

RELATORI

Idriz Alihodzic

Direttore tecnico JKP Radnik
Zavidovici, Bosnia Erzegovina

Giovanni Aliprandi

Delegato del Sindaco per la
Consulta per la Pace
Comune di Brescia

Emanuele Ameglio

Tesista CeTAMB
Università di Pavia

Silvio Caligaris

Vicepresidente
Medicus Mundi Italia, Brescia

Arnaldo Canziani

Preside Facoltà di Giurisprudenza
Università di Brescia

Anna Casella Paltrinieri

Docente, Facoltà di Scienze della
Formazione
Università Cattolica di Brescia

Francesco Castelli

Direttore delle Scuole di
Specializzazione in Medicina
Tropicale, Università di Brescia
Presidente Medicus Mundi Italia

Massimo Chiappa

Responsabile progetti
Fondazione Tovini
Medicus Mundi Italia, Brescia

Carlo Collivignarelli

Professore Ordinario
Direttore CeTAMB
Facoltà di Ingegneria
Università di Brescia

Andrea Comini

Tesista CeTAMB
Università di Brescia

Raffaello Cossu

Professore Ordinario
Facoltà di Ingegneria
Università di Padova

Veronica Forin

Consulente cooperazione e
Sviluppo, Palestina

Salvatore Inturri

Docente
Istituto Statale "Golgi", Brescia

Franck Lalanne

Docente, International Institute for
Water and Environmental
Engineering (ZIE), Burkina Faso

Marco Lorandi

Tesista CeTAMB
Università di Brescia

Agostino Mantovani

Ex presidente FOCSIV
Segretario Fondazione CAB
Brescia

Giulio Maternini

Professore Ordinario
Facoltà di Ingegneria
Università di Brescia
Fondazione Tovini, Brescia

Giuseppe Mattei

Responsabile formazione volontari
Fondazione G. Tovini, Brescia

Federica Nassini

Responsabile Progetti
SVI, Brescia

Alessandro Piergentili

Coordinatore della Consulta per la
Pace, Comune di Brescia

Giuseppe Salvinelli

Vicepresidente
Fondazione SIPEC, Brescia

Luciano Silveri

Presidente
Fondazione SIPEC, Brescia

Sabrina Sorlini

Ricercatore CeTAMB
Facoltà di Ingegneria
Università di Brescia

Paolo Taraborelli

Responsabile Progetti
SCAIP, Brescia

Giovanni Tiboni

Tesista CeTAMB
Università di Brescia

Maurizio Tira

Professore Ordinario
Facoltà di Ingegneria
Università di Brescia

Mentore Vaccari

Ricercatore CeTAMB
Facoltà di Ingegneria
Università di Brescia

Valerio Vendegna

Professore Associato
Facoltà di Ingegneria
Università di Pavia

Laura Viganò

Professore Ordinario
Preside Facoltà di Economia
Università di Bergamo

Agostino Zanotti

Presidente
ADL Zavidovici, Brescia



CeTAMB

Centro di documentazione e ricerca sulle tecnologie appropriate per
la gestione dell'ambiente nei Paesi in Via di Sviluppo

8 CONVEGNO INTERNAZIONALE

Giovani costruttori di un mondo sostenibile tra tecnologie appropriate e volontariato internazionale

16 dicembre 2011

Coordinatore
Prof. Ing. Carlo Collivignarelli

Aula Magna
Facoltà di Ingegneria
Università degli Studi di Brescia
Via Branze, 38
Brescia

Con il patrocinio di:



Segreteria scientifica

Ingg. S. Sorlini e M. Vaccari
tel. 030.3711300/1299

Segreteria organizzativa

Ingg. R. Bigoni e M. Caniato
tel. 030.3711302/1323
fax. 030.3711312 e-mail: cetamb@ing.unibs.it

MATTINO

8.45 Registrazione dei partecipanti

9.00 Indirizzi di saluto

9.15 Presentazione del convegno

C. Collivignarelli

Sessione plenaria – Aula Magna
Presidenti: F. Castelli, A. Mantovani

9.30 Aspetti sociologici ed antropologici

A. Casella Paltrinieri

9.50 Economia e Sviluppo

A. Canziani

10.10 Microfinanza e sviluppo economico

L. Viganò

10.30 Tecnologie appropriate per la tutela dell'ambiente nei Paesi in via di sviluppo

S. Sorlini

10.50 Consegna dei Premi di Laurea CeTAmb 2011

11.00 Pausa **Sessioni parallele**

SESSIONE 1 – Aula B2.10

La Coopezione allo Sviluppo a Zavidovici

Presidenti: R. Cossu, A. Piergentili

11.20 Inquadramento del contesto socio-economico e istituzionale
Comune di Zavidovici

11.35 Individuazione dei bisogni e coinvolgimento degli attori locali
A. Zanotti

11.50 I servizi ambientali a Zavidovici
I. Alihodzic

12.05 Il progetto pilota di raccolta differenziata a Zavidovici
M. Vaccari

12.20 Indagine socio-economica sulla raccolta informale dei rifiuti della comunità Rom
V. Forin

12.35 Discussione

SESSIONE 2 – Aula Magna

Esperienze degli studenti

Presidenti: S. Inturri, G. Mattei

11.20 Terra cruda come materiale da costruzione in Ciad – Camerun
A. Comini

11.30 Trattamento delle acque grigie a Ciudad Guayana (Venezuela)
E. Ameglio

11.40 Disinfezione dell'acqua potabile con un concentratore solare
G. Tiboni, studenti ITI Galilei (MN)

11.50 Stufe a lolla di riso per la cucina domestica
M. Lorandi

12.00 Valutazione dell'efficienza di disinfezione dell'acqua con un concentratore solare
Studenti IS Golgi (BS)

12.10 Caratterizzazione e valorizzazione delle biomasse agricole
Studenti ITIS Castelli (BS)

12.20 Together is better
Studenti ITC Abba – Ballini (BS)

12.30 Formazione agrotecnica in Tanzania
Studenti IIS Dandolo (BS)

12.40 Esperienze educative in Tanzania
Studenti IS Gambara (BS)

12.50 Discussione

13.00 Pausa pranzo

POMERIGGIO

Aula B2.10

Una nuova forma di cooperazione: ONG consorziate per un obiettivo comune

Presidenti: L. Silveri, M. Tira

14.15 **Intervento introduttivo**
G. Maternini, G. Mattei

14.30 **Burkina Faso: ambiente & salute**
S. Caligaris

14.45 **Mozambico: formazione professionale, salute materno – infantile e ambiente**
M. Chiappa

15.00 **Degradation of drinking water quality during the supply chain in rural area**
F. Lalanne

15.15 **Haiti: costruzione villaggio & attività generatrici di reddito**
G. Salvinelli

15.30 **Promozione di una rete di sviluppo agricolo sostenibile a Santa Luiza e Limoneiro Do Norde (Brasile)**
F. Nassini, P. Taraborelli

15.45 **Pausa**

16.00 **TAVOLA ROTONDA: “Volontariato internazionale: opportunità, esperienze e prospettive”**
Coordinatori: G. Aliprandi, V. Vendegna
Con la partecipazione di: *ONG ed Enti locali*

16.45 **Conclusioni**

Per tutti coloro che sono interessati, nella sessione pomeridiana è possibile effettuare una visita al laboratorio di tecnologie appropriate