

IL CICLO DI CONFERENZE 2010

Il Ciclo di Conferenze 2010 si compone di cinque eventi, in programma tra la primavera e l'autunno, che si terranno nel territorio umbro. I temi del Ciclo di Conferenze, gran parte dei quali di assoluta attualità, sono rivolti al mondo professionale, imprenditoriale e delle Pubbliche Amministrazioni, e possono divenire utile occasione di confronto, aggiornamenti e riflessione per i partecipanti.

Le tematiche che verranno affrontate riguarderanno gli aspetti geotecnici, idrologici ed idraulici strettamente connessi alla manutenzione e conservazione dei centri storici in territori instabili.

IL PROGRAMMA

Il ciclo di conferenze "Manutenzione e Conservazione dei Centri Storici in Territorio Instabili" si articola in cinque giornate di studio:

- Il Monitoraggio come strumento di studio dei fenomeni di dissesto
- Strumenti GIS per la gestione del territorio
- Salvaguardia e conservazione dei Beni Architettonici
- Sismicità e stabilità delle opere di ingegneria geotecnica
- Rischio idrogeologico e paesaggio: progettazione integrata degli interventi

I RELATORI

I relatori delle conferenze sono persone altamente qualificate provenienti da istituti universitari, enti di ricerca, enti locali, pubbliche amministrazioni, società di servizi di ingegneria e dal mondo della libera professione.

LA VISITA TECNICA

Il giorno successivo alla conferenza è prevista una visita tecnica presso i cantieri del Duomo e del Piano di Mobilità alternativa di Spoleto, con approfondimenti sui temi affrontati nella giornata di studio.

MAIN SPONSOR Terza Giornata

Leica Geosystems SpA www.leica-geosystems.it
TeleRilevamento Europa - TRE Srl www.treuropa.com

SCUOLA DI ALTA SPECIALIZZAZIONE E CENTRO STUDI PER LA MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE DEI CENTRI STORICI IN TERRITORI INSTABILI

L'Alta Scuola è un'Associazione Culturale e Scientifica senza scopo di lucro istituita nel 1999 dalla Regione Umbria e dai Comuni di Orvieto e Todi su iniziativa dell'Osservatorio per il Controllo e la Manutenzione Permanente della Rupe di Orvieto e del Colle di Todi. Successivamente è divenuto socio anche il Comune di Spoleto.

L'Alta Scuola ha svolto numerose attività scientifiche e didattiche, tra le quali: i Master postuniversitari di Alta Specializzazione in Manutenzione e Conservazione dei Centri Storici in Territori Instabili, i Seminari Internazionali EMAS, il Seminario UNESCO "Water for Life", il Convegno Internazionale "I Geosintetici per il rinforzo dei terreni" ed il Workshop Internazionale "Movimenti Franosi Lenti - Monitoraggio e modellazione".



Regione Umbria



Comune di Orvieto



Comune di Todi



Comune di Spoleto



Sede Centrale Operativa Castello di Casalina
 Via Linneo - 06051 Casalina (PG)
 Tel. 075.973399 - Fax 075.973437
 Email segreteria@altascuola.org
www.altascuola.org

