

# Progetto "CoMETA" all'ITIS "Enrico Fermi"

## Argomenti che verranno svolti in Maggio/Giugno 2014

### Modulo di Fisica

Le lezioni di giugno si terranno presso un'aula del dipartimento di Fisica, Via Campi 213/a, da parte di docenti universitari (Università di Modena e Reggio).

Lunedì 12 maggio, ore 14-16,30	"Laser e fondamenti su dualismo onda- corpuscolo", prof.ssa Rossella Brunetti (unimore) Lab. 3, I piano, ITIS "E. Fermi"
Lunedì 9/6/2014 Ore 14,30-17,30	Interazione elettromagnetica e relatività' I Prof. C. Calandra (unimore)
	La scoperta del bosone di Higgs al CERN Prof. A. Bizzeti (unimore)
Martedì 10/6/2014 Ore 14,30-17,30	La fisica dei quanti I Prof. C. Jacoboni (unimore)
	Interazione elettromagnetica e relatività' II Prof. C. Calandra (unimore)
Mercoledì 11/6/2014 Ore 14,30-17,30	Fisica della materia I Prof.ssa F. Manghi (unimore)
	La fisica dei quanti II Prof. C. Jacoboni(unimore)
Giovedì 12/6/2014 Ore 14,30-17,30	Alla scoperta del quanto: atomi e fotoni in cavità Prof. F. Troiani (unimore)
	Fisica della materia II Prof.ssa F. Manghi
Venerdì 13/6/2014 Ore 14,30-17,30	Uno sguardo alle nanoscienze Prof. G. Goldoni (unimore)
	Scoperte scientifiche e società Prof. S. Ossicini (unimore)
Sabato 14/6/2014 9,30-13,30	<b>PROFESSIONE FISICA</b> Incontri con il mondo del lavoro

La coordinatrice del progetto

Anna Maria Prandini