

SCANDIANO

Con Linux regalano i computer alle scuole

Pc usati e sistemati per 'S.Francesco' e 'Gobetti'

di BRUNO DALLARI

— SCANDIANO —

COMPUTER USATI che vengono sistemati e donati alle scuole, per diventare strumenti didattici grazie all'open-source. Sono oltre venti i giovani che lavorano al progetto "Linux User Group", nato per promuovere nel territorio scandinavo la cultura del software libero e del sistema operativo GNU/Linux.

«L'idea alla base del progetto e-waste è semplice - spiega Fabio Casolari -: il Linux User Group di Scandiano si propone di ritirare vecchi Pc da aziende, pubbliche amministrazioni e privati cittadini con lo scopo di recuperarli, installare GNU/Linux e infine donarli a scuole o associazioni no-profit locali interessate. Con il Progetto e-waste siamo in grado di riciclare vecchi Pc poiché il sistema operativo GNU/Linux è, per sua natura, molto meno avido di risorse rispetto ad altri».

L'OBIETTIVO di questa fase iniziale è di destinare i computer alla scuola primaria San Francesco e all'Istituto se-

condario "Gobetti". «Gli studenti - spiega Casolari - devono sapere non solo che computer non vuole dire necessariamente Microsoft, ma che esistono diverse alternative di pari e, in certi casi, migliore qualità e che permettono una completa libertà di utilizzo. Attraverso

ci delle scuole».

IL PROGETTO Linux viene sviluppato in modo assolutamente gratuito da tecnici e studiosi universitari del settore informatico. «Ad oggi - dice Casolari - sono stati donati sette Pc configurati

con sistemi e applicativi liberi alla scuola primaria "San Francesco". E fra poche settimane installeremo diversi Pc anche nell'aula informatica del "Gobetti"».



L'ISTITUTO superiore scandinavo ha in programma, proprio in questi giorni, l'attivazione di un corso per la conoscenza dei moderni strumenti informatici. «Alla "San Francesco" - conclude Casolari - i Pc saranno utilizzati nell'ambito di diverse attività, con particolare riferimento ai progetti che coinvolgono bambini in difficoltà a seguire il normale programma scolastico. Sempre alla "San Francesco" inoltre sono previsti una serie di incontri con gli insegnanti, nel corso dei quali i volontari del Lug (Linux User Group) mostreranno le potenzialità del software libero in ambito didattico».

il progetto e-waste infatti si allunga la vita dei Pc contribuendo a diminuire il numero di rifiuti elettronici indirizzati alle nostre discariche. Senza contare il risparmio sulle licenze di utilizzo dei programmi, che non ricadono sui bilan-