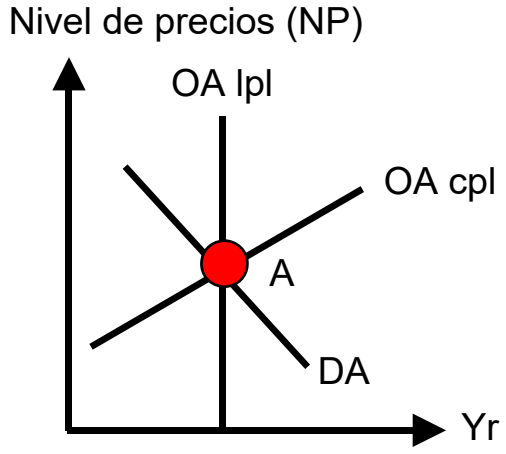
Preguntas *Macroeconomía* (con respuestas)

7 Modelo DA-OA

Se supone el siguiente **equilibrio a largo plazo**:



Abreviaturas:

- DA = Demanda agregada
- OA = Oferta agregada
- lpl/cpl = a largo plazo/a corto plazo
- Yr = Producto interno bruto real

Relación entre Yr y desempleo:
Cuanto mayor es Yr, menor es el desempleo y cuanto menor es Yr, mayor es el desempleo.

Relación entre NP e inflación:
NP más alto → inflación /NP más bajo → deflación

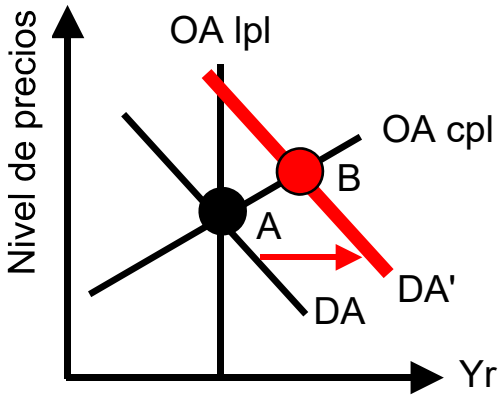
01 Composición de AD

¿Cuáles son los componentes de DA?

02 Movimientos a lo largo de DA contra desplazamientos en DA

¿Cuál es la diferencia entre los movimientos a lo largo de la curva DA y los desplazamientos de la curva DA?

03 Desplazamiento de la curva DA hacia la derecha



Preguntas:

1 ¿Por qué la curva DA se desplaza hacia la derecha? Mencione posibles razones.

2 ¿Qué pasa con la inflación y el desempleo (comparación B con A)?

04 Efectos de una caída de la bolsa de valores

A partir del equilibrio a largo plazo, muestre los efectos a corto plazo de una caída del mercado de valores en DA, la inflación y el desempleo mediante un gráfico. Dé razón para el desplazamiento en DA.

05 Efectos de la matanza de animales de granja por necesidad

Como resultado de una enfermedad contagiosa, el ganado debe ser sacrificado urgentemente. A partir del equilibrio a largo plazo, muestre los efectos a corto plazo de esta matanza de emergencia sobre OA, la inflación y el desempleo mediante un gráfico. Mencione los efectos.

06 Desplazamientos de la curvas DA y OA cpl

Existen las siguientes posibilidades:

- Desplazamiento en DA a la derecha
- Desplazamiento en DA a la izquierda
- Desplazamiento en OA cpl a la derecha
- Desplazamiento en OA cpl a la izquierda

Pregunta:
¿Qué posibilidades conducen a la inflación, qué posibilidades a más desempleo?

