

CLASE

3

Macroeconomía I

Teoría macroeconómica neoclásica

Educación de calidad

INTRO DUC CIÓN DE LA CLASE

GRADO / POSGRADO / TECNOLOGÍAS

Estudia a tu tiempo
sin interrupciones

EDUCACIÓN EN LÍNEA DE CALIDAD



La teoría macroeconómica neoclásica será el tema de estudio de la semana 3, la misma explica el funcionamiento de la economía desde la habilidad de los mercados para alcanzar el equilibrio mediante la libre interacción entre la oferta y la demanda. Esta corriente asume que los agentes económicos actúan racionalmente, buscando maximizar beneficios y satisfacción, mientras que los precios y salarios se ajustan automáticamente para corregir desequilibrios económicos. La teoría neoclásica sostiene, asimismo, que la competencia y el libre mercado posibilitan una distribución eficaz de los recursos, lo cual promueve el crecimiento económico y el empleo pleno.

En este marco se analizarán los principales postulados de la teoría neoclásica, el equilibrio de mercado y la racionalidad económica, así como las implicaciones para la política económica. También se estudiará el escaso protagonismo que la doctrina asigna al Estado y la relevancia que concede a la estabilidad monetaria, la libre competencia y la disciplina fiscal. Estos contenidos permitirán entender cómo la visión neoclásica interpreta el funcionamiento de la economía y cómo ha influido en las políticas económicas modernas. Esta revisión de contenidos permitirá que el estudiante identifique las distintas interpretaciones teóricas sobre el funcionamiento de la macroeconomía a partir de los aportes neoclásicos en su contexto histórico.

Conocer la teoría macroeconómica neoclásica es relevante para entender el funcionamiento de los mercados y cómo las decisiones de los consumidores y las empresas repercuten en la economía. La teoría sirve para explicar conceptos básicos como el equilibrio económico, la racionalidad económica, la inflación y el crecimiento. Además, permite analizar mejor las políticas orientadas al libre mercado, la estabilidad monetaria y la eficiencia en la asignación de recursos. Su estudio, además, permite comparar las distintas corrientes macroeconómicas y entender cómo han influido en las políticas económicas aplicadas en los diferentes países y contextos históricos. La Figura 1 muestra los argumentos que hacen relevante el conocimiento de la teoría clásica.

Figura 1: Importancia del estudio de la teoría neoclásica



Elaboración: Autor

1. Supuestos de la teoría neoclásica

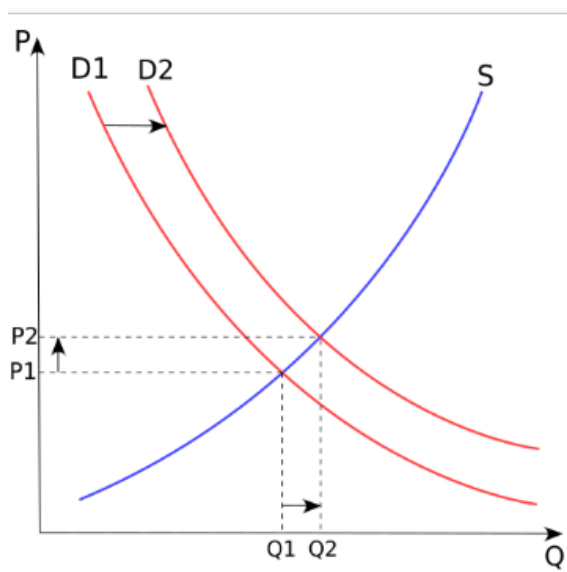
La macroeconomía neoclásica es una corriente de pensamiento económico que explica el funcionamiento de la economía desde la capacidad de los mercados para alcanzar el equilibrio de manera automática. Esta teoría, que tuvo su desarrollo principalmente en los últimos años del siglo XIX y las primeras décadas del siglo XX, se sustenta en principios tales como la racionalidad económica, la competencia perfecta y la flexibilidad de precios y salarios. La teoría neoclásica se fundamenta en que los individuos toman decisiones racionales orientadas a maximizar sus beneficios o satisfacción, y que las empresas procuran maximizar sus ganancias haciendo un uso eficiente de los recursos disponibles (Mankiw, 2021),

Uno de los supuestos fundamentales de esta teoría es la racionalidad económica. Los compradores, antes de decidir qué bienes comprar, analizan precios, ingresos y preferencias. Por ejemplo, una persona elegirá productos que le satisfagan más y que le cuesten menos. Las

empresas, asimismo, toman sus decisiones de producción e inversión orientadas a la maximización del beneficio económico.

