

Economía - Parcial 1

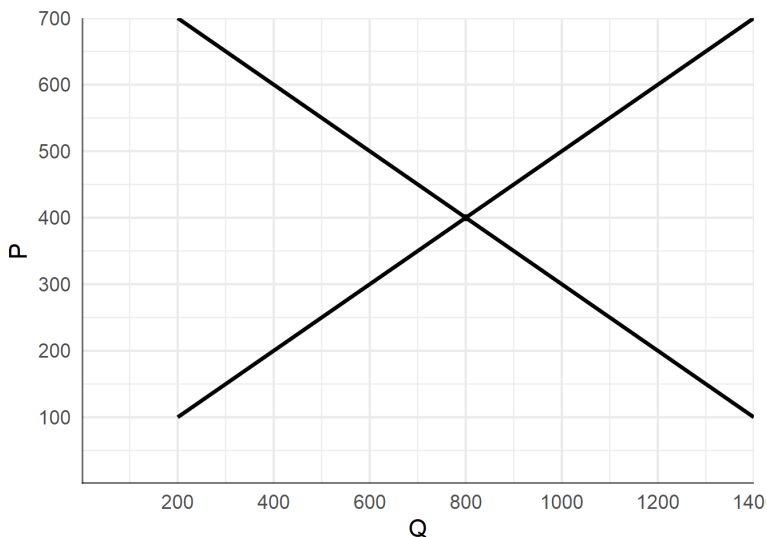
2022-06-17

Oferta y Demanda Grafique el efecto de los siguientes shocks en el equilibrio del mercado de un bien de:

- Una crisis económica que reduce el ingreso de los consumidores.
- Un aumento en el precio de un bien sustituto.
- Un aumento en el precio de un insumo para su producción.

Dibuje el diagrama de oferta y demanda antes y después de la ocurrencia de cada shock. Explique el efecto sobre las variables endógenas.

Tope de Alquileres La siguiente gráfica muestra el equilibrio en el mercado de alquileres.



- ¿Cuál es el alquiler de equilibrio si el gobierno no interviene? ¿Y la cantidad?
- Si el gobierno impone un tope a los alquileres de \$300, ¿cuál será el nivel de empleo? ¿Esta política genera algún desequilibrio?
- Si el gobierno impone un tope a los alquileres de \$600, ¿cuál será el nivel de empleo? ¿Esta política genera algún desequilibrio?

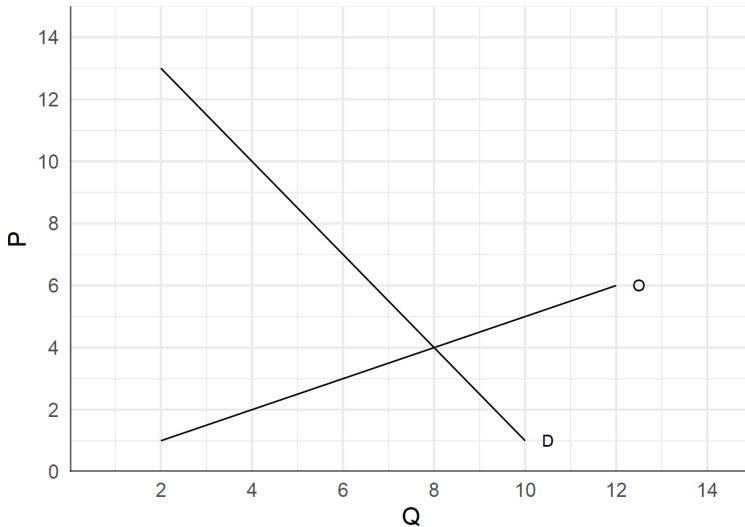
Elasticidad (2) La siguiente tabla refleja la curva de demanda de un producto:

Punto	P	Qd
A	100	40
B	80	60

Punto	P	Qd
C	60	80
D	40	100

- Graficar la curva de demanda.
- Calcular la elasticidad entre los puntos a) A y B, b) B y C y c) C y D.

Impuestos La siguiente gráfica muestra el equilibrio en el mercado de hamburguesas.



Si el gobierno decide imponer un impuesto de \$8 por unidad:

- Graficar el nuevo equilibrio en el mercado.
- Calcular los precios y las cantidades en el nuevo equilibrio.

- Calcular la recaudación del impuesto. ¿Sobre quién recae la mayor parte del impuesto, sobre los consumidores o los productores?
- Calcular la pérdida de eficiencia ocasionada por el impuesto.

Utilidad Marginal

Explicar la diferencia entre la utilidad total y la utilidad marginal. Si un consumidor consume solo dos bienes, ¿qué relación tienen sus utilidades si el consumidor maximiza su utilidad total?

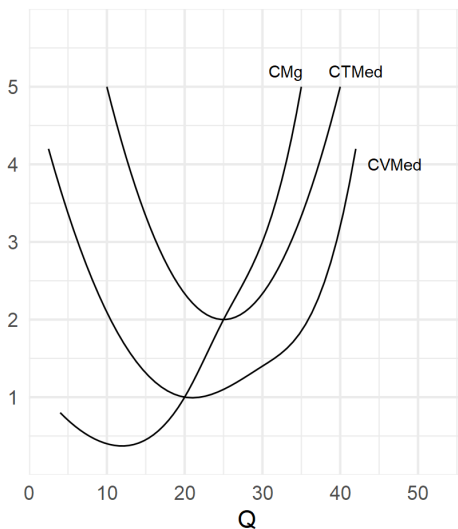
Bananas	Umg B	Manzanas	Umg M
1	30	1	40
2	24	2	34
3	18	3	24
4	12	4	16
5	6	5	8
6	0	6	0

Un consumidor tiene un presupuesto de \$10. La tabla anterior muestra la utilidad marginal para cada cantidad de bananas y manzanas consumidas.

- Si el precio de las bananas es \$1 y el de las manzanas \$2 ¿cuál será la utilidad marginal por peso gastado para las cantidades de la tabla? ¿cómo asigna su presupuesto entre ambos bienes?
- Si el precio de las bananas sube a \$2, ¿cómo cambia la utilidad marginal por peso? ¿cuál será

la nueva combinación de manzanas y bananas que comprará este consumidor?

Costos El siguiente gráfico muestra las curvas de costos de un productor de soja.



- Explique la relación entre la curva de Costo Marginal y la de Costo Medio.
- Hacer una tabla con la cantidad producida si el precio es \$1, \$2 y \$3. ¿Cómo se llama esta curva?
- Explicar si la empresa tiene resultados económicos positivos o negativos para cada uno de estos precios.

Entrada y salida de Empresas Suponga que una automotora que vende autos en competencia perfecta tiene un costo medio de \$10.000 por unidad vendida y

un precio de \$12.500. ¿Cómo son los resultados económicos de la empresa? ¿Qué sucede en este mercado en el largo plazo?