

scienza

Premi, mostre, tour e laboratori per l'Anno mondiale della Fisica

Alla Sapienza, Tor Vergata e Roma Tre tanti eventi per coinvolgere i giovani

Il 1905 fu l'anno che rivoluzionò il corso della Fisica e il nostro modo di "leggere" la realtà. Cento anni fa, Albert Einstein pubblicava sugli "Annale der Physik" - la più prestigiosa rivista scientifica di lingua tedesca - alcune delle sue maggiori scoperte: la teoria della relatività ristretta, le ipotesi del quanto di luce e del moto browniano. Non è un caso, dunque, che per festeggiare degnamente la ricorrenza, l'Unesco abbia scelto di intitolare proprio il 2005 Anno mondiale della Fisica. Molte le iniziative che Roma dedica all'evento. Le università La

Sapienza, Tor Vergata e Roma Tre hanno organizzato una serie di manifestazioni in collaborazione con l'Istituto nazionale di fisica nucleare, il Cnr, l'Agenzia spaziale italiana, l'Istituto nazionale per l'astrofisica-Osservatorio di Monte Porzio, l'Enea e l'European space research institute. Una mostra itinerante sarà allestita a bordo di 2 autobus che gireranno per l'Italia, mentre alcune rappresentazioni teatrali saranno allestite, come il "Galileo Galilei" di B. Brecht all'osservatorio di Monte Porzio, con possibilità di osservare le lune di Giove. In

programma, inoltre, simulazioni di esperimenti sulle scoperte fondamentali di Einstein, lancio di palloni stratosferici e un'esposizione degli strumenti originali usati da Enrico Fermi.

Tutte le iniziative organizzate mirano ad avvicinare e colmare il gap ancora esistente tra Fisica e società, puntando ad esaltare il lato "ludico" di questa scienza e a mostrarne le applicazioni come "patrimonio culturale dell'umanità" soprattutto presso le nuove generazioni. Così, via alla scoperta della Fisica attraverso accattivanti cd interattivi, libri, film e dvd mirati a "catturare" gli alunni delle scuole materne fino alle superiori. Sempre sul versante didattico, la Sapienza prevede invece l'inaugurazione del laboratorio del dipartimento di Fisica Apenext, il quinto per potenza di calcolo al mondo. Verrà inoltre conferito un premio di 38.000 euro secondo una procedura analoga a quella dell'assegnazione dei Nobel: il riconoscimento 2005 di 25 mila euro andrà a Igor Novikov, uno dei fondatori della cosmologia moderna, mentre quello di 13.000 euro a Piero Zucchelli, per l'idea di produrre fasci di neutrini ed antineutrini elettronici accelerando ioni radioattivi.

SECOLO
d'Italia

PAG 20

L'anno della fisica. Il 2005 sarà l'anno mondiale della fisica e per festeggiare l'evento le università La Sapienza, Tor Vergata e Roma Tre hanno organizzato una serie di manifestazioni in collaborazione con l'Istituto nazionale di fisica nucleare, il Cnr, l'Agenzia spaziale italiana, l'Istituto nazionale per l'astrofisica-Osservatorio di Monte Porzio, l'Enea e l'European space research institute. Una mostra itinerante sarà allestita a bordo di 12 autobus che gireranno per l'Italia, alcune rappresentazioni teatrali saranno messe in scena, come il "Galileo Galilei" di B. Brecht all'osservatorio di Monte Porzio, con possibilità di osservare le lune di Giove. In programma, inoltre, simulazioni di esperimenti sulle scoperte fondamentali di Einstein, lancio di palloni stratosferici e un'esposizione degli strumenti originali usati da Enrico Fermi. La Sapienza prevede anche l'inaugurazione del laboratorio del dipartimento di Fisica Apenext, il quinto per potenza di calcolo al mondo. Verrà inoltre conferito un premio di 38.000 euro, secondo una procedura analoga a quella dell'assegnazione dei Nobel: il riconoscimento 2005 di 25 mila euro andrà a Igor Novikov, uno dei fondatori della cosmologia moderna; quello di 13.000 euro a Piero Zucchelli, premiato per l'idea di produrre fasci di neutrini ed antineutrini elettronici accelerando ioni radioattivi.

