

Liceo Estela Ávila Molina de Perry Dpto. de Historia y Ciencias Sociales ECONOMÍA Y SOCIEDAD

Docente: Alejandro Cortés Alfaro TERCEROS Y CUARTOS MEDIOS



FLUJO CIRCULAR DE LA ECONOMÍA

Nombre:			Curso:	Fecha:
	PERIDO	MES	Puntaje total:	Puntaje obtenido:
	Segundo Semestre OCTUBRE		30 Puntos.	

Objetivo

Los/as estudiantes deberán evaluar la importancia del concepto de flujo circular en la economía mediante una fuente escrita, señalando su importancia para la toma de decisiones económica.

Indicador de logro

- **A.1** Analizan mediante una fuente escrita el rol de cada agente económico en el diagrama de flujo circular.
- **A.2** Clasifican diversos ejemplos en torno a los agentes económicos que componen el flujo circular, destacando la importancia de dicho concepto.

EN QUE ESTAMOS

¿qué entiendes por flujo circular de la economía?

Aléjate de lo negativo, enfócate en lo positivo, cree en ti, y ve adelante cumpliendo tus metas.

Valeria Landivar

escuelaredessociales.com

El flujo circular en la economía

El flujo circular es un diagrama que permite mostrar cómo son las relaciones que se dan en una economía entre los distintos agentes económicos. Son agentes económicos las familias, las empresas, el Estado y el sector externo. En su versión básica, el flujo circular incluye las relaciones que se dan entre las familias y las empresas.

Para comprender en profundidad dicho concepto, trabajaremos en la siguiente actividad, basada en un extracto del texto "Los principios económicos" del profesor y economista Gregory Mankiw.

Actividad N°1

1.- Lee atentamente el siguiente texto y subraya las ideas y conceptos principales.

EL DIAGRAMA DE FLUJO CIRCULAR

"La economía está formada por millones de personas que realizan actividades como comprar, vender, trabajar, contratar y producir, etc. A fin de entender cómo funciona la economía, debemos encontrar algún modo de simplificar nuestro pensamiento acerca de estas actividades. En otras palabras, necesitamos un modelo que, en términos generales, explique cómo se organiza la economía y la manera en que los diferentes actores interactúan.

En este modelo, diagrama de flujo circular, se simplifica e incluye únicamente dos tipos de tomadores de decisiones: las empresas y las familias. Las empresas producen bienes y servicios utilizando insumos como trabajo, tierra y capital (máquinas o edificios). A estos insumos se les denomina factores productivos. Las familias son las propietarias de estos factores y consumen todos los bienes y servicios que las empresas producen.

Las familias y las empresas interactúan en dos tipos de mercados. Uno es el mercado de bienes y servicios, en donde las familias son los compradores y las empresas los vendedores, y donde las familias compran lo que las empresas producen. El otro mercado es el de los factores productivos, y en este las familias son las vendedoras y las empresas, las compradoras. Las familias proveen los insumos que las empresas necesitan para producir bienes y servicios. El diagrama de flujo circular representa una forma simple de organizar las transacciones económicas que ocurren en la economía entre las empresas y las familias.

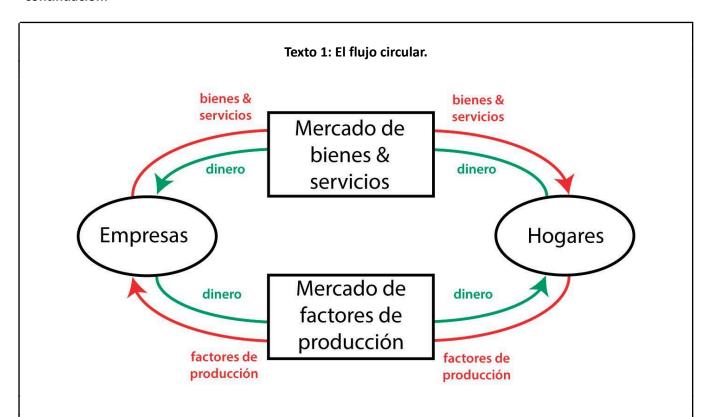
El diagrama de flujo circular tiene dos circuitos diferentes, pero relacionados entre sí. El circuito interior representa el flujo entre los insumos o factores y los productos. En estos mercados de factores productivos, las familias venden el uso de su trabajo, tierra y capital a las empresas, las cuales utilizan estos factores para producir bienes y servicios que son vendidos a las familias en el mercado de bienes y servicios. El conjunto exterior del diagrama representa el

