

## INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA II

### T A R E A 3.3

1. Un país tiene un régimen cambiario en el que el banco central se declara dispuesto a comprar y vender moneda extranjera a un precio determinado. Si este país tiene un déficit en cuenta corriente persistente y su cuenta de capitales está equilibrada (balance = 0),

- a) ¿Qué efectos se observarán en algún otro rubro de la balanza de pagos?
- b) ¿Será sostenible esta situación? Responde SI O NO Y POR QUÉ.

2. El nivel general de precios de México es 13,100, el nivel de precios de Estados Unidos es 1230 y el tipo de cambio nominal es \$ 11.20 por dólar. Responde:

- a. ¿Cuál es el tipo de cambio real?
- b. Si el tipo nominal sube a \$ 12 por dólar y el nivel de precios en México crece a 14,900, ¿Se puede esperar que mejore la balanza de pagos en su cuenta de mercancías? SI O NO Y POR QUÉ. No uses más de cinco líneas para responder este punto.

3. Supone que el tipo de cambio real entre México y el resto del mundo es 100, pero México tiene un persistente déficit comercial con el resto del mundo, por lo cual debería aumentar el tipo de cambio real. Sin embargo, la política económica es de tipo de cambio nominal fijo.

¿Qué tendría que suceder para que aumente el tipo de cambio real sin que se mueva el tipo de cambio nominal?

4. Tenemos una economía pequeña y abierta que tiene un régimen de tipo de cambio perfectamente flexible y que está bien representada por un modelo IS-LM. Esta economía está muy bien integrada con el resto del mundo por lo que podemos considerar que hay perfecta movilidad de capitales. Partiendo de un punto de equilibrio, el gobierno decide llevar adelante una política fiscal restrictiva (reducción del gasto público).

- a. Describe concisa y brevemente la secuencia de los efectos de esta política. Muestra la gráfica del IS-LM inicial y final.
- b. Con base en el resultado anterior, ¿Conseguirán las autoridades mover a la economía de su punto inicial de equilibrio?

5. Tenemos una economía pequeña y abierta que tiene un régimen de tipo de cambio perfectamente flexible y que está bien representada por un modelo IS-LM. Esta economía está muy bien integrada con el resto del mundo por lo que podemos considerar que hay perfecta movilidad de capitales. Partiendo de un punto de equilibrio, el gobierno decide llevar adelante una política fiscal expansiva (aumento del gasto público).

- a. Describe concisa y brevemente la secuencia de los efectos de esta política. Muestra la gráfica del IS-LM inicial y final.
- b. Con base en el resultado anterior, ¿Conseguirán las autoridades mover a la economía de su punto inicial de equilibrio?

6. Tenemos una economía pequeña y abierta que tiene un régimen de tipo de cambio fijo y que está bien representada por un modelo IS-LM. Esta economía está muy bien integrada con el resto del mundo por lo que podemos considerar que hay perfecta movilidad de capitales. Partiendo de un punto de equilibrio, el gobierno decide llevar adelante una política fiscal restrictiva (reducción del gasto público).
- Describe concisa y brevemente la secuencia de los efectos de esta política. Muestra la gráfica del IS-LM inicial y final.
  - Con base en el resultado anterior, ¿Conseguirán las autoridades mover a la economía de su punto inicial de equilibrio?
7. Tenemos una economía pequeña y abierta que tiene un régimen de tipo de cambio fijo y que está bien representada por un modelo IS-LM. Esta economía está muy bien integrada con el resto del mundo por lo que podemos considerar que hay perfecta movilidad de capitales. Partiendo de un punto de equilibrio, el gobierno decide llevar adelante una política fiscal expansiva (aumento del gasto público).
- Describe concisa y brevemente la secuencia de los efectos de esta política. Muestra la gráfica del IS-LM inicial y final.
  - Con base en el resultado anterior, ¿Conseguirán las autoridades mover a la economía de su punto inicial de equilibrio?
8. Tenemos una economía pequeña y abierta que tiene un régimen de tipo de cambio perfectamente flotante y que está bien representada por un modelo IS-LM. Esta economía está muy bien integrada con el resto del mundo por lo que podemos considerar que hay perfecta movilidad de capitales. Partiendo de un punto de equilibrio, el gobierno decide llevar adelante una política monetaria restrictiva (reducción del circulante monetario).
- Describe concisa y brevemente la secuencia de los efectos de esta política. Muestra la gráfica del IS-LM inicial y final.
  - Con base en el resultado anterior, ¿Conseguirán las autoridades mover a la economía de su punto inicial de equilibrio?
9. Tenemos una economía pequeña y abierta que tiene un régimen de tipo de cambio perfectamente flotante y que está bien representada por un modelo IS-LM. Esta economía está muy bien integrada con el resto del mundo por lo que podemos considerar que hay perfecta movilidad de capitales. Partiendo de un punto de equilibrio, el gobierno decide llevar adelante una política monetaria expansiva (aumento del circulante monetario).
- Describe concisa y brevemente la secuencia de los efectos de esta política. Muestra la gráfica del IS-LM inicial y final.
  - Con base en el resultado anterior, ¿Conseguirán las autoridades mover a la economía de su punto inicial de equilibrio?

10. Tenemos una economía pequeña y abierta que tiene un régimen de tipo de cambio fijo y que está bien representada por un modelo IS-LM. Esta economía está muy bien integrada con el resto del mundo por lo que podemos considerar que hay perfecta movilidad de capitales. Partiendo de un punto de equilibrio, el gobierno decide llevar adelante una política monetaria restrictiva (reducción del circulante monetario).

- a. Describe concisa y brevemente la secuencia de los efectos de esta política. Muestra la gráfica del IS-LM inicial y final.
- b. Con base en el resultado anterior, ¿Conseguirán las autoridades mover a la economía de su punto inicial de equilibrio?

11. Tenemos una economía pequeña y abierta que tiene un régimen de tipo de cambio fijo y que está bien representada por un modelo IS-LM. Esta economía está muy bien integrada con el resto del mundo por lo que podemos considerar que hay perfecta movilidad de capitales. Partiendo de un punto de equilibrio, el gobierno decide llevar adelante una política monetaria expansiva (aumento del circulante monetario).

- a. Describe concisa y brevemente la secuencia de los efectos de esta política. Muestra la gráfica del IS-LM inicial y final.
- b. Con base en el resultado anterior, ¿Conseguirán las autoridades mover a la economía de su punto inicial de equilibrio?

12. Teniendo en cuenta los resultados anteriores, una economía pequeña y abierta con perfecta movilidad de capitales:

¿Qué política es efectiva si el régimen cambiario es de tipo de cambio fijo?

¿Qué política es efectiva si el régimen cambiario es de tipo de cambio flotante?