

# INCONTRO SULLA FISICA DEI RAGGI COSMICI

---

Università di Perugia, Dipartimento di Fisica, Aula C

Giovedì 28 Maggio 2015, Ore 15 :00 - 18.55

---

## I Grandi Problemi Aperti della Fisica dei Raggi Cosmici

A. Codino,	Introduzione	15:00
M. Menichelli,	L'alba del codice CORSA (COsmic Rays Simulation Algorithm)	15 :05
M. T. Brunetti,	La simulazione dei Raggi Cosmici nella Galassia	15 :15
P. Spillantini,	I problemi della fisica dei Raggi Cosmici risolti dall'esperienza PAMELA	15:30
F. Plouin,	La spiegazione del ginocchio e della caviglia a partire dai bacini	16.15

Pausa caffetteria, 16 :40 - 17 :10

H. Vocca,	Il tempo di residenza del berillio nella Galassia	17.10
C. Grimani,	Alcuni problemi aperti nella Fisica dei Raggi Cosmici	17 :20
E. Antolini	Il futuro dell'Astronomia ai TeV da Terra	17.55
A. Codino,	Il principio degli indici costanti e la ricerca del meccanismo di accelerazione dei Raggi Cosmici	18.25

---

Tutti gli interessati, studenti e docenti, sono cordialmente invitati.