

# Maestría en Hacienda Pública

## Curso Propedéutico: Teoría Económica

### Tema: Introducción, Modelos Económicos y Microeconomía



Facilitador: Pablo Luis Saravia Tasayco

[competitividadeconomia@gmail.com](mailto:competitividadeconomia@gmail.com) // <http://pablosaraviatasayco.com> // <http://www.facebook.com/competitividadeconomia>

Texcoco, Estado de México; marzo de 2017



# LA CIENCIA ECONÓMICA

INTENTA EXPLICAR  
LA ACTIVIDAD  
ECONÓMICA

**POSITIVA**

PREVALECE EL  
RIGOR CIENTÍFICO

**ECONOMÍA**

CÓMO DEBERÍA SER  
LA ACTIVIDAD  
ECONÓMICA

**NORMATIVA**

PREVALEcen LOS  
JUICIOS DE VALOR,  
LAS CREENCIAS

**TEORÍA  
ECONÓMICA**

CONJUNTO DE LEYES  
QUE EXPLICA EL  
FUNCIONAMIENTO  
DE LA ACTIVIDAD  
ECONÓMICA

**POLÍTICA  
ECONÓMICA**

OBJETIVOS Y  
SOLUCIÓN A LOS  
PROBLEMAS  
ECONÓMICOS

**ECONOMÍA  
APLICADA**

PRETENDE ESTUDIAR  
LA REALIDAD DE LA  
EMPRESA

**MICROECONOMÍA**

**COMPORTAMIENTO  
HISTÓRICO**

**ACTUALIDAD  
DE LA ECONOMÍA  
NACIONAL**

**ANALISIS DEL  
CONSUMIDOR**

**ANALISIS DE  
LA EMPRESA**

**ANALISIS DEL  
MERCADO DE  
BIENES**

**ANALISIS DEL  
MERCADO DE  
FACTORES**

**ECONOMÍA  
DE LA  
EMPRESA**

**ANALISIS DE  
CORTO PLAZO**

**VARIABLES  
ECONÓMICAS**

**ANALISIS DE  
LARGO PLAZO**

**POLÍTICA  
MONETARIA**

**POLÍTICA  
FISCAL**

**ECONOMÍA DE  
LAS FINANZAS  
PÚBLICA**

CONJUNTO DE DECISIONES  
ECONÓMICAS TOMADAS POR LA  
AUTORIDAD

# La importancia de la economía

**Siempre se habla** de crecimiento económico, de empleo o de desempleo, de inflación o recesión, de incremento de los precios o de nuevos impuestos, de salario nominal y salario real, de tasa de interés, tipo de cambio, etc.

Asimismo, se comenta sobre el riesgo de “burbujas” financieras, los mercados emergentes, el riesgo-país, de los mercados internacionales (cambiario, accionario, físicos y futuros), etc.





# El Brexit hace tambalear a la UE.



## El impacto del 'brexit'

HABITANTES  
(en millones)



PRODUCCIÓN  
(en euros)

De la  
Unión Europea:  
**14,2 billones**

2,6 millones  
son del  
Reino Unido

Perderá el 17%  
de su producción

COMERCIO  
(en porcentaje)



Sin el Reino Unido,  
caerá al 18,2%



La UE dejará de recibir  
**18.700**  
millones de euros  
provenientes del  
Reino Unido



La libra esterlina  
ha caído...  
respecto al  
euro 10%  
dólar 12%



La salida de la  
UE le costaría a  
cada hogar

**4.300 libras**  
(unos 5.700  
dólares) por año



# El “efecto” Trump. Impacto en los mercados



MERCADOS FINANCIEROS CONFÍAN  
**EN LA ERA TRUMP**

Comportamiento de los indicadores desde el día de la elección hasta un día antes de la toma de protesta de Donald Trump.

DOW JONES (%):	7.63
S&P 500 (%):	5.80
IPC (%):	-4.55

**DESDE QUE DONALD TRUMP** ganó las elecciones presidenciales el 8 de noviembre y hasta ayer, los mercados accionarios estadounidenses han tenido un favorable repunte, pues existe confianza en el nuevo inquilino de la Casa Blanca. ¿Pero hasta cuándo? 8-9



PEÑA CANCELA VISITA A EU; TRUMP PLANEA IMPUESTO DE 20%

# Crece tensión

La postura de México ante la presión de EU puso la relación en punto crítico. Se analizan alternativas de solución, como recurrir a la OMC.

P4-6, 17, 22-23, 30-31, 45, 47 Y 52

Donald Trump,  
presidente de EU.

**"Si México no quiere pagar el muro que necesitamos tanto, mejor que se cancela la próxima visita".**

## EL PESO RESISTE EL VENDaval

Tipo de cambio  
(PESOS POR DÓLAR, INTRADÍA)



Enrique Peña Nieto,  
presidente de México.

**"Hemos informado a la Casa Blanca que no asistiré a la reunión de trabajo programada para el próximo martes".**



Hay cosas que no son negociables. Los ciudadanos no le exigen a su vecino que pague por el muro de su casa".

Luis Videgaray,  
secretario de Relaciones Exteriores.



A final de cuentas quien pagaría el muro sería el consumidor estadounidense".

Ildefonso Guajardo,  
secretario de Economía.

# Inestabilidad, incertidumbre, volatilidad en los mercados





## La tasa de interés

► El peso, en su mejor nivel desde la elección de Trump.

► Inflación anualizada de enero, la más alta desde 1999.





GOBIERNO DEL  
**ESTADO DE MÉXICO**

The Economist

ESTADO DE MEXICO

Log in | Register | My account | Su

Business & finance | Economics | Science & tech | Business Books Quarterly

World politics | Business & finance | Which MBA? | All Business & finance

EL FINANCIERO

AÑO XXVII • N° 919 • CIUDAD DE MÉXICO • JUEVES 9 DE MARZO DE 2017 • \$0.50 MXN • [ELFINANCIERO.COM.MX](http://ELFINANCIERO.COM.MX)

# Renegociar TLC, tardará un año, dice Wilbur Ross

Secretario de Comercio. Ubica al final de 2017 cuando arranque el proceso.

## DEFINIRÁ EU TEMA DEL BAT FRENTO: MEADE

Alfonso Aguirre / Cuartoscuro

El secretario de Desarrollo Económico ya no considera que la Tránsito sea la mejor opción para la negociación del TLCAN con EU. El gobernador de Baja California, Jaime Bonilla, se opone a la idea de que la negociación sea en el tema de "batalla frontal".

En su opinión, el acuerdo debe ser "taciturno" y permitir una "resolución pacífica".

El secretario de Hacienda, José Antonio Meade, considera que el diálogo entre ambas partes es de vital importancia para lograr un acuerdo.

En su opinión, el acuerdo debe ser "taciturno" y permitir una "resolución pacífica".

## ASÍ LO DICE

CARLOS ALBERTO GONZALEZ DE LA VEGA

"Me dice que tiene ganas y me finge que la renegociación del TLC con EU... habrá el mismo resultado, porque será de maneira integral."

## DESCUBRE

## UN BANCO QUE TE RESUELVE LA VIDA.

### Portafolio

SUMA  
CON BASE  
dad del PIB  
de la de  
(Indice G)  
2005  
104  
101  
98  
95  
92  
2005  
Fuente: INEGI

VALORE  
FONDE  
IPC 38,092.8

Pe  
el  
C

Anticipa I

Ca  
en

Publicarán informe sobre deudas y presión fiscal antes del 1 de mayo

GONZALO SOTO

Veracruz, Coahuila y Rosario, en el norte, están en el ojo del huracán dentro del sistema de deudas locales que se reúnen en unos días la Secretaría de Hacienda, asesores y legisladores.



[ft.com/frontpage](#) UK  All times are London time

FINANCIAL TIMES



The screenshot shows the top navigation bar of the WSJ website. At the top right is the CEHEM logo with the tagline "Change the Financial Services Industry One Step at a Time". Below it is a red square graphic. The main title "THE WALL STREET JOURNAL." is displayed prominently in large, serif capital letters. To its left is a "U.S. Edition Home" link. Along the top are several menu items: "Today's Paper", "Video", "Blogs", and "Journal Community". Below the main title is a horizontal navigation bar with categories: "World", "U.S.", "New York", "Business", "Markets", "Tech", "Personal Finance", and "Life & Culture". A blue sidebar on the left contains a "LIVE NOW" button and a news snippet about an opinion journal article by Austin Ruse and James Sherk.





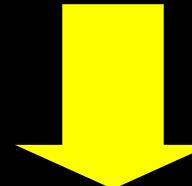
# ¿Qué es Economía?

Elecciones



Toma de Decisiones

Los recursos disponibles  
son insuficientes para  
satisfacer nuestras  
preferencias



Los  
problemas  
económicos  
tienen su  
origen

**Escasez**

Al enfrentarnos a la escasez,  
debemos elegir entre varias  
alternativas disponibles



Deseos  
Insatisfechos

**Los bienes son limitados y los deseos ilimitados**



# Definición de Economía

... es la ciencia de la elección; la ciencia que explica las elecciones que hacemos, y cómo esas elecciones cambian conforme nos enfrentamos a la escasez relativa de algún recurso (Parkin)

...es el estudio del modo en que la sociedad gestiona sus recursos escasos (Mankiw)

... es el estudio de la manera en que las sociedades utilizan los recursos escasos para producir mercancías valiosas y distribuirlas entre los diferentes individuos (Samuelson)

Escasez

Como resolver la escasez es el aporte de la teoría económica

... utilizar los recursos de la sociedad de la manera más eficaz posible para satisfacer las necesidades y los deseos de los individuos

# Algunas definiciones básicas

- **Las necesidades económicas:**

Son siempre crecientes, nunca se satisfacen.

- **Bienes:**

Son todos los objetos, elementos, material o cosas que sirven para satisfacer alguna necesidad humana, como coches, casas, alimentos, etc.

- **Servicios:**

Son intangibles, generalmente consumidos en el lugar de la producción. No son transferibles. Ejemplo: servicio médico, asesoría financiera, corte de pelo, servicios profesionales.

