluntariamente un ente transfiere capital a otro (por ejemplo, los donativos para la ONG internacional *Green Peace*, que lucha por la conservación del medioambiente; o las remesas familiares).

• **Premios:** cuando alguien, por un mérito cualquiera, obtiene una transferencia de capital (por ejemplo, el ganador de la lotería o el de un Premio Nobel).

- **Cuenta de capital:** recoge los montos producto de la inversión en empresas o fracciones de empresas. Por ejemplo, cuando un inversionista se vuelve socio de otro para adquirir parte de una empresa; o cuando un inversionista realiza compra de acciones en una Bolsa de Valores.
- **Cuenta financiera:** recoge los montos producto del financiamiento; en este caso, los signos se invierten (negativo para ingresos, y positivo para egresos). Un ejemplo sería el monto de un préstamo realizado por el Estado al Banco Mundial, para construir un hospital.
- **Cuenta de errores y omisiones:** ésta recoge todos los errores y omisiones que se hubieren cometido en la construcción de las tres cuentas previas, compensando tales falencias para dar mayor exactitud a la medición.

Nunca debe perderse de vista que la Balanza de Pagos únicamente recoge transacciones realizadas entre un país con el resto del mundo,<sup>112</sup> por lo que, por ejemplo, una computadora ensamblada por *Microsoft* en California y vendida en Nueva York, no podría ser contabilizada en la balanza de pagos estadounidense, ya que se trata de un movimiento interno.

Igualmente, una artesanía guatemalteca que se vende en San Salvador a un turista hondureño, solo podría ser contabilizada en la Balanza de Pagos de Guatemala (en positivo) y de Honduras (en negativo), y no en la salvadoreña, pese a haber sido el país donde se realizó la transacción. En tal sentido, en Balanza de Pagos, lo que para un país es positivo, para otro necesariamente será negativo, por lo que, teóricamente, la suma de las balanzas de pagos de

---

112 Alfonso Ballesteros Román, *Comercio Exterior: teoría y práctica* (Murcia: Universidad de Murcia, 1998).



todos los países, debería dar cero.

La Balanza de Pagos es un instrumento de enorme utilidad para el análisis y toma de decisiones a nivel macroeconómico, con implicaciones muy amplias en diversos temas, por lo que debe ser tomado con muchísimo escrúpulo en su estudio, así como la claridad en que es una temática vinculada directamente con la Economía Internacional.

Título: Evaluación de los desequilibrios mundiales: La importancia de los detalles.<sup>113</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEq13c7GC8/d8pQ-iPBtd3gDtIGLaD-wWw/view?utm\\_content=DAEq13c7G-C8&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEq13c7GC8/d8pQ-iPBtd3gDtIGLaD-wWw/view?utm_content=DAEq13c7G-C8&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Mira el siguiente caso de estudio 



**Esquema de apoyo:** utilice el siguiente esquema para facilitar la clasificación de las distintas mercancías, en los instrumentos de contabilidad nacional:



**DESCARGA**

<https://drive.google.com/file/d/1mp5j-TZNAy9sKsjUdwg-GF9kSqWvzvy/view?usp=sharing>

**GAMIFICACIÓN**

<https://mobbyt.com/videojuego/educativo/?Id=250004>

<https://mobbyt.com/videojuego/educativo/?Id=250016>



113 Maurice Obstfeld, Evaluación de los desequilibrios mundiales: *La importancia de los detalles* (Fondo Monetario Internacional, 2017), <https://blog-dialogoafondo.imf.org/?p=8102>.



Fotografía tomada de Suecia en Argentina (Twitter):  
<https://pbs.twimg.com/media/EhpQBVPVXkAE5rue?format=jpg&name=medium>

## 2.3 Limitaciones de la Medición Agregada de la Economía

Mira el siguiente  
infográfico 



Dado que la contabilidad nacional tiene por objetivo aportar al análisis y toma de decisiones en el ámbito económico, ésta debe estar lo más cerca posible de la realidad de una economía. Sin embargo, esto no es siempre posible, tomando en cuenta que los instrumentos de contabilidad nacional tienen una serie de limitantes de



**Lecturas  
recomendadas:**

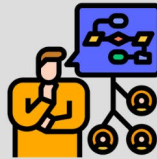
“Siete razones por las que el PIB no es útil para medir e bienestar”, de Aurelio Jiménez.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

# LIMITACIONES DE LA MEDICIÓN AGREGADA

Fundamentos de Economía II

Los instrumentos de contabilidad nacional tienen una serie de limitantes de naturaleza técnica lo cual lleva a reflexionar sobre la pertinencia de tomar los resultados de la medición, como un hecho dogmático.



La macroeconomía se vale de la contabilidad nacional para establecer una imagen momentánea de la situación.

La realidad económica es totalmente versátil y responde a más criterios de fluctuación que de estacionamiento.



La macroeconomía se vale de la estadística, de medidas de tendencia central, las cuales son inexactas en su propia naturaleza, al generalizar condiciones basándose en una muestra.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
LICENCIATURA EN RELACIONES INTERNACIONALES



**Título: Limitaciones de la Demanda Agregada**

**Fuente:** Elaboración propia con base en Andrew Abel y Ben Bernanke, Macroeconomía y Mario Damill, Roberto Frenkel, y Luciana Juvenal, «Las cuentas públicas y la crisis de la convertibilidad en la Argentina.»

naturaleza técnica,<sup>114</sup> lo cual lleva a reflexionar sobre la pertinencia de tomar los resultados de la medición, como un hecho dogmático.

En primer lugar, la macroeconomía se vale de la contabilidad nacional para establecer una imagen momentánea de la situación. Tal como se ha estudiado antes, el episodio medido es un momento dentro de la vida de una economía, el cual puede haber cambiado a los pocos días de haberse “tomado la fotografía”. En ese sentido, constituye un tremendo peligro el pensar que una vez se ha realizado una medición macroeconómica, la realidad se mantendrá suspendida en el tiempo. Por el contrario, la realidad económica es totalmente versátil y responde más a criterios de fluctuación que de estacionamiento.<sup>115</sup>

Además, la macroeconomía se vale de la estadística, particularmente de medidas de tendencia central, las cuales son inexactas en su propia naturaleza, al generalizar condiciones basándose en una muestra.<sup>116</sup> Si bien es cierto, se cuenta con prácticas internacionales para reducir el sesgo estadístico, se reconoce que existe un latente riesgo de que la medición no se corresponda con la realidad.<sup>117</sup>

Sumado a eso, existe la posibilidad de que los recolectores de datos no puedan acceder a alguna información sensible, o que la técnica de recolección arroje fallas que repercutan en la medición, creando un sesgo técnico, lo cual puede llevar a una toma de decisiones con un margen amplio de fallo.<sup>118</sup>

Ya en el término cualitativo, debe tomarse en cuenta que lo voluble del comportamiento humano tiene una incidencia directa sobre los resultados macroeconómicos, por lo que debe considerarse que, pese a que los instrumentos estadísticos tengan un correcto diseño, puede haber un fallo que excede las capacidades predictivas del planificador. Y, desde luego, puede añadirse la posibilidad de ocurrencia de factores exógenos inesperados, los cuales podrían cambiar de presto la realidad económica y volver ilógicos los resultados y modelos predictivos de contabilidad nacional.

---

114 Fabián Leonardo Quinche, *Historia de la Contabilidad: Una revisión de las Perspectivas Tradicionales y Críticas de Historiografía Contable*.

115 Andrew Abel y Ben Bernanke, *Macroeconomía*, 4.a ed. (Madrid: Pearson, 2004).

116 Mario Damill, Roberto Frenkel, y Luciana Juvenal, Las cuentas públicas y la crisis de la convertibilidad en la Argentina, *Instituto de Desarrollo Económico y Social*, s. f.

