

Linuxday Bologna 29 Novembre 2003

Il Software Libero nella Scuola Primaria

di Francesca Campora

abnormal@ecn.org

<http://www.linux.it/~abnormal/>



avanti

"...mio figlio fa l'informatica"



Parleremo del rapporto che intercorre tra:

Scuola Primaria/Informatica/Insegnanti

inserito nella Riforma

con un forte aggancio al problema culturale che sottintende alla cultura del
Software

Proprio oggi 29 Novembre si manifesta in tutte le piazze contro la Riforma Moratti.

indietro avanti

Perché ho intitolato il mio intervento:

"Il Software Libero nella Scuola Primaria"

e non"

Linux nella Scuola Primaria"

Perché insieme al Software Libero si è sviluppata una libera cultura di
condivisione delle conoscenze che non ha bisogno di password

Tutti possono accedervi
Tutti vi possono partecipare

Da Linus Torvalds, 2001 *"La GPL è fantastica perché permette a chiunque di
entrare (e restare) in gioco"*

Questa dovrebbe essere la filosofia che sottintende alla Scuola

indietro avanti

Nel 2000 porto proprio ad un Linuxmeeting a Bologna un intervento dal titolo:"Linux nella Scuola Elementare"

gli spettatori sono 8

dei quali 6 sono miei amici

quindi gli spettatori reali sono 2

Nel 2000 già parecchi insegnanti in Italia utilizzavano le tecnologie a supporto di percorsi didattici o come ambiente di apprendimento

all'estero (Germania, Francia, Stati Uniti) già si parla del Pinguino come client per i bambini

all'epoca in Italia Linux viene utilizzato nella scuola da pochi istituti eccellenti come server.

indietro avanti

Una manifestazione come questa, come il Linuxday ha dato l'avvio ad un percorso che a molti sembrava insperato e forse anche un po' folle, ma che ripeto all'estero era già iniziato.

giungiamo ad oggi, qualcosa incomincia a cambiare.....

Direttiva per l'Open Source del Ministro Stanca 29 Ottobre 2003

oggi compie 1 mese

già il 15 novembre 2003 però, una Direzione Scolastica Regionale illuminata, quella dell'Abruzzo, propone una giornata istituzionale e, valida con attestazione, di formazione sul Software Libero per i tutor del programma di formazione tecnologico degli insegnanti. (forTIC)

Tale formazione include la Scuola Primaria

non con pochi rischi, ma la giornata ha successo e da quella giornata nascono nuovi lavori sottintesi a diffondere la cultura del Software Libero e del Sistema Operativo Linux anche presso i maestri.

indietro avanti

E' un problema culturale.

Software Libero/Linux/Scuola

Nella Scuola e, soprattutto, nella Scuola Primaria

manca una cultura sia sul Software che sui Sistemi Operativi

.....i percorsi della cosiddetta "Informatica" tanto auspicati dalla Riforma nella Scuola Primaria sono già iniziati.....

Si tratta di sperimentazione sì, ma una sperimentazione ha molte volte un percorso lungo da percorrere prima di giungere a validare dei risultati significativi.

indietro avanti

Ci si riempie la bocca della parola "Informatica" quando si ha una vaga idea sul Software e soprattutto sulle sue Licenze d'Uso che, invece, condizionano pesantemente la scelta di percorso di insegnamento apprendimento.

Lo condizionano dal punto di vista:

-economico

-educativo

-della libertà della didattica

-dell'autonomia della ricerca

indietro avanti

Il problema principale è quello di una corretta, democratica e diffusa
formazione degli insegnanti.

L'altro problema è possedere una coscienza da educatori
quindi di formarsi attentamente per costruire percorsi che abbiano una validità
pedagogica e didattica utilizzando strumenti educativi e non monopolizzanti le
menti dei minori.

Quando ad un bambino chiedete se ha casa ha il computer, lui/lei vi
risponderà:

"Sì ce l'ho ho Windows....."

Ne deriva per la mente di un bambino

computer=windows

indietro avanti

Nasce perciò dall'incontro abruzzese la volontà e l'operatività di creare informazione democratica e una cultura sul Software e sui Sistemi Operativi.

Come?

Mettendo online la possibilità di scaricare Software Libero per la creazione di un cd che verrà distribuito nella scuola primaria, dapprima in Abruzzo e poi si spera anche da altre parti.

Costruendo un pool di insegnanti che lavorino al progetto mettendo a disposizione materiale didattico con licenza GNU FDL, liberamente copiabile e ridistribuibile.

indietro avanti

Nasce FreeSoftwareJunior



Unità didattiche e laboratori utilizzando il Software Libero nella Scuola Primaria.

per dare idee e supporto agli insegnanti della Scuola Primaria

sull'utilizzo del Software Libero

per conoscere le distribuzioni Live di Linux

per informarsi sul Software Libero

che è stato un motore propulsore e che

senza il sistema operativo Linux probabilmente oggi non avrebbe una diffusione e uno sviluppo così consistente anche nella Scuola.

[Torna a Scuola Primaria](#)

[indietro](#)