



## GUIA DIDACTICA ECONOMIA Y POLITICA

### GRADO UNDECIMO

### RELACIONES ESPACIALES Y AMBIENTALES

### PERIODO I

Para una mejor comprensión de los temas, les sugiero hacer una lectura crítica de los diferentes contenidos de la guía. Los videos cortos serán elementos de apoyo para la comprensión de los temas.

#### Objetivos

1. Identificar las principales variables macroeconómicas y su importancia en la Economía.
2. Analizar los manejos que el gobierno hace de las variables macroeconómicas.
3. Identificar las características de cada una de las etapas del ciclo económico.
4. Analizar las implicaciones sociales y políticas de las fases del ciclo económico en Colombia.
5. Definir los elementos más importantes que intervienen en el proceso de crecimiento y de desarrollo económico.
6. Plantear alternativas de solución a los factores que ocasionan decrecimiento económico.

#### CONTENIDOS DE APRENDIZAJE

##### MACROECONOMIA

VARIABLES MACROECONÓMICAS

##### CICLOS DE LA ECONOMÍA

Prosperidad

Recesión

Depresión

Recuperación

##### EL CRECIMIENTO ECONÓMICO

Crecimiento y desarrollo

Estrategias de estabilización

Factores que impiden el crecimiento

Ventajas del crecimiento

##### MACROECONOMIA

###### Definición

La macroeconomía estudia el funcionamiento global de la **economía** como conjunto integrado, para así poder explicar la evolución de los agregados económicos. Cuando hablamos de conjunto integrado, nos referimos al estudio de las variables económicas agregadas. De ahí, que al final de la definición, señalemos como objetivo explicar los 'agregados económicos'. La producción de una **empresa** sería un valor individual. Sin embargo, el **PIB** sería un valor agregado (incluye la producción total del país expresado en su moneda).



Entre los ejemplos más destacados de **variables macroeconómicas**, nos encontramos: el nivel de precios, el desempleo, la balanza de pagos o el crecimiento económico.

¿Qué estudia la macroeconomía?

La macroeconomía estudia temas relacionados al análisis global de la economía. Es decir, no se centra en las dinámicas generadas entre dos agentes del mercado, sino que observa el conjunto del país (o región). Los aspectos en los que más suele centrarse la macroeconomía son la producción y los precios. Así, ambos se analizan con el fin de tomar decisiones de política económica.

Otro de los aspectos más importantes de la macroeconomía es que suele ser más abstracta que la microeconomía. Por ejemplo, cuando se habla de Producto Interior Bruto, es difícil relacionar ese concepto con algo tangible. En cambio, cuando en microeconomía hacemos alusión al precio de una mercancía es algo perfectamente identificable en la vida diaria.

¿Para qué sirve la macroeconomía?

La macroeconomía es útil porque nos permite analizar la mejor forma de conseguir los objetivos económicos de un país. La **política económica** es la herramienta que tienen los gobiernos para alcanzar esos objetivos como, por ejemplo, conseguir la estabilidad en los precios, lograr el **crecimiento económico**, fomentar el empleo y mantener una **balanza de pagos** sostenible y equilibrada.

Los datos utilizados para el análisis macroeconómico se derivan de la observación y de la **estadística**. De este modo, si se quiere analizar el comportamiento de los precios desde un punto de vista macroeconómico, se realiza un promedio de todos los precios de los bienes y servicios que conforman la economía de un país o región, obteniendo el nivel general de los precios mencionados. Por otra parte, si se desea estudiar el desempleo, se tendrán que obtener aquellas características comunes a las distintas industrias y definir las medidas que permitirán reducir la **tasa de paro** a lo largo del conjunto de la economía.

La macroeconomía estudia la **ley de oferta y demanda** desde un punto de vista agregado, es decir, la **oferta agregada** de bienes y servicios de un país y la **demanda agregada**, como el consumo total de un país. La macroeconomía es una de las ramas en que se divide la teoría económica. La otra es la **microeconomía**, que analiza el comportamiento económico de las personas, familias y empresas.

