

Per info rivolgersi alla Segreteria ASS.I.R.C.CO.:

**Michela PACELLI**

Viale Pinturicchio, 13 – 00196 Roma  
tel/fax 063230901 – cell. 338/8813137  
assircco@assircco.it www.assircco.it

**COMITATO ORGANIZZATORE:**

*ing. Laura BUSSI*

*prof. ing. Antonio BORRI*

**DESCRIZIONE INCONTRO:**

Verranno illustrate e descritte alcune recenti esperienze di diagnosi, progettazione e realizzazione di interventi su edifici storici e monumentali colpiti dal terremoto in Abruzzo e in Emilia.

Particolare attenzione viene posta sulle problematiche specifiche delle costruzioni storiche: dalle vulnerabilità derivanti dalle carenze meccaniche di determinate tipologie murarie ai difetti nei collegamenti tra gli elementi strutturali, dalle manomissioni, spesso nocive, operate con tecniche "moderne" non sufficientemente studiate alle possibilità reali di metodologie innovative capaci di conservare in sicurezza questi manufatti.

**N.B. Il presente invito non è da considerarsi biglietto di entrata gratuita al Salone del Restauro**

Si ringrazia per il prezioso sostegno:



BOSSONG s.p.a.  
Via E. Fermi, 49/51 – 24050 Grassobbio (BG)  
tel.0039 0353846011 fax 0039 0353846012  
consolidamento@bossong.com www.bossong.com



composite engineering

FIBRE NET s.r.l.  
Via Zanussi, 311 – Z.I.U. - 33100 Udine  
Tel: 0039 0432 600918 Fax: 0039 0432 526199  
info@fibrenet.info www.fibrenet.info



KERAKOLL s.p.a.  
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO)  
Tel: 0039 0536 816511 Fax:0039 0536 816663  
comunicazione@kerakoll.com www.kerakoll.com



**Schindler**

SCHINDLER s.p.a.  
Via Monza, 1 - 20863 Concorezzo (MB)  
Tel: 0039 039 66521 Fax: 0039 039 6041600  
info.mil@it.schindler.com www.schindler.it



SIKA ITALIA s.p.a.  
Via L. Einaudi, 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)  
Tel: 0039 02 54778581 Fax: 0039 02 54778154  
info@sika.it www.sika.it

**ASS.I.R.C.CO.**



**ASSOCIAZIONE  
ITALIANA RECUPERO  
E CONSOLIDAMENTO  
COSTRUZIONI**

**Centro Studi MASTRODICASA**



**INCONTRO SUL TEMA:**

**“Dalle indagini al progetto degli interventi sulle costruzioni storiche colpite dal sisma: sperimentazioni ed esperienze recenti”**

**NELL'AMBITO DELLA MANIFESTAZIONE:**



Ferrara, 22 marzo 2013

Sala Diamanti (Pad.6- piano terra)

**14.30-18.30**

*ingresso all'incontro gratuito  
per i visitatori del Salone del Restauro*

Venerdì 22 marzo 2013

Interverranno:

*prof. ing. Antonio BORRI*

(Presidente Centro Studi MASTRODICASA, Consigliere ASS.I.R.C.CO., Università di Perugia)

*prof. arch. Mario DOCCI*

(Presidente ASS.I.R.C.CO., "Sapienza" Università di Roma)

*ing. Giovanni CANGI*

(Libero Professionista, Centro Studi MASTRODICASA)

*prof. ing. Andrea GIANNANTONI*

(Libero Professionista, Centro Studi MASTRODICASA, Delegato Regionale ASS.I.R.C.CO. per l'Umbria, Professore a Contratto Università di Ferrara)

*prof. ing. arch. Massimo MARIANI*

(Consigliere Consiglio Nazionale degli Ingegneri – Delegato al Settore Cultura, Libero professionista, Università di Perugia, Centro Studi Mastrodicasa, Consigliere ASS.I.R.C.CO.)

*prof. arch. Paolo ROCCHI*

(Presidente Onorario ASS.I.R.C.CO., "Sapienza" Università di Roma)

*ing. Riccardo VETTURINI*

(Libero Professionista, Centro Studi MASTRODICASA)

ore 14.30-14.45

**Presentazione e introduzione:**

*Mario DOCCI*

**La conoscenza come garanzia di una progettazione consapevole**

ore 14.45-17.00

**Chairman:** *Antonio BORRI*

**Interventi di:**

*Paolo ROCCHI*

**Ricostruzione e Restauro di architetture interessate da vasti crolli: La tecnica innovativa proposta per la chiesa di S. Gregorio Magno – L'Aquila**

*Massimo MARIANI*

**Ricerche sul campo e attuazioni nei consolidamenti con l'acciaio**

*Giovanni CANGI*

**Ripetibilità del danno sismico e tipologie d'intervento**

*Antonio BORRI*

**Tecniche di intervento innovative: sperimentazioni in corso**

*Andrea GIANNANTONI*

**Il consolidamento degli edifici storici: uso dei materiali compositi in abbinamento a quelli tradizionali.**

*Riccardo VETTURINI*

**Isolamento sismico alla base di edifici a valenza monumentale: casi di studio ed esperienze applicative**

ore 17.00-18.30

**Presentazioni applicative:**

**Gli ancoraggi per le murature storiche: materiali e tecniche di intervento.**

*ing. Elena POVERELLO (Responsabile Area consolidamento Bossong spa)*

**Conservazione e Sicurezza: materiali innovativi per il consolidamento di murature storiche**  
*Cecilia ZAMPA (FIBRENET s.r.l.)*

**Sistemi di rafforzamento strutturale di murature mediante intonaco armato in spessore sottile**  
*ing. Antonino MONTALBANO (SIKA Italia s.pa.)*

**Sistemi di elevazione e terremoti: l'esperienza di Schindler nel Mondo e il sisma dell'Abruzzo e dell'Emilia.**

*Alessandro ROVERSI (Responsabile Grandi Progetti Modernizzazioni SCHINDLER s.pa.)*