

Domanda

Dopo avere attribuito ad alcune celle il formato personalizzato "h.mm", inserisco la seguente ora 7,30 e nella barra delle formule mi appare 07/01/1900 7.12.00.

Perché? Come posso eliminare la parte non corrispondente alle ore?

Risposta (di Roberto Restelli)

La Data, a prescindere dal formato utilizzato per la sua visualizzazione, viene memorizzata come un numero intero (numero seriale) consistente nella differenza di giorni fra la data di origine di Excel 1/01/1900, numero seriale = 1, e la data considerata. Pertanto la data di oggi 29/05/2008 equivale al numero seriale 39597.

Le ore e i minuti, a prescindere dal formato utilizzato per la visualizzazione, vengono memorizzati da Excel come un numero decimale, consistente nella frazione di giorno rappresentata dall'orario considerato.

Se infatti:

1 giorno = 24 ore

se ne desume che 12:00 ore sono mezza giornata, ovvero = 0,5.

Le ore 8:00 del mattino equivalgono quindi a 0,333333.

Le ore 18:00 equivalgono al valore 0,75.

Poiché in una cella si possono inserire contemporaneamente data e ora, la parte intera del valore contenuto nella cella rappresenterà la data mentre la parte decimale rappresenterà l'orario.

Ad esempio il 29/05/2008 ore 12:00 equivale al valore 39597,5.

Formato Ora

Scritto da Paolo Ardizzoni
Venerdì 27 Giugno 2008 21:37 -

Nel caso sopra esposto, il valore contenuto realmente nella cella "7,30" è interpretabile come parte intera 7 (ovvero il settimo giorno a partire dal 01/01/1900) e parte decimale 0,30 equivalente alle ore 07:12:00.

Per eliminare la parte di data occorre eliminare la parte intera del numero. Inserire 0,30 anzichè 7,30.

Quando non è presente alcuna unità (quindi nessun giorno) nella barra della formula Excel presenterà un formato ORA (quindi "7.12.00").

Per contro, se nel numero è presente almeno una unità, nella barra della formula sarà presentato un formato DATA+ORA (quindi "01/01/1900 7.12.00").

In ogni caso, per semplificare l'immissione degli orari, è consigliabile inserire le ore nel formato ora, ovvero 7.12 oppure 7:12 equivalenti a 7 ore e 12 minuti.

Sistema operativo: WIN32

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