

Maestría en Hacienda Pública

Curso Propedéutico: Teoría Económica

Tema: Introducción, Modelos Económicos y Microeconomía

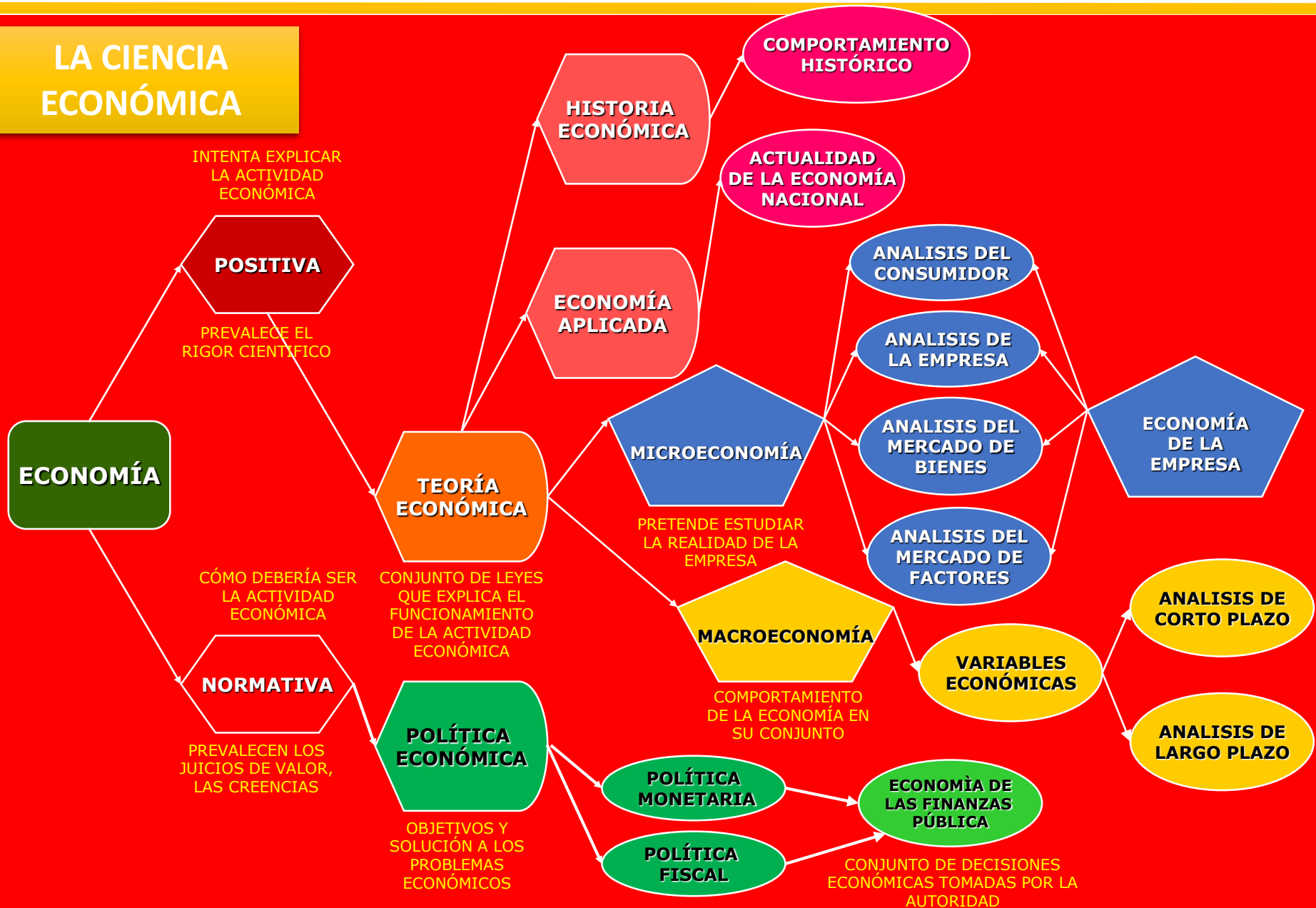


Facilitador: Pablo Luis Saravia Tasayco

competitividadeconomia@gmail.com // <http://pablosaraviatasayco.com> // <http://www.facebook.com/competitividadeconomia>

Texcoco, Estado de México; marzo de 2017

LA CIENCIA ECONÓMICA



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.



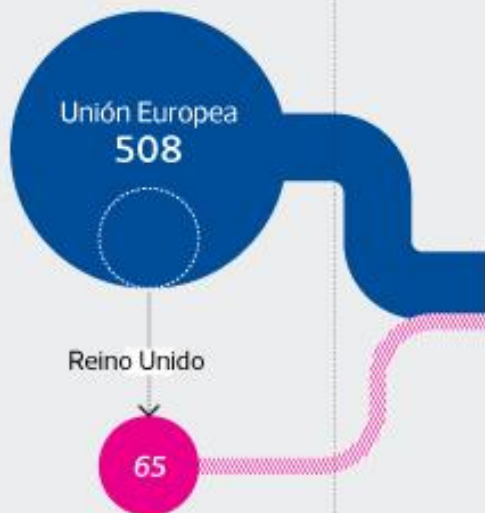
El Brexit hace tambalear a la UE.



El impacto del 'brexit'

HABITANTES

(en millones)



Reino Unido

65

Pierde 13%
de habitantes

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)

Del
100%
en el mundo

UE
representa
22%

Sin el Reino Unido,
caerá al 18,2%

Exportaciones

45%

Reino
Unido

Unión
Europea



Importaciones

La UE dejará de recibir

18.700
millones de euros
provenientes del
Reino Unido



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

La salida de la
UE le costaría a
cada hogar

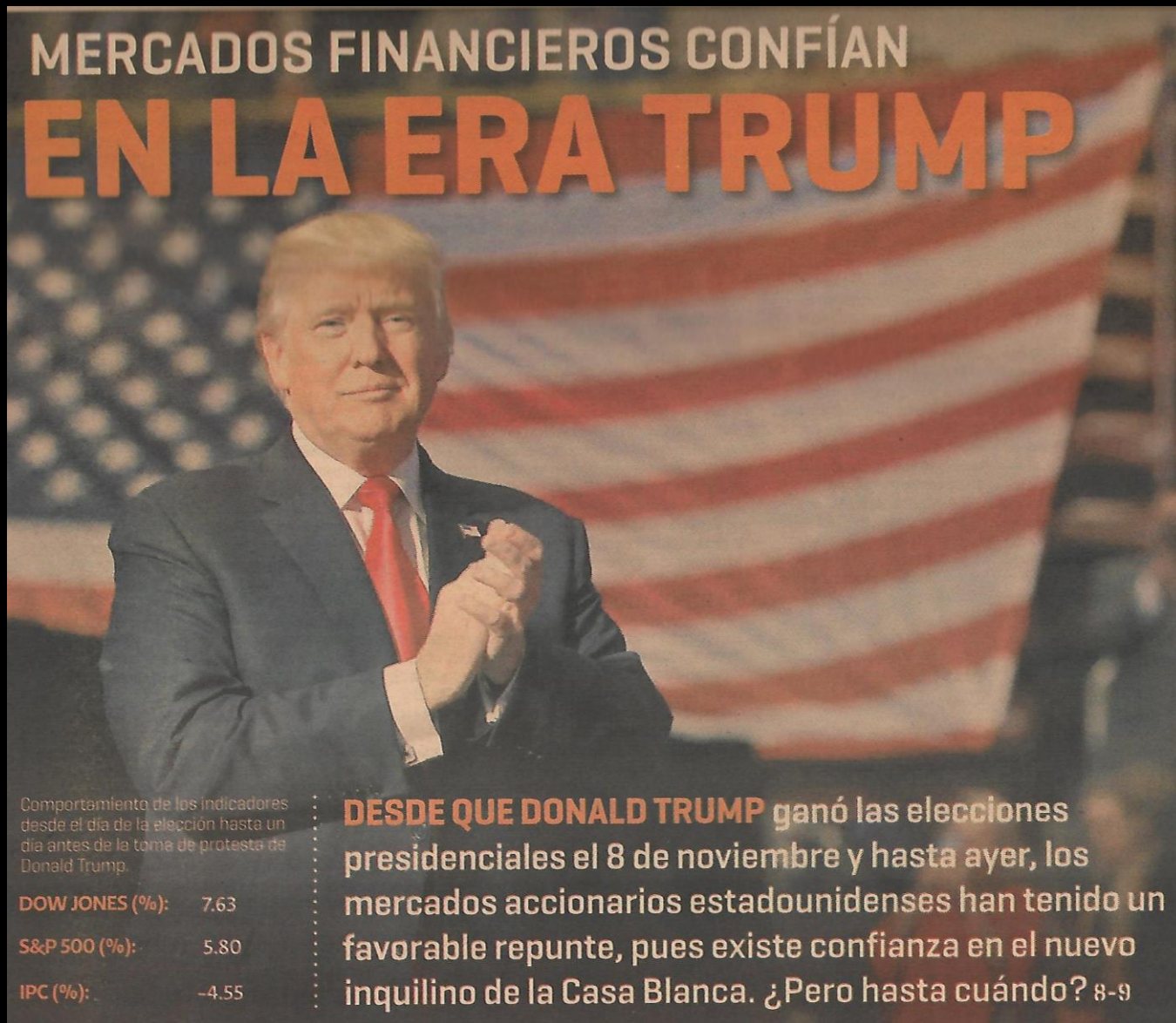


4.300 libras
(unos 5.700
dólares) por año



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, 37, 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 cancele la próxima visita”.

EL PESO RESISTE EL VENDAVAL

Tipo de cambio
(PESOS POR DÓLAR, INTRADÍA)

21.24
(25/01/17)
CIERRE



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,
srio. 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 FINANCIERO
Bloomberg

Advierten riesgos en crecimiento por alza de tasas

Economistas: No expertos en crecimiento al final del año

El crecimiento podría ralentizarse al aumentar la tasa de interés del Banco de México.

