

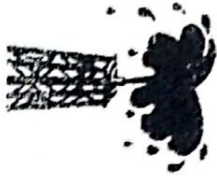
Hace unos años unos alumnos montaron una miniempresa en el instituto. La empresa quería transmitir hábitos de vida saludable y vendía fruta cortada a la hora del recreo. Necesitamos todo tipo de herramientas: cuchillos, tablas, recipientes, delantales. También montaron una especie de quisco donde se pondrían los alumnos, que serían los que llevarían todas las operaciones de cortar, servir y cobrar. Y por supuesto necesitaban la materia prima, es decir, la fruta. En general, lo que necesitaban para poder servir nuestra fruta cortada, eran unos factores productivos.

¿Qué son los factores productivos?

En el primer tema hablamos de que los recursos eran escasos y no podíamos satisfacer todas nuestras necesidades. Nos centramos en tus dos principales recursos: el dinero y el tiempo. En este tema, sin embargo, veremos los recursos totales que tiene un país, y que son necesarios para producir bienes y servicios.

LOS FACTORES PRODUCTIVOS (o de producción) son los recursos escasos con los que cuenta una sociedad y que nos permiten producir bienes y servicios.

Podemos hablar principalmente de 4 factores productivos.

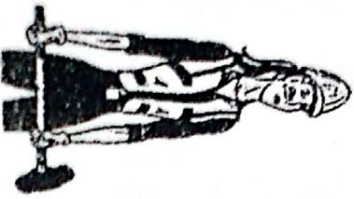


1. **Recursos naturales (o factor tierra).** Son todos los recursos que salen de la naturaleza. La tierra que se cultiva o sobre la que construimos edificios, los minerales como el hierro y el cobre, o los recursos energéticos como el petróleo, que permiten calentar nuestras casas y que se muevan las máquinas y los coches. *En nuestro ejemplo, sería la fruta que sale de los árboles o el agua necesaria para lavarla.*

2. **El trabajo.** El factor trabajo comprende la intervención humana necesaria para obtener los bienes y servicios. Debemos distinguir:
a) **Mano de obra,** es decir, las personas dedicadas a realizar un trabajo. En este sentido la mano de obra disponible de un país dependerá de sus habitantes y su tasa de actividad.

b) **Capital humano.** Es la formación y experiencia que contribuye a elevar la capacidad productiva de los trabajadores. No cabe duda que un agricultor con mucha experiencia y/o formación obtendrá más rendimiento de la tierra que un principiante.

En la miniempresa, los alumnos eran quienes aportaban trabajo, pero ya que ninguno tenía formación ni experiencia en cortar ni servir fruta, no podemos decir que hubiera capital humano. De hecho, los primeros días iban muy lentos (¿jano se querían cortar un dedo?)



3. **El capital.** Son aquellos bienes que sirven para producir otros bienes, es decir las máquinas, herramientas o edificios. *En nuestro ejemplo sería el quisco, los cuchillos, tablas y demás herramientas.*

4. **La iniciativa empresarial (o empresario).** El empresario es el encargado de organizar, dirigir y controlar el resto de factores productivos para saber quién, cómo, cuándo y qué se debe hacer en cada momento. Y es que tener un buen líder que dirija es cada vez más importante. Ya sabes lo que le pasa a un equipo de fútbol cuando tiene un mal entrenador. *En nuestro ejemplo, empezaron haciendo esa labor dos profesores, pero acabó haciéndolo un alumno cada semana.*



LOS AGENTES ECONÓMICOS

LOS AGENTES ECONÓMICOS se encargan de decidir qué bienes producir, cómo producirlos y para quién hacerlo. Son las familias, las empresas y el Sector Público

