







## Physics Class 2016

## **12-17 settembre 2016** Via G. Campi 213 A – Modena

	12 settembre	13 settembre	14 settembre	15 settembre	16 settembre		17 settembre
14.00	Jacoboni	Jacoboni	Alessandrini	De Renzi	Corradini	9.00	Goldoni
15.15	intervallo	intervallo	intervallo	intervallo	intervallo	10.30	Intervallo
15.30	Calandra	Calandra	Bizzeti	Ruini	Molinari	10.45	Ossicini
16.45	intervallo	intervallo	intervallo	intervallo	intervallo	12.00	Premiazioni FAMELAB e OLIFIS
17.00	FAMELAB	FAMELAB	FAMELAB	FAMELAB	FAMELAB	12.30	Chiusura

Jacoboni	La fisica dei quanti				
Calandra	Interazioni elettromagnetiche e relatività				
Bizzeti	Big bang, materia e antimateria				
De Renzi	Fotoni, elettroni e materia				
Ruini	Simulare la materia con i computer				
Corradini	Cent'anni di relativita' generale: dalla idea di Einstein alla scoperta delle onde gravitazionali				
Molinari	Uno sguardo alle nanoscienze				
Alessandrini	Dalla fisica alla biologia e ritorno				
Ossicini	Scoperte scientifiche e societa': buona e cattiva condotta scientifica				
Goldoni	Fisica e mondo del lavoro				