Ramas de la macroeconomía

Bajo este contexto, es importante identificar las cuestiones principales de las que se ocupa la macroeconomía en sus ramas o tipos:

- **El crecimiento económico a largo plazo:** Es decir, el ritmo al que se incrementa la producción de bienes y servicios durante un periodo determinado. Resulta relevante prestar atención a los factores que inciden en la velocidad con la que asciende dicha economía. Ya que, de este modo, se podrá aumentar el nivel de vida de la población.
- **La productividad:** El crecimiento de la economía depende en gran medida de los avances en la productividad generada por su población activa. Además, la productividad también estará determinada por el índice de progreso técnico en el que se encuentre.
- **Los ciclos económicos:** La macroeconomía analiza las razones por las que la economía experimenta estos movimientos oscilatorios alrededor de una tendencia concreta. En consecuencia, estudia también sus repercusiones en el **PIB**.
- **El desempleo:** La macroeconomía también aborda situaciones en las que la tasa de paro puede variar drásticamente de un periodo a otro dentro del mismo país. O, en línea con esto, las medidas de política económica que pueden aplicarse para reducir el desempleo.



- **La inflación:** También se encarga de determinar los componentes que inciden en el incremento de los precios relativos de los bienes y servicios que se producen en un país. Es decir, de decidir cómo se calcula la inflación y qué consecuencias tiene para la economía. Asimismo, también estudia la **deflación**, que ocurre cuando los precios se reducen de forma generalizada, ocupa el capítulo siguiente a estudiar.
- **Las cuentas públicas:** El peso del sector público en las economías suele ser elevado. Por tanto, el análisis del comportamiento del estado y su influencia sobre la economía son decisivos. Es más, desde la perspectiva de la macroeconomía, se presta atención especial al estudio del **déficit** o superávit público y a la evolución de la **deuda pública**.

Ejemplos de macroeconomía

Presentamos a continuación algunos ejemplos de aplicación de la macroeconomía:

- Cuando un país está atravesando un periodo de recesión, los responsables de la política económica plantean medidas de estímulo, como el que aplicó Estados Unidos ante la **crisis subprime** del 2008.
- Todos los gobiernos suelen establecer un sueldo mínimo legal. Este se calcula en base al costo de la canasta básica familiar, entre otros factores, y normalmente se va ajustando en función a indicadores macroeconómicos como la inflación.
- Ante una aceleración de la inflación, la autoridad monetaria decide elevar la tasa de encaje, que es el porcentaje de depósitos de los bancos que no puede ser prestado a sus clientes, sino que debe quedar como reserva.
- El Poder Ejecutivo prepara el presupuesto público para el año entrante, asignando los recursos a las distintas carteras o ministerios. Puede ser que decida, por ejemplo, aumentar el presupuesto a programas sociales con el fin de combatir la pobreza monetaria.

### Variables macroeconómicas

Una variable **macroeconómica** es una **variable económica** que refleja el comportamiento de un fenómeno macroeconómico.

Aunque la definición anterior pueda parecer un poco redundante, no tiene nada más. Esto es, una variable macroeconómica como su propio nombre indica, es una variable como cualquier otra y, por tanto, representa una característica o cualidades sobre un fenómeno. En este caso, al añadirle el adjetivo macroeconómica queda claro que es una variable que tiene que ver con la **macroeconomía**.

Las principales variables macroeconómicas son:

- **Producto interior bruto (PIB).**
- **Inflación.**
- **Desempleo.**
- **Balanza de pagos.**
- **Deuda privada.**
- **Deuda pública.**
- **Déficit público.**

### ACTIVIDAD 1

1. Consultar ¿En que consisten las variables macroeconómicas anteriores?.
2. Consultar ¿Qué factores inciden en el alza ó la baja del dólar?
3. ¿Qué factores influyen en la inflación de un país?
4. ¿Qué aspectos se tienen en cuenta para calcular el salario mínimo?¿Cómo incide en la economía del país?