Las familias

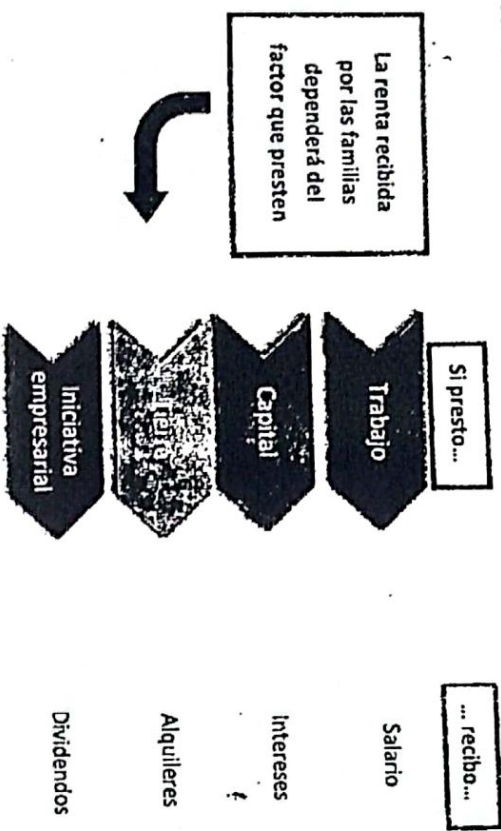
Las familias cumplen dos funciones básicas en la sociedad: Consumen bienes y servicios y son los poseedores de los factores productivos (trabajo, tierra y capital) que se los prestan a las empresas para que puedan llevar a cabo la producción.

LAS FAMILIAS son las unidades básicas de consumo, porque su función principal es la de consumir, es decir, elegir los bienes y servicios con el objetivo de satisfacer la mejor manera posible sus necesidades, que son ilimitadas.

Las familias reciben ingresos porque prestan los factores productivos que poseen a otras empresas y estas a cambio les dan unas rentas (dinero). Estas rentas pueden provenir por tanto de:

Trabajo: Las familias pueden prestar su trabajo a las empresas y recibir un salario
Tierras (recursos naturales): Si una familia posee unas tierras, también se la puede prestar a una empresa y recibir a cambio unos alquileres.

Capital. Si una familia presta sus ahorros recibirá a cambio intereses
Iniciativa empresarial: Si se monta una empresa o se invierte en una, los beneficios obtenidos se llaman dividendos



Las empresas

Las empresas también cumplen dos funciones básicas en la sociedad: por un lado, se encargan de producir bienes y servicios que todos deseamos, y por otro, les pagan unas rentas a las familias a cambio de sus factores productivos.

LAS EMPRESAS son agentes económicos cuya función más importante es la producir bienes y servicios para que puedan ser consumidos por el resto de agentes económicos. Por ello a la empresa se le llama unidad básica de producción

Sector Público

Las familias y las empresas toman sus decisiones para conseguir sus propios objetivos, pero esto no siempre tiene que ser bueno para la sociedad. Por ejemplo, las empresas pueden contaminar el aire o ríos buscando sólo beneficios o pueden abusar de los trabajadores. Este es uno de los motivos por los que existe el Sector Público

El sector público es el conjunto organismos que toman decisiones colectivas en un país y regula la actividad económica. Normalmente busca aumentar el bienestar de la sociedad.

AGENTE ECONÓMICO	FUNCIÓN BÁSICA
FAMILIAS	Consumen bienes y servicios Prestan los factores productivos a las empresas
EMPRESAS	Producen bienes y servicios Pagan a las familias a cambio de los factores productivos
S. PÚBLICO	Regulan toda la actividad económica

EL FLUJO CIRCULAR DE LA RENTA

En el año 2006 y 2007 los bancos estaban a tope. Todos los meses contrataban un buen puñado de personas. La economía crecía y crecía y en las oficinas bancarias no se daba abasto. Lo mismo pasaba en la mayoría de sectores y el desempleo no paraba de bajar. Pero algo estaba a punto de cambiar. En el año 2008 estalló la crisis y los despidos se empezaron a suceder (no solo en la banca, sino en todos los sectores). A finales del año 2009 había dos millones y medio más de personas sin empleo que en 2007, pero ¿cómo pudo ser esto? ¿Es que se puso todo el mundo de acuerdo para despedir al mismo tiempo? La clave está en el flujo circular de la renta.

¿Qué es el flujo circular de la renta?

