

Schemi di rilevazione delle operazioni

Economia Aziendale

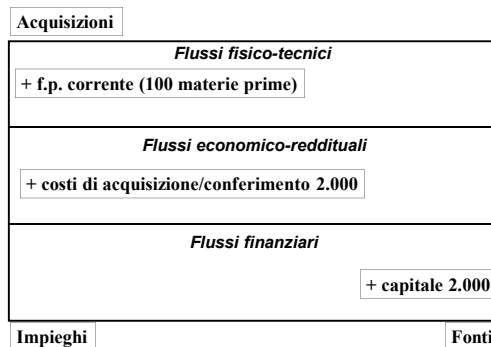
Lo schema di rilevazione



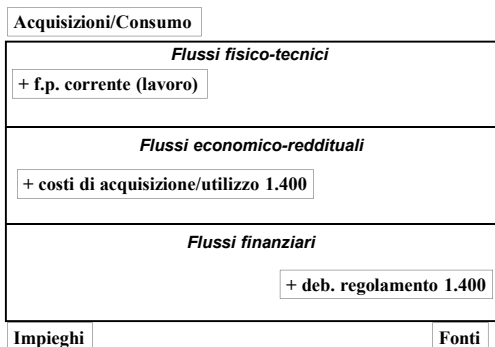
Operazioni di gestione

- 1- Costituzione di un'azienda con conferimento di n. 100 unità di materie prime del valore unitario di 20.
- 2- Liquidati stipendi al personale per 1.000, contributi per 200 e quota TFR per 200.
- 3- Ottenimento di un finanziamento bancario dell'importo di 5.000; durata 5 anni; tasso d'interesse annuo del 7% posticipato; rimborso annuale di quota capitale e interessi.
- 4- Acquisto in contanti di n. 50 unità di materie prime del valore unitario di 30.
- 5- Vengono trasformate 50 unità di materie prime in 50 unità di prodotti finiti.
- 6- Si vendono 40 unità di prodotti finiti al prezzo di 50 ciascuno; incasso differito.
- 7- Pagati stipendi al personale, versati contributi e versata quota TFR.
- 8- Alla fine del 1° anno si paga la 1° rata del finanziamento comprensiva degli interessi.
- 9- Schemi dei valori e delle variazioni fisico-tecniche, economiche e finanziarie.
- 10- Prospetti del reddito a costi e ricavi integrali della produzione ottenuta e del capitale alla fine dell'anno tenendo conto del fatto che le rimanenze vengono valutate con il metodo LIFO.

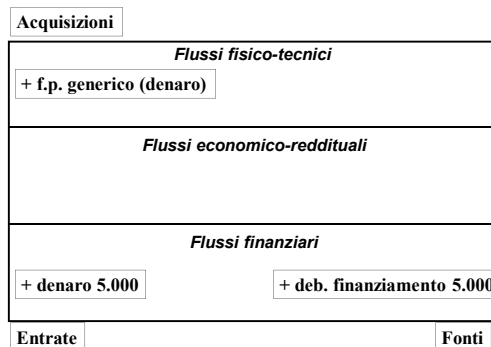
- 1- Costituzione di un'azienda con conferimento di n. 100 unità di materie prime del valore unitario di 20.



- 2- Liquidati stipendi al personale per 1.000, contributi per 200 e quota TFR per 200.



- 3- Ottenimento di un finanziamento bancario dell'importo di 5.000; durata 5 anni; tasso d'interesse annuo del 7% posticipato; rimborso annuale di quota capitale e interessi.



4- Acquisto in contanti di n. 50 unità di materie prime del valore unitario di 30.

Acquisizioni

Flussi fisico-tecnici	
+ f.p. corrente (50 materie prime)	
Flussi economico-reddituali	
+ costi di acquisizione 1.500	
Flussi finanziari	
	- denaro 1.500

Impieghi

Uscite

5- Vengono trasformate 50 unità di materie prime in 50 unità di prodotti finiti.

Consumo

Produzione

Flussi fisico-tecnici	
- f.p.c. (50 materie prime)	+ 50 prodotti finiti
Flussi economico-reddituali	
+ costi di util. m.p. 50*30 = 1.500	+ costi di util. m.p. 1.500 + costo lavoro 1.400 = val. della prod. 2.900 (v.u. 58)
Flussi finanziari	

6- Si vendono 40 unità di prodotti finiti al prezzo di 50 ciascuno; incasso differito.

Cessione

Flussi fisico-tecnici	
	- 40 prodotti finiti
Flussi economico-reddituali	
	+ ricavi di vendita 2.000
Flussi finanziari	
+ crediti di regolamento 2.000	

Impieghi

Fonti

7- Pagati stipendi al personale, versati contributi e versata quota TFR.

