

Preguntas *Microeconomía* (con respuestas)

3 Elección del consumidor

01 a Restricción presupuestal

Un consumidor tiene un ingreso de 300, lo que gasta completamente comprando o bien A o bien B o una combinación de A y B. Una unidad de A cuesta 3 y una unidad de B 5. Trace la línea de restricción presupuestal.

01 b Restricción presupuestal (continuación de 01 a)

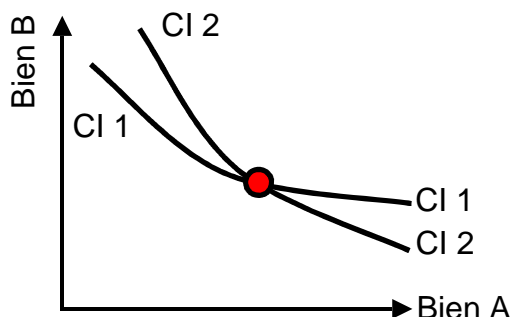
El ingreso sube de 300 a 360, ceteris paribus (= Todo lo demás se mantiene constante.). Trace otra línea de restricción presupuestal ilustrando el cambio.

01 c Restricción presupuestal (continuación de 01 a)

El precio de una unidad del bien B baja de 5 a 4, ceteris paribus. Trace otra línea de restricción presupuestal ilustrando el cambio.

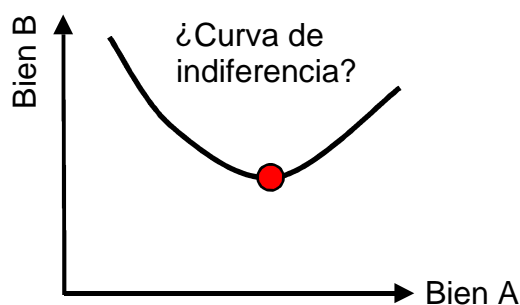
02 Curva de indiferencia 1

Explique por qué las curvas de indiferencia (CI) no se pueden cruzar con ayuda de la siguiente gráfica:



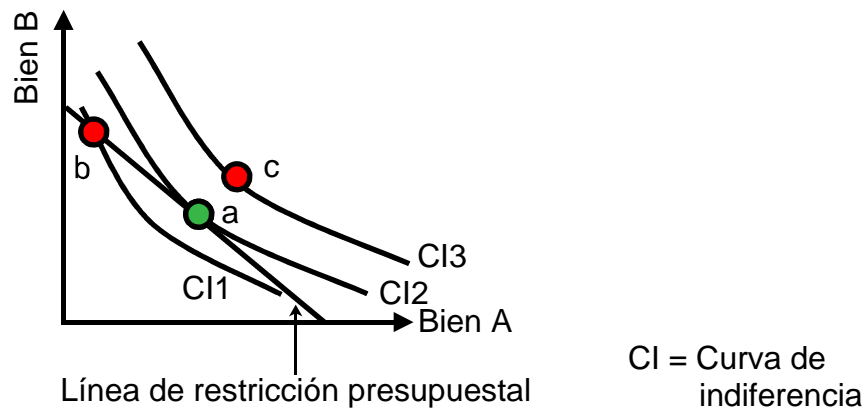
03 Curva de indiferencia 2

¿Es posible que la siguiente gráfica sea una curva de indiferencia?



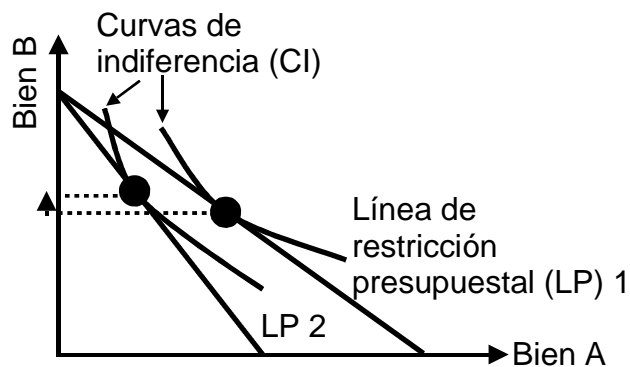
04 Elección del consumidor

Explique por qué el consumidor no elige ni b, ni c, pero a.



