

Partecipazione alla Manifestazione
“Abilitando - Dove la tecnologia incontra la disabilità”
06-07 ottobre 2017, Alessandria



Il gruppo di progetto “Per una matematica accessibile e inclusiva” (www.integr-abile.unito.it) del Dipartimento di Matematica G. Peano dell’Università di Torino ha partecipato nei giorni 6-7 ottobre 2017 alla manifestazione “Abilitando - Dove la tecnologia incontra la disabilità” svoltasi presso il Complesso monumentale di S. Croce, Bosco Marengo, Alessandria.

In tale occasione, i dott. Tiziana Armano, Nadir Murru, Giuseppe Airò Farulla e Ester Tornavacca, insieme alla prof. Capietto (responsabile del

progetto), hanno potuto illustrare a colleghi, utenti e insegnanti gli avanzamenti recentemente ottenuti nei tre settori in cui il progetto è impegnato: ricerca, sperimentazione di tecnologie assistive, disseminazione sul territorio (scuola e mondo del lavoro) in vista dello sviluppo e diffusione di tecnologie assistive per l’accesso a testi scientifici da parte di disabili visivi.

Sono stati possibili contatti con scuole, università e aziende interessate al tema. In particolare, si è avviata una collaborazione con IBM sul tema del miglioramento dei software di sintesi vocale attualmente esistenti.

Le attività descritte si svolgono nell’ambito del "Progetto di ricerca per l'individuazione, l'utilizzo, la diffusione e lo sviluppo di nuove tecnologie per favorire la partecipazione attiva agli studi universitari da parte di giovani con disabilità e DSA, nell'ottica dei principi dell'accessibilità universale, della personalizzazione didattica e dell'inclusione" (coordinatrici: Prof.ssa Anna Capietto - docente di Analisi Matematica e Referente per la disabilità nel Dipartimento di Matematica G. Peano dell'Università di Torino - e Prof.ssa Marisa Pavone - docente di Didattica e Pedagogia Speciale presso il Dipartimento di Filosofia e Scienze dell'Educazione e Delegata del Rettore per la disabilità nell'Università di Torino).