

INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA II  
TAREA 2.3

Todas las preguntas que siguen se refieren al modelo IS-LM. Contesta considerando el sistema de ecuaciones y el gráfico correspondiente.

1. Describe todos los efectos resultantes de:
  - a. Una reducción del gasto público.
  - b. Una contracción de la oferta monetaria.
  - c. Un aumento del gasto público acompañado de un aumento de la recaudación de impuestos por igual valor.
  - d. Un aumento del optimismo de los empresarios respecto al futuro del país.
  - e. Una disminución de la tasa impositiva.
  
2. Supone que la economía está bien descrita por las siguientes ecuaciones:

|   |  |
|---|--|
| $I = 100 - 50i$ $C = 300 + 0.65YD$ $T = 0.25Y$ $M^d = 0.05Y - 50i$ $M^s = 120$ $G = 800$ $TR = 100$ $P = 1$ | <p>Calcula en el punto de equilibrio:</p> <p>Ingreso, tasa de interés, consumo, inversión, ahorro, impuestos y déficit del gobierno. También: multiplicador keynesiano, multiplicadores de impacto del gasto público y de la oferta monetaria. Comprueba que en el equilibrio el superávit financiero del sector privado es igual al déficit del sector público.</p> |
|---|--|

3. Con base en el modelo anterior Supone que el gasto público es de 810 en vez de 800 y calcula nuevamente el nivel del ingreso y la tasa de interés de equilibrio. Comprueba que el mismo resultado lo hubieras obtenido usando los multiplicadores de impacto.
  
4. Con base en el modelo de la pregunta 2, supone que la cantidad nominal de dinero en circulación es 130 en vez de 120 y calcula nuevamente el nivel de ingreso y tasa de interés de equilibrio. Comprueba que el mismo resultado lo hubieras obtenido usando los multiplicadores de impacto.