



**multimedia communication**

## ALCUNE NOZIONI GUIDA

Questa particolarità non è comune a tutti gli utenti di Ubuntu in quanto può dipendere da diversi fattori non ufficialmente riconosciuti, per il momento, che possono essere dovuti alla scheda video o al monitor usato, in particolare quelli LCD.

Per quanto riguarda i forms basta copiare e incollare i comandi di seguito riportati una riga per volta e premere invio.

```
wget http://users.tkk.fi/~otsaloma/art/firefox-form-widgets.tar.gz
```

```
tar -xvzf firefox-form-widgets.tar.gz
```

```
sudo cp /usr/lib/mozilla-firefox/res/forms.css /usr/lib/mozillafirefox/res/forms.css.bak
```

```
cat firefox-form-widgets/res/forms-extra.css | sudo tee --append/usr/lib/mozillafirefox/res/forms.css > /dev/null
```

```
sudo cp -r firefox-form-widgets/res/form-widgets /usr/lib/mozillafirefox/res
```

```
rm -rf firefox-form-widgets
```

Attenzione che la cartella nella ver. 7.10 `/usr/lib/mozilla-firefox/res` diventa `/usr/lib/firefox/res`, consigliamo di controllare sempre i percorsi. Il risultato che si ottiene è possibile verificarlo nei seguenti screenshot.

La visione non corretta dei caratteri, invece, è dovuta al fatto che i caratteri utilizzati per il sito (Arial, Comic Sans MS, Georgia, Times New Roman, Verdana, ecc) non sono presenti in Ubuntu e per questo bisogna installarli.

Per installare i caratteri con Synaptic bisogna avere abilitati i repository Universe e Multiverse.

- Per i **tipi di caratteri internazionali** installare i seguenti pacchetti:

`xfonts-intl-arabic`

`xfonts-intl-asian`

`xfonts-intl-chinese`

`xfonts-intl-chinese-big`

`xfonts-intl-european`

`xfonts-intl-japanese`

`xfonts-intl-japanese-big`

`xfonts-intl-phonetic`

- Per i **caratteri Microsoft TrueType** installare il pacchetto **msttcorefonts**.

- Per i **caratteri Ghostscript** installare il pacchetto **gsfonts-x11**.

Se preferite scaricare i caratteri singolarmente, è possibile installarli facilmente. Basta andare nel menù Sistema di Ubuntu poi Preferenze e poi Tipi di carattere. Nella finestra che si apre andate su Dettagli... e poi cliccare su Vai a cartella caratteri. Ora vi si apre una finestra nella quale basta trascinare semplicemente i caratteri al suo interno.

Dopo aver installato un nuovo tipo di carattere, è necessario ricostruire i file delle informazioni sui tipi di caratteri eseguendo in un terminale il seguente comando:

```
sudo fc-cache -f -v
```