

SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA



**INTERNATIONAL SCHOOL OF PHYSICS
"ENRICO FERMI"**

with the sponsorship of

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
CAMERA DI COMMERCIO DI LECCO**

SUMMER COURSES 2011

**VILLA MONASTERO
VARENNA, LAKE COMO**

APPLICATION FORM

COURSE CLXXIX
LASER-PLASMA ACCELERATION
20 – 25 June

Topics:

- Ultra-intense lasers.
- Laser-plasma interactions: basic principles and simulation.
- Applications of laser-plasma accelerations (FEL, synchrotron radiation, medical applications).
- Accelerator physics: basic principles on focusing and transport.
- Status and perspectives in new acceleration techniques (electrons).
- New electron acceleration techniques (theory).
- Perspectives in new acceleration techniques (ions).
- Laser-plasma diagnostics.
- Particle beams diagnostics and control.

Lecturers and Seminar Speakers:

M. BORGHESI - Department of Physics and Astronomy, The Queen's University of Belfast (UK)
J. COLLIER - STFC Rutherford Appleton Laboratory, Harwell Science and Innovation Campus, Didcot (UK)
E. H. ESAREY - Accelerator and Fusion Research Division, Lawrence Berkeley National Laboratory, CA (USA)
A. ESPOSITO - INFN, Laboratori Nazionali di Frascati, Roma (Italy)
M. FERRARIO - INFN, Laboratori Nazionali di Frascati, Roma (Italy)
P. GIBBON - Jülich Supercomputing Centre, Institute for Advanced Simulation (Germany)
A. GIULIETTI - Istituto Nazionale di Ottica, CNR, Pisa (Italy)
D. JAROSZYNSKI - Physics Department, University of Strathclyde, Scottish Universities Physics Alliance (SUPA), Glasgow (UK)
G. KUBE - DESY and MDI, Hamburg (Germany)
W. LEEMANS - Accelerator and Fusion Research Division, Lawrence Berkeley National Laboratory, CA (USA)
G. RIBOULET - Amplitude Technologies, Evry (France)

Directors of the Course:

F. FERRONI - Dipartimento di Fisica, Sapienza Università di Roma (Italy)
L. A. GIZZI - Istituto Nazionale di Ottica, CNR, Pisa (Italy)

Scientific Secretary:

R. FACCINI - Dipartimento di Fisica, Sapienza Università di Roma (Italy)

Deadline for application: April 30th, 2011

Correspondence and application forms should be sent to:

R. FACCINI
Dipartimento di Fisica
Sapienza Università di Roma
Piazzale A. Moro 5
00185 ROMA (Italy)
Tel.: +39-06-49914798, Fax: +39-06-4957697
varena2011@roma1.infn.it

Opening of the Course: Monday, June 20, 2011 – 9.00 a.m.

Closing of the Course: Saturday, June 25, 2011 – 12.30 a.m.

Participation fee:

€900,00 (for attendance, full board, lodging and Proceedings)

COURSE CLXXX
THREE-DIMENSIONAL PARTONIC STRUCTURE OF THE NUCLEON
28 June – 8 July

Topics:

- Partonic distributions, fragmentation functions and factorization in QCD - Collinear case.
- Theory of Transverse Momentum Dependent partonic distributions (TMDs).
- Theory of Generalized Partonic Distributions (GPDs).
- Experimental methods in studies of hard scattering processes.
- Extraction of TMDs and GPDs from data.
- Analysis tools for azimuthal asymmetries.
- Models for TMDs and numerical methods.
- Future experiments.

Lecturers and Seminar Speakers:

E. ASCHENAUER - Physics Department, Brookhaven National Laboratory, Upton, NY (USA)
A. BACCHETTA - Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica, Università di Pavia and INFN, Sezione di Pavia (Italy)
V. BURKERT - Jefferson Laboratory, Newport News, VA (USA)
M. DIEHL - Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg (Germany)
H. GAO - Duke University, Durham, NC (USA)
M. GUIDAL - Institut de Physique Nucléaire, Orsay (France)
P. HAEGLER - Physik Department der TU München, Garching, (Germany)
S. KUHN - Old Dominion University, Norfolk, VA (USA)
G. MALLOT - CERN, Geneva (Switzerland)
P. MULDER - Department of Physics and Astronomy, Vrije Universiteit Amsterdam (The Netherlands)
B. PASQUINI - Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica, Università di Pavia and INFN, Sezione di Pavia (Italy)
A. PROKUDIN - Jefferson Laboratory, Newport News, VA (USA)
A. ROSTOMYAN - Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg (Germany)
M. STRATMANN - Physics Department, Brookhaven National Laboratory, Upton, NY (USA)
M. VANDERHAEGEN - Institut für Kernphysik, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz (Germany)

Directors of the Course:

M. ANSELMINO - Dipartimento di Fisica Teorica, Università di Torino and INFN, Sezione di Torino (Italy)
H. AVAKIAN - Jefferson Laboratory, Newport News, VA (USA)

Scientific Secretaries:

D. HASCH - INFN, Laboratori Nazionali di Frascati, Roma (Italy)
P. SCHWEITZER - Department of Physics, University of Connecticut, Storrs, CT (USA)

Deadline for application: May 5th, 2011

Correspondence and application forms should be sent to:

D. HASCH
INFN, Laboratori Nazionali di Frascati
Via E. Fermi 40, 00044 FRASCATI, RM (Italy)
Tel.: +39-06-94032310, Fax: +39-06-94032559
delia.hasch@lnf.infn.it

Opening of the Course: Tuesday, June 28, 2011 – 9.00 a.m.

Closing of the Course: Friday, July 8, 2011 – 12.30 a.m.

Participation fee:

€1.300,00 (for attendance, full board, lodging and Proceedings)

COURSE CLXXXI
MICROSCOPY APPLIED TO BIOPHOTONICS

12 – 22 July

Topics:

- Introduction to the principles of microscopy and biophotonics.
- Fluorescence labels.
- Conventional and advanced microscopy techniques.
- In vivo microscopy.
- Intravital microscopy and tomography.
- Endoscopy.
- Physiological imaging.
- Translation from laboratory to clinic.
- Optical manipulation.
- New laser sources for microscopy.