# El principio de escasez

Debemos distinguir entre dos tipos de bienes:

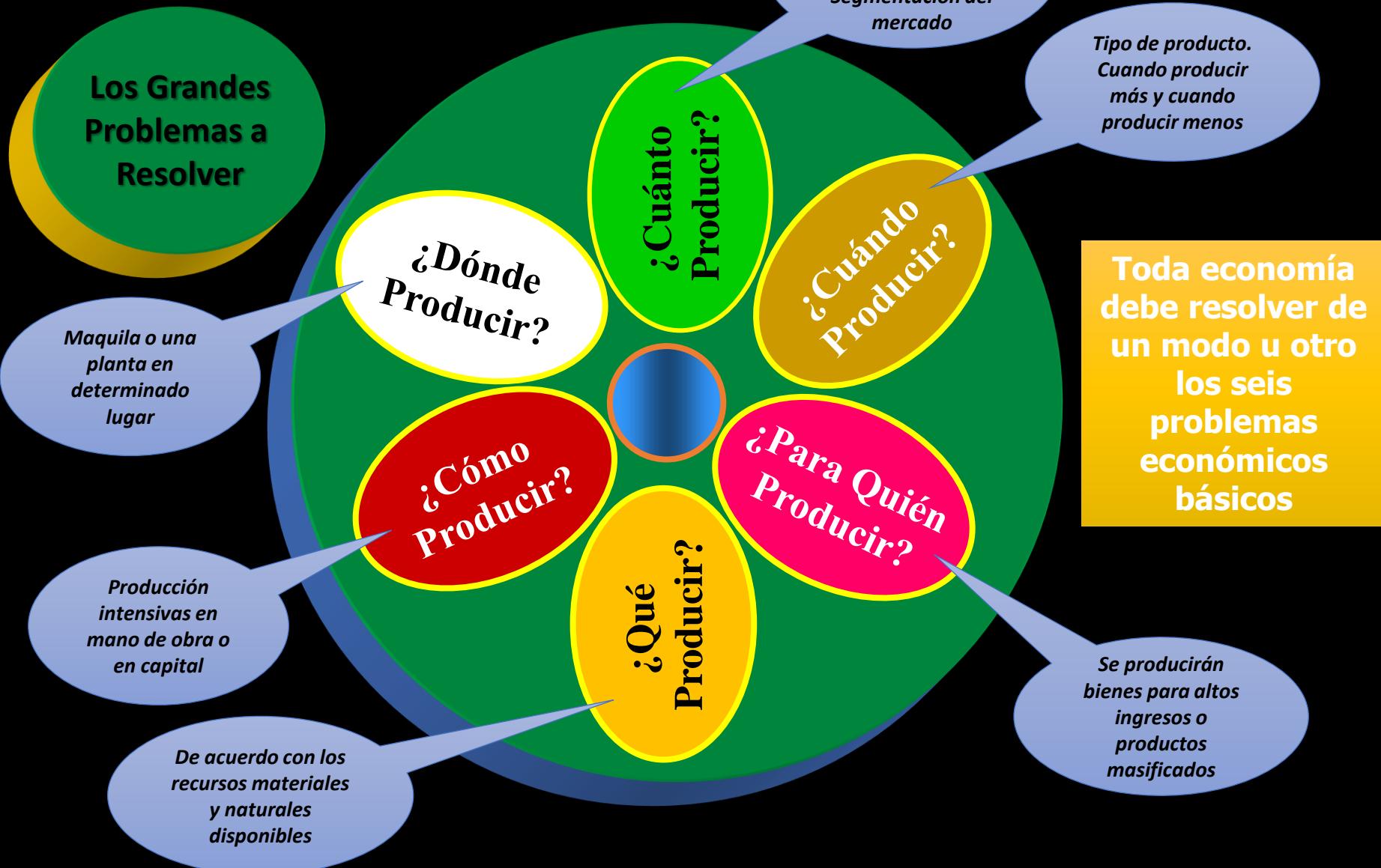
- **Bienes libres:**

No son escasos, los hay en forma ilimitada y, por lo tanto, no implican un problema económico. Un ejemplo es el aire que respiramos; no hay necesidad de comprarlo.

- **Bienes económicos:**

Son escasos, los hay en forma limitada y, por lo tanto, el mercado lo distribuye de manera eficiente.

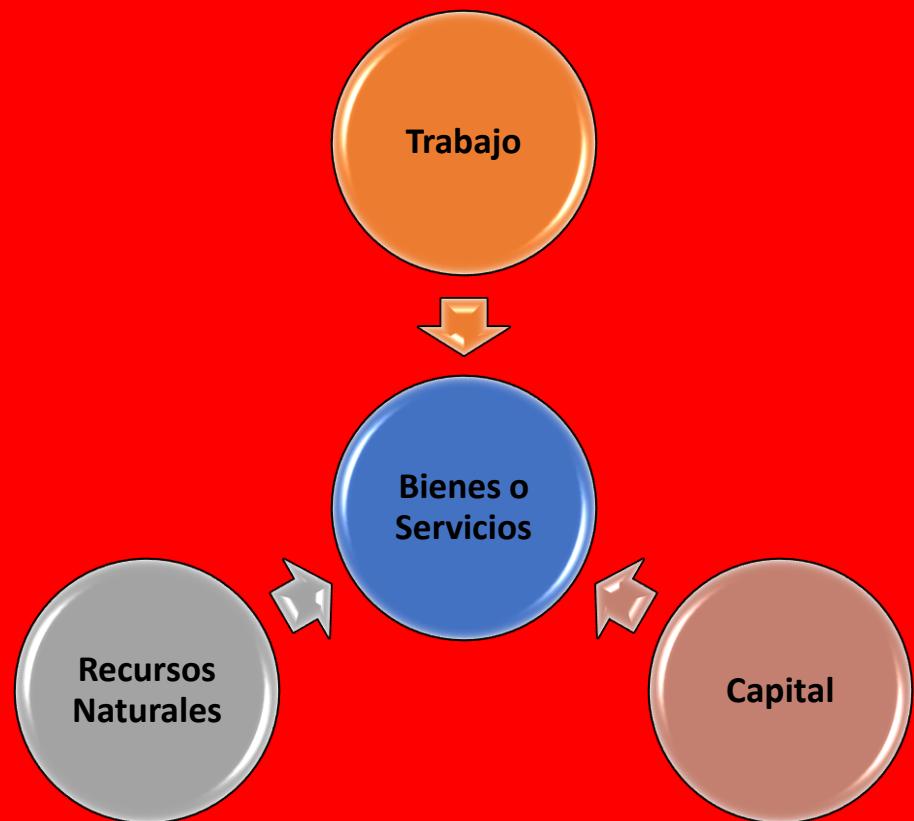
*El problema de escasez se presenta porque los recursos son insuficientes para satisfacer todas las necesidades del hombre, que son siempre infinitas*



## Para dar respuesta a estas interrogantes habrá que combinar los factores de producción y obtener bienes y servicios.

### 1. Recursos naturales.

- Consisten en la *tierra* que se utiliza para fines agrícolas o para construir viviendas, fábricas, hospitales y carreteras; los *recursos energéticos* para poner en marcha los automóviles o calentar casas; los *recursos no energéticos* como el cobre, la plata, la arena, etc. También se considera al agua, el aire.

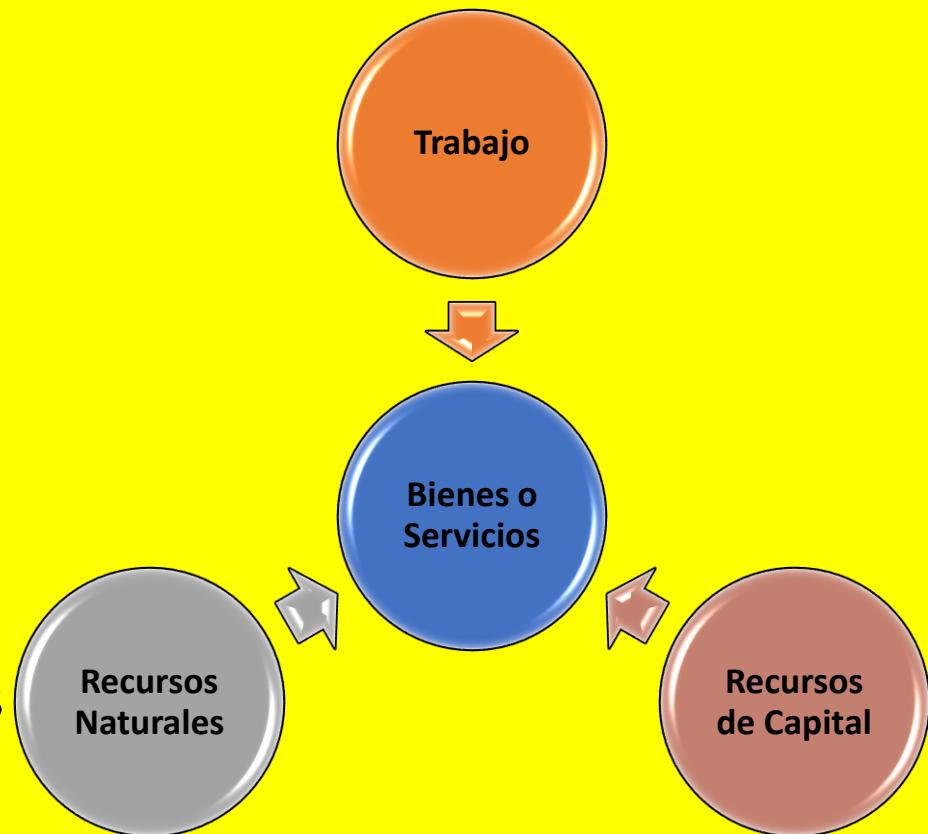


## 2. El trabajo.

- Es el tiempo humano dedicado a la producción: el obrero en las fábricas de automóviles, el de los maestros en las escuelas, los médicos en los hospitales o consultorios, los empresarios dirigiendo las organizaciones.

