

MOSTRA SPERIMENTANDO 2007

La mostra, ad ingresso libero, è aperta a tutti ed è indirizzata prevalentemente agli studenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado; ci sono percorsi anche per gli allievi degli ultimi anni della scuola primaria.

Inaugurazione: 23 aprile ore 18.00, presso la sede della mostra

Orario:

Mattino: da lunedì a sabato
9.00-13.30/15.00-17.30
Pomeriggio: martedì, venerdì, sabato
15.00-17.30
Domenica e festivi:
10.30-13.00/15.00-18.00

Le scolaresche devono prenotare le visite sul sito <http://sperimentando.lnl.infn.it> o telefonando a Cristina Miletti 049 8277080

Le visite sono guidate; per le scolaresche sono previsti due turni al mattino (9.00-11.15, 11.15-13.30) e uno al pomeriggio (15.00-17.30)

CONCORSI

Sperimenta anche tu L'Arte sperimenta con la Fisica

Nella mostra verranno esposti anche gli exhibit preparati dai partecipanti al concorso *Sperimenta anche tu* e i migliori lavori presentati al concorso *L'Arte sperimenta con la Fisica*.

Giovedì 10 maggio ore 16.00

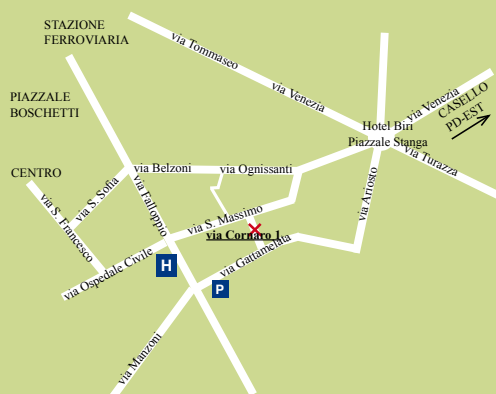
Cerimonia di premiazione, nella sede della mostra

In questa occasione verranno premiati anche gli studenti che hanno ottenuto i migliori risultati alle gare locali delle Olimpiadi della Fisica.

Come arrivare all'ex Macello

Autobus n. 4, 19, 24, 41 e 43: fermata dell'Ospedale civile

Autobus n. 7, 9, 15 e 42: fermata in via Belzoni all'altezza del Portello



SPERIMENTANDO

MOSTRA SCIENTIFICA INTERATTIVA VI EDIZIONE
PADOVA, SPAZIO ESPOSITIVO EX-MACELLO, VIA CORNARO 1



23 APRILE - 20 MAGGIO 2007

A cura di

Assessorato alle Politiche Culturali e Spettacolo
e Assessorato alle Politiche Scolastiche
del Comune di Padova

Laboratori Nazionali di Legnaro
e Sezione di Padova dell'Istituto Nazionale
di Fisica Nucleare

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Fisica
Facoltà di Scienze

Consiglio Nazionale delle Ricerche
Istituto Nazionale per la Fisica della Materia

Sezione di Padova
dell'Associazione per l'Insegnamento
della Fisica

Direzione Generale dell'Ufficio Scolastico Regionale del Veneto

Con la collaborazione di

Assessorato alle Politiche Giovanili
della Provincia di Padova

Camera di Commercio, Industria, Agricoltura
e Artigianato di Padova

Scuole Secondarie di II grado di Padova:
Istituto d'Istruzione Superiore
"Duca degli Abruzzi"

Istituto Tecnico per le Attività Sociali
"P. Scalcerle"

Istituto Tecnico Industriale
"G. Marconi"

Istituto Tecnico Industriale
"F. Severi"

Liceo Artistico "A. Modigliani"
Liceo Scientifico "E. Fermi"

Curatore della mostra

Ariella Metellini

Comitato Tecnico Scientifico

Simonetta Bettiol, Paolo Caporello,
Graziano Fortuna, Ariella Metellini,
Giacomo Torzo, Cesare Voci

Comitato organizzatore

Evandro Agostini, Luisa Bergamasco,
Bragalenti, Paolo Caporello, Paola Carraretto,
Maria Anna Cester, Mario Colombo, Paola
Guaita, Enrico Fioretto, Bruno Lorini, Renato
Macchietto, Laura Magrinelli, Natalia Miletti,
Angela Mossuto, Daniel R. Napoli, Alessandro
Pascolini, Giorgio Pitacco, Laura Rodighiero,
Giuliana Salvagno, Sofia Talas, Giacomo Torzo,
Elena Viola, Silvia Zanella, Chiara Zecchin

SPERIMENTANDO è una mostra scientifica interattiva per imparare divertendosi, arrivata alla sesta edizione. Tra esperimenti di fisica, chimica e scienze, dove è d'obbligo provare e toccare, il visitatore può esplorare fenomeni familiari ed effetti particolari. Molti esperimenti sono realizzati con materiale di facile reperibilità ma si possono ammirare anche oggetti sofisticati. La presentazione accattivante e la varietà dei temi trattati rendono la mostra fruibile da visitatori di ogni età e con diverse esigenze.

Insegnanti, giovani laureati e studenti in discipline scientifiche sono a disposizione dei visitatori per guidarli nell'utilizzo del materiale esposto.

Grande spazio è riservato ai lavori presentati dagli studenti partecipanti al concorso *Sperimenta anche tu*.

info

<http://sperimentando.lnl.infn.it>
e-mail sperimentando@lnl.infn.it

MANIFESTAZIONI

Mercoledì 25 aprile pomeriggio:
Prestdigitazione a cura del Comitato Italiano per il Controllo delle Affermazioni sul Paranormale

Sabato 5 maggio ore 16.00 - 18.00: Esempi di tecniche scientifiche nell'investigazione con un esperto della Polizia Scientifica di Padova

Domenica 6 maggio ore 15.00 - 18.00: Osservazioni delle macchie solari e delle protuberanze del sole con i telescopi degli astrofili di Padova

Martedì 8 maggio 16.30, 17.30
Domenica 13 maggio 16.00, 17.00, 18.00
Visite al planetario guidate da esperti del gruppo astrofili di Padova

Martedì 15 maggio ore 15.00/19.00:
Convegno sull'Uso Didattico dell'Informatica Storica a cura del Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Padova

Domenica 20 maggio ore 16.00:
...in una bolla di sapone con gli operatori del Museo Tridentino di Scienze Naturali

Domenica 20 maggio ore 17.00: Gara per la realizzazione delle migliori bolle di sapone e/o lamine saponose

Altre manifestazioni e ulteriori informazioni saranno disponibili nel sito web <http://sperimentando.lnl.infn.it>

Sponsor

