

Studenti delle superiori all'ateneo con gli scienziati dell'Infn

Ricercatori per un giorno al dipartimento di Fisica



► PERUGIA

Approda a Perugia la decima edizione delle masterclasses, l'iniziativa internazionale che porta studenti delle scuole superiori di tutta Italia in un viaggio nel cuore della materia e alla scoperta dell'infinitamente piccolo. Nell'ambito delle celebrazioni per i 60 anni del Cern, fino al 12 aprile duemila studenti delle scuole superiori italiane potranno diventare ricercatori di fisica per un giorno grazie a masterclasses, l'iniziativa coordinata dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (Infn) e finanziata con i fondi del ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (Miur). Gli alunni delle superiori che si recheranno nelle università saranno accompagnati dai ricercatori in un viaggio nelle proprietà delle particelle ed esploreranno i segreti della Lhc (Large Hadron Collider), la grande macchina al Cern in Svizzera, dove nel luglio 2012 è stato scoperto il bosone di Higgs.

Al dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università degli Studi di Perugia (edificio ex dipartimento Fisica, via Alessandro Pascoli) in due giornate, giovedì 20 e martedì 25 marzo, è in programma l'incontro "La scoperta del mondo dei Quark e dei Leptoni con dati reali".

Durante la mattinata, dalle 10, ci saranno seminari introduttivi tenuti da ricercatori che lavorano nel campo della fisica delle particelle. Nel pomeriggio, dalle 14, gli studenti delle superiori svolgeranno esercitazioni pratiche al computer con l'aiuto di dottorandi e ricercatori.

La giornata si concluderà con una videoconferenza in cui, in collegamento con altre università europee e il Cern di Ginevra (dalle 16), verranno descritti e commentati i risultati ottenuti.

Le masterclasses si svolgono contemporaneamente in 40 nazioni di tutto il mondo, coinvolgono 200 tra i più prestigiosi enti di ricerca e università d'Europa, degli Stati Uniti, del Cile, dell'Ecuador, della Giamaica e del Messico e più di 10.000 studenti delle scuole superiori. ◀

Umbria

Così proviamo a dire "no slot"

Il Comune di Perugia ha deciso di non autorizzare la costruzione di slot machine in nuove aree. La decisione è stata presa dal Consiglio comunale in una seduta straordinaria convocata il 12 marzo. Il sindaco, Roberto Gualtieri, ha sottolineato che la città non vuole diventare un'area di proliferazione di slot machine, che sono considerate un'attività dannosa per la comunità. La decisione è stata accolta con favore dai presenti, che hanno espresso il loro dissenso verso l'installazione di slot machine in nuove aree.

Indirizzo di fine mandato: alla magistratura

Perugia, 16 marzo 2014

Trendauto srl