

ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI CENTRO LINCEO INTERDISCIPLINARE «BENIAMINO SEGRE»

ROMA 3 maggio 2016

PALAZZINA DELL'AUDITORIO - VIA DELLA LUNGARA, 230

Fino alle ore 10 è possibile l'accesso da Lungotevere della Farnesina, 10

"I LINCEI PER LA SCUOLA"

Lezioni Lincee di Scienze Informatiche

Il Centro Linceo Interdisciplinare "Beniamino Segre" organizza, in varie città italiane, giornate di seminari sulle Scienze Informatiche per gli studenti e i professori delle Scuole secondarie superiori. Questi incontri intendono sia offrire una chiara descrizione di alcune sfide di carattere scientifico che sono strettamente collegate agli sviluppi presenti e futuri dell'Informatica, sia contribuire a rendere più consapevole la scelta universitaria da parte degli studenti che escono dagli studi secondari.

ACCADEMICO ORGANIZZATORE: Mario PRIMICERIO (Accademico dei Lincei) A cura di: Giorgio AUSIELLO (Prof. Emerito, Sapienza - Università di Roma)

PROGRAMMA - INVITO

Martedì 3 maggio 2016

- 9.20 Indirizzi di saluto
- 9.30 Rossella PETRESCHI (Sapienza-Università di Roma): Da Euclide alle reti sociali: ovvero parliamo di algoritmi
- 10.15 Giorgio AUSIELLO (Sapienza-Università di Roma): Come vincere un milione di dollari e vivere felici: il problema P verso NP
- 11.00 Intervallo
- 11.30 Luigi LAURA (Sapienza-Università di Roma): Il mestiere dell'informatico al tempo dei Big Data
- 12.15 Tito ORLANDI (Accademico dei Lincei): Di là dai numeri: l'informatica umanistica
- 13.00 14.30 Intervallo
- 14.30 Fabrizio D'AMORE (Sapienza-Università di Roma): Conversare in pubblico per proteggere la privacy
- 15.15 Vincenzo BONIFACI (IASI-CNR, Roma): Teoria dei giochi e calcoli strategici: dalla guerra fredda alle aste on-line
- 16.00 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 (Sig. Claudio Evangelista-cevangelista@lincei.it). 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