

NORME DI PARTECIPAZIONE

- A) Le richieste di adesione dovranno essere inoltrate inviando alla ALTER EGO ING ARCH s.r.l.*, a mezzo fax, al numero 055 219187, la scheda di adesione e copia della ricevuta di pagamento della quota di partecipazione.
L'iscrizione è valida pagando la quota di partecipazione.
- B) Il pagamento della quota di partecipazione di Euro 72,00 potrà effettuarsi direttamente presso la ALTER EGO ING ARCH s.r.l. v. della Scala 91, 50123 Firenze o tramite **versamento sul c/c postale n° 60871928 o c/c bancario 000009541C00 intestato a "ALTER EGO ING ARCH s.r.l." PI 04964750485, Cassa di Risparmio di Firenze AG. 15. FI, ABI 06160 CAB 02815 CIN: M** indicando nella causale: **"iscrizione alla Giornata di Aggiornamento CIAS"**.
La ALTER EGO ING ARCH s.r.l. provvederà ad emettere fattura.
- C) Iscrizioni entro venerdì **23/09/2005**.
- D) Gli Enti Pubblici devono inviare per fax allo 055 219187, alla ALTER EGO ING ARCH s.r.l. copia della determina con l'impegno di spesa e l'esenzione IVA.

Per informazioni rivolgersi al **CIAS**
telefonando allo **0471-543100**.

* Il **Collegio degli Ingegneri della Toscana**, fondato nel 1876, è un'Associazione culturale senza fini di lucro che si prefigge la diffusione delle conoscenze tecnico-scientifiche relative ai campi dell'ingegneria e dell'architettura. Gli scopi sociali sono perseguiti con conferenze, dibattiti, convegni, corsi ed altre attività. Opera tramite la Società controllata **Alter Ego Ing Arch s.r.l.**. Pubblica il "**bollettino ingegneri**", rivista mensile di ingegneria e di architettura, fondata nel 1953, che contiene articoli scientifici e tecnici originali, il prezioso delle opere edili e l'edilguida.

COMPONENTI DEL CIAS

Presidente

Ing. Settimo Martinello

Comitato di Consulenza Scientifica

Prof. Carlo Gavarini

Prof. Lorenzo Jurina

Prof. Enzo Siviero

Membri Onorari

Prof. Angelo Di Tommaso

Prof. Elio Giangreco

Prof. Antonio Migliacci

Prof. Piero Pozzati

Prof. Bernhard Schrefler

Prof. Theodossios Tassios

XLIII Giornata di Aggiornamento CIAS



Allievi di L. Da Vinci (fine '400).

Collegio degli Ingegneri della Toscana

Via della Scala 93 - 50123 Firenze

Tel. 055-282362

e-mail: att.culturali@collegioingegneri.toscana.it

CIAS

Via L. Zuegg 20 - 39100 Bolzano

Tel. 0471-543100/543111 - Fax 0471-543101

e-mail: cias@4emme.it



*Centro Internazionale
di Aggiornamento
Sperimentale-Scientifico
e
Collegio degli Ingegneri
della Toscana*



GIORNATA
DI AGGIORNAMENTO

"PONTI. SORVEGLIANZA, MANUTENZIONE E INTERVENTI"

Con il Patrocinio:

Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana

Federazione degli Ordini degli Architetti della Toscana

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze

Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e

Conservatori della Provincia di Firenze

Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani

Ordine dei Geologi della Toscana

Collegio dei Geometri della Provincia di Firenze

Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali

Laureati della Provincia di Firenze

Regione Toscana

sponsor:

4 EMME Service Spa
Tecnochem Italiana Spa

C/o Sala Auditorium del Consiglio Regionale
Via Cavour 4 - 50123 Firenze

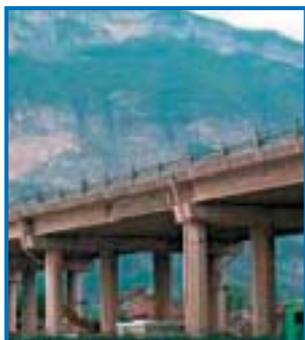
Firenze, venerdì 30 settembre 2005

PRESENTAZIONE

Sempre più pressante si fa l'esigenza di una manutenzione sistematica delle opere d'arte stradali e ferroviarie.

