




Domanda e Offerta

Created by	 Bryan nicolas Bianchi
Created time	@January 4, 2024 4:56 PM

Il modello della domanda e dell'offerta in economia analizza come consumatori e produttori determinano la quantità e il prezzo di un bene o servizio in un mercato. La domanda rappresenta la quantità che i consumatori sono disposti ad acquistare a diversi prezzi, mentre l'offerta è la quantità che i produttori sono disposti a offrire a vari livelli di prezzo. L'equilibrio di mercato si verifica quando la domanda e l'offerta sono uguali, determinando la quantità e il prezzo di mercato.

Domanda

Curva di domanda:

In genere, la curva di domanda è inclinata verso il basso, indicando che, a prezzi più alti, la quantità domandata è inferiore, e viceversa. Questo riflette il concetto di elasticità della domanda.

Elasticità della domanda:

L'elasticità della domanda misura la sensibilità della quantità domandata rispetto alle variazioni di prezzo.

funzione di domanda

La domanda espressa matematicamente è $Q = a - bP$, dove a è la quantità massima a prezzo zero e b riflette la pendenza della curva di domanda. queste funzioni sono utilizzate

per analizzare il comportamento dei consumatori e prevedere gli effetti di cambiamenti nelle condizioni economiche.

Offerta

Con offerta indichiamo la quantità di un bene che i produttori sono disposti a fornire ad un certo prezzo.

Anche l'offerta può essere influenzata da fattori diversi dal prezzo.

La curva di offerta è inclinata verso l'alto, il che significa che al diminuire del prezzo la quantità offerta diminuisce.

Funzione offerta

Il grafico e la funzione di offerta illustrano come la quantità offerta di un bene varia al cambiare del prezzo. Se il prezzo aumenta la quantità offerta diminuisce, poiché i produttori sono incentivati a offrire di più a prezzi più alti.

L'elasticità dell'offerta misura la sensibilità dell'offerta alle variazioni del prezzo.

Offerta espressa matematicamente può essere espressa matematicamente come ($q_s = a + bp$), con (a) come costante e (b) come coefficiente che indica come varia la quantità offerta al variare del prezzo.

Equilibrio di mercato

L'equilibrio di mercato è il punto in cui le curve di domanda e offerta si intersecano. Nel punto di equilibrio, il mercato raggiunge uno stato di stabilità, poiché la quantità che i consumatori sono disposti ad acquistare è uguale alla quantità che i produttori sono disposti a offrire.

Eccesso di Domanda:

- Aumento del prezzo.
- Aumento della quantità scambiata.

Eccesso di Offerta:

- Riduzione del prezzo.
- Riduzione della quantità scambiata.