



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI
CENTRO LINCEO INTERDISCIPLINARE «BENIAMINO SEGRE»

in collaborazione con

POLITECNICO DI MILANO
ISTITUTO LOMBARDO – ACCADEMIA DI SCIENZE E LETTERE

MILANO - 9 Marzo 2016

Politecnico di Milano – Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20132 MILANO
Aula De Donato

“I LINCEI PER LA SCUOLA”

Lezioni Lincee di Fisica e Chimica

Il Centro Linceo Interdisciplinare “Beniamino Segre” organizza, in varie città italiane, giornate di seminari su Fisica o Chimica per gli studenti e i professori delle Scuole secondarie superiori. Questi incontri intendono offrire una chiara descrizione di alcune problematiche affrontate da queste discipline nei nostri giorni e del loro impatto applicativo, anche al fine di rendere più consapevole la scelta universitaria.

PROGRAMMA-INVITO

“Le grandi sfide della Fisica e della Chimica per l’Ingegneria”

ACCADEMICI ORGANIZZATORI: Sergio CARRA’ e Orazio SVELTO (Accademia Nazionale dei Lincei, Politecnico di Milano, Istituto Lombardo - Accademia di Scienze e Lettere)

Mercoledì 9 Marzo

- 14.30 Indirizzi di saluto: GIOVANNI AZZONE (Rettore del Politecnico), SILVIO BERETTA (Presidente dell’Istituto Lombardo, Accademia di Scienze e Lettere)
- 14.45 ORAZIO SVELTO (Linceo, Politecnico di Milano), *Il Perché dei Colori*
- 15.30 SERGIO CARRA’ (Linceo, Politecnico di Milano), *Sfidare la natura: Realizzazione di Specie Chimiche e di Materiali Innovativi*
- 16.15 Intervallo
- 16.30 RICCARDO BERTACCO (Politecnico di Milano), *Nanomedicina: Microchips per Biomolecole e Cellule*
- 17.15 DAVIDE MOSCATELLI (Politecnico di Milano), *Dai Colori alla Nascita dell’Industria Chimica*
- 18.00 Discussione

Gli insegnanti che desiderino far partecipare al Seminario gli alunni sono pregati di concordare preventivamente tali presenze con la Segreteria dell’Accademia dei Lincei (cevangelista@lincei.it- fax 06 6893616). Si informa che l’attività di formazione e di aggiornamento promossa dal suddetto Seminario è riconosciuta ai sensi della c.m. 376 del 23.12.95 e della direttiva n. 90/2003.