

Il fisico inglese Berry premiato a Miramare

Il fisico inglese Michael Berry, dell'Università di Bristol, riceve oggi la «Medaglia Dirac 1995» dalle mani del direttore del Centro di fisica teorica, Miguel Angel Virasoro. La cerimonia comincerà alle 11.30 nell'aula magna. Il riconoscimento gli è stato attribuito per la scoperta di un effetto fisico identificato una decina di anni fa nei processi adiabatici della teoria quantistica. Oggi l'«effetto Berry» gioca un ruolo significativo in molti settori della fisica microscopica: dalla chimica alla fisica molecolare, all'ottica, alla fisica nucleare, alla fisica dello stato solido, alla teoria quantistica.

Il prof. Michael Berry, nato nel Sussex nel 1941, ricercatore e quindi professore all'Università di Bristol, ha trascorso lunghi periodi di studio in Israele all'istituto Weizmann e in Olanda all'Università di Utrecht. Membro di prestigiose accademie (dalla Royal Society inglese alla National Academy of Sciences americana), ha ottenuto numerosi riconoscimenti ed è autore di oltre 260 lavori originali e di due libri.