

Perugia 30-31 marzo 2012

Ciriaf Dodicesimo Congresso Nazionale

Facoltà di Ingegneria - Aula Magna

Programma



Il Congresso del 2012 sarà caratterizzato da una Tavola Rotonda su un tema di grandissima attualità: "Energia, Economia e Ambiente". Nell'ambito delle due giornate del Congresso, si terranno altri importanti eventi: la mattina di venerdì 30 marzo avrà luogo il Congresso delle Unità Operative del CIRIAF, nell'ambito del quale ogni Unità Operativa potrà esporre le proprie recenti attività di ricerca; nella mattina di sabato 31 marzo vi saranno una Sessione in memoria di Raffaele Balli, insigne studioso e fondatore della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Perugia, recentemente scomparso, e la consueta assegnazione del Premio Mauro Felli, in memoria del fondatore e primo Direttore del CIRIAF. E' possibile registrarsi sul sito del CIRIAF: www.ciriaf.it.

Venerdì 30 marzo

- **10.00 - Congresso delle Unità Operative del CIRIAF**
Hanno aderito le seguenti Unità Operative:
 - Università di Perugia (sezioni di Fisica Tecnica e Veterinaria)
 - Università Roma Tre
 - Università di Roma "Sapienza"
 - Università di Palermo
 - Università di Pavia
 - Università di Cassino
 - Università di Firenze

- **12.30 - Consiglio scientifico del CIRIAF**
Inaugurazione nuova sede CIRIAF

- **13.30 - Colazione di Lavoro**

- **14.30 - Tavola rotonda: Energia, Economia e Ambiente**

Saluto delle autorità

Francesco Bistoni *Rettore Università di Perugia*

Gianni Bidini *Preside Facoltà di Ingegneria*

Franco Cotana *Presidente Comitato Organizzatore*

Silvano Rometti *Assessore Regione Umbria*

Lorena Pesaresi *Assessore Comune di Perugia*

modera: Gino Moncada Lo Giudice

Francesco Asdrubali "Il contesto energetico mondiale"

Maurizio Cumo "Situazione dell'energia nucleare"

Federico Rossi "I cambiamenti climatici e le possibili mitigazioni"

Paolo Polinori "L'ascesa delle fonti rinnovabili in Italia: un'analisi dell'onerosità e della sostenibilità economica degli obiettivi europei"

Dibattito

- **18.30 - Fine Lavori**

Sabato 31 marzo

- **10.00 - Sessione in memoria di Raffaele Balli**
modera: Edvige Pucci

Francesco Castellani "Ottimizzazione tecnico-economica dello sfruttamento di un bacino idroelettrico"

Alberto Garinei "Sistemi radar per il monitoraggio ornitologico a servizio delle wind farm"

Giordano Franceschini "La Barge di generazione ad assetto e funzionalità variabili: l'apice di un'attività ultraventennale sulle energie rinnovabili"

- **11.30 - Premio "Mauro Felli"**

vincitrice: Marta Marcantonini

"Comparison between 2D ion chamber array and radiochromic film for IMRT accurate dose assessment"

- **12.15 - S. Messa in memoria di Mauro Felli**

- **13.00 - Colazione di lavoro**

Comitato Organizzatore

prof. Franco Cotana	ing. Andrea Nicolini	ing. Elisa Moretti
prof. Francesco Asdrubali	ing. Giorgio Baldinelli	ing. Michele Goretti
prof. Cinzia Buratti	ing. Mirko Filippini	
prof. Federico Rossi		



THE CIVITAS INITIATIVE
IS CO-FINANCED BY THE
EUROPEAN UNION



CIRIAF - Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento da Agenti Fisici - "Mauro Felli"

Segreteria Organizzativa

Via G. Duranti, 67 - 06125 Perugia
Tel. 075.585.3717 - Fax 075.585.3697
www.ciriaf.it - email: ciriaf@unipg.it

Maria Angela Polverini
Ilaria Castellini
Roberto Fiorella