La Figura 2 muestra las curvas de oferta y demanda, base de la economía neoclásica y del análisis marginalista. La oferta (S) aumenta cuando los precios suben, mientras que la demanda (D) disminuye cuando los precios son altos. El desplazamiento de D1 a D2 representa un aumento de la demanda, generando un nuevo equilibrio con mayor precio (P2) y cantidad (Q2). Este comportamiento refleja cómo consumidores y empresas toman decisiones racionales buscando maximizar beneficios y satisfacción, permitiendo que el mercado se ajuste automáticamente hacia el equilibrio.

Figura 2: Curva de oferta y demanda -análisis marginalista



Fuente: Tyba. (s.f.). *Equilibrio de mercado*. <https://tyba.pe/blog/equilibrio-de-mercado/>

Otro supuesto básico es la flexibilidad de precios y salarios. La teoría neoclásica sostiene que, si se da desempleo, los salarios tenderán a bajar hasta que las empresas vuelvan a contratar trabajadores. De igual forma, si hay exceso de oferta de bienes, los precios caerán hasta restablecer el equilibrio entre oferta y demanda. Esta capacidad de ajuste permite que los mercados se autorregulen sin una intervención estatal constante (Blanchard, 2017).

De igual forma, la teoría neoclásica parte de la existencia de competencia perfecta, donde participan gran cantidad de compradores y vendedores, existe información completa y ningún agente puede influir de forma individual sobre los precios del mercado. En este contexto, los recursos se asignan de manera eficiente y la economía tiende a un nivel de desempleo nulo.

Otro punto importante es que el dinero es neutral a largo plazo. Esto implica que, desde este punto de vista, los cambios en la cantidad de dinero afectan principalmente a los precios, pero no de forma permanente a variables reales como la producción o el empleo. Por eso, la inflación se vincula principalmente con incrementos excesivos de la oferta monetaria.

La Tabla 1 muestra a los principales pensadores que impulsaron a la teoría, neoclásica. Se ve sus aportes e influencias

Tabla 1: Principales pensadores de la teoría neoclásica, sus aportes e influencia en el pensamiento económico

Intelectual	Época	Principales aportes a la teoría neoclásica	Influencia en el pensamiento económico
William Stanley Jevons	Siglo XIX (1835–1882)	Desarrolló la teoría de la utilidad marginal, explicando que el valor depende de la satisfacción adicional del consumidor.	Introdujo el análisis marginal, base del estudio moderno del comportamiento del consumidor y de la formación de precios.
Carl Menger	Siglo XIX (1840–1921)	Fundador de la Escuela Austriaca. Explicó el valor subjetivo y la importancia de las decisiones individuales.	Influyó en las teorías sobre libre mercado, decisiones individuales y análisis subjetivo del valor económico.
Léon Walras	Siglo XIX (1834–1910)	Formuló la teoría del equilibrio general, explicando cómo interactúan simultáneamente todos los mercados.	Su enfoque matemático influyó en el desarrollo de modelos económicos modernos y análisis de equilibrio general.
Alfred Marshall	Finales del siglo XIX e inicios del XX (1842–1924)	Integró oferta y demanda y desarrolló el concepto de elasticidad.	Consolidó las bases de la microeconomía moderna y del análisis de mercados competitivos.
Vilfredo Pareto	Finales del siglo XIX e inicios del XX (1848–1923)	Introdujo el concepto de eficiencia económica u Óptimo de Pareto.	Influyó en la economía del bienestar y en el análisis de eficiencia en políticas públicas y asignación de recursos.
Irving Fisher	Finales del siglo XIX y siglo XX (1867–1947)	Realizó aportes sobre teoría monetaria, inflación y tasas de interés.	Fortaleció el análisis monetario y financiero dentro de la macroeconomía moderna.
Milton Friedman	Siglo XX (1912–2006)	Defendió el monetarismo y el control de la oferta monetaria.	Influyó en políticas de libre mercado, control de inflación y reducción de intervención estatal.
Robert Lucas Jr.	Siglo XX y XXI (1937–2023)	Desarrolló la teoría de expectativas racionales.	Transformó la macroeconomía moderna al incorporar expectativas en el análisis de políticas económicas y comportamiento de los agentes.

