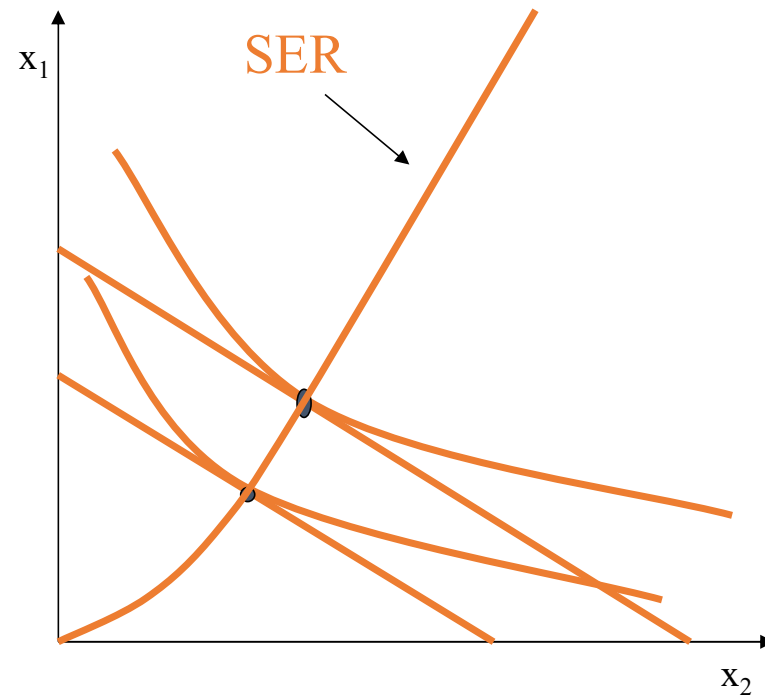


Sentiero di espansione del reddito

È la curva che unisce tutti i punti di ottimo al variare del reddito del consumatore



Ci dice come variano le quantità domandate dei due beni al variare del reddito del consumatore