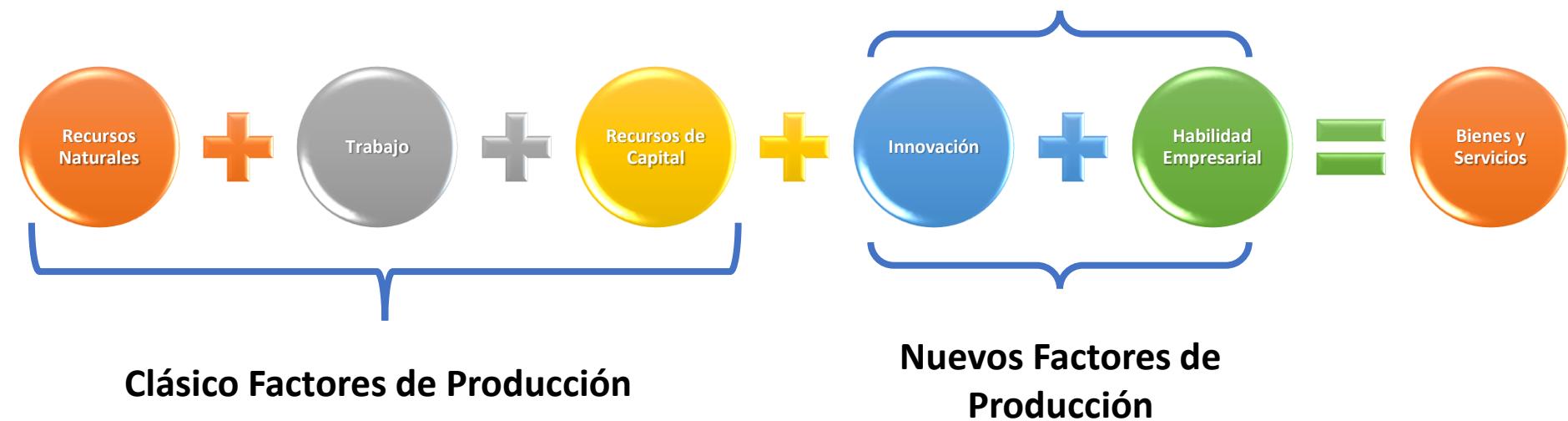
## 3. Los recursos de capital

- Constituyen los bienes duraderos que produce una economía para fabricar otros bienes. Por ejemplo, tenemos a las maquinarias, las carreteras, las computadoras, los martillos, los edificios, etc.





# Los Factores de Producción



**Los tres problemas económicos con que se enfrentan las sociedades son universales, pero las soluciones varían de un lugar a otro.**

**1. *Economía planificada.*** El gobierno toma todas las decisiones en relación al qué, cómo y para quién producir.



**2. *Economía de mercado.*** Es el mercado mediante la oferta y la demanda, la que se encarga de asignar los recursos.



## **Sin embargo, la mayoría de los países han optado por una economía mixta.**

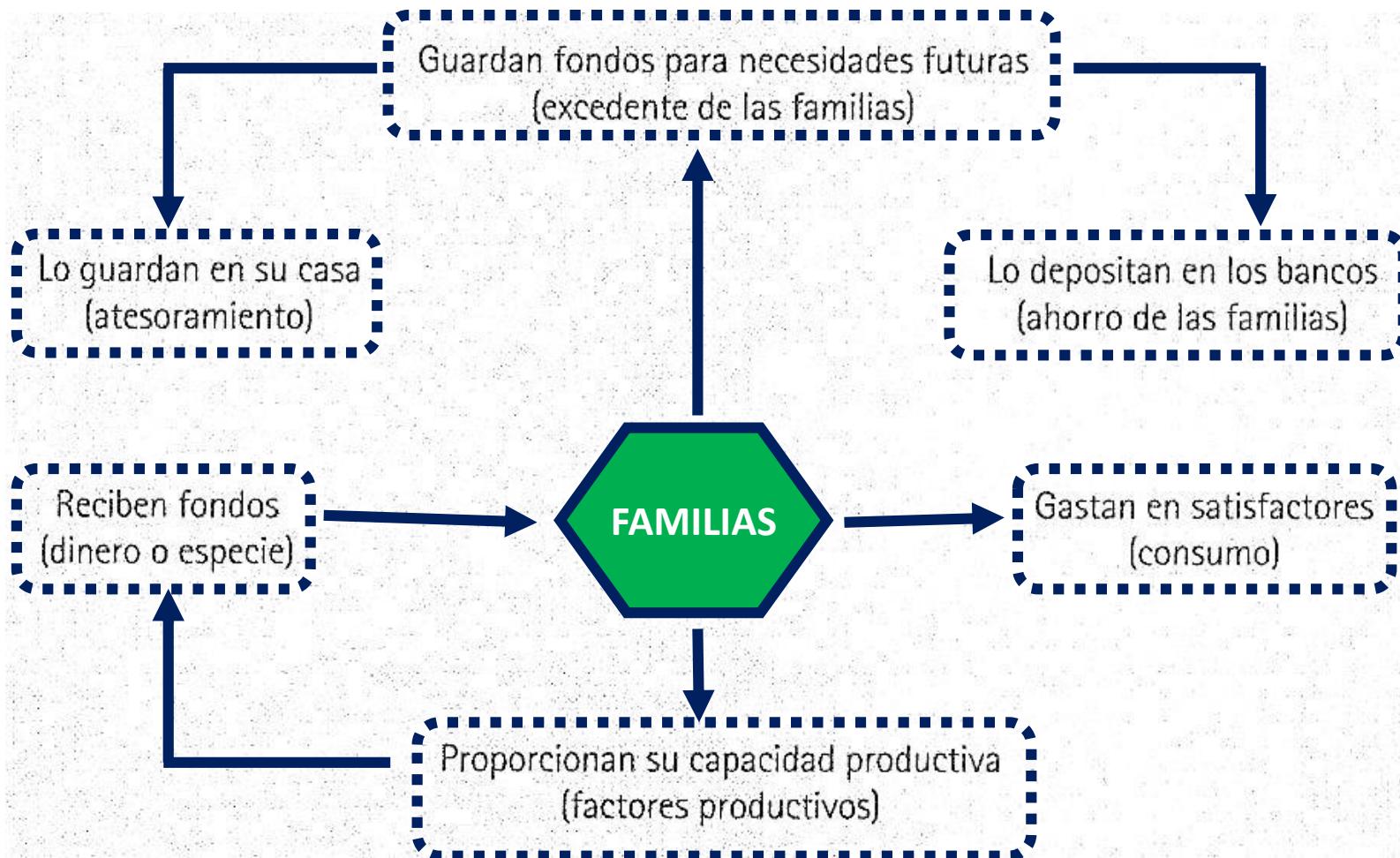
Son sociedades que en su quehacer económico combinan tanto elementos de economía planificadas como de economía de mercado.