07 Desplazamientos de las curvas DA y OA cpl

Hay los siguientes eventos:

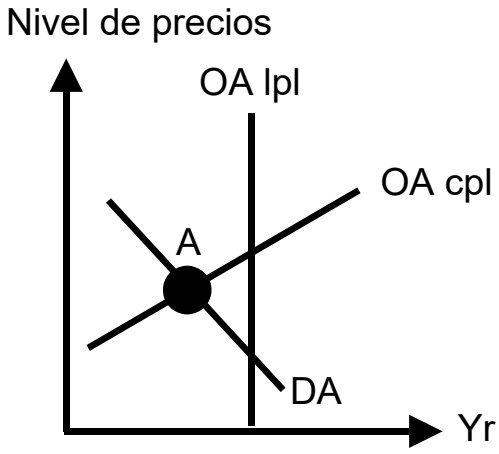
① Reducción de los impuestos sobre la renta
② Subida del nivel de precios (inflación)
③ Progreso tecnológico en la producción
④ Gasto público adicional
⑤ Aumento de los salarios

Pregunta:
¿Hay un desplazamiento de la curva DA o de la curva OA cpl? Si es así, ¿la curva se desplaza a la derecha o a la izquierda?

08 Del equilibrio a corto plazo al equilibrio a largo plazo

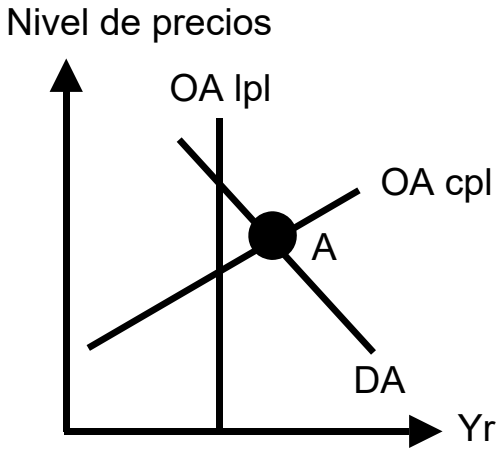
Preguntas sobre el gráfico de la página 3:
¿Cómo puede lograrse el equilibrio a largo plazo si
1 los salarios y los otros costos de producción son **flexibles**;
2 los salarios y los otros costos de producción son **rígidos**?
Responda con gráficos y con palabras.

08



09 **Del equilibrio a corto plazo al equilibrio a largo plazo**

Pregunta sobre el siguiente gráfico:
¿Cómo puede una economía volver al equilibrio a largo plazo si se enfrenta a un **auge** y si los salarios son **flexibles**? Responda con un gráfico y justifique su respuesta.



10 **Desplazamiento de la curva OA a largo plazo**

Se observa en un país que la curva OA a largo plazo se ha desplazado hacia la derecha.

Explique por qué esto podría haber sucedido.

11 **Desempleo**

Un desplazamiento de la curva OA cpl o un desplazamiento de la curva DA puede causar más desempleo. Muestra estas situaciones en dos gráficos, cada uno de ellos a partir del equilibrio a largo plazo.

12 Desplazamientos de las curvas DA y OA cpl

¿Cómo se pueden obtener los siguientes resultados desplazando la curva DA o la curva OA cpl o ambas curvas? Responda con 2 gráficos.

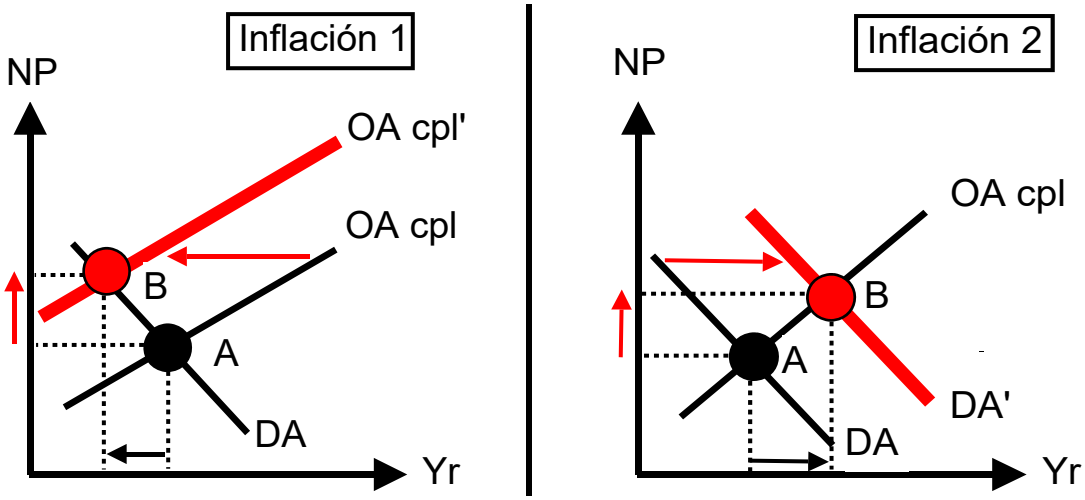
Los dos gráficos tienen que mostrar los siguientes resultados:

① Menos desempleo y nivel de precios más bajo (deflación)

② Más desempleo; el nivel de precio no cambia.

13 Tipos de inflación

Aquí se presentan dos tipos diferentes de inflación:



Preguntas:

¿Cuáles son las causas de la inflación, y cuáles son los efectos en Yr y en el desempleo?

14 Curvas DA y OA cpl

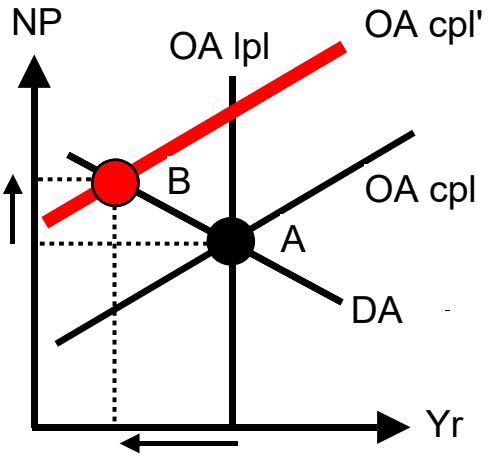
Se supone que la curva DA se desplaza hacia la derecha. Los efectos de tal desplazamiento de DA en la inflación y en el desempleo dependen de la pendiente de la curva OA cpl.

Explique esta conexión mediante dos gráficos (curva OA cpl horizontal / curva OA cpl vertical).

15 Choques de oferta y de demanda

En el contexto de una pandemia (por ejemplo, la crisis de la Corona en 2020) se produce tanto un choque de oferta (interrupción de las cadenas de suministro) como un choque de demanda (disminución del consumo y de la inversión debido a los toques de queda).

¿Qué impactos pueden esperarse en la inflación y en el desempleo si el choque de la demanda supera el de la oferta? Responda con un gráfico de DA-OA cpl.

16	**Curva de Phillips y modelo DA-OA** Compare el movimiento de A a B a la luz de la curva de Phillips (más inflación → menos desempleo y menos inflación → más desempleo). 
17	**Política monetaria y modelo AD-AS** En una fase de recesión, el banco central aumenta la oferta de dinero. Esta medida tiene un impacto en la inflación y en el desempleo a través del mecanismo de transmisión de las tasas de interés. Muestra mediante dos gráficos (Mercado monetario / OA lpl, OA cpl, DA) cómo este mecanismo tiene un impacto en la inflación y en el desempleo durante una recesión. Describa el mecanismo de transmisión de las tasas de interés.

→ Respuestas. ¡Haga clic aquí!

Respuestas *Macroeconomía*

7 Modelo DA-OA

01 Composición de DA

DA = C + I + G + (X - M)
Consumo + inversión + gasto público + (exportaciones - importaciones)

02 Movimientos a lo largo de DA contra desplazamientos en DA

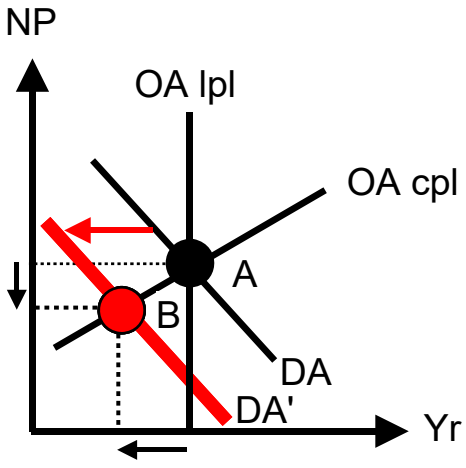
Movimientos a lo largo de la curva DA:
Estos se refieren a la relación entre el nivel de precios y el producto interno bruto real. Si el nivel de precios cambia, nos movemos a lo largo de la curva AD. En este caso, la ubicación de la curva no cambia.