Ante el Banco de México, el crecimiento en 10 puntos base de la tasa de referencia para quedar en 5.25 por ciento, la inflación ha crecido desde abril de 2016.

La Adm. Fin. y el Banco de México de México, el crecimiento en 10 puntos base de la tasa de referencia para quedar en 5.25 por ciento, la inflación ha crecido desde abril de 2016.

Con la restricción, el crecimiento financiero nacional se prevé que al cierre de 2017, la inflación anualizada de 2017, en su mayoría, se mantendrá en 1.7 por ciento, la inflación anualizada de 2017, en su mayoría, se mantendrá en 1.7 por ciento.

CIERRA EL EJÉRCITO FILAS CON PENALIZACIÓN

LEY DE SEGURIDAD AVANZA: PRI Y PAN INICIAN DICTAMEN

ORDENA TRUMP COMBATIR CARTELES

PLUSVALÍA

INDAGA SFP A TOMAS ZERÓN

DEFINIRÁN LA POSIBLE RESPUESTA DEL GOBIERNO DE LA ALTERNATIVA DE PROGRESO EN LA EXAMINACIÓN DE LA AGENCIA DE INVESTIGACIÓN CRIMINAL

NUOVO REVIS RATIFICA CORTE VETO MIGRATORIO

SEE YOU IN COURT, THE SECURITY OF OUR NATION IS AT STAKE

NIER VAMOS EN LA CORTE, LA SEGURIDAD DE NUESTRA NACIÓN ESTÁ EN JUEGO

NUOVO REVIS RATIFICA CORTE VETO MIGRATORIO

SEE YOU IN COURT, THE SECURITY OF OUR NATION IS AT STAKE

NIER VAMOS EN LA CORTE, LA SEGURIDAD DE NUESTRA NACIÓN ESTÁ EN JUEGO





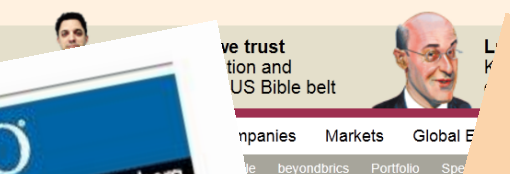
GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

IHAEM
Instituto Hacendario del Estado de México



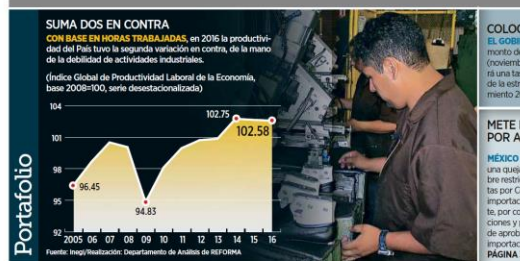
ft.com/frontpage UK All times are London time

FINANCIAL TIMES



Renegociar TLC, tardará un año, dice Wilbur Ross

Secretaría de Comercio. Ubica al final de 2017 cuando arranque el proceso de renegociación del TLCAN...



COLOCA GOBIERNO NUEVO BONO
EL GOBIERNO FEDERAL colocó ayer un bono en el mercado local por un monto de 15 mil millones de pesos, con un plazo de vencimiento de 30 años (noviembre de 2047), informó la Secretaría de Hacienda. Este bono otorga una tasa de rendimiento de 7.85 por ciento. Esta operación forma parte de la estrategia de deuda pública delineada en el Plan Anual de Financiamiento 2017. **PÁGINA 7**

METE PAÍS QUEJA POR AGUACATE
MÉXICO interpuso ayer una queja ante la OMC sobre restricciones impuestas por Costa Rica a las importaciones de aguacates, por controles, inspecciones y procedimientos de aprobación para su importación. **PÁGINA 3**

NEGOCIOS

JUEVES 9 / MAR. / 2017 / Tel. 5628 7335 / Editor: Jorge Arturo Padilla

DÓLAR: C \$19.20		€ \$20.00		EURO: C \$20.48		€ \$21.02	
IPC	47,539.22	DJ	20,855.73	S&P 500	2,362.98	NASDAQ	5,837.55
	(0.25%)		(-0.33%)		(-0.23%)		(0.06%)
TIE	6.6050%	MEZCLA	43.79				(0.04%)

Todos los indicadores desde la aplicación para iPad o en negociosreforma.com

LLEGÓ BP PARA QUEDARSE
La empresa británica BP será la primera extranjera en instalar una gasolinera en México con su propia marca tras los cambios derivados de la reforma energética. La nueva estación de servicio se ubica en Circuito Postales y Boulevard Adolfo López Mateos, en Saltillo. Ayer, personal trabajaba a marchas forzadas para concluir las obras, pues será inaugurada hoy por la noche. BP presentará hoy su plan para desarrollar estaciones en el País. Participarán Richard Harding, Vicepresidente de Desarrollo Comercial y Nuevos Negocios, BP Downstream; Alvaro Granada, director general de Downstream México y el Secretario de Energía.

Anticipa Fitch que SHCP coloque a Veracruz, Coahuila y QR

Caerán 3 estados en semáforo rojo

Publicarán indicador sobre deudas y presión financiera antes del 1 de abril

GONZALO SOTO

Veracruz, Coahuila y Quintana Roo, serán los primeros estados en aparecer en rojo dentro del semáforo de deudas locales que publicará en unos días la Secretaría de Hacienda, según Fitch Ratings.

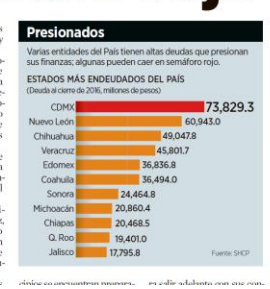
Estos estados tienen suficientes problemas de deuda y presiones financieras para aparecer en el semáforo rojo, explicó en conferencia de prensa, Humberto Panti, director regional de calificaciones subsoberanas de la firma.

de más de 40 mil millones de pesos, que presionan muy fuerte a sus finanzas.

El semáforo de deudas locales es un mecanismo que se creó con la Ley de Disciplina Financiera de Entidades Federativas y Municipios, aprobada en 2015 y cuyo objetivo es limitar el crecimiento de los pasivos de los Gobiernos locales.

Si una entidad aparece en rojo, de acuerdo con la Ley, estará imposibilitada para contraer más deuda en el siguiente año fiscal.

De cumplirse la estimación de Fitch, Veracruz, Coahuila y Quintana Roo no podrán contraer deudas en 2018 y para ello tendrán que hacer ajustes en su presupuesto de este año.



Adiós a profesionistas

Empleos de telemarketing, contables y auditores así como vendedores inmobiliarios desaparecerán por el avance tecnológico, previeron expertos en recursos humanos. **PÁGINA 8**

Ordenan a Telmex crear empresa

Compran a Telcel





¿Qué es Economía?

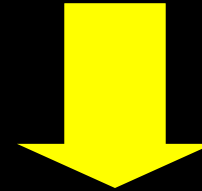


Elecciones



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 distribuir las 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:

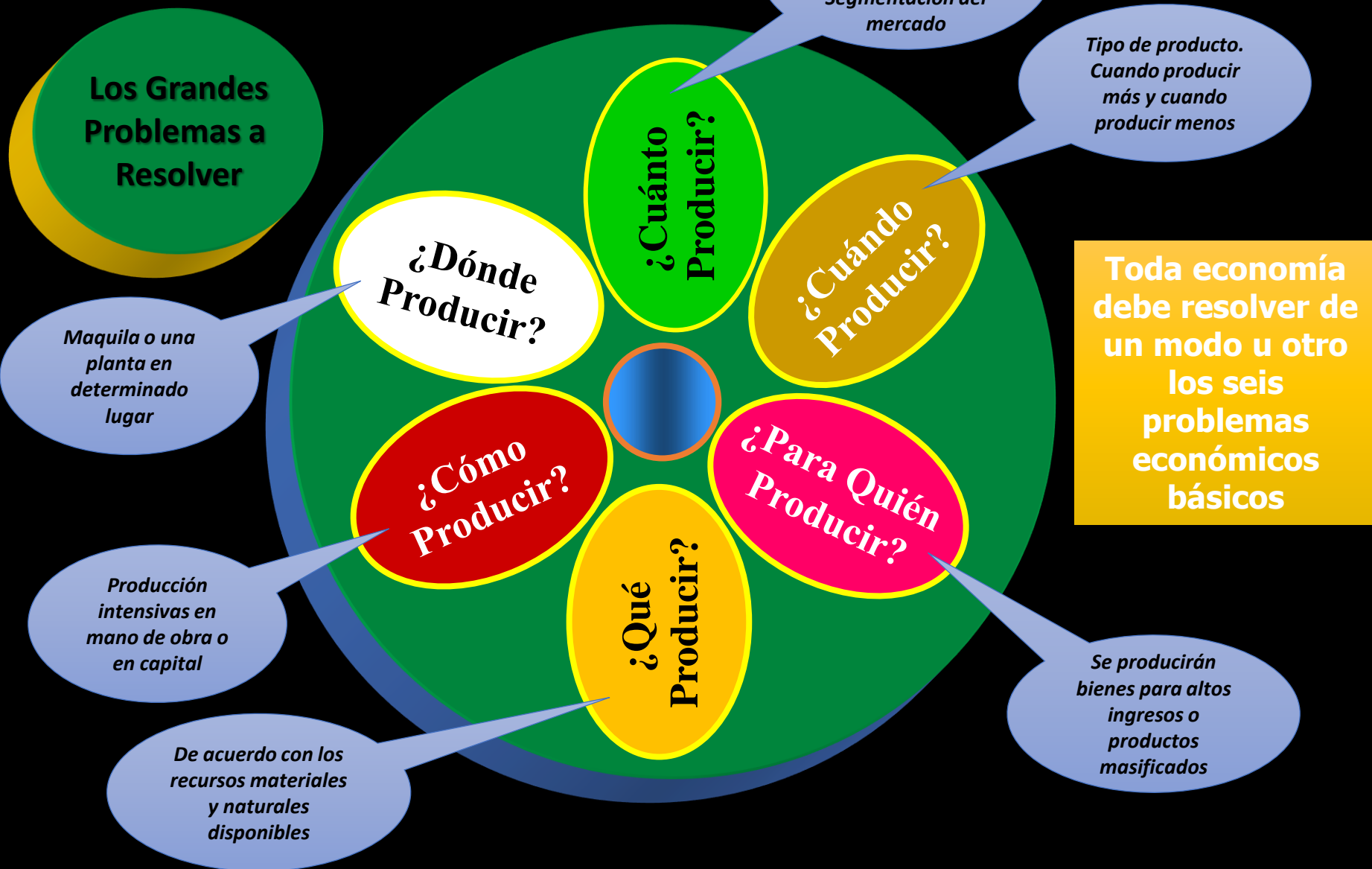
- **Bienes libres:**

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.

