

## *FareFisica 2013 – Programma*

### **Lunedì 3 giugno**

*Edificio Fisica Aula E*

ore 9:30 - 11:30 Presentazione – *V. De Renzi*

ore 11:30 - 13:30 Visite ai laboratori

*Edificio Fisica Aula E*

ore 14:30 Interazione elettromagnetica e relatività I – *C. Calandra*

ore 16:00 La ricerca del bosone di Higgs al CERN di Ginevra con l'acceleratore LHC. – *A. Bizzeti*

### **Martedì 4 giugno**

*Laboratori*

ore 9:30 - 13:30 Stage I

*Edificio Fisica Aula E*

ore 14.30 Interazione elettromagnetica e relatività II – *C. Calandra*

ore 16:00 La fisica dei quanti I – *C. Jacoboni*

### **Mercoledì 5 giugno**

*Laboratori*

ore 9:30 - 13:30 Stage I

*Edificio Fisica Aula E*

ore 14:30 La fisica dei quanti II – *C. Jacoboni*

ore 16.00 Fisica della materia I – *F. Manghi*

### **Giovedì 6 giugno**

*Laboratori*

ore 9:30 - 13:30 Stage II

*Edificio Fisica Aula E*

ore 14:30 La fisica dei quanti III – *C. Jacoboni*

ore 16.00 Fisica della materia II – *F. Manghi*

### **Venerdì 7 giugno**

*Laboratori*

ore 9:30 - 13:30 Stage II

*Edificio Fisica Aula E*

ore 14:30 Uno sguardo sulle nanoscienze – *E. Molinari*

ore 16:00 Atomi e fotoni in cavità: il premio Nobel per la fisica 2012 – *F. Troiani*

### **Sabato 8 giugno**

*Edificio Fisica Aula E*

ore 9:00 Professione fisica: incontri con il mondo del lavoro – *G. Goldoni*

ore 11:30 Scoperte scientifiche e società – *S. Ossicini*

ore 12.30 Conclusione dei lavori