

VareseNews

Biblioteca, pronta la prima postazione per non vedenti

Pubblicato: Martedì 15 Dicembre 2009

Dotazioni tecniche **per non vedenti e ipovedenti**: è ciò che ha messo a disposizione del pubblico la biblioteca Frera di Tradate, per consentire il piacere della lettura anche a chi soffre di handicap visivi. In particolare sono state attrezzate due postazioni: una per utenti non vedenti e una per ipovedenti. **La prima è fornita delle più moderne attrezzature**: una barra braille da 40 caratteri con 8 punti per carattere, software Jaws 7.1, software Kurzweil 1000, uno scanner angolare, un lettore di audio libri in formato Daisy (open source), una tastiera standard e, infine, di una cuffia stereofonica. Grazie a tutto questo l'utente non vedente **può accedere al mondo dell'informatica**, acquisendo testi da supporti cartacei o da file di testo generici e leggendoli mezzo sintesi vocale, può scrivere testi propri o accedere al web navigando sui siti predisposti.

Per quanto riguarda la **postazione dedicata agli ipovedenti**, è fornita di uno schermo LDC 22" Wide completamente orientabile, **software Zoom Text, software Fine Reader**, uno scanner angolare, una tastiera standard, un mouse ottico e un ingranditore Stand Alone 25x ottico. In questo modo l'ipovedente può ingrandire il testo **che gli interessa fino a 25 volte**, senza perdita di risoluzione. Inoltre, tramite l'ingranditore stand-alone, esiste la possibilità d'ingrandire un supporto cartaceo senza dover utilizzare le tecnologie informatiche, problematiche per le persone più anziane.

Attualmente la biblioteca si sta dotando anche di uno scanner-lettore stand alone in grado di semplificare ulteriormente **le operazioni di acquisizione** e, soprattutto, di poter essere utilizzato semplicemente anche da persone non vedenti, permettendo loro di accedere velocemente a qualsiasi tipo di testo su supporto cartaceo.

Infine, da più di un anno e con ottimi risultati, **è operativo un servizio di prestito di micro lettori mp3**, sul quale viene caricato materiale audio (tipicamente audiolibri) sulla base della scelta di ogni utente. Il servizio, reso possibile attraverso una convenzione con l'associazione del "Libro parlato Lions", **permette all'utente ipovedente o non vedente di poter ascoltare letture effettuate da persone umane** (non sintesi) di migliaia di titoli presenti in una banca dati in continuo aggiornamento. Questo servizio, come tutti gli altri presentati, viene offerto in modo completamente gratuito.

[Redazione VareseNews](#)

redazione@varesenews.it