

Somma Prodotto Condizionata

Scritto da Paolo Ardizzoni
Giovedì 24 Luglio 2008 21:18 -

Domanda

Vorrei ottenere in una cella la somma del prodotto dei valori in due colonne condizionata dal valore in una terza.

In un foglio ho le seguenti colonne: Nome, Organizzazione, Tariffa, Ore.

Vorrei ottenere in un cella il risultato sommatoria del prodotto Tariffa x Ore di tutti gli elementi che appartengono ad una data Organizzazione.

Risposta (di Maurizio Borrelli)

Supponendo che la riga delle intestazioni sia la prima, a partire dalla prima colonna, e che tu abbia 20 righe di dati, posto che il nome dell'Organizzazione di cui ottenere il totale sia nella cella "G1", allora dovrebbe fare al caso tuo la formula:

```
=MATR.SOMMA.PRODOTTO(--(B2:B21=G1);C2:C21;D2:D21)
```

Attenzione: nella formula è importante non trascurare di inserire le due lineette prima dell'uguaglianza. Questa infatti, anziché restituire VERO o FALSO (in relazione alla verifica o meno del criterio), si avvalora rispettivamente con 0 o 1.

Somma Prodotto Condizionata

Scritto da Paolo Ardizzoni
Giovedì 24 Luglio 2008 21:18 -

Sistema operativo: WIN32

Applicazioni: Excel 97, Excel 2000, Excel 2002/XP, Excel 2003, Excel 2007