## CICLOS DE LA ECONOMÍA

### Prosperidad

La prosperidad suele asociarse a la **riqueza económica** y a la abundancia de **bienes**. La cantidad de **riqueza** o **dinero** que puede considerarse como abundante, sin embargo, es subjetiva; por eso puede definirse la prosperidad como el **bienestar material que permite liberar al estado de las angustias económicas**.

### Recesión

Una recesión es un decrecimiento de la actividad económica durante un periodo de tiempo. Generalmente se considera que existe recesión cuando la **tasa de variación del PIB** es negativa durante dos trimestres consecutivos. Vulgarmente se conocía como periodo de «vacas flacas».

### Causas de la recesión económica

Una de las principales causas de la recesión suele ser la superproducción acontecida los años anteriores cuando hay crecimiento económico y el aumento de los precios. El aumento de precios se da, principalmente, en las materias primas, los índices bursátiles y las viviendas. Este aumento de precios lleva a mucha gente a endeudarse aprovechando esa bonanza económica, provocando así que, más tarde, la ralentización de la economía sea más fuerte y la economía caiga en recesión.

Cuando una recesión económica es muy intensa y prolongada en el tiempo se denomina **depresión económica**. Las recesiones se reflejan claramente en los **mercados financieros** mediante la caída de los **índices bursátiles**.

Keynes dijo que una recesión económica se produce cuando las familias y empresarios pierden la confianza y dejan de invertir, queriendo acumular **liquidez**. Cuando una persona decide hacer esto no ocurre nada, pero si todo el mundo quiere acumular efectivo, disminuye el gasto y la **renta**. Lo que en el conjunto de la economía se traduce a quiebra de empresas, tiendas vacías y disminución del crédito entregado por los bancos.

Para combatir la recesión económica, los bancos centrales utilizan políticas monetarias expansivas, que principalmente consisten en reducir las tasas de interés. Lo que en teoría estimula el crédito, el consumo y la inversión.

### Depresión

Una depresión económica es un periodo de grave decrecimiento de la actividad económica. Es la fase del ciclo económico en que la economía está en el fondo. La depresión económica es la fase posterior a la **recesión económica**. Suele traer una disminución importante del **PIB**, quiebra de empresas y bancos, tasas de **desempleo** altas y la congelación del **crédito** en la economía. Además, las depresiones económicas van acompañadas por hundimientos en las bolsas, que provocan pérdidas de valor alarmantes y el pánico entre los inversores.

Las consecuencias y características de una depresión son similares a las de una recesión pero de mayor magnitud. Tanto en tiempo, como en decrecimiento económico. Así pues, como en las recesiones los precios suelen bajar, en las depresiones es común que se den situaciones de **hiperinflación** o de **deflación**. No obstante, todo sea dicho, también puede existir inflación. Este estado de inflación y depresión se conoce como **estanflación**.

