



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
LICEO SCIENTIFICO STATALE "C. CAVOUR"

distretto IX - 00184 Roma via delle Carine,1 Tel. 06121122045 ☎ 0667663802
cod. fisc.: 80253350583 Codice Meccanografico: RMPS060005
✉ rmps060005@istruzione.it; rmps060005@pec.istruzione.it

CIRCOLARE N. 313

Alle classi quarte e quinte
Al sito web

Oggetto: Accademia Nazionale dei Lincei: L'irragionevole efficacia della Matematica

Giovedì 11 maggio 2017 alle ore 9,00 presso la PALAZZINA DELL'AUDITORIO - VIA DELLA LUNGARA, 230 il Centro Linceo Interdisciplinare "Beniamino Segre" – Accademia Nazionale dei Lincei organizza un seminario dal titolo "L'irragionevole efficacia della matematica" che presenta diversi esempi di applicazioni della Matematica, discutendo anche successi e limiti della modellizzazione matematica nelle Scienze applicate.

Si allega il programma della giornata.

Gli studenti interessati a partecipare (al massimo 5 per classe e previo consenso del docente coordinatore) forniranno i propri nominativi alla prof.ssa Bruno entro il 10 marzo.

Roma, 6 marzo 2017



Dirigente scolastico
Prof.ssa Ester Rizzi



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI
CENTRO LINCEO INTERDISCIPLINARE «BENIAMINO SEGRE»

ROMA - Giovedì 11 maggio 2017 - ore 9,00

PALAZZINA DELL'AUDITORIO - VIA DELLA LUNGARA, 230
Fino alle ore 10 è possibile l'accesso da Lungotevere della Farnesina, 10

Lezioni Lincee di Matematica

L'irragionevole efficacia della Matematica

Il Centro Linceo Interdisciplinare "Beniamino Segre" organizza, in varie città italiane, giornate di seminari sulla Matematica per gli studenti e i professori delle Scuole secondarie superiori. Prendendo spunto da un famoso articolo pubblicato dal fisico E. P. Wigner nel 1960, la giornata si propone di presentare diversi esempi di applicazioni della Matematica, discutendo anche successi e limiti della modellizzazione matematica nelle Scienze applicate. La presentazione avrà carattere espositivo e pedagogico, anche al fine di rendere più consapevole la scelta universitaria.

PROGRAMMA – INVITO

ACCADEMICO ORGANIZZATORE: Alberto TESEI (Sapienza Università di Roma)

9.00 Indirizzi di saluto

9.15 Vieri BENCI (Università di Pisa): *L'irragionevole efficacia della Matematica*

10.00 Carlotta MAFFEI (Sapienza Università di Roma): *Batteri, radioattività e matematica: una storia di scienza*

10.45 Intervallo

11.15 Italo CAPUZZO DOLCETTA (Sapienza Università di Roma): *Matematica, automobili e guida autonoma*

12.00 Roberto NATALINI (Istituto per le Applicazioni del Calcolo, CNR): *A che cosa serve la matematica? Alla scoperta del suo ruolo nella vita di tutti i giorni*

12.45 Discussione e chiusura dei lavori

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 - tel. 06 68027545). L'Accademia Nazionale dei Lincei è un Ente accreditato e qualificato per la formazione del personale docente, sulla base dell'art. 1, comma 124 della L. 107/2015 e della direttiva 170/2016 ed è equiparata a struttura Universitaria ai sensi della direttiva n. 90/2003 e della c.m. n. 376 del 23.12.1995.