

Economía I

Magistral 14: Distorsiones al equilibrio competitivo

Riottini Franco

Universidad de San Andrés



Distorsiones al equilibrio de mercado

- En muchas ocasiones el mercado no funciona tan perfectamente
- Hay dos tipos de desvíos
 - ▶ Los creados por el hombre
 - ▶ Los que se imponen por características de la realidad

Distorsiones al equilibrio de mercado

- Creadas por el hombre:
 - ▶ Monopolios artificiales (farmacias, escribanos, low cost)
 - ▶ Impuestos
 - ▶ Precios máximos o mínimos (cepo)
 - ▶ Regulación (ley de alquileres)
- Por las características de la realidad
 - ▶ Monopolios naturales (red eléctrica, agua, gas)
 - ▶ Externalidades
 - ▶ Bienes públicos
 - ▶ Problemas de información
 - ★ Atributos ocultos (selección adversa)
 - ★ Acciones ocultas (moral hazard o riesgo moral)

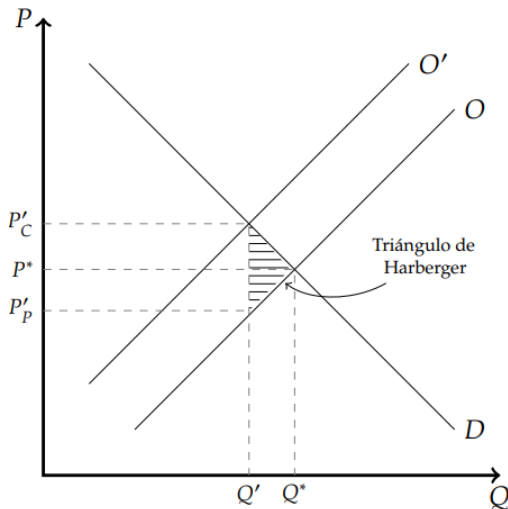
El impacto de los impuestos

- ¿Qué es un impuesto?
- Es un tributo generalmente establecido por el Estado
 - ▶ Para financiar sus gastos
 - ▶ Para 'guiar' el comportamiento (por ejemplo en el caso de externalidades)
- Existen diversos tipos:
 - ▶ Al consumo, al trabajo, al ingreso, a la propiedad, etc.
- Un impuesto aumentará el precio que los consumidores pagan sobre un bien...
- La elasticidad precio de la demanda tendrá influencia sobre el efecto del impuesto

Impuestos y eficiencia

- La introducción de impuestos aleja la economía del equilibrio competitivo
 - ▶ Los impuestos sobre oferentes/consumidores “desplazan” la curva de oferta/demanda porque el precio es más alto para cada cantidad
 - ▶ Al recaudar impuestos el Estado genera una pérdida de peso muerto
- La recaudación se extrae del excedente de consumidores y productores
 - ▶ La incidencia del impuesto depende de la elasticidad relativa de consumidores y productores
 - ▶ El grupo menos elástico lleva más de la carga fiscal
 - ▶ ¿Por qué?

Impacto de un impuesto a los vendedores



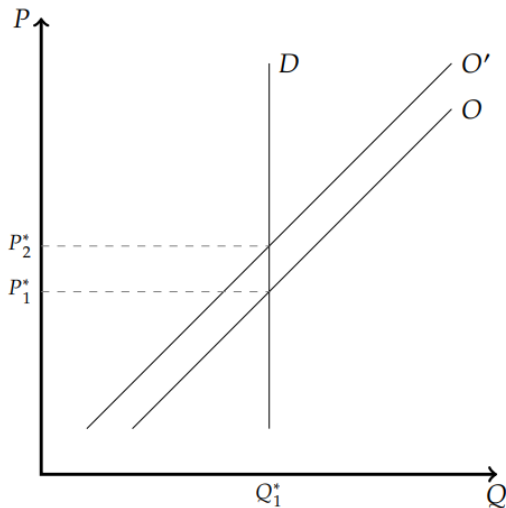
Impacto de los impuestos

- ¿Cuánto va a cambiar los impuestos el comportamiento de los individuos?
 - ▶ ¿Qué tan grande va a ser la pérdida de peso muerto?
 - ¿Porqué es relevante conocer la elasticidad de demanda?
 - ¿Qué tipo de productos tienen demanda inelástica?
- ¿Qué hace el gobierno con los recursos que recauda?
- A veces el gobierno quiere cambiar el comportamiento

Impuestos y elasticidad

- Un impuesto puede reducir mucho las ventas si su demanda es altamente elástica
 - ▶ ¡Y eso puede ser lo que el gobierno intenta hacer!
 - Por ej., impuestos sobre bienes 'malos' para la sociedad como el tabaco o el alcohol o por contaminar
- Pero si un impuesto causa una importante caída en las ventas, también reduce los ingresos del impuesto
- Si un gobierno que desea aumentar los ingresos a partir del impuesto, debería elegir gravar productos con demanda inelástica
 - ▶ ¿Qué tipo de productos pueden tener una demanda de estas características?

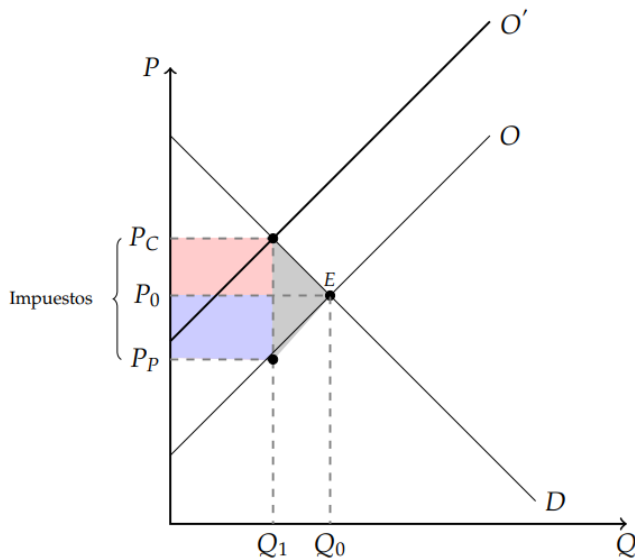
Impacto de un impuesto a productos inelásticos



Distorsiones e incidencia

- Cuanto más inelástica la demanda menor la incidencia impositiva (**¿Qué pasa si la oferta es inelástica?**)
- Para demandas con el mismo nivel de elasticidad, mantener la ineficiencia constante implica que tengamos estructuras impositivas similares (IVA).
- Impuestos en cascada (IIBB, **ejemplo numerico?**)
- ¿Quién paga los impuestos? → Depende de la elasticidad de la demanda!
- Tenemos que ver cuanto **puede** trasladar el impuesto el oferente al consumidor.
- Independientemente a quien se le cobre el impuesto, la carga siempre se reparte (excepto en casos extremos):
 - ▶ Si la demanda es muy elástica, es más difícil hacerle pagar el impuesto al consumidor.
 - ▶ Si la oferta es muy elástica, los consumidores van a tener que afrontar una mayor parte de la carga para que las cantidades no disminuyan tanto.
 - ▶ Tenemos que comparar las elasticidades de la oferta y la demanda.

Incidenca impositiva



Veamos un ejemplo

- La demanda es $Q = 7000 - 40 P$
- La oferta $Q = 100 P$
- El gobierno coloca un impuesto de \$10

Y si tengo un subsidio...