

# Centro di fisica teorica I primi corsi dell'anno

Un workshop sulla fisica dell'atmosfera e un corso sulle tecniche di progettazione elettronica (quest'ultimo si terrà a Cuba) apriranno oggi il trentatreesimo anno di attività del Centro internazionale di fisica teorica. Saranno una cinquantina i ricercatori che nell'aula conferenze dell'Adriatico Guest House parteciperanno al Workshop sulle interazioni atmosferiche diretto da Sandro M. Radicella del Centro internazionale e da Eduard S. Kazimirovsky del Dipartimento siberiano dell'Accademia delle scienze russa.

Nel corso di due settimane saranno toccati argomenti di grande attualità: le variazioni della produzione di energia dal Sole e i loro effetti sull'atmosfera; l'elettrodinamica della ionosfera; il controllo meteorologico della bassa ionosfera; le modificazioni dello strato di ozono; gli effetti dell'ambiente spaziale sugli organismi viventi. Oltre che al Centro internazionale, il corso è sostenuto finanziariamente dal Comitato scientifico sulla fisica Sole-Terra, dall'Istituto nazionale di Geofisica italiano e dalla Fondazione per il progresso delle scienze del Kuwait.

Sempre oggi, a Cuba, due scienziati del Centro di fisica teorica apriranno il primo corso regionale sulle tecniche Vlsi (Very Large Scale Integration) che durerà quattro settimane. Finanziata dall'Università delle Nazioni unite di Tokyo, l'iniziativa è stata organizzata dal Centro di fisica in collaborazione con Informatica '96 dell'Avana.