Lecturers and Seminar Speakers:

- S. ANDERSSON-ENGELS - Department of Physics, Lund University Medical Laser Centre (Sweden)
H.-U. DODT - Department of Bioelectronics, Institute of Solid State Electronics, Wien (Austria)
C. DUNSBY - Photonics Group, Physics Department, Imperial College London (UK)
H. GERRITSEN - Utrecht University, Debye Institute, Molecular BioPhysics, Ornstein Laboratory (The Netherlands)
E. GRATTON - Laboratory for Fluorescence Dynamics, University of California, Irvine Biomedical Engineering Department, CA (USA)
S. HELL - Max-Planck-Institut für Biophysikalische Chemie, Abteilung NanoBiophotonik, Göttingen (Germany)
K. KOENING - JenLab GmbH, Saarbrücken (Germany)
W. LANGBEIN - School of Physics and Astronomy, Queens Buildings, Cardiff (UK)
J. MERTZ - Boston University, Department of BME, MA (USA)
J. POPP - Institut für Photonische Technologien, Jena (Germany)
C. SHEPPARD - Optical Bioimaging Laboratory, Division of Bioengineering, National University of Singapore (Singapore)
G. J. TEARNEY - Massachusetts General Hospital, Boston, MA (USA)
V. TUCHIN - Research-Educational Institute of Optics and Biophotonics, Saratov State University (Russia)
S. VOGEL - National Institute on Alcohol Abuse and Alcoholism, National Institutes of Health, Bethesda, MD (USA)

Directors of the Course:

- F. S. PAVONE - LENS and Dipartimento di Fisica, Università di Firenze, Sesto Fiorentino, Firenze (Italy)
P. T. C. SO - Department of Mechanical and Biological Engineering, MIT, Cambridge, MA (USA)
P. M. W. FRENCH - Photonics Group, Physics Department, Imperial College London (UK)

Scientific Secretary:

- D. SELISCA - LENS and Dipartimento di Fisica, Università di Firenze, Sesto Fiorentino, Firenze (Italy)

Deadline for application: May 14th, 2011

Correspondence and application forms should be sent to:

D. SELISCA
LENS and Dipartimento di Fisica, Università di Firenze
Via N. Carrara 1, 50019 SESTO FIORENTINO, FI (Italy)
Tel.: +39-055-4572479, Fax: +39-055-4572520
dansel@lens.unifi.it

Opening of the Course: Tuesday, July 12, 2011 – 9.00 a.m.

Closing of the Course: Friday, July 22, 2011 – 12.30 a.m.

Participation fee:

€1.300,00 (for attendance, full board, lodging and Proceedings)

COURSE CLXXXII
NEUTRINO PHYSICS AND ASTROPHYSICS

26 July – 5 August

in collaboration with the International School on AstroParticle Physics (ISAPP)

Topics:

- An outline of the standard model of elementary particles (for astrophysicists).
- An outline of cosmology (for elementary particle physicists).
- Neutrino properties (Dirac and Majorana neutrino; neutrino mixing; phenomenology of neutrino oscillations).
- Models on neutrino mass. Non standard interactions.
- Neutrinos and cosmology.
- Neutrinos and the stars.
- Methods and problems in low energy neutrino experiments (solar, reactors, geo-).
- Methods and problems in experiments with neutrino beam (short and long baseline).
- Methods and problems in neutrino observatories (under ice, under water).
- Technology in future experiments.
- U.H.E. neutrinos.
- $\beta\beta$ decay.
- Direct measurement of the neutrino mass.

Lecturers and Seminar Speakers:

- E. FIORINI - Dipartimento di Fisica "G. Occhialini", Università di Milano-Bicocca (Italy)
F. GATTI - Dipartimento di Fisica, Università di Genova (Italy)
B. KAYSER - Fermilab, Batavia, IL (USA)
D. MAINO - Dipartimento di Fisica, Università di Milano (Italy)
A. MASIERO - Dipartimento di Fisica "G. Galilei", Università di Padova (Italy)
L. OBERAUER - Physik-Department, Technische Universität München, Garching (Germany)
S. PASTOR - IFIC, Instituto de Física Corpuscular, Edificio Institutos de Investigación, Valencia (Spain)
C. PENA GARAY - Instituto de Física Corpuscular, Valencia (Spain)
G. RAFFELT - Max-Planck-Institut für Physik, Werner-Heisenberg-Institut, München (Germany)
G. RANUCCI - INFN, Sezione di Milano (Italy)
M. RIBORDY - Laboratory for High Energy Physics EPFL-SB-IPEP-LPHE, BSP, Cubotron, Lausanne (Switzerland)
G. SIGL - II. Institut für Theoretische Physik, Universität Hamburg (Germany)
M. THOMSON - Department of Physics, Cavendish Laboratory, Rutherford Building, Cambridge (UK)

Director of the Course:

- G. BELLINI - Dipartimento di Fisica, Università di Milano (Italy)

Scientific Secretary:

- L. LUDHOVA - INFN, Sezione di Milano (Italy)

Deadline for application: May 31st, 2011

Correspondence and application forms should be sent to:

L. LUDHOVA
Dipartimento di Fisica, Università di Milano
Via Celoria 16, 20133 MILANO (Italy)
Tel.: +39-02-50317394, Fax: +39-02-50317617
isapp2011@mi.infn.it

Opening of the Course: Tuesday, July 26, 2011 – 9.00 a.m.

Closing of the Course: Friday, August 5, 2011 – 12.30 a.m.