117 Michael Parkin y Eduardo Loría, *Macroeconomía. Versión para América Latina*, 9.a ed. (México DF: Pearson, 2010).

118 Elsa Norma Elizalde, *Macroeconomía* (México DF: Red Tercer Milenio, 2012).



## ¡ACTIVIDAD!

**Para sistematizar el conocimiento:** *escriba un ensayo sobre las consecuencias de utilizar los instrumentos de contabilidad nacional de forma dogmática, tomando sus resultados como absolutos en la formulación de políticas económicas. Enriquezca su análisis con ejemplos propios de El Salvador.*

## GAMIFICACIÓN

<https://view.genial.ly/61563225c34ee80d2a1ffe50/interactive-content-quiz-marcianitos>



### Para la Reflexión



**“El mayor enemigo del conocimiento no es la ignorancia, sino es la ilusión del conocimiento.”**

**Stephen Hawking**

Fotografía tomada de El País:

[https://elpais.com/elpais/imagenes/2018/03/14/icon/1521018215\\_095622\\_1521027358\\_noticia\\_fotograma.jpg](https://elpais.com/elpais/imagenes/2018/03/14/icon/1521018215_095622_1521027358_noticia_fotograma.jpg)

# Políticas y debates macroeconómicos



## Capítulo

# 3

# 3

## Políticas y debates macroeconómicos

Las políticas de Estado son aquellas acciones que se realizan desde el aparato estatal, para ejecutar el rumbo que el gobierno quiere tomar en cualquier campo de la administración pública. En particular, las políticas macroeconómicas van a centralizar sus esfuerzos en utilizar herramientas técnicas para mejorar los resultados productivos, de acceso a mercados, de capacidad adquisitiva y de calidad de vida de la población.<sup>119</sup>

Si bien las escuelas macroeconómicas han sostenido fuertes debates en torno a la preponderancia de la política fiscal y la política monetaria, en la actualidad hay una encrucijada teórica incluso más profunda que esa: la intromisión (o no) del Estado en los asuntos comerciales. Dicho debate fue puesto en la mesa de discusión hace algunos siglos<sup>120</sup> y hasta el momento, no existe un consenso al respecto.

### 3.1 Política fiscal y sus principales instrumentos

Mira el siguiente infográfico 



119 Víctor Fajardo y Miguel Lacabana, *Desequilibrio externo y políticas económicas de ajuste* (Ildis), accedido 13 de enero de 2017, <http://www.ildis.org.ve/website/administrador/uploads/DesequilibrioExternoPolíticasEconomicas.pdf>.

120 Federico Steinberg, *La nueva teoría del comercio internacional y la política comercial estratégica* (Madrid: Universidad Autónoma de Madrid, 2004); Pedro Schwartz, *El comercio internacional en la historia del pensamiento económico*.

# POLÍTICA FISCAL Y SUS INSTRUMENTOS

## POLÍTICAS

Acciones que realiza un Estado respecto a cualquier ámbito de la vida del país.



## POLÍTICAS ECONÓMICAS

Un gobierno establece el eje conductor de todo lo que se hace en materia económica.



## POLÍTICA FISCAL

Acción que el Estado realiza acerca del fisco, es decir, recaudación tributaria y gasto público.



## SUBDIVISIONES DE LA POLÍTICA FISCAL

- Política tributaria.
- Política de gasto público.



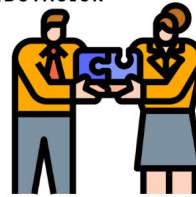
## POLÍTICA TRIBUTARIA

Establecida por la hacienda pública y habitualmente ratificado por el órgano legislativo de los países.



## TIPOS DE TRIBUTACIÓN

- Impuestos.
- Tasas.
- Aranceles.



## POLÍTICA DE GASTO PÚBLICO

Se ocupa del cómo? ¿en qué? y ¿cuándo? se utilizarán los recursos del Estado.



## SUBDIVISIONES DE LA POLÍTICA FISCAL

- Política fiscal expansiva.
- Política fiscal restrictiva.



Universidad de El Salvador  
Licenciatura en Relaciones Internacionales

### Título: Política fiscal y sus instrumentos

**Fuente:** Valeriano García, Para entender la Economía Política (y la política económica); Juan Cuadrado Roura, Política económica y Juan Pablo Navarrete, Política económica.



La macroeconomía tiene por finalidad el incidir en las decisiones económicas de aquellos que gobiernan. Por tanto, es necesario comprender que la macroeconomía, pese a ser una rama de las Ciencias Económicas, tiene una dimensión política importante, en tanto que participa como herramienta para la formulación de estrategias de gobierno.<sup>121</sup>



## Lecturas recomendadas:

“Política Fiscal y protección social”, de Ricardo Martner y Eduardo Aldunate.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

Para efectos de ejercer gobierno, las autoridades estatales deben establecer sus políticas, que no son más que acciones que un Estado realiza al respecto de un ámbito cualquiera de la vida del país.<sup>122</sup> Para el caso, un gobierno debe establecer sus políticas económicas, las cuales marcarán el eje conductor de todo cuanto se haga desde el aparato estatal, en materia de economía.<sup>123</sup>

Inserta en las políticas económicas, puede distinguirse la política fiscal, la cual se define como toda acción que el Estado realiza acerca del fisco; dicho de otra forma, todo aquello relacionado a la recaudación tributaria y el gasto público.

La política fiscal está organizada en dos subdivisiones: la política tributaria y la política de gasto público.

## GAMIFICACIÓN

<https://view.genial.ly/61671428069c060d1684eb9e/interactive-content-quiz-halloween>



121 Robert Gilpin, *Economía Política Global* (Nueva Jersey: Princeton University Press, 2002).

122 Valeriano García, *Para entender la Economía Política (y la política económica)* (México DF: Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos, 2000).

123 Juan Cuadrado Roura, *Política económica. Elaboración, objetivos e instrumentos.*, 4.a ed. (Madrid: McGraw-Hill, 2010); Juan Pablo Navarrete, *Política económica* (México DF: Red Tercer Milenio, 2012).

## 3.1.1 Política tributaria

# INGRESOS

Fuente de donde se obtienen los recursos para cubrir el gasto público.

### Ingresos tributarios

El impuesto (tributo o gravamen) es una carga obligatoria en dinero o en especie que establece unilateralmente el Estado para cubrir el gasto público.

### Elementos del impuesto

- Sujeto: persona que legalmente tiene la obligación de pagarlo.
- Objeto: legislación que señala como hecho generador del crédito fiscal.
- Fuente: monto de bienes o la riqueza de donde se saca la cantidad para pagar el impuesto que provienen de capital o renta.

### Base

Cantidad sobre la que se determina el impuesto o cae el tributo. A la base del gravamen se llega partiendo del sujeto, a cuya obligación se le resta las deducciones de ley.

### Exenciones

Personas o transacciones que por razones diversas la ley tributaria no les exige el pago de un gravamen.

### Deducciones

Disminuciones a la base de impuesto que la ley otorga por razones administrativas, de equidad o práctica.

### Principales ingresos

- ISR: impuesto a cargo de personas morales (empresas, asociaciones, cooperativas, etc.) y a las personas físicas.
- IVA: gravamen general al consumo.
- Impuestos especiales sobre producción y servicios: gasolina, bebidas alcohólicas, tabaco, otros.

#### Título: Política fiscal y sus instrumentos

**Fuente:** Marcela Moya, Fundamentos de Economía, Instituto de Investigaciones Económicas, (México: Universidad Nacional Autónoma de México, 2012) 125-128.

La política tributaria es establecida por el ente responsable de la hacienda pública y, habitualmente, ratificado por el órgano legislativo de los países. Esta política está referida a todos los aportes monetarios que las personas y las empresas dan al Estado para su funcionamiento.

Si bien la tributación engloba una amplia cantidad de montos, leyes y consideraciones, debe distinguirse entre diferentes tipos de tributación, con características específicas para cada uno:<sup>124</sup>

- **Impuestos:** son de pago obligatorio y su destino es el erario (fondo general del Estado). Su administración es realizada por el Ministerio de Hacienda a través del Presupuesto General del Estado.
- **Tasas:** son de pago obligatorio, producto de un servicio prestado por el Estado. En este caso, la administración está a cargo de la entidad que las cobra.
- **Aranceles:** son el pago por un bien o un servicio proporcionado por el Estado; sin embargo, su pago es opcional, en tanto que se renuncie a recibir el servicio o el bien del que se trata. En caso de hacerse efectivo el tributo, éste pasa a ser administrado por la entidad que lo cobró.

Normalmente, los Estados utilizan métodos de control para el efectivo pago de la tributación, tales como descuentos directamente del ingreso, emisión y control de facturas, tiquetes y comprobantes de crédito fiscal.<sup>125</sup>

### 3.1.2 Política de gasto público

Mira el siguiente  
infográfico 



124 Manuel Agosin, Alberto Berreix, y Roberto Machado, *Recaudar para crecer. Bases para la reforma tributaria en Centroamérica* (Nueva York: Banco Interamericano de Desarrollo, 2005); Luis Carlos Bresser Pereira, *La crisis de América Latina ¿consenso de Washington o crisis fiscal?*, Dialnet, Pensamiento Latinoamericano, 1991.

