



Università degli studi di Trieste  
Facoltà di Ingegneria



Consorzio di Pordenone  
per la Formazione Superiore,  
gli Studi Universitari e  
la Ricerca



Con il patrocinio della  
Fondazione Risorsa Donna



Master universitario  
di primo livello in

# Assistive Technology

Ausili per l'utenza ampliata

Terza edizione - aa 2004-2005

## Ausili per l'utenza ampliata

ovvero tecnologie e prodotti atti a:

- compensare limitazioni funzionali;
- facilitare la vita indipendente;
- permettere alle persone con esigenze specifiche (sia permanenti che temporanee) di realizzare il loro potenziale.

## Modalità didattica

I 60 CFU del Master sono così ripartiti: insegnamenti (44), attività seminariali o tirocini (6), tesi (10).

Gli insegnamenti sono costituiti da **lezioni e-learning, esercitazioni online ed attività in presenza** (lezioni in aula, laboratori esperienziali, visite a centri di ricerca) effettuate sempre nei giorni di **venerdì e sabato**.

## Obiettivi formativi

- fornire consulenze complesse e interdisciplinari;
- assumere responsabilità decisionali nella scelta e valutazione di tecnologie e ausili;
- partecipare a progetti tecnologici di ricerca e sperimentazione della Commissione Europea;
- saper affrontare problemi non routinari che coinvolgono gli utenti, i produttori, le istituzioni;
- sviluppare competenze economiche e progettuali nell'Assistive Technology;
- collaborare con professionisti di diversa formazione culturale.

**Una medaglia d'argento del Presidente della Repubblica verrà assegnata ad uno studente particolarmente meritevole.**

## Destinatari

(in ordine alfabetico)

Architetti, assistenti sociali, fisioterapisti, formatori professionali, informatici, ingegneri, insegnanti di ogni ordine e grado, medici specialisti, progettisti con interessi specifici nel settore degli ausili, dei sistemi hw/sw e delle soluzioni accessibili, psicologi, terapisti occupazionali, tutor universitari. Saranno presi in considerazione candidati di diverso profilo professionale.

## Aree di studio e di approfondimento

- Design, Produzione Industriale e Mercato degli ausili
- Legislazione e Metodologie di supporto
- Anziani e tecnologie
- Domatica, Mobilità e Sicurezza
- Accessibilità fisica e virtuale, Studio e lavoro, Ausili per la cura della persona
- Fondi e opportunità di finanziamento

**Il Master prevede stage e seminari in enti, aziende e centri di ricerca impegnati nell'Assistive Technology.**

## Chi insegna

I docenti provengono da: Università di Trieste, Verona, Trento, Milano Bicocca, Catania, Palermo; Scuola Superiore Sant'Anna di Studi Universitari e Perfezionamento di Pisa; Ministero dell'Interno Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco; Istituto Geriatrico Volgi di Abbiategrasso (MI); Ospedali Maggiore (TS) e Gervasutta (UD); Ordine degli Ingegneri e Mobilità e Sicurezza Stradale della Provincia di Roma; Commissione Europea (ISPRA); Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia; Aziende Servizi Sanitari di Trieste, Udine, Bologna, Dolo (VE); ISTAT; CNR (I.T.C. di Roma e I.T.B. di Milano); I.N.R.C.A. di Ancona; Fiat Autonomy di Firenze; Ass. La Nostra Famiglia di Pieve di Soligo (TV), Insiel, Tesan, Synthema, HB Group, Chinesport, libera professione.

## Borse di studio

Saranno stanziare alcune borse di studio a copertura del costo d'iscrizione. Si raccomanda di consultare frequentemente il sito per avere maggiori informazioni.

## Iscrizioni

Il costo del Master è di 2.000 €. Sono previste forme di pagamento agevolato. Le domande devono pervenire su apposito modulo alla Segreteria Corsi di Perfezionamento e Master dell'Università degli Studi di Trieste. Il termine di presentazione delle domande di pre-iscrizione è il 30.12.2004.

## Per maggiori informazioni

Consultate il sito del Master: <http://www.ing.units.it/BCA>  
Contattate la dott.ssa Fiorenza Scotti: [scotti@units.it](mailto:scotti@units.it)  
o il prof. Marino Nicolich: [nicolich@units.it](mailto:nicolich@units.it)