



Liceo Scientifico Statale  
**Albert Einstein**

via A. Einstein, 3  
20137 Milano

[www.liceoeinsteinmilano.gov.it](http://www.liceoeinsteinmilano.gov.it)

Tel 02.5413161  
Fax 02.5460852

[didattica@liceoeinsteinmilano.gov.it](mailto:didattica@liceoeinsteinmilano.gov.it)  
[amministrativa@liceoeinsteinmilano.gov.it](mailto:amministrativa@liceoeinsteinmilano.gov.it)  
[mips01000g@istruzione.it](mailto:mips01000g@istruzione.it)  
[mips01000g@pec.istruzione.it](mailto:mips01000g@pec.istruzione.it)

C.F.  
80125710154

C.M.  
MIPSO1000G

Circolare n. 225

Milano, 14 dicembre 2018

Agli studenti  
delle classi 4<sup>e</sup> e 5<sup>e</sup>  
p.c. ai docenti delle classi 4<sup>e</sup> e 5<sup>e</sup>  
Via mail  
Sito

**Oggetto: Lezione Lincee di Scienze Informatiche**

Venerdì 21 dicembre 2018 presso l'Università di Milano Bicocca si terrà la lezione in oggetto, come da programma allegato.

Gli studenti interessati a partecipare comunicheranno il proprio nominativo in biblioteca entro e non oltre martedì 18 dicembre (max 20 posti).

La Dirigente Scolastica  
Dott.ssa Alessandra Conditto

ALL/LOCANDINA



**MIUR**  
Ministero dell'Istruzione e della Ricerca



**ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI**  
CENTRO LINCEO INTERDISCIPLINARE «BENIAMINO SEGRE»

**Milano - 21 dicembre 2018**

Università di Milano-Bicocca - Edificio U6 - Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - Aula Magna

PROGRAMMA - INVITO

**LEZIONI LINCEE**

**DI DATA SCIENCE E SCIENZE INFORMATICHE**

Il Centro Linceo Interdisciplinare “Beniamino Segre” organizza, in varie città italiane, giornate di seminari per gli studenti e i professori delle Scuole secondarie superiori. Questi incontri intendono offrire una descrizione di alcune problematiche di grande rilevanza ed attualità, anche al fine di rendere più consapevole la scelta della Facoltà universitaria.

ACCADEMICO ORGANIZZATORE: GIANFRANCO PACCHIONI (Accademia dei Lincei)

A CURA DI: CARLO BATINI - ALBERTO DENNUNZIO - GIANCARLO MAURI (Università di Milano-Bicocca)

9.15 Indirizzi di saluto

**Lezioni Lincee di Data Science**

09.30 Carlo BATINI (Università di Milano-Bicocca): *La nuova Scienza dei dati e le sue sfide*

10.10 Fabio STELLA (Università di Milano-Bicocca): *Come lavorare sui dati: i linguaggi per la machine intelligence*

10.50 Intervallo

11.10 Alberto DENNUNZIO (Università di Milano-Bicocca): *Studiare Informatica e Data Science in Bicocca*

11.30 Federico CABITZA (Università di Milano-Bicocca): *Come vedere i dati*

12.10 Conclusioni

12.15 – 13.45 Pausa

**Lezioni Lincee di Scienze Informatiche**

13.45 Paola BONIZZONI (Università di Milano-Bicocca): *Dal sequenziamento del pangenoma agli algoritmi per la medicina di precisione*

14.25 Stefania BANDINI (Università di Milano-Bicocca): *Intelligenza Artificiale tra mito e realtà: quando la tecnologia demarca il confine tra utopia e distopia*

15.05 Intervallo

15.20 Claudio FERRETTI (Università di Milano-Bicocca): *Alice nel pozzo: c'è davvero caos dentro il PC?*

16.00 Conclusioni

Gli insegnanti che desiderino far partecipare al Seminario gli alunni sono pregati di concordare preventivamente tali presenze con la Segreteria dell'Accademia dei Lincei (Dott. Andrea Trentini – [andrea.trentini@lincei.it](mailto:andrea.trentini@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.

[www.lincei.it](http://www.lincei.it); Centro Linceo Interdisciplinare - posta elettronica: [andrea.trentini@lincei.it](mailto:andrea.trentini@lincei.it)