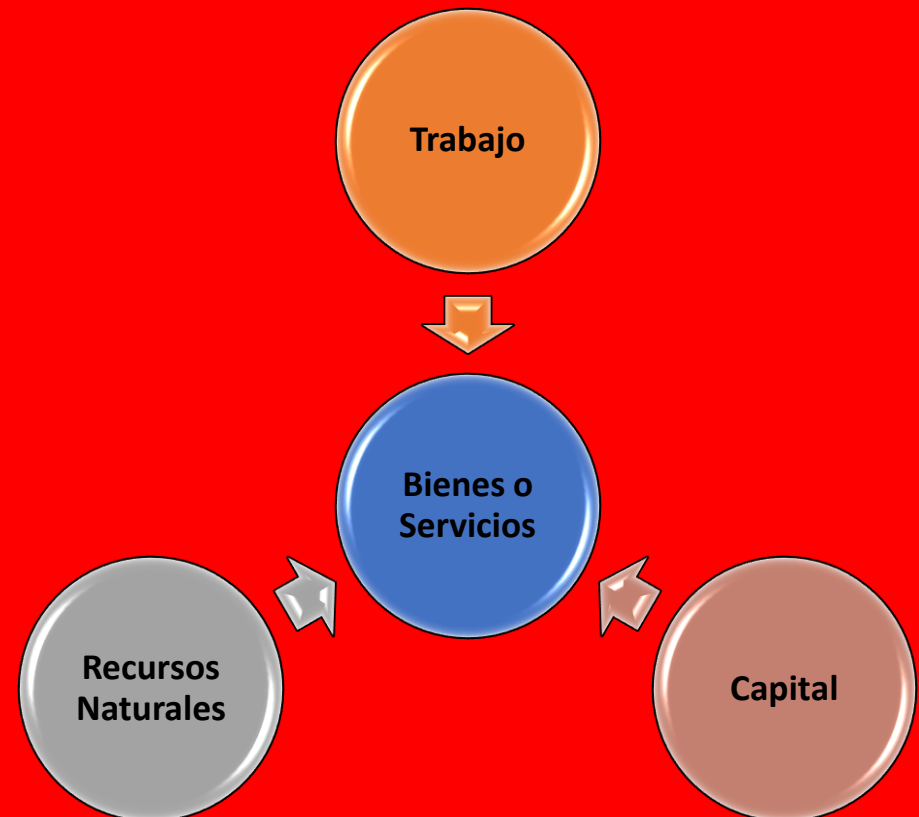
El problema de escasez se presenta porque los recursos son insuficientes para satisfacer todas las necesidades del hombre, que son siempre infinitas



**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.

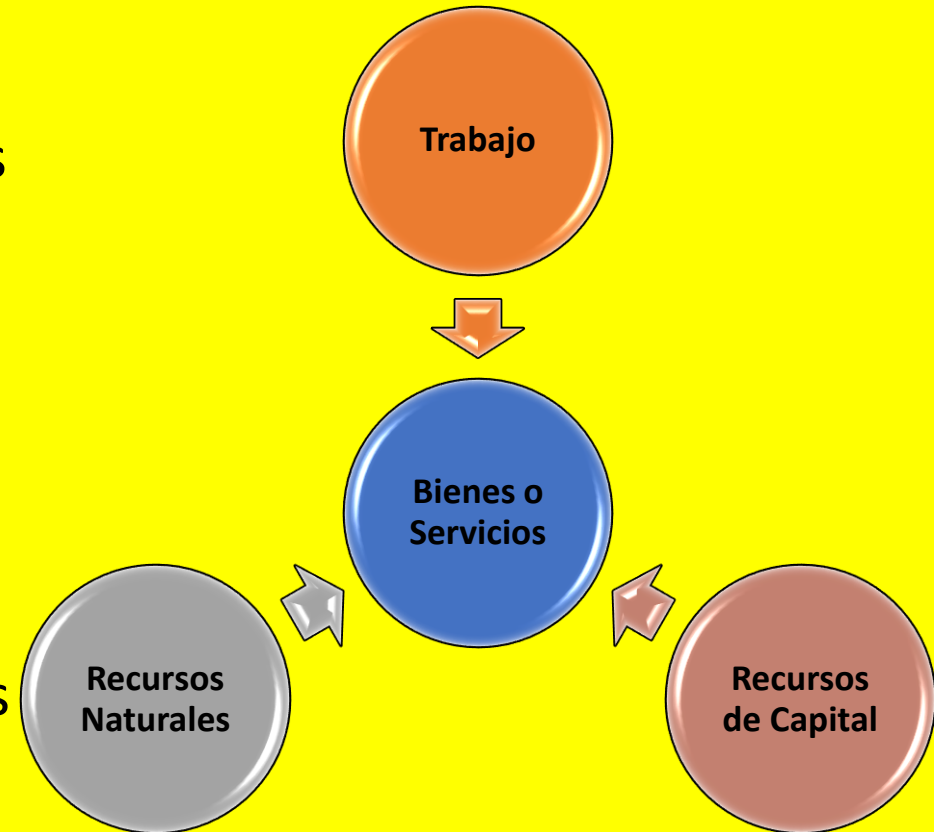


2. El trabajo.

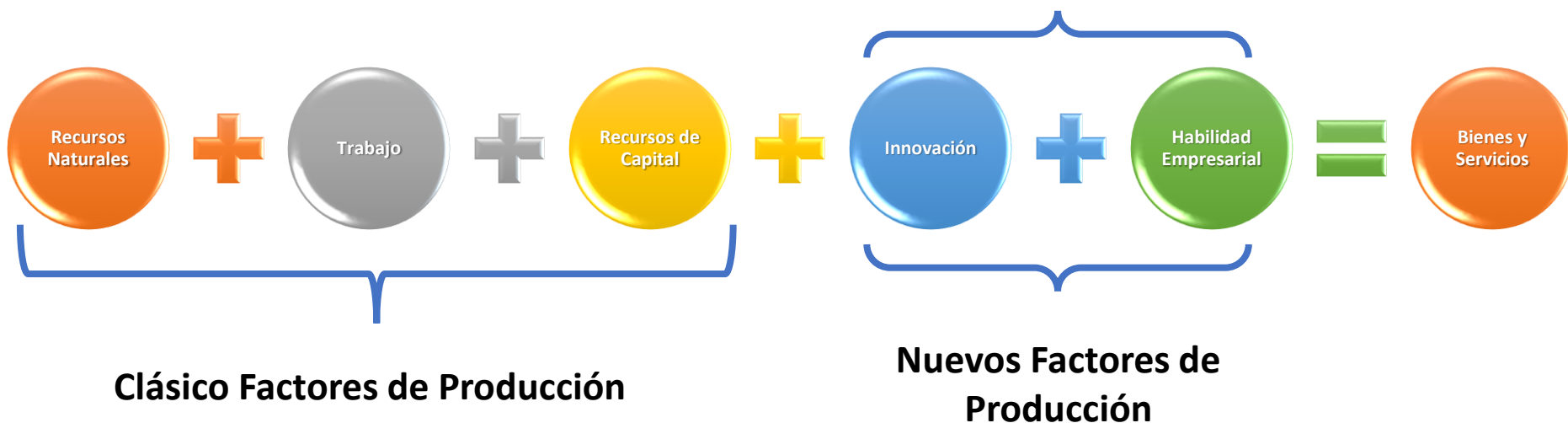
- Es el tiempo humano dedicado a la producción: el obrero en las fábricas de automóviles, el de los maestros en las escuelas, los médicos en los hospitales o consultorios, los empresarios dirigiendo las organizaciones.

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.