flujo de dinero en la economía. Las familias gastan dinero con el fin de comprar bienes y servicios a las empresas, las cuales destinan parte de este ingreso para pagar por factores productivos, como los sueldos de los trabajadores. El dinero restante es lo que queda como ganancia para los propietarios de las empresas, quienes forman parte de las familias."

Fuente: N. Gregory Mankiw, Principios de Economía

Diagrama de flujo circular

II. ANÁLISIS DE FUENTES: Lee las siguientes fuentes escritas y responde las preguntas que se hacen a continuación:



"Este diagrama es un esquema que representa cómo está organizada la economía. Las decisiones las toman las familias y las empresas, las cuales interactúan en los mercados de bienes y servicios, en donde las familias son las compradoras y las empresas las vendedoras. Familias y empresas también interactúan en los mercados de los factores de la producción; en éstos, las empresas son las compradoras y las familias las vendedoras. En el conjunto exterior (flechas rojas), las flechas señalan el flujo de insumos y productos, y en el interior (flechas verdes) señalan el flujo de circulación del dinero".

Mankiw, G., Principios de Economía, 6a edición, ed. Cengage Learning Editores, México, 2012.

1. Pensando en las acciones económicas de las familias, responde: 4PTOS

¿Qué productos venden?		
¿Qué productos compran?		
2. Pensando en las acciones ec	onómicas de las empresas, respo	nde: 4PTOS
¿Qué productos venden?		
¿Qué productos compran?		
3 ¿Qué crees que signi su respuesta (2 Pts.)	fica que el diagrama sea de '	flujo circular"? Argumente
No logrado (0)	Medianamente logrado (1)	Logrado (2)
No responde o no tiene	Contesta la pregunta	Contesta de forma
relación con lo solicitado.	argumentando de forma	coherentemente y argumentada
	poco clara la relación entre conceptos.	señalando interrelación entre conceptos dentro del diagrama.

Como se observa en el flujo anterior, existen dos mercados que se generan de las relaciones entre familias y empresas: el mercado de bienes y servicios, o mercado de productos, y el mercado de factores de producción o mercado de recursos. Ellos surgen debido a que las familias demandan bienes y servicios que son producidos por las empresas, que utilizan recursos o factores productivos para ello. Dentro de los factores productivos se encuentran el capital y el trabajo. El papel de las empresas es justamente producir dichos bienes y servicios mediante el uso de recursos y la contratación de mano de obra. Las familias no solo demandan bienes y servicios de las empresas,

sino que también ofrecen sus servicios trabajando en ellas. Estas relaciones dan origen a un flujo real de bienes y servicios que van de uno a otro: las empresas entregan recursos productivos a las empresas y estas últimas les entregan bienes y servicios a las familias.

A su vez, las familias trabajan en las empresas a cambio de una compensación: su sueldo o dividendos, si es que son las dueñas de las empresas. Y con ese ingreso, las familias compran bienes y servicios a las empresas. Esto da origen a un flujo de dinero o flujo financiero entre dichos agentes.

En este flujo, el valor de los bienes producidos es idéntico al valor del flujo financiero o pago a los factores financieros que intervinieron en su fabricación. Esto muestra que, en este flujo circular básico, el Producto Total es equivalente al Ingreso Total de un país.