Participation fee (ISAPP-SIF):

€1.000,00 (for attendance, full board, lodging and Proceedings)

GENERAL INFORMATION

- A) – In addition to the official lectures, some seminars on related subjects will be held by visiting scientists¹.
- B) – The scientific organization and direction of the Course are entrusted to the Directors.
- C) – The number of students at each Course is limited to about 60. Students are requested to attend all lectures and seminars.
- D) – Whoever may be interested in attending the Course and is not entitled - for his age or other reasons - to be considered a student, may follow the Course as observer. *Registration fee charged to observers is €500,00*². Observers should provide for their board and lodging; if required, the School may take care of their hotel accommodation.
- E) – Applicants will be informed of the decision on their admittance within 30 days from the beginning of each Course³.
- F) – Owing to the limited number of places available in the lecture hall, it will not be possible to allow any person not selected by the Committee of the School to follow the Courses.
- G) – Students are requested to arrive at Varenna the day preceding the opening of the Course, *i.e. respectively on Sunday, June 19th (1st Course), Monday, June 27th (2nd Course), Monday, July 11th (3rd Course), Monday, July 25th (4th Course)*. Accommodation for the students will be provided in rooms with 2 beds in hotels at Varenna. Meals will be served at the hotels.
- H) – Fees should be paid by students and observers *following the instruction and within the date indicated in the letter of admittance*.
- I) – Scholarships may be granted to deserving students who need financial help. Such requests must be specified in the application and justified in the recommendation letter⁴. Scholarships will be assigned by the President of the Italian Physical Society.
- J) – Students should avoid being accompanied by relatives. In view of the holiday season local accommodation is very limited. Quite exceptionally the School could see to the accommodation of members of students' families in local hotels. Hotel expenditure for students' relatives will be payable separately and directly to the hotel management.

The President
Società Italiana di Fisica
LUISA CIFARELLI

SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA
Via Saragozza 12
40123 BOLOGNA, Italy
Tel.: ++39-051-331554 — Fax: ++30-051-581340
sif@sif.it — www.sif.it

¹For COURSE CLXXXII the seminars will be decided later.

²For COURSE CLXXXII observers will be charged €200,00 as registration fee.

³For COURSE CLXXXII the list of accepted students will be posted on the School website just after the payment of the registration fee, since priority will be assigned according to the registration date.

⁴For COURSE CLXXXII a CV of the applicant with the list of publications is needed instead of the recommendation letter, together with the e-mail address of a scientist to whom we can ask information about the applicant.

INTERNATIONAL SCHOOL OF PHYSICS "ENRICO FERMI"

APPLICATION FORM

COURSE CLXXIX "Laser-Plasma Acceleration"
COURSE CLXXX "Three-dimensional Partonic Structure of the Nucleon"
COURSE CLXXXI "Microscopy Applied to Biophotonics"
COURSE CLXXXII "Neutrino Physics and Astrophysics"

To be sent to:

COURSE CLXXIX

R. FACCINI
Dipartimento di Fisica
Sapienza Università di Roma
Piazzale A. Moro 5
00185 Roma
(Italy)
Tel.: +39-06-49914798
Fax: +39-06-4957697
varena2011@roma1.infn.it

Deadline:
April 30th, 2011

COURSE CLXXX

D. HASCH
INFN, Laboratori Nazionali
di Frascati
Via E. Fermi 40
00044 Frascati, RM
(Italy)
Tel.: +39-06-94032310
Fax: +39-06-94032559
delia.hasch@lnf.infn.it

Deadline:
May 5th, 2011

COURSE CLXXXI

D. SELISCA
LENS and Dipartimento di Fisica
Università di Firenze
Via N. Carrara 1
50019 Sesto Fiorentino, FI
(Italy)
Tel.: +39-055-4572479
Fax: +39-055-4572520
dansel@lens.unifi.it

Deadline:
May 14th, 2011

COURSE CLXXXII

L. LUDHOVA
Dipartimento di Fisica
Università di Milano
Via Celoria 16
20133 Milano
(Italy)
Tel.: +39-02-50317394
Fax: +39-02-50317617
isapp2011@mi.infn.it

Deadline:
May 31st, 2011

Name and surname _____

Place and date of birth _____

Nationality _____

Male Female

Degree _____

Date and place of acquisition _____

Present activity _____

Affiliation with complete postal address _____

Tel. _____ Fax _____

e-mail _____

Recommended by¹ _____

(enclose a letter of reference from your research group leader or Professor testifying to your qualifications and interest in participating in the Course; enclose also list of publications)

I request student status I request observer status

Date _____ Signature _____

¹For COURSE CLXXXII, instead of the letter of refence, provide the e-mail address of a scientist to whom information concerning your qualifications and activities can be asked and enclose a short CV with the list of your publications.

PASSION FOR LIGHT

JOINT EPS-SIF INTERNATIONAL WORKSHOP

16 SEPTEMBER 2011
VILLA MONASTERO
VARENNA (LAKE COMO)



The European Physical Society (EPS), together with the Italian Physical Society (SIF), will jointly organize in Varenna, Lake Como, Italy, in the beautiful venue of Villa Monastero on Friday, September 16th, 2011, the International Workshop PASSION FOR LIGHT.

This Workshop will provide the right framework to announce the initiative of the Quantum Electronics and Optics Division (QEOD) of the EPS for the declaration of an International Year of Light (IYOL) under the auspices of the United Nations. Likely this will be held in 2014 or 2015. The Division of Laser Science (DLS) and the Committee on International Scientific Affairs (CISA) of the American Physical Society (APS) have already endorsed this proposal that will be first submitted to the International Union of Pure and Applied Physics (IUPAP), then to the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO).

PASSION FOR LIGHT will seal the opening of the VARENNA FISICA FESTIVAL, which will encompass for two weeks a large variety of scientific events in the region of Lecco-Merate-Varenna, Italy, for a widespread dissemination of scientific culture on physics and in particular on "light".

PRELIMINARY PROGRAMME

Welcome addresses

Lecture on *Precision*

Theodor Hänsch (Ludwig Maximilians Universität, Munich, Germany)

Lecture on *Synchrotron light*

Francesco Sette (ESRF, Grenoble, France)

Lecture on *Laser manipulation*

Claude Cohen-Tannoudji (Collège de France, Paris, France) [*]

Lecture on *Microscopy*

Alberto Diaspro (Università di Genova & IIT, Italy)

Lecture on *Light and energy*

Diederik Wiersma (LENS-CNR, Firenze, Italy)

Lecture on *Light based detectors*

Werner Hofmann (MPI für Kernphysik, Heidelberg, Germany) [*]

Lecture on *Light from the Universe*

Andrew Jaffe (Imperial College, London, UK) [*]

Lecture on *Pioneers of Light*

[Lecturer to be defined]

Lecture on *Light and art*

Alessandro Farini (INO-CNR, Firenze, Italy)

