

# ASS.I.R.C.CO.

Associazione Italiana Recupero e Consolidamento Costruzioni

Fondata nel 1977 da Carlo CESTELLI GUIDI

Viale Pinturicchio, 13 - 00196 Roma • Tel. 06/3230901 • Fax 06/95582780 • Cell.338/8813137 • [assircco@assircco.it](mailto:assircco@assircco.it) • [www.assircco.it](http://www.assircco.it)

**PROMUOVE UN CORSO BREVE SUL TEMA:**

## **“PROBLEMATICHE DEL RISCHIO SUL PATRIMONIO ARCHITETTONICO. METODI E STRUMENTI NEGLI INTERVENTI SULL’EDILIZIA STORICA E MONUMENTALE”**

Torino, 17/18 e 24/25 maggio 2013  
(sala convegni OIKOS – Corso Svizzera 185)

**Con la collaborazione del CENTRO STUDI MASTRODICASA**

### **Comitato scientifico:**

prof. arch. Mario DOCCI - prof.ssa arch. Tatiana KIROVA

### **FINALITÀ DEL CORSO**

Il corso è rivolto a professionisti operanti nel settore della tutela del patrimonio architettonico, interessati ad acquisire ed approfondire le metodiche di conservazione e messa in sicurezza, attraverso un percorso formativo, che partendo dalla lettura e dalla conoscenza della costruzione approda, con l’uso ragionato del software, al progetto degli interventi.

### **Comitato organizzatore e di Coordinamento:**

prof. ing. Antonio BORRI

(Università di Perugia - Presidente Centro Studi Mastrodicasa - Vicepresidente AICO - Consigliere ASS.I.R.C.CO.)

arch. Antonio BRUNO

(Segretario Generale e Tesoriere ASS.I.R.C.CO.)

ing. Laura BUSSI

(Consigliere ASS.I.R.C.CO.)

ing. arch. Massimo MARIANI

(Consigliere ASS.I.R.C.CO. - Libero professionista - Consigliere Centro Studi Mastrodicasa - Consigliere Consiglio Nazionale degli Ingegneri - Università di Perugia)

ing. Paolo PAGLIUSSA

(HD System S.r.l.)

arch. Ivano VERRA

(Delegato Regionale ASS.I.R.C.CO. per il Piemonte - Libero Professionista)

### **Con il sostegno di:**



BOSSONG S.p.A.



CDM DOLMEN S.r.l.



HD System S.r.l.



OIKOS S.r.l.



SCHINDLER S.p.A.

## PROGRAMMA DEL CORSO

---

### Venerdì 17 maggio

- ore 08.30-09.00 **Registrazione dei partecipanti**
- ore 09.00-09.30 **Saluti istituzionali e presentazione del Corso**
- ore 09.30-11.30 **L'attualità del restauro: dalla conservazione alla valorizzazione**  
*prof.ssa arch. Tatiana KIROVA (Politecnico di Torino – Consulente UNESCO)*
- ore 11.30-14.30 **Pausa pranzo e Visita al cantiere\*:**  
**Consolidamento strutturale e adeguamento architettonico per le nuove sale espositive del Museo Egizio - P.zza Carignano**  
*(Impresa Zoppoli & Pulcher – ing. Giuseppe Donna Studio I.C.I.S. Progettazione Consolidamento Statico e Direzione Lavori)*
- ore 14.30-16.30 **Nuove metodologie di rilevamento per il restauro e il consolidamento degli edifici storici - dal laser scanner alla foto modellazione**  
*prof. arch. Mario DOCCI (Presidente ASS.I.R.C.CO. – “Sapienza” Università di Roma)*
- ore 16.30-17.30 **Compatibilità e sostenibilità nel progetto di restauro architettonico**  
*prof.ssa arch. Carla BARTOLOZZI (Politecnico di Torino)*
- ore 17.30-18.30 **La diagnostica nel costruito come supporto alla progettazione**  
*arch. Ivano VERRA (Delegato Regionale ASS.I.R.C.CO. per il Piemonte – Libero Professionista)*
- ore 18.30 **Soft dinner offerto dall'OIKOS S.r.l.**