125 Juan Gómez Sabaini y Juan O'Farrell, *La Economía Política de la Política Tributaria en América Latina* (Santiago de Chile: CEPAL, 2009).

# GASTO PÚBLICO

## CLASIFICACIÓN ECONÓMICA

- Gasto corriente.
- Gasto de capital.

## GASTOS CORRIENTES

Comprende los egresos para la adquisición de bienes y servicios: servicios personales, materiales, suministros, intereses. No aumenta los activos del Estado.

## GASTOS DE CAPITAL

Incrementan la capacidad de producción del sector público: bienes muebles e inmuebles, inversión física, pagos de pasivos y otros.

## CLASIFICACIÓN SECTORIAL

- Desarrollo agropecuario y recursos naturales.
- Desarrollo social (educación, salud, desarrollo regional).
- Energético.
- Comunicaciones, transporte y otros.

## VOLUMEN DEL GASTO PÚBLICO

Los egresos se incrementan más que el ingreso nacional y que el aumento de la población. Los egresos tradicionales han dado lugar al incremento del gasto.

## EXPANSIÓN ECONÓMICA

En una depresión es conveniente aumentar el gasto. En épocas de auge la tendencia es a reducirlo.

## EGRESOS

Sirven para prestar servicios y otorgar bienes o recursos a la población.

## CONSECUENCIAS

La consecuencia primaria sobre la actividad económica al usar mano de obra y materiales. La secundaria afecta sectores económicos por la demanda de bienes de consumo.

### Título: Gasto público

Fuente: Marcela Moya, Fundamentos de Economía, Instituto de Investigaciones Económicas, (México: Universidad Nacional Autónoma de México, 2012) 125-128.

La política de gasto público es aquella que se ocupa de cómo, en qué y cuándo se utilizarán los recursos del Estado; es definida por el Órgano Legislativo, a propuesta de la Hacienda Pública. Normalmente, el gasto público funciona a través de un presupuesto general del Estado, el cual es emitido en forma de ley, estableciendo las partidas de gasto. Vale mencionar que, al ser una ley, los fondos únicamente pueden ser utilizados para el fin que originalmente fueron dispuestos.

Idealmente, el gasto público debería ser cubierto por la recaudación tributaria, gastando únicamente la cantidad de dinero con la que se cuenta. Sin embargo, eso no suele ocurrir ya que, para cumplir todas las promesas que se hizo ante el electorado, los políticos recurren al endeudamiento externo para financiar el gasto público.<sup>126</sup> Dicha práctica, además de dar una falsa idea de la situación real del país, compromete el futuro de tal economía.<sup>127</sup>

Desde luego, la orientación del gasto público estará íntimamente relacionada con la tendencia de priorización que establezcan los gobernantes.<sup>128</sup> Dicha tendencia puede verificarse en dos rumbos opuestos uno del otro:

- **Política fiscal expansiva:** útil para economías con niveles de producción tan bajos, que podrían llegar a causar una recesión.<sup>129</sup> Consiste en una reducción de la carga tributaria, con el fin de incentivar la inversión, así como un alza en el gasto público, con el fin de inyectar capital que estimule el consumo, compensando el alza en la producción.<sup>130</sup>
- **Política fiscal restrictiva:** útil para economías con niveles de producción tan altos, que causarían una inflación.<sup>131</sup> Deberá reducirse el gasto público, de tal forma que las personas deberán pagar directamente por mayor cantidad de beneficios, además de alzar los impuestos para desincentivar la producción.

---

126 Mauricio López González, Sara Duque Baquero, y Blanca Gómez Olivo, Alcances de la política fiscal contracíclica: el caso reciente de América Latina, *Universidad de Antioquia*, Perfil de Coyuntura Económica, 2009, <http://www.scielo.org.co/pdf/pece/n14/n14a2.pdf>.

127 Ricardo Martner y Eduardo Aldunate, *Política fiscal y protección social* (Santiago de Chile: CEPAL, 2006).

128 Jean Acquatella y Alicia Bárcena, *Política fiscal y medio ambiente* (Santiago de Chile: CEPAL, 2005).

129 Ricardo Martner, Política fiscal, ciclo y crecimiento, CEPAL, 1998, [https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/12083/1/064073090\\_es.pdf](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/12083/1/064073090_es.pdf).

130 Rafael Doménech, Política Fiscal y Crecimiento Económico, *Universidad de Valencia*, 2004, [https://www.researchgate.net/profile/Rafael\\_Domenech2/publication/228694387\\_Politica\\_Fiscal\\_y\\_Crecimiento\\_Economico/links/00b4951933f7fd8043000000/Politica-Fiscal-y-Crecimiento-Economico.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Rafael_Domenech2/publication/228694387_Politica_Fiscal_y_Crecimiento_Economico/links/00b4951933f7fd8043000000/Politica-Fiscal-y-Crecimiento-Economico.pdf).

131 Martner y Aldunate, Política fiscal, ciclo y crecimiento.

Título: El país más feliz, los impuestos más altos.<sup>132</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEq2btNdRs/e4IXJKZSHdf8cyjmc-NS-jg/view?utm\\_content=DAEq2btNdRs&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEq2btNdRs/e4IXJKZSHdf8cyjmc-NS-jg/view?utm_content=DAEq2btNdRs&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

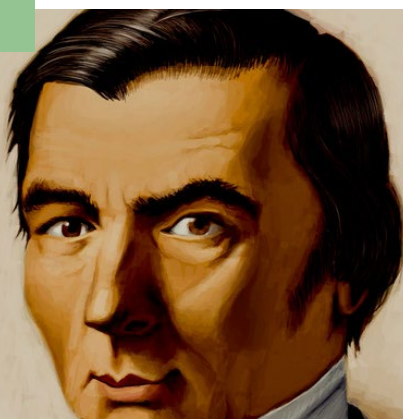
Mira el siguiente caso de estudio 



## ¡ACTIVIDAD!

Para sistematizar el conocimiento: *Identifique los rasgos de la política fiscal salvadoreña, clasificándola como expansiva o restrictiva, argumentando el porqué de su clasificación. A demás explique si está bien aplicada, de acuerdo con la realidad económica del país; y, en caso de estar mal aplicada, proponga como debería realizarse.*

### Para la Reflexión



**“La gente empieza a darse cuenta de que el aparato del gobierno es costoso. Lo que aún no ven es que el peso recae sobre ellos.”**

**Frédéric Bastiat**

Fotografía tomada de Wall Street International Magazine:

<https://media.wsimag.com/attachments/e9c7be31ba27b486be6a1a3800cbd269be9955b1/store/fill/860/645/2e-9777291fde6149a06a37bdfdb578ef5d3e515e131b7d4fbb695c7014bf/Frederic-Bastiat-1801-1850.jpg>

132 Fernando Camacho, El país más feliz, los impuestos más altos, *El Confidencial*, 2014, [https://www.elconfidencial.com/mundo/2014-12-13/dinamarca-el-pais-mas-feliz-tiene-los-impuestos-mas-altos-del-mundo\\_590152/](https://www.elconfidencial.com/mundo/2014-12-13/dinamarca-el-pais-mas-feliz-tiene-los-impuestos-mas-altos-del-mundo_590152/).

## 3.2 Política Monetaria

La política monetaria es una rama de las políticas económicas, la cual, dependiendo del uso que se le brinde, puede complementarse con la política fiscal para obtener resultados en una economía. Ésta trata acerca de todas las acciones que el Estado realiza con respecto al dinero que circula en el mercado.<sup>133</sup>



### Lecturas recomendadas:

“¿Qué es la política monetaria?”, de Aurelio Jiménez.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

Habitualmente, la política monetaria está dirigida por la Banca Central de cada país, acompañada por la Banca Estatal como ejecutora de la misma. Sin embargo, aquellos países que, por cualquier motivo, han renunciado a su propia moneda, carecen de estas funciones.<sup>134</sup>

Para poder comprender los pormenores de la Política Monetaria, es necesario comprender algunos conceptos acerca de la Teoría del Dinero:

- **Dinero:** es el concepto de una mercancía cuya función exclusiva es la de intercambiarse por otra.<sup>135</sup> En tal sentido, técnicamente es imposible “andar dinero en el bolsillo”, ya que no es algo tangible, sino una idea.
- **Moneda:** es la denominación que un Estado le da a su dinero,<sup>136</sup> por ejemplo, el Dólar, el Euro, El Rublo o el Quetzal. En tal sentido, técnicamente no es posible “andar una moneda en el bolsillo”, ya que no es algo tangible, sino una denominación.
- **Especie monetaria:** es la representación física de una fracción de una moneda. Es decir, cada moneda o billete que representa un valor.<sup>137</sup>
- **Masa monetaria:** es la suma de la totalidad de la especie monetaria circulante en un país.<sup>138</sup>
- **Divisa:** es una moneda que tiene la capacidad de intercambiarse por otra.<sup>139</sup>

133 Koshy Mathai, ¿Qué es la política monetaria?, *Finanzas y Desarrollo*, 2009, <https://www.imf.org/external/pubs/ft/fandd/spa/2009/09/pdf/basics.pdf>.