[*] To be confirmed

Honorary Committee

- * Maria Allegrini (Università di Pisa, Italy)
- * Jocelyn Bell Burnell (University of Oxford, UK)
- * Giorgio Benedek (Università di Milano Bicocca, Italy)
- * Sergio Bertolucci (CERN, Switzerland)
- * Maria L. Calvo (Universidad Complutense de Madrid, Spain)
- * Christopher Dainty (National University of Ireland)
- * Eustace Dereniak (University of Arizona, USA)
- * John Dudley (Université de Franche-Comté, France)
- * Massimo Inguscio (Università di Firenze & LENS, Italy)
- * Maciej Kolwas (University of Warsaw, Poland)
- * Michèle Leduc (Ecole Normale Supérieure, Paris, France)
- * Hervé Lefèvre (Laser Zentrum Hannover, Germany)
- * Luigi Lugiato (Università dell'Insubria, Italy)

- * Luciano Maiani (Università di Roma La Sapienza, Italy)
- * Sergio Martellucci (Università di Roma Tor Vergata, Italy)
- * Wolfgang Sandner (Technische Universität Berlin, Germany)
- * Raffaella Simili (Università di Bologna, Italy)
- * Orazio Svelto (Politecnico di Milano, Italy)
- * Antonino Zichichi (University of Bologna, Italy)

Organising Committee

- * Alessandro Bettini (Università di Padova, Italy)
- * Luisa Cifarelli (Università di Bologna, Italy)
- * Ezio Puppin (Politecnico di Milano, Italy)
- * Giancarlo Righini (IFAC-CNR, Firenze, Italy)

V
A
R
E
N
N
A

F
I
S
I
C
A

F
E
S
T
I
V
A
L





SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA
XCVII CONGRESSO NAZIONALE

SEDE CONGRESSO:
FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI - L'AQUILA

L'AQUILA 26 - 30 SETTEMBRE 2011



COMUNICAZIONI:
I RIASSUNTI DELLE COMUNICAZIONI DOVRANNO PERVENIRE ALLA SIF ENTRO IL
15 MAGGIO 2011

SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA - Via Saragozza 12 - 40123 Bologna
tel. 051331554 - fax 051581340 - e-mail: congresso@sif.it - web: www.sif.it



**XCVII CONGRESSO NAZIONALE
SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA
L'Aquila, 26-30 Settembre 2011
INFORMAZIONI GENERALI**

COMUNICAZIONI

I riassunti delle comunicazioni dovranno pervenire alla Società Italiana di Fisica **entro il 15 MAGGIO 2011**, con un massimo di 100 parole, senza figure, indicando la Sezione pertinente, con il nome sottolineato dell'autore che presenterà la comunicazione nonché il suo indirizzo completo per la corrispondenza.

I riassunti potranno essere inseriti direttamente nel nostro database attraverso la pagina web: <http://atticon.sif.it/>

I riassunti potranno essere inviati anche per e-mail (congresso@sif.it), per fax (051-581340) e per posta prioritaria.

LA SOTTOMISSIONE ELETTRONICA È DA CONSIDERARSI PREFERIBILE. SI PREGA DI UTILIZZARE UN SOLO MODO DI SPEDIZIONE.

Verranno pubblicati nel volume degli Atti del Congresso soltanto i riassunti pervenuti entro il termine e conformi alle norme prescritte.

Le comunicazioni accettate saranno presentate oralmente.

ALMENO UNO DEGLI AUTORI DELLA COMUNICAZIONE, POSSIBILMENTE IL PRESENTATORE, DEVE ESSERE SOCIO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA.

SEZIONI

- SEZIONE 1: Fisica nucleare e subnucleare
- SEZIONE 2: Fisica della materia
- SEZIONE 3: Fisica astroparticellare, astrofisica e cosmologia
- SEZIONE 4a: Geofisica e fisica dell'ambiente
- SEZIONE 4b: Biofisica e fisica medica
- SEZIONE 5a: Fisica applicata
- SEZIONE 5b: Fisica per i beni culturali
- SEZIONE 6: Fisica generale, didattica e storia della fisica

PREMI PER LE MIGLIORI COMUNICAZIONI

In occasione della Cerimonia Conclusiva del Congresso verranno annunciate le migliori comunicazioni di ciascuna Sezione. Per i vincitori sono previsti premi e la pubblicazione su *Il Nuovo Cimento*.

ISCRIZIONE AL CONGRESSO

Quote di iscrizione al Congresso per i Soci (*)		
	Preiscrizione	Iscrizione
Socio Ordinario	€ 65,00	€ 75,00
Socio Junior (under 30)	€ 50,00	€ 60,00
Socio Invitato	€ 50,00	€ 60,00

(*) Per i Relatori su Invito si applica la stessa quota dei Soci Ordinari

Quote di iscrizione al Congresso per i non Soci		
	Preiscrizione	Iscrizione
Partecipante Ordinario	€ 135,00	€ 150,00
Partecipante Junior (under 30)	€ 110,00	€ 120,00

Contestualmente alla preiscrizione (o iscrizione) al Congresso è possibile rinnovare la propria associazione alla SIF o chiedere di diventare Socio SIF al fine di poter usufruire dei previsti sconti.

Per associarsi alla SIF: <http://www.sif.it/SIF/it/portal/associazione>

Sarà possibile preiscriversi al Congresso fino al 15 Settembre 2011 alla pagina web:

<http://www.sif.it/> nella sezione "Attività - Congresso Nazionale".

PER PARTECIPARE AI LAVORI CONGRESSUALI È NECESSARIO ESSERE MUNITI DI TARGHETTA NOMINATIVA CHE ATTESTI L'AVVENUTA ISCRIZIONE AL CONGRESSO.

SEDE DEL CONGRESSO

Il Congresso si svolgerà presso il Dipartimento di Fisica, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Università degli Studi dell'Aquila, Via Vetoio 10, Locatità Coppito, 67100 L'Aquila.

PRENOTAZIONE ALBERGHIERA

Le prenotazioni potranno essere effettuate tramite:

S.B.S. DI MIRELLA BRICCA

Via Montereale 2 - 67100 L'Aquila

Cell: +39 330-933330

e-mail: bricca@briccaevents.it

La scheda di prenotazione alberghiera viene allegata qui a fianco.

