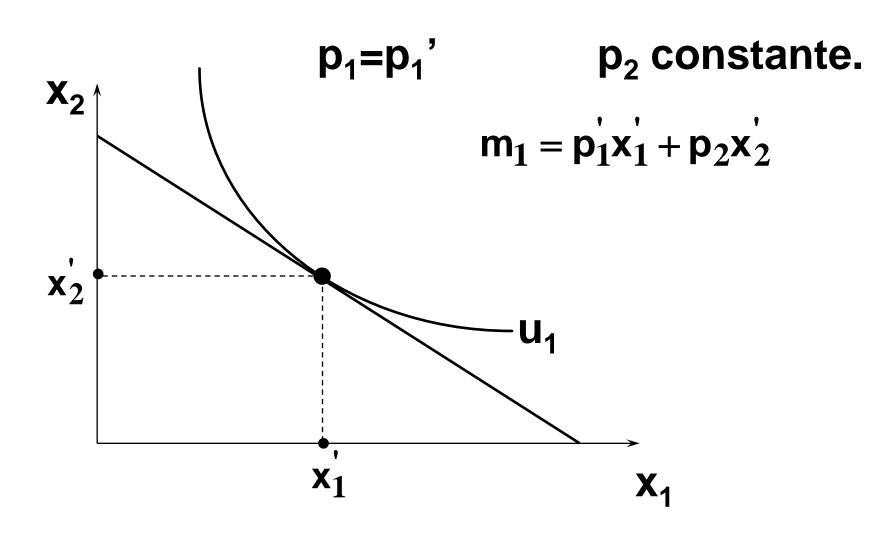
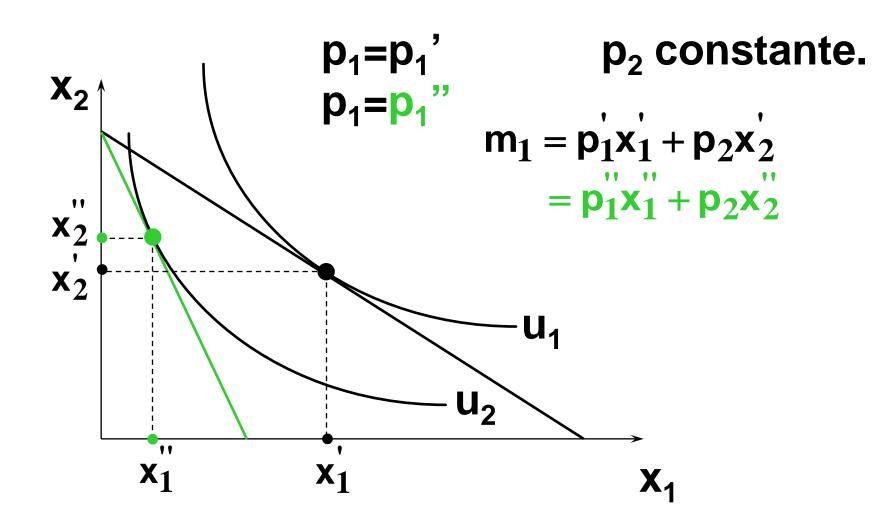
VARIACION COMPENSATORIA, EQUIVALENTE Y EXCEDENTE DEL CONSUMIDOR

- •Son tres medidas del cambio en bienestar de los individuos.
- •Supongamos una determinada política que incrementa el precio de un bien. ¿Que *hipotética* compensación podríamos ofrecer a un individuo para dejarlo indiferente ante el cambio producido por la política?
- •Estamos intentando buscar una medida monetaria para las variaciones de la utilidad.
- •Supongamos dos estados del mundo S_0 y S_1 . Estando en el estado S_1 , la VC es el mínimo cambio en la renta necesario para restaurar al individuo desde el actual nivel de utilidad al nivel de utilidad inicial.
- •VC: Cantidad de renta que hay que darle (empeora) o quitarle (mejora) al individuo para dejarlo con el mismo poder adquisitivo (Hicks: mismo bienestar, misma curva de indiferencia) que tenía antes del cambio en los precios. (se toman como referencia los precios finales).

