



MOSTRA
L'esposizione interattiva alla ludoteca scientifica chiuderà i battenti il 15 maggio

CNR Itinerario alla scoperta della fisica

Piccoli Einstein crescono alla ludoteca scientifica

PISA — All'ombra della Torre pendente piccoli Einstein crescono. Con l'aiuto della Ludoteca Scientifica del Cnr fino al 15 maggio nell'area dei Vecchi Macelli (via N. Pisano, 25) una mostra interattiva in cui vengono illustrati la fisica e le sue leggi in modo semplice e divertente. Si propongono ai visitatori giochi ed esperimenti curiosi. Il successo di pubblico e le esplicite richieste dei visitatori hanno spinto gli organizzatori a riproporla nel 2004 e poi di nuovo nel 2005 con il contributo del Miur. Così quest'anno la Ludoteca Scientifica (www.ludotecascientifica.it) (LuS) ha aperto le porte a tutti quelli che vogliono saperne di più sulla fisica. O meglio, vogliono comprendere più a fondo la realtà e il suo funzionamento attraverso la fisica e le sue leggi.

«La LuS — spiega la dottoressa Nadia Ioli, dell'Istituto per i processi chimico fisici (Ipcf) del Cnr di Pisa, e coordinatore della mostra con il professor Marco Maria Massai, dell'Università di Pisa e associato all'Istituto nazionale di fisica nucleare (Infn) — è nata come una sfida, per dimostrare che questa disciplina può essere spiegata in modo semplice. E che può svolgere un ruolo di estrema importanza nella vita quotidiana, oltre che nello sviluppo scientifico e tecnologico di tre settori fondamentali: la produzione energetica, l'inquinamento e la salute». Per introdurre i visitatori nell'universo fisico, la LuS propone una raccolta di giochi e di esperimenti in cui adulti e bambini possono cimentarsi, deducendo

in maniera diretta e concreta le leggi che li governano. All'interno della mostra sono previsti anche seminari ludico-didattici su argomenti inerenti la fisica e le scoperte scientifiche quali quello sulla "Computer art" o su "La fisica degli strumenti musicali". «Visto il grande consenso raccolto dall'iniziativa» — conclude Ioli — il nostro auspicio è che la Ludoteca venga adottata dal Cnr a livello nazionale e che divenga itinerante per raggiungere le sedi dell'ente sparse su tutto il Paese». In ottobre verrà ospitata dal Comune di Cascina. Per informazioni: Nadia Ioli, telefono 050.2211912, 338/2267773, e-mail: ludotecascientifica@ipcf.cnr.it.