**Nunca ha existido una economía de mercado al 100% .**

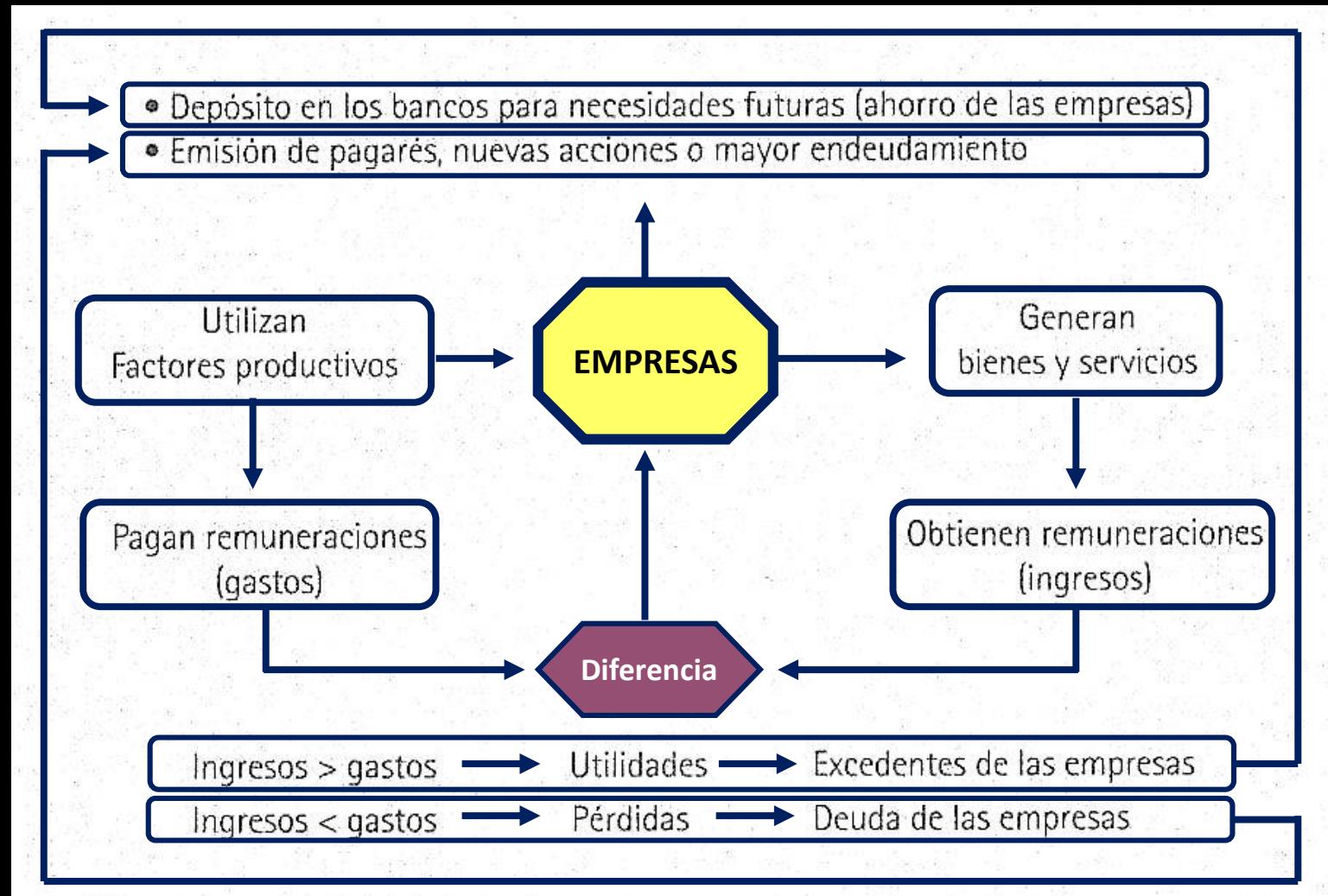




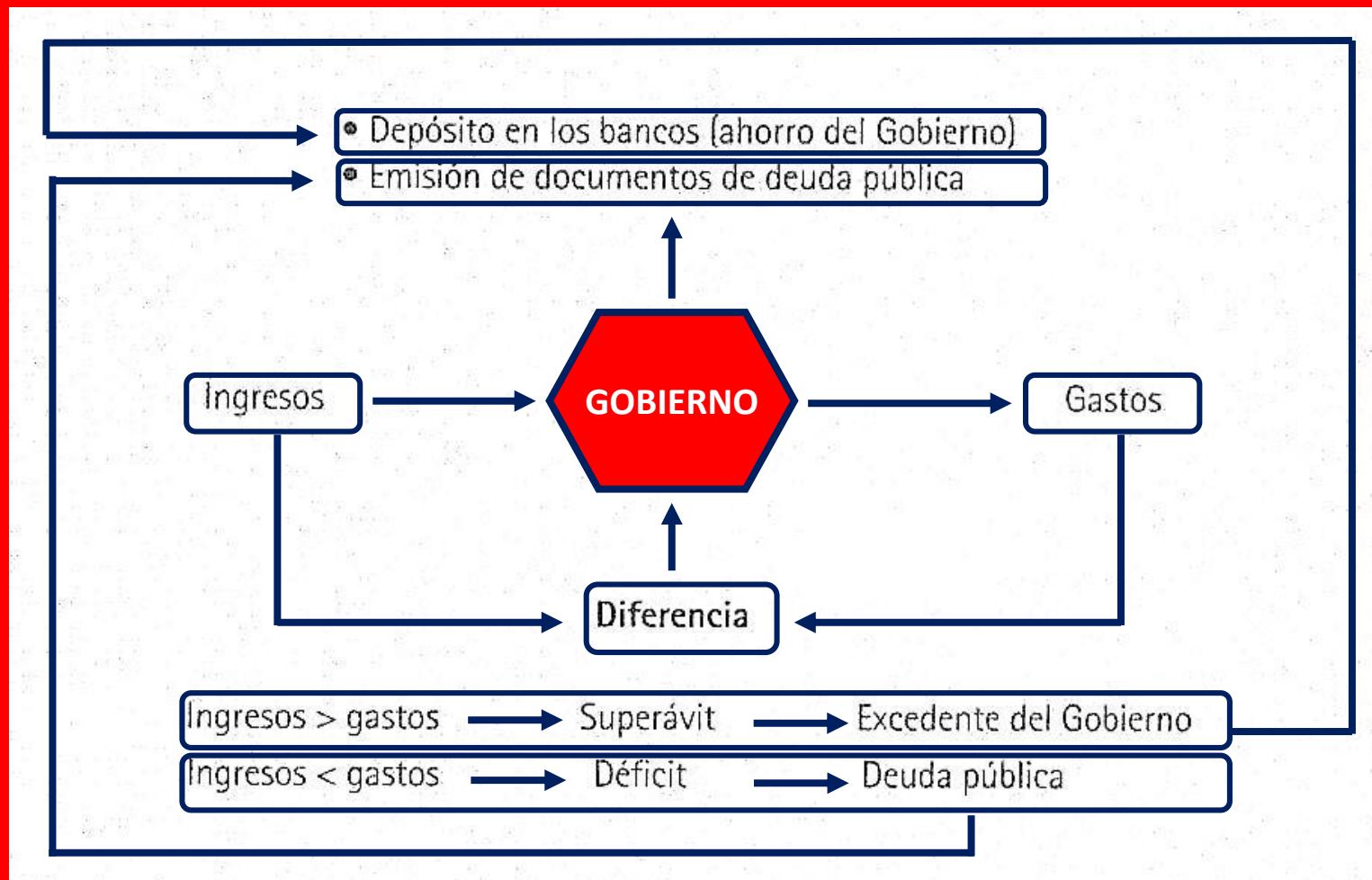
## Los agentes económicos



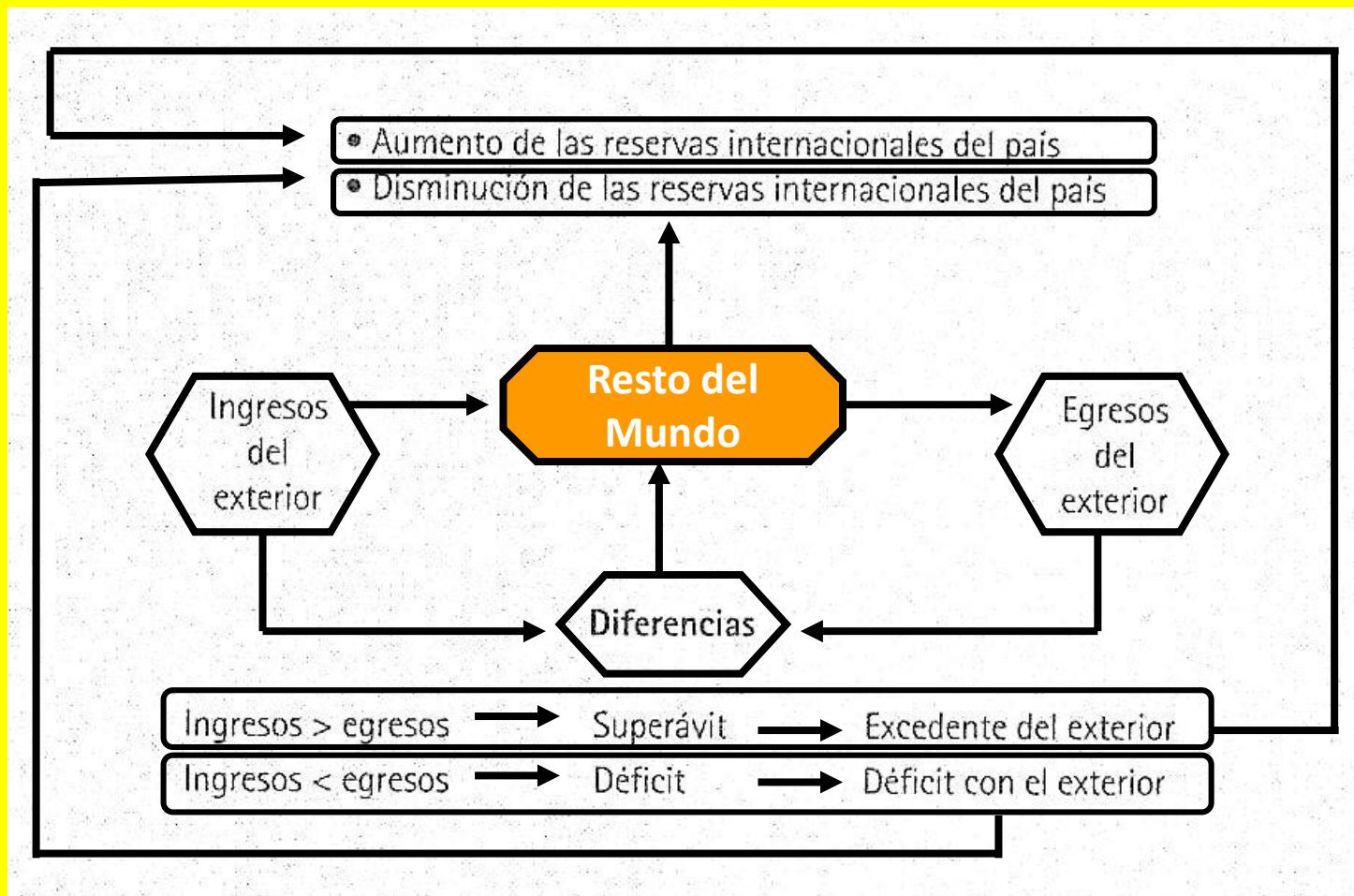
**Ingreso = Consumo + Ahorro**



Pueden ser pequeñas o grandes, de un solo propietario o de muchos propietarios o del gobierno, pueden estar altamente tecnificadas o ser rudimentarias



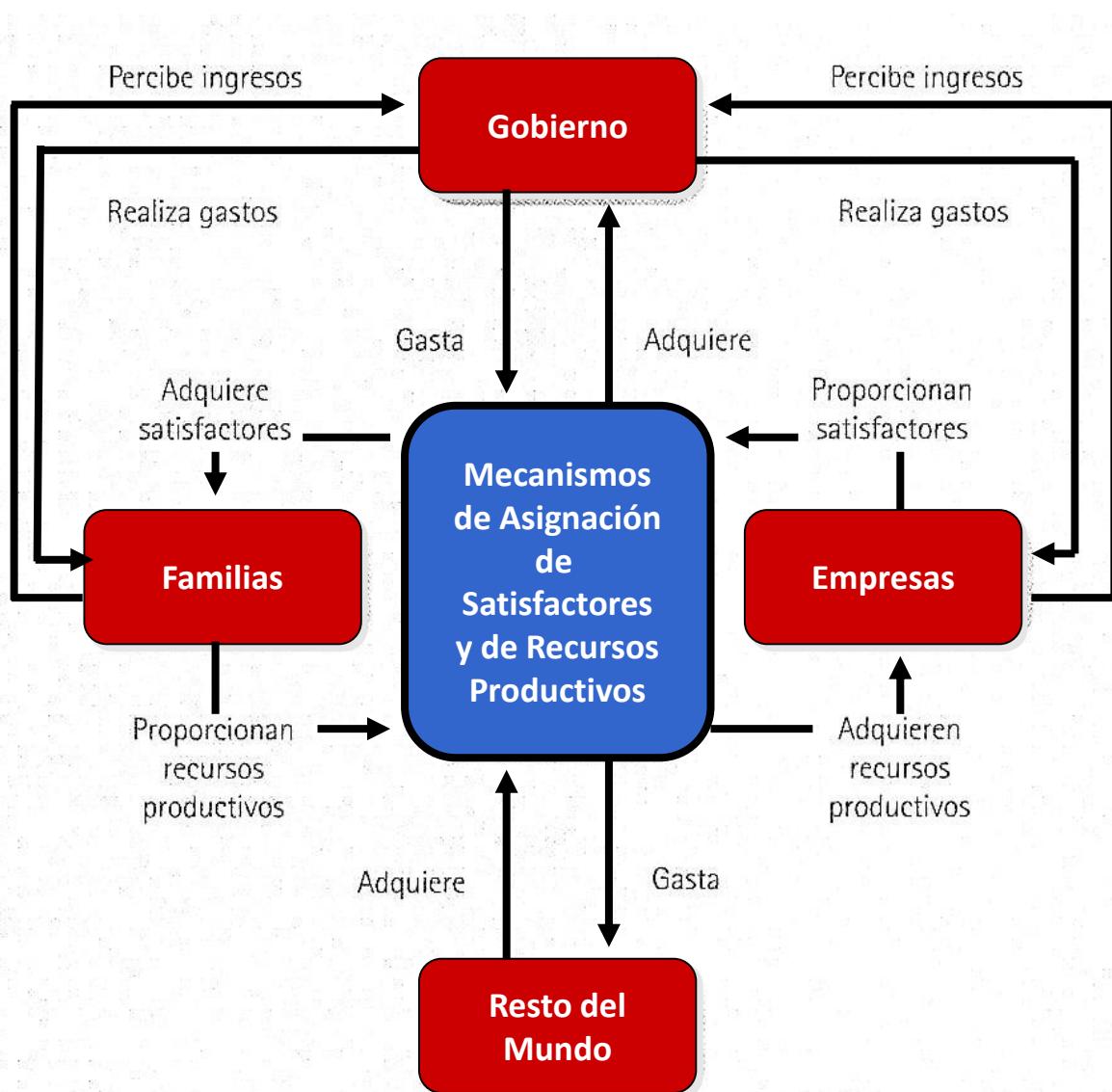
Actúa como regulador de la actividad económica y en muchas ocasiones interviene profundamente, a tal grado que llega a limitar las decisiones económicas de las familias y las empresas