134 María Cuenca Coral, Felipe Amaya, y Bryan Castrillón, La política monetaria y el crecimiento económico, *CIFE*, 2016.

135 Pablo Rivas Santos, *Teoría Política Monetaria y Bancaria* (Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos, 2005).

136 Robert Feenstra y Alan Taylor, *Macroeconomía Internacional*, 2.a ed. (Barcelona: Reverté, 2012).

137 Rivas Santos, *Teoría Política Monetaria y Bancaria*.

138 Marcial Pons, *Política Monetaria* (Madrid: Alfa Centauro, 2003).

139 Pacífico Huamán Soto, *Teoría y Política Monetaria*, 4.a ed. (Lima: Universidad Nacional de Ingeniería, 1990).

- **Divisa internacional:** es una divisa que integra la canasta de divisas del Fondo Monetario Internacional, conocida como Derechos Especiales de Giro (DEG).<sup>140</sup>

En tal sentido, se ha de decir que el dinero cumple funciones específicas:

## Funciones específicas del dinero

**Medio de pago**

El dinero funge como mercancía en remuneración por otra mercancía, permitiendo que, en el intercambio, se adquieran los satisfactores de necesidades según la capacidad adquisitiva del comprador.

**01**



---



**Unidad de cuenta**

El dinero permite que las personas tengan la posibilidad de contabilizar el medio de pago que pueden presupuestar, facilitando su planificación financiera.

---

**Medio de acumulación**

Si bien la riqueza es poliforme, la acumulación de la misma en forma de dinero permite que las personas acumulen medio de pago, convertible de inmediato y con menor costo que el almacenaje de mercancías directamente.

**03**



---



**Medio de depósito de valor**

El concepto de valor tiene una tendencia amplia a la subjetividad. En ese sentido, asignar valor a una mercancía sin poseer un medio de cuentas cuantificables, volvería imposible el depósito de valor por parte de los usuarios, ya que habría criterios completamente diferentes. Por tanto, el dinero funge como patrón de depósito de valor universal.

---

**04**

**Medio de depósito de valor**

**Universidad de El Salvador**

**Título: Funciones del dinero**

**Fuente:** Elaboración propia con base en Marcial Pons, Política Monetaria.

<sup>140</sup> Feenstra y Taylor, *Macroeconomía Internacional*.



- **Medio de pago:** el dinero funge como mercancía en remuneración por otra mercancía, permitiendo que, en el intercambio, se adquieran los satisfactores de necesidades según la capacidad adquisitiva del comprador.<sup>141</sup>

La política monetaria está dividida en dos ramas, las cuales tienen una mutua influencia:

- **Política cambiaria:** son las acciones que el Estado realiza para acuñar moneda y manejar su disponibilidad en el mercado. Teniendo en cuenta que el dinero es una mercancía, éste se encuentra sujeto a la Ley de Oferta y Demanda.<sup>142</sup>
- **Política de Tasas de Interés:** es la serie de acciones que el Estado realiza con respecto al control sobre los intereses que hay disponibles en el mercado por parte del sistema financiero.<sup>143</sup>

Al igual que en la política fiscal, la política monetaria está clasificada según sus características, para cada situación:<sup>144</sup>

- **Política monetaria expansiva:** es pertinente cuando la economía tiene niveles de producción tan bajos, que puede llegar a causar una recesión. Consiste en reducir la tasa de interés y subir la oferta de dinero, con tal de estimular la producción y el consumo. Adicionalmente, el Estado compra bonos a los bancos comerciales, con el fin de que estos tengan más liquidez para capitalizar la economía.
- **Política monetaria restrictiva:** es pertinente cuando la economía tiene niveles de producción tan altos, que podrían causar una inflación. Consiste en alzar la tasa de interés y bajar la oferta de dinero, para reducir el incentivo a la producción y el consumo. Adicionalmente, el Estado vende bonos a la banca comercial, acaparando así la liquidez que podría haber sido usada para capitalizar la economía.

---

141 Pons, *Política Monetaria*.

142 Glenn Hoggarth, *Introducción a la política monetaria* (Londres: Centro de Estudios de Banca Central del Banco de Inglaterra, 1996).

143 Soto, *Teoría y Política Monetaria*.

144 José Mauricio Gil León, Relación entre política monetaria y estabilidad financiera, *Ensayos sobre política económica*, 2015; Francisco Rosende, La nueva síntesis keynesiana: análisis e implicaciones de política monetaria, *Cuadernos de Economía*, 2002.

Título: La historia de hiperinflación en Zimbabwe.<sup>145</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEq3Aw\\_6jE/UcGbtEX\\_MI2yngus-BZQI-g/view?utm\\_content=DAEq3Aw\\_6jE&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEq3Aw_6jE/UcGbtEX_MI2yngus-BZQI-g/view?utm_content=DAEq3Aw_6jE&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

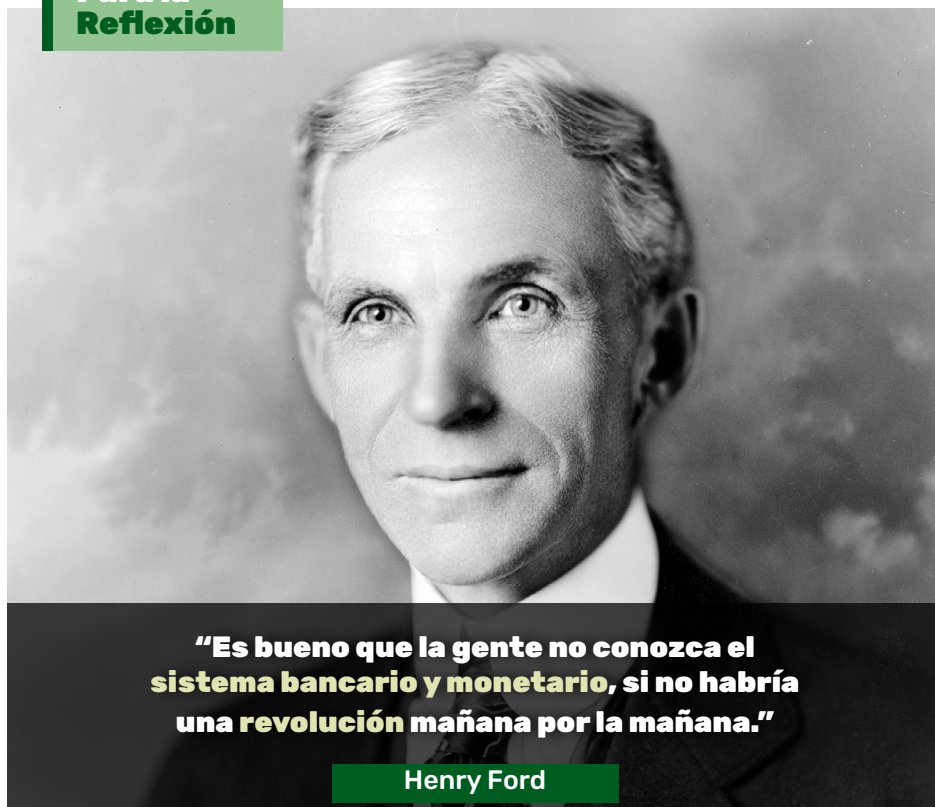
Mira el siguiente caso de estudio 



## ¡ACTIVIDAD!

Para sistematizar el conocimiento: *Construya una línea de tiempo sobre la historia monetaria de El Salvador.*

## Para la Reflexión



**“Es bueno que la gente no conozca el sistema bancario y monetario, si no habría una revolución mañana por la mañana.”**

**Henry Ford**

Fotografía tomada de toma de Fundación Wikimedia:  
[https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/18/Henry\\_ford\\_1919.jpg](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/18/Henry_ford_1919.jpg)

145 Ripley Believes, La Historia De Hiperinflación En Zimbabwe, Ciencias Económicas, s. f., <https://es.ripleybelieves.com/story-of-hyperinflation-in-zimbabwe-2581>.