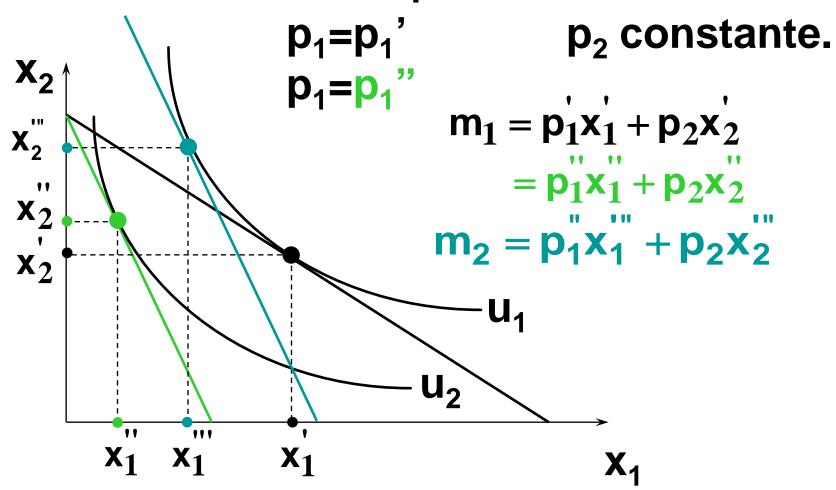
Variación compensatoria

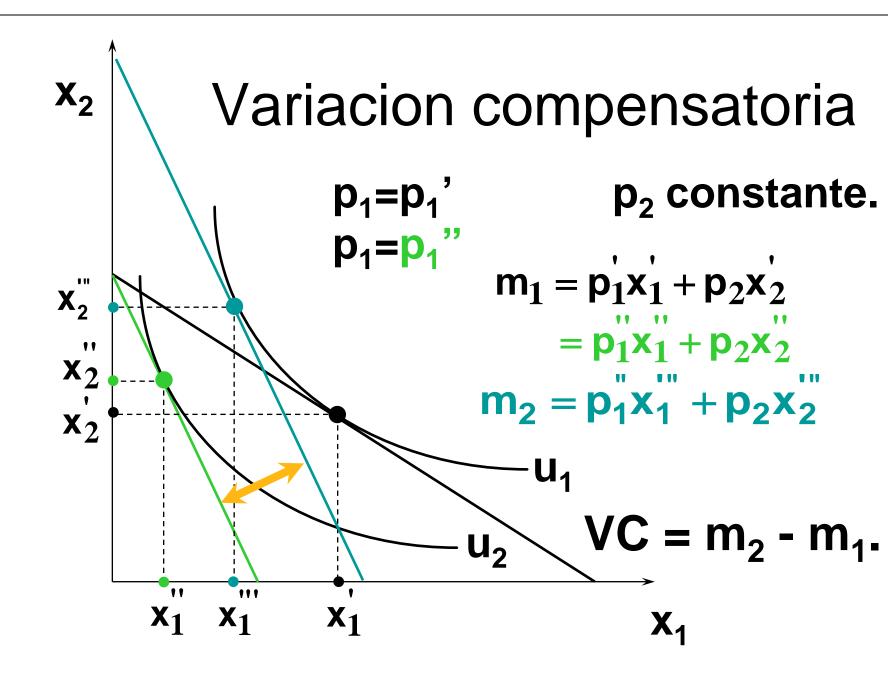


Variación compensatoria



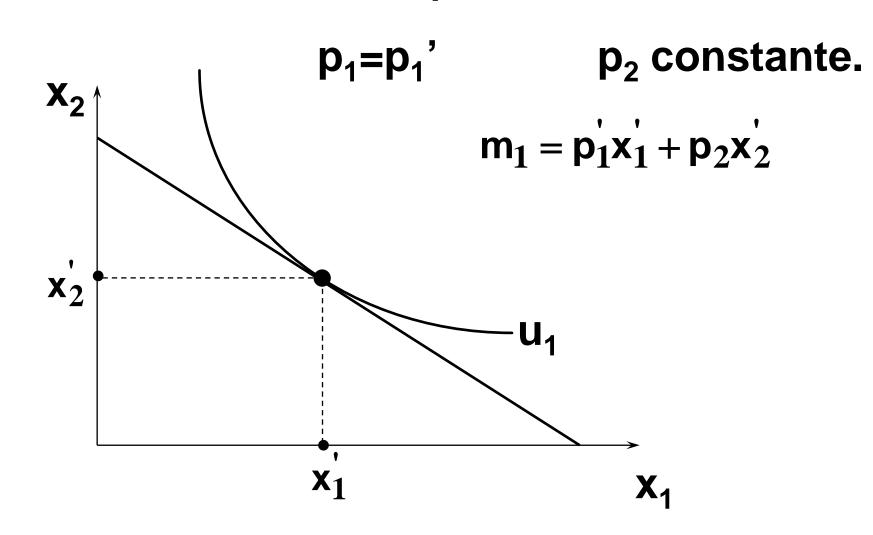
Variación compensatoria

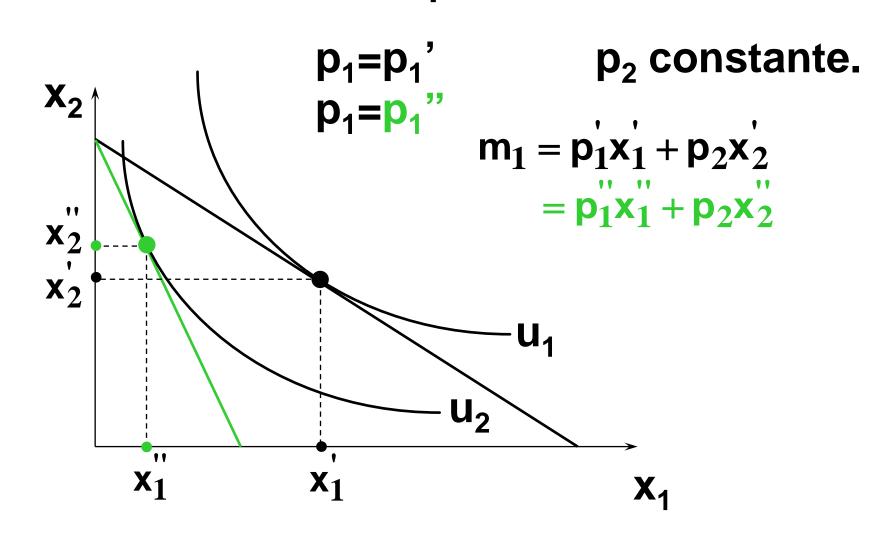


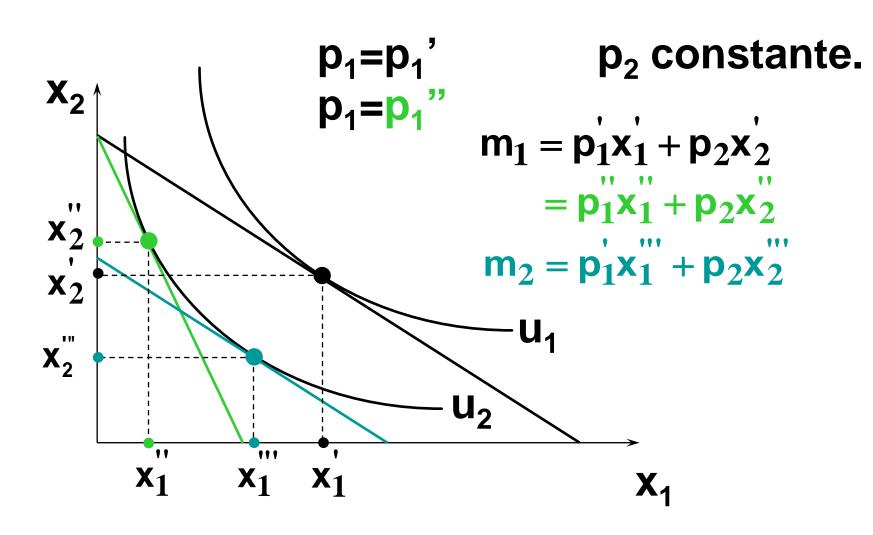


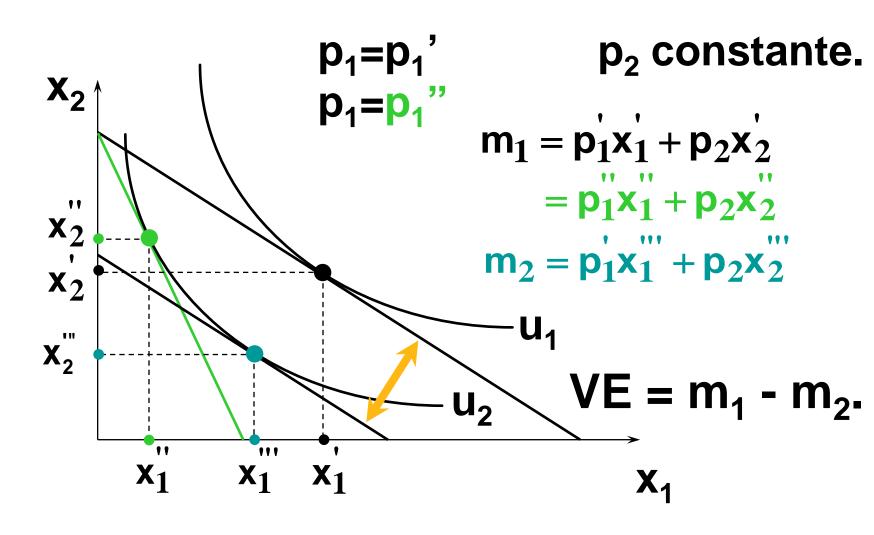
VARIACION EQUIVALENTE

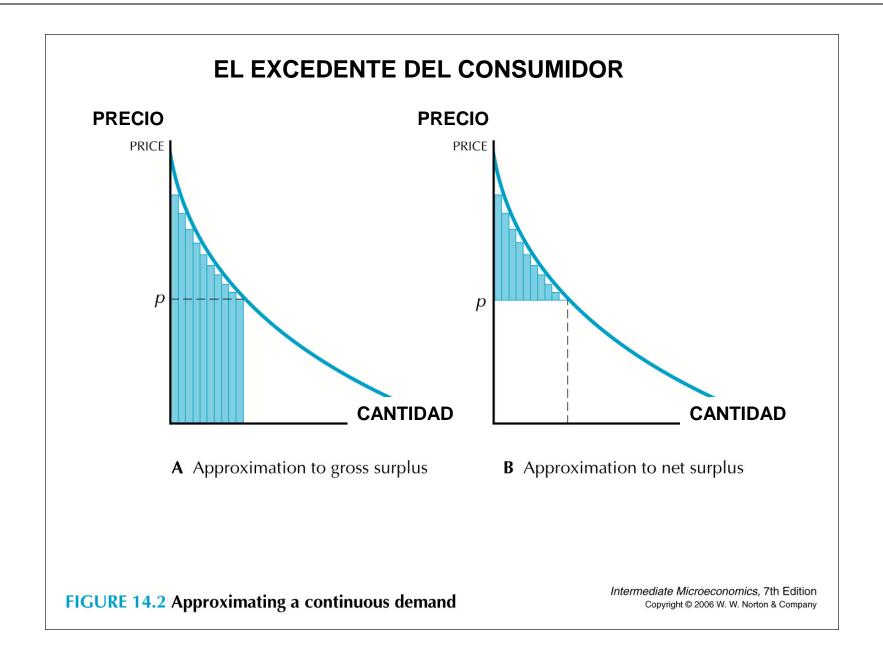
- •Otra aproximación al mismo problema. ¿Cuál es la máxima cantidad de renta que el individuo estaría dispuesto en el estado S_0 a dar para evitar un cambio al estado S_1 ?.
- •Estando en el estado S₀, la VE es el cambio en la renta del individuo que lo movería desde el nivel de utilidad actual al nivel de utilidad resultante del cambio.
- •Cantidad de renta que hay que darle (mejora) o quitarle (empeora) al individuo para dejarlo con el mismo poder adquisitivo (Hicks: mismo bienestar, misma curva de indiferencia) que tendrá después del cambio en los precios (se toman como referencia los precios iniciales).











ALGUNOS EJEMPLOS ACB

- Proyecto público que tiene el efecto de reducir el precio del bien. Va a ser financiado con una tasa fija a cada consumidor. El proyecto debe realizarse si tasa < VC, puesto que en ese caso los consumidores estarán mejor como resultado del proyecto.
- 2. El gobierno está considerando si dar una subvención a los productores por reducir el precio de un bien. Si el coste por consumidor de la subvención (incluyendo todos los costes administrativos) supera la VE, entonces el gobierno haría mejor dándole una ayuda a cada consumidor igual a su VE, puesto que la misma ganancia en utilidad se lograría a un coste total menor.