Desplazamientos de la curva DA:
La ubicación de la curva DA cambia si un componente de DA (vea 01) cambia. En este caso, la curva se desplaza a la derecha o a la izquierda.

03 Desplazamiento de la curva DA hacia la derecha

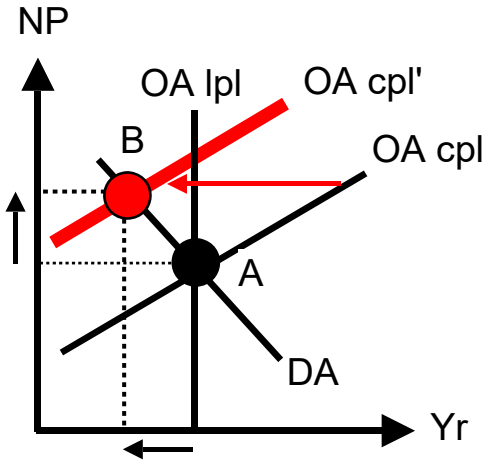
1 Aumento en C, I, G, X o disminución en M;
2 Inflación y menos desempleo (porque hay más Yr).

04 Efectos de una caída de la bolsa de valores



Efectos (B comparado con A):
- DA → DA' (porque los inversores son más pobres y reacios a consumir lo mismo que antes);
- Hay deflación y el desempleo es más alto (debido a Yr más bajo).

05 Efectos de la matanza de animales de granja por necesidad



Efectos (B en comparación con A):

- OA cpl → OA cpl'
- Hay inflación y el desempleo es más alto (este último debido a Yr más bajo).

06 Desplazamientos de las curvas DA y OA cpl

Inflación:
Desplazamiento en DA a la derecha, desplazamiento en OA cpl a la izquierda

Más desempleo:
Desplazamiento en DA a la izquierda, desplazamiento en OA cpl a la izquierda

07 Desplazamientos de las curvas DA y OA cpl

① Un desplazamiento de la curva DA a la derecha
② No hay ningún desplazamiento, sino un movimiento a lo largo de una curva
③ Un desplazamiento de la curva OA cpl a la derecha
④ Un desplazamiento de la curva DA a la derecha
⑤ Un desplazamiento de la curva OA cpl a la izquierda

08 Del equilibrio a corto plazo al equilibrio a largo plazo

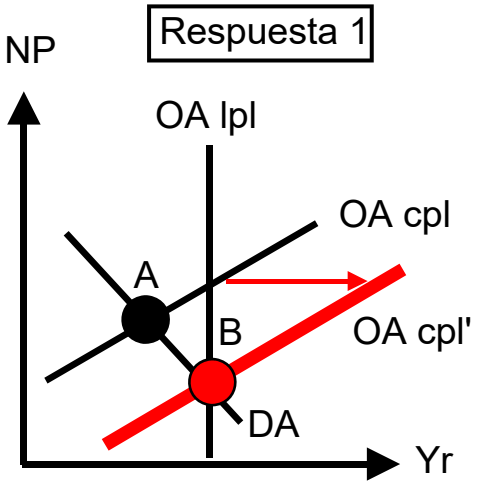
1 En el equilibrio A (página 3) la economía está en recesión. Los salarios y los otros costos de producción **flexibles** bajan y la curva OA cpl se desplaza hacia la derecha.

2 Si los salarios y los otros costos de producción son **rígidos** a pesar de la recesión, el gobierno debería usar la política fiscal (gasto público adicional o reducción de impuestos) para asegurar que la curva AD se desplace hacia la derecha hasta que se alcance el equilibrio a largo plazo.

