

ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE

a.a. 2012/2013

29/1/2013

COGNOME E NOME	NUMERO DI MATRICOLA
_____	_____

Esercizio 1

Con riferimento alle categorie dello SP riclassificato finanziariamente, indicare – per ciascuna delle operazioni scritte sotto - quali parti (AF, M, LD, LI; MP; Pcs, Pcr) si movimentano e come, cioè se in aumento (+) o in diminuzione (-). Ad esempio, se l'operazione fosse: “conferimento in contanti di capitale da parte dei soci”, le voci che si movimentano e che quindi sono da indicare sono + MP e + LI. Le operazioni sono:

- Acquisto a dilazione di merci
- Acquisto con pagamento immediato di partecipazioni in altre società
- Acquisto di obbligazioni
- Riscossione delle cedole semestrali di cui al punto precedente
- Pagamento delle cedole su prestito emesso
- Destinazione utile: $\frac{3}{4}$ a riserva e $\frac{1}{4}$ distribuzione dividendi (pagamento dopo tre mesi)
- Pagamento del fitto passivo di un immobile
- Pagamento della seconda e ultima rata di un impianto acquistato e installato due anni prima
- Inserimento di un risconto attivo relativo a fitti
- Inserimento, in sede di assestamento, di una costruzione in economia e immobilizzazioni in corso

Esercizio 2

Nella tabella sotto vengono riportati i valori di due CE relativi entrambi al generico anno t della LARM spa, azienda che sta valutando di effettuare un nuovo investimento. La differenza fra i due CE consiste nel fatto che nella seconda colonna il CE si riferisce ai valori senza l'investimento in valutazione, mentre nella terza colonna si fa riferimento ai valori assunti dalle diverse voci, qualora l'investimento fosse effettuato.

Stimare i flussi di cassa:

- Al lordo delle imposte
- Al netto delle imposte (imposizione fiscale del 55%)

	CE _t senza investimento	CE _t con investimento
Ricavi	4000	6500
Salari e stipendi	800	1000
Quota TFR	100	150
Materie	1000	1200
Quota ammortamento	200	180
Quota svalutazione crediti	50	60
Servizi	600	650

Soluzione esercizio 1

- a) Acquisto a dilazione di merci
+ Pcr -MP
- b) Acquisto con pagamento immediato di partecipazioni in altre società
- LI +AF
- c) Acquisto di obbligazioni
- LI + AF
- d) Riscossione delle cedole semestrali di cui al punto precedente
+ LI +MP
- e) Pagamento delle cedole su prestito emesso
- LI - MP
- f) Destinazione utile: $\frac{3}{4}$ a riserva e $\frac{1}{4}$ distribuzione dividendi (pagamento dopo tre mesi)
- MP + MP +Pcr
- g) Pagamento del fitto passivo di un immobile
- LI - MP
- h) Pagamento della seconda e ultima rata di un impianto acquistato e installato due anni prima
- LI - Pcs
- i) Inserimento di un risconto attivo relativo a fitti
+ M + MP
- j) Inserimento, in sede di assestamento, di una costruzione in economia e immobilizzazioni in corso
+ MP + AF

Soluzione esercizio 2

	CE _t senza investimento	CE _t con investimento
Ricavi	4000	6500
Salari e stipendi	800	1000
Quota TFR	100	150
Materie	1000	1200
Quota ammortamento	200	180
Quota svalutazione crediti	50	60
Servizi	600	650

NCF lordi: $\Delta R_t - (\Delta \text{costi monetari di competenza dell'esercizio})_t$
 $2.500 - (200+200+50) = 2.500 - 450 = 2.050$

NCF netti: $\Delta R_t - (\Delta \text{costi monetari di competenza dell'esercizio})_t \cdot (1 - \text{tax}) + (\Delta \text{amm} + \Delta \text{Acc}) \cdot \text{tax}$
 $[2.500 - (200+200+50)] \cdot (1 - 0,55) + (50-20+10) \cdot 0,55 =$
 $= (2.500 - 450) \cdot 0,45 + 40 \cdot 0,55 = 922,5 + 22 = 944,5$

]