SCHEDA DI PRENOTAZIONE ALBERGHIERA
XCVII Congresso Nazionale SIF
L'Aquila, 26-30 Settembre 2011

(compilabile online alla pagina: <http://www.sif.it/> nella sezione "Attività – Congresso Nazionale")

DA INVIARE ENTRO IL 30 AGOSTO 2011 A:

(Oltre questa data andremo a confermare la camera su singola richiesta)

S.B.S. di Mirella Bricca
Via Montereale, 2 • 67100 L'Aquila
Cell: +39 330-933330
e-mail: bricca@briccaevents.it

Cognome _____ Nome _____

Indirizzo _____

CAP _____ Città _____ Prov. _____

Telefono _____ Fax _____

Cellulare _____ e-mail _____

Codice Fiscale o Partita IVA _____

Dati per la fatturazione (da compilare solo se diversi dai dati anagrafici):

Ragione sociale _____

Indirizzo fiscale _____

CAP _____ Città _____ Prov. _____

Codice Fiscale o Partita IVA _____

Elenco Hotel (Trattamento di B&B)

Hotel	Località	Doppia uso Singola	Doppia
CANADIAN ***	L'Aquila	€ 80,00	€ 90,00
AMITERNUM ***	L'Aquila	€ 80,00	€ 90,00
AZZURRO ***	L'Aquila	€ 80,00	€ 100,00
CASTELLO ***	L'Aquila	€ 95,00	€ 112,00
PORTA RIVERA **	L'Aquila	€ 50,00	€ 70,00
DUCA DEGLI ABRUZZI ***	L'Aquila	€ 80,00	€ 94,00
SAN MICHELE ***	L'Aquila	€ 80,00	€ 100,00
MAGIONE PAPAIE ****	L'Aquila	€ 100,00	€ 120,00

Hotel	Località	Singola	Doppia	Tripla	Quadrupla
LA POSTA ***	Poggio Picenze	€ 40,00	€ 70,00	€ 81,00	€ 88,00

L'importo indicato si riferisce a pernottamento in trattamento di B&B ed al netto di diritti di agenzia che sono pari a € 10,00 (IVA inclusa).

Il pagamento del deposito prima notte a garanzia della prenotazione verrà prelevato dalla carta di credito del richiedente dall'albergo prescelto, mentre il diritto di agenzia pari a € 10,00 (IVA inclusa) deve essere corrisposto alla richiesta della prenotazione e saldato con pagamento a mezzo carta di credito.

Le prenotazioni effettuate tramite agenzia usufruiranno del servizio navetta da e per hotel - sede congresso.

Prenotazione

HOTEL PRESCELTO _____

SISTEMAZIONE IN CAMERA Doppia uso singola Singola Doppia Tripla Quadrupla

DIVIDO LA CAMERA CON _____

DATA ARRIVO _____/_____/_____

DATA PARTENZA _____/_____/_____

Modalità di pagamento

Il pagamento del deposito prima notte a garanzia (hotel prescelto) verrà addebitato sulla seguente carta di credito:

CARTA DI CREDITO Visa Mastercard

NUMERO CARTA DI CREDITO _____

NOMINATIVO TITOLARE _____

DATA DI SCADENZA _____

CODICE DI SICUREZZA (ultime 3 cifre sul retro della carta) _____

Condizioni di pagamento, cancellazione e rimborso

Rimborsi previsti:

- Entro il 30 Agosto 2011: rimborso del 100%
- Entro il 10 Settembre 2011: rimborso del 50%
- Dopo il 10 Settembre 2011: nessun rimborso

N.B. I diritti di agenzia non saranno rimborsati.

Il costo totale delle notti (ad esclusione del deposito) verrà saldato in hotel.

Ogni cambiamento, variazione, cancellazione di camera dovrà essere comunicato per iscritto a **bricca@briccaevents.it**. In caso di mancato arrivo senza preavviso il deposito non sarà restituito e saranno addebitate il totale delle notti richieste.

Le disponibilità di hotel e di tipologia camere indicate nello specchietto non sono garantite dopo il 30 Agosto, sebbene S.B.S. cercherà di fornire la massima assistenza sulla base delle richieste pervenute.

Si raccomanda di prenotare la camera il prima possibile vista la **criticità della logistica a L'Aquila**.

Ai sensi e per gli effetti degli art. 10, 11 e segg. della legge sulla riservatezza dei dati personali (L. 675/96 legge sulla privacy) si informa che i dati personali rilasciati compilando il presente modulo, saranno utilizzati per costituire una banca dati interna all'attività svolta dalla ditta S.B.S. di Mirella Bricca. Tali dati saranno trattati soltanto ai fini dell'organizzazione dello specifico evento al quale si sta iscrivendo. Tutte le comunicazioni saranno pertanto esclusivamente pertinenti. I dati personali non saranno per nessuna ragione diffusi all'esterno. Gli iscritti hanno il diritto di ricevere informazioni riguardo ai dati registrati e di richiederne la cancellazione, questo può in taluni casi annullare i diritti/vantaggi derivati dalla registrazione degli stessi. Spuntando la casella in basso si conferma di aver letto e preso visione, e si autorizza ad utilizzare i dati in conformità a quanto sopra indicato.

Ho letto e accetto le condizioni sulla privacy.

DATA _____ FIRMA _____



SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA

Premio “Enrico Fermi”

La Società Italiana di Fisica bandisce per l'anno 2011 un Premio di €30.000,00 (euro trentamila) che verrà attribuito a un Socio che abbia particolarmente onorato la Fisica Italiana con le sue scoperte.

Il Premio verrà consegnato nella seduta inaugurale del XCVII Congresso Nazionale della SIF che si terrà a L'Aquila il 26 settembre 2011 su proposta di una Commissione costituita da:

- il Presidente della Società Italiana di Fisica, che presiederà la Commissione
- un Membro designato dall'Accademia Nazionale dei Lincei
- un Membro designato dal Consiglio Nazionale delle Ricerche
- un Membro designato dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
- un Membro designato dall'Istituto Nazionale di Astrofisica
- un Membro designato dal Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche “Enrico Fermi”
- un Membro designato dal Consiglio di Presidenza della Società Italiana di Fisica.

