

LABORATORI NAZIONALI del GRAN SASSO - PRINCETON UNIVERSITY



SCUOLA ESTIVA DI FISICA GRAN SASSO - PRINCETON Estate 2006

<http://physics.princeton.edu/www/jh/gransasso/index.html>

La selezione è stata espletata. I ragazzi selezionati sono stati contattati telefonicamente. Si ricorda che la selezione è avvenuta per merito e a giudizio "insindacabile" della Commissione.

LISTA STUDENTI SELEZIONATI - ABRUZZO E MOLISE

I Laboratori Nazionali del Gran Sasso e l'Università di Princeton nel New Jersey, USA, annunciano la terza edizione della "Scuola estiva di fisica Gran Sasso-Princeton 2006". Il programma prevede **corsi dal 20 luglio al 17 agosto 2006** presso l'università di Princeton. L'iniziativa è aperta, tramite concorso, a studenti delle scuole superiori della Regione Abruzzo, che siano attualmente iscritti al quarto e quinto anno, e che abbiano un reale e specifico interesse nelle materie scientifiche e nelle scienze fisiche nonché una discreta conoscenza della lingua inglese. Alcuni posti sono disponibili anche per studenti del Molise. Ai partecipanti saranno offerti vitto e alloggio all'interno del campus di Princeton e il biglietto aereo di andata e ritorno. Le attività a Princeton consisteranno in lezioni di fisica e astrofisica collegate alle ricerche condotte presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso, corsi di laboratorio e di lingua inglese. Le lezioni saranno tenute in italiano.

Un numero di studenti compreso tra **20 e 40** sarà selezionato tramite concorso. Preferenza verrà data agli studenti del quarto anno.

REGOLAMENTO DI AMMISSIONE

Gli studenti interessati a partecipare devono inviare la domanda di ammissione entro il **31 Marzo 2006** al seguente indirizzo:

**Gran Sasso – Princeton Physics School
c/o Laboratori Nazionali del Gran Sasso
S.S. 17 bis km 18+910
Assergi (AQ) 67010 Italia**

SCARICA [QUI](#) IL PDF FAC-SIMILE DELLA DOMANDA DI AMMISSIONE

La domanda dovrà essere accompagnata da un breve saggio (1 o 2 pagine) in cui lo studente spiega i motivi del suo interesse per la scuola estiva, da una copia della pagella scolastica dell'anno precedente e da una lettera di presentazione (in busta chiusa) del professore di fisica o scienze.

ATTRAZIONI LOCALI

Princeton è una piacevole città universitaria ad un'ora di treno da New York e Filadelfia. Princeton offre molte attrazioni durante il periodo estivo. Gli studenti avranno alcuni pomeriggi e il fine settimana liberi per visitare la regione e per godere l'atmosfera di uno dei più bei campus negli USA. Il prestigio di Princeton si deve alla qualità dei suoi docenti, tra i quali si annoverano molti premi Nobel. Einstein visse e lavorò a Princeton per ben trent'anni.

Tra le attrazioni storiche segnaliamo il campo di battaglia di Princeton, dove il generale Washington sconfisse gli Inglesi durante la rivoluzione Americana.

Gli studenti italiani avranno l'opportunità di effettuare visite guidate a New York, Philadelphia e Washington nei fine settimana.

SEGRETERIA

Sonia Sebastiani

Sonia.sebastiani@Ings.infn.it

Tel. +390862437265

Fax +390862437559

Laboratori Nazionali del Gran Sasso
67010 Assergi - L'Aquila- Italia

Helen Ju

helenju@princeton.edu

ph: 609- 258-5822

fax: 609-258-2496

Princeton University, Physics Dept.

Jadwin Hall, Washington Road

Princeton, NJ 08544 USA

SPONSOR



Con il Patrocinio:

GRAN SASSO/PRINCETON PHYSICS SUMMER SCHOOL SUMMER 2005

The Gran Sasso National Laboratories and Princeton University, New Jersey, USA, are proud to announce the Gran Sasso-Princeton School of Physics 2006. This school will take place at Princeton University between **July 20 and August 17, 2006**. The program is open to students enrolled in the fourth and fifth year of high schools located in the Abruzzo and Molise Regions. A number of students, 20 through 40, will be selected on a competitive basis giving preference to fourth year students. The participants in the program will be offered air transportation to and back from Princeton and full accommodation and board in the Princeton campus. The activities in Princeton will include: physics courses in the field of physics and astrophysics that the Gran Sasso Laboratory is involved with, laboratory activities, and English courses. Physics classes will be offered in Italian.

ADMISSION RULES

Students interested in the program should submit their application by **March 31, 2006**. The application must be submitted in writing to:

Gran Sasso – Princeton Physics School

c/o Laboratori Nazionali Del Gran Sasso

S.S. 17 bis km 18+910

Assergi (AQ) 67010 Italia

The letter should be accompanied by a short essay (1-2 pages) where the student explains the reasons of his/her interest in the program. A photocopy of the school report cards of past academic year should be included. Students must also arrange to have a letter of recommendation by their physics professor.

LOCAL ATTRACTIONS

Princeton is a small and pleasant university town located one hour by train from New York City and Philadelphia. Princeton offers a lot of attractions

during the summer.

Students will have weekends and some afternoons free to explore one of the most beautiful campuses in the United States.

Princeton fame is mainly due to the high standard of the teaching staff, among which several Nobel Prize. Even Einstein lived and worked in Princeton for 30 years.

Among local attractions, the battlefield where Washington defeated the English troops during the American Revolution.

Guided tours to New York, Philadelphia and Washington are scheduled at week ends.

[Summer School Gran Sasso-Princeton 2004](#)

[Summer School Gran Sasso-Princeton 2005](#)