



# Arriva il nuovo Ubuntu

Stia per sbarcare sui pc di mezzo mondo **Ubuntu 9.04**, il sistema operativo basato su **Linux**. E il suo creatore dichiara: "Ne vedrete delle belle!".

Tutti gli appassionati del Pinguino (il simpatico simbolo di Linux) erano in attesa da mesi della nuova versione di **Ubuntu**. Dopo alcuni rinvii e false voci messe in giro ad arte, il boss della società Canonical, Mark Shuttleworth, ha dichiarato che il nuovo Ubuntu 9.04 sarà pronto entro l'aprile 2009. Il nome in codice è tutto un programma: **Jaunty Jackalope**.

Il **Jackalope** è un animale immaginario del folklore statunitense, incrocio tra una lepre (*jackrabbit*) e un'antilope (*antelope*). Viene spesso rappresentato come una lepre con le corna e per questo motivo è anche chiamata la "lepre che combatte".

Mark Shuttleworth ha spiegato che "la lepre combattente" è il simbolo perfetto



L'animale immaginario simbolo del nuovo sistema operativo.

per il nuovo Ubuntu. Il sistema Linux, infatti, vuole conquistare **milioni di utenti**, diventando una seria alternativa a Microsoft e Apple.

Ma come sarà il nuovo Jackalope? Stando alle indiscrezioni, Ubuntu 9.04 migliorerà i tempi di avvio e più in generale

di **risposta ai comandi**. Inoltre i tecnici di Canonical stanno lavorando sodo per rendere Ubuntu lo strumento ideale per connettersi a Internet, con una grafica accattivante in stile Windows Vista.

## I trucchi di Mister Bit

### Un convertitore speciale, anzi... super!

Mp3, avi, wav, mov: che pasticcio! È veramente complicato distrarci tra tutti questi **formati audio e video**. Ma non solo! Spesso il nostro fedele Windows Media Player non è in grado di leggere alcuni formati particolari e così



fig. 1 Videata per scaricare il programma.

dobiamo rinunciare ad una splendida canzone che eravamo riusciti a scovare in rete o all'ultima puntata del nostro telefilm preferito.

In questi casi ci vorrebbe un convertitore speciale come **Super**, il programma *free* in grado di leggere e convertire qualunque **codec** **Help** audio e video.

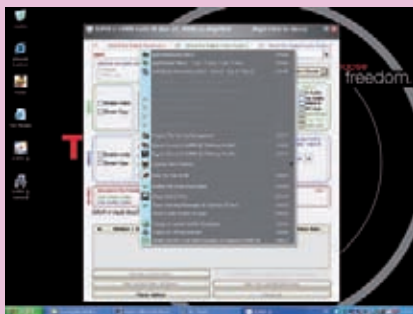


fig. 2 Finestra dove spuntare il file importato.

Facciamo un esempio per chiarirci le idee. Supponiamo di aver ricevuto un file video **.mov** che il nostro Windows Media Player proprio non digerisce. Installiamo il programma Super, scaricandolo dal sito <http://www.erightsoft.com/SUPER.html>. (fig. 1) Lanciamo quindi il programma e dalla finestra di lavoro di Super 2008 clicchiamo con il tasto destro del mouse nella finestra grigia in basso.

Selezioniamo la voce di menu Add multimedia *file*, quindi scegliamo il nostro video **.mov** da convertire e clicchia-

mo su **Apri**. Infine mettiamo un segno di spunta alla sinistra del *file* appena importato. (fig. 2) Clicchiamo con il tasto destro sulla finestra grigia in basso, scegliamo **Output File Saving Management** e impostiamo una cartella di destinazione per il video convertito.

Impostiamo quindi come **Output**



fig. 3 La schermata finale.

**Container** il formato avi, e come **Output Video Codec** selezioniamo DV Digital Video. Premiamo infine il pulsante **Encode (Active Files)**. (fig. 3) Non ci resta che attendere la fine della conversione e il video è pronto per essere letto da Windows Media Player.

## Bollettino del navigante

### Il pianeta dei ragazzi

Chi ha detto che studiare è noioso? Esiste un posto sul web dove si impara giocando storia, matematica e geografia. Questo pianeta del divertimento, completamente rinnovato, si trova all'indirizzo <http://www.pianeta-scuola.it/> ed è una miniera di giochi, quiz e passatempi per tutte le età, che permette di affrontare le materie scolastiche in modo simpatico e nuovo.

Con l'**Atlante interattivo** (fig. 4), ad esempio, i più piccoli possono prendere confidenza con le parole e l'alfabeto, mentre **Su e Giù per l'Italia** (fig. 5) ci



fig. 5 Per "viaggiare" in Italia.

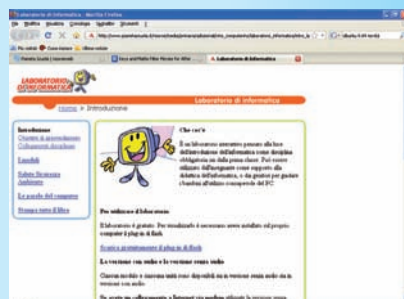


fig. 7 C'è il personaggio di Rino Computerino per l'informatica.



fig. 4 L'Atlante interattivo.



fig. 6 Alla scoperta dell'Universo.



fig. 8 L'inglese facile per tutti.

porta alla scoperta della geografia del nostro Paese. Gli **Itinerari Scientifici** (fig. 6) invece sono una collezione di test e giochi interattivi utili per svelare i segreti della Scienza e dell'Astronomia.

Per chi vuole imparare l'inglese c'è **Squeak** (fig. 7), il simpatico topolino che racconta le sue avventure a base di

formaggio e gatti, mentre gli impallinati di informatica troveranno un insegnante veramente speciale in **Rino Computerino**. (fig. 8)

Le novità di **Pianeta Scuola**, però, sono veramente troppe per poterle raccontare in poche righe. Meglio "cliccare" e farsi una bella passeggiata sul pianeta più divertente del web.



## Help

**CODEC** (letteralmente: Code/Decode o Compress/Decompress): sono programmi utilizzati per comprimere quei file audio e video che diversamente occuperebbero troppo spazio sull'hard disk di un computer. Un esempio molto diffuso di codec è il formato mp3 che può ridurre anche di un terzo la dimensione di un file audio.



**Scrivi a Mr. Bit**

Per qualunque dubbio o consiglio scrivi a [misterbit@email.it](mailto:misterbit@email.it)

**Lorenzo Corvi**