### Recuperación

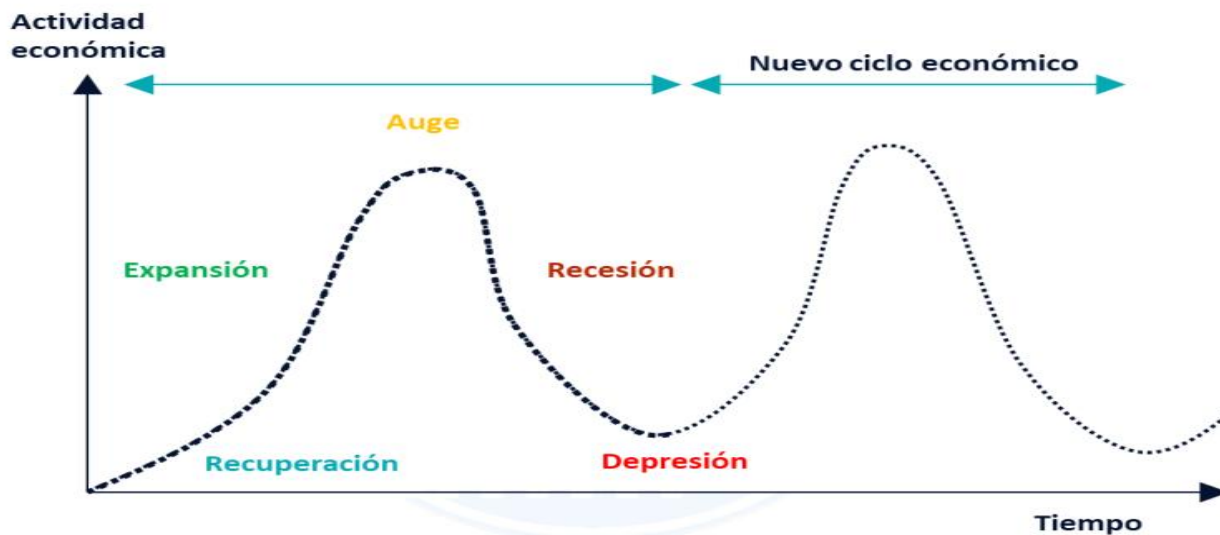


La recuperación económica es una de las cinco fases de las que se compone el ciclo económico. Esta hace referencia a un periodo en el que la producción, el consumo, el empleo, así como otras variables, experimentan un fuerte incremento, y esto, después de una crisis.

La recuperación económica, por tanto, es una fase del ciclo económico. Esta suele darse tras una **crisis económica**, haciendo referencia al periodo en el que variables como el **empleo**, la producción (el **PIB**) o el **consumo** se incrementan sustancialmente, tras haber atravesado un periodo en el que estas mismas variables habían experimentado un descenso acusado, producto de una fase de recesión y, posteriormente, depresión.

Como sabemos, el **ciclo económico** hace referencia a aquellas fases por las que pasa una economía y que, de forma cíclica, se repiten con el paso del tiempo. Así pues, la recuperación económica es ese periodo en el que la economía, tras contraerse y caer, comienza a recuperar los niveles previos, incrementándose variables como las citadas previamente. De esta forma, la economía comienza a crecer, dando lugar, posteriormente, a la fase de **expansión económica**. Una fase a la que le seguirá la de auge, cayendo finalmente en otra recesión y posterior depresión, que dará lugar, nuevamente, a una recuperación. Y así, el ciclo se repite de forma constante.

# CICLO ECONÓMICO



**El ciclo económico es una serie de fases por las que pasa la economía y que suceden en orden hasta llegar a la fase final en la que el ciclo económico comienza de nuevo.**

## ACTIVIDAD 2

1. Consultar el significado de los siguientes términos: tasa, PIB, bursátil, liquidez, hiperinflación, deflación.
2. Consultar en que consistió la gran Depresión de 1929
3. Consultar ¿Por qué se declara una emergencia económica?



## EL CRECIMIENTO ECONÓMICO

### Crecimiento y desarrollo

#### Crecimiento económico

Este mide el incremento del producto interno **bruto (PIB)** de un país; en otras palabras, el volumen de bienes y servicios que se producen en una economía, cuyo crecimiento es el objetivo principal de muchas naciones. Con respecto a la conservación del ambiente, el crecimiento económico puede ayudar a la implementación de políticas claves de preservación.

Del mismo modo, el incremento económico indica que se crea un aumento en términos de renta o de bienes y servicios que una economía de una nación produce en un periodo de tiempo determinado, lo que comúnmente se mide en periodo de años.

#### Desarrollo económico

Por su parte, este término nos ayuda a entender el progreso de riqueza de una nación guiado al bienestar general de sus ciudadanos. La forma en que podemos medir el bienestar de los habitantes es evaluando la mejora de la calidad de vida en los últimos años, lo cual se mide por indicadores como son la esperanza de vida, la alfabetización o el producto interno bruto.

A comparación del desarrollo económico, anclamos lo que es el **subdesarrollo económico** a esa **teoría económica** que define la situación que puede encontrarse un país, cuando presenta carencias relacionadas a la riqueza entre su población en términos como **inflación**, también en cuanto a los servicios y oportunidades, lo que determina un déficit en la calidad de vida de sus pobladores.

