

CSB
Centro Studi Biometeorologia
Roma

Telesio-Galilei Academy of Science
www.telesio-galilei.com

AFF
Associazione Fisica di Frontiera
Milano

COHERENCE 2010

cQED in Matter and in Life Ten years after Preparata (1942-2000)

23 Aprile Roma ore 9-18.30

**Viale dell'Università 4
Sala conferenze Casa dell'Aviatore
È richiesta giacca e cravatta**

April workshop Nepi
www.ilsignoredeglietruschi.it

Topics

- Cold fusion experiments and theories.
- Thermodynamics, Coherence and Quantum Chemistry in life

SABATO 24 APRILE MATTINA LE SESSIONI DI COHERENCE2010 SARANNO SOSPESSE PER PERMETTERE LA PARTECIPAZIONE ALLA COMMEMORAZIONE DI GIULIANO PREPARATA CHE SI TERRA' PRESSO LA FONDAZIONE BASSO VIA DELLA DOGANA VECCHIA 5 ROMA (ADIACENTE AL SENATO DELLA REPUBBLICA)

Info 0039-3398865570
email centrostudi.biometeo@email.it

Programma 23 Aprile Casa dell'Aviatore

Ore 9.00-9.30 Registrazione partecipanti

Ore 9.30 Saluto del Generale Ing. Antonio Antolini

Saluto del prof. Giancarlo Gialanella (Presidente ANFeA)

Apertura dei Lavori Gianni Degli Antoni (DSI UniMI)

*1° Session **Cold fusion: experiments and theories.***

Moderatore Gianni Mattioli (Uniroma1)

Stato dell'arte degli esperimenti di CMNS dopo la Conferenza della American Chemical Society del 20-25 Marzo 2010: si può ipotizzare una applicazione tecnologica?" Francesco Celani Laboratori Nazionali Frascati INFN

Da don Borghi a Focardi: rassegna di esperimenti e teorie

Lino Daddi (Già Capo del Gruppo di Fisica dell'Accademia Navale di Livorno)

Conferme sperimentali di reazioni nucleari nella cella elettrolitica Mizuno-Ohmori

Renzo Mondaini e Giancarlo Gazzoni (GRRA - Gruppo Romagnolo Ricerche d'Avanguardia)

Osservazioni su attività nucleari nel batterio Ralstonia Tuscolanense

Piero Quercia (Associato INFN) Giuseppe Quartieri ANFeA)

Spontaneous production of Calcium by isolated oat sprouts: possible replications of

the Kervran Effect Adriano Orefice, Antonio Cesare Sparacino -Università degli Studi di Milano (Di.Pro.Ve)- Flavio Fontana (PAT Ltd.- Tel Aviv)

Nuove Evidenze nucleari in celle al plasma elettrolitico

Domenico Cirillo (Promete Spin-off INFM)

Collective Nuclear Reactions in Condensed Matter as Clean Nuclear Power Sources

Yogi Srivastava (UNI Perugia) Allan Widom (NEU Boston)

L'He4 nella fusione fredda Luca Gamberale Pirelli Labs

Sinergie tra Modellistica matematica e nuove ricerche in fisica nucleare

Fulvio Bongiorno, (Dipartimento di Matematica RomaTre)

pp penetration of Coulombian Nuclear Potential Barrier

Giuseppe Quartieri (ANFeA Associazione Nazionale Fisica e Applicazioni)

"LHC ed il Modello Standard: cosa sappiamo, cosa non sappiamo e cosa sapremo (...forse)". Sergio Bartalucci (INFN Frascati.)

Lunch

2° Sessione ore 15.00 Casa dell'Aviatore

cQED, Life and Quantum Chemistry

Moderatore: Massimo Scalia Uniroma1

L'attualità del contributo di Giuliano Preparata alla biochimica quantistica e alla medicina
Mariano Bizzarri (Uniroma1)

Coerenza, termodinamica e vita

Ubaldo Mastromatteo (Fellow STMicroelectronics Milano), Paolo Pasquinelli (UniPi)

La risonanza ciclotronica degli Ioni e le sue implicazioni biologiche

Livio Giuliani (Ispesl Firenze), Mikhail Zhadin (IBC Pusnschino Moscow Region)

Some preliminary consideration on Quantum Chemistry of nutrition and drug

Vincenzo Valenzi (Isrep Bellinzona) Aldo Calandri (Università di Rosario), Umberto Grieco (CSB) Pasquale Avino (Unimol- Ispesl Roma), Mario Russo (Unimol), Giovanni Gigante (Roma1).

Stress cronico memoria e coerenza

Rosanna Cerbo, Vittoria d'Agostino (Centro terapia del dolore Policlinico Umberto1-Uniroma1)

Ricerche sui segnali deboli in chimica e biologia da Piccardi a oggi

Piero Faraone (V.Presidente CIFA www.cifa-icef.org)

Radiazioni e salute tra sviluppo e compatibilità ambientale

Vincenzo Caprioli (Consiglio Superiore Lavori Pubblici Roma)

Experimental data on anomalous energetic effects on chemical systems

Roberto Maglione ISREP/LiUM Bellinzona CH

Modelli ed esperienze di Medicina olistica

Emanuele Ugo D'Abramo (<http://www.medicinaolisticaintegrativa.com/>)

Controversie sull'impatto su ambiente e salute del Vulcano Islandese Ash

Pasquale Avino, Luca Lepore, Domenico Brocco, Mario Russo (CentroStudi Biometeorologia Unimol)

http://www.vglobale.it/index.php?option=com_content&view=article&id=11689:la-sfida-della-fusione-fredda-continua&catid=5:ultime&Itemid=121&lang=it