

Cosa è la sostenibilità nella progettazione strutturale? Nel convegno si discuterà il problema con esperti internazionali che illustreranno le loro esperienze e con studiosi e tecnici italiani che illustreranno anche quanto si sta facendo per la ricostruzione dopo il terremoto dell'Aquila.

Gli interventi eseguiti e da eseguire hanno come obiettivo la sicurezza dei componenti strutturali e non, nel rispetto delle necessità a breve, medio e lungo termine di proprietari ed utilizzatori, tenendo conto delle condizioni al contorno, di tipo economico e logistico.

Si intenderà fare il punto su quanto eseguito sia dal punto di vista strettamente tecnico, con illustrazione delle scelte effettuate, sia delle ragioni che hanno condotto a tali scelte, per illustrare il concetto di "sostenibilità".

A titolo di esempio si pensi alla realizzazione del progetto C.A.S.E., per dare accoglienza ai senza tetto in tempi brevi, agli interventi sugli edifici scolastici dell'Aquila, in particolare a quelli debolmente danneggiati, che sono stati riparati in tempi brevi; ai progetti preparati per l'adeguamento delle scuole di Avezzano, perché sostengano gli eventi attesi; agli interventi di riparazione dei ponti ed altre infrastrutture.

Saranno accettati lavori anche su altri temi, purché di rilievo in relazione agli aspetti sia meramente tecnici che significativi per la discussione delle scelte di sostenibilità anche in termini finanziari.

Con il sostegno di:

- Master di II livello MICA
- Dipartimento di Strutture, Università Roma Tre
- Consorzio Reluis (www.reluis.it)
- Provveditorato OOPP Lazio Abruzzo e Sardegna
- Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco – ISA
- Associazione AICAP

Key Note Speakers

Airong CHEN

Prof. Tonji Univ. Shanghai (PRC)

Klaus OSTENFELD

Director and Expert Consultant COWI A/S (DK)

Qilin ZHANG

Prof. Tonji Univ. Shanghai (PRC)

Invited Lecturers/Relatori su invito

Sergio BASTI

Dir. Emergenza (Corpo Nazionale VVF)

G. Michele CALVI

Prof. Università di Pavia

Mauro DOLCE

Prof. Protezione Civile

Xin RUAN

Prof. Tonji Univ. Shanghai (PRC)

Tobia ZORDAN

Prof. Tonji Univ. Shanghai (PRC)

Orari

Mattina 9:00-13:30

Pomeriggio 14:30-18:30

Modalità

Sessione unica di due giorni

Segreteria organizzativa

Master MICA – Università Roma Tre

Via Corrado Segre, 6 - 00146 Roma

Tel.: 06 5733 6241/6245/3467

Fax: 06 5733 6265

rivolgersi a: Polyna Kharchenko

kharchen@uniroma3.it



Sustainable Development Strategies for Constructions in Europe and China

Strategie di sviluppo sostenibile per le costruzioni in Cina, in Europa ed in Italia per la ricostruzione dopo il terremoto dell'Aquila del 6 Aprile 2009



Roma 19-20 Aprile 2010

Aula Magna

Istituto Superiore Antincendi

Via del Commercio 13 Roma

www.mastermica.org

Coordinamento

Mauro Dolce
Giovanni Guglielmi
Gaetano Manfredi
Camillo Nuti

Consiglio scientifico

Gregorio Agresta	Renato Giannini
Franco Braga	Marco Menegotto
G.Michele Calvi	Giorgio Monti
Edoardo Cosenza	Paolo E. Pinto
Luis D. Decanini	Francesco Silvestri
Dante Galeota	

Comitato scientifico

Oreste Burzi	Mauro Mezzina
Mario Como	Antonio Occhiuzzi
Luigino Dezi	Maurizio Papia
Giacomo Di Pasquale	Maria Rosaria Pecce
Giovanni Fabbrocino	Mario Petrangeli
Ciro Faella	Andrea Prota
Raffaele Landolfo	Marco Savoia
Giuseppe Mancini	Enrico Spacone
Angelo Masi	Gerardo M. Verderame
A. Luigi Materazzi	Tobia Zordan

Comitato Organizzatore Locale

Silvia Alessandri	Loris Munaro
Luisa Carnevale	Camillo Nuti
Maria Cavaliere	Fabrizio Paolacci
Alessandro Bergami	Zila Rinaldi
Giacomo D'Angelo	Silvia Santini
Ugo Ianniruberto	Lorena Sguerri
Davide Lavorato	Ivo Vanzi

NED

**Edifici nuovi- convenzionali isolati
– scelte generali di localizzazione e
realizzazione**

IBD

**Interventi sull'esistente
con basso danneggiamento**

IED

**Interventi sull'esistente
con danneggiamento elevato**

AND

**Adeguamento di edifici esistenti
non danneggiati**

IPS

**Interventi sui Ponti
e strutture speciali**

OPS

**Opere provvisorie di messa in
sicurezza post-sisma**

Entro il:

• **5 Marzo 2010**

invio dei SOMMARI

Compilare il form sul sito

www.mastermica.org

alla Voce "Iscrizioni Online"

dopo aver effettuato il login

• **7 Marzo 2010**

accettazione dei SOMMARI

• **30 Marzo 2010**

Invio delle MEMORIE

per la revisione

• **10 Aprile 2010**

Accettazione delle MEMORIE

• **17 Aprile 2010**

Invio delle MEMORIE camera-ready

Iscrizione

Si prega di registrarsi online
tramite il sito

www.mastermica.org

alla Voce "Iscrizioni Online"

dopo aver effettuato il login