#### Diferencia entre lo que es crecimiento y desarrollo económico

Son conceptos que se encuentran muy ligados entre sí, pues el crecimiento económico es parte del **desarrollo**. Pero, por sí mismo, el crecimiento, no es desarrollo económico. Estas son algunas diferencias entre ambos conceptos:

- La primera diferencia es que el crecimiento económico se mide por indicadores como el PIB o tasa de desempleo, mientras que el desarrollo económico se basa en indicadores como los del índice de desarrollo humano, que toma variables como esperanza de vida, ingreso per cápita o educación.
- El crecimiento económico es la evolución positiva de un país medida en términos como la **capacidad productiva** de su economía y de la renta en un periodo de tiempo determinado; a diferencia del desarrollo económico, que es el aumento de las riquezas de un país reflejado en el bienestar de su población.
- El desarrollo económico se enfoca en los cambios estructurales del proceso económico a largo plazo, mientras que el crecimiento económico, lo hace en el aumento de la productividad, por lo que podríamos decir que tiene un enfoque cortoplacista.

Dicho esto, vemos que el alcance de ambos modelos es distinto. Así, con un **mapa conceptual** se pueden establecer y organizar las diferencias entre ambos conceptos, que si bien son indicadores del progreso de un país, ambas varían en su definición.



### ACTIVIDAD 3

1. **Análisis Comparativo de Datos:** Investigar el PIB de dos países diferentes. Deben redactar un informe explicando por qué un país con recursos naturales abundantes puede tener alto crecimiento pero bajo desarrollo.
2. **Elaboración de una Infografía:** Crear una pieza visual titulada "*Mi barrio: ¿Crece o se desarrolla?*". Deben identificar un negocio que haya crecido recientemente en su zona y analizar si ha generado beneficios reales para la comunidad (empleos dignos, cuidado ambiental, etc.).
3. **Ensayo sobre Sostenibilidad:** *¿Es posible el desarrollo económico en 2026 si seguimos dependiendo del petróleo y el carbón?*
4. **Distribución de la riqueza:** Si el PIB de un país crece un 5%, pero el número de personas en pobreza extrema también aumenta, ¿podemos decir que ese país está progresando? Argumenta tu respuesta.
5. **Tecnología y Desarrollo:** ¿Cómo crees que el acceso a la Inteligencia Artificial influye en la brecha de desarrollo entre los países ricos y los países en vías de desarrollo en este año 2026?

### Estrategias de estabilización

Un plan de estabilización es un conjunto de medidas económicas adoptadas en un determinado territorio. El objetivo principal que persiguen, es corregir ciertos desequilibrios o hacer una transición en el **modelo económico**.

Se conoce como plan de estabilización a un paquete de medidas económicas dirigidas a controlar la inflación y garantizar cierto nivel de oferta y demanda. Se aplican sobre un determinado territorio durante el período estipulado.

Los planes de estabilización se implantan cuando existen desequilibrios estructurales o cuando un país desea realizar un cambio de modelo económico. En consecuencia, son procesos extensos en el tiempo que requieren un gran sacrificio.

Asimismo, los campos sobre los que actúa un plan de estabilización son variados. Se llevan a cabo medidas que favorecen la creación de **empleo**, el **crecimiento** y **desarrollo económico** o la **estabilidad de precios**. Es común que se apliquen medidas relacionadas con la masa monetaria. Esto se debe a que se suele aplicar en territorios con una **inflación** desmesurada.

Por otro lado, también se pueden llevar a cabo actuaciones sobre la **política fiscal**. Son procesos enfocados a incrementar los **ingresos** del país. La causa de este tipo de medidas es que en los territorios en los que se aplican, presentan un desequilibrio entre los ingresos y el **gasto público**.



