

organizzato da:



patrocinato da:



Provincia di Milano



EPPUR SI FONDE

DALLA FUSIONE FREDDA ALLE REAZIONI PIEZONUCLEARI NASCE UN NUOVO PARADIGMA SCIENTIFICO?

14.00

APERTURA DEI LAVORI

Andrea Rosetti – Presidente ONNE

14.15

AL CENTRO DELL'EUROPA, LA RETE DELLE ECCELLENZE PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE SU ENERGIA, AMBIENTE E TERRITORIO

Carlo Lombardi – Fondazione Energy Lab

14.30

STORIA DELLE REAZIONI NUCLEARI NELLA MATERIA CONDENSATA NASCE UN NUOVO PARADIGMA SCIENTIFICO?

Emilio del Giudice (Dip. Fisica MI) – Roberto Germano (Promete)

15.30

REAZIONI PIEZONUCLEARI NEI SOLIDI COMPRESI

Alberto Carpinteri (Politecnico di Torino) - Fabio Cardone (CNR)

16.00

REAZIONI PIEZONUCLEARI NEI REATTORI ELETTROLITICI

Domenico Cirillo

16.30

CAVITAZIONE E SONOFUSIONE

PREPARAZIONE DI UN ESPERIMENTO ITALIANO DI SONOFUSIONE

Walter Bonivento (INFN)

17.00

DISPOSITIVO AD ANTIMATERIA - GENERATORE DI POSITRONI

Franco Cappiello

18.00

STATO DELL'ARTE DELLA GENERAZIONE DI CALORE ANOMALO UTILIZZANDO DEUTERIO GAS E NANO-PARTICELLE DI PALLADIO.

Confronto tra esperimenti con nanoparticelle concentrate (Prof. Arata con replica indipendente della Toyota) e depositate su fili sottili di Pd (INFN-LNF). Prima misura macroscopica di "superamento" del limite di emissione di corpo nero di Planck utilizzando fili nanostrutturati.

Francesco Celani (INFN)

19.00

REAZIONI PIEZONUCLEARI AD ALTA FREQUENZA

Renato Cerundolo (NEO) – Fabio Cardone (CNR)

19.15

MISURE DI NEUTRONI PRODOTTI CON UN REATTORE PIEZONUCLEARE ULTRASONICO POLIVALENTE

Walter Sala (Startec) – Fabio Cardone (CNR)

19.30

CONCLUSIONI E RINGRAZIAMENTI

Andrea Rosetti (ONNE) – Silvio Bosetti (Fondazione EnergyLab)

Gianluca Alimonti (INFN)



VENERDÌ
20 NOVEMBRE
ORE 14,00

domingorici.com

Centro Congressi e Auditorium della Provincia di Milano
Via Corridoni 16 (Centro città, Metropolitana MM-rossa uscita San Babila)

sponsorizzato da



INGRESSO GRATUITO
Preregistrazione sui siti
www.onne.it
www.neo-energy.it