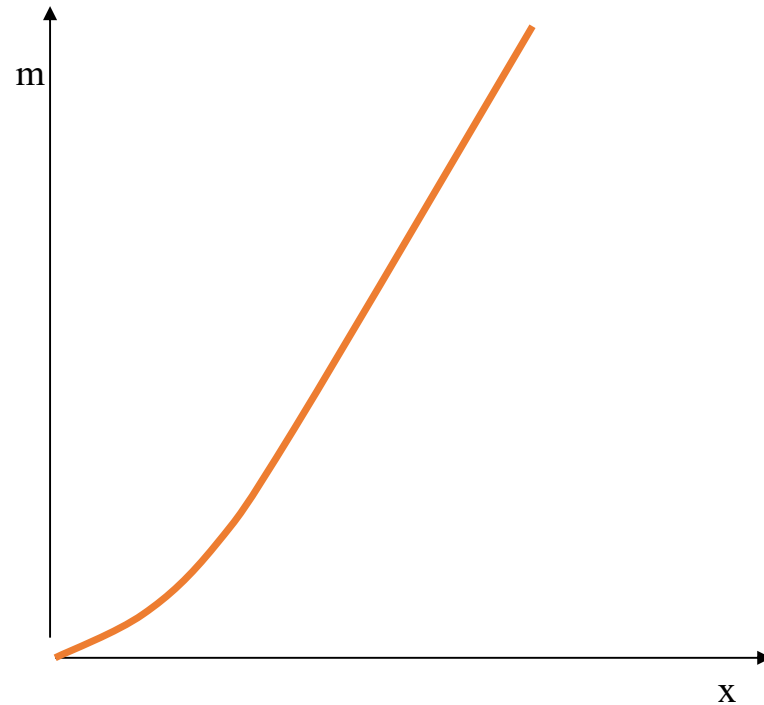


Curva di Engel

Lega la quantità domandata di un bene al livello del reddito del consumatore



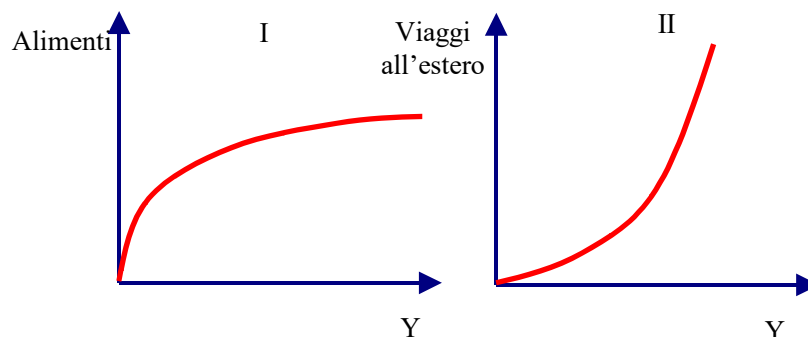
- è crescente per i beni normali
- è decrescente per i beni inferiori



- Curve di Engel (reddito-consumo di un bene)

Nel caso dei beni normali:

- Beni di prima necessità: aumento ad un tasso decrescente
- Beni di lusso: aumento ad un tasso crescente



Come cambia la quantità domandata di un bene al variare del suo prezzo?

$$x^*_1(p_1, p_2, m)$$

$$x^*_2(p_1, p_2, m)$$

Consideriamo variazioni dei prezzi a parità di reddito monetario

L'effetto della variazione del prezzo di un bene sulla quantità domandata dello stesso bene può essere scomposto in

- effetto di sostituzione
- effetto di reddito

Effetto di sostituzione

- misura la variazione della quantità domandata dovuta al fatto che ora il bene è più o meno conveniente degli altri (l'effetto della variazione del prezzo in sé)
- ha sempre segno negativo (si muove in direzione opposta alla variazione di prezzo)

Effetto di reddito

- misura la variazione della quantità domandata dovuta alla variazione del potere di acquisto del consumatore (del suo reddito reale in termini del bene il cui prezzo è variato)
- il segno è positivo o negativo a seconda che si tratti rispettivamente di un bene normale o di un bene inferiore

Per isolare l'effetto dovuto alla sola variazione di prezzo (l'effetto sostituzione) seguiamo due metodi alternativi

- compensazione Hicks
- compensazione di Slutsky

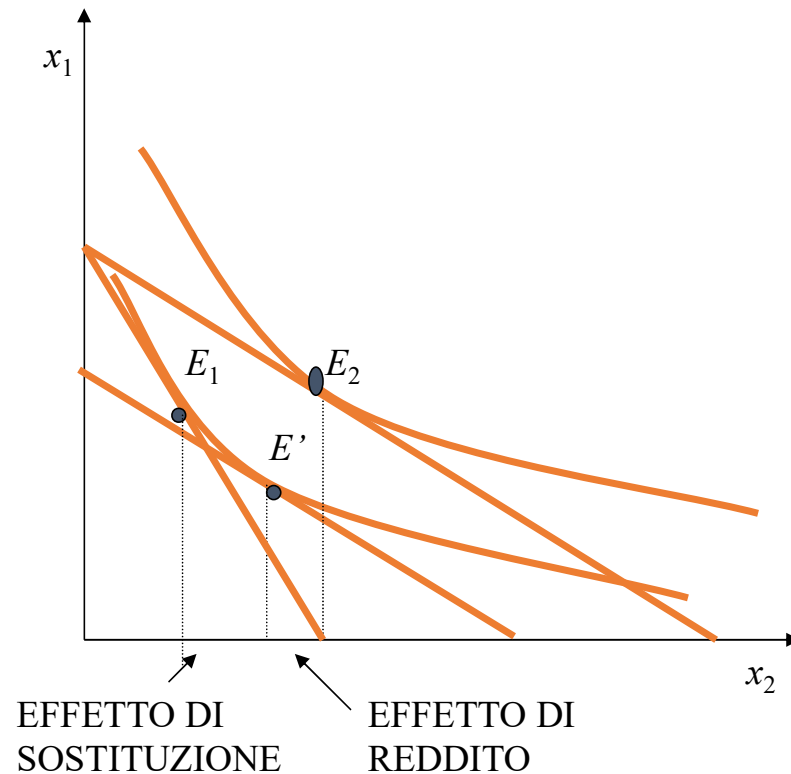
Compensazione hicksiana Confronto a utilità costante

BENI NORMALI



L'effetto sostituzione è
sempre opposto a quello del
prezzo.

