



SECONDA CONFERENZA INTERNAZIONALE

SECOND CONFERENCE

ENGINEERING FOR SUSTAINABLE
AND DEVELOPING COMMUNITIES

ROME 2015

**SABATO
9 MAGGIO**

SALA DEL CHIOSTRO
DI FACOLTA'
DI INGEGNERIA

VIA EUDOSSIANA 18,
ROMA, ITALIA

INGEGNERIA PER LE COMUNITA' IN VIA DI SVILUPPO

PROGRAMMA

10:00 COLAZIONE • SALUTI INTRODUTTIVI

Giorgio Graziani DIMA, Direttore
Alessandro Corsini Direttore Master DIMA/CIRPS Progettazione
per la Cooperazione Internazionale
Vincenzo Naso Sistemi Energetici DIMA - Direttore CIRPS

10:30 RELATORI INVITATI

Art Whatley *Hawaii Pacific University, Honolulu, Hawaii, USA*
Stati Uniti
Stephen Forbes *Engineering for Developing Communities,*
Columbia University, New York, USA
Luca Di Mario *Centro per lo Sviluppo Sostenibile,*
University of Cambridge, Regno Unito
Francesca Farioli *Visiting Professor University of Tokyo,*
Giappone

11:30 WORKSHOP TIME

Presentazioni, Dibattiti ed analisi con Studenti Ricercatori e
Professori, ONG nazionali e internazionali
- *WS 1: Global Engineering Education: Corsi DIMA e Stage*
all'estero di studio e di lavoro su Campo
- *WS 2: Le tecnologie sostenibili nei progetti di aiuto allo sviluppo*
• Salvatore Grimaldi, Flavia Tauro, *Programmi Universitari*
H2CU, USA Italia
• Marco Zupi, CESPI, CIRPS, *Università di Hanoi, Vietnam*
• Guido Mattei, CEO at European Consulting, Brussels
• Serge Noubondie, Giulia Cestari, CIRPS- ARCS,
Camerun
• Giovanni Savino - *Ingegneria Senza Frontiere*
• Marco Ricci, CIRPS - *Università di Roma, CICIC Costa Rica*

12:30 REPORT WORKSHOP

13:00 CONCLUSIONI

Andrea Micangeli

TUTTA LA MATTINATA ATTIVITA' PARALLELE ORGANIZZATE DAGLI STUDENTI E DALLA ONLUS TECNOLOGIE SOLIDALI:

- Studenti e studentesse presentano i progetti sviluppati nell'a.a. 2014- 2015
- **CORSO** di "Tecnologie per la Sostenibilità e lo Sviluppo" (Psicologia)
- **CORSO** di "Progettazione Sistemi a Fonte Energetica Rinnovabile" (Ingegneria)
- **VISITA** Basilica San Pietro in Vincoli
- **DIMOSTRAZIONE** di Yoga in Sala e poi a Colle Oppio (Zafiro - Honduras e Bashia - Polonia)
- **DIMOSTRAZIONE** di Gran Passo (*Power Walking*) *All'ombra del Colosseo* (Ilaria Annibali - Italia)
- **DIMOSTRAZIONE** funzionamento di MFC (Microbial Fuel Cell) *OSEC (On Site ElectroChlorination)*
- **STAND** su Hi-Gen e SunSpark, tecnologie studiate dalla NASA per missioni su Marte (...e in Africa)
- **2 COFFE BREAK**
(in collaborazione con Le Magie del Grano di Largo Somalia)



SEGRETERIA TECNICO SCIENTIFICA
DELLA CONFERENZA

Caterina Celia (Italia)
Zafiro Lopez Nazzar (Honduras)
caterinacelia25@gmail.com
zafilopez@yahoo.com
andrea.micangeli@uniroma1.it