

L'equilibrio economico

Corso di Economia Aziendale

1

1

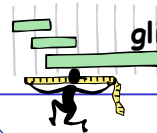
L'equazione economica

L'*equazione economica*

sintetizza

a preventivo
(per la programmazione)

a consuntivo
(per la verifica)



gli aspetti economico-reddituali.

Corso di Economia Aziendale

2

2

L'equazione economica

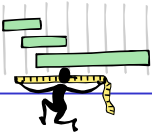
L'equazione esprime
le **condizioni di equilibrio o di squilibrio**,
confrontando tutti

i **valori di COSTO**

(operazioni di acquisizione/utilizzo dei fattori produttivi)

ed i **valori di RICAVO**

(operazioni di produzione/vendita dei prodotti).



Corso di Economia Aziendale

3

3

L'equazione economica preventiva/consuntiva anno n (periodo medio)

*equazione
totale*

$$\Sigma C + r = \Sigma R$$

$$(f_1 \times p_1) + (f_2 \times p_2) + \dots + (f_n \times p_n) + r = (q_1 \times P_1) + (q_2 \times P_2) + \dots + (q_n \times P_n)$$

Tutti i valori di costo di
acquisizione/utilizzo

Tutti i valori di ricavo di
produzione/vendita

$$\sum_{i=1}^n (f_i \times p_i) + r = \sum_{i=1}^n (q_i \times P_i)$$

Corso di Economia Aziendale

4

4

ΣC = sommatoria dei costi

ΣR = sommatoria dei ricavi

r = reddito

$f_i \times p_i$ = fatt. prod. corrente x prezzo di costo

$q_i \times P_i$ = prodotto/servizio x Prezzo di ricavo

Corso di Economia Aziendale

5

5

Nell'equazione l'incognita non è solo r

Specie nell'equazione programmatoria
si possono, a seconda delle circostanze,
considerare come incognite le altre variabili

f p q P

Corso di Economia Aziendale

6

6

L'equazione economica relativa alle sole operazioni di gestione caratteristica

equazione parziale

$$\Sigma C + r = \Sigma R$$

Costi (della produzione caratteristica):

- dei fattori correnti esterni
- del fattore produttivo lavoro
- dei fattori pluriennali

Ricavi

- dei prodotti/servizi caratteristici



Corso di Economia Aziendale 7

7

I Margini economici

ΣR produzione realizzata ← Ricavi della produzione caratteristica

- ΣC utilizzazione fattori correnti esterni

= **Valore aggiunto**

- ΣC del fattore lavoro ← Costi della produzione caratteristica

= **Margine operativo lordo (MOL)**

- ΣC dei fattori pluriennali

= **Reddito operativo caratteristico**

Corso di Economia Aziendale 8

8

I Margini economici

= **Reddito operativo caratteristico**

ΣR da investimenti accessori

ΣR straordinari

- ΣC per finanziamenti attinti

- ΣC per investimenti accessori

- ΣC straordinari

- ΣC per imposte

= **Risultato economico dell'intera gestione (r)**

Corso di Economia Aziendale 9

9

Esempio di qualità della redditività

Costi di produzione	Azienda 1	Azienda 2
Ricavi	100	100
Acquisto MP	40	50
Acquisto servizi	20	25
Acquisto fattore lavoro	20	20
Ammortamenti	10	10
Interessi passivi	20	5
Reddito	-10	-10

Corso di Economia Aziendale 10

10

I Margini economici

Risultato economico dell'intera gestione (r)

$r < 0$ perdita **sbilanciamento**

$r = 0$ pareggio **equilibrio?**

$r > 0$ utile ← **equilibrio**
anche profitto?

Corso di Economia Aziendale 11

11

Gli oneri figurativi

Le condizioni minime di equilibrio economico prevedono anche la remunerazione di "oneri non espliciti" (figurativi):

- utilizzo dei beni in uso gratuito;
- lavoro imprenditoriale;
- capitale proprio.

oneri figurativi

$\Sigma R - \Sigma C$ (effettivi + figurativi) = **r**

profitto



Corso di Economia Aziendale 12

12

I caratteri dell'equilibrio economico

dinamico

Raggiungimento tendenziale di equilibri conservativi e/o migliorativi

durevole

Continuità temporale degli equilibri, pur utilizzando strumenti diversi

probabilistico

Impostazione dell'equazione ex ante (andamenti futuri ed obiettivi aziendali)

Corso di Economia Aziendale

13

13

Le condizioni

economicità

Equilibrio tra componenti positivi e negativi, con soddisfacente remunerazione dei fattori capitale, lavoro e sogg. econ. nel tempo

efficacia

Grado di rispondenza tra **output effettivi** e **output desiderati**

efficienza

Rapporto desiderato (ottimale) tra **input effettivi** e **output effettivi**



...misurati con indicatori economico-finanziari

Corso di Economia Aziendale

14

14