

Note di installazione del software Computer Tools, versione 1.2

REQUISITI:

Non sono necessarie specifiche Hardware(oltre uno spazio di un centinaio di KB per l'eseguibile). Se si volesse utilizzare il programma in ambiente Linux, sarà necessario avere già installato il compilatore g++; in caso contrario per il suo ottenimento bisogna digitare a riga di comando quanto segue: `sudo apt install g++`.

Su MAC OS X installare un editor,in particolare è stato effettuato il collaudo con XCODE.

COMPILAZIONE ED ESECUZIONE:

Dopo aver spaccettato la distribuzione ,per il suo immediato utilizzo, ci si rechi nella directory bin.

-Su Ms Windows si dovrà soltanto eseguire il file CPT_Windows.exe, ovvero "cliccare" su quest'ultimo;

-Su Linux per la compilazione ed esecuzione digitare quanto illustrato nelle prime due righe dell'immagine.(Nel caso seguente il pacchetto è stato estratto direttamente su Desktop,se diversamente posizionarsi all'interno della corretta directory contenente la cartella estratta e successivamente digitare la parte restante). Se il file è stato già compilato almeno una volta, digitare solo la seconda riga.

-Su MAC OS X per l'esecuzione percorrere il seguente path:bin/computer_tools_OSX/CPT_macOSx/CPT_macOSx.xcodeproj. Una volta aperto il file compilare ed eseguire

```
bin$ g++ CPT_Linux.cpp -o CPT
bin$ ./CPT
----- Computer Tools -----

BENVENUTO/A!
ALL'INTERNO TROVERAI UNA SERIE DI OPZIONI PER LA RISOLUZIONE DI DIVERSI PROBLEMI

1) OPERAZIONI LOGICHE
2) TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE NUMERI
3) EQUAZIONI CALCOLO OPERAZIONI MEMORIA PRINCIPALE
4) EQUAZIONI CALCOLO PRESTAZIONE PROCESSORE
5) QUANTUM BIT

SCEGLI OPZIONE: █
```