### Sabato 18 maggio

- ore 08.30-10.30 **Meccanica delle murature storiche**  
*prof. ing. Antonio BORRI (Università di Perugia – Presidente Centro Studi Mastrodicasa – Vicepresidente AICO – Consigliere ASS.I.R.C.CO.)*
- ore 10.30-10.40 **Pausa .....**
- ore 10.40-11.40 **Presentazioni Applicative. Gli ancoraggi per le murature storiche: materiali e tecniche di intervento.**  
*ing. Elena POVERELLO (Responsabile area consolidamento BOSSONG S.p.A.)*
- ore 11.40-12.40 **Interventi di adeguamento e miglioramento sismico ai sensi dell'attuale quadro normativo**  
*prof. ing. Giuseppe Andrea FERRO (Politecnico di Torino)*
- ore 12.40-13.40 **Interventi di rinforzo e messa in sicurezza: la collaborazione statica dei materiali compatibili - proprietà dei materiali**  
*ing. Paolo PAGLIUSSA (HD System S.r.l.)*  
**Il cantiere di restauro della Sacra Sindone**  
*geom. Massimo LAVIGNA (ARCAS S.p.a.)*

## Venerdì 24 maggio

- ore 09.00-11.00 **Consolidamento degli edifici storici con l'utilizzo dell'acciaio**  
*ing. arch. Massimo MARIANI (Consigliere ASS.I.R.C.CO. – Libero professionista – Consigliere Centro Studi Mastrodicasa – Consigliere Consiglio Nazionale degli Ingegneri – Università di Perugia)*
- ore 11.00-12.00 **Presentazioni Applicative. Il contributo del software per progetti di consolidamento consapevoli e sicuri.**  
*ing. Alessandra BAZZARIN (CDM DOLMEN S.r.l.)*
- ore 12.00-15.00 **Pausa pranzo e Visita al cantiere\*:**  
**Opere di Consolidamento Strutturale, Restauro Architettonico e Ridestinazione ad uso Albergo 5 Stelle con avanzati criteri di risparmio energetico e bioedilizia di Palazzo Gramsci – P.zza Carlina**  
*(Impresa De.Ga. S.p.A. – arch. Federico De Giuli)*
- ore 15.00-17.00 **Consolidamento degli edifici storici con l'utilizzo dei materiali compositi**  
*prof. ing. Andrea GIANNANTONI (Delegato Regionale ASS.I.R.C.CO. per l'Umbria, Libero professionista, Professore a contratto Università di Ferrara, Centro Studi Mastrodicasa)*
- ore 17.00-17.15 **Pausa .....**
- ore 17.15-18.15 **Modellazione numerica di murature storiche e monumentali**  
*prof. ing. Stefano INVERNIZZI (Politecnico di Torino)*
- ore 18.15 **Soft dinner offerto dall'OIKOS S.r.l.**

## Sabato 25 maggio

- ore 09.00-11.00 **Evoluzione dei sistemi di consolidamento: edifici storici colpiti dal sisma, episodi a confronto**  
*prof. arch. Paolo ROCCHI (Presidente Onorario ASS.I.R.C.CO. – “Sapienza” Università di Roma)*
- ore 11.00-11.15 **Pausa .....**
- ore 11.15-12.30 **Presentazioni Applicative: “Sistemi di elevazione e terremoti: l'esperienza di Schindler nel Mondo e il sisma dell'Abruzzo e dell'Emilia” e “Ascensori per l'accessibilità nell'edilizia storica e monumentale”**  
*Alessandro ROVERSI (Responsabile Grandi Progetti Modernizzazioni SCHINDLER S.p.A.)*
- ore 12.30-13.00 **Presentazioni Applicative: “Restauro, recupero, rinnovamento: colore e materia per l'architettura”**  
*Raffaele DEL MONACO (Dipartimento Restauro Architettonico OIKOS S.r.l.)*
- ore 13.00 **Dibattito e Consegna degli attestati**

**\*per motivi organizzativi la visita ai cantieri selezionati, verrà divisa in due gruppi che si alterneranno nella prima e seconda parte del Corso.**

**Si ricorda che la visita ai cantieri sarà consentita solo ai partecipanti forniti di caschetto e scarpe antinfortunistiche, cui dovranno provvedere personalmente.**

**E' prevista unicamente  
una quota di conferma alla partecipazione di € 150,00**

***(La quota di iscrizione al Corso non copre l'assicurazione per la visita ai cantieri, pertanto chi lo volesse dovrà provvedere autonomamente. Sarà comunque garantito l'accesso ai cantieri).***

***(per chi lo desidera, nella quota di conferma partecipazione, è compresa l'iscrizione all'ASS.I.R.C.CO. per tutto il 2013 da confermare all'atto dell'iscrizione barrando l'apposita casella)***

- Si, desidero essere iscritto per il 2013**  
 **No, non desidero essere iscritto per il 2013**

**Scheda di Adesione**

da inviare via e-mail (assircco@assircco.it) o fax (06/95582780), unitamente alla copia del versamento della quota di conferma alla partecipazione, preferibilmente entro il 13/5 p.v.

COGNOME e NOME.....

LUOGO e DATA di Nascita.....

PROFESSIONE / ENTE DI APPARTENENZA.....

INDIRIZZO.....

CAP.....CITTA'.....

TELEFONO.....FAX.....CELL.....

E-MAIL.....

**Modalità di versamento quota:**

Bonifico bancario intestato ad ASS.I.R.C.CO.:

Monte dei Paschi di Siena c/c 631377,67 ABI 01030 CAB 74031

IBAN IT 76 W 01030 74031 000063137767 BIC o SWIFT PASCITM1LTM

Ricevuta intestata a:.....

(La ricevuta che verrà rilasciata è fiscalmente detraibile per l'intera quota versata)

**Per informazioni:**

Segreteria ASS.I.R.C.CO. Sig.ra Michela Pacelli

assircco@assircco.it

Tel 06/3230901 • Fax 06/95582780 • Cell. 338/9448962 oppure 338/8813137

**Si ringrazia per il  
prezioso  
contributo:**

**BOSSONG S.P.A.**

Via E. Fermi, 49/51 – 24050 Grassobbio (BG)  
Tel 0039 035 3846011 Fax 0039 035 3846012  
[consolidamento@bossong.com](mailto:consolidamento@bossong.com) [www.bossong.com](http://www.bossong.com)



**CDM DOLMEN S.R.L.**

Via Drovetti 9/F – 10138 Torino  
Tel 0039 011 4470755 Fax 0039 011 4348458  
[dolmen@cdmdolmen.it](mailto:dolmen@cdmdolmen.it) [www.cdmdolmen.it](http://www.cdmdolmen.it)



**HD SYSTEM S.R.L.**

Via Nazionale, 157 - 38010 Tassullo (TN)  
Tel 0039 0463 662135 Fax 0039 0463 662113  
[info@hdsystem.it](mailto:info@hdsystem.it) [www.hdsystem.it](http://www.hdsystem.it)



**OIKOS S.R.L.**

Show Room Torino  
Corso Svizzera 185 - 10100 Torino (TO)  
Tel 0039 011 7713855 Fax 0039 011 7499713  
[info@oikos-group.it](mailto:info@oikos-group.it) [www.oikos-paint.com](http://www.oikos-paint.com)



colore e materia per l'architettura

**SCHINDLER S.P.A.**

Via Monza, 1 - 20863 Concorezzo (MB)  
Tel 0039 039 66521 Fax 0039 039 6041600  
[info.mil@it.schindler.com](mailto:info.mil@it.schindler.com) [www.schindler.it](http://www.schindler.it)



**Schindler**