



Agg. al 6.11.2017

LECTIO MAGISTRALIS “ENRICO FERMI E IL QUADERNO RITROVATO”

Sabato 25 novembre 2017, ore 10.30 – 12.00 | Lariofiere, Erba



Camera di Commercio
Lecco



Società Italiana di Fisica
Italian Physical Society

Programma:

10.30 - Saluti e Introduzione

Camera di Commercio di Lecco

10.40 - Lectio Magistralis

“ENRICO FERMI E IL QUADERNO RITROVATO”

Prof.ssa Luisa Cifarelli, Presidente “Società Italiana di Fisica”

12.00 - Conclusioni e visita al Salone

La Camera di Commercio di Lecco promuove la Lectio Magistralis della Professoressa Luisa Cifarelli, Presidente della Società Italiana di Fisica, dedicata a Enrico Fermi, gigante della Fisica che nel 1938, a soli 37 anni, si aggiudicò il Premio Nobel per le sue scoperte sui neutroni.

Un appuntamento per conoscere l'attività del Fisico italiano, il suo costante impegno nel promuovere la ricerca e la cultura scientifica, specie a favore delle giovani generazioni. Soprattutto, un'occasione per scoprirne la più profonda eredità intellettuale: Fermi, infatti, fu interprete di un atteggiamento estremamente moderno, caratterizzato da uno sguardo sempre rivolto al futuro, un approccio interdisciplinare e una grande attenzione verso le possibili applicazioni sperimentali a favore dello sviluppo tecnologico.

A lui si devono scoperte e indicazioni ancora oggi alla base di numerose attività di ricerca. Tra queste, anche quella che lo lega al nostro territorio e ai temi di “Industria 4.0” a cui è dedicata la manifestazione “Altecnologie”. Fu infatti proprio Enrico Fermi che nel 1954, a Varenna, in occasione delle sue lezioni alla Scuola Internazionale di Fisica, suggerì a un gruppo di ricercatori dell'Università di Pisa di costruire la prima macchina da calcolo italiana, aprendo così la via alla nascita delle scienze informatiche in Italia.

La partecipazione è gratuita, previa registrazione dal sito: www.lc.camcom.gov.it



Agg. al 6.11.2017

LECTIO MAGISTRALIS “ENRICO FERMI E IL QUADERNO RITROVATO”

Sabato 25 novembre 2017, ore 10.30 – 12.00 | Lariofiere, Erba



LUISA CIFARELLI

Nata a Roma nel 1952, si è laureata in Fisica a Bologna nel 1975. Dapprima ricercatore INFN a Bologna e “fellow” al CERN (Ginevra), ha iniziato la sua carriera universitaria nel 1988, ottenendo la Cattedra di Fisica nel 1991. Ha insegnato in varie sedi universitarie (Napoli, Pisa, Salerno) ed è attualmente Professore di Fisica Sperimentale a Bologna. Ha condotto le sue ricerche nel campo della fisica nucleare e subnucleare ad altissime energie, nel quadro di esperimenti in collaborazione internazionale presso i maggiori laboratori europei, quali CERN e DESY (Amburgo). Negli ultimi dieci anni ha preso parte alla progettazione, realizzazione e messa in opera del grande esperimento ALICE al CERN LHC per lo studio delle collisioni tra nuclei pesanti a energie estreme mai prima raggiunte. È stato membro di numerosi consigli, comitati e commissioni, tra cui il Consiglio del CERN e il Consiglio Direttivo dell’INFN. Presidente della Società Italiana di Fisica dal 2008, è stata Presidente della Società Europea di Fisica nel periodo 2011-2013. È Presidente del Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche “Enrico Fermi” (Roma).



SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA E SCUOLA INTERNAZIONALE DI VARENNA

La Società Italiana di Fisica (SIF), fondata nel 1897, è un'associazione non-profit che ha lo scopo di promuovere, favorire e tutelare lo studio e il progresso della Fisica in Italia e nel mondo. La SIF rappresenta la comunità scientifica italiana, dal mondo della ricerca e dell'insegnamento a quello professionale, pubblico e privato, in tutti i campi della Fisica e in tutti i suoi settori applicativi. La SIF è stata fondata nel 1897, ad oggi conta 2000 soci ed è divenuta, nell'ambito mondiale, una valida e autorevole rappresentanza scientifica nazionale delle Società di Fisica dei vari paesi.

*La SIF è fortemente radicata sul territorio lecchese: dal 1953, **Villa Monastero di Varenna**, ospita infatti la sede della Scuola Internazionale di Fisica intitolata proprio a Enrico Fermi. Il Fisico Premio Nobel aveva infatti partecipato alla scuola quale docente proprio poco prima della matura scomparsa, nel 1954.*

La partecipazione è gratuita, previa registrazione dal sito: www.lc.camcom.gov.it

Segreteria Organizzativa:

Lariodesk Informazioni - Azienda Speciale Camera di Commercio di Lecco | info@lariodesk.it | 0341/292.216