Calcolo paghe con festivo

Scritto da Paolo Ardizzoni
Lunedì 28 Luglio 2008 21:37 -

Domanda

In un foglio paga dovrei calcolare le paghe sulla base delle ore lavorate tenendo conto che le prime otto ore sono ordinarie e vanno moltiplicate per la paga oraria ordinaria, mentre le successive, ovvero gli straordinari, e quelle lavorate nei giorni festivi (sabato, domenica e festività) vanno moltiplicate per la paga straordinaria.

Nella tabella vorrei tenere in due celle separate le ore lavorate la mattina e il pomeriggio.

Che formula devo usare?

Nel mio caso ho realizzato un foglio paga così strutturato:

in [A1] data;

in [B1] e [C1] ora di entrata e uscita mattina;

in [D1] e [E1] ora di entrata e uscita pomeriggio;

in [F1] e [G1] ho rispettivamente il computo delle ore lavorate la mattina e il pomeriggio.

Risposta1 (di Giovanna Arcadu)

□

Nel presupposto che la prima riga contenga i titoli delle colonne, innanzitutto integra la tabella con i seguenti parametri

in [H2] : il costo della paga oraria ordinaria

in [I2] : il costo della paga oraria straordinaria e festiva

in [J2] : il numero di ore massime ordinarie

in [K2:K10] le date delle feste al cui intervallo è stato attribuito il nome "feste".

in [L2] : la seguente formula:

```
=SE(O(RESTO(A2;7)<2;VAL.NUMERO(CONFRONTA(A2;feste;0))));(F2+G2)*24*I2;SE((F2+G2)*24<=J2;(F2+G2)*24*H2;SOMMA(H2*J2;((F2+G2)*24-J2)*I2))
```

Calcolo paghe con festivo

Scritto da Paolo Ardizzoni
Lunedì 28 Luglio 2008 21:37 -

Per considerare i festivi devi definire un nome per un intervallo, dove vuoi tu, che contenga l'elenco delle festività che dovrai digitare. Io ho denominato tale intervallo, "feste".

Per definire un nome:

Menu inserisci > nome > definisci:

nomi nella cartella di lavoro: feste (attenzione, non lasciare spazi nel nome che scegli)

Riferito a: =Foglio1!\$K\$2:\$K\$10 (è solo un esempio dell'intervallo in cui digitare le festività).

Risposta2 (di cucchiaino)

Rispettando i parametri di cui alla Risposta1 di Giovanna, per il calcolo suggerirei la seguente formula:

$$=SE(O(RESTO(A2;7)<2;CONTA.SE(feste;A2));(F2+G2)*24*I2;H2*((F2+G2)*24)+((F2+G2)*24-J2)*(((F2+G2)*24)-J2)*(I2-H2))$$

che è la stessa di Giovanna con alcune semplificazioni.

Risposta3 (di MAO)

Volendo risparmiare qualche carattere nella formula di Cucchiaino si può utilizzare anche questa formula:

$$=SE(O(RESTO(A2;7)<2;CONTA.SE(feste;A2));(F2+G2)*24*I2;H2*(F2+G2)*24+MAX(0;(F2+G2)*24-J2)*(I2-H2))$$

Calcolo paghe con festivo

Scritto da Paolo Ardizzoni
Lunedì 28 Luglio 2008 21:37 -

Sistema operativo: WIN32

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