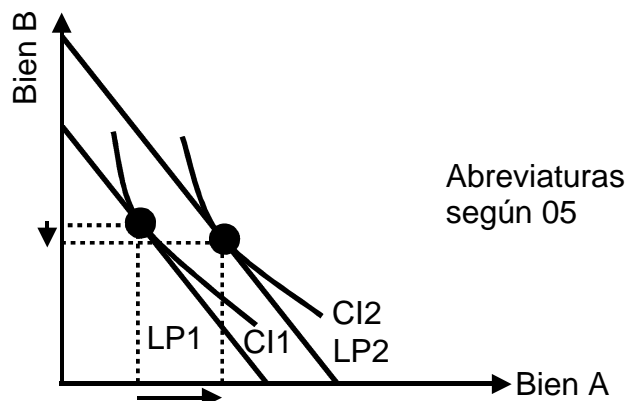
05 Complementos y sustitutos

El precio del bien A sube. ¿Son A y B complementos o sustitutos?



06 Bienes normales y bienes inferiores

El ingreso sube. ¿Es A o B un bien normal o un bien inferior?

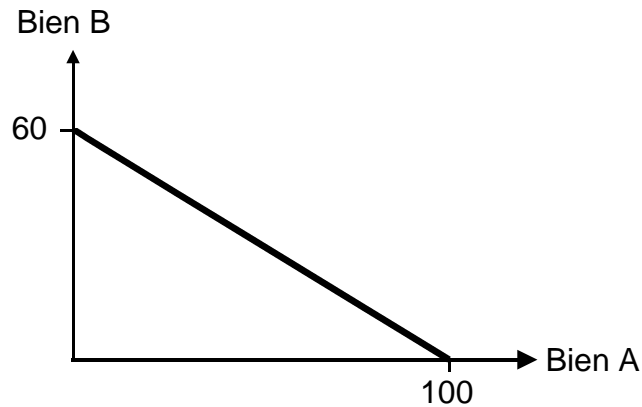


→ [Respuestas. ¡Haga clic aquí!](#)

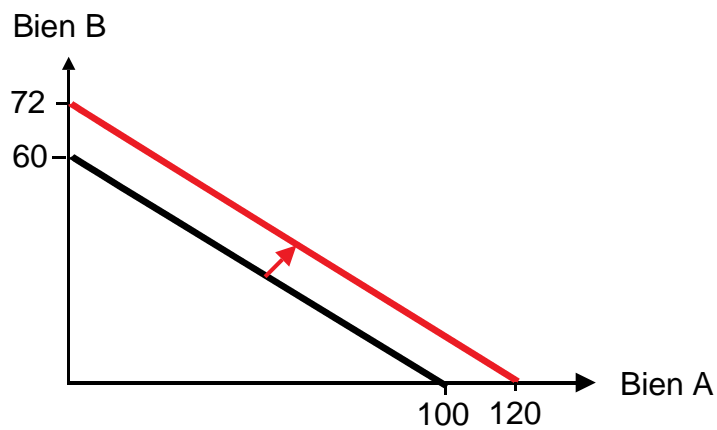
Respuestas *Microeconomía*

3 Elección del consumidor

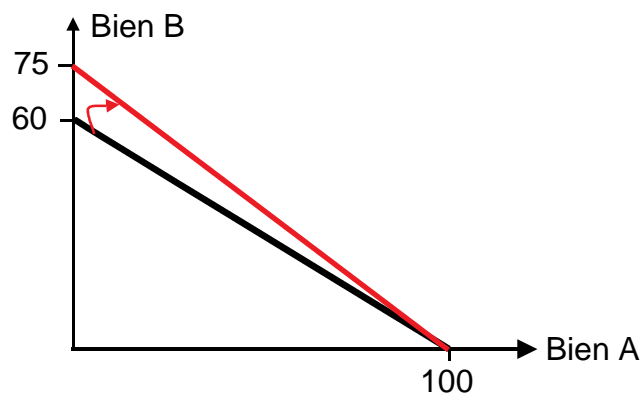
01 a Restricción presupuestal



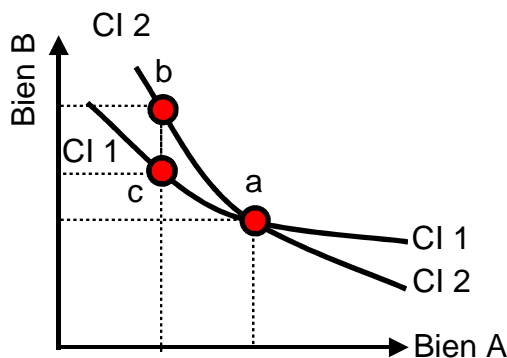
01 b Restricción presupuestal (continuación de 01 a)



01 c Restricción presupuestal (continuación de 01 a)