Flussi fisico-tecnici	
Flussi economico-reddituali	
Flussi finanziari	
- deb. regolamento 1.400	- denaro 1.400

Impieghi

Uscite

8- Alla fine del 1° anno si paga la 1° rata del finanziamento comprensiva degli interessi.

Acquisizione/Consumo

Flussi fisico-tecnici	
+ f.p.c. (servizi finanziari)	
Tasso di onerosità finanziamenti 7 %	
Tempo di utilizzo 5 anni	
Flussi economico-reddituali	
+ costo di acquisizione/utilizzo 350	
Flussi finanziari	
- debiti finanziamento 1.000	- denaro 1.350

Impieghi

Uscite

Prospetto dei flussi finanziari di periodo

Stock iniziale di tesoreria	0
Ottenimento finanziamento bancario	5.000
Acquisto materie prime	(1.500)
Pagati stipendi, contributi e tfr	(1.400)
Pagata 1° rata del finanziamento	(1.350)
Stock finale di tesoreria	750

Rilevazione delle rimanenze finali – materie prime

Rilevazione delle rimanenze finali (LIFO – Last In First Out).

	Quantità	Valore unitario
Confer. m.p.	+ 100	20
Acquisto m.p.	+ 50	30
Trasformazione	- 50	

Stock finale di materie prime: 100 unità al valore unitario di 20

Valutazione rimanenze mat. prime: $100 * 20 = 2.000$

Rilevazione delle rimanenze finali – prodotti finiti

Rilevazione delle rimanenze finali (LIFO – Last In First Out).

	Quantità	Valore unitario
Trasformazione	+ 50	58
Vendita	- 40	

Stock finale di prod. finiti: 10 unità al valore unitario di 58

Valutazione rimanenze prod. finiti: $10 * 58 = 580$

Prospetti del reddito e del capitale

Prospetto del reddito			
Costo della produzione		Valore della produzione	
Costi acq. m.p.	3.500	Ricavi	2.000
Costi personale	1.400	C.sosp. p.f.	580
Serv. finanz.	350		
(C.sosp. m.p.)	(2.000)		
Totale	3.250	Totale	2.580
		Perdita	670

Prospetto del capitale			
Denaro	750	Capitale	2.000
Cred. regol.	2.000	Deb. finanz.	4.000
Rim. fin. m.p.	2.000	(Perdita)	(670)
Rim. fin. p.f.	580		
Tot. Impieghi	5.330	Tot. Finanz.	5.330

Operazioni di gestione – 2° anno

- 11- Aumento di capitale con conferimento di n. 50 unità di prodotti finiti del valore unitario di 70 e di denaro per 5.000.
- 12- Acquistato capannone industriale del valore di 10.000. Pagato in contanti per 3.000.
- 13- Liquidati e pagati stipendi al personale per 1.200, contributi per 300 e quota TFR per 100.
- 14- Acquisto di n. 80 unità di materie prime del valore unitario di 40; pagamento differito.
- 15- Vengono trasformate 70 unità di materie prime in 70 unità di prodotti finiti.
- 16- Si vendono 60 unità di prodotti finiti al prezzo di 100 ciascuno; incasso immediato.
- 17- Alla fine del 2° anno si paga la 1° rata del finanziamento comprensiva degli interessi.
- 18- Alla fine dell'anno si ammortizza il capannone con un'aliquota del 5%.
- 19- Schemi dei valori e delle variazioni fisico-tecnico, economiche e finanziarie.
- 20- Prospetti del reddito a costi, ricavi e rimanenze e del capitale alla fine dell'anno tenendo conto del fatto che le rimanenze vengono valutate con il metodo LIFO.

11- Aumento di capitale con conferimento di n. 50 unità di prodotti finiti del valore unitario di 70 e di denaro per 5.000.

Acquisizioni

Flussi fisico-tecnici	
+ f.p. generico (denaro)	
+ f.p. corrente (50 prodotti finiti)	
Flussi economico-reddituali	
+ costi di acquisizione/conferimento 3.500	
Flussi finanziari	
+ denaro 5.000	+ capitale 8.500

Impieghi/Entrate

Fonti

12- Acquistato capannone industriale del valore di 10.000. Pagato in contanti per 3.000.

Acquisizioni

Flussi fisico-tecnici	
+ f.p. pluriennale (1 capannone industriale)	
Flussi economico-reddituali	
+ costi di acquisizione 10.000	
Flussi finanziari	
- denaro 3.000	+ debiti di regolamento 7.000

Impieghi

Uscite/Fonti

13- Liquidati e pagati stipendi al personale per 1.200, contributi per 300 e quota TFR per 100.

Acquisizioni/Consumo

Flussi fisico-tecnici	
+ f.p. corrente (lavoro)	
Flussi economico-reddituali	
+ costi di acquisizione/utilizzo 1.600	
Flussi finanziari	
	- denaro 1.600

Impieghi

Uscite

14- Acquisto di n. 80 unità di materie prime del valore unitario di 40; pagamento differito.

