Análisis Eco. 2: 17-18 Oferta Monetaria y Construcción LM

Fabiola Cabrera¹ Sebastián Cea²

 $^{1}\mathsf{Biblioteca}$ Congreso Nacional

²EII PUCV

Abril 2019

Clase 17

- Oferta Monetaria:
 - Qué es?
 - Banco Central: institución, su función y objetivo
- Bancos Comerciales
 - Quién ofrece dinero? Multiplicador Bancario
- Distintos tipos de tasas
- captación
- colocación
- interbancaria

Lecturas Dornbush et ali: 10.1-10.5 y 16*

Oferta monetaria

- Competencia:
 - más o menos bancos
 - más o menos productos relacionados (integración vertical)
- Agregados monetarios
 - Definiciones Banco Central de Chile

APARTADO 15-1 Componentes de los agregados monetarios

Describimos aquí brevemente los componentes de los agregados monetarios.

- 1. Efectivo Incluye monedas y billetes en circulación.*
- Depósitos a la vista Cuentas de cheques que no generan intereses en bancos comerciales. Se excluyen depósitos de otros bancos, el gobierno nacional y gobiernos extran-
- Cheques de viajero Sólo los cheques expedidos por instituciones que no son bancos (como American Express). Los cheques de viajero emitidos por los bancos se incluyen entre los depósitos a la visto.
- Otros depósitos líquidos o a la vista Cuentas de cheques que generan intereses, con diversos esquemas legales y nombres comerciales.

- Participaciones en fondos de inversión en el mercado de dinero Depósitos líquidos en fondos mutuos que invierten en activos de corto plazo. Algunas instituciones poseen participaciones en fondos mutuos; éstas se excluyen de M2.
- parnicipaciones en ronaos mutuos; seas se excuyen ae mz.

 6. Cuentas de depósito en el mercado de dinero Son participaciones en fondos de inversión administradas por bancos, con la ventaja de que se aseguran hasta por 100000
 dólares. Aparecieron a finales de 1982 para que los bancos compitan con los fandos
 de inversión
- Depósitos de ahorro Depósitos en bancos y otras instituciones de ahorro que no se transfieren mediante cheque y que se asientan en una cartilla de ahorro aparte, que auarda el depositante.
- grande et apprintine.
 8. Depósitos menares con vencimiento Depósitos que pagan intereses y tienen una fecha de vencimiento. Antes de esa fecha sólo pueden usarse pagando una sanción. "Menores" quietre decir de menos de 100000 didares.

$$M2 = M1 + (5) + (6) + (7) + (8)$$

^{*} En www.lrbsl.org/currency se encuentra un recorrido por la historia del dinero estadouridense.

Fuente: Federal Reserve Bulletin, que en cada número mensual informa los datos y da las definiciones.

Agregado	Descripción	Liquidez
M1	Billetes y monedas + depósitos a la vista	Mayor
M2	M1 + Depósitos a plazo	Intermedia
M3	M2 + Depósitos de ahorro a plazo	Menor

Banco Central

- Objetivo: Estabilidad del sistema de pagos / preservar valor moneda
- Funciones:
 - Emisión primaria
 - Banco de bancos
- Herramienta(s): Política Monetaria
 - Tasa encaje
 - Tasa redescuento
 - Operaciones de mercado abierto

Tipo Política	Tasa encaje	Tasa redescuento	Operaciones
Expansiva	(-)	(-)	Compra
Restrictiva	(+)	(+)	Vende

Banco Comerciales

- Deben encajar el 10% de los depósitos por seguridad
- Emisión secundaria: crean dinero al intermediar (captación/colocación)
 - Tasa captación: interés depósito
 - Tasa colocación: interés crédito

Tasa captación < Spread Bancario < Tasa colocación

- Tasa interbancaria
- Criterios funcionamiento:
 - Liquidez
 - Solvencia
 - Rentabilidad

$$CU + D = M$$



FIGURA 16-2 RELACIÓN ENTRE DINERO DE ALTA POTENCIA Y EXISTENCIAS DE DINERO.

$$CU$$
 + reservas = H

Multiplicador Monetario: $\frac{M}{H}$

Revisión Ejercicio

Con qué fin el Gobierno Chino otorga financiamiento al exterior? Base su respuesta en el modelo de DA

- China busca ser la potencia mundial sobre las energías "verdes", china por su lado tiene la opción de invertir en arg y así poder obtener un retorno sobre este y una mayor demanda agregada.
- Aumentar M en la demanda para aumentar esta en su totalidad.
- Para argentina y china hay un cambio en su sector externo, no logro ver cual aumenta y cual disminuye, solo con percepcion diria que china busca qmpliar la capacidad de compra de los paises que demandan sus bienes y por esto trata de impulsarlos
- El incentivo del Gobierno Chino seria el de aumentar la capacidad de demanda del pais al que le otorgan financiamiento.
 El financiamiento se ve reflejado en la M del modelo de DA.
- Aumentar la cantidad de dinero (M) en Argentina, tiene como objetivo desplazar la DA en China, y al aumentar el nivel de precios la producción crecerá

Con qué fin el Gobierno Chino otorga financiamiento al exterior? Base su respuesta en el modelo de DA

- Modo de inversion y ayuda a los paises que le producen las materias primas
- Por una parte buscaría saldar el déficit comercial que tendría con Argentina al importar más que exportar, destinando inversión para compensar el déficit.
- El gobierno chino otorga financiamiento debido a que la mano de obra, impuesto son más accesible y le permite obtener un mayor ahorro del que se obtendría si se realizara en el pais.
- El fin es aumentar la presencia global de china, y aumenta su demanda agregada, ya que aumenta su M (cantidad de dinero)

Repaso con preguntas

• Aumento multiplicador => Pendiente DA/IS?

Clase 18

- Construcción de la curva LM
- Políticas de estabilización
- Política Monetaria:
 - Instrumentos (Tasas de encaje, redescuento, etc)
 - Bancos comerciales
- Tasas interbancarias. Funcionamiento sobre el nivel de tasas del Central y entre los bcos comerciales
- Ecuación en el Mercado monetario: LM Traslados por políticas monetarias