gata e Roma Tre hanno organizzato una serie di manifestazioni in collaborazione con l'Istituto nazionale di fisica nucleare, il Cnr, l'Agenzia spaziale italiana, l'Istituto nazionale per l'astrofisica-Osservatorio di Monte Porzio, l'Enea e l'European space research institute. Una mostra itinerante sarà allestita a bordo di 12 autobus che gireranno per l'Italia, alcune rappresentazioni teatrali saranno messe in scena, come il "Galileo Galilei" di B. Brecht all'osservatorio di Monte Porzio, con possibilità di osservare le lune di Giove. In programma, inoltre, simulazioni di esperimenti sulle scoperte fondamentali di Einstein, lancio di palloni stratosferici e un'esposizione degli strumenti originali usati da Enrico Fermi. La Sapienza prevede anche l'inaugurazione del laboratorio del dipartimento di Fisica Apenext, il quinto per potenza di calcolo al mondo. Verrà inoltre conferito un premio di 38.000 euro, secondo una procedura analoga a quella dell'assegnazione dei Nobel: il riconoscimento 2005 di 25 mila euro andrà a Igor Novikov, uno dei fondatori della cosmologia moderna; quello di 13.000 euro a Piero Zucchelli, premiato per l'idea di produrre fasci di neutrini ed antineutrini elettronici accelerando ioni radioattivi.

PAG 42

IL TEMPO

RASSEGNE E PREMI

Le università romane e l'«Anno della Fisica»

Il 2005 sarà l'anno mondiale della fisica e per festeggiare l'evento le università La Sapienza, Tor Vergata e Roma Tre hanno organizzato una serie di manifestazioni in collaborazione con l'Istituto nazionale di fisica nucleare, il Cnr, l'Agenzia spaziale italiana, l'Istituto nazionale per l'astrofisica-Osservatorio di Monte Porzio, l'Enea e l'European space research institute.

Una mostra itinerante sarà allestita a bordo di 12 autobus che gireranno per l'Italia, alcune rappresentazioni teatrali saranno messe in scena, come il Galileo

Galilei di B. Brecht all'osservatorio di Monte Porzio, con possibilità di osservare le lune di Giove.

In programma, inoltre, simulazioni di esperimenti sulle scoperte fondamentali di Einstein, lancio di palloni stratosferici e un'esposizione degli strumenti originali usati da Enrico Fermi. La Sapienza prevede anche l'inaugurazione del laboratorio del dipartimento di Fisica Apenext, il quinto per potenza di calcolo al mondo.

Verrà, inoltre, conferito un premio di 38.000 euro, secondo una procedura analoga a quella dell'assegnazione

Corriere della Sera

PAG 52

UNIVERSITÀ

Un premio per festeggiare l'anno mondiale della fisica

Il 2005 sarà l'anno mondiale della fisica. Le università La Sapienza, Tor Vergata e Roma Tre per celebrare l'evento hanno organizzato una serie di manifestazioni. Sono in programma simulazioni di esperimenti sulle scoperte fondamentali di Einstein e La Sapienza prevede l'inaugurazione del laboratorio del dipartimento di Fisica Apenext, il quinto per potenza di calcolo al mondo. Verrà inoltre conferito un premio di 38 mila euro, secondo una procedura analoga a quella dell'assegnazione dei Nobel.

zione dei Nobel: il riconoscimento 2005 di 25 mila euro andrà a Igor Novikov, uno dei fondatori della cosmologia moderna; quello di 13.000 euro a Piero Zucchelli, premiato per l'idea di produrre fasci di neutrini ed antineutrini elettronici accelerando ioni radioattivi.