Acquisizioni

Flussi fisico-tecnici	
+ f.p. corrente (80 materie prime)	
Flussi economico-reddituali	
+ costi di acquisizione 3.200	
Flussi finanziari	
	+ debiti di regolamento 3.200

Impieghi

Fonti

15- Vengono trasformate 70 unità di materie prime in 70 unità di prodotti finiti.

Consumo

Produzione

Flussi fisico-tecnici	
- f.p.c. (70 materie prime)	+ 70 prodotti finiti
Flussi economico-reddituali	
+ costo di util. m.p. $70 \times 40 = 2.800$	+ costi di util. m.p. 2.800 + costo lavoro 1.600 = val. della prod. 4.400 (v.u. 62,86)
Flussi finanziari	

16- Si vendono 60 unità di prodotti finiti al prezzo di 100 ciascuno; incasso immediato.

Cessione

Flussi fisico-tecnici	
	- 60 prodotti finiti
Flussi economico-reddituali	
	+ ricavi di vendita 6.000
Flussi finanziari	
+ denaro 6.000	

Entrate

Fonti

17- Alla fine del 2° anno si paga la 1° rata del finanziamento comprensiva degli interessi.

Acquisizione/Consumo

Flussi fisico-tecnici	
+ f.p.c. (servizi finanziari)	
Tasso di onerosità finanziamenti 7 %	
Tempo di utilizzo 5 anni	
Flussi economico-reddituali	
+ costo di acquisizione/utilizzo 280	
Flussi finanziari	
- debiti finanziamento 1.000	- denaro 1.280

Impieghi

Uscite

18- Alla fine dell'anno si ammortizza il capannone con un'aliquota del 5%.

1° Possibilità

Consumo

Flussi fisico-tecnici	
+ f.p.p. (capannone)	
Flussi economico-reddituali	
+ costi di utilizzazione 500	
Flussi finanziari	

18- Alla fine dell'anno si ammortizza il capannone con un'aliquota del 5%.

2° Possibilità

Consumo

Produzione

Flussi fisico-tecnici

+ f.p.p. (capannone)

Flussi economico-reddituali

+ costi di utilizzazione 500

- costi pluriennali 500

Flussi finanziari

Prospetto dei flussi finanziari di periodo

Stock iniziale di tesoreria 750

Aumento di capitale 5.000
Pagamento parziale del capannone (3.000)
Pagati stipendi, contributi e tfr (1.600)
Incasso ricavi di vendita 6.000
Pagata 2° rata del finanziamento (1.280)

Stock finale di tesoreria 5.870

Rilevazione delle rimanenze finali 2° anno – materie prime

Rilevazione delle rimanenze finali (LIFO – Last In First Out).

	Quantità	Valore unitario
Rim. iniz. m.p.	+ 100	20
Acquisto m.p.	+ 80	40
Trasformazione	- 70	

Stock finale di mat. pr.: 110 di cui
 → 100 al v.u. di 20
 → 10 al v.u. di 40

Valutazione rimanenze mat. prime: $(100 * 20) + (10 * 40) = 2.400$

Rilevazione delle rimanenze finali 2° anno – prodotti finiti

Rilevazione delle rimanenze finali (LIFO – Last In First Out).

	Quantità	Valore unitario
Rim. iniz. p.f.	+ 10	58
Conferim. p.f.	+ 50	70
Trasformazione	+ 70	62,86
Vendita	-60	

Stock finale di prod. fin.: 70 di cui
 → 10 al v.u. di 58
 → 50 al v.u. di 70
 → 10 al v.u. di 62,86

Valutazione rim. p. f.: $(10 * 58) + (50 * 70) + (10 * 62,86) = 4.708,60$

Prospetti del reddito e del capitale

Prospetto del reddito			
Componenti negativi		Componenti positivi	
Costi acq. p.f.	3.500	Ricavi	6.000
Costi personale	1.600	(Rim.iniz. m.p.)	(2.000)
Costi acq. m.p.	3.200	Rim.fin. m.p.	2.400
Int. pass.	280	(Rim.iniz. p.f.)	(580)
C. Util f.p.p.	500	Rim.fin. p.f.	4.708,60
Totale	9.080	Totale	10.528,60
Utile	1.448,60		

Variaz.
rim. m.p.
Variaz.
rim. p.f.

Prospetto del capitale			
Denaro	5.870	Capitale	10.500
Cred. regol.	2.000	Deb. regol.	10.200
Capannone	9.500	Deb. finanz.	3.000
Rim. fin. m.p.	2.400	Utile	1.448,60
Rim. fin. p.f.	4.708,60	(Perd. eserc. prec.)	(670)
Tot. Impieghi	24.478,60	Tot. Finanz.	24.478,60