

## 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: █