La actividad económica de una sociedad humana  
rara vez es cerrada, por lo general, mantiene  
relaciones con otras sociedades próximas o lejanas

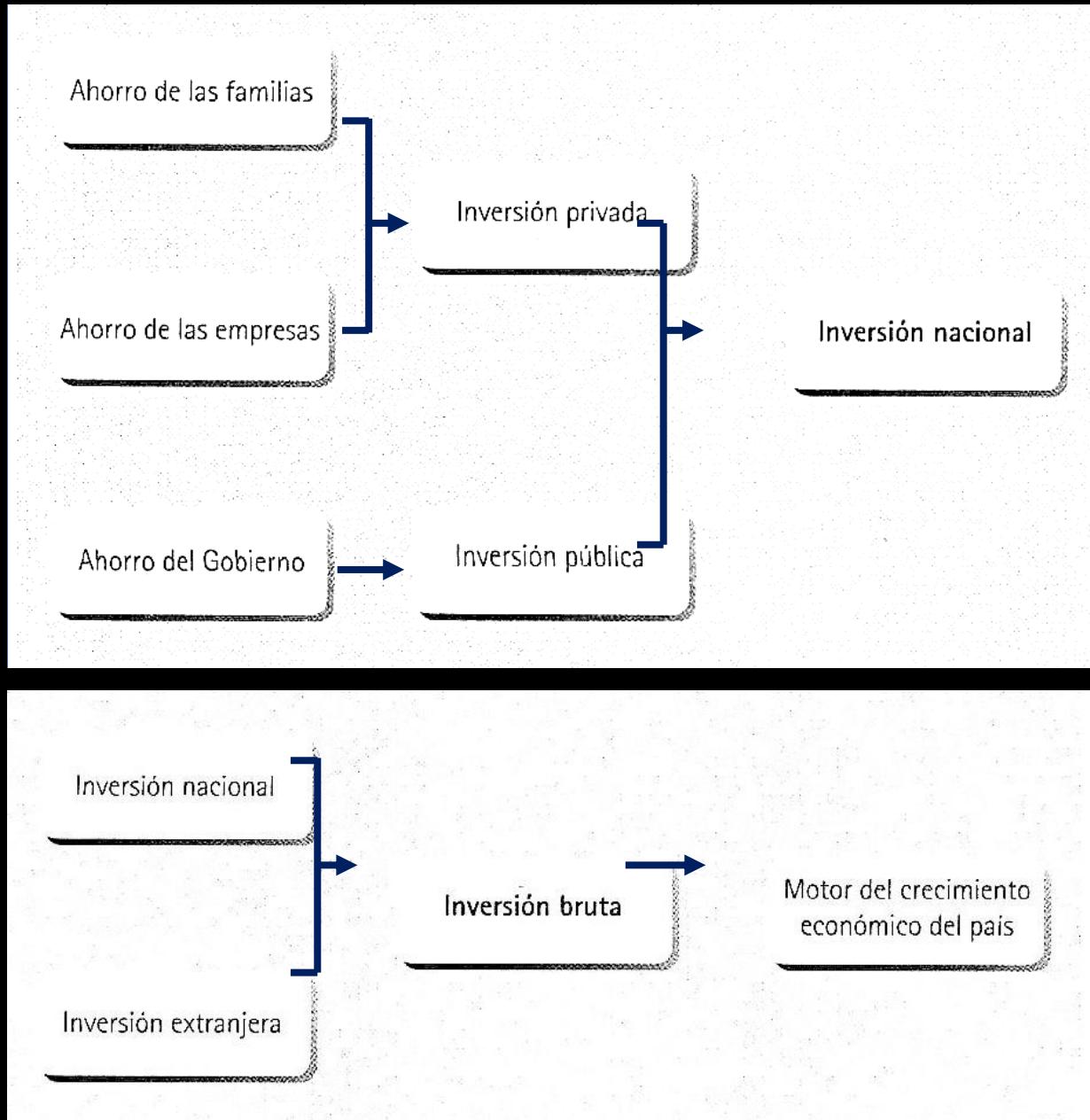


# FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA ECONÓMICO





# LOS EXCEDENTES DE LAS EMPRESAS, FAMILIAS Y GOBIERNO



# Los agentes económicos interactúan y toman decisiones

	Agente económico	Actividad económica	Decisiones	Objetivos	Comportamiento racional
Familias		Consumo de bienes y servicios	Compra de bienes y servicios	Cubrir sus necesidades	Obtener el máximo de satisfacción
		Propietarias de recursos productivos	Proporcionan recursos productivos	Obtener ingresos	Obtener el mejor pago
Empresas		Producen bienes y servicios	Surten de bienes y servicios	Obtener ingresos por ventas	Maximizar beneficios
		Usuarias de los recursos productivos	Adquieren recursos productivos	Producir y vender bienes y servicios	Minimizar costos
Gobierno	Política económica: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingresos</li> <li>• Gastos</li> <li>• Leyes</li> <li>• Reglamentos</li> </ul>	Instrumentos de acción: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fiscales</li> <li>• Monetarios</li> <li>• Cambiatorios</li> <li>• Sectoriales</li> <li>• Comerciales</li> <li>• Coadyuvantes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administrar con equidad y justicia</li> <li>• Desarrollo económico</li> <li>• Estabilidad económica</li> <li>• Eficiencia distributiva</li> </ul>	Buscar el bienestar de la comunidad	



# El mercado: demanda y oferta



# LA DEMANDA

**La cantidad demandada de un bien o servicio:** es la cantidad que los consumidores planean comprar en un periodo dado, a un precio en particular

## ¿Qué determina los planes de compra?

- 1. El precio del bien**
- 2. El precio de los bienes relacionados**
- 3. Los precios futuros esperados**
- 4. El ingreso**
- 5. La población**
- 6. Las preferencias**

# La ley de la demanda:

**cuánto más alto es el precio de un bien,  
menor es la cantidad demandada.**

- **Curva de Demanda**
- La demanda se refiere a la relación entre la cantidad demandada y el precio de un bien y se ilustra a través de la *curva de demanda*



## LA OFERTA

**La cantidad ofrecida de un bien o servicio: es la cantidad que los productores planean vender durante un periodo dado, a un precio en particular.**

### ¿Qué determina los planes de venta?

- 1. El precio del bien**
- 2. El precio de los recursos usados para producir el bien**
- 3. Los precios de los bienes relacionados**
- 4. Los precios futuros esperados**
- 5. El número de oferentes**
- 6. La Tecnología**

# La ley de la oferta

- **cuánto más alto es el precio de un bien, mayor es la cantidad ofrecida.**
- **Curva de Oferta**
  - Muestra la relación entre la cantidad ofrecida de un bien y su precio (*ceteris paribus*).

# EQUILIBRIO DE MERCADO

**El equilibrio en un mercado ocurre cuando el precio equilibra los planes de compradores y vendedores**

**Precio de equilibrio:** es el precio al cual la cantidad demandada es igual a la cantidad ofrecida

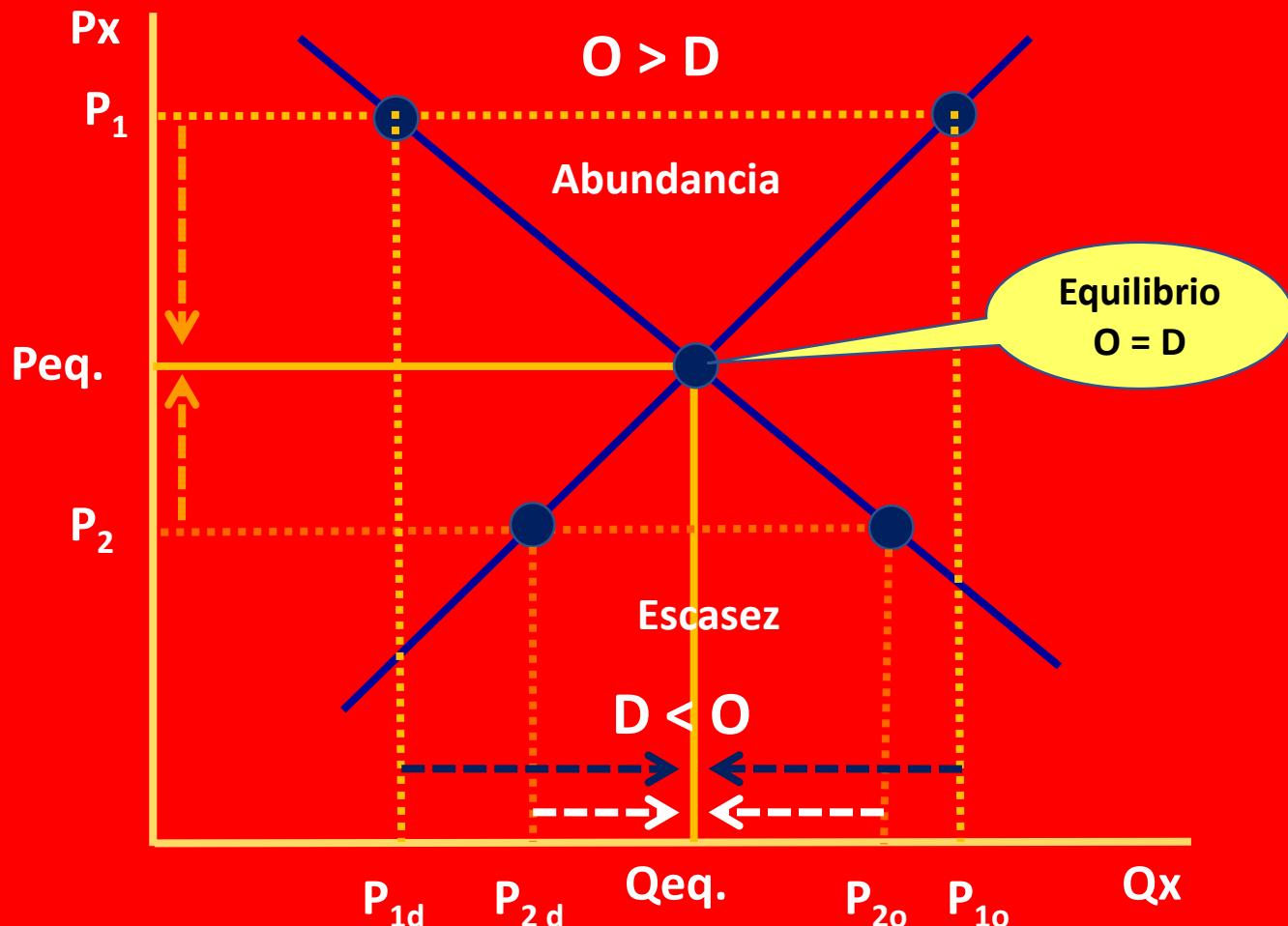
**Cantidad de equilibrio:** es la cantidad comprada y vendida al precio de equilibrio