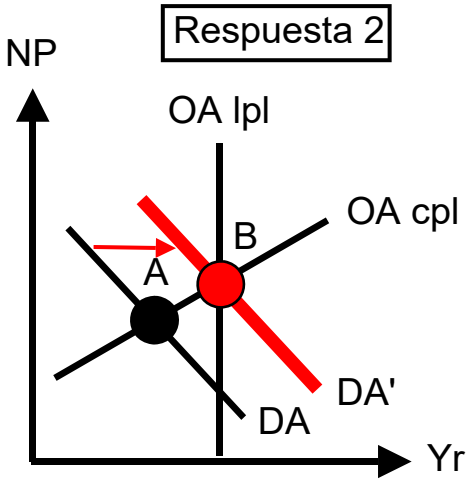
Representación gráfica de los dos casos (página 3):

08

Respuesta 1



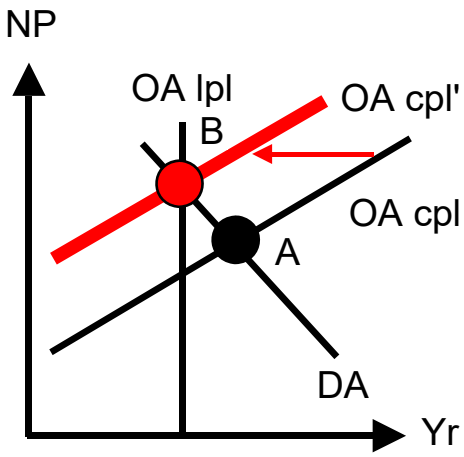
Respuesta 2



09

Del equilibrio a corto plazo al equilibrio a largo plazo

Debido al auge económico, los salarios son flexibles y, por lo tanto, aumentarán. La curva OA cpl se desplaza a la izquierda hasta que la curva alcance el equilibrio a largo plazo.