El Estado como agente económico

El Estado, por medio del gobierno, también demanda y ofrece bienes y servicios. El Estado demanda trabajo de las familias y les paga por esos servicios. A su vez, el Estado también demanda bienes y servicios de las empresas (papel, tinta para imprimir, alimentos, etc.) y les paga por ellos.

A su vez, el Estado debe recibir recursos para poder demandar bienes y servicios. Los impuestos que pagamos todos los chilenos son los ingresos del Estado.

Finalmente, el Estado entrega bienes y servicios a los chilenos mediante el gasto público. Con esas platas se financian la educación gratuita, algunos puentes, pavimentos de caminos, etc.

Actividad N°2

1.- Lee atentamente cada ejemplo expuesto en la columna izquierda de la tabla

y marca con una X si corresponde a un gasto o ingreso por parte de las familias, las empresas o el Estado (1 c/u).

	Ingreso	Gasto	Ingreso	Gasto	Ingreso	Gasto
	Familiar	Familiar	Empresa	Empresa	Estado	Estado
Construcción						
hospital						
público						
Sueldos padres						
Compra de						
regalos						
Ventas por						
parte del						
supermercado						
Compras						
familiar de						
mercadería						
Pago cuentas						
de agua y de						
luz						
Arriendo						
vivienda						
Pagos						
empleados						
públicos						
Ganarse la						
lotería						
Mantención						
maquina						
esencial para la						
producción						
Recaudación						
total impuestos						

2 Según su opinión ¿Cuál es la importancia de compactores económicos para nuestra toma de decisiones	

No logrado (0)	Medianamente logrado (1)	Logrado (2)
No responde o no tiene	Contesta la pregunta de	Expresa su opinión exponiendo
relación con lo solicitado.	forma poco clara en	argumentos sólidos y
	relación a lo solicitado.	pertinentes a lo solicitado.

Texto 3: Costos y beneficios. 6PTO

Los economistas utilizan el término cambio marginal para describir los pequeños ajustes que realizamos a un plan que ya existía. Es importante resaltar que aquí margen significa "borde", y por eso los cambios marginales son aquellos que realizamos en el borde de lo que hacemos. Las personas racionales a menudo toman decisiones comparando los beneficios y los costos marginales. [...] La toma de decisiones marginales ayuda a explicar algunos fenómenos económicos que, de lo contrario, sería difícil entender. Formulemos una pregunta clásica: ¿por qué el agua es barata y los diamantes son caros? Los seres humanos necesitan el agua para sobrevivir, mientras que los diamantes son innecesarios; pero, por alguna razón, las personas están dispuestas a pagar mucho más por un diamante que por un vaso de agua. La razón de esta conducta se encuentra en el hecho de que la disposición de una persona a pagar por un bien se basa en el beneficio marginal que generaría con una unidad más de ese bien. Así, el beneficio marginal depende del número de unidades que posea esa persona. Aun cuando el agua es esencial, el beneficio marginal de tener un vaso más es casi nulo debido a que el agua es abundante. En cambio, aun cuando nadie necesita diamantes para sobrevivir, el hecho de que sean tan escasos provoca que las personas piensen que el beneficio marginal de tener un diamante extra es más grande".

Mankiw, G., Principios de Economía, sexta edición, ed. Cengage Learning Editores, México D.F., 2012, p. 6.

- 1. En base al texto 2 ¿Es siempre mejor lo que elegimos v/s lo que perdemos? Opina justificando tu respuesta.
- 2. Cuando elegimos, ¿existen sesgos y expectativas que motivan nuestras elecciones?
 - 3. ¿El mercado puede manipular nuestras decisiones?

Responde las siguientes preguntas de cierre.

Proceso de Metacognición (conciencia que tienes sobre cómo aprendes) 1 ¿Qué aprendí? Explica.
2 ¿Cómo lo aprendí?
3 ¿Qué me produjo mayor dificultad? y ¿Cómo lo resolví?