Ogni Socio può formulare proposte motivate indirizzandole *entro il 15 giugno 2011* al Presidente della Società Italiana di Fisica. Ogni proposta completa della relativa documentazione deve essere effettuata per le vie telematiche utilizzando l'apposito modulo scaricabile da http://www.sif.it/SIF/it/portal/attivita/premio_fermi e dovrà pervenire per posta elettronica all'indirizzo premio.fermi@sif.it *entro il 15 giugno 2011*.

SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA

VIA SARAGOZZA 12
40123 BOLOGNA
TEL 051-331554 - FAX 051-581340
sif@sif.it - <http://www.sif.it/>

BOLOGNA, MARZO 2011

IL PRESIDENTE DELLA SIF
LUISA CIFARELLI



SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA

IOP Institute of Physics

Premio “Giuseppe Occhialini”

Per onorare la memoria di Giuseppe Occhialini, l'Institute of Physics (IOP), insieme alla Società Italiana di Fisica (SIF), bandisce un Premio per un fisico operante principalmente in Gran Bretagna o Irlanda che si sia distinto per un risultato significativo ottenuto nell'ambito di ricerche in Fisica condotte entro gli ultimi 10 anni.

Il Premio è stato congiuntamente istituito dalle due Società in occasione del centenario della nascita di Giuseppe Occhialini allo scopo di commemorare la figura dell'insigne scienziato e di consolidare le relazioni tra le due Società. Il premio sarà conferito annualmente e sarà alternativamente bandito dall'una o dall'altra Società.

Per il 2011 le norme di partecipazione al concorso al Premio sono reperibili presso <http://www.iop.org/about/awards/index.html> alla sezione “International Bilateral Awards”.

Il vincitore sarà scelto dal Consiglio della SIF, a partire da una rosa di non più di tre candidati indicati dal Consiglio dell'IOP. Il giudizio di entrambi i Consigli è insindacabile.

Il vincitore del Premio sarà proclamato in occasione del prossimo XCVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica che si terrà a L'Aquila, nel periodo 26-30 Settembre 2011. Al vincitore sarà conferito il Premio di € 3.000,00, insieme a un diploma e una medaglia d'argento.

“Giuseppe Occhialini” Prize

To honor the memory of Giuseppe Occhialini the Institute of Physics (IOP) together with the Italian Physical Society (SIF) awards a prize for a physicist based in the UK or Ireland in recognition of distinguished work in physics research carried out within the past 10 years.

The prize has been promoted jointly by the two Societies on occasion of the Centenary of the birth of Giuseppe Occhialini with the aim to commemorate the eminent scientist as well as to strengthen the relationship between the two Societies. The prize will be awarded on an annual basis and will be alternatively announced by the SIF and IOP, respectively.

For the year 2011 the terms and eligibility are available at the web page <http://www.iop.org/about/awards/index.html> in the section “International Bilateral Awards”.

The winner will be selected by the SIF Council from a list of no more than three finalists proposed by the IOP Council from amongst the applicants. The decision of both Councils is final.

The name of the winner will be publicly announced on occasion of the next XCVII National Congress of the Italian Physical Society, to be held in L'Aquila on 26-30 September 2011. The Prize of € 3.000,00, a silver medal and a certificate shall be awarded to the winner.

IL PRESIDENTE DELLA SIF
LUISA CIFARELLI
SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA
VIA SARAGOZZA 12
40123 BOLOGNA
Italy
TEL +39 051-331554 - FAX +39 051-581340
sif@sif.it - <http://www.sif.it/>

BOLOGNA, MARZO 2011

IOP PRESIDENT
JOCELYN BELL BURNELL
INSTITUTE OF PHYSICS
76 PORTLAND PLACE
LONDON W1B 1NT
UK
TEL +44 (0)20 74704800 - FAX +44 (0)20 74704848
physics@iop.org - <http://www.iop.org/>



SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA

PREMI

“Pietro Blaserna” “Antonio Roiti” “Augusto Righi”
“Angelo Battelli” “Vito Volterra” “Michele Cantone”
“Antonio Garbasso” “Orso Mario Corbino” “Quirino Majorana”
“Giovanni Polvani” “Gilberto Bernardini” “Carlo Castagnoli”
“Giuseppe Franco Bassani”

PER GIOVANI LAUREATI IN FISICA

Concorso a premi per la Fisica riservati ai dottori in Fisica laureatissimi dopo il maggio 2008.

Concorso a premi per la Fisica riservati ai dottori in Fisica laureatissimi dopo il maggio 2004.

La Società Italiana di Fisica bandisce un Concorso ad almeno un premio di € 1.000,00 (euro mille) e diploma, da assegnare a giovani cultori della ricerca fisica.

La Società Italiana di Fisica bandisce un Concorso ad almeno un premio di € 2.000,00 (euro duemila) e diploma, da assegnare a cultori della ricerca fisica. Le norme di partecipazione al Concorso sono le seguenti:

Le norme di partecipazione al Concorso sono le seguenti:

1) Al concorso sono ammessi i Soci della Società Italiana di Fisica che abbiano fatto pervenire la quota sociale per l'anno 2011 entro il 15 giugno 2011 (*) e che abbiano conseguito dopo il maggio 2008 la laurea quadriennale oppure la laurea specialistica/magistrale in Fisica presso una Università italiana.

1) Al concorso sono ammessi i Soci della Società Italiana di Fisica che abbiano fatto pervenire la quota sociale per l'anno 2011 entro il 15 giugno 2011 (*) e che abbiano conseguito dopo il maggio 2004 la laurea quadriennale oppure la laurea specialistica/magistrale in Fisica presso una Università italiana.

2) La domanda di ammissione al Concorso, recante le generalità, il recapito e il codice fiscale del concorrente, deve essere effettuata per le vie telematiche utilizzando l'apposito modulo scaricabile da http://www.sif.it/SIF/it/portal/attivita/altri_premi/giovanilaureati. Ogni domanda completa della relativa documentazione dovrà pervenire per posta elettronica all'indirizzo premio.maggio08@sif.it entro il 15 giugno 2011.