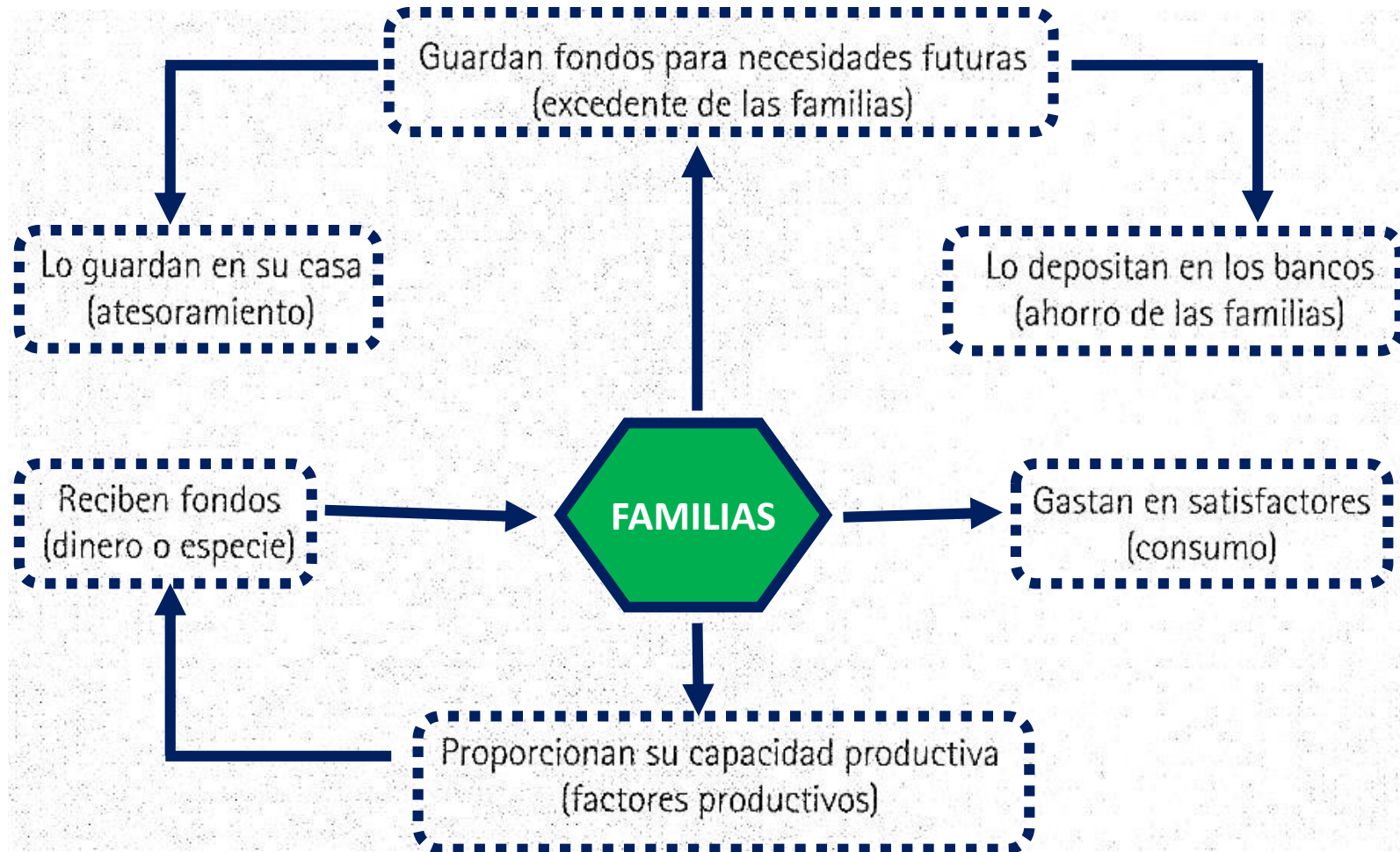
Son sociedades que en su quehacer económico combinan tanto elementos de economía planificadas como de economía de mercado.

Nunca ha existido una economía de mercado al 100% .