**Un mercado se mueve hacia su equilibrio debido a que:**

- **El precio regula los planes de compra y venta**
- **El precio ajusta los planes cuando no son iguales**



# Equilibrio de Mercado





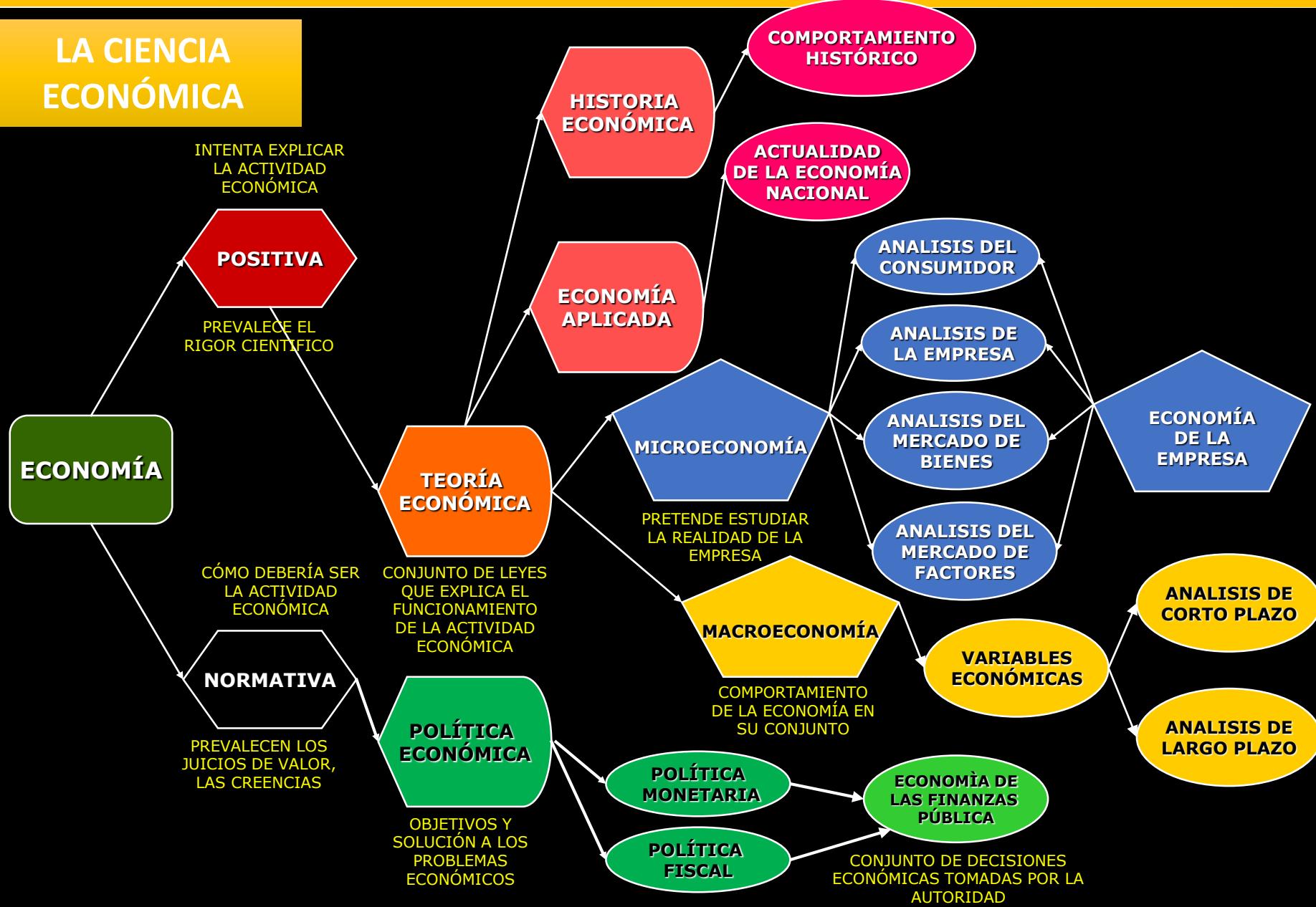
GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



