

LA PARTECIPAZIONE ALL'INCONTRO E' GRATUITA

SI PREGA DI COMPILARE L'ALLEGATO MODULO DI ISCRIZIONE E DI INVIARLO ENTRO L'11 DICEMBRE 2010 PER E-MAIL ALLA SEGRETERIA ATE: ateservizi@tiscali.it

IL SOTTOSCRITTO DESIDERA ISCRIVERSI ALL'INCONTRO

Cognome..... Nome.....

Società

Via.....

Cap.....Città.....Prov.....

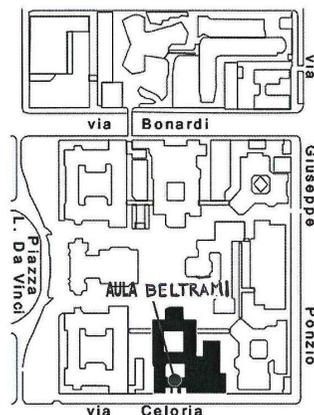
tel..... fax.....

e.mail.....

Autorizzazione ai sensi del D. Lgs. 196/03

DATA.....FIRMA.....

Poiché i posti disponibili sono solo 70 si raccomanda a chi fosse interessato di inviare per tempo l'iscrizione alla Segreteria ATE



Segreteria ATE

Ing. Riccardo De Col
Sig.ra Mirella Milanese
Viale Giustiniano 10-20129 Milano
tel. 02 29419444
ateservizi@tiscali.it
<http://www.ateservizi.it>



ASSOCIAZIONE TECNOLOGI PER L'EDILIZIA



POLITECNICO DI MILANO
Dipartimento Ingegneria Strutturale

LECTIO MAGISTRALIS

DELLA

Prof.ssa LUIGIA BINDA
Politecnico di Milano
Dipartimento di Ingegneria Strutturale

**IL DANNEGGIAMENTO PROGRESSIVO
DEGLI EDIFICI STORICI IN MURATURA**

Dal crollo della Torre Civica di Pavia al Terremoto de L'Aquila.

LUNEDÌ 13 DICEMBRE 2010
ORE 16:00 – 18:00

POLITECNICO DI MILANO
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE
AULA BELTRAMI

ATE, Associazione Tecnologi per l'Edilizia è lieta di offrire ai Soci e Simpatizzanti, come è ormai sua buona consuetudine, l'incontro di fine anno con una figura prestigiosa del mondo universitario e della ricerca.

QUEST'ANNO AVREMO CON NOI

LA PROF.SSA LUIGIA BINDA

Professore Ordinario di Consolidamento degli Edifici Storici dal 1990. Autrice di più di 500 articoli su vari argomenti concernenti: la caratterizzazione e la durabilità dei materiali, la valutazione del danno meccanico-fisico nelle strutture in muratura, il comportamento a lungo termine e a fatica della muratura, le procedure di indagine per la diagnostica, l'efficacia delle tecniche di consolidamento. Ha partecipato alla pubblicazione di Capitoli di libri sulla durabilità e il comportamento della strutture murarie e recentemente è stata editor del volume: Learning from failure: long term behaviour of masonry structures della WIT, Southampton. E' in pensione dal novembre 2008, ma continua la sua attività presso il DIS e presso la Facoltà di Architettura con corsi a contratto sulla diagnostica.

Presidente delle Commissioni TG2/WG4/CEN TC125, RILEM 127 MS e TAC del RILEM fino al 1996, e della Commissione RILEM 177.MDT e della RILEM SAM, Evaluator per la Commissione Europea DGXII. Membro di Commissioni NORMAL del Ministero Beni Culturali e Ambientali, membro del Gruppo di lavoro GLABEC (Prrot.Civile e Min. B.C.), membro del gruppo di Coordinamento delle schedatura danni per i B. C. dopo il terremoto de L'Aquila.

Editore regionale del Building Construction & Material Journal, dell'International Masonry J. dell' International Journal of Architectural Heritage, Conservation, Analysis, and Restoration.

Organizzatrice di seminari internazionali: Evaluation and Retrofit of Masonry Structures (1986, 1987); Effectiveness of Injection Techniques for Retrofitting of Stone and Brick Masonry Walls in Seismic Areas (1991); Architectural Design Experience After Recent Earthquakes (1992, 1996), Evaluation and Strengthening of Existing Masonry Structures (1995), On site control and non destructive evaluation of masonry structures and materials (2001) e di 4 Seminari Nazionali nell'ambito di altrettanti Contratti PRIN-MIUR. Per tutti i Seminari è stato Editor degli atti corrispondenti.

Ha ricevuto diversi riconoscimenti, tra cui: RILEM Fellowship, 1997, Outstanding Conference paper award, 9thNAMC, USA, 1999, riconoscimento all'attività di ricerca sulle murature al 9th Canadian Masonry Symposium, 2001, riconoscimento all'attività di ricerca dalla CICOP, Convegno di Rodi, 2002, Premio Scalzi della TMS (The Masonry Society), USA, Clemson, 2003, 2003 award from the organizing Committee of EC project FORTMED Workshop for outstanding contribution on Conservation of historic buildings, Veria, Grecia, TMS Fellowship, 2006, Timber West Award della BMS (British Masonry Society), 2006; RILEM Honorary member, Outstanding Conference paper Award, Structural Fault and Repair Conference, 2008, Lifetime Achievement Award Structural Fault and Repair Conference, 2008.

E' stata responsabile di 9 Contratti CEE sull'iniettabilità e la durabilità delle murature, sulle prove non distruttive e sugli effetti delle inondazioni sui B.C., e di Contratti GNDT-Protezione Civile, CNR-MIUR, Cofin-MIUR e RELUIS della protezione Civile.

E' stata Responsabile del Reparto Beni Culturali del Laboratorio Prove Materiali, ha coordinato ricerche su contratto su: Campanile del Duomo di Monza, Cascina Rosa, Complesso Cascine Chiesa Rossa, S. Vitale a Ravenna, Torrazzo di Cremona, Municipio di Ispica, Chiesa e Monastero di Sortino, Cattedrale di Noto, Chiesa SS Crocifisso a Noto, Duomo di Siracusa, Chiesa di S. Lorenzo a Cremona, Torre Isso a Castelleone, Torre dei La Marmorata a Biella, Campanile di Arcisate e 10 Chiese della Diocesi di Brescia dopo il terremoto del 2004.

PROGRAMMA

16:00 Registrazione dei Partecipanti

Saluto di apertura del Presidente ATE

Donatella Guzzoni

IL DANNEGGIAMENTO PROGRESSIVO DEGLI EDIFICI STORICI IN MURATURA.

Dal crollo della Torre Civica di Pavia al Terremoto de L'Aquila.

Luigia Binda

.....
.....
**A CONCLUSIONE DELL'INCONTRO
UNA BICCHIERATA
PER GLI AUGURI DI NATALE**