



Istituto di Istruzione Secondaria Statale
Ettore Majorana

Tel. 0933-93.04.64

Dirigente Prof. Vito Parisi - Sito a cura del Prof. Antonio Cantaro



ISTRUZIONI - UBUNTU PLUS 5 REMIX

1 – Per ottenere la PLUS 5

1) - Subito dopo l'installazione, aprite il Terminale **Applicazioni / Accessori / Terminale** ed incollate il seguente comando:

```
sudo update-grub
```

Questo rimetterà in ordine la prima maschera iniziale (grub) ripristinando la visualizzazione di tutti i sistemi operativi. A questo punto bisogna attivare la connessione ad internet, se necessario, all'inizio, con un cavetto ethernet. Maggiori delucidazioni alla pagina:

http://www.istitutomajorana.it/index.php?option=com_content&task=view&id=387&Itemid=33

2) - Aprire "Synaptic" (Sistema / Amministrazione / **Gestore pacchetti**) e fare click su "**Aggiorna**") icona in alto a sinistra).

3) - Installare il **KIT5**. Andare in **Risorse / Cartella home**. Vi trovate le ISTRUZIONI, la copertina del DVD ed il file **KIT5-Settaggi.zip**. Fate doppio click sul file **KIT5-Settaggi.zip**. Si apre una finestra, fate click sull'icona **Estrai** (in alto verso sinistra). Si apre una seconda finestra, quindi, nella colonna di sinistra, scegliete, facendo click per selezionarla, la cartella col nome che avete scelto al momento dell'installazione di **Ubuntu** (si trova sopra la cartella **Scrivania**). Solo dopo avere selezionato la cartella col nome del computer (o dell'utente). Fare click sul bottone **Estrai** che trovate in basso a destra della finestra. Aspettate la fine del processo di decompressione e chiudete tutte le finestre aperte. La videoguida che segue è relativa alla Plus3 e quindi al KIT3, ma il procedimento di estrazione del file zip è identico. Ovviamente il file **KIT5-Settaggi.zip** non si troverà nella **Scrivania** ma all'interno della cartella **PLUS-5-REMIX**. Tralasciate la seconda parte del video che mostra il contenuto del KIT3 (precedente versione):

<http://www.istitutomajorana.it/files/ubuntu/Plus3/KIT3.htm>

4) - Cercare ed installare gli eventuali driver. Se non li trovate riprovate dopo il riavvio del computer. Ecco una videoguida su come fare:

<http://www.istitutomajorana.it/files/ubuntu/Plus3/Driver.htm>

5) - Riavviare il computer. Se nella barra in alto non compare l'icona di OpenOffice, andare in **Applicazioni / Ufficio** e fare click col destro sull'icona **OpenOffice Generale**, quindi scegliere: **Aggiungi questo lanciatore al pannello**.

6) – A questo punto potete effettuare gli aggiornamenti **Sistema / Amministrazione / Gestore aggiornamenti**) ed eventualmente cercare nuovamente i driver come detto al precedente punto 4.

2 - Le barre di Ubuntu Plus 5

In Ubuntu Plus 5 Remix, la barra in alto e quella in basso sono a scomparsa. Significa che avvicinando il puntatore de mouse nella parte alta o bassa dello schermo, le barre compaiono e viceversa scompaio. Questo è stato fato per risparmiare spazio in altezza (specialmente per gli schermi 16:9). Ma se non vi piace l'effetto o vi da fastidio, basta fare click col destro in una zona libera della barra (alta e/o bassa) e scegliere **Proprietà**. Si apre una finestra da cui potere rimuovere la spunta da **Nascondi automaticamente**.

In Ubuntutu Plus 5 Remix, troverete installato **AWN**, ossia una **barra animata 3D**. Se non riuscite ad ottenere gli effetti grafici 3D, significa che la vostra scheda grafica non è supportata (per l'acceleratore). In questo caso non conviene usare la barra animata. Fate la prova, lanciate:

Applicazioni / Accessori / **Avant Windows Navigator**

Apparirà la barra animata in basso. Se la vedete bene potete anche attivarla stabilmente, ossia che sia attiva automaticamente con l'avvio di Ubuntu, andate in:

Sistema / Preferenze / **Awn Settings**

Nella finestra che si apre inserite la spunta in basso a sinistra:

General / **Start Awn Automatically**

Se invece la barra 3D si vede male significa che i driver della scheda video non consentono l'accelerazione. In questo caso non serve avviare la barra automaticamente come detto sopra (inserire la spunta), potete, invece chiuderla. Basta fare click col destro del mouse in una zona libera della barra e scegliere **Esci**.

