



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
**I.S.I.S. Istituto Statale Istruzione Superiore di Setificio
"Paolo Carcano"**

Via Castelnuovo, 5 – 22100 Como – Tel. 031271416 Fax. 031303257
mail: info@setificio.gov.it - pec: COISoo700E@pec.istruzione.it
[C.F. 80019860131](http://C.F.80019860131) Cod. Mecc. COISoo700E



Ministero dell'Istruzione
Università e Ricerca

Prot. n. 0003579/Co2

Avviso N. 47

Agli studenti

**Oggetto: per le classi 4L1, 4LSA2, 5L1, 5L2, 5LSA1, 5LSA2
lecture del Prof. Nazzareno Mandolesi Università degli Studi Roma "La
Sapienza".
"L'Universo questo sconosciuto"**

Si comunica che il giorno sabato 17 ottobre dalle ore 9,30 alle ore 11,00 in aula 59 si terrà la conferenza "**L'Universo questo sconosciuto**" lecture del Prof. Nazzareno Mandolesi Università degli Studi Roma "La Sapienza", con introduzione del professor Giulio Casati, Presidente del Comitato Scientifico Fondazione Alessandro Volta

Le misure di precisione della cosmologia moderna ci aiutano a comprendere la storia dell'universo dalla sua nascita fino a prevedere come e quando avrà fine. Ma di fatto vediamo direttamente solo il 5% del suo contenuto. Il resto ci è ignoto. Non sappiamo cosa è l'energia oscura, nè di cosa è fatta la materia oscura, nè siamo ancora riusciti a misurare le onde gravitazionali e molti altri sono i misteri che la fisica moderna non riesce ancora a spiegare.

Siamo sulla buona strada ma solo con l'apporto di complessi esperimenti da terra e dallo spazio e di nuove teorie finiremo di scrivere il libro dell'universo e della fisica appena iniziato.

Como 8/10/2015

Il Dirigente Scolastico

F.to* Roberto Peverelli

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 2
del D.Lgs n. 39/1993



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.S.I.S. Istituto Statale Istruzione Superiore di Setificio
“Paolo Carcano”

Via Castelnuovo, 5 – 22100 Como – Tel. 031271416 Fax. 031303257
mail: info@setificio.gov.it - pec: COISoo700E@pec.istruzione.it
[C.F. 80019860131](http://www.setificio.gov.it) Cod. Mecc. COISoo700E



Ministero dell'Istruzione
Università e Ricerca