## Factores que impiden el crecimiento

### A. Escasa libertad en algunos mercados

**En muchos países subdesarrollados hay una fuerte intervención en algunos mercados en los que no sería necesario, ya que son perfectamente competitivos.** Esto suele ser contraproducente, porque los mercados a través de los precios, guían a los consumidores y a los productores, diciéndoles que mercados y empresas son más rentables. **Esto hace que no surjan muchas empresas que podrían ser rentables si hubiera libre mercado.**

**El sistema financiero también suele presentar mucha intervención, por lo que los ahorradores tienen dificultades para sacar una rentabilidad,** y aquellos que necesitan dinero tienen problemas para encontrarlo. Esto hace que sea más complicado llevar proyectos que serían muy buenos para la economía.

### B. Problemas de déficit público e inflación

Los Estados de estos países suelen estar **altamente endeudados (hay déficit público) lo que hace que mucha parte del dinero de los impuestos tenga que destinarse a pagar intereses** en lugar de proyectos interesantes para el país. En ocasiones **los gobiernos imprimen demasiado dinero, lo que provoca inflación.** Esto hace que ahorrar no sea tan interesante lo que dificulta que haya inversiones en el país.

### C. Escasez capital físico y humano

**En estos países hay pocas infraestructuras y fábricas, lo que complica la creación de riqueza.** Esta situación además no es fácil de superar. Para poder invertir hay que ahorrar, y los habitantes de estos países lo tienen complicado, ya que al tener ingresos bajos apenas se lo pueden permitir.

**La situación no mejora con el capital humano, ya que la formación es muy baja en estos países,** lo que incide de manera negativa en la productividad.

### D. La relación comercial con los países desarrollados

Seguendo la teoría de la ventaja comparativa, estos países deben especializarse en aquellos bienes en los que son comparativamente mejores. **Como no tienen mucho capital ni físico ni humano, deben especializarse en sectores poco cualificados que requieran mucha mano de obra.** Además, dada la cantidad de tierras que tienen para cultivar, la agricultura suele ser un buen sector para especializarse.

**El problema es que los países desarrollados (como la UE) a menudo ponen barreras proteccionistas que impiden a estos países exportar los productos agrícolas.** El resultado es que estos países acaban importando bienes de sectores con elevada cualificación y por tanto de elevado coste, y tienen problemas para exportar los suyos.

Esta es una crítica hecha a menudo a los países desarrollados, que ponen en dificultades a los países menos desarrollados.

### El círculo vicioso de la pobreza

Hemos visto que para aumentar la productividad es clave invertir en capital físico, humano o en ambos. El problema es que para invertir es necesario ahorrar primero. Como estos países tienen tan poca renta, tienen que dedicar prácticamente a consumo. **Si tenemos pocos ingresos no hay ahorro. Sin ahorro no hay inversión, al no invertir, la productividad siendo baja, y como la productividad es baja, la renta de estos países sigue siendo baja, por lo que no pueden ahorrar.**



## Ventajas del crecimiento

Existen diversas teorías explicativas del crecimiento económico con distintas perspectivas que han tratado de estudiar qué es lo que crece y por qué crece, para lo cual se ha acudido a teorías y modelos. Algunos destacaron los aspectos sociales y tecnológicos, otros los cambios en la estructura organizativa e institucional, o los cambios tecnológicos. Algunos beneficios del crecimiento económico:

- Suele ser la clave para lograr un nivel de vida adecuado. Los aumentos de la productividad permiten disfrutar de más bienes y servicios por persona y que la gente cuente con más tiempo libre disponiendo de la misma cantidad de bienes y servicios.
- Al aumentar la renta nacional en términos reales, el Estado recibirá mayores ingresos por impuestos.
- Las políticas designadas para redistribuir la renta pueden llevarse adelante sin oposición política cuando hay crecimiento. Si la economía no crece la redistribución implicaría la mejora de un grupo social a costa de otro grupo.
- El aumento del empleo: si la producción aumenta, también lo hace el empleo.

## ACTIVIDAD 4

1. ¿Qué es el ahorro? ¿Para que sirve? ¿Como ahorrar? ¿Como representa el ahorro?
2. **Elabore un mapa conceptual sobre los factores que impiden el crecimiento y las ventajas del crecimiento.**
3. ¿Por qué las empresas extranjeras invierten en Colombia? ¿Esto es desarrollo o explotación?