



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

CENTRO LINCEO INTERDISCIPLINARE «BENIAMINO SEGRE»

in collaborazione con



TRIESTE - 10 dicembre 2010

Aula Magna dell'Università di Trieste - Piazzale Europa 1 - III piano Edificio Centrale

PROGRAMMA – INVITO

“I LINCEI PER LA SCUOLA” Lezioni Lincee di Fisica

Il Centro Linceo Interdisciplinare “Beniamino Segre” organizza, con cadenza annuale, una giornata di seminari di Fisica per gli studenti delle Scuole secondarie superiori. Questo incontro intende offrire una chiara descrizione di alcune problematiche affrontate dalla Fisica nei nostri giorni e del loro impatto sulla società e sull'economia, anche al fine di rendere più consapevole la scelta universitaria.

Accademici organizzatori: G.F. Panza, F.M. Matteucci

Venerdì 10 dicembre

- 9.00 Indirizzi di saluto di Francesco PERONI, Magnifico Rettore e di Rinaldo RUI, Preside della Facoltà di Scienze dell'Università degli Studi di Trieste
- 9.20 F.M. MATTEUCCI (Università degli Studi di Trieste): *Formazione ed evoluzione delle galassie: un problema di archeologia cosmica*
- 9.55 S. SCANDOLO (ICTP): *La Fisica della materia esplora il cuore dei pianeti*
- 10.30 Intervallo
- 11.00 L. LANCERI (Università degli Studi di Trieste): *Raggi cosmici ed acceleratori per la Fisica delle particelle e dei nuclei*
- 11.35 M. PERESSI (Università degli Studi di Trieste): *Fare Fisica con il computer*
- 12.10 G.F. PANZA (Università degli Studi di Trieste, ICTP): *Sistemi complessi e previsione dei terremoti*

Gli insegnanti che desiderino far partecipare alla giornata di studio gli alunni sono pregati di concordare preventivamente, **comunque non oltre il 10 novembre 2010**, tali presenze con la Segreteria dell'Accademia dei Lincei (Sig.ra Anastasi - tel. 06/6868223 oppure 06/68027276 - fax 06/6893616 – email: anastasi@lincei.it) precisando il numero di studenti partecipanti.

Si informa che l'attività di formazione e di aggiornamento promossa dalla suddetta giornata di studio è riconosciuta ai sensi della c.m. 376 del 23.12.95 e della direttiva n. 305/96 trasmessa con la c.m. 309/96.

Si fa presente che le Scuole possono ottenere il rimborso totale o parziale delle spese di viaggio, grazie ai fondi disponibili per il Progetto Lauree Scientifiche - Orientamento e Formazione Insegnanti - Fisica, dell'Università degli Studi di Trieste. A questo scopo occorre presentare richiesta e preventivo indicativo di spesa contestualmente con la prenotazione del 10 novembre 2010 (alla Sig.ra Anastasi: anastasi@lincei.it).