# Economía del sector Público



# LA CIENCIA ECONÓMICA





## ¿dónde estamos?

**ECONOMÍA**

CÓMO DEBERÍA SER  
LA ACTIVIDAD  
ECONÓMICA

**NORMATIVA**

PREVALEcen LOS  
JUICIOS DE VALOR,  
LAS CREENcIAS

**POLÍTICA  
ECONómICA**

OBJETIVOS Y  
SOLUCIÓN A LOS  
PROBLEMAS  
ECONómICOS

Instrumentos  
de intervención  
del Estado

**POLÍTICA  
MONETARIA**

**POLÍTICA  
FISCAL**

**ECONOMÍA DE  
LAS FINANZAS  
PÚBLICA**

CONJUNTO DE DECISIONES  
ECONómICAS TOMADAS POR  
LA AUTORIDAD

**HISTORIA  
ECONómICA**

**COMPORTAMIENTO  
HISTóRICO**

**ECONOMÍA  
APlicada**

**ACTUALIDAD  
DE LA ECONOMÍA  
NACIONAL**

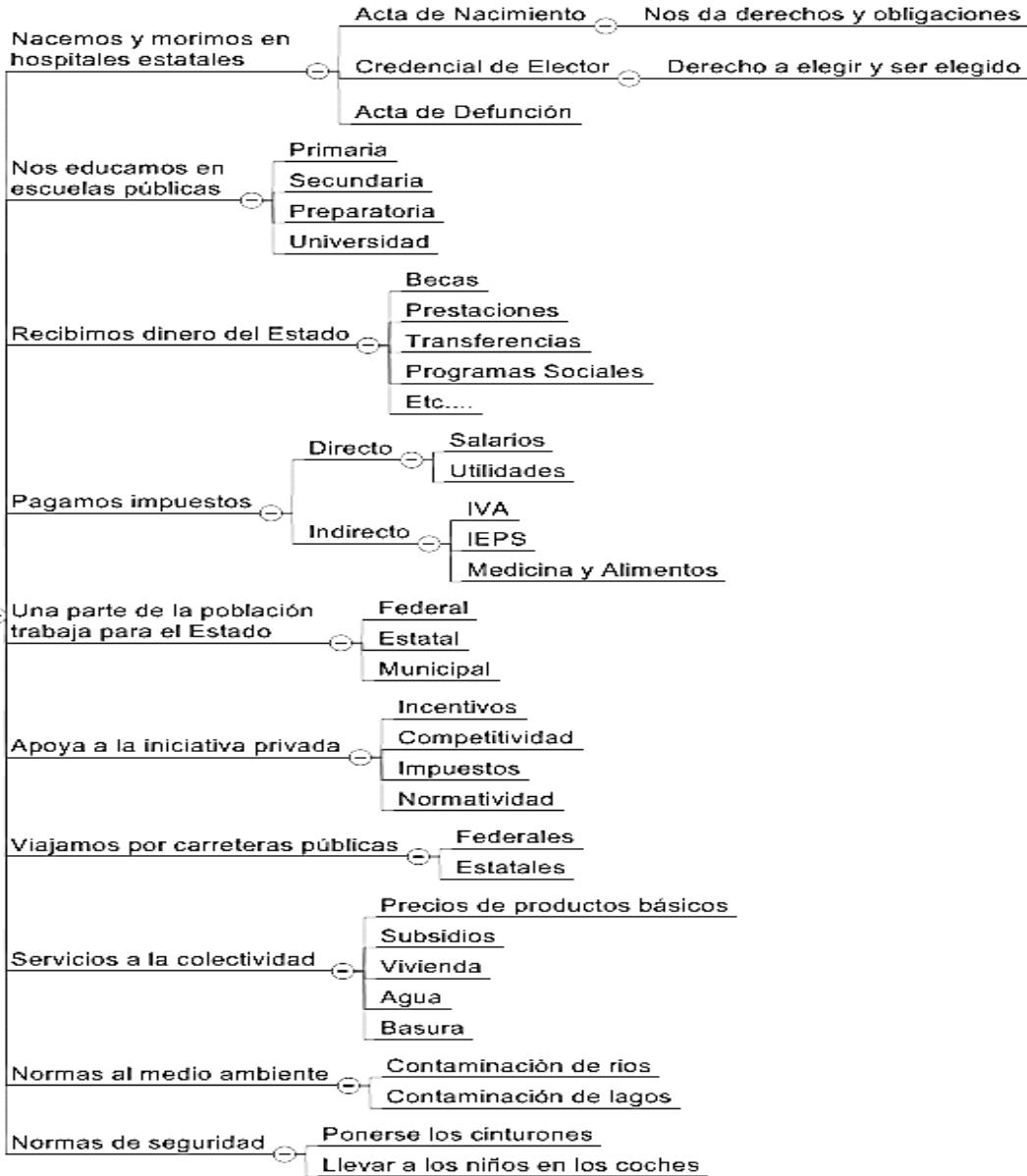
INDICADORES ECONómICOS

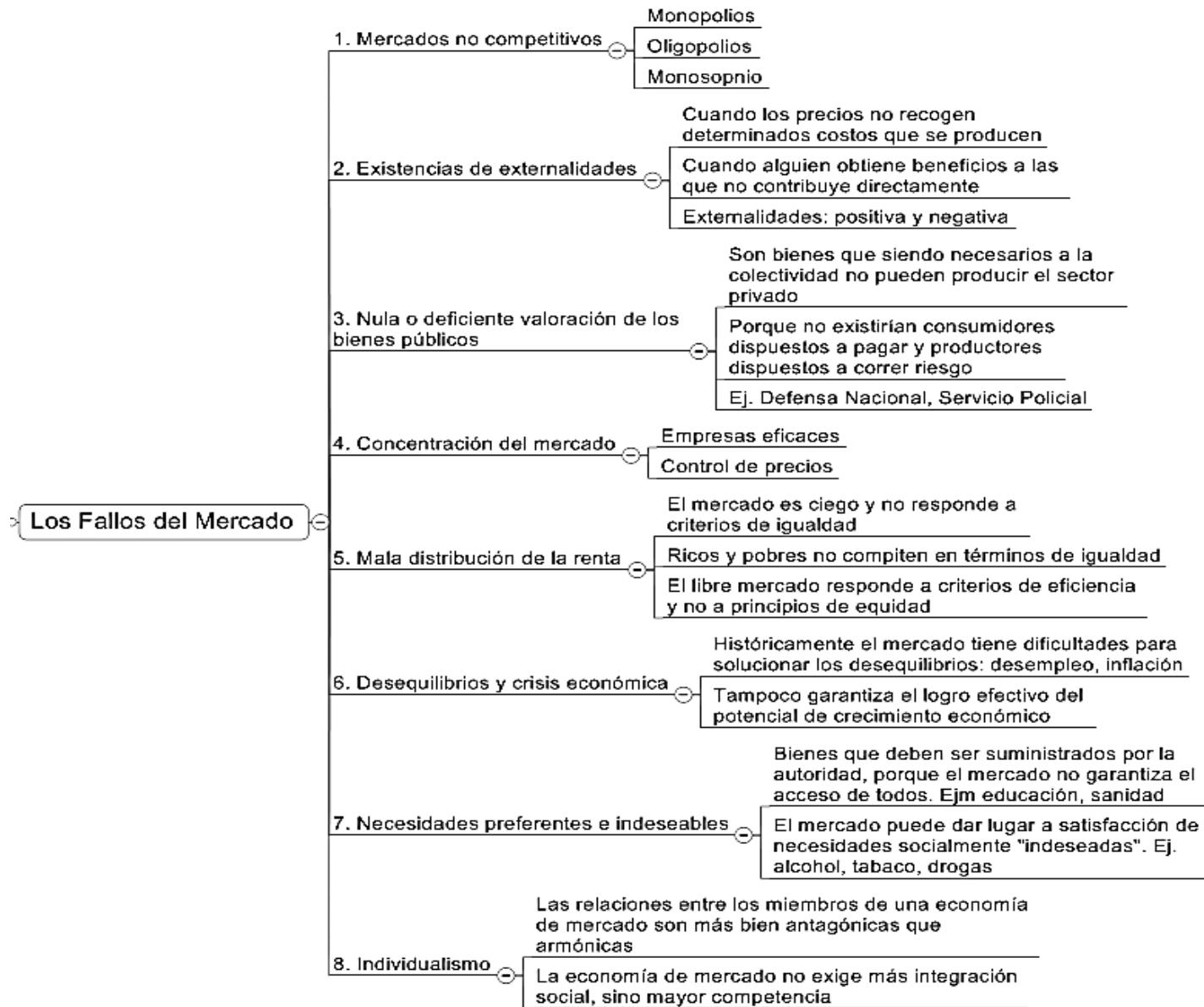
¿cuáles?



# Debate: Mercado vs Estado

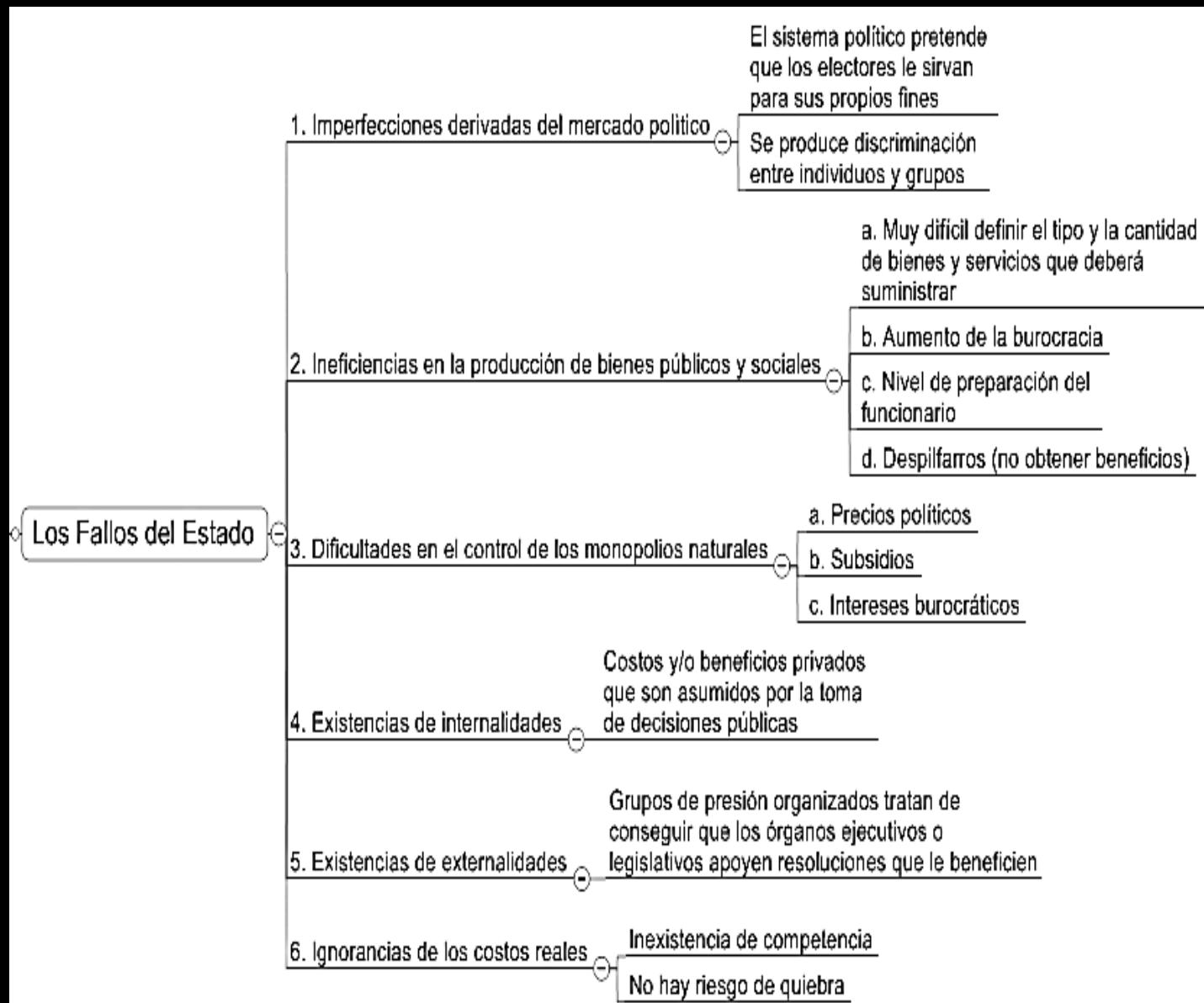
Las actividades del  
Estado influye en  
nuestras vidas







# Debate: Mercado vs Estado



# EL MERCADO

## Mercado Físico

- Lugar donde se encuentran compradores (demanda) y vendedores (oferta) y establecen una relación a través de un precio.
- Está restringido a un lugar y a un horario.

## Mercado Virtual

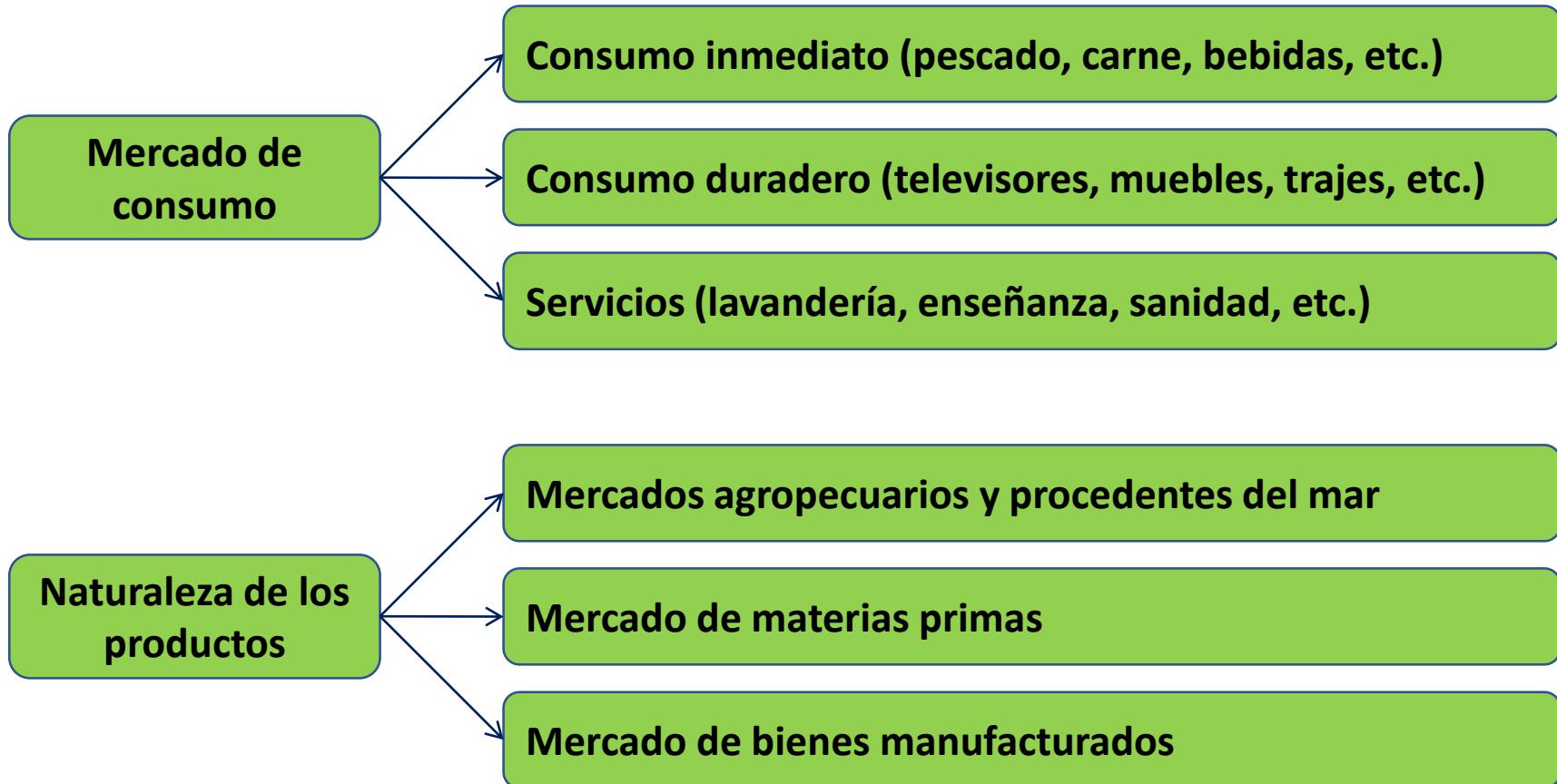
- Hacen uso de las tecnologías como internet para establecer una relación entre compradores (demanda) y vendedores (oferta).
- Tiene las ventajas que permiten un número casi ilimitado, un número mayor de visitantes o usuarios, y no está restringido a horarios de funcionamiento.

