

El rol y las funciones del dinero

Derry Quintana Aguilar

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas

gand.quintana@barcelonagse.eu

August 18, 2018

1 Introducción

2 Ejemplos

¿Qué es el dinero?

Definición

El dinero es un activo que es parte de la riqueza financiera de las personas y las empresas generalmente aceptado como medio de pagos.

- El dinero es una variable de stock.
- La ventaja del dinero por sobre otros activos es que permite hacer transacciones.
- Cuando no existía dinero, las transacciones se realizaban sobre la base del trueque.
- Sin embargo, surge la complicación del número de precios.
- Número de precios= $N*(N-1)/2$.
- La doble coincidencia de deseos en una economía moderna es virtualmente imposible.

- Si alguien se refiere a una persona que tiene “mucho dinero”, con la intención de decir que ella tiene mucha riqueza. ¿Se refiere a dinero?
- La riqueza está conformada por el patrimonio neto de la persona y ello incluye el dinero.
- El dinero tiene la ventaja de usarse en transacciones (alta liquidez), aunque la rentabilidad de este activo sea baja e incluso negativa por la inflación.
- Existen otros activos, como por ejemplo una casa, un bono de una empresa, o una acción, que no son fácilmente liquidables (intercambiables por dinero).

- El problema con la definición del dinero tiene que ver con la escogencia de los activos más líquidos.
- Esto es lo que da origen a muchas definiciones de dinero, según su grado de liquidez (M1, M2, M3, etc.).

FUNCIONES DEL DINERO

Medio de pago: los bienes y servicios se intercambian por dinero.

- La innovación en los mercados financieros ha permitido la existencia de otros medios de pago diferentes.
- Por ejemplo, las tarjetas de crédito son medios de pago (deuda a cambio de bienes y servicios).

Unidad de cuenta: Todos los precios de la economía están expresados en la unidad monetaria. Por ejemplo, Soles en Perú, Dólares americanos en USA, Euros en los países de la Unión Europea donde el Euro es la moneda de curso legal.

- El dinero no es la única unidad de cuenta.
- En Perú se usa la UIT (para el pago de impuestos).
- Chile está la ampliamente usada UF (unidad de fomento) indexada al nivel de precios.
- El dólar se usa como unidad de cuenta (para la venta de bienes y servicios de alto valor tales como vehículos y propiedades).

Depósito de valor: Se puede usar para preservar los activos (el dinero puede ser usado para ahorrar).

- Permite transferir recursos hacia el futuro.
- Existen muchos otros instrumentos financieros que dominan al dinero como instrumento de ahorro.
- La inflación reduce la capacidad del dinero de preservar valor, particularmente, en medio de una hiperinflación.
- En Alemania, luego del WWI el nivel de precios fue 30 billion de veces con respecto al nivel dos años antes.
- Durante la hiperinflación el costo de transacción sube rápidamente y el nivel de producción cae.

¿Qué es el dinero?

En términos de medida:



$$M = C + DV \quad (1)$$

- La expresión anterior expresa el dinero en su forma más líquida y se conoce como M1.
- $M2 = M1 + \text{Depósitos a plazo en bancos}$
- M1: definition of money.
- M2: Broader definition of money.

Dinero Commodity

- Monedas de oro o plata.
- Las monedas de oro y plata estaban autorizadas por el monarca y fueron declaradas de “curso legal”.
- Monedas de curso legal implica que tanto vendedores como compradores estaban obligados a aceptarlas como medio de pagos.
- Con el surgimiento de bancos privados, se empezó con la emisión de notas bancarias con la promesa de intercambiarlas por el metálico.
- Pronto las notas bancarias se volvieron el medio de pago.

Dinero Fiduciario (Fiat money)

Papel moneda. El medio de pagos se realiza con piezas de papel, dado el del gobierno. No es obligatoria la conversión en monedas o metal precioso.

Cheques

Un cheque es un instrumento que tu banco usa para transferir dinero de tu cuenta a la cuenta de un tercero en el momento que ella deposita el cheque.

Figure



Figure



The End