

5 marzo 2005

## Programma della manifestazione

Ore 9

Presso l'Auditorium del Museo proiezione del film/documentario dal titolo "Enrico Fermi" prodotto dall'Associazione "La Limonaia"

Ore 10

Conferenza del Prof. Vincenzo Cavasinni del Dipartimento di Fisica "E.Fermi" dell'Università di Pisa

Ore 11

Benvenuto del Presidente della Provincia di Livorno Giorgio Kutufà

Interventi

Presidente della Fondazione Cassa di Risparmi di Livorno  
Luciano Barsotti

Vicepresidente della Provincia di Livorno  
Monica Giuntini

Assessore alle Culture e ai Beni Culturali del Comune di Livorno  
Massimo Guantini

Direttore dell'Istituto per i Processi Chimico-Fisici-CNR  
Massimo Martinelli

Presidente dell'Associazione "La Limonaia"  
Massimo Donati

Ore 12.00

Inaugurazione della Mostra

Museo di Storia Naturale del Mediterraneo  
Via Roma, 234-57127 Livorno  
Tel. 0586 266711 Fax 0586 260747  
musmed@provincia.livorno.it  
www.provincia.livorno.it



La Limonaia  
Associazione per la diffusione  
della cultura scientifica e tecnologica



Istituto Nazionale  
di Fisica Nucleare  
Sezione di Pisa



Dipartimento di  
Fisica "E. Fermi"  
Università di Pisa



Istituto per i Processi  
Chimico-Fisici CNR

LUS

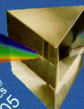


Fondazione  
Cassa di Risparmi  
di Livorno



Provincia  
di Livorno

## XV Settimana della Cultura Scientifica



Nel centenario del 1905, *annus mirabilis* della fisica, che vide la formulazione da parte di Albert Einstein della teoria della **Relatività ristretta**, dell'**ipotesi del quanto di luce** e del **moto browniano**, l'UNESCO ha proclamato il 2005 Anno Mondiale della Fisica (**World Year of Physics**).



L'anno Mondiale della Fisica (WYP 2005) è una manifestazione che ha lo scopo di offrire al più vasto pubblico l'opportunità di conoscere i progressi e l'importanza anche per la vita quotidiana di questo grande settore della scienza. La Fisica, infatti, oltre a giocare un ruolo essenziale nello sviluppo della scienza e della tecnologia ha anche un impatto notevole sulla società moderna.

La Provincia di Livorno attraverso il Museo di Storia Naturale del Mediterraneo, nel ritenere importante offrire ai giovani ed agli insegnanti sempre nuove e stimolanti occasioni di ampliamento dell'offerta formativa, partecipa alla celebrazione dell'Anno Mondiale della Fisica (WYP 2005) organizzando, in collaborazione con l'Ateneo Pisano ed Istituzioni Scientifiche, due interessanti mostre dedicate l'una ad Enrico Fermi, uno dei padri della Fisica, e l'altra alla esibizione interattiva di giochi ed esperimenti scientifici.

Le mostre inserite nel programma nazionale di manifestazioni per la **XV Settimana della Cultura Scientifica**, promossa per il Paese dal Ministero della Istruzione, Università e Ricerca (MIUR), rappresentano una importante occasione di approccio didattico e divulgativo per giovani ed adulti ai temi della Fisica.

## ENRICO FERMI Immagini e Documenti inediti

Rassegna documentaria sulla vita dell'illustre fisico italiano. Attraverso immagini e documenti inediti vengono ripercorsi i periodi della sua formazione: l'infanzia, l'adolescenza, gli studi universitari, lo sport e la sua vita di scienziato. In occasione dell'apertura della mostra "Enrico Fermi Immagini e Documenti inediti", il Prof. Vincenzo Cavasinni del Dipartimento di Fisica "E. Fermi" dell'Università di Pisa terrà una conferenza per le scuole dal titolo: "Enrico Fermi, uno scienziato italiano", presso l'Auditorium del Museo di Storia Naturale, preceduta dalla proiezione, per le scuole, del film/documentario: "Enrico Fermi", prodotto dalla Associazione La Limonaia per la serie "Scienziati a Pisa".

Durata della Mostra:  
**5 marzo - 30 aprile 2005**

Orario di apertura:  
**dal martedì al sabato 9,00 - 13  
martedì, giovedì e domenica 15 - 19,  
lunedì chiuso.**

Ingresso libero

Modalità di accesso:  
**su prenotazione per le scuole** (tel. 0586-266711, 266747 dal lunedì al venerdì, ore 9-13 e martedì e giovedì anche 15-17).

## LUDOTECASCIENTIFICA Sperimentando in fisica e dintorni

Esibizione interattiva di giochi ed esperimenti scientifici che inducono il visitatore nel mondo della scienza e della tecnologia con approccio semplice e evidente.

Adulti e bambini sono invitati a familiarizzare con la scienza e le sue leggi ed a fare esperimenti in modo guidato e ragionato. Il pubblico di ogni età e le scuole di ogni ordine e grado saranno accompagnati nel percorso sperimentale da giovani ricercatori e studenti.

Curatrice della mostra:  
Dott.ssa Nadia Ioli Pierazzini,  
Istituto per i Processi  
Chimico - Fisici - CNR

Con la  
partecipazione del



Comune di  
Livorno

Durata della Mostra:  
**5 marzo - 25 marzo 2005**

Orario di apertura:  
**dal martedì al sabato 9,30 - 13  
martedì, giovedì e domenica 15 - 18,  
lunedì chiuso.**

Ingresso libero

Modalità di accesso:  
**su prenotazione per le scuole** (tel. 0586-266711, 266747 dal lunedì al venerdì, ore 9-13 e martedì e giovedì anche 15-17).