

*Análisis Eco. 2: 15-16*  
*LM y Demanda Monetaria*

Fabiola Cabrera<sup>1</sup>    Sebastián Cea<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Biblioteca Congreso Nacional

<sup>2</sup>EII PUCV

Abril 2019

## *Clase 14-16*

| Clase14             | Clase 15         | Clase16             |
|---------------------|------------------|---------------------|
| Construcción IS     | LM               | Demanda Monetaria   |
| (I,i)               | Sist. Financiero | Definición          |
| Política Fisl       | Def. Dinero      | (i,Y)               |
| Exp/Cont            | Funciones Dinero | Motivos demanda     |
| Financiada          |                  | Especulación        |
|                     |                  | Preferencias por L  |
|                     |                  | Ecuación Dda dinero |
| Lecturas            |                  |                     |
| 2.7, 10.1-10.5,11.2 | 10.1-10.5 (15)   | idem                |

## Clase 15

- Rezagado clase 14:
  - Política Fiscal Financiada y
  - Ejemplo numérico
- Sistema Financiero
- Definición Dinero
- Funciones del Dinero

### *Lecturas:*

- Dornbush et ali
  - 10.1 (curva IS)
  - 10.2 (mcdto dinero y LM)
  - 10.3 (equilibrio mcdos bienes y dinero)
  - 10.4 (DA como equilibrio IS-LM)
  - 10.5 (Tratamiento formal)

## *Política Fiscal*

- Repaso IS (Clase 14)
- Contractiva - Expansiva - Financiada
- Relación con el ciclo económico: (contra) cíclico
- Dependencia del legislativo
- Efectos en inversión/inflación/deuda

## *Sistema Financiero*

- Activos:
  - Ejemplos: Préstamos, obligaciones, bonos, acciones
  - Características: Rentabilidad, condiciones, mercados (disponibilidad)
- Funciones sistema
  - Liquidez (como todo mercado)
  - Riesgo/Fricciones (Hipótesis eficiencia)
- Intermediarios: Fondos inversión o pensiones, aseguradoras, bancos
- Comportamientos: Manada, Burbujas, Algoritmos

# *Dinero*

- Definición: medio de cambio
  - transacciones
  - unidad de cuenta
  - depósito valor
  - patrón pago diferido
- Demanda: Nominal versus Real
- Mercado de dinero  $\Leftrightarrow$  Bonos
- Ilusión monetaria
- Características: Fiduciario, divisible, duradero, limitado (oferta), transportable, homogéneo

## *Agregados monetarios*

- Definiciones Banco Central de Chile
- Apartado 15.1 Dornbush et ali

M1: Billetes y monedas + depósitos a la vista

M2: M1 + Depósitos a plazo

M3: M2 + Depósitos de ahorro a plazo

## *Clase 16: Demanda Monetaria*

- Definición
- $(i, Y)$
- Motivos demanda
- Especulación
- Preferencias por liquidez
- Ecuación dda dinero



## *Demanda por dinero*

- Definición: El promedio de dinero que se maneja de manera corriente en un periodo de tiempo
- Motivos demanda
  - Transacción
  - Precaución
  - Especulación

# *Demanda saldos reales*

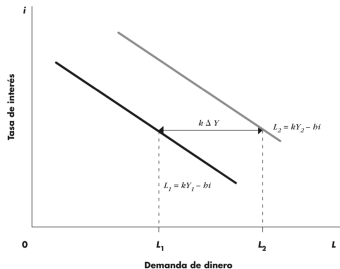


FIGURA 10-8 DEMANDA DE SALDOS REALES COMO FUNCIÓN DE LA TASA DE INTERÉS Y EL INGRESO REAL

Cuanto mayor es la tasa de interés, menor es la demanda de saldos reales, dado el nivel del ingreso. Un aumento del ingreso eleva la demanda de dinero, como se muestra por el desplazamiento a la derecha del esquema de esta demanda.

$$\begin{aligned} L &= \text{Dda Saldos Reales} \\ &= k \cdot Y - h \cdot i, \quad k, h > 0 \end{aligned}$$

## *Repaso con preguntas*

- Preguntas
  - Aumento multiplicador  $\Rightarrow$  Pendiente DA/IS?