

Progetto Arianna: fuori dal buio

Wednesday, 01 July 2009

È ormai in fase di completamento e prossimo all'apertura al pubblico il primo centro multimediale avanzato per utenti affetti da disabilità visiva della Puglia.

Prenderà il via, infatti, a Mola di Bari presso la sede italiana della European Social Cooperative (ESCOOP) il progetto "Arianna", il quale si pone l'obiettivo di realizzare, mediante l'ausilio di tecnologie informatiche avanzate e appositamente strutturate per i disabili visivi, una concreta possibilità di accesso agli strumenti informatici attualmente a disposizione, nonché un valido strumento di inclusione sociale di questi soggetti e delle loro famiglie, notoriamente esposti a spiacevoli situazioni di emarginazione e di disagio quotidiano.

Il centro sarà coordinato con l'ausilio di competenze specialistiche e di fatto vicine alla problematica della disabilità visiva, le quali cureranno negli orari di apertura del centro il "supporto alla persona" e dei loro accompagnatori, si avvarrà dell'ausilio di tecnologie informatiche di alto livello, che permetteranno agli utenti di interagire con le macchine mediante software di sintesi e riconoscimento vocale, di accedere a una serie di database multimediali (audiolibri ed e-books) consentendone altresì il salvataggio in formato mp3 su dispositivi portatili e telefoni cellulari.

Inoltre, il centro è dotato di dispositivi idonei all'utilizzo della modalità di scrittura e di lettura Braille (tastiera, display e stampante).

Le due unità informatiche previste per utenti affetti da disabilità visiva sono affiancate da una postazione, priva dei presidi specifici appena descritti, da dedicare agli accompagnatori.

Tutte le postazioni sono connesse in rete fra loro e sono dotate di connessione internet a banda larga.