Un caso práctico se observa en los mercados agrícolas. Cuando existe un exceso de producción de un producto, su precio disminuye, incentivando a los consumidores a comprar más y a los productores a reducir la oferta futura. De esta manera, el mercado tiende nuevamente al equilibrio mediante ajustes automáticos de precios y cantidades. Estos mecanismos de autorregulación son fundamentales dentro del enfoque neoclásico para explicar el funcionamiento de la economía (Dornbusch, Fischer, & Startz, 2014).

La Figura 3 hace un resumen general de la teoría neoclásica y sus diversas relaciones

Figura 3: Resumen general de la economía neoclásica



Elaboración: Autor

Título del enlace relacionado: Economía neoclásica: Qué es, historia y postulados

Descripción del enlace relacionado: El documento describe a la economía neoclásica: una escuela de pensamiento económico basada en la utilidad que le asignan los consumidores a los bienes.

Enlace: <https://economipedia.com/definiciones/economia-neoclasica.html>

2- Equilibrio de mercado y racionalidad económica

Uno de los conceptos básicos de la teoría macroeconómica neoclásica es el equilibrio de mercado. Este ocurre cuando la cantidad ofrecida de bienes y servicios es igual a la cantidad demandada, estableciendo un precio de equilibrio. Desde esta perspectiva, los mercados poseen mecanismos automáticos que permiten corregir desequilibrios temporales mediante ajustes de precios y salarios. El sistema de precios coordina las decisiones de consumidores y empresas, favoreciendo el funcionamiento eficiente de la economía (Blanchard, 2017).

Otro principio básico de esta corriente es la racionalidad económica. Los agentes económicos deciden siempre con el objetivo de maximizar sus ingresos y minimizar sus gastos. Los

consumidores eligen productos de acuerdo con sus gustos y capacidad de ingreso, mientras que las empresas producen considerando costos, demanda esperada y rentabilidad. Esta conducta racional permite la asignación eficiente de recursos en el mercado.

Oferta = Demanda

Si la demanda de un producto es muy alta, los precios tienden a subir y esto incentiva a las empresas a producir más. Si, por el contrario, hay exceso de oferta, los precios bajan hasta que los consumidores compren más y el mercado vuelve a su punto de equilibrio. El proceso es un reflejo de la capacidad de autorregulación de los mercados.

La teoría neoclásica del mercado laboral argumenta que el desempleo suele ser temporal o voluntario. Si hay desempleo, los salarios bajarán hasta que las compañías consideren que vale la pena contratar gente. A diferencia de la teoría keynesiana, la visión neoclásica considera que el mercado laboral tiende de forma natural al pleno empleo.

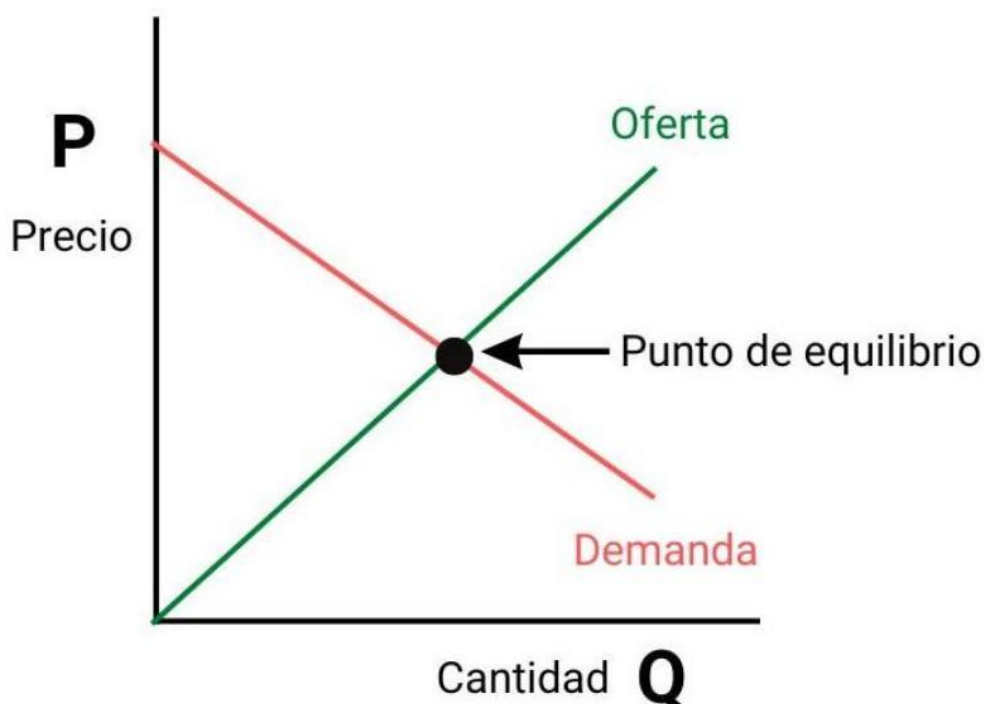
Un ejemplo habitual lo encontramos en el mercado de la vivienda. Si la demanda de casas es mayor, los precios suben y las constructoras construyen más casas para satisfacer la demanda. Si luego hay exceso de oferta, los precios caen hasta restablecer el equilibrio del mercado.

