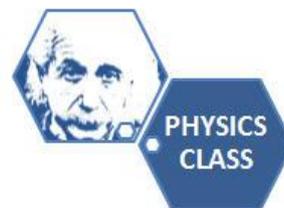




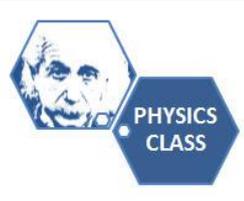
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

## Dipartimento di Fisica

Via Campi 213/A IT-41100 Modena [www.fisica.unimore.it](http://www.fisica.unimore.it)  
Tel +39 059 205 5243 Fax +39 059 205 5235



Il Dipartimento di Fisica dell'Università di Modena e Reggio Emilia organizza **PHYSICS CLASS**, una serie di **lezioni e seminari a carattere divulgativo sulla fisica moderna**, indirizzata a studenti e docenti delle scuole superiori.



**lunedì 4 giugno – venerdì 8 giugno**  
**Ore 14.30 – 17.30**  
**presso il Dipartimento di Fisica, aula E**  
**Via Campi 213/a, Modena**

Lezioni	Seminari
<b>Fisica della materia e nanoscienze</b> A Ruini, G Goldoni	<b>Neutrini: veloci ma non troppo</b> A Bizzeti
<b>Interazione elettromagnetica e relatività</b> C Calandra Buonauro	<b>Il pericolo non è il mio mestiere! La fisica dei fenomeni pericolosi</b> V De Renzi
<b>La fisica dei quanti</b> C Jacoboni, F Troiani	

L'iniziativa si svolge nell'ambito di [FareFisica 2012](#), il college estivo per studenti delle classi IV, che si svolge negli stessi giorni. Le lezioni si svolgeranno in comune con gli allievi del college.

**A chi è indirizzato** Le lezioni e i seminari sono di carattere divulgativo, e richiedono le competenze scientifiche normalmente fornite dalla scuola superiore. Physics Class è perciò indirizzato a

- studenti delle classi terminali di ogni tipo di scuola che vogliano approfondire temi di fisica moderna;
- insegnanti di materie scientifiche a scopo di aggiornamento.

**Come si partecipa** La partecipazione è libera e gratuita. Per motivi organizzativi è necessario iscriversi compilando il modulo sul sito [www.physicscom.unimore.it](http://www.physicscom.unimore.it).

**Chi sono i relatori** Lezioni e seminari sono tenuti da scienziati e docenti presso il [corso di laurea in fisica](#) e il [dottorato di ricerca in fisica e nanoscienze](#) dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

Gli organizzatori

G. Goldoni, S. Frabboni, V. De Renzi  
Università di Modena e Reggio Emilia