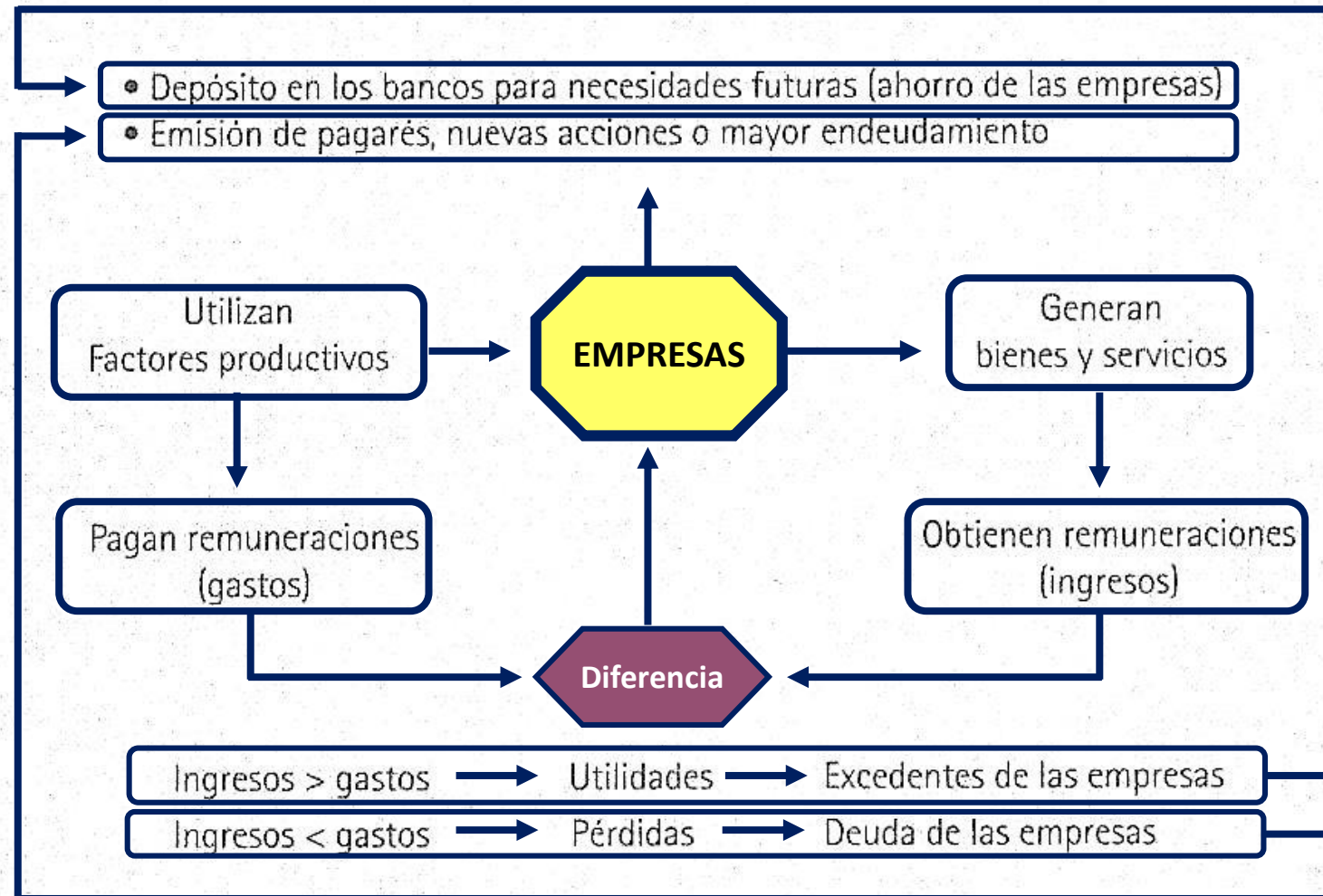




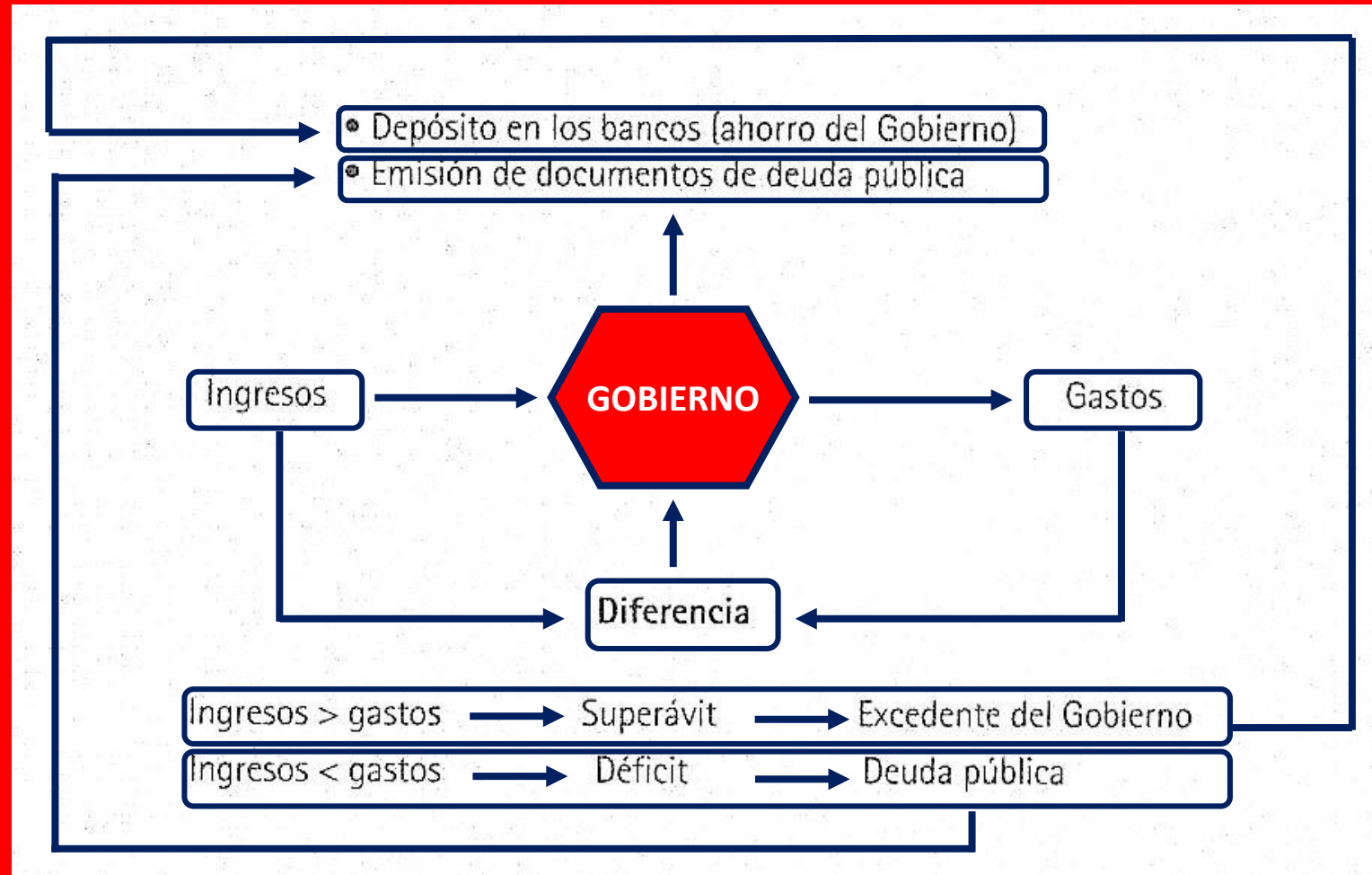
Los agentes económicos



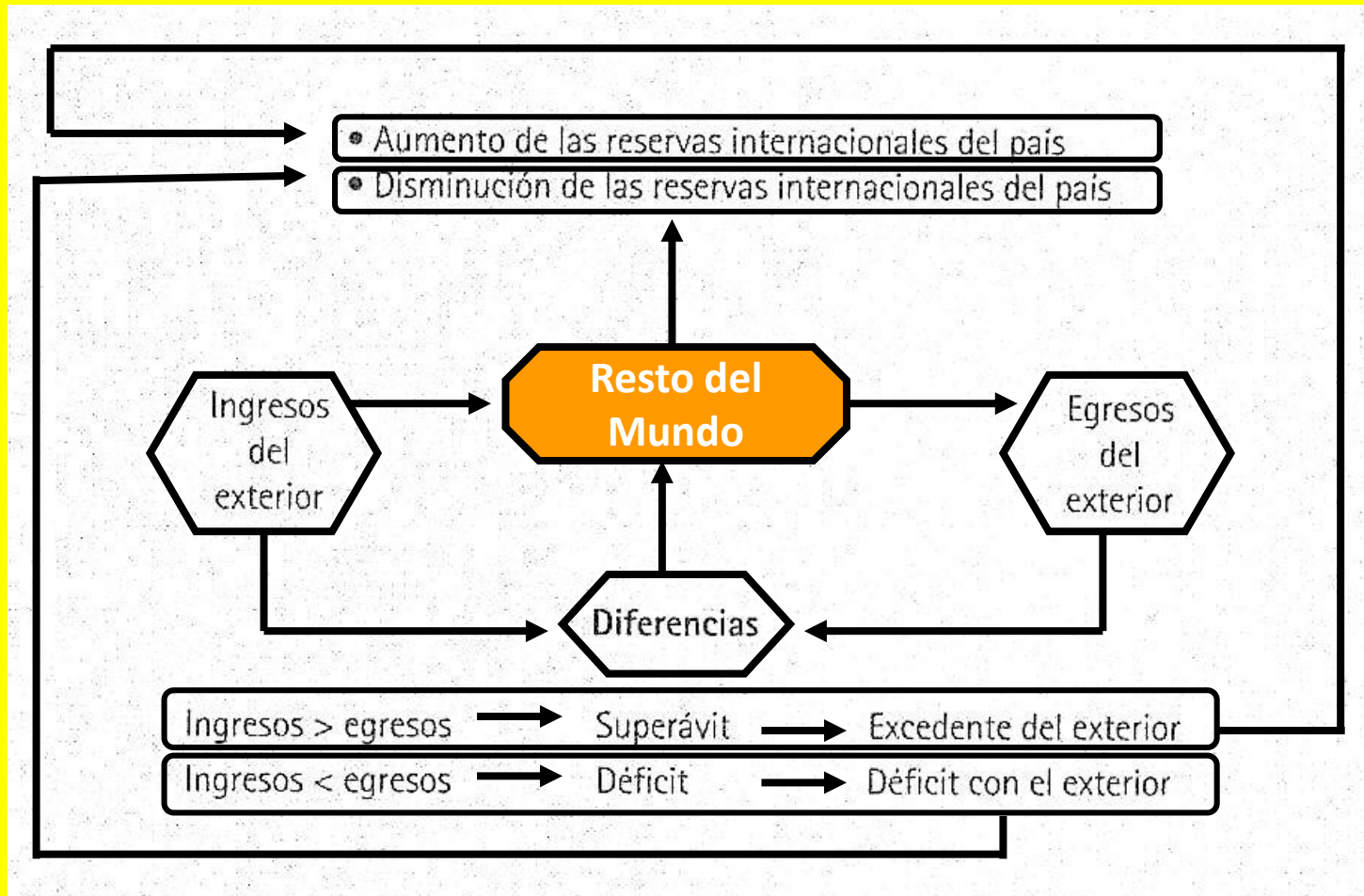
$$\text{Ingreso} = \text{Consumo} + \text{Ahorro}$$



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



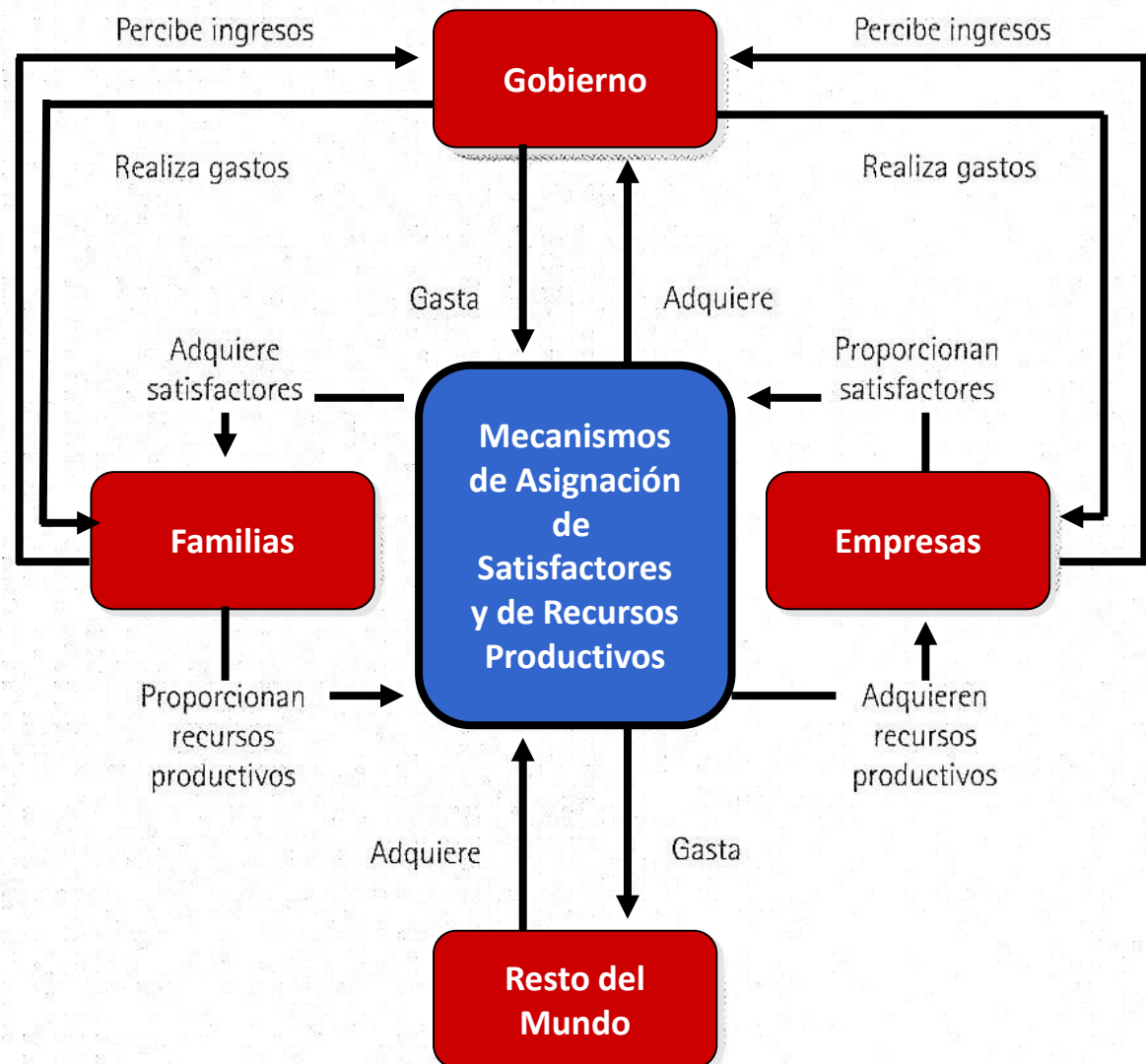
Actúa como regulador de la actividad económica y en muchas ocasiones interviene profundamente, a tal grado que llega a limitar las decisiones económicas de las familias y las empresas



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

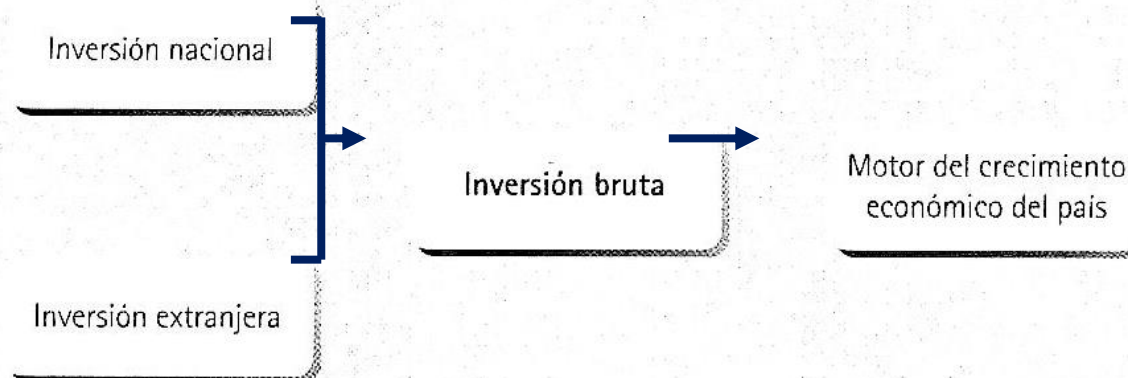
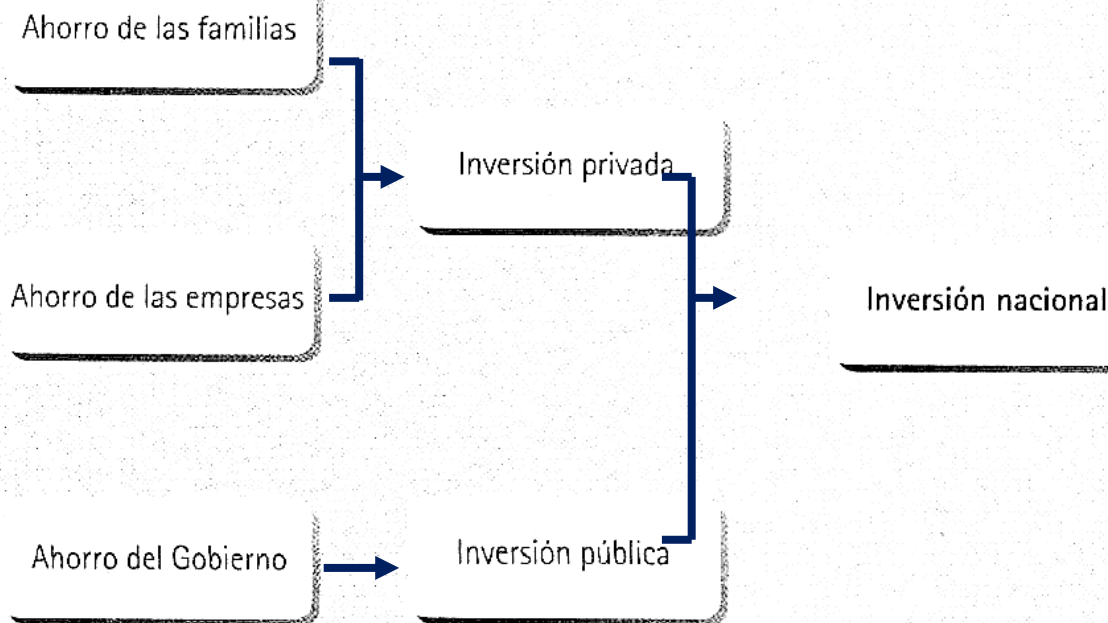


FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA ECONÓMICO





LOS EXCEDENTES DE LAS EMPRESAS, FAMILIAS Y GOBIERNO





Los agentes económicos interactúan y toman decisiones

<i>Agente económico</i>	<i>Actividad económica</i>	<i>Decisiones</i>	<i>Objetivos</i>	<i>Comportamiento racional</i>
<i>Familias</i>	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
<i>Empresas</i>	Producen bienes y servicios	Surten de bienes y servicios	Obtener ingresos por ventas	Maximizar beneficios
	Usuarías de los recursos productivos	Adquieren recursos productivos	Producir y vender bienes y servicios	Minimizar costos
<i>Gobierno</i>	Política económica: <ul style="list-style-type: none"> • Ingresos • Gastos • Leyes • Reglamentos 	Instrumentos de acción: <ul style="list-style-type: none"> • Fiscales • Monetarios • Cambiarios • Sectoriales • Comerciales • Coadyuvantes 	<ul style="list-style-type: none"> • Administrar con equidad y justicia • Desarrollo económico • Estabilidad económica • Eficiencia distributiva 	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

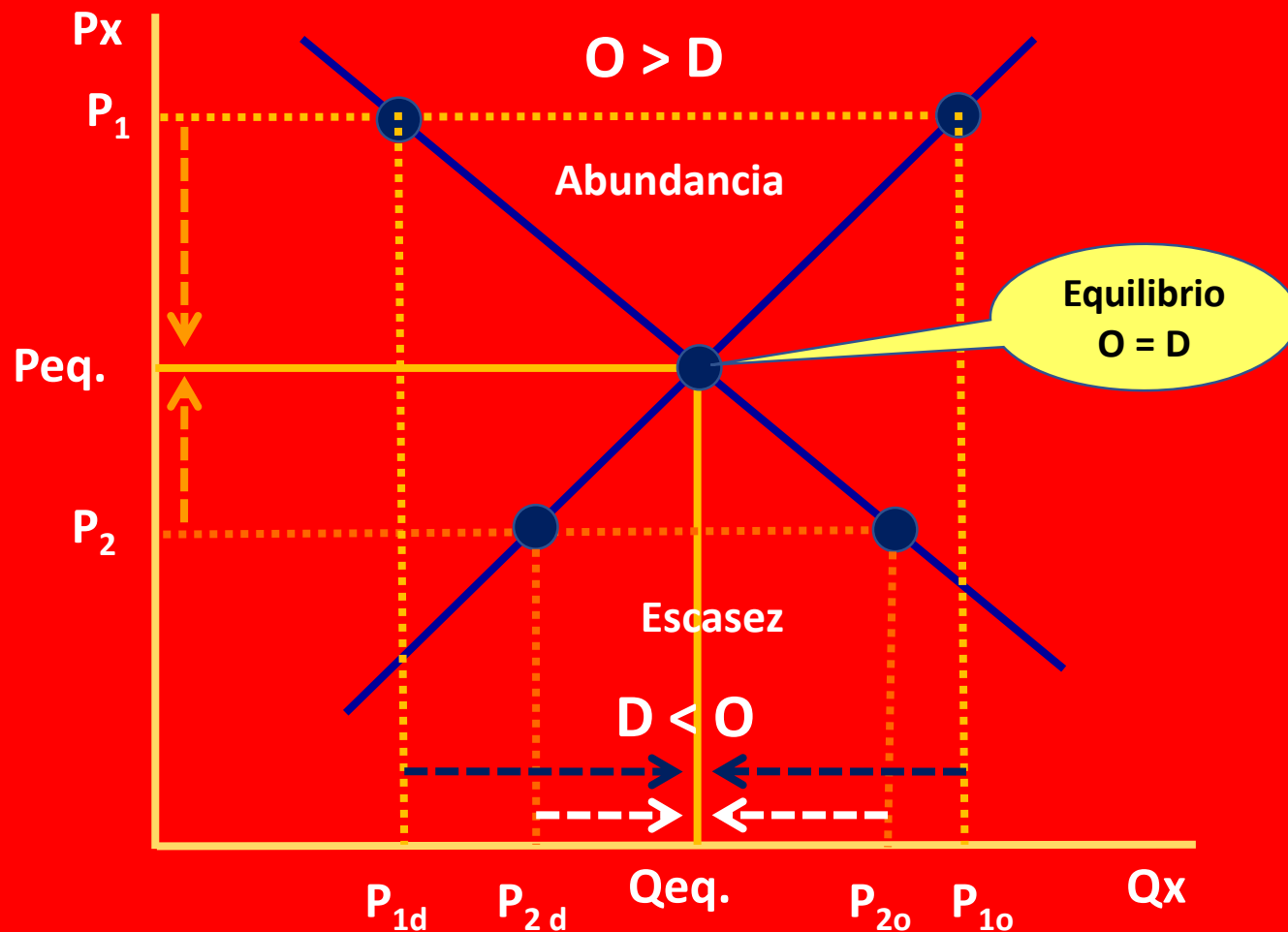
Precio de equilibrio: es el precio al cual la cantidad demandada es igual a la cantidad ofrecida