El equilibrio del mercado puede ser representado gráficamente a través de un diagrama de oferta y demanda. En el eje horizontal se mide la cantidad de bienes o servicios (Q) y en el eje vertical el precio (P).

La curva de demanda muestra cómo está relacionada la cantidad demandada con el precio, mientras que la curva de oferta muestra la relación entre la cantidad ofrecida y el precio.

El punto de equilibrio del mercado es el punto donde se cruzan la curva de oferta y la de demanda. En este punto la cantidad ofrecida es igual a la cantidad demandada y el precio correspondiente será el precio de equilibrio (Ver Figura 4).

Figura 4: Curva de oferta y demanda



Fuente: Tyba. (s.f.). Equilibrio de mercado. <https://tyba.pe/blog/equilibrio-de-mercado/>

La racionalidad económica y el sistema de precios permiten que millones de decisiones individuales se coordinen eficientemente sin necesidad de una planificación centralizada. Desde la perspectiva neoclásica, consumidores y empresas toman decisiones buscando maximizar beneficios y satisfacción, mientras que el mercado ajusta automáticamente precios y cantidades para alcanzar el equilibrio. Cuando existe exceso de oferta o demanda, los precios cambian hasta restablecer el balance económico. Este mecanismo permite una asignación eficiente de los recursos y favorece el funcionamiento de los mercados. Asimismo, el equilibrio de mercado constituye uno de los pilares fundamentales del análisis económico neoclásico, ya que explica cómo las economías tienden naturalmente hacia situaciones de estabilidad y eficiencia (Mankiw, 2021; Krugman & Wells, 2018). Componentes de equilibrio de mercado y racionalidad económica se pueden ver en la Figura 5.

Figura 5: Componentes de equilibrio de mercado y racionalidad económica



Elaboración: Autor

Título del enlace relacionado: ¿Qué es el equilibrio de mercado y por qué casi nunca está equilibrado?

Descripción del enlace relacionado: El documento explica con claridad lo que significa equilibrio de mercado y la forma de calcularlo. Se toma en consideración su aplicación en inversiones.

Enlace: <https://tyba.pe/blog/equilibrio-de-mercado/>

Implicaciones para la política económica



La macroeconomía neoclásica influye mucho en la elaboración de las políticas económicas. Como cree que los mercados tienden de forma natural al equilibrio y al pleno empleo, esta corriente propone una intervención limitada del Estado en la economía. La visión neoclásica sostiene que los mercados funcionan eficientemente cuando existe libre competencia y los obstáculos a la actividad económica son mínimos.

Uno de los objetivos principales de la política económica neoclásica es mantener la estabilidad de precios y evitar desequilibrios inflacionarios. Por ello, esta corriente otorga gran importancia a la política monetaria y al control de la oferta de dinero. Desde esta perspectiva, la inflación es considerada principalmente un fenómeno monetario, razón por la cual los bancos centrales deben regular cuidadosamente la cantidad de dinero en circulación y las tasas de interés para preservar la estabilidad económica y controlar el crecimiento de los precios (Dornbusch, Fischer, & Startz, 2014).

De igual manera, la teoría neoclásica impulsa políticas orientadas a reducir las regulaciones excesivas, facilitar la inversión privada y fomentar el libre comercio. Desde este punto de vista, una menor carga impositiva y menos trabas permiten a las empresas producir de forma más eficiente y generar un mayor crecimiento económico.

Otro punto importante es la disciplina fiscal. Los economistas neoclásicos sostienen que los elevados déficits fiscales y el excesivo endeudamiento pueden dañar la inversión privada y provocar inflación. Por ello, abogan por un gasto público sostenible y eficiente.