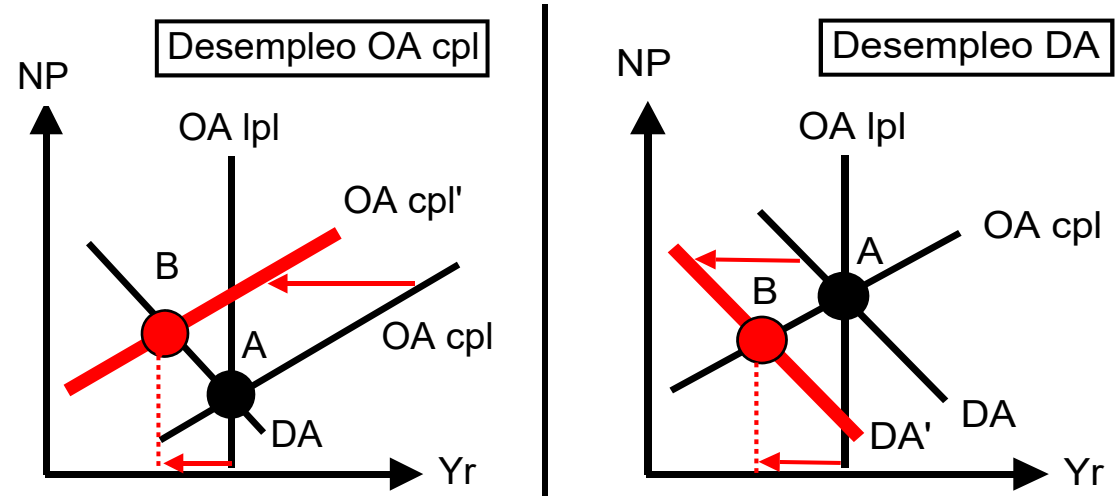


10

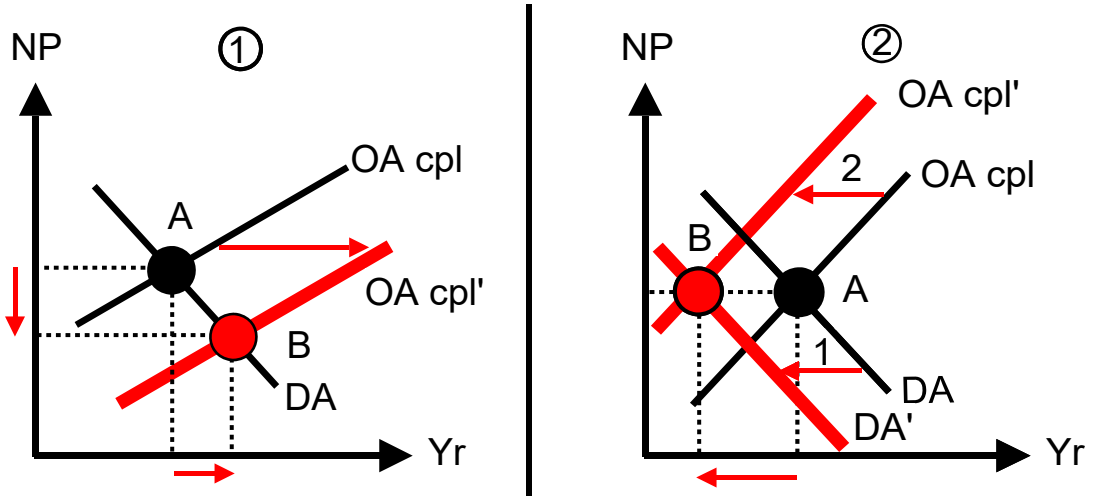
Desplazamiento de la curva OA a largo plazo

El desplazamiento hacia la derecha ha aumentado el potencial económico, es decir, se ha producido un crecimiento económico o se ha aumentado significativamente un elemento del potencial económico (por ejemplo, el número de trabajadores en el caso de una ola de inmigración).

11 Desempleo



12 Desplazamientos de las curvas DA y OA cpl

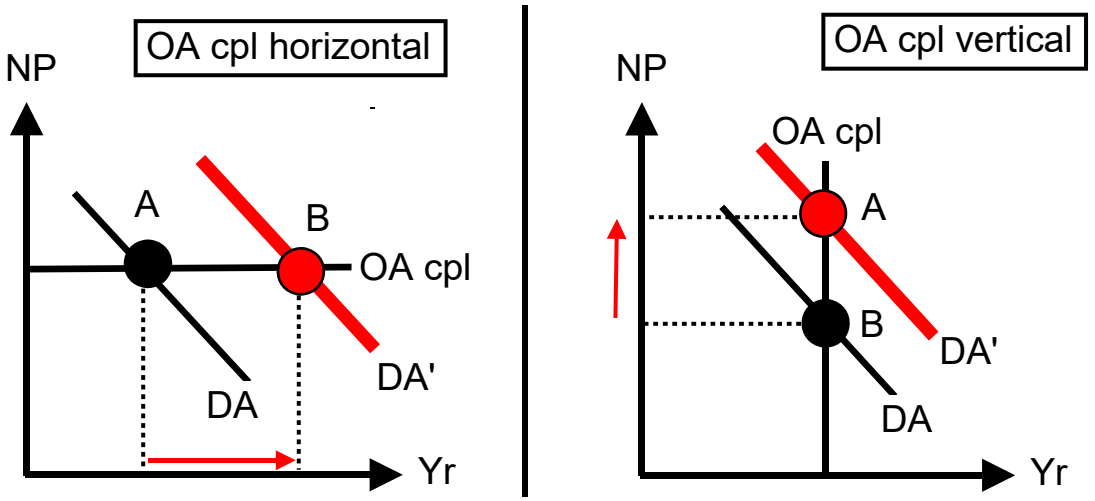


13 Tipos de inflación

Inflación 1:
La inflación se debe a un desplazamiento de la curva OA cpl hacia la izquierda (inflación de costos). Yr disminuye, es decir, el desempleo aumenta.

Inflación 2:
La inflación es causado por un desplazamiento de la curva DA hacia la derecha (inflación de demanda). Yr aumenta, es decir, el desempleo disminuye.

