

Unisalento

Masterclasses di Fisica con gli scienziati del Bosone E gli studenti delle Superiori diventano ricercatori



● Cominciano oggi a Lecce, in contemporanea con altre importanti sedi europee, le "Masterclasses" di Fisica delle particelle elementari. Un evento divulgativo giunto quest'anno alla decima edizione, organizzato dall'Ippog (International Particle Physics Outreach Group) e finanziato in Italia dall'Infn (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare). Protagonisti saranno 86 ragazzi provenienti da diciotto scuole superiori delle province di Lecce, Brindisi e Taranto, selezionati

in base ai voti conseguiti in fisica, matematica e inglese, e chiamati a vivere per un giorno l'esperienza delle migliaia di fisici che lavorano agli esperimenti del Cern di Ginevra, il più grande centro di ricerca al mondo.

Nella due giorni - oggi e domani - gli studenti seguiranno una serie di lezioni teoriche e dimostrative con cui saranno in grado di destreggiarsi con alcuni degli strumenti e delle metodologie di base della fisica

sperimentale, maneggiando al computer i dati reali raccolti dall'esperimento Atlas al Cern. Ad organizzare le Masterclasses a Lecce è il professor Edoardo Gorini, docente di Fisica Sperimentale e responsabile locale del gruppo Atlas, coadiuvato da Margherita Primavera, primo ricercatore della Sezione Infn di Lecce, e da Andrea Ventura, ricercatore di Fisica Nucleare e Subnucleare.

MCM



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.