

Direttore resposabile Maria Ferrante - lunedì 28 luglio 2008

cerca nel sito

o consulta la mappa del sito



- □ Economia
- □ <u>Imprese</u>
- Finanza
- □ Tributi

Lavoro

- □ Lavoro
- □ Formazione e Università
- □ Sicurezza Sociale
- □ Patronati

- □ Italiani all'estero
- Comites/Consiglio Generale
- □ Diritti dei cittadini
- <u> Immigrazione</u>
- □ Pianeta donna
- □ Cultura



RICERCA E SVILUPPO -UNIVERSITA' DI CAMERINO -DIPARTIMENTO FISICA -"SISTEMI COULOMBIANI FORTEMENTE ACCOPPIATI": XI SERIE DI CONGRESSI INTERNAZIONALI

(2008-07-25)

Il Dipartimento di Fisica dell'Università di Camerino dal 29 luglio al 2 agosto organizza presso il Palazzo Ducale, Sala della Muta l'undicesima edizione della serie di congressi sui "Sistemi Coulombiani fortemente Accoppiati". I Congressi, che si tengono con una cadenza triennale, sono ospitati ad ogni edizione dalle maggiori istituzioni scientifiche internazionali.

Si tratta di un evento prestigioso per l'Università di Camerino, in quanto il Congresso rappresenta il maggiore evento internazionale per la Fisica dei Plasmi e i sistemi Coulombiani fortemente accoppiati e vedrà la partecipazione dei più famosi e apprezzati fisici e biologi, ricercatori e tecnici del settore provenienti dal mondo accademico e da laboratori industriali, da Istituzioni di grande rilievo come: il Centro Internazionale per la Fisica Teorica (ICTP) di Trieste, l'Istituto per la Materia Complessa e Adattativa (ICAM- Consorzio Internazionale con base negli USA) e la Fondazione Nazionale Scientifica (NSF) di Washington, USA. La denominazione della serie dal 1995 è mutata da "Plasmi fortemente Accoppiati" a "Sistemi Coulombiani fortemente Accoppiati" per estendere il campo dei temi in discussione.

Lo scopo che questo tipo di Congressi si prefigge è quello di fornire un forum internazionale per la presentazione e la discussione dei risultati della ricerca e delle idee relative a una varietà dei sistemi di liquidi di plasma e di materia condensata. I Sistemi Coulombiani fortemente Accoppiati comprendono infatti diversi sistemi di multi-corpi. Il campo di ricerca è vivace e stimolante e, grazie alla spinta data anche da nuove strumentazioni sperimentali, analizza gli sviluppi nei settori della materia calda, dei plasmi polverosi, della materia condensata e dei plasmi ultra-freddi. Ogni Congresso è dunque un'occasione per constatare non solo un'evoluzione di temi di rilievo ma anche della comparsa di nuove scoperte e di nuovi metodi. Un esempio di un nuovo sviluppo applicativo sono gli elettroliti biologici, che al Congresso di

™ Ultimi video

2007-10-08

MUSEO DELLE
MIGRAZIONI – IL
V.MINISTRO DANIELI
TRACCIA LE LINEE
PORTANTI
DELL'INIZIATIVA
ITALIANA- SEMINARIO
STUDENTI
ARCHITETTURA
ITALIANI E
AUSTRALIANI



<u>Archivio</u>











Camerino sarà un importante tema di discussione.

Alle tematiche del Convegno sarà dedicato un numero speciale della prestigiosa rivista scientifica britannica "Journal of Physics" (Rivista di Fisica) intitolato "New Developments in Strongly Coupled Coulomb Systems" ("Nuovi Sviluppi sui Sistemi Coulombiani fortemente Accoppiati"). Tale rivista ha un'ampia distribuzione internazionale.

Per ulteriori informazioni sull'evento o approfondimenti è possibile visitare il sito web http://sccs2008.df.unicam.it/ (in inglese), oppure contattare la segreteria congressuale.

Le precedenti sedi:

1977: Orleans-la-Source, Francia, NATO Istituto degli Studi Avanzati 1982: Les Houches, Francia 1986: Santa Cruz, California, USA 1989: Tokyo, Giappone 1992: Rochester, New York, USA 1995: Binz, Germania 1997: Boston, Massachusetts, USA 1999: St Malo, Francia 2002: Laboratorio Nazionale di Los Alamos, Nuovo Messico, USA 2005: Accademia Russa delle Scienze, Mosca, Russia .(25/07/2008-ITL/ITNET)

Edizioni Gesim SRL - Registrazione Tribunale di Roma n.87/96 - ItaliaLavoroTv iscrizione Tribunale di Roma n.147/07

Disclaimer Credits