



COMUNICATO STAMPA
18 aprile 2008

Con cortese preghiera di diffusione

L'ICTP OSPITA LA CONFERENZA EUROPEA DI MICROSCOPIA ELETTRONICA

**Si parlerà anche di controllo sugli alimenti,
protezione e conservazione dei reperti artistici ed archeologici
e di analisi forensi per combattere la criminalità**

I recenti progressi delle metodologie nel campo della microscopia elettronica applicate all'ambiente, al nucleare, all'impatto dei nuovi combustibili sull'effetto serra e sui cambiamenti climatici: sono alcuni dei temi che un centinaio di scienziati provenienti da diverse parti del mondo tratteranno da domenica 20 a martedì 22 aprile a Trieste in occasione della Conferenza europea 2008 di microscopia elettronica.

Durante i lavori si parlerà anche delle ricerche mediche e biologiche, del controllo degli alimenti, della protezione e conservazione dei reperti artistici ed archeologici ed infine delle analisi forensi per combattere la criminalità.

L'evento è stato anche concepito per fornire agli studenti e ai giovani scienziati le conoscenze e gli strumenti di base per l'utilizzo della microscopia elettronica a raggi X, nonché per renderli consapevoli delle limitazioni che essa comporta.

La Conferenza è organizzata da Società europea di microscopia (EMAS) e dall'Istituto degli elementi transuranici del Joint Research Centre della Commissione Europea, in collaborazione con il Centro internazionale di fisica teorica "Abdus Salam" (ICTP) e con Sincrotrone Trieste SCpA.

La Conferenza si svolgerà presso l'Aula Kastler dell'Adriatico Guesthouse a Grignano e sarà inaugurata domenica 20 aprile alle ore 9 dal Prof. Claudio Tuniz, Assistant Director dell'ICTP, e dal Dr. Gabriele Tamborini, presidente della Conferenza. Nel programma è prevista una visita al Laboratorio Elettra.

Per ulteriori informazioni (nel fine settimana): Prof. Claudio Tuniz.

Public Information Office (lun-ven 8:30-16:30)
ICTP
Strada Costiera, 11
I - 34014 Trieste
tel. 040 2240 564 op. 241
fax 040 2240 7564 opp. 040 224 163
pressoffice@ictp.it
<http://pio.ictp.it>