### 3.3 Debates macroeconómicos

En general, las escuelas macroeconómicas han centrado sus debates en la pertinencia de la política a ser utilizada para resolver problemas. Sin embargo, la economía moderna ha trasladado el debate hacia un enclave distinto. El devenir del Siglo XX, particularmente después de la Segunda Guerra Mundial, puso sobre la mesa una pugna ideológica que, tras varias décadas de sufrimiento, acabó con la caída de la Unión Soviética, dando paso al final de la Guerra Fría.



#### Lecturas recomendadas:

“El dilema del país: modelo liberal o proteccionista”, de Claudia Guevara.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

Pese a que la economía de mercado se habría hecho prevalecer, hubo resurgido un debate que se creía agotado hacía mucho: el papel del Estado en la economía.<sup>146</sup> El debate vigente tiene a la base los planteamientos liberales de Adam Smith, así como los pensamientos proteccionistas de Jean Baptiste Colbert.<sup>147</sup>

El liberalismo, por su parte, tiene a la base la lógica de “*laissez faire et laissez passer*” (dejar hacer y dejar pasar), implicando que el Estado no debe realizar intervención alguna en la economía, lo cual incluye impuestos, aranceles, subvenciones y normas de control. En la base teórica, el mercado se regula a sí mismo, a través de la Ley de la Oferta y la Demanda, apelando a la competitividad irrestricta para mantener el balance.<sup>148</sup>

En cambio, el proteccionismo (también conocido como intervencionismo), tiene su base teórica en que el Estado debe ejercer un papel protector de las mercancías nacionales frente al comercio exterior, utilizando impuestos, aranceles y normativas que hagan menos rentables a los productos extranjeros.<sup>149</sup>

En la actualidad, hay un intenso debate acerca de cuál de este enfoque es el más adecuado, tomando en cuenta que grandes potencias pregonan el liberalismo, practicando el proteccionismo a muchos de sus productos.<sup>150</sup> Es más, muchas de las Instituciones Financieras Internacionales exigen a los países deudores la liberalización comercial, cuando sus principales acreedores son proteccionistas

146 Schwartz, comercio internacional.

147 Henry Dennis, *Historia del pensamiento económico* (Barcelona: Ariel Editores, 1970); Schwartz, comercio internacional.

148 Ricardo Torres Gaitán, *Teoría del comercio internacional*; Miltiades Chacholiades, *Economía Internacional*.

149 Torres Gaitán, *Teoría del comercio internacional*.

150 Ángel Licona y José Rangel Delgado, Corea del Sur: proteccionismo y apertura para la transformación económica, accedido 29 de febrero de 2016, <http://www.uv.mx/chinaveracruz/files/2013/02/4-5-Corea-del-Sur-proteccionismo-y-apertura.pdf>.

de manera manifiesta.<sup>151</sup>

Debe tomarse en cuenta que, pese a la creencia popular, la economía moderna no es bipolar entre estos dos modelos; más bien se trata de un amplio espectro de intensidad entre ambos, habiendo países más liberales y otros, más proteccionistas. Sin embargo, no hay países que apliquen con total pureza cualquiera de los extremos expuestos.<sup>152</sup>

Título: Así se convirtió Hong Kong en la economía más liberal del mundo.<sup>153</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEq7weDT-c/OOfQ3T6bNgwW-pnzWk-DOqQ/view?utm\\_content=DAEq7weDT-c&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEq7weDT-c/OOfQ3T6bNgwW-pnzWk-DOqQ/view?utm_content=DAEq7weDT-c&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Mira el siguiente caso de estudio 



## ¡ACTIVIDAD!

Para sistematizar el conocimiento: realice una crítica a los planteamientos liberales y una crítica a los planteamientos proteccionistas, concluyendo con una valoración acerca de qué modelo, y qué medida, es el más adecuado para la economía salvadoreña.

151 Isabel Garrido, Pablo Moreno, y Javier Serra, El nuevo mapa de las instituciones financieras internacionales, *Banco de España*, 2016.

152 Gilpin, *Economía Política Global*.

153 Diego Sánchez de la Cruz, Así se convirtió Hong Kong en la economía más liberal del mundo, *Libre Mercado*, 2016, <https://www.libremercado.com/2016-08-22/asi-se-convirtio-hong-kong-en-la-economia-mas-liberal-del-mundo-1276580786/>.

## Para la Reflexión



**“El comercio une al mundo en una común hermandad de **dependencia mutua** y de **intereses recíprocos.**”**

**James A. Garfield**

Fotografía tomada de tomada de Fundación Wikimedia:  
[https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/1f/James\\_Abram\\_Garfield%2C\\_photo\\_portrait\\_seated.jpg](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/1f/James_Abram_Garfield%2C_photo_portrait_seated.jpg)

### 3.4 Economías emergentes

Mientras se suscita el debate entre proteccionismo y liberalismo en pleno Siglo XXI, algunas economías han aprovechado las circunstancias para obtener resultados bastante favorables, llevando incluso a la necesidad de crear una categoría especial para ellas. Tal es el caso de las llamadas “economías emergentes”.



#### Lecturas recomendadas:

“Evolución de los mercados emergentes”,  
de Giles Bedford.

Selecciona la casilla cuando hayas leído el material

# UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR

## ECONOMÍAS EMERGENTES

### DEFINICIÓN

Son países con tradicionales condiciones de pobreza, que inician un crecimiento acelerado, debido a su producción industrial y sus exportaciones.

### ECONOMÍAS EMERGENTES

Fue utilizado por primera vez por Antoine Van Agtmael, miembro de la Corporación Financiera Internacional del Banco Mundial.



### PASO ECONÓMICO (NO ES DESARROLLO EN GENERAL)

Pasan de ser de subsistencia a ser industrialmente desarrolladas.

### BRICS

Compuesto por Brasil, Rusia, India, China y Sudáfrica.



### NEXT-11

Compuesto por Corea del Sur, Bangladesh, Irán, Nigeria, Pakistán, Vietnam, México, Indonesia, Turquía y Egipto.

### EAGLES

Emerging and Growth Leading Economies compuesto por: China, India, Rusia, Brasil, Corea, Indonesia, México, Turquía, Egipto y Taiwán.

### NIDO EAGLE

Tailandia, Nigeria, Polonia, Colombia, Sudáfrica, Malasia, Vietnam, Pakistán, Bangladesh, Argentina, Perú y Filipinas.

### CIVETS

Colombia, Indonesia, Vietnam, Egipto, Turquía y Sudáfrica.

### MITS

México, Indonesia, Turquía y Corea del Sur.



### Título: Economía Emergentes

**Fuente:** Elaboración propia con base en Hazell Pinto Mejía, Amanda Ponce Flores, y Ruth Gabriela Villalobos Escalante, «Políticas económicas de la república Federativa del Brasil como economía emergente Latinoamericana, en el contexto de la crisis financiera mundial, 2009-2012»; Antonie Van Agtmael, El siglo de los mercados emergentes: cómo una nueva clase de empresas está tomando el mundo; Günther Maihold, «BRICS, MIST, MIKTA: México entre poderes emergentes, potencias medias y responsabilidad global»; Abraham Callado García y Diana Hernández de la Rosa, «MIST: el nuevo BRICS».

Las cuales, se definen como países con tradicionales condiciones de pobreza, que inician un crecimiento acelerado, debido a su producción industrial y sus exportaciones.<sup>154</sup> Tal término fue utilizado por primera vez por Antoine Van Agtmael, miembro de la Corporación Financiera Internacional del Banco Mundial.<sup>155</sup>

Tales economías pasan de ser economías de subsistencia a ser industrialmente desarrolladas (no debe confundirse con el desarrollo en general, ya que esto implica otra serie de condiciones). Para 2019 aportan el 45% del PIB mundial,<sup>156</sup> y tienen por común denominador que sus deudas externas no superan el 45% de su PIB.<sup>157</sup>

Las economías emergentes representan el 40% de la población mundial, registrando un comportamiento de urbanización acelerada y migración interna que responde al crecimiento de la producción. En las primeras dos décadas del Siglo XXI, han registrado un aumento de su PIB *per cápita* del 70%.<sup>158</sup>

Si bien las economías emergentes tienen características muy dispares, pueden distinguirse algunas comunes: desarrollo tecnológico, industrialización acelerada, gran participación en mercados regionales y mundiales, riqueza en materias primas y recursos, sistemas financieros estables, alta densidad poblacional, mayor producción en sector primario y secundario, fuerte inversión extranjera directa y fortaleza en sus instituciones políticas y económicas.<sup>159</sup>

---

154 Hazell Pinto Mejía, Amanda Ponce Flores, y Ruth Gabriela Villalobos Escalante, «Políticas económicas de la república Federativa del Brasil como economía emergente Latinoamericana, en el contexto de la crisis financiera mundial, 2009-2012 (Universidad de El Salvador, 2014).

