



**Centro Interuniversitario di Ricerca
sull'Elaborazione Cognitiva in Sistemi
Naturali e Artificiali**

Direttore: prof. Marta Olivetti Belardinelli

Via dei Marsi, 78 - 00185 Roma
Tel: 06 - 49.91.75.33
Fax: 06 - 44.62.44.9
E-mail: marta.olivetti @ uniroma1.it

Il professor

Giulio Lancioni
Università di Bari

terrà un seminario su:

**Tecnologia per persone con disabilità multiple:
programmi con microswitch**

Persone con disabilità multiple tendono ad essere passive ed isolate. Una delle poche possibilità di renderle attive in maniera costruttiva consiste nell'uso di microswitch (interfacce con il mondo esterno che richiedono comportamenti semplici per essere attivate). La letteratura recente mostra che i microswitch possono essere usati funzionalmente con comportamenti di tipo tradizionale (es., movimenti degli arti), di tipo particolare (es., piccoli movimenti del viso e degli occhi), ed anche di tipo vocale (suoni semplici e complessi). Preliminari validazioni sociali ne sottolineano l'utilità ed i benefici anche a livello di umore.

Il 10 marzo 2005, alle ore 10.00, nell'aula XI della Facoltà di Psicologia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", via dei Marsi 78, 00185 Roma.

Mi è gradito rivolgere l'invito.

Il Direttore
Marta Olivetti Belardinelli