La teoría también destaca la relevancia de la competencia y de los incentivos económicos. Los mercados abiertos y competitivos, por ejemplo, incentivan la innovación, la productividad y la eficiencia empresarial. En este sentido el Estado

debe asegurar derechos de propiedad, estabilidad jurídica y condiciones adecuadas para el funcionamiento de los mercados.

Varios países latinoamericanos experimentaron en las décadas de 1980 y 1990 un ejemplo de aplicación de políticas neoclásicas, cuando se pusieron en marcha programas de liberalización económica, privatizaciones y apertura comercial con el fin de impulsar el crecimiento y la inversión extranjera.

La visión neoclásica sostiene que las políticas económicas deben orientarse a crear condiciones estables que favorezcan el funcionamiento eficiente de los mercados. En este enfoque, la estabilidad monetaria, la libre competencia y la reducción de distorsiones económicas son elementos fundamentales para promover el crecimiento económico y la asignación eficiente de los recursos. Asimismo, esta corriente ha influido significativamente en el diseño de políticas

macroeconómicas modernas basadas en el libre mercado y el control de la inflación (Blanchard, 2017; Krugman & Wells, 2018).

Título del enlace relacionado: El pensamiento de Keynes y el Estado de bienestar

Descripción del enlace relacionado: El documento explica las ideas de Keynes que repercutieron en un modelo político y económico que muchos países aplicaron, principalmente después de la Segunda Guerra Mundial. Para él la solución a las consecuencias de las grandes crisis era la intervención directa del Estado en la economía.

Enlace: <https://contenidoseducativosdigitales.edu.uy/files/el-pensamiento-de-keynes-y-el-estado-de-bienestar.pdf>

Finalmente incorporamos un resumen general de la teoría neoclásica, señalar los principales fundamentos de la teoría, así como también la política económica. Adicional se reseña los elementos clave a la hora de mirar el sol del Estado en la economía, bajo la propuesta neoclásica. La Figura 6 muestra un resumen global de la teoría keynesiana.

Figura 6: Resumen global de la teoría neoclásica



Elaboración: Autor

RE FE REN CIAS

Referencias:

Blanchard, O. (2017). *Macroeconomía* (7.ª ed.). Pearson Educación.

Dornbusch, R., Fischer, S., & Startz, R. (2014). *Macroeconomía* (12.ª ed.). McGraw-Hill Educación.

Krugman, P., & Wells, R. (2018). *Macroeconomía* (5.ª ed.). Reverté.

Mankiw, N. G. (2021). *Principios de economía* (9.ª ed.). Cengage Learning.

DEFINICIÓN DE TÉRMINOS DESTACADOS

Teoría neoclásica: Es una corriente económica que sostiene que los mercados se ajustan naturalmente al equilibrio mediante la interacción entre la oferta y la demanda. Esta teoría parte de la racionalidad económica, la competencia y la flexibilidad de precios y salarios, asumiendo que los agentes económicos buscan la máxima utilidad y satisfacción. También sostiene que los mercados asignan eficientemente los recursos cuando existe libre competencia y mínima intervención estatal. También esta corriente ha incidido en políticas económicas orientadas al libre mercado, a la estabilidad monetaria y al control de la inflación (Blanchard, 2017; Krugman & Wells, 2018; Mankiw, 2021).

Equilibrio de mercado y racionalidad económica: El equilibrio del mercado se da cuando la oferta y la demanda de bienes y servicios se igualan, y determinan un precio y una cantidad de equilibrio. La racionalidad económica implica, a su vez, que tanto los consumidores como las empresas toman decisiones con el objetivo de maximizar sus beneficios y satisfacción. El sistema de precios permite, desde la óptica neoclásica, una coordinación eficiente de decisiones económicas y una asignación óptima de recursos. Los mercados, de igual forma, tienden a ajustarse automáticamente a través de cambios en precios y salarios, lo que promueve el equilibrio económico y la eficiencia productiva (Blanchard, 2017; Mankiw, 2021; Krugman & Wells, 2018).

Política económica: La política económica consiste en el conjunto de decisiones y medidas que adoptan los gobiernos para influir sobre el funcionamiento de la economía y lograr objetivos

tales como el crecimiento, la estabilidad de los precios, el empleo y el equilibrio externo. Comprende, principalmente, la política monetaria y la política fiscal. Desde el punto de vista macroeconómico, estas herramientas permiten hacer frente a crisis económicas, controlar la inflación y estimular la actividad productiva. Asimismo, la política económica se enfoca en generar condiciones propicias para el desarrollo y bienestar social a través de una gestión adecuada de los recursos y de las variables económicas fundamentales (Blanchard, 2017; Dornbusch, Fischer, & Startz, 2014; Mankiw, 2021).