155 Antonie Van Agtmael, *El siglo de los mercados emergentes: cómo una nueva clase de empresas está tomando el mundo* (Barcelona: Ediciones Granica, 2008).

156 Raúl Jaime Maestre, Economía y mercados: así se van a comportar en 2019, *El Blog Salmón*, 2018, <https://www.elblogsalmon.com/economia/economia-mercados-asi-se-van-a-comportar-2019>.

157 Pedro del Río y Esther Gordo, *Perspectivas de la economía mundial para 2019* (Madrid: Banco de España, 2019); International Bank for Reconstruction and Development, *Global Economic Prospects* (Washington: World Bank Group, 2019).

158 Giles Bedford, *Evolución de los mercados emergentes* (Boston: Pioneer Investments, 2016).

159 Geert Bekaert y Campbell Harvey, Emerging markets finance, *Columbia Business School*, Journal of Empirical Finance, 2017; Oscar Muñoz Gomá, *Estrategias de desarrollo en economías emergentes. Lecciones de la experiencia Latinoamericana* (Santiago de Chile: FLACSO, 2001).

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR

# CARACTERÍSTICAS DE LAS ECONOMÍAS EMERGENTES

DESARROLLO TECNOLÓGICO



INDUSTRIALIZACIÓN ACCELERADA



GRAN PARTICIPACIÓN EN MERCADOS REGIONALES Y MUNDIALES



RIQUEZA EN MATERIAS PRIMAS Y RECURSOS



SISTEMAS FINANCIEROS ESTABLES



ALTA DENSIDAD POBLACIONAL



MAYOR PRODUCCIÓN EN SECTOR PRIMARIO Y SECUNDARIO



FUERTE INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA



FORTALEZA EN SUS INSTITUCIONES POLÍTICAS Y ECONÓMICAS



**Título:** Características de las economías emergentes

**Fuente:** Elaboración propia con base en Geert Bekaert y Campbell Harvey, «Emerging markets finance», Columbia Business School, Journal of Empirical Finance, Enrique Garrido-Falla, «BRICS ¿Una realidad geopolítica?».



Si bien BRICS (Brasil, Rusia, India, China y Sudáfrica) es el grupo más conocido de economías emergentes,<sup>160</sup> hay otros con gran proyección:<sup>161</sup>

- **Next 11:** compuesto por Corea del Sur, Bangladesh, Irán, Nigeria, Pakistán, Vietnam, México, Indonesia, Turquía y Egipto.
- **EAGLES** (*Emerging and Growth Leading Economies*): compuesto por China, India, Rusia Brasil, Corea, Indonesia, México, Turquía, Egipto y Taiwán.
- **Nido EAGLE:** Tailandia, Nigeria, Polonia, Colombia, Sudáfrica, Malasia, Vietnam, Pakistán, Bangladesh, Argentina, Perú y Filipinas.
- **CIVETS:** Colombia, Indonesia, Vietnam, Egipto, Turquía y Sudáfrica.
- **MITs:** México, Indonesia, Turquía y Corea del Sur.

Al respecto, algunas perspectivas importantes de considerar es que para 2024, las economías emergentes estarían aportando el 78% del crecimiento mundial,<sup>162</sup> por lo que no debe despreciárseles por sus condiciones de desigualdad social, sino observar el pujante crecimiento de sus aparatos productivos.

Título: La remontada de los países emergentes.<sup>163</sup>

Enlace: [https://www.canva.com/design/DAEq3ZVUABo/VZI\\_LURiQ\\_aVLR-pLAu2Y-g/view?utm\\_content=DAEq3ZVUABo&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=publishsharelink](https://www.canva.com/design/DAEq3ZVUABo/VZI_LURiQ_aVLR-pLAu2Y-g/view?utm_content=DAEq3ZVUABo&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink)

Mira el siguiente caso de estudio 



## ¡ACTIVIDAD!

Para sistematizar el conocimiento: identifique las prácticas comunes de las economías emergentes, y sugiera cómo podrían aplicarse para la economía salvadoreña.

## GAMIFICACIÓN

<https://mobbyt.com/videojuego/educativo/?id=253588>



160 Enrique Garrido-Falla, «BRICS ¿Una realidad geopolítica?», *Instituto Español de Estudios Estratégicos*, 2015.

161 Günther Maihold, «BRICS, MIST, MIKTA: México entre poderes emergentes, potencias medias y responsabilidad global», *El Colegio de México*, Revista Mexicana de Política Exterior, 2014; Abraham Callado García y Diana Hernández de la Rosa, «MIST: el nuevo BRICS», *Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo*, 2015.

162 International Bank for Reconstruction and Development, *Global Economic Prospects*.

163 Ignacio Fariza, La remontada de los países emergentes, *El País*, 2018, [https://elpais.com/economia/2018/02/23/actualidad/1519380339\\_401396.html](https://elpais.com/economia/2018/02/23/actualidad/1519380339_401396.html).

## Bibliografía consultada

- Abel Andrew y Bernanke Ben. *Macroeconomía*. 4.a ed. Madrid: Pearson, 2004.
- Acemoglu Daron. *Introduction to modern economic growth*. Nueva Jersey: Princeton University Press, 2009.
- Acquatella Jean y Bárcena Alicia. *Política fiscal y medio ambiente*. Santiago de Chile: CEPAL, 2005.
- Agosin Manuel, Berreix Alberto y Machado Roberto. *Recaudar para crecer. Bases para la reforma tributaria en Centroamérica*. Nueva York: Banco Interamericano de Desarrollo, 2005.
- Ávila y Lugo José. *Introducción a la Economía*. 3.a ed. México DF: Plaza y Valdés, 2004.
- Ballesteros Román Alfonso. *Comercio Exterior: teoría y práctica*. Murcia: Universidad de Murcia, 1998.
- Banco Central de Reserva de El Salvador. *Conceptos básicos del Sistema de Cuentas Nacionales*. San Salvador: Banco Central de Reserva de El Salvador, 2008.
- Basualdo Eduardo. *Acerca de la Naturaleza de la Deuda Externa y la Definición de una Estrategia Política*. Tenerife: La Página, 2000.
- Bedford Giles. *Evolución de los mercados emergentes*. Boston: Pioneer Investments, 2016.
- Bekaert Geert y Campbell Harvey. «Emerging markets finance». *Columbia Business School, Journal of Empirical Finance*, 2017.
- Berumen Sergio. *Lecciones de economía para no economistas*. 3.a ed. Barcelona: ESIC Business & Marketing School, 2017.
- Bresser Luis Carlos, Pereira Luis Carlos. «La crisis de América Latina ¿consenso de Washington o crisis fiscal?» *Dialnet*, Pensamiento Latinoamericano, 1991.
- Carbaugh Robert. *Economía Internacional*. 12a ed. México DF: Cengage Learning, 2009.
- Callado García Abraham y Hernández de la Rosa Diana. «MIST: el nuevo BRICS». *Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo*, 2015.
- Camacho Fernando. «El país más feliz, los impuestos más altos». *El Confidencial*. 2014. [https://www.elconfidencial.com/mundo/2014-12-13/dinamarca-el-pais-mas-feliz-tiene-los-impuestos-mas-altos-del-mundo\\_590152/](https://www.elconfidencial.com/mundo/2014-12-13/dinamarca-el-pais-mas-feliz-tiene-los-impuestos-mas-altos-del-mundo_590152/).
- Chapoy Bonifaz Alma. *Ruptura del Sistema Monetario Internacional*. 3a ed. México DF: Universidad Nacional Autónoma de México, 1983.
- Carvajal Guerra Jorge y Gatto Frank Hidalgo. *Cuentas nacionales*. Montevideo: Universidad del Uruguay, 2011.
- Case Karl, Fair Ray y Oster Sharon. *Principios de Macroeconomía*. Medellín: Universidad de Medellín, 2014.
- Cavallo Domingo. *Estanflación*. Buenos Aires: Editorial Sudamericana, 2014.
- Cuenca Coral María, Felipe Amaya Felipe y Bryan Castrillón Bryan. «La política monetaria y el crecimiento económico». *CIFE*, 2016.