CICLO DI CONFERENZE 2010

Manutenzione e Conservazione
dei Centri Storici in Territori Instabili

TERZA GIORNATA

SALVAGUARDIA E CONSERVAZIONE DEI BENI ARCHITETTONICI



Rocca Albornoziana - Spoleto

30 SETTEMBRE 2010

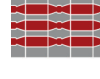
con il patrocinio di



Dipartimento Nazionale
di Protezione Civile



Regione Umbria



Associazione
Geotecnica Italiana



Comune
di Spoleto

con il contributo di



TRE
Sensing the Planet



I SESSIONE

- 09:30 - 09:45
Saluto delle Autorità
- 09:45 - 10:00
Introduzione alla giornata
DOTT. ING. L. TORTOIOLI - Regione Umbria
Direttore Generale D.G. Ambiente Territorio e Infrastrutture
- 10:00 - 10:30
Relazione Generale: Diagnosi e restauro dei BB.CC.
Approccio interdisciplinare per il consolidamento ed il restauro dei beni storici
ARCH. F. SCOPPOLA - Ministero per i Beni e le Attività Culturali
Direttore Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici dell'Umbria
- 10:30 - 11:00
Relazione Generale: Diagnosi e tecniche di consolidamento degli edifici storici - Aspetti strutturali
PROF. ING. A. BORRI - Università di Perugia
- 11:00 - 11:30
Coffee Break
- 11:30 - 12:00
Relazione Generale: Aspetti geotecnici nella conservazione e nella tutela degli edifici storici
PROF. ING. V. PANE - Università di Perugia
- 12:00 - 12:20
Conservazione e valorizzazione dei monumenti
Il Piano di Mobilità alternativa del Comune di Spoleto
DOTT. ING. M. COCCETTA - DOTT. ING. M. PROIETTI
Comune di Spoleto - Direzione Progettazione Ambiente e Territorio
- 12:20 - 13:00
Short Course: Interazione tra opere in sostrano e strutture monumentali e storiche
Caso di studio - Le linee delle metropolitane di Roma e Napoli
PROF. ING. G.M.B. VIGGIANI - Università di Roma Tor Vergata

13:00 - 13:20

Il monitoraggio satellitare degli scavi in area urbana
Caso di studio - Le linee delle metropolitane di Roma, Londra e Vancouver
DOTT. ING. C. GIANNICO - TeleRilevamento Europa - TRE Srl

13:20 - 14:30

Interruzione lavori per pausa pranzo

II SESSIONE

14:30 - 15:10
Short Course: La valutazione della sicurezza sismica delle costruzioni storiche: metodologie e casi di studio
PROF. ING. M. CIAMPOLI - Università di Roma La Sapienza

15:10 - 15:30
La tecnologia LaserScanner 3d per i rilievi dei Beni Culturali
DOTT. ING. F. UCCELLI - Leica Geosystems SpA

15:30 - 16:10

Misure di spostamento da satellite: dall'analisi territoriale al singolo edificio
DOTT. ING. S. CESPÀ - TeleRilevamento Europa - TRE Srl

16:10 - 16:30

Fenomeni di instabilità in area urbana

Caso di studio: La zona del Campo Sportivo di Spoleto

DOTT. ING. A. PAGLIAROLI - CNR IGAG

16:30 - 16:40

La ricostruzione dei Beni Culturali

ARCH. F. BATTONI - Regione Umbria, Resp. Sez. Ricostruzione BB.CC.

16:40 - 17:00

Edifici monumentali in aree ad elevato rischio sismico

Il Duomo di Spoleto, effetti del sisma del 1997 e lavori di consolidamento

DOTT. ING. G. SCATOLINI - Direttore dei Lavori

17:00 - 17:30

Question Time e sintesi conclusiva della conferenza

con la collaborazione di



INGEGNERIA
AMBIENTE E
TERRITORIO



www.dmsge.it

www.iating.it

Cognome _____

Nome _____

Qualifica _____

Ente/Società _____

Mansione _____

Via _____

C.A.P. _____

Città _____

Email _____

Tel. Cell. _____

Tel. Ufficio _____

Fax _____

Sito Web _____

Sono interessato alla Visita Tecnica

Ai sensi della Legge 675/96, del DPR 445/00 e del D.Lgs. 196/2003 vi autorizzo al trattamento dei dati personali e sensibili sopra riportati per l'organizzazione del Ciclo di Conferenze e per comunicazioni inerenti le vs attività

SI NO

Data / / Firma _____

Ai sensi della Legge 675/96, del DPR 445/00 e del D.Lgs. 196/2003 vi autorizzo al trattamento dei dati personali e sensibili sopra riportati per la diffusione dei dati a terzi per l'invio di materiale informativo e/o pubblicitario

SI NO

Data / / Firma _____

La partecipazione al convegno è gratuita.

La capienza della sala è limitata a 200 posti, verrà confermata, via email, l'iscrizione ai partecipanti fino ad esaurimento posti seguendo l'ordine cronologico di arrivo delle richieste.

Per il Ciclo di Conferenze è stato richiesto il riconoscimento dei Crediti Formativi al Consiglio Nazionale dei Geologi ai fini dell'Aggiornamento Professionale Continuo.

Email iating@iating.it

Fax 06.44361035