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





Economía del sector Público



LA CIENCIA ECONÓMICA

INTENTA EXPLICAR
LA ACTIVIDAD
ECONÓMICA

POSITIVA

PREVALECE EL
RIGOR CIENTÍFICO

ECONOMÍA

CÓMO DEBERÍA SER
LA ACTIVIDAD
ECONÓMICA

NORMATIVA

PREVALECE 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

**HISTORIA
ECONÓMICA**

**COMPORTAMIENTO
HISTÓRICO**

**ECONOMÍA
APLICADA**

**ACTUALIDAD
DE LA ECONOMÍA
NACIONAL**

MICROECONOMÍA

PRETENDE ESTUDIAR
LA REALIDAD DE LA
EMPRESA

MACROECONOMÍA

COMPORTAMIENTO
DE LA ECONOMÍA EN
SU CONJUNTO

**ANÁLISIS DEL
CONSUMIDOR**

**ANÁLISIS DE
LA EMPRESA**

**ANÁLISIS DEL
MERCADO DE
BIENES**

**ANÁLISIS DEL
MERCADO DE
FACTORES**

**ECONOMÍA
DE LA
EMPRESA**

**VARIABLES
ECONÓMICAS**

**ANÁLISIS DE
CORTO PLAZO**

**ANÁLISIS DE
LARGO PLAZO**

**POLÍTICA
MONETARIA**

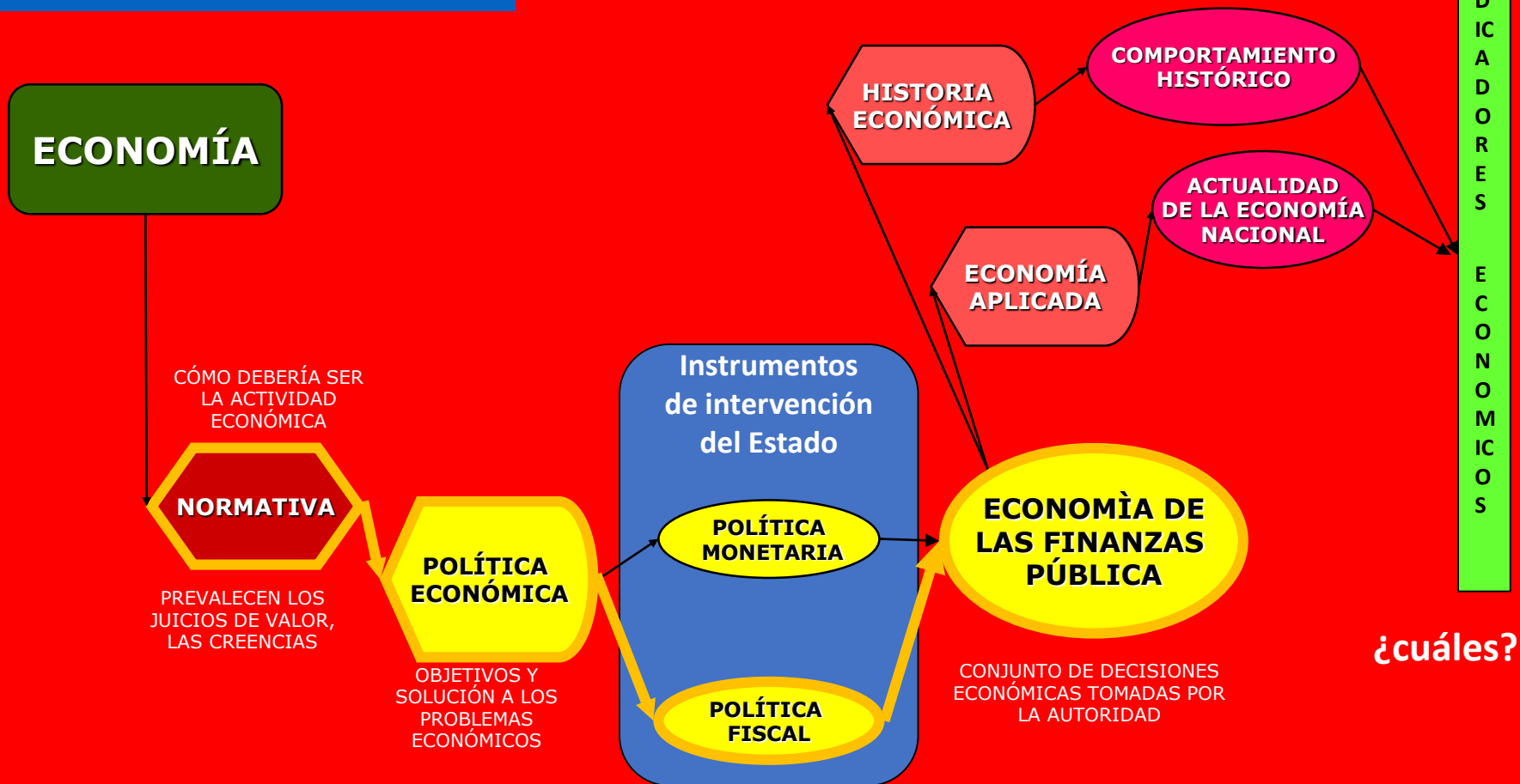
**POLÍTICA
FISCAL**

**ECONOMÍA DE
LAS FINANZAS
PÚBLICA**

CONJUNTO DE DECISIONES
ECONÓMICAS TOMADAS POR LA
AUTORIDAD

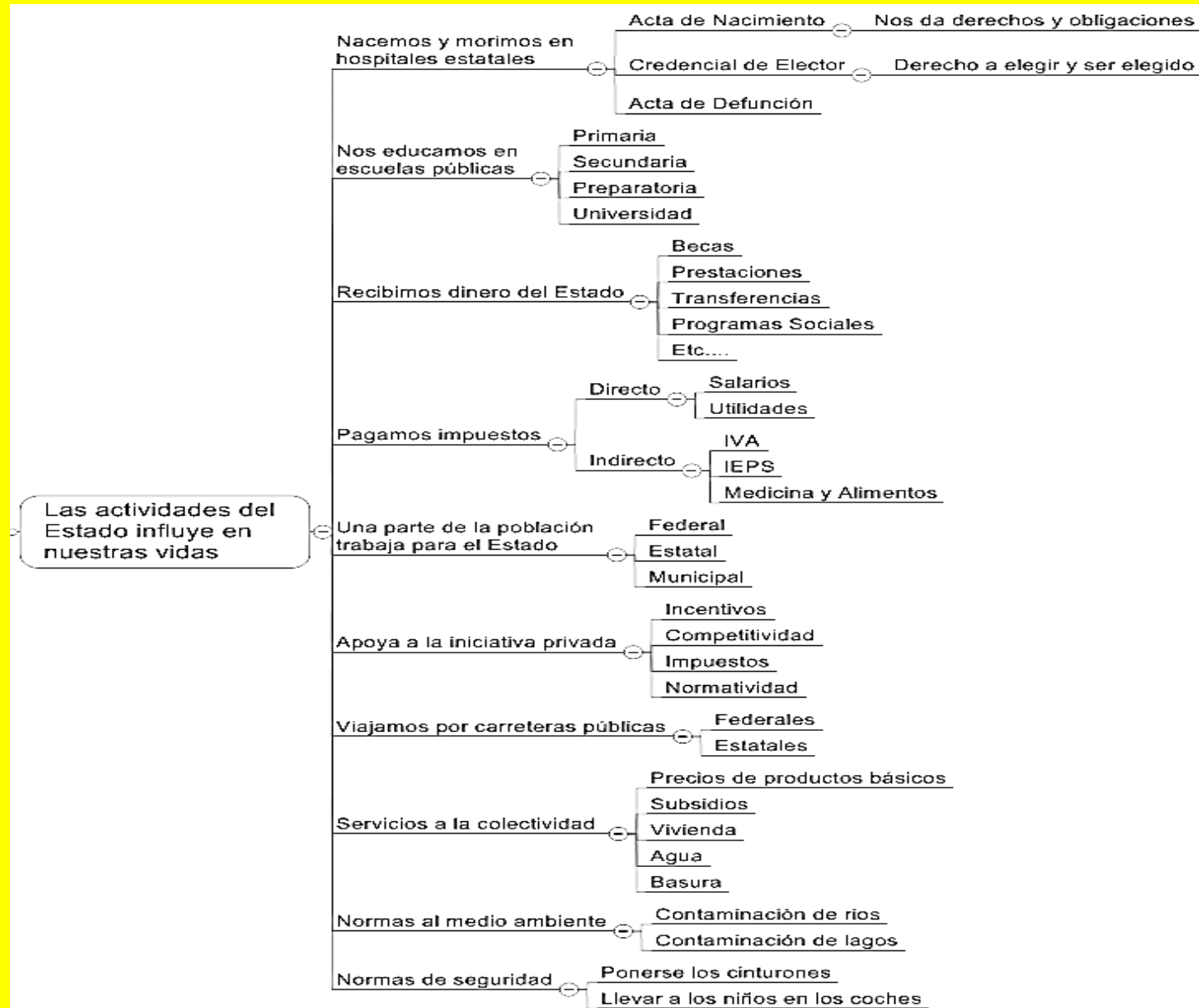


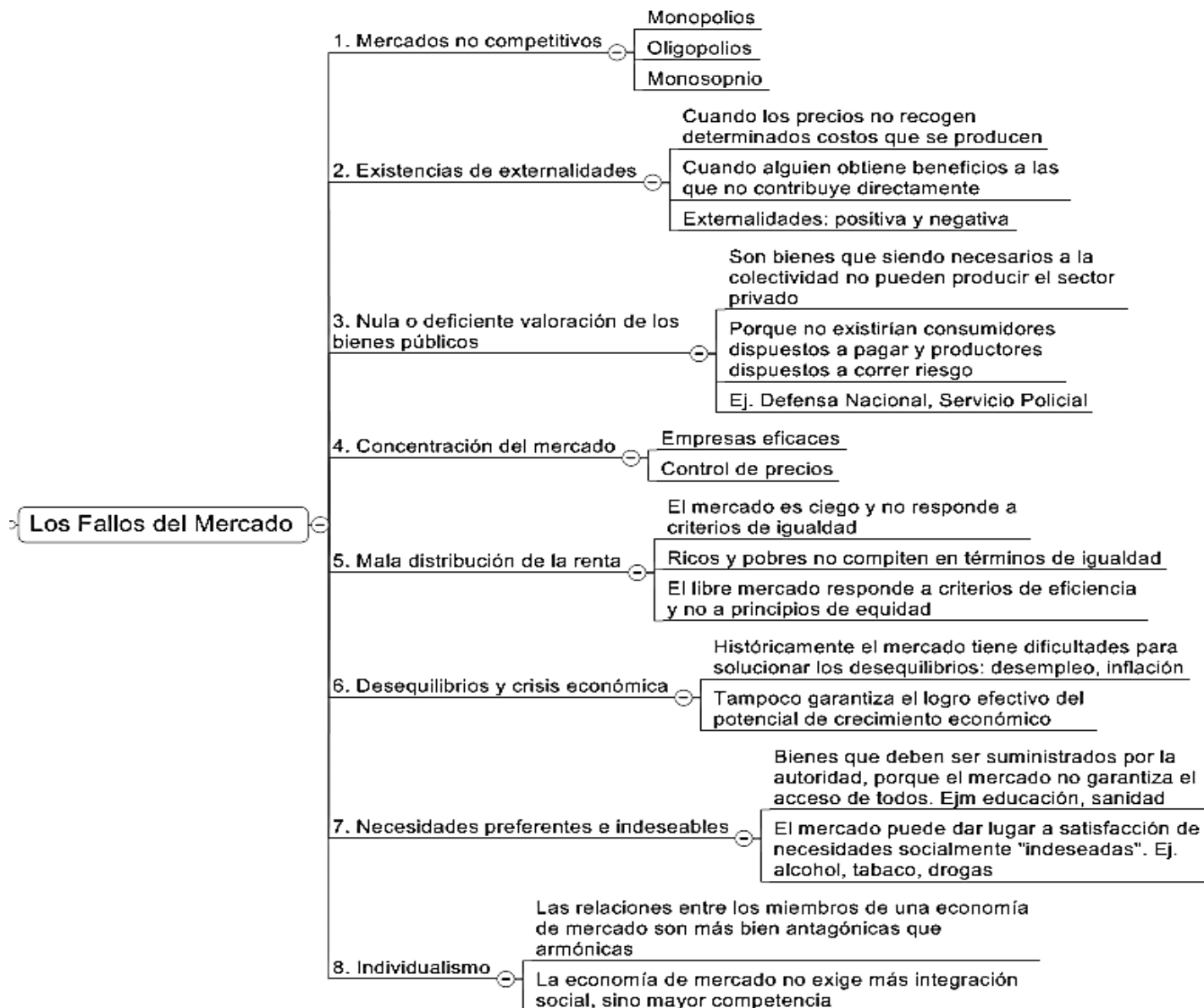
¿dónde estamos?





