

# Notte dei ricercatori

Consorzio CETMA  
Cittadella della Ricerca  
28 settembre 2007

La scienza non è una realtà lontana e “custodita” da pochi esperti, ma è materia di grande interesse e fascino, cui è possibile avvicinarsi in maniera semplice e immediata per scoprire un mondo dalle importanti ricadute nella vita di tutti i giorni. Questi, gli obiettivi dell’iniziativa “*Dal Reale al Virtuale. Dal Virtuale al Reale*” organizzata dal Consorzio CETMA nell’ambito del progetto *Notte dei Ricercatori* che si terrà il prossimo 28 settembre a partire dalle ore 18.00 fino alle 24.00 presso la Cittadella della Ricerca di Brindisi.

L’idea è nata dalla collaborazione tra la Regione Puglia e l’ARTI, l’Agenzia Regionale per la tecnologia e l’informazione, in partenariato con le università pugliesi, che insieme hanno risposto ad un invito lanciato dalla Commissione europea nell’ambito del VII Programma Quadro Europeo di Ricerca e Sviluppo Tecnologico per sensibilizzare il pubblico sul ruolo dei ricercatori nella società. L’iniziativa, infatti, si svolgerà contemporaneamente in tutt’Europa toccando non solo gli Stati membri ma anche alcuni degli Stati associati come Turchia e Israele.

*Dal Reale al Virtuale. Dal Virtuale al Reale* è un’occasione unica per scoprire in diretta, e sotto la guida dei ricercatori, qual è il percorso che segue una idea progettuale per diventare *simulacro virtuale* in uno spazio, il VIRTUAL REALITY CENTER, in cui multimedialità e multisensorialità si spingono al limite. Un percorso che, attraverso la progettazione immersiva in real time e in scala 1:1 e valutazioni di tipo tecnico ed ergonomico, giunge a termine con la realizzazione dei prototipi fisici nel Laboratorio di Tecnologia dei Materiali, come risultato di studi e sperimentazioni sui materiali e supporti innovativi.

La mostra “Strumenti e applicazioni della Realtà Virtuale”, il Centro di Realtà virtuale e il Laboratorio di Tecnologia dei Materiali, saranno le tappe di questo percorso conoscitivo aperto ad un pubblico non specialistico che avrà modo di avvicinarsi in modo semplice ai più recenti campi d’applicazione della ricerca e soddisfare la propria curiosità in tema di sapere scientifico e tecnologico per scoprire le innovazioni e benefici che ne derivano.