

## **Presentazione Istituto di Istruzione Superiore “Giuseppe Peano”**

L'I.I.S. "G.Peano" è un Istituto tecnico statale con specializzazioni in Elettronica ed elettrotecnica, Informatica e telecomunicazioni e Liceo Scienze Applicate.

Tutte le piattaforme web dal sito ([www.peano.it](http://www.peano.it)) alle aree di elearning (ad es. <http://informatica.peano.it>) utilizzano software libero. All'interno della scuola è predisposto un laboratorio per gli studenti basato su distribuzione Debian.

La scelta dell'Istituto di utilizzare software libero risale al 2001 quando alcuni docenti che, a titolo puramente personale, si interessavano allo studio di sistemi operativi e software liberi, hanno incontrato i gruppi LUG del territorio. La scuola ha avuto la possibilità di confrontarsi con l'esterno, scambiare idee, progettare nuovi percorsi, assorbire un po' della passione e dell'entusiasmo che contraddistingue i LUG.

I primi risultati di questa collaborazione sono stati momenti di formazione all'interno della scuola: tra le iniziative promosse dal nostro Istituto la preparazione di un convegno per la diffusione del software libero nella didattica SoftwareLibero@scuola insieme a Dschola, l'organizzazione di corsi di formazione (LiveHowTo) orientati alla diffusione di software non proprietari, l'organizzazione del Linux Day all'interno del nostro Istituto per alcuni anni.

Tutte queste iniziative coinvolgono gli studenti che riescono così a confrontarsi con altri, a scambiare conoscenze, a condividere nuovi saperi. L'aspetto più importante è il fatto che imparano che solo nella cooperazione la comunità si arricchisce. I ragazzi capiscono che la conoscenza non è mai un obiettivo raggiunto, ma un percorso che non ha mai fine.