# CLASIFICACIÓN DE LOS MERCADOS



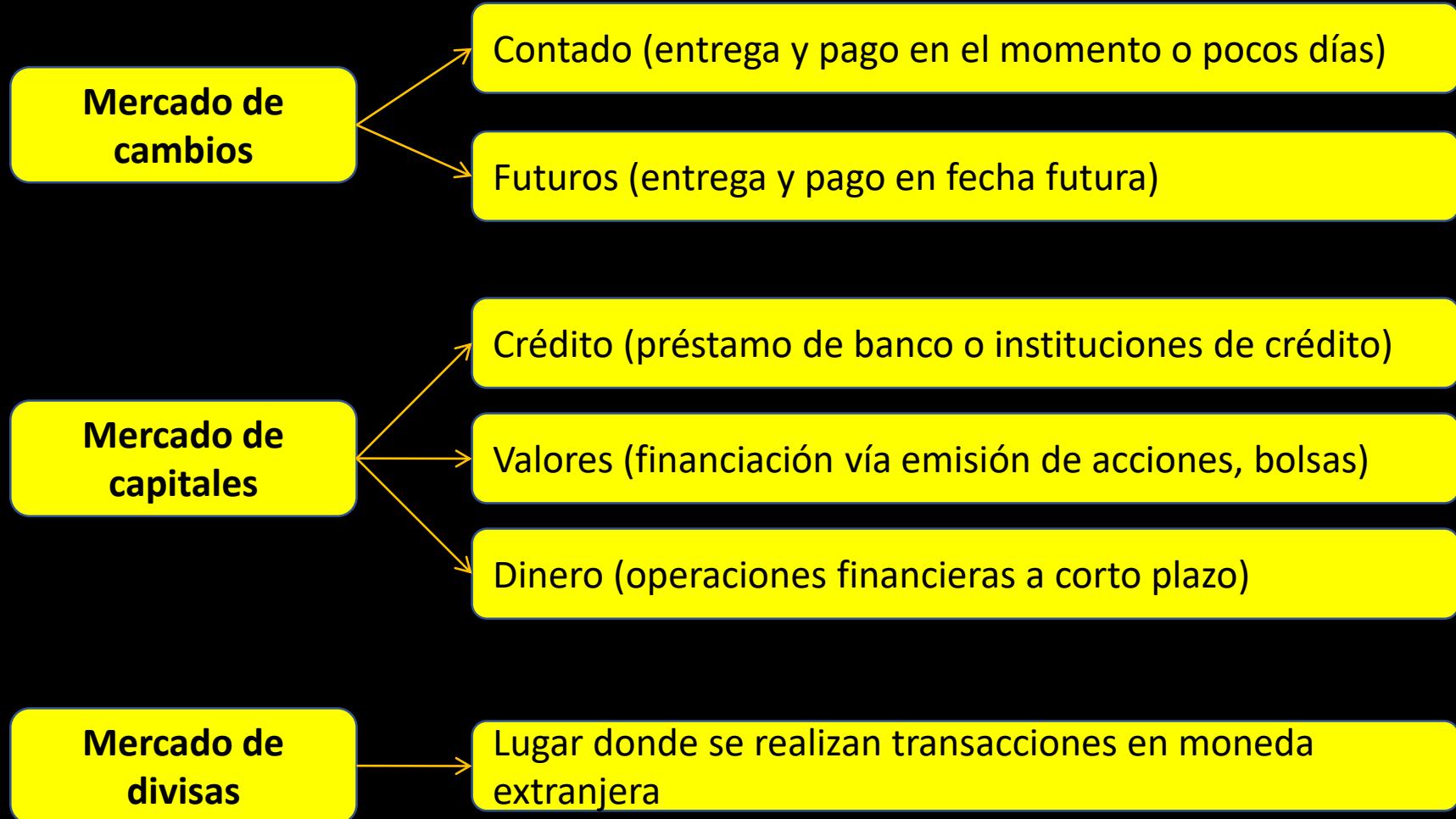


# CLASIFICACIÓN DE LOS MERCADOS



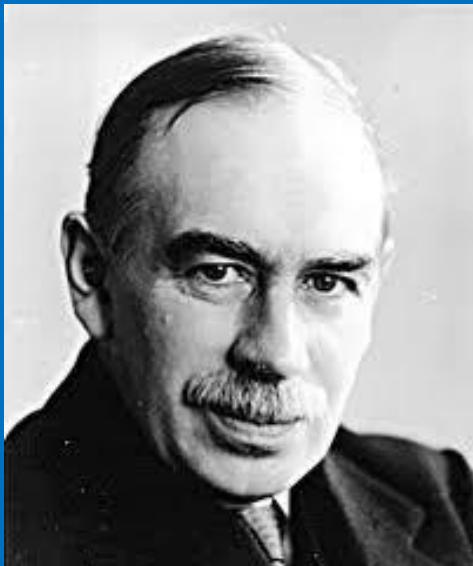


# CLASIFICACIÓN DE LOS MERCADOS

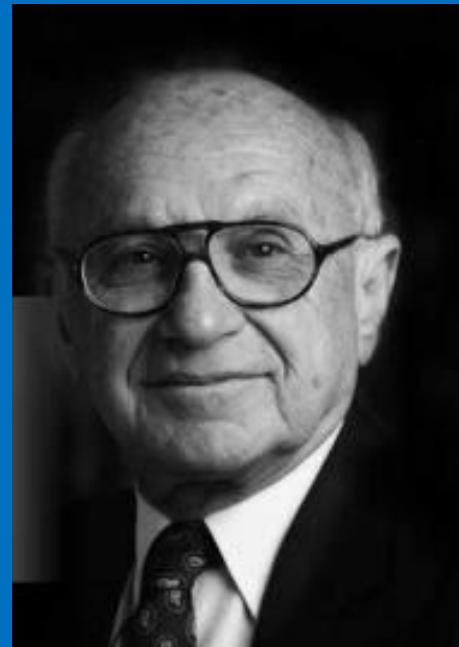




GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



John Maynard Keynes



Milton Friedman

# Estado vs Mercado

## Keynesianismo vs Neoliberalismo

## El mercado y el Estado

“El estado no es la solución, es el problema”

Ronald Reagan

“Cinismo neoliberal: se privatizan los beneficios pero se socializan las pérdidas”

Ignacio Ramonet

# Economía keynesiana, o Keynesianismo:

- Teoría económica basada en las ideas de John Maynard Keynes.
- Libro *Teoría general sobre el empleo el interés y el dinero*, publicado en 1936 como respuesta a la Gran Depresión en los años 1930.

# Economía keynesiana o Keynesianismo:

- La economía keynesiana se centró en el análisis de *las causas y consecuencias de las variaciones de la demanda agregada y sus relaciones con el nivel de empleo y de ingresos.*
- Este control se ejercía mediante el gasto presupuestario del Estado, política que se llamó política fiscal.
- La justificación económica para actuar de esta manera parte, sobre todo, del efecto multiplicador que se produce ante un incremento en la demanda agregada.

## Monetarismo o Neoliberalismo:

- El término neoliberalismo hace referencia a una política económica con énfasis tecnocrático y macroeconómico que **considera contraproducente el excesivo intervencionismo estatal en materia social o en la economía y defiende el libre mercado capitalista como mejor garante del equilibrio institucional y el crecimiento económico** de un país, salvo ante la presencia de las denominadas fallas del mercado.

## Monetarismo o Neoliberalismo:

Las políticas macroeconómicas recomendadas por teóricos o ideólogos neoliberales incluyen:

- **Políticas monetarias restrictivas**: (aumentar tasas de interés o reducir la oferta de dinero).
- **Políticas fiscales restrictivas**: (aumentar los impuestos sobre el consumo y reducir los impuestos sobre la producción y la renta; eliminar regímenes especiales; disminuir el gasto público).
- **Liberalización**: Tanto la liberalización para el comercio como para las inversiones se supone que incentivan tanto el crecimiento como la distribución de la riqueza.
- **Privatización**: venta de empresas públicas.
- **Desregulación**: Simplificación administrativa y apertura económica.

# Economías Mixtas

Es una economía cuyo funcionamiento se basa en el mercado, pero en las que el sector público asume también un papel relevante y donde las autoridades han dictado normas y creado instituciones orientadas a “corregir” y “complementar” al mercado



# Las fallas del mercado y del Estado

“socialismo para los ricos y capitalismo salvaje para los pobres”

Ignacio Ramonet

*Keynesiano:*

“No hay que darle el pescado, hay que enseñarle a pescar”

*Neoliberal:*

“No hay que darle el pescado, hay que venderle el pescado”

Dominio Público



# Métodos de Intervención del Gobierno

	Objetivos	Ventajas	Algunos Medios
Política antimonopólica	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fortalecer la competencia</li><li>• Perseguir las prácticas monopolísticas</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mejora de la eficiencia del sistema</li><li>• Aumenta la eficiencia técnica</li><li>• Favorece el progreso tecnológico</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reducción de barreras fiscales y legales</li><li>• Establecimiento de medidas preventivas</li><li>• Prohibición de fusiones / absorciones conducentes a posiciones de dominio</li></ul>
Políticas de Regulación	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fortalecer la competencia, pero sin olvidar los derechos de los consumidores</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicable a monopolios naturales porque reduce precios</li><li>• Aprovechamiento de la gran escala</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fijación de una tasa de beneficio</li><li>• Fijación directa de precios</li><li>• Creación de agencias reguladoras</li></ul>
Política del consumidor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fortalecimiento de la posición del consumidor vs productor</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mejor funcionamiento del mercado</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Acciones legislativas: normas sobre producción</li></ul>
Política estructural	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lograr un crecimiento económico sostenido y estable</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Corregir las fallas del mercado</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Política educativa</li><li>• I+D</li><li>• Apertura a los mercados internacionales</li></ul>
Política Coyuntural	<ul style="list-style-type: none"><li>• Regulación del ciclo económico</li><li>• Evitar fluctuaciones y tensiones inflacionistas</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disminuir los problemas / desequilibrios</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Política Fiscal, monetaria y mixta</li></ul>