Cortés Mariana Magdalena y Pinzón Santos Rómulo. *Bases de contabilidad nacional*. Bogotá: Departamento Administrativo Nacional de Estadística, 1993.

Corvalán Salguero Rodrigo. «Introducción al Modelo Nuevo Keynesiano de tres ecuaciones». *Universidad de Buenos Aires*, 2018. <http://www.economicas.uba.ar/wp-content/uploads/2018/05/Corval%C3%A1n-Salguero-R.-Introducci%C3%B3n-al-modelo-nuevo-Keynesiano-de-tres-ecuaciones.pdf>.

Chacholiades Miltiades. *Economía Internacional*. Bogotá: McGraw-Hill, 1992.

Notimérica. «¿Qué fue y por qué se produjo el “corralito” en Argentina hace 15 años?» *Revista Notimérica*. 2017. <https://www.notimerica.com/cultura/noticia-fue-produjo-corralito-argentina-hace-15-anos-20161203071948.html>.

Cuadrado Roura Juan. *Política económica. Elaboración, objetivos e instrumentos*. 4.a ed. Madrid: McGraw-Hill, 2010.

Damill Mario y Fanelli José María. *La macroeconomía de América Latina: de la crisis de la deuda a las reformas estructurales*. Buenos Aires: CEDES, 1994.

Damill Mario, Frenkel Roberto y Juvenal Luciana. «Las cuentas públicas y la crisis de la convertibilidad en la Argentina». *Instituto de Desarrollo Económico y Social*, s. f.

De Gregorio José. *Macroeconomía: teoría y políticas*. Santiago de Chile: Pearson, 2007.

Dennis Henry. *Historia del pensamiento económico*. Barcelona: Ariel Editores, 1970.

Díaz Giménez Javier. *Macroeconomía: primeros conceptos*. Barcelona: Antoni Bosch Editores, 1999.

Del Río Pedro y Gordo Esther. *Perspectivas de la economía mundial para 2019*. Madrid: Banco de España, 2019.

Doménech Rafael. «Política Fiscal y Crecimiento Económico». *Universidad de Valencia*, 2004. [https://www.researchgate.net/profile/Rafael\\_Domenech2/publication/228694387\\_Politica\\_Fiscal\\_y\\_Crecimiento\\_Economico/links/00b4951933f7fd8043000000/Politica-Fiscal-y-Crecimiento-Economico.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Rafael_Domenech2/publication/228694387_Politica_Fiscal_y_Crecimiento_Economico/links/00b4951933f7fd8043000000/Politica-Fiscal-y-Crecimiento-Economico.pdf).

Departamento de Asuntos Económicos y Sociales. *Cuentas nacionales: introducción práctica*. Nueva York: Naciones Unidas, 2006.

Elizalde Elsa Norma. *Macroeconomía*. México DF: Red Tercer Milenio, 2012.

Eumed. «Diccionario de economía y finanzas». Universidad de Málaga, s. f. de ajuste». Ildis. Accedido 13 de enero de 2017. <http://www.ildis.org.ve/website/administrador/uploads/DesequilibrioExternoPolíticasEconomicas.pdf>.

Fariza Ignacio. «La remontada de los países emergentes». *El País*. 2018. [https://elpais.com/economia/2018/02/23/actualidad/1519380339\\_401396.html](https://elpais.com/economia/2018/02/23/actualidad/1519380339_401396.html).

Frenkel Roberto. «Tipo de cambio real competitivo, inflación y política monetaria». *CEPAL, Revista de la CEPAL*, 2008.

Feenstra Robert y Taylor Alan. *Macroeconomía Internacional*. 2.a ed. Barcelona: Reverté, 2012.

Fossati Felipe. Deuda Externa de Latinoamérica. Encuentro Internacional por una Estrategia Común: La Deuda Externa y el Fin del Milenio, 2001.

García Valeriano. *Para entender la Economía Política (y la política económica)*. México DF: Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos, 2000.

García Molina Mario y Quevedo Caro Andrés. «Crecimiento económico y balanza de pagos». *Cuadernos Económicos*, 2005.

Garrido Isabel, Moreno Pablo y Javier Serra. «El nuevo mapa de las instituciones financieras internacionales». *Banco de España*, 2016.

Gilpin Robert. *Economía Política Global*. Nueva Jersey: Princeton University Press, 2002.

Gil León José Mauricio. «Relación entre política monetaria y estabilidad financiera». *Ensayos sobre política económica*, 2015.

Gómez Sabaini Juan y O'Farrell Juan. *La Economía Política de la Política Tributaria en América Latina*. Santiago de Chile: CEPAL, 2009.

González Blanco Raquel. «Diferentes teorías del comercio internacional». *Revista de Información Comercial Española*, Tendencias y nuevos desarrollos de la teoría económica, 2011.

Guerrien Bernard. *La nueva Macroeconomía Clásica y el Equilibrio General: una y el Equilibrio General: una visión crítica*. París: Universidad de La Sorbona, 2006.

Guvernau Albert. «Islandia, 10 años después de la crisis: Un milagro (en minúscula)». *The Economy Journal*. 2018. <https://www.theeconomyjournal.com/texto-diario/mostrar/1330290/islandia-10-anos-despues-crisis-milagro-minuscula>.

Hall Robert y Taylor John. *Macroeconomía*. 3.a ed. Barcelona: Antoni Bosch Editores, 1991.

Hoggarth Glenn. *Introducción a la política monetaria*. Londres: Centro de Estudios de Banca Central del Banco de Inglaterra, 1996.

Huamán Soto Pacífico. *Teoría y Política Monetaria*. 4.a ed. Lima: Universidad Nacional de Ingeniería, 1990.

Infobae. «La moneda de Venezuela vale tan poco que las pilas de billetes no se cuentan, se pesan», 2016. <http://www.infobae.com/economia/2016/11/29/la-moneda-de-venezuela-vale-tan-poco-que-las-pilas-de-billetes-no-se-cuentan-se-pesan/>.

International Bank for Reconstruction and Development. *Global Economic Prospects*. Washington: World Bank Group, 2019.

Jaime Maestre Raúl. «Economía y mercados: así se van a comportar en 2019». *El Blog Salmón*, 2018. <https://www.elblogsalmon.com/economia/economia-mercados-asi-se-van-a-comportar-2019>.

Jaime Maestre Raúl. «Hasta cuándo los consumidores tendrán que hacer frente la desaceleración y la guerra comercial de EEUU y China». *El Blog Salmón*, 2019. <https://www.elblogsalmon.com/economia/cuando-consumidores-tendran-que-hacer-frente-desaceleracion-guerra-comercial-eeuu-china>.

James Robert Gordon. *Macroeconomía*. 5.a ed. Illinois: Scott, Foresman and Company, 1990.

Jonhs Charles. *Macroeconomía*. Barcelona: Antoni Bosch Editores, 2009.

Kicillof Axel. *Fundamentos de la Teoría General. Las consecuencias teóricas de Lord Keynes*. Buenos Aires: Eudeba, 2007.

Kindleberger Charles. *Manías, pánicos y cracs: historia de las crisis financieras*. Barcelona: Ariel Editores, 2012.