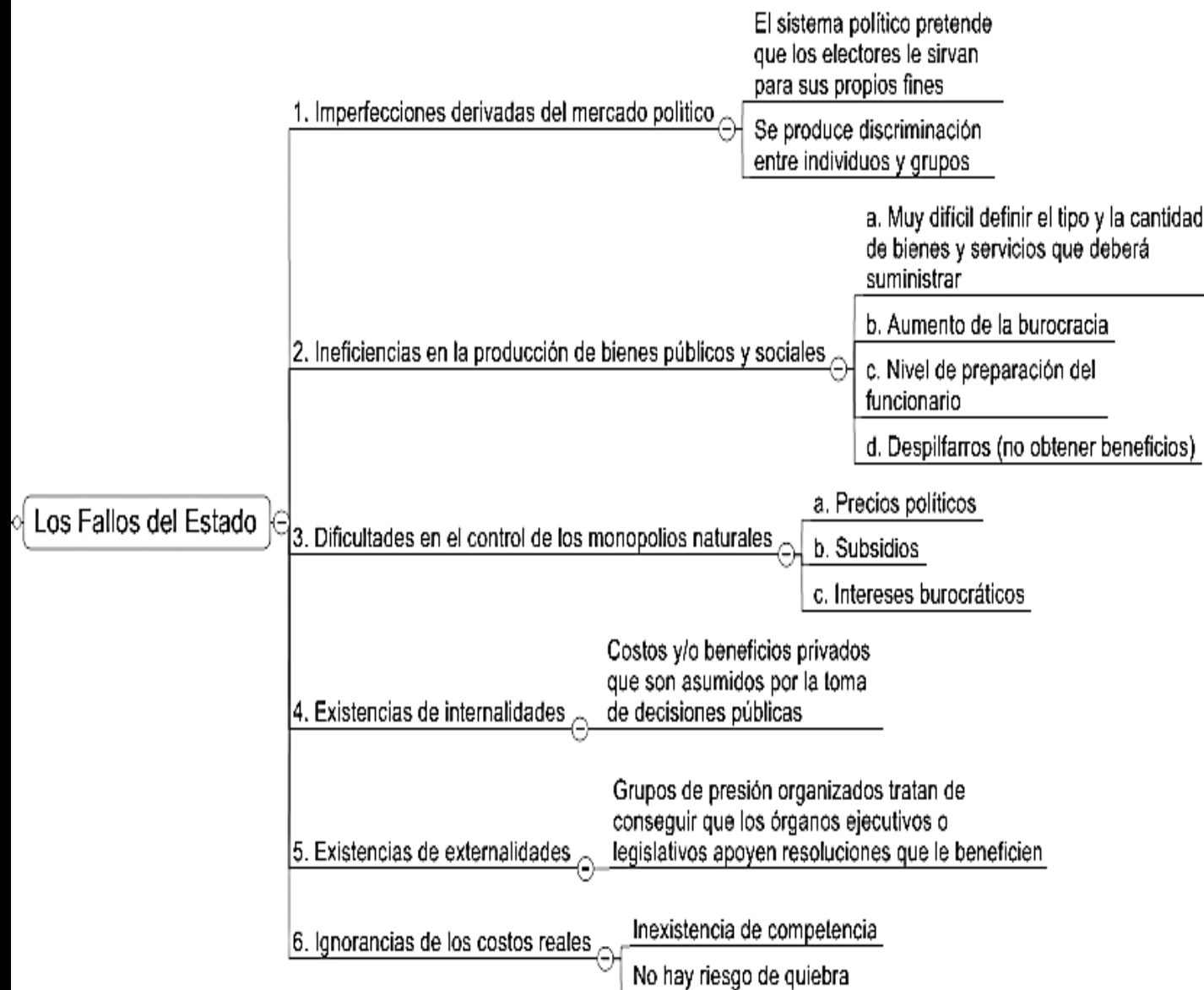
Debate: Mercado vs Estado







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

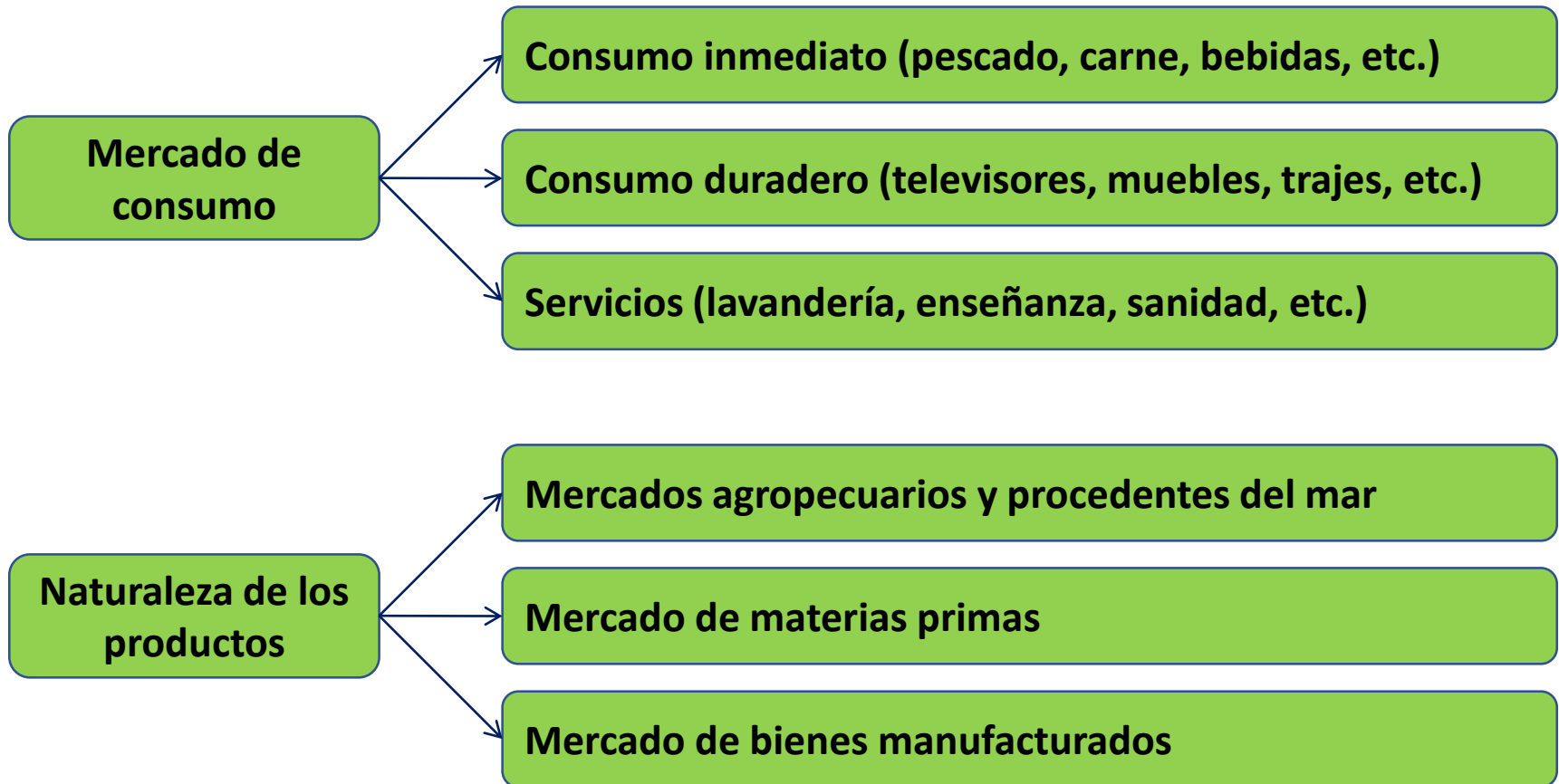
- Hacen uso de las tecnologías como internet para establecer una relación entre compradores (demanda) y vendedores (oferta).
- Tiene las ventajas que permiten un número casi ilimitado, un número mayor de visitantes o usuarios, y no esta restringido a horarios de funcionamiento.



CLASIFICACIÓN DE LOS MERCADOS



CLASIFICACIÓN DE LOS MERCADOS



CLASIFICACIÓN DE LOS MERCADOS

Mercado de cambios

Contado (entrega y pago en el momento o pocos días)

Futuros (entrega y pago en fecha futura)

Mercado de capitales

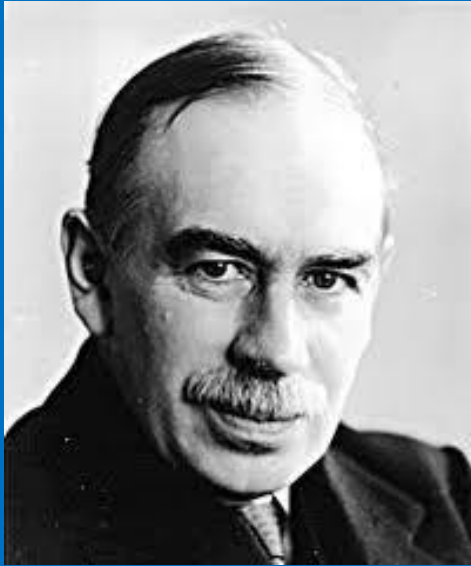
Crédito (préstamo de banco o instituciones de crédito)

Valores (financiación vía emisión de acciones, bolsas)

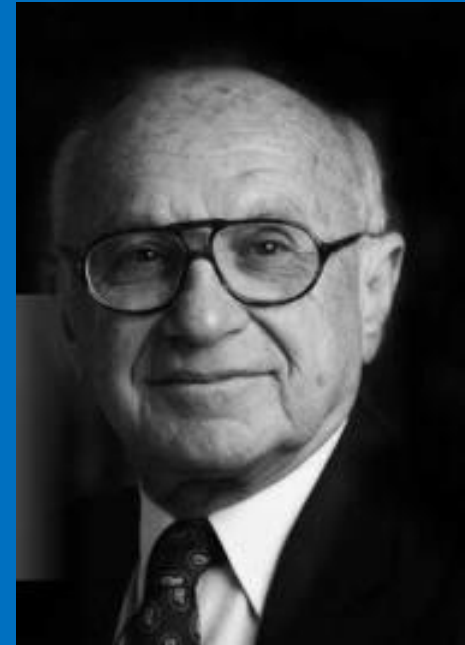
Dinero (operaciones financieras a corto plazo)

Mercado de divisas

Lugar donde se realizan transacciones en moneda extranjera



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