2) La domanda di ammissione al Concorso, recante le generalità, il recapito e il codice fiscale del concorrente, deve essere effettuata per le vie telematiche utilizzando l'apposito modulo scaricabile da http://www.sif.it/SIF/it/portal/attivita/altri_premi/giovanilaureati. Ogni domanda completa della relativa documentazione dovrà pervenire per posta elettronica all'indirizzo premio.maggio04@sif.it entro il 15 giugno 2011.

3) Alla domanda il concorrente dovrà unire, sempre per le vie telematiche, i seguenti documenti:

3) Alla domanda il concorrente dovrà unire, sempre per le vie telematiche, i seguenti documenti:

- a) il curriculum degli studi universitari, rilasciato dall'Università dove si è laureato, comprovante le votazioni ottenute e la data del conseguimento della laurea;
- b) una breve relazione scientifica illustrante l'attività di ricerca svolta;
- c) l'elenco delle pubblicazioni;
- d) una lettera di presentazione;
- e) ogni altro documento che ritenga utile ai fini del Concorso stesso.

- a) il curriculum degli studi universitari, rilasciato dall'Università dove si è laureato, comprovante le votazioni ottenute e la data del conseguimento della laurea;
- b) una breve relazione scientifica illustrante l'attività di ricerca svolta;
- c) l'elenco delle pubblicazioni;
- d) una lettera di presentazione;
- e) ogni altro documento che ritenga utile ai fini del Concorso stesso.

4) Il Consiglio di Presidenza della Società Italiana di Fisica attribuirà il relativo premio. La decisione del Consiglio è inappellabile.

4) Il Consiglio di Presidenza della Società Italiana di Fisica attribuirà il relativo premio. La decisione del Consiglio è inappellabile.

5) Il premio verrà conferito in occasione del prossimo XCVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica che si terrà a L'Aquila, 26-30 Settembre 2011.

5) Il premio verrà conferito in occasione del prossimo XCVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica che si terrà a L'Aquila, 26-30 Settembre 2011.

(*) *Eccetto per i Soci Invitati*



SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA

Premio “Pietro Bassi”

Per onorare la memoria del Professor Pietro Bassi, la Società Italiana di Fisica, grazie al contributo della famiglia, attribuisce ogni tre anni un premio per un giovane che abbia lavorato nel campo sperimentale della Fisica Nucleare fondamentale dell'importo di € 2.000,00 (euro duemila).

Le norme di partecipazione al Concorso per l'anno 2011 sono le seguenti:

1) Ogni Socio può formulare per iscritto candidature tra giovani fisici Soci della Società Italiana di Fisica.

2) La domanda di ammissione al Concorso, recante le generalità, il recapito e il codice fiscale del concorrente, deve essere effettuata per le vie telematiche utilizzando l'apposito modulo scaricabile da http://www.sif.it/SIF/it/portal/attivita/altri_premi/bando_bassi. Ogni domanda completa della relativa documentazione dovrà pervenire per posta elettronica all'indirizzo premio.bassi@sif.it entro il 15 giugno 2011.

3) Alla domanda il concorrente dovrà unire, sempre per le vie telematiche, i seguenti documenti:

- a) il curriculum vitae et studiorum;
- b) una breve relazione scientifica illustrante l'attività di ricerca svolta;
- c) l'elenco delle pubblicazioni;
- d) lettere di presentazione di 1-3 referees;
- e) ogni altro documento ritenuto utile ai fini del Concorso stesso.

4) Il ritardo nella presentazione o nell'arrivo della domanda con la relativa documentazione, qualunque ne sia la causa, anche non imputabile al candidato, comporterà l'inammissibilità dell'aspirante al Concorso.

5) Il vincitore sarà scelto da una Commissione scientifica nominata dal Consiglio di Presidenza della SIF. Il giudizio della Commissione è insindacabile.

6) Il premio verrà conferito in occasione del prossimo XCVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica che si terrà a L'Aquila, 26-30 Settembre 2011.

Borsa “Ettore Pancini”

Per onorare la memoria del Professor Ettore Pancini, la Società Italiana di Fisica, grazie al contributo del Dottor Roberto Mazzola, attribuisce ogni anno una borsa di € 5.000,00 (euro cinquemila) destinata a un giovane ricercatore che abbia ottenuto un risultato significativo nell'ambito delle sue ricerche sperimentali in Fisica Nucleare o Subnucleare.

Le norme di partecipazione al Concorso per l'anno 2011 sono le seguenti:

1) Sono ammessi al Concorso i laureati in Fisica (in possesso di una laurea quadriennale oppure una laurea specialistica/magistrale) di età non superiore ai 35 anni.

2) La domanda di ammissione al Concorso, recante le generalità, il recapito e il codice fiscale del concorrente, deve essere effettuata per le vie telematiche utilizzando l'apposito modulo scaricabile da http://www.sif.it/SIF/it/portal/attivita/altri_premi/bando_pancini. Ogni domanda completa della relativa documentazione dovrà pervenire per posta elettronica all'indirizzo borsa.pancini@sif.it entro il 15 giugno 2011.

3) Alla domanda il concorrente dovrà unire, sempre per le vie telematiche, i seguenti documenti:

- a) il curriculum vitae et studiorum;
- b) una breve relazione scientifica illustrante l'attività di ricerca svolta;
- c) l'elenco delle pubblicazioni;
- d) lettere di presentazione di 1-3 referees;
- e) ogni altro documento ritenuto utile ai fini del Concorso stesso.

4) Il ritardo nella presentazione o nell'arrivo della domanda con la relativa documentazione, qualunque ne sia la causa, anche non imputabile al candidato, comporterà l'inammissibilità dell'aspirante al Concorso.

5) Il vincitore sarà scelto da una Commissione scientifica nominata dal Consiglio di Presidenza della SIF. Il giudizio della Commissione è insindacabile.

6) La borsa verrà conferita in occasione del prossimo XCVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica che si terrà a L'Aquila, 26-30 Settembre 2011.



SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA

Premio "Guglielmo Marconi"

Per promuovere il trasferimento tecnologico delle ricerche in Fisica, la Società Italiana di Fisica bandisce, per l'anno 2011, un Concorso per l'assegnazione di un premio dell'importo di € 2.000,00 (euro duemila).