Pur avendo gli effetti 3D attivati, **la barra in basso potrebbe mostrare gli spazi di lavoro stretti** (miniature delle scrivanie). Questo si verifica con alcune schede video. **Per risolvere**, andare in *Sistema / Preferenze / Awn Settings*. Si apre una finestra, In **Size of icon** (prima riga), impostate a 49 il valore pixel (o come volete) e tutto si mette a posto.

3 - Gli sfondi di Ubuntu Plus 5

Ubuntu Plus 5 Remix, ha molti più sfondi di quelli della versione ufficiale, ma per poterli utilizzare li dovete caricare. Click col destro in una zona libera della scrivania. Dalla sezione **Sfondo**, click su **Aggiungi**. Si apre una finestra e nella parte sinistra evidenziate, con un click, la cartella **backgrounds**. Adesso nella parte destra avrete tutte le immagini. Click sulla prima immagine in alto; da tastiera tenete premuto il tasto **Shift** (Maiuscolo) e fate ancora click sull'ultima immagine. Adesso le immagini saranno tutte selezionate (evidenziate). Fate click sul stato **Apri**, in basso a destra ed avrete tutti gli sfondi disponibili.

3 - Conservate bene il KIT

Il **KIT5-Settaggi.zip**, potrebbe tornarvi utile in futuro. Reinstallandolo otterrete tutti i settaggi della Plus-5. Ricordate solo di salvare gli eventuali segnalibri di Firefox, in quanto verranno sostituiti. Per salvare i segnalibri si rimanda a: **Elementi base per navigare con Firefox**. Verranno pure cambiati i settaggi della scrivania, ma non quelli dei programmi già installati. Pensate ad un'aula d'informatica dove i computer vengono manipolati dagli studenti che cambiano tutte le impostazioni della scrivania. Ma anche a voi potrebbe tornare utile, magari dopo la cancellazione accidentale della barra.

4 – Ulteriore software particolare da installare

Per installare del software particolare, possiamo usare **Ubuntu Tweak**:

Applicazioni / Strumenti di sistema / Ubuntu Tweak

Apritelo e fate click su **Centro sorgenti** in alto a sinistra, quindi click sul pulsante il basso a destra **Sblocca**. Digitate la password e sbizzarritevi ad abilitare i repository che volete. Attenti che con **Centro sorgenti** non installate software ma solo i repository. Dopo avere abilitato i repository (Skype, Google, ecc..), click su **Aggiorna**. Adesso andate in alto a sinistra e fate click su **Centro applicazioni**, con i repository che avevate prima abilitato potete installare il software che volete.

Se avete Ubuntu a 64 bit e trovate qualche problema ad installare **Skype**, allora scaricatelo direttamente da questa pagina:

<http://www.skype.com/intl/it/download/skype/linux/choose/>

scegliete [Ubuntu 8.10+ 32-bit](#) o [Ubuntu 8.10+ 64-bit](#) secondo se avete Ubuntu 10.04 a 32 o a64 bit.

Dopo il download doppio click sul pacchetto scaricato ed installerete Skype. Ultimato il processo d'installazione troverete Skype in **Applicazioni / Internet / Skype**

Anche se installerò direttamente Skype, la pagina indicata potrebbe essere utile per futuri aggiornamenti.

Se volete installare **Google Chrome** in italiano, andate alla pagina:

<http://www.google.it/chrome/eula.html?hl=it&brand=CHMI>

ed inserite la spunta su **.deb 32 bit (per Debian/Ubuntu)** oppure su **.deb 64 bit (per Debian/Ubuntu)** a secondo se avete ubuntu 10.04 a 32 o a 64 bit. Vi basterà fare click su **Accetta e installa** e seguire le indicazioni. Alla fine troverete Chrome in **Applicazioni / Internet / Google Chrome**.

Antonio Cantaro