



COMUNICATO STAMPA
24 agosto 2009

Quarantotto studenti di Paesi in via di sviluppo conseguono il Diploma dell'ICTP

Trieste – Quarantotto studenti di Paesi in via di sviluppo hanno completato il rigoroso corso di studi annuale, a livello pre-dottorato, per conseguire il Diploma in fisica o in matematica del Centro internazionale di fisica teorica “Abdus Salam”.

Il programma di Diploma dell'ICTP si compone di quattro rami specialistici sulla falsariga delle linee di ricerca principali dell'istituto: fisica della materia condensata, fisica del sistema Terra, fisica delle alte energie e matematica. Vi è pure un corso in fisica di base, creato appositamente per gli studenti provenienti dai Paesi africani sub-Sahariani, che fornisce una revisione intensa ad ampio spettro della fisica a livello pre-dottorato.

L'Assistant Director e Coordinatore del Programma di Diploma dell'ICTP, prof. Seifallah Randjbar-Daemi, spiega: “Siamo orgogliosi di poter offrire un corso di studi fatto appositamente per gli studenti dei Paesi sub-Sahariani. Lo scopo del corso di Diploma in fisica di base è quello di mettere in grado gli studenti dei Paesi africani sub-Sahariani di raggiungere un livello di conoscenze tale da potersi dire adeguatamente preparati per continuare gli studi a livello post-lauream. Numerosi studenti che hanno completato il corso quest'anno sono stati ammessi al Programma di Diploma dell'ICTP e al Programma Congiunto fra l'ICTP e l'Università di Trieste.”

“Il nostro scopo è di istruire gli studenti dei Paesi in via di sviluppo in maniera tale da metterli in grado di raggiungere dei buoni livelli nella ricerca e nell'insegnamento e di rendersi autonomi, liberandoli così del peso della scarsa preparazione dovuta al sistema educativo dei loro Paesi di origine,” ha detto il direttore dell'ICTP K. R. Sreenivasan. Ha poi aggiunto: “Il nostro scopo finale è di aumentare il numero delle persone qualificate in campo scientifico presenti nelle zone più povere del mondo, di modo che si formi una capacità sufficiente per prendere decisioni adeguate sull'educazione, la ricerca, la gestione delle risorse e lo sviluppo economico.”

Fra tutti gli studenti di Diploma di quest'anno accademico, 28 provenivano dall'Africa (di cui 14 dai Paesi Meno Avanzati (PMA)); 17 dall'Asia (4 dai PMA) e 3 dall'America Latina. Nove studenti hanno seguito il corso di fisica della materia condensata, 12 quello di fisica delle alte energie, 10 il corso di matematica, e 9 il corso di fisica del sistema Terra. La classe di fisica di base era formata da 8 studenti.

Venti degli studenti diplomati sono stati ammessi a varie università in Europa e negli Stati Uniti dove inizieranno i corsi quest'autunno.

Per ulteriori informazioni:

Public Information Office
ICTP
Strada Costiera, 11
34151 Trieste
tel. 040 2240 564 opp. 212
pressoffice@ictp.it

