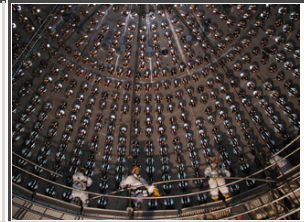
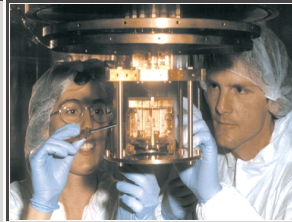
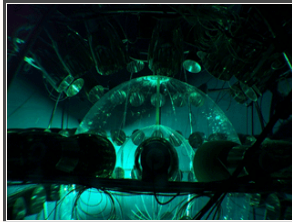




12 maggio 2002  
LABORATORI NAZIONALI DEL GRAN SASSO

## Una giornata di scienza e gioco ai Laboratori del Gran Sasso



Domenica 12 maggio, a conclusione della XII Settimana della Cultura Scientifica, i Laboratori Nazionali del Gran Sasso organizzano una manifestazione, denominata OPEN DAY, in collaborazione con l'Universita' de L'Aquila, l'Associazione per l'Insegnamento della Fisica e l'Osservatorio Astronomico di Collurania (TE). Durante la giornata i Laboratori esterni (Assergi - AQ) resteranno aperti al pubblico dalle ore 10.00-18.30.

Parallelamente ad eventi programmati, saranno disponibili attivita' per grandi e piccini che si svolgeranno per tutta la giornata.

Sara' possibile visitare i Laboratori sotterranei solo su prenotazione entro il 9 maggio. Nei Laboratori sotterranei la temperatura varia tra i 7 e i 18 gradi, e' quindi consigliabile indossare una giacca; non e' permesso portare borse o zaini. L'eta' minima per visitare i Laboratori e', per questa iniziativa, 7 anni.

Un servizio di navette sara' in funzione tra i Laboratori esterni (Assergi) e il parcheggio della Funivia (Fonte Cerreto).

**PER INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI: [openday@lngs.infn.it](mailto:openday@lngs.infn.it)**

### Programma

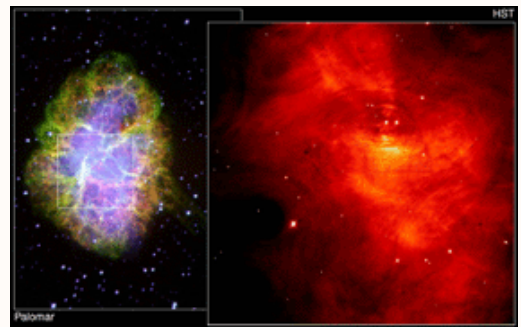


**ore 11.00 "Tutti i colori dell'Universo"**  
Prof. Roberto Battiston - Università di Perugia



**ore 12.00 Premiazione degli studenti della Scuola Secondaria Superiore**, che con i loro progetti di fisica hanno partecipato alla Manifestazione Europea "Physics on Stage 2" tenutasi a Noordwijk - Olanda

**ore 16.00 "Uno sguardo nel Cosmo: dal sistema solare ai confini dell'Universo"**  
Dott. S. Cassisi - Osservatorio Astronomico di Collurania - TE



**Per tutta la giornata:**

**"La Scienza dei bambini"**

Come i bambini vedono i fenomeni naturali?  
Come li rappresentano?



Esposizione dei progetti realizzati dagli alunni della Scuola Elementare "Francesco Rossi" di Paganica e della Scuola Materna di Bazzano, Sant'Elia e Tempera (AQ)



## "Fisica all'aperto"

Si può imparare la fisica in un modo divertente?

Strumenti facili e curiosi per chi ha voglia di sperimentare. Gli esperimenti sono presentati dai ragazzi e dai docenti dell'AIF - Associazione per l'Insegnamento della Fisica

## "Osservazione telescopica di sole e pianeti"

Impara a conoscere il cielo col Gruppo Astrofili Aquilano