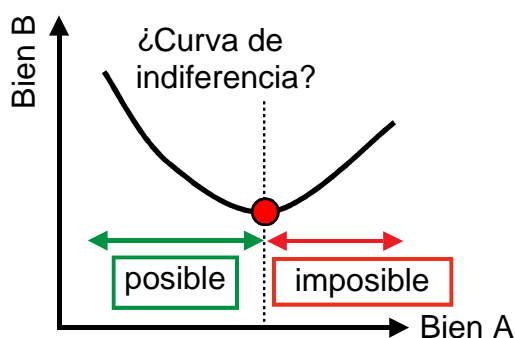


02 Curva de indiferencia 1



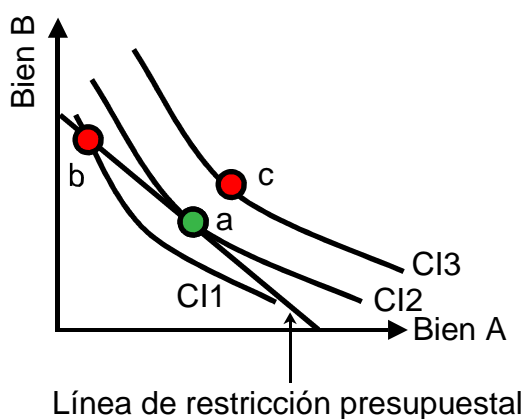
En el punto a, CI 1 y CI 2 **tienen la misma utilidad total** mientras que en los otros puntos (por ej. b y c), CI 1 y CI 2 **no** tienen la misma utilidad total. Esto no es posible porque a lo largo de una curva de diferencia la utilidad total se mantiene **constante**.

03 Curva de indiferencia 2



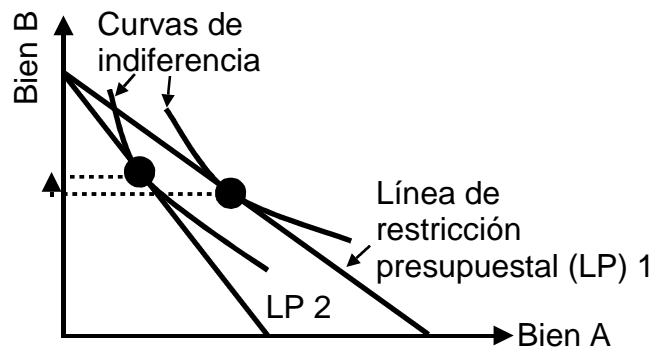
No, una curva de indiferencia no puede subir porque en este caso más A y más B serían consumidos. Por consiguiente, la utilidad sería más grande y una curva de indiferencia más alta sería posible.

04 Elección del consumidor



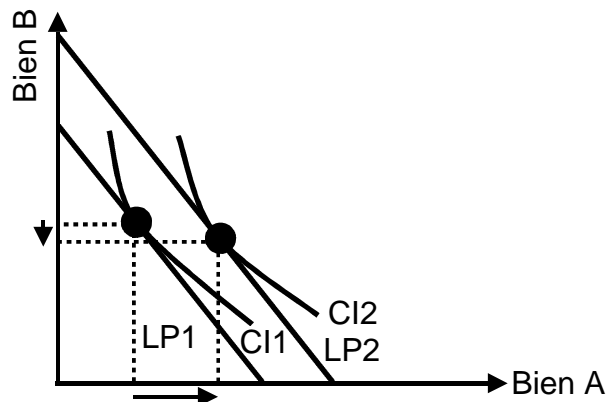
- a CI 2 es la curva de indiferencia más alta donde todo el ingreso se gasta.
- b CI 1 es una curva de indiferencia más baja que CI 2 (todo el ingreso gastado).
- c CI 3 no es posible porque el ingreso no es suficiente.

05 Complementos y sustitutos



A y B son sustitutos porque la elasticidad precio cruzada de la demanda $\left(\frac{\text{Cambio porcentual en la cantidad demandada del bien B}}{\text{Cambio porcentual en el precio del bien A}} \right)$ es positiva: Tanto el numerador como el denominador son positivos y - por consiguiente - también el resultado.

06 Bienes normales y bienes inferiores



El bien A es un bien normal porque la elasticidad ingreso de la demanda $\left(\frac{\text{Cambio porcentual en la cantidad demandada}}{\text{Cambio porcentual en el ingreso}} \right)$ es positiva mientras que el bien B es un bien inferior debido a la negativa elasticidad ingreso de la demanda.

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