

$$Y = C + I + G + X - Q$$

$$= \bar{C} + c(1-t)Y + \bar{I} - bi + \bar{G} + \bar{X} - \bar{Q} - m(1-t)Y + e\left(\frac{EP_f}{P}\right)$$

- Llamaremos  $g$  a la propensión marginal a gastar en bienes domésticos cuando se incrementa el ingreso disponible:  $g=c-m$ , por lo que  $g(1-t)$  es la propensión marginal a gastar en bienes nacionales del ingreso nacional gravado a la tasa  $t$

$$\begin{aligned}
 Y &= \bar{C} + \bar{I} + \bar{G} + \bar{X} - \bar{Q} - bi + e\left(\frac{EP_f}{P}\right) + c(1-t)Y - m(1-t)Y \\
 &= \bar{A} - bi + e\left(\frac{EP_f}{P}\right) + g(1-t)Y
 \end{aligned}$$

- Por lo cual el ingreso de equilibrio en el mercado de bienes, es decir, nuestra nueva IS es:

$$Y = \frac{1}{1-g(1-t)} \left[ \bar{A} - bi + e\left(\frac{EP_f}{P}\right) \right]$$

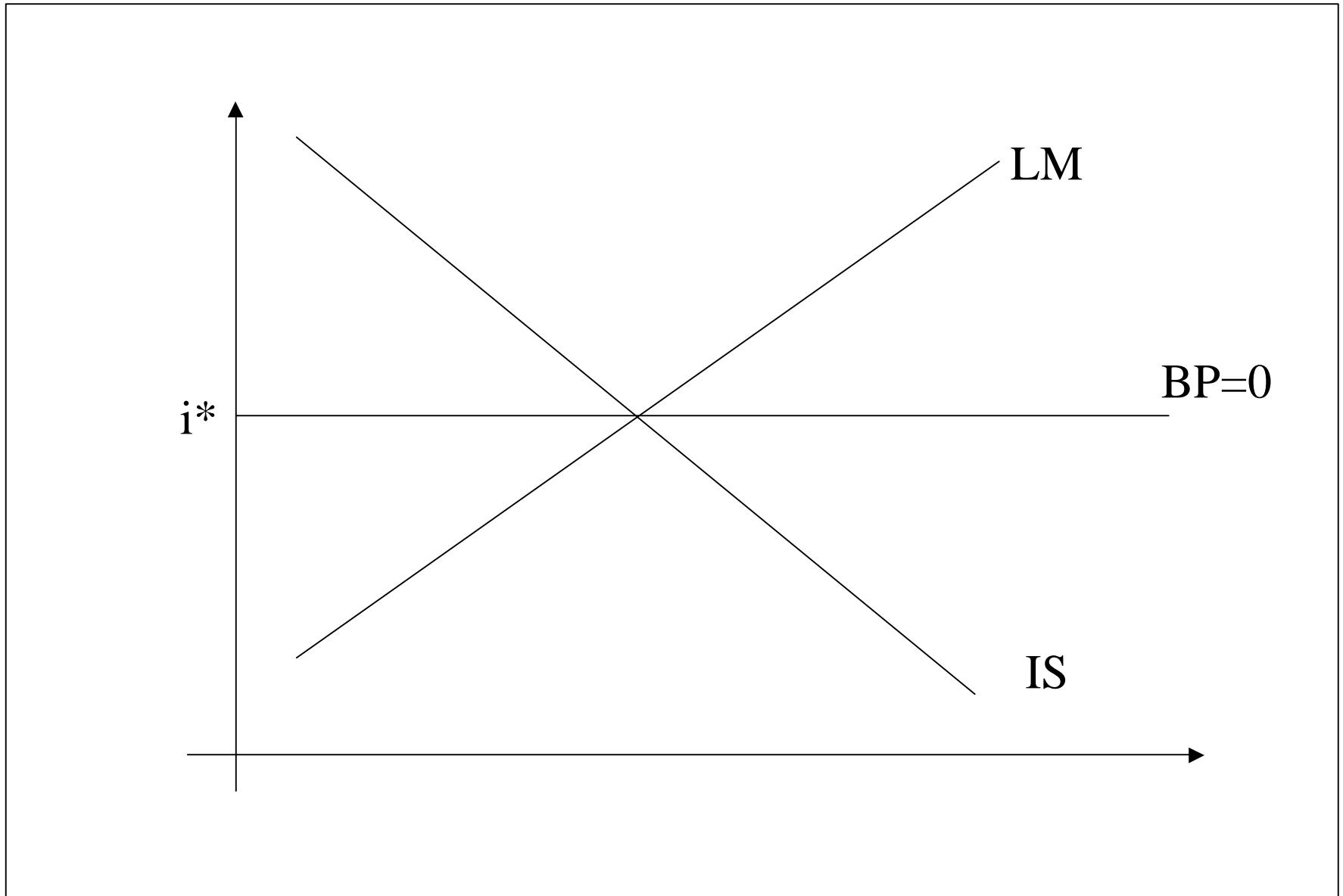
# LM

$$i = \frac{1}{h} \left( kY - \frac{\bar{M}}{\bar{P}} \right)$$

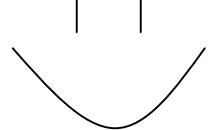
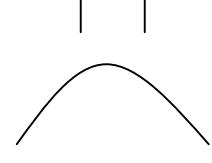
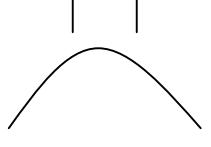
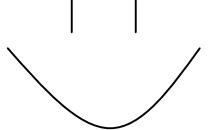
# Tipo de cambio flexible

- $BP=0$
- Es decir,  $X-Q+KA=0$

$$X - Q + KA = \bar{X} + e' \left( \frac{EP_f}{P} \right) - \bar{Q} - m(1-t)Y + e'' \left( \frac{EP_f}{P} \right) + KA = 0$$



# Resumen de políticas

	Tipo de cambio fijo		Tipo de cambio flexible	
	Política fiscal	Política monetaria	Política fiscal	Política monetaria
Perfecta movilidad de capital				

# Numericos