Le norme di partecipazione al Concorso sono le seguenti:

1) Il premio verrà assegnato a un laureato in Fisica (in possesso di una laurea quadriennale o di una laurea specialistica/magistrale) che negli ultimi cinque anni abbia conseguito o promosso, con le sue ricerche, un'importante applicazione industriale.

2) La domanda di ammissione al Concorso, recante le generalità, il recapito e il codice fiscale del concorrente, deve essere effettuata per le vie telematiche utilizzando l'apposito modulo scaricabile da http://www.sif.it/SIF/it/portal/attivita/altri_premi/bando_marconi. Ogni domanda (o proposta) completa della relativa documentazione dovrà pervenire per posta elettronica all'indirizzo premio.marconi@sif.it entro il 15 giugno 2011.

3) Alla domanda il concorrente dovrà unire, sempre per le vie telematiche, i seguenti documenti:
a) il curriculum vitae et studiorum;
b) una relazione che illustri le attività di ricerca e relative applicazioni industriali prodotte o promosse dal candidato;
c) lettere di sostegno di 1-3 referees;
d) ogni altro documento ritenuto utile ai fini del Concorso stesso.

4) Oltre alle autocandidature, saranno anche prese in esame proposte motivate, a favore di terzi, formulate come specificato al punto 2) da un Socio SIF e inviate entro il 15 giugno 2011 al Presidente della Società Italiana di Fisica.

5) Il ritardo nella presentazione o nell'arrivo della domanda con la relativa documentazione, qualunque ne sia la causa, anche non imputabile al candidato, comporterà l'inammissibilità dell'aspirante al Concorso.

6) Il vincitore sarà scelto da una Commissione nominata dal Consiglio di Presidenza della SIF. Il giudizio della Commissione è insindacabile.

7) Il premio verrà conferito in occasione del prossimo XCVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica che si terrà a L'Aquila, 26-30 Settembre 2011.

Premio per l'Outreach

Per promuovere la diffusione delle conoscenze di Fisica e la crescita della cultura scientifica del Paese, la Società Italiana di Fisica bandisce, per l'anno 2011, un Concorso per l'assegnazione di un premio dell'importo di € 2.000,00 (euro duemila).

Le norme di partecipazione al Concorso sono le seguenti:

1) Il premio verrà assegnato a un laureato in Fisica (in possesso di una laurea quadriennale o di una laurea specialistica/magistrale) che negli ultimi cinque anni abbia effettuato o promosso un'importante attività di diffusione della cultura scientifica.

2) La domanda di ammissione al Concorso, recante le generalità, il recapito e il codice fiscale del concorrente, deve essere effettuata per le vie telematiche utilizzando l'apposito modulo scaricabile da http://www.sif.it/SIF/it/portal/attivita/altri_premi/bando_outreach. Ogni domanda (o proposta) completa della relativa documentazione dovrà pervenire per posta elettronica all'indirizzo premio.outreach@sif.it entro il 15 giugno 2011.

3) Alla domanda il concorrente dovrà unire, sempre per le vie telematiche, i seguenti documenti:
a) il curriculum vitae et studiorum;
b) una relazione che illustri le attività di diffusione della cultura scientifica prodotte o promosse dal candidato;
c) lettere di sostegno di 1-3 referees;
d) ogni altro documento ritenuto utile ai fini del Concorso stesso.

4) Oltre alle autocandidature, saranno anche prese in esame proposte motivate, a favore di terzi, formulate come specificato al punto 2) da un Socio SIF e inviate entro il 15 giugno 2011 al Presidente della Società Italiana di Fisica.

5) Il ritardo nella presentazione o nell'arrivo della domanda con la relativa documentazione, qualunque ne sia la causa, anche non imputabile al candidato, comporterà l'inammissibilità dell'aspirante al Concorso.

6) Il vincitore sarà scelto da una Commissione nominata dal Consiglio di Presidenza della SIF. Il giudizio della Commissione è insindacabile.

7) Il premio verrà conferito in occasione del prossimo XCVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica che si terrà a L'Aquila, 26-30 Settembre 2011.

Premio per la Didattica o la Storia della Fisica

La Società Italiana di Fisica bandisce un Concorso per un premio di € 3.000,00 (euro tremila) con diploma, aperto a tutti i cultori o gruppi di cultori di Fisica, per realizzazioni didattiche nel campo della Fisica (libri, articoli, esperimenti, apparati sperimentali, ecc.) o per contributi in storia della Fisica.

1) Le realizzazioni o i contributi devono presentare un particolare interesse o per l'originalità della concezione e dell'esecuzione o per la novità degli argomenti trattati.

2) La domanda di ammissione al Concorso, recante le generalità, il recapito e il codice fiscale del concorrente, deve essere effettuata per le vie telematiche utilizzando l'apposito modulo scaricabile da http://www.sif.it/SIF/it/portal/attivita/altri_premi/didattica_storia. Ogni domanda (o proposta) completa della relativa documentazione dovrà pervenire per posta elettronica all'indirizzo premio.didattica_storia@sif.it entro il 15 giugno 2011.

3) Alla domanda il concorrente dovrà unire, sempre per le vie telematiche, i seguenti documenti:
a) il curriculum vitae et studiorum;
b) una relazione che illustri le realizzazioni effettuate dal candidato nel campo della didattica della Fisica oppure che illustri il lavoro di storia della Fisica che intende presentare al Concorso;
c) lettere di presentazione di 1-3 referees;
d) ogni altro documento ritenuto utile ai fini del Concorso stesso.

4) Oltre alle autocandidature, saranno anche prese in esame proposte motivate a favore di terzi, formulate come specificato al punto 2) da un Socio SIF e inviate entro il 15 giugno 2011 al Presidente della Società Italiana di Fisica.

5) Il Consiglio di Presidenza della Società Italiana di Fisica attribuirà il relativo premio. Il Consiglio può prendere in considerazione anche realizzazioni di didattica o contributi di storia della Fisica che giudichi meritevoli del premio, ma i cui autori non abbiano fatto domanda di partecipazione (o non siano stati proposti). La decisione del Consiglio è inappellabile.

6) Il premio verrà conferito in occasione del prossimo XCVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica che si terrà a L'Aquila, 26-30 Settembre 2011.