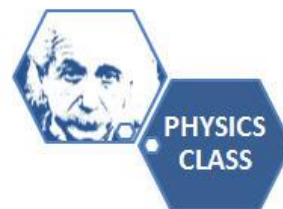




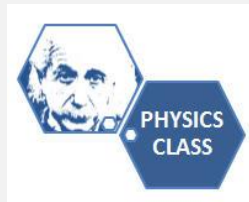
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Dipartimento di Fisica

Via Campi 213/A IT-41100 Modena 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
Fisica della materia e nanoscienze A Ruini, G Goldoni	Neutrini: veloci ma non troppo A Bizzeti
Interazione elettromagnetica e relatività C Calandra Buonauro	Il pericolo non e' il mio mestiere! La fisica dei fenomeni pericolosi V De Renzi
La fisica dei quanti 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.

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