



Associazione Nazionale
FISICA e APPLICAZIONI



Ouverture des États généraux de 1789 à Versailles

II Congresso Nazionale ANFeA

Sabato 14 dicembre 2013

Aula del Chiostro, S. Pietro in Vincoli, Università Roma La Sapienza
Facoltà d'Ingegneria, via Eudossiana 18

9:00 Introduzione

9:30 Presentazioni per Settore Fisica industriale, Fisica dei materiali e Tecnica dell'informazione

Presiede: Sara Giordani

- Federico Di Carlo - *Consumi nei Data Center: il condizionamento*
- Luca Gavioli - *Non-thermal laser ablation at ambient pressure: a simple method for fractal TiO₂ nanostructure synthesis*
- Salvatore Cavallo - *Modello per una serra sostenibile*

Comunicazioni libere

10:45 Pausa caffè

11:00 Presentazioni orali per Settore Fisica della Terra, dell'ambiente e del territorio

Presiede: Giovanni Gavelli

- Lucilla Alfonsi - *Le attività dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*
- Giacomo Zambelli - *La localizzazione dell'amianto nei siti dismessi o destinati alla demolizione: strategia di indagine e metodiche per il monitoraggio della contaminazione superficiale da amianto*
- Tommaso Chiocchini - *Tecniche di bonifica in presenza di radioattività naturale (NORM – TENORM) nei materiali e negli impianti.*
- Vittorio De Tomasi - *Modellazione delle proprietà acustiche delle rocce sedimentarie mediante l'applicazione della teoria dei mezzi compositi.*

Comunicazioni libere

12:30 - Presentazioni orali per Settore Fisica medica

Comunicazioni libere

13:00 5° anniversario di ANFeA – Auguri del Presidente e Buffet

15:00 Discussione e Gruppi Regionali

16:00 Chiusura del Congresso