

# Convertitore di base numerica

## . Informazioni generali



Il programma Convertitore.exe è stato realizzato e testato solo su base PocketPC Ipaq 3970.

Il programma è nato per scopi personali dell'autore.

Il programma non è gratuito, non è di pubblico dominio, è di unica proprietà dell'autore.

Il programma può essere utilizzato per soli **scopi personali didattici** (nel rispetto e nei limiti contrattuali e di buon senso). **Il programma non può essere modificato in alcun modo, qualunque modifica sarà intesa come violazione del contratto.**

Qualunque altro utilizzo diverso ai soli **fini didattici personali** dovrà essere richiesto all'autore, il quale si riserva il diritto di decisione ed ogni altra pretesa.



**L'autore del programma Convertitore.exe non può essere ritenuto responsabile di malfunzionamenti, errori, danni a cose e/o persone, perdite di dati, o qualunque altra causa di danno e/o danni dall'utilizzo del programma.**

**Il seguente file ReadMe.pdf è inteso come parte integrante del programma e**



**dovrà sempre essere presente assieme a Convertitore.exe.**

**IL SEGUENTE DOCUMENTO E' COMPOSTO DI 2 PAGINE**

Italy - Cittadella (PD)  
Federico Milan  
[Milan1@interfree.it](mailto:Milan1@interfree.it)

03 luglio 2004

Federico Milan  
[milan1@interfree.it](mailto:milan1@interfree.it)

1.02 23/08/2004  
Il seguente documento è composto da 2 pagine

## . Breve descrizione

L'unica schermata del programma si presenta come la seguente:



L'utilizzo del programma dovrebbe essere abbastanza intuitivo:

- Sulla check box di sinistra si seleziona il tipo di base numerica da convertire (Dec = 10; Hex = 16; Bin = 2; Oct = 8).
- Sulla check box di destra si seleziona il tipo di base numerica desiderata (Dec = 10; Hex = 16; Bin = 2; Oct = 8).
- Premendo il pulsante **Converti** si procede alla conversione.

Il convertitore converte sia numeri interi che con virgola rispettando le regole matematiche di conversione. Per eliminare le periodicità del numero convertito viene praticato un troncamento dopo la 15 cifra decimale.

Se all'inizio non viene selezionata alcuna base, alla pressione del pulsante **Converti** verrà richiesto di inserire la base con la scritta di errore "Base !!!". Se si inserisce una cifra non rappresentata dalla base compare la scritta "Errore".