- Krugman Paul. *Economía Internacional: Teoría y Política*. 7a ed. Madrid: McGraw-Hill, 2006.
- Krugman Paul y Wells Robin. *Introducción a la economía: macroeconomía*. Nueva York: Worth Publishes, 2006.
- Larraín Felipe y Sachs Jeffrey. *Macroeconomía en la economía global*. 2.a ed. México DF: Pearson, 2002.
- Licona Ángel y Delgado José Rangel. «Corea del Sur: proteccionismo y apertura para la transformación económica». Accedido 29 de febrero de 2016. <http://www.uv.mx/chinaveracruz/files/2013/02/4-5-Corea-del-Sur-proteccionismo-y-apertura.pdf>.
- López González Mauricio, Baquero Sara Duque y Gómez Olivo Blanca. «Alcances de la política fiscal contracíclica: el caso reciente de América Latina». *Universidad de Antioquia*, Perfil de Coyuntura Económica, 2009. <http://www.scielo.org.co/pdf/pece/n14/n14a2.pdf>.
- Martner Ricardo. «Política fiscal, ciclo y crecimiento». *CEPAL*, 1998. [https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/12083/1/064073090\\_es.pdf](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/12083/1/064073090_es.pdf).
- Martner Ricardo, y Eduardo Aldunate. *Política fiscal y protección social*. Santiago de Chile: CEPAL, 2006.
- Mankiw Gregory. *Macroeconomía*. 8.a ed. Barcelona: Antoni Bosch Editores, 2014.
- Maihold Günther. «BRICS, MIST, MIKTA: México entre poderes emergentes, potencias medias y responsabilidad global». *El Colegio de México*, Revista Mexicana de Política Exterior, 2014.
- Maynard Keynes John. *Teoría General del Empleo, el Interés y el Dinero*. México DF: Fondo Cultura Económica, 1943.
- Mathai Koshy. «¿Qué es la política monetaria?» *Finanzas y Desarrollo*, 2009. <https://www.imf.org/external/pubs/ft/fandd/spa/2009/09/pdf/basics.pdf>.
- Muñoz Gomá Oscar. *Estrategias de desarrollo en economías emergentes. Lecciones de la experiencia Latinoamericana*. Santiago de Chile: FLACSO, 2001.
- Navarrete Juan Pablo. *Política económica*. México DF: Red Tercer Milenio, 2012.
- Obstfeld Maurice. «Evaluación de los desequilibrios mundiales: La importancia de los detalles». Fondo Monetario Internacional, 2017. <https://blog-dialogoafondo.imf.org/?p=8102>.
- Ocampo José Antonio. «Macroeconomía para el desarrollo: políticas anticíclicas y transformación productiva». *CEPAL*, Reflexiones sobre el desarrollo en América Latina y el Caribe: conferencias magistrales 2011-2012, 2013.
- Olmo Guillermo. «La Venezuela del bolívar soberano: en qué consiste el plan de Nicolás Maduro contra la hiperinflación y qué opinan los que creen que la empeorará», 20 de agosto de 2018, BBC News edición. <https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-45242215>.
- Organización Mundial del Comercio. «Flexibilidad de los acuerdos comerciales». En *Informe sobre el comercio mundial 2009*. OMC, 2009. [https://www.wto.org/spanish/res\\_s/booksp\\_s/anrep\\_s/wtr09-2b\\_s.pdf](https://www.wto.org/spanish/res_s/booksp_s/anrep_s/wtr09-2b_s.pdf).
- Ortiz Esther. «Crisis mundial de desempleo juvenil: el gran reto de nuestro tiempo». *Equal Times*, 2017. <https://www.equaltimes.org/crisis-mundial-de-desempleo?lang=es#.XZ5ankZKiUk>.

Parkin Michael y Loría Eduardo. *Macroeconomía. Versión para América Latina*. 9.a ed. México DF: Pearson, 2010.

Parkin Michael. *Macroeconomía: versión para América Latina*. 7.a ed. México DF: Pearson, 2007.

Pinto Mejía Hazell, Amanda Ponce Flores, y Ruth Gabriela Villalobos Escalante. «Políticas económicas de la república Federativa del Brasil como economía emergente Latinoamericana, en el contexto de la crisis financiera mundial, 2009-2012». Universidad de El Salvador, 2014.

Pons Marcial. *Política Monetaria*. Madrid: Alfa Centauro, 2003.

Quinche Fabián Leonardo. «Historia de la Contabilidad: Una revisión de las Perspectivas Tradicionales y Críticas de Historiografía Contable». *Revista Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Colombia*, 2006.

Ripley Believes. «La Historia De Hiperinflación En Zimbabwe». *Ciencias Económicas*, s. f. <https://es.ripleybelieves.com/story-of-hyperinflation-in-zimbabwe-2581>.

Rivas Santos Pablo. *Teoría Política Monetaria y Bancaria*. Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos, 2005.

Roncero Ángel. *Economía Política y Filosofía Social*. Ciudad de Guatemala: Escuela Centroamericana de Economía y Administración de Empresas, 1988.

Ros Jaime. «La Teoría General de Keynes y la macroeconomía moderna». *Investigación Económica*, 2012. <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=60123307002>.

Rosende Francisco. «La nueva síntesis keynesiana: análisis e implicaciones de política monetaria». *Cuadernos de Economía*, 2002.

Rozemberg Arnoldo. *La Balanza de Pagos: Instrumento de Análisis y Política Económica*. Lima: Pontificia Universidad Católica del Perú, 2000.

Sabino Carlos. *Diccionario de Economía y Finanzas*. Caracas: Editorial Panapo, 1991.

Samuelson Paul. *Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica*. 19.a ed. México DF: McGraw-Hill, 2010.

Sánchez de la Cruz Diego. «Así se convirtió Hong Kong en la economía más liberal del mundo». *Libre Mercado*. 2016. <https://www.libremercado.com/2016-08-22/asi-se-convirtio-hong-kong-en-la-economia-mas-liberal-del-mundo-1276580786/>.

Sennholz Hans. *La Gran Depresión*. Buenos Aires: Eseade, 2003.

Sérurier Michel. *Medir la economía de los países*. 2003.a ed. Bogotá: Comisión Económica para América Latina, s. f.

Schwartz Pedro. «El comercio internacional en la historia del pensamiento económico». Eumed, 2001. <http://www.eumed.net/cursecon/textos/schwartzgironcom.pdf>.

Steinberg Federico. *La nueva teoría del comercio internacional y la política comercial estratégica*. Madrid: Universidad Autónoma de Madrid, 2004.

Tansini Rubén, Triunfo Patricia y Torello Mariella. *Economía para no economistas*. Montevideo: Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales, 2003. <http://bibliotecavirtual.clacso.org.ar/Uruguay/ds-unr/20120814103224/tansini.pdf>.

Torres Gaitán Ricardo. *Teoría del comercio internacional*. México DF: Siglo XXI, 1984.

Van Agtmael Antonie. *El siglo de los mercados emergentes: cómo una nueva clase de empresas está tomando el mundo*. Barcelona: Ediciones Granica, 2008.

Wicksell Kurt. *La tasa de interés y el nivel de los precios*. Madrid: Aosta, 2000.

Zambón Humberto. *Introducción al pensamiento económico*. Córdoba: Macchi, 2001.

Zafra Johnny. «El ajuste macroeconómico y la economía venezolana». *Banca y Negocios*, 2018. <http://www.bancaynegocios.com/el-ajuste-macroeconomico-y-la-economia-venezolana/>.

# Nelson Ernesto Rivera Díaz

Licenciado en Relaciones Internacionales por la Universidad de El Salvador, máster en Finanzas y Economía, y máster en Administración de Negocios, ambos por Bircham International University, con posgrado en Educación Financiera por la Universidad de Málaga, posgrado en Finanzas Personales por la Universidad Nacional Autónoma de México, posgrado en Finanzas Imprescindibles para la Toma de Decisiones por la Universidad de El Salvador y posgrado en Manejo de Herramientas E-Learning por la Universidad de El Salvador, certificado como Investigador Científico de la República por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología salvadoreño. Es autor de los libros “Economía Internacional para Internacionalistas” y “El uso de las criptomonedas como alternativa de alivio al endeudamiento externo salvadoreño”, ganador del Premio Nacional a la Investigación Científica en Educación Superior 2020. Es conferencista internacional, articulista científico, consultor financiero, así como profesor universitario, habiendo fungido como coordinador de Procesos de graduación y coordinador del Área Económica Internacional de la Escuela de Relaciones Internacionales de la Universidad de El Salvador, en la que se desempeña actualmente como director.



**Mfe. Nelson Ernesto  
Rivera Díaz.**

Director de la Escuela de Relaciones Internacionales de la Facultad de Jurisprudencias y Ciencias Sociales de la Universidad de El Salvador.





**Visita nuestra Página Web:**

<http://aequus.jurisprudencia.ues.edu.sv>



Facultad de Jurisprudencia y Ciencias Sociales  
Universidad de El Salvador  
Final Av. "Mártires estudiantes del 30 de julio", Ciudad Universitaria,  
San Salvador, El Salvador.  
Teléfono 2511-2000, ext.: 6526  
[investigación.jurisprudencia@ues.edu.sv](mailto:investigación.jurisprudencia@ues.edu.sv)



UNIDAD DE INVESTIGACIÓN  
FACULTAD DE JURISPRUDENCIA Y CIENCIAS SOCIALES

ISBN 978-99961-64-18-7