RECURSOS DE PROFUNDIZACIÓN

Recurso 1 - Título del recurso relacionado: caso práctico aplicación de teoría neoclásica

Descripción del recurso: Caso de Chile que describe la aplicación de la teoría neoclásica.

Detalle: Un ejemplo real de la aplicación de la teoría neoclásica se dio en Chile en las décadas de 1970 y 1980, cuando el gobierno llevó adelante reformas económicas basadas en el libre mercado. Estas políticas incluyeron reducir la intervención estatal, privatizar empresas públicas, abrirse al comercio y disminuir las regulaciones económicas. De igual forma, se impulsó la disciplina fiscal y el control de la inflación con el empleo de políticas monetarias estrictas. Se pretendía que los mercados funcionaran con mayor eficiencia y que la competencia incentivara la inversión privada y el desarrollo económico. Desde el enfoque neoclásico, la estabilidad monetaria, la libre competencia y la eficiente asignación de recursos propician el equilibrio económico y el crecimiento a largo plazo. Este modelo inspiró más tarde a otros países latinoamericanos a adoptar políticas semejantes de liberalización económica y apertura comercial.

Recurso 2 - Título del recurso relacionado: cálculo de oferta y demanda en la teoría neoclásica

Descripción del recurso: descripción de la influencia de la teoría keynesiana durante la gran depresión que tuvo lugar en los Estados Unidos durante la década de 1930. Se señalan los resultados obtenidos y el impacto en la economía

Detalle: Un ejemplo sencillo de cálculo de oferta y demanda en la teoría neoclásica puede observarse en el mercado de camisetas.

$$\text{Demanda } Q_d = 100 - 2P \quad \text{Oferta } Q_s = 20 + 3P$$

Donde:

- Q_d = cantidad demandada
- Q_s = cantidad ofrecida
- P = precio

Paso 1: Igualar oferta y demanda

$$\text{En equilibrio: } Q_d = Q_s$$

$$\text{Entonces: } 100 - 2P = 20 + 3P$$

Paso 2: Resolver el precio de equilibrio

Pasamos términos:

$$100 - 20 = 3P + 2P$$

$$80 = 5P$$

$$P = 16$$

Paso 3: Calcular cantidad de equilibrio

Sustituimos el precio en cualquiera de las ecuaciones:

$$Q_d = 100 - 2(16)$$

$$Q_d = 68$$

Resultado final

- Precio de equilibrio: 16
- Cantidad de equilibrio: 68 unidades

Según la teoría neoclásica, este punto representa el equilibrio de mercado, donde consumidores y productores coinciden y el mercado se ajusta automáticamente sin intervención externa.

Recurso 3: Título del recurso relacionado: Aplicación de la teoría neoclásica en Ecuador

Descripción del recurso: Se detalla la aplicación de la teoría neoclásica en Ecuador en los últimos años. Se señalan los beneficios, así como un debate corto alrededor de esta aplicación y de la verdadera influencia neoclásica en economías en desarrollo.

Detalle:

Fue en las décadas de 1980 y 1990 cuando se aplicó en Ecuador la teoría neoclásica, en gobiernos que impulsaron políticas orientadas al libre mercado y a la reducción de la intervención estatal en la economía. Bajo la presidencia de León Febres-Cordero (1984-1988) se impulsaron medidas de liberalización económica, apertura comercial y fortalecimiento del sector privado. En los gobiernos posteriores de Sixto Durán Ballén (1992-1996) y Jamil Mahuad (1998-2000) se impulsaron reformas económicas basadas en disciplina fiscal, reducción del gasto público y apertura financiera.

Uno de los principales objetivos fue la estabilización económica tras períodos de inflación, crisis fiscal y deuda externa. Asimismo, se fomentó la inversión privada y la libre competencia para elevar la eficiencia económica. Durante el gobierno de Jamil Mahuad ocurrió un hecho importante: la dolarización del año 2000 como medida para controlar la inflación y estabilizar el sistema financiero, la cual está relacionada con la estabilidad monetaria que defiende la teoría neoclásica.

Bajo este enfoque, se procuró que los mercados operaran con menor intervención estatal, facilitando que los precios y la competencia orientaran la actividad económica y contribuyeran al equilibrio macroeconómico.



síguenos en:



www.pucevirtual.puce.edu.ec