L'effetto reddito rafforza
quello di sostituzione



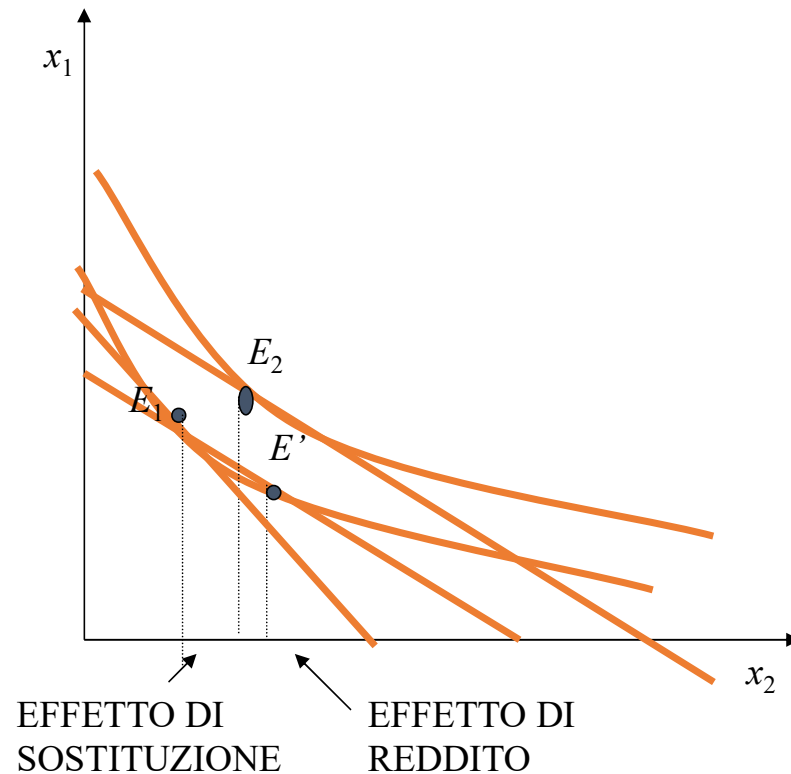
Compensazione hicksiana

BENI INFERIORI



L'effetto sostituzione è sempre opposto a quello del prezzo.

