



Il **Software Freedom Day** è una giornata mondiale di promozione del **Software Libero** che abbiamo pensato di dedicare alle scuole.

• **Cos'è il Software Libero?**

Qualsiasi programma pubblicato con una licenza che permette a chiunque di utilizzarlo e che ne incoraggia lo studio, le modifiche e la redistribuzione.

In particolare, il software libero garantisce quattro libertà:

1. Libertà di eseguire il programma per qualsiasi scopo
2. Libertà di studiare il programma e modificarlo
3. Libertà di copiare il programma in modo da aiutare il prossimo
4. Libertà di migliorare il programma e di distribuirne pubblicamente i miglioramenti, in modo tale che tutta la comunità ne tragga beneficio

Alcuni esempi di Software Libero che probabilmente usate già senza saperlo sono:



Mozilla Firefox – usato da circa un internauta su quattro, è il secondo browser più popolare della rete.



VLC – un media player libero che consente la riproduzione di numerosi formati audio e video, di supporti CD/DVD e di stream di rete.



OpenOffice.org – una suite che include un parco completo di applicativi per lo studio e per l'ufficio.

• **Perchè utilizzare Software Libero nelle scuole?**

1. Il Software Libero consente alle scuole di risparmiare. Anche nei paesi più ricchi, le scuole sono a corto di denaro. Il Software Libero offre agli istituti scolastici, come ad ogni altro utente, la libertà di copiare e ridistribuire il software in modo legale e gratuito.
2. Utilizzare Software Libero riveste un grande valore sociale e culturale. La comunità di sviluppatori e appassionati che scrivono i programmi condividono i risultati delle proprie ricerche e ne garantiscono il carattere pubblico. Collaborare senza segreti con altre persone sviluppa la creatività e abitua gli individui ad essere una parte attiva nei progetti di studio, di ricerca e di lavoro.
3. Il Software Libero consente a chi studia di poter apprendere come funziona un programma. L'adolescenza è l'età ideale per cominciare a diventare programmatori in gamba. Per imparare a scrivere del buon software, gli studenti hanno bisogno di leggere e comprendere programmi reali, di uso concreto. Saranno animati dalla fervida curiosità di leggere il codice sorgente dei programmi che usano.
4. La scuola dovrebbe insegnare a chi studia stili di vita in grado di portare beneficio all'intera società. Se la scuola insegna l'uso del Software Libero, gli studenti continueranno ad usarlo anche dopo il diploma. Ciò aiuterà la società nel suo insieme ad essere indipendente dalle multinazionali.

Il CD che avete tra le mani contiene **Ubuntu**, un sistema operativo completo, libero e gratuito, basato su *GNU/Linux*, che unisce stabilità, sicurezza, velocità e facilità di utilizzo.

È perfetto per computer portatili, desktop e server e fornisce applicazioni adatte ad ogni esigenza, per l'uso in casa, a scuola o al lavoro.

Il nome **Ubuntu** (letteralmente: umanità) deriva da un antico vocabolo zulu diffuso in varie zone dell'Africa.

Il termine viene utilizzato per sintetizzare il detto zulu "umuntu ngumuntu ngabantu" traducibile con "io sono ciò che sono per merito di ciò che siamo tutti"

L'obiettivo di **Ubuntu** è portare questa idea nel mondo del software dando un grande peso alla comunità di utenti partecipanti nello sviluppo del sistema operativo

puoi copiare liberamente (e legalmente!) questo CD ai tuoi amici o scaricarlo un'altra copia dal sito web <http://www.ubuntu.com>

Associazione Culturale Verde Binario
Via V. Accattatis n. 4, Cosenza
<http://www.verdebinario.org>

HackLab Cosenza
Aula Zenith, Cubo 13C UniCal, Rende
<http://hacklab.cosenzainrete.it>

Tecum OpenSolaris User Group (OSUG)
Aula Zenith, Cubo 13C UniCal, Rende
<http://opensolaris.org/os/project/ostug>

Ubuntu 9.04

Requisiti Di Sistema

Ram: 512Mb
Processore: 500Mhz
Hard Disk: 4Gb
Prezzo: 0 (zero) €

Software Incluso

Mozilla Firefox, OpenOffice.org
...e oltre 10000 programmi liberamente installabili dagli archivi online!

Conoscenza Inclusa

Milioni di righe di codice da studiare, modificare e riutilizzare!

VS

Windows Vista Premium

Requisiti Di Sistema

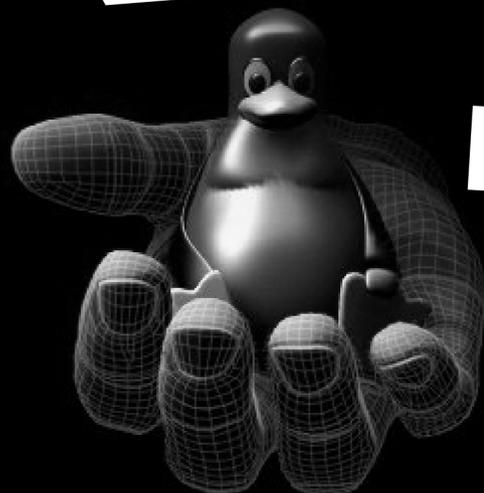
Ram: 1024Mb
Processore: 1024Mhz
Hard Disk: 15Gb
Prezzo: 239 €

Conoscenza Inclusa
Nessuna!!!

Software Indispensabile
***NON* Incluso**

Microsoft Office Standard
(Prezzo: 457 €)

Costo Totale
696 € + un pò della tua libertà!



**TU
COSA
SCEGLI**

?

