

Appunti sul riparto semplice

Tutte le volte in cui più persone o aziende compiono in comune un'impresa commerciale e/o amministrativa che possa dare luogo al sostenimento di costi o al conseguimento di utili, si pone il problema della distribuzione di tali costi o tali utili tra coloro che vi hanno partecipato. Questa *ripartizione* fra i vari partecipanti viene qualche volta effettuata in parti uguali, ma in tal modo si commette l'errore di non considerare il diverso contributo che ciascuno ha dato all'operazione o il differente vantaggio che da essa ha ottenuto. La *ripartizione* deve invece effettuarsi su basi logiche e perciò proporzionalmente, in modo che chi ha ottenuto i maggiori vantaggi debba sostenere un costo più elevato ovvero chi ha contribuito in misura maggiore ottenga utili più elevati (da "Riparti proporzionali" a cura del prof. G. Albezzano).

Caso 1 – utile di società da distribuire tra più soci

Una società di persone con un capitale proprio di 10.000 euro, è costituita dai soci Tore che ha conferito (apportato, messo) in società 4.000 euro e il socio Alessio che ha conferito 6.000 euro.

Alla fine del 2013 devono ripartirsi un utile di 20.000 euro. Una modalità per il riparto dell'utile potrebbe essere quella di distribuirlo sulla base dei conferimenti effettuati. Già si vede, a "occhietto", che Alessio andrà a percepire maggior utile rispetto a Tore in quanto il suo conferimento è maggiore di quello di Tore.

Il problema può essere risolto con il calcolo percentuale. La partecipazione di Tore al capitale della società è di 4.000 su 10.000 euro che equivale al 40%. La percentuale di Alessio è del 60%. Al socio Tore spetta il 40% dell'utile ($20.000 \times 40\% = 8.000$) ad Alessio spetta il 60% (12.000 euro).

Risolviamo il problema in un altro modo, con il procedimento del riparto semplice.

Intanto calcoliamo il "coefficiente di riparto"

c.r. = somma da ripartire/base del riparto

al numeratore sistemiamo la somma da ripartire (nel nostro esercizio l'utile), mentre al denominatore sistemiamo la base del riparto che risponde alla domanda "in base a che cosa devo ripartire l'utile della società?" (risposta: in base ai conferimenti che hanno effettuato i soci)

$$\text{c.r.} = 20.000 / (4.000 + 6.000) = 2$$

a questo punto l'utile spettante a :

Tore sarà = c.r. X conferimento Tore = $2 \times 4.000 = 8.000$ euro

Alessio sarà = c.r. X conferimento Alessio = $2 \times 6.000 = 12.000$ euro

Caso 2 – spese condominiali

In un condominio vivono tre famiglie. La famiglia Frau abita in un appartamento da 100 mq, la famiglia Pistis in un appartamento da 75 mq la famiglia Perra in un appartamento da 25 mq. Nel mese di Febbraio sono state sostenute le seguenti spese condominiali: luce 50 euro, manutenzioni varie 100 euro, pulizie 150 euro per un totale di 300 euro. Come dividere le spese? Una soluzione potrebbe essere quella di ripartire in proporzione ai mq degli appartamenti (anche se nella pratica si tiene conto di altre variabili). Applichiamo le formule appena viste:

c.r. = somma da ripartire/base del riparto

al numeratore sistemiamo le spese condominiali in quanto ci rappresentano la somma da ripartire tra le famiglie. Per individuare il denominatore ci chiediamo "in base a che cosa dobbiamo ripartire le spese condominiali?" (risposta: in base ai mq di ciascuna famiglia).

$$\text{c.r.} = 300 / (100 + 75 + 25) = 300 / 200 = 1,5$$

spese condominiali della famiglia:

Frau = c.r. X superficie appartamento = $1,5 \times 100 = 150$ euro

Pistis = c.r. X superficie appartamento = $1,5 \times 75 = 112,50$ euro

Perra = c.r. X superficie appartamento = $1,5 \times 25 = 37,5$ euro

Facciamo la controprova per vedere se i conti tornano.

Spesa totale = spesa Frau + spese Pistis + spesa Perra = $150 + 112,5 + 37,5 = 300$. Ok, i conti tornano.

Spesso il coefficiente di riparto è un numero con la virgola. Consiglio di imparare ad usare la funzione memoria della propria calcolatrice in modo da memorizzare il risultato.

La lezione online sui "Riparti proporzionali" la trovi nel sito del prof www.economia-aziendale.it, nella sezione U.D.O. per il biennio