L'effetto reddito compensa in parte quello di sostituzione

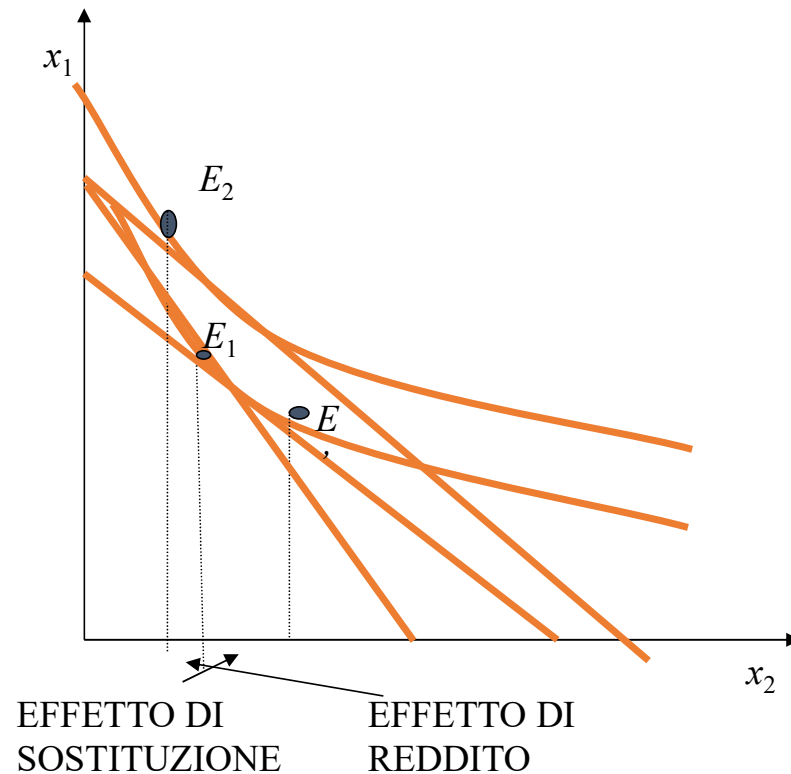


Compensazione hicksiana

BENI di GIFFEN



Per poter visualizzare l'effetto reddito dobbiamo disegnare la curva di indifferenza tangente al nuovo vincolo in E_2 . la distanza tra E' ed E_2 mostrerà l'effetto reddito che più che compensa quello di sostituzione



Variazione della quantità domandata

L'effetto di sostituzione ha segno negativo, mentre l'effetto di reddito può avere segno negativo o positivo

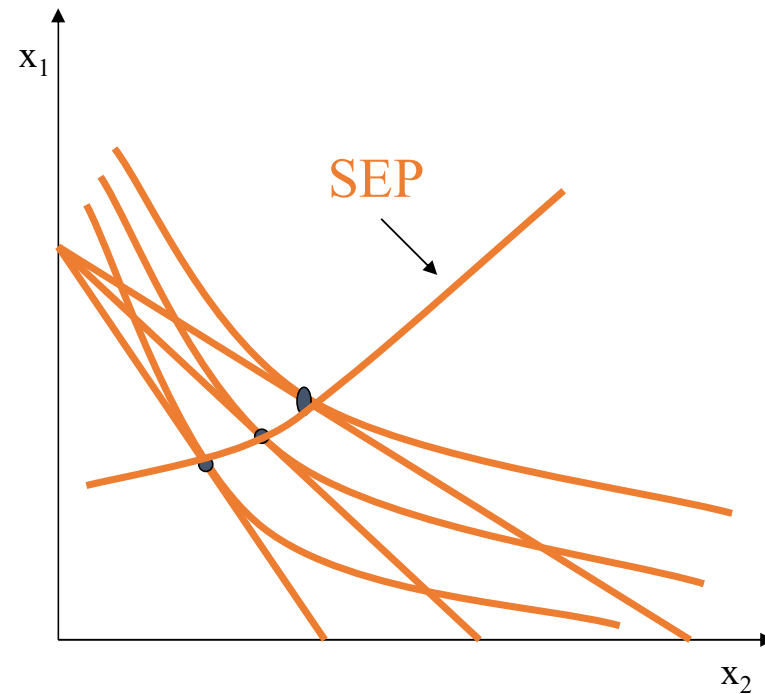
- Nel caso di beni normali l'effetto di reddito è **negativo** e quindi si somma all'effetto di sostituzione, determinando un effetto complessivo di segno opposto alla variazione di prezzo
- Nel caso della maggior parte dei beni inferiori, l'effetto di reddito è opposto alla variazione di prezzo, ma non di consistenza tale da controbilanciare l'effetto di sostituzione .
- Nel caso dei beni di Giffen l'effetto di reddito è positivo e più che compensa quello di sostituzione e l'effetto complessivo va nella stessa direzione dalla variazione di prezzo

Sentiero di espansione del prezzo

È la curva che unisce tutti i punti di ottimo al variare del prezzo di uno dei beni



Ci dice come varia la quantità domandata di un bene al variare del suo prezzo



La derivazione della curva di domanda

- La **curva prezzo-consumo** mostra come varia il paniere ottimo del consumatore al variare del **prezzo** di uno dei due beni.
- A ognuno dei punti di equilibrio corrisponde una combinazione prezzo/quantità. La **curva di domanda** è costituita appunto dall'insieme di queste combinazioni.
- La **teoria del consumatore** è quindi il fondamento della **curva di domanda**.