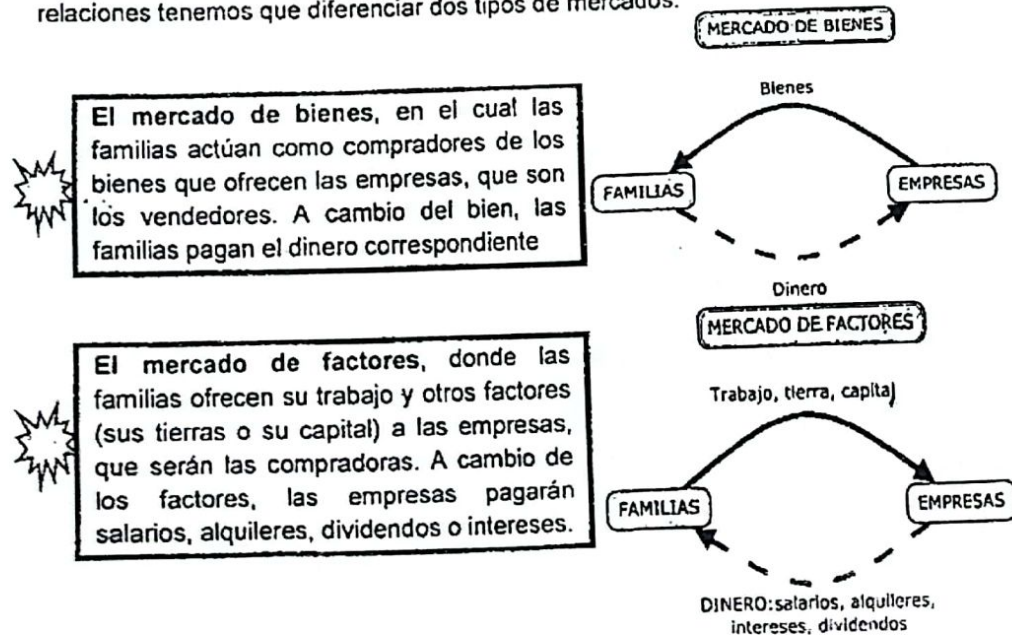
EL FLUJO CIRCULAR DE LA RENTA es un modelo en que se muestran las relaciones entre los diferentes agentes económicos: Familias, empresas y Sector público

La relación entre empresas y familias en el flujo circular

Las familias y las empresas cumplen una serie de funciones en la economía. se relacionan a través de 2 tipos de mercados y 2 tipos de flujos.

2 TIPOS DE MERCADOS

Los agentes económicos se relacionan en los mercados. Pero para entender estas relaciones tenemos que diferenciar dos tipos de mercados.



2 TIPOS DE FLUJOS:

En estos intercambios hay dos tipos de flujos:

El flujo real (línea roja continua de los 2 gráficos) consiste en la compra de bienes y servicios y la compra de factores productivos (capital, tierra y trabajo). Es decir, es lo que compran y venden los agentes económicos: bienes en el caso de las familias (vendidos por empresas) y factores en el caso de las empresas (vendido por familias)

El flujo monetario (línea azul de puntos de los 2 gráficos) es el pago de dinero por la compra de esos bienes o de los factores productivos.

En cada operación entre familias y empresas se produce un flujo real y otro monetario

¿Y por qué el flujo es circular?

Es circular porque la renta circula de unos agentes a otros. El dinero que las empresas obtienen de las familias cuando les venden bienes, lo utilizan para pagar los salarios, alquileres y dividendos para seguir produciendo. Ese dinero con el que las empresas pagan a los factores productivos va hacia las familias, que son los dueños de los factores. Las familias, de nuevo, utilizan este dinero para comprar bienes a las empresas que de nuevo lo usarán para pagar los factores productivos de las familias. El dinero se mueve sin parar de manera circular.

La intervención del sector público en el flujo circular de la renta

Si introducimos el sector público en el análisis del flujo circular de la renta observamos que actúa en él de tres formas:

En primer lugar, el sector público actúa como empresa, ya que contrata factores de producción a las familias (por ejemplo, contrata trabajadores como policías, médicos o profesores) a cambio de los cuales les da unos salarios. Con estos factores, el sector Público, produce bienes y servicios (educación, sanidad etc.) Por tanto, no solo las empresas producen bienes, sino que también lo hace el Estado. De la misma manera, las familias podrán prestar sus factores productivos no sólo a las empresas sino también al Estado. *En España hay más de 3 millones de trabajadores del Estado.*

En segundo lugar, actúa también como familia, comprando bienes a las empresas, por ejemplo, los ordenadores que usamos en clase, las mesas, las sillas etc. Por tanto, las empresas no sólo venden a las familias sino también al Estado.

En tercer lugar, desarrolla su función fiscal, ya que obtiene ingresos a través de los impuestos y para luego dar ayudas y subvenciones a familias y empresas

