

IL CONVEGNO

L'Associazione Ingegneri e Architetti della Provincia di Bologna e la Sezione Italiana dell' International Geosynthetic Society (AGI-IGS), congiuntamente a BolognaFiere-SAIE 2009, organizzano il XXII Convegno Nazionale Geosintetici, che quest'anno sarà dedicato alla **normativa sismica** ed alla **progettazione delle opere in terra rinforzata in zona sismica**, tema di grande attualità anche a seguito del terremoto in Abruzzo.

La sessione del mattino sul tema "**Progettazione alla luce della nuova normativa**" sarà coordinata dall'Ing. Cazzuffi e sarà aperta dalla *keynote lecture* del Prof. Tatsuoka (Giappone) e dalla lezione ad invito del Prof. Lanzo. Seguiranno alcuni interventi che riguarderanno la progettazione secondo le indicazioni delle nuove norme tecniche per le costruzioni e delle Linee Guida dell'AGI ed illustreranno altri aspetti di carattere progettuale.

La sessione del pomeriggio sarà invece dedicata al tema dell' **analisi prestazionale attraverso metodi dinamici e sperimentazione su modelli**. La sessione sarà coordinata dal Prof. Aversa e sarà aperta dalla relazione introduttiva del Prof. Braga e dalla *keynote lecture* del Prof. Maugeri. In questo caso seguiranno alcuni interventi riguardanti la sperimentazione e i metodi di calcolo dinamici semplificati.

COMITATO TECNICO - ORGANIZZATORE

<i>Prof. Ing. Stefano Aversa</i>	<i>Dott. Ing. Franca Biagini</i>
<i>Prof. Ing. Franco Braga</i>	<i>Dott. Ing. Marino Capelli</i>
<i>Dott. Ing. Daniele Cazzuffi</i>	<i>Prof. Ing. Claudio di Prisco</i>
<i>Dott. Giovanni Filipponi</i>	<i>Prof. Ing. Guido Gottardi</i>
<i>Dott. Ing. Rocco Iascone</i>	<i>Prof. Ing. Michele Maugeri</i>
<i>Prof. Ing. Nicola Moraci</i>	<i>Dott. Ing. Augusto Nanni</i>
<i>Dott. Ing. Giovanni Semprini</i>	<i>Dott. Ing. Claudio Soccodato</i>

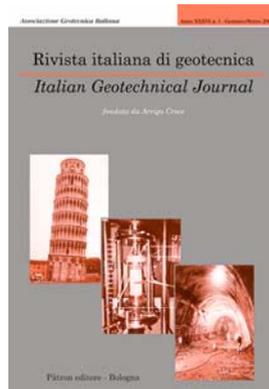
SEGRETERIA DEL CONVEGNO

Associazione Ingegneri e Architetti
della Provincia di Bologna
Strada Maggiore, 13 - 40125 Bologna
Tel. 051.231815 - 226088 Fax 051.261819
e-mail: assiabo@tin.it

Programma

- Ore 9.30 **Iscrizione dei partecipanti**
- Ore 10.15 **APERTURA DEI LAVORI**
Presidente Associazione Ingegneri e Architetti di Bologna
Dott. Ing. Daniele Cazzuffi
Presidente Sezione AGI-IGS
Prof. Ing. Michele Maugeri
Vice-Presidente Sezione AGI-IGS
Prof. Ing. Stefano Aversa
Presidente AGI
Prof. Ing. Franco Braga
Presidente ANIDIS
Dott. Ing. Marino Capelli
Responsabile Area Costruzioni-Industria, BolognaFiere SpA, Bologna
- Ore 10.30 **Sessione "Progettazione alla luce della nuova normativa"**
Introduzione e coordinamento