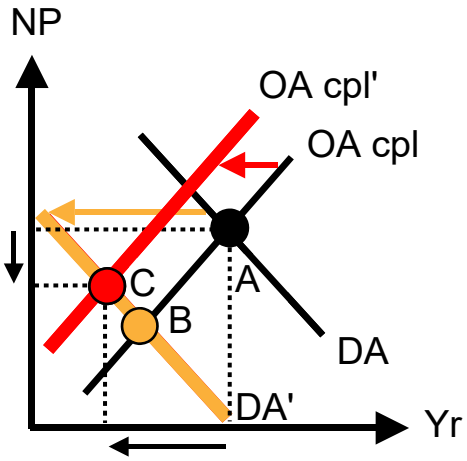
14 Curvas DA y OA cpl



Resultados:

- Cuanto menor es la pendiente de la curva OA cpl, mayor es el impacto en el desempleo y menor el impacto en la inflación.
- Cuanto mayor es la pendiente de la curva OA cpl, mayor es el impacto en la inflación y menor el impacto en el desempleo.

15 Choques de oferta y de demanda



Resultados:

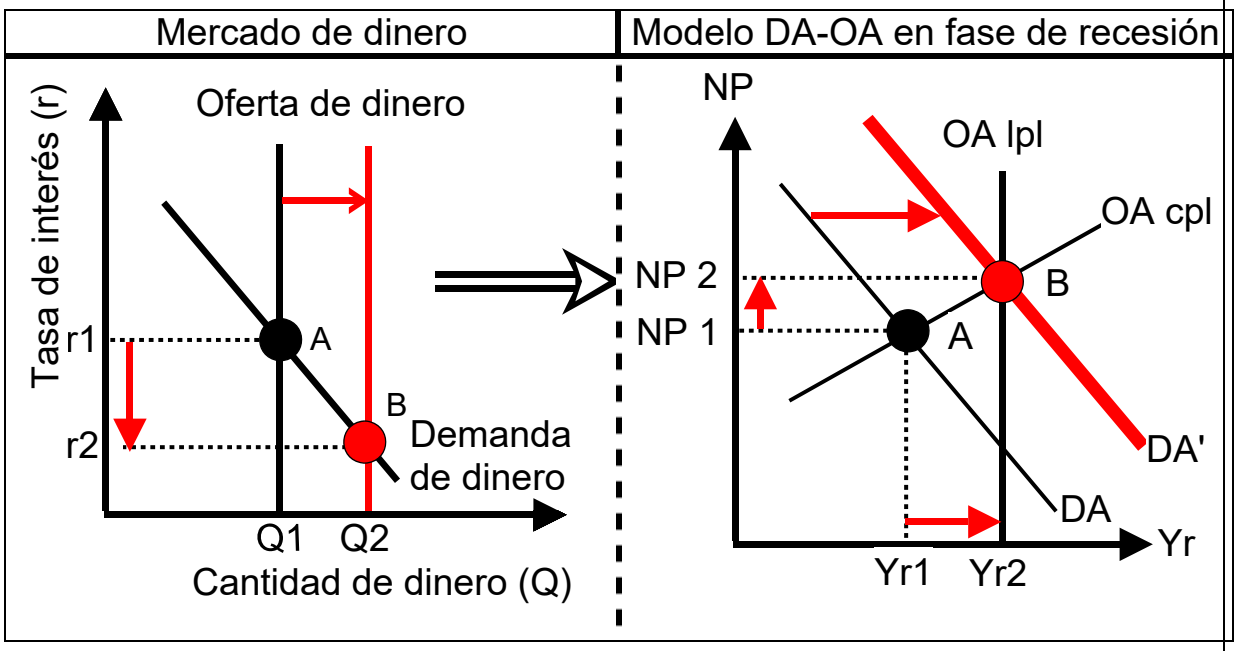
- Deflación
- Disminución en Yr y, por lo tanto, más desempleo

16 Curva de Phillips y modelo DA-OA

Comparación B con A:

- Inflación y más desempleo
- Por lo tanto, el curso de A a B no corresponde a una curva típica de Phillips.
- Esto es estanflación (inflación combinada con recesión).

17 **Política monetaria y modelo DA-OA**



La tasa de interés más baja (r2) promueve la inversión. Como esta última es parte de DA, la curva DA se desplaza hacia la derecha.

→ De vuelta a las preguntas.
¡Haga clic aquí!