Il ritardo negli interventi ha dimostrato quanto più costose diventino le opere di intervento rispetto agli oneri di una manutenzione sistematica, senza contare la possibile riduzione della sicurezza a fronte di fenomeni naturali di dissesto frequenti nel nostro territorio.

Alla conoscenza delle tecniche costruttive, delle metodiche di diagnosi e delle tecniche di intervento è oggi indispensabile abbinare un sistema automatizzato di archiviazione e di gestione dei parametri geometrici, fisici, di manutenzione e ispezione. Parametri, che consentono la valutazione dello stato delle opere d'arte, la determinazione degli interventi ed il piano di sorveglianza sistematica.



PROGRAMMA

“PONTI. SORVEGLIANZA, MANUTENZIONE E INTERVENTI”

Firenze, venerdì 30 settembre 2005
Sala Auditorium del Consiglio Regionale
Via Cavour 4 - 50123 Firenze

- 9.30 Registrazioni
- 10.00 Saluto:
Prof. Ing. Gennaro Tampone,
Presidente Collegio degli Ingegneri della Toscana
Dott. Ing. Settimo Martinello,
Presidente CIAS
Dott. Ing. Paolo Berti,
Presidente Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana
Dott. Arch. Elisabetta Coltelli,
Presidente Federazione degli Ordini degli Architetti della Toscana
- 10.30 **LA STABILITÀ DEI PONTI AD ARCO IN MURATURA**
Prof. Arch. Michele Paradiso,
Università degli Studi di Firenze
- 11.30 **MANUALE PER LA VALUTAZIONE DELLO STATO DEI PONTI - SOFTWARE DI GESTIONE**
Dott. Ing. Settimo Martinello,
Presidente del CIAS
- 12.30 Pausa pranzo
- 14.00 **TECNOLOGIE DI RESTAURO E RIPRISTINO STRUTTURALE DI PONTI IN CALCESTRUZZO**
Ing. Laura Maisto,
Tecnochem Italiana Spa
- 15.00 **IL CONTROLLO DINAMICO DI PONTI E STRUTTURE: DALLE ESPERIENZE DI PADRE ALFANI SULLA TORRE DI PALAZZO VECCHIO ALLE ATTUALI TECNICHE DI MONITORAGGIO A DISTANZA**
Prof. Ing. Paolo Spinelli,
Università degli Studi di Firenze
- 16.00 **I PONTI DI LEGNO. TEORIA E TRADIZIONE TRA XV E XIX SECOLO**
Prof. Ing. Arch. Gennaro Tampone,
Università degli Studi di Firenze
- 17.00 Dibattito conclusivo



SCHEDA DI ADESIONE

Desidero partecipare alla Giornata di Aggiornamento:

“PONTI. SORVEGLIANZA, MANUTENZIONE E INTERVENTI”

Firenze, venerdì 30 settembre 2005

Nome e Titolo: _____

Indirizzo: _____

Società/Ente: _____

C.a.p.: _____ Città: _____

Tel.: _____ Fax: _____

E-mail: _____@_____

Fattura intestata a: _____

P. I./Cod. Fiscale: _____

Quota di partecipazione: Euro 60,00 + IVA (72,00)
comprensiva di materiale didattico e pranzo di lavoro

Iscrizioni entro venerdì 23 settembre 2005

Invio la scheda tramite fax allo 055-219187 e allego la copia del versamento.

_____ li, ____/____/2005

(Firma)

Ai sensi dell'art. 13 D. L. 30 giugno 2003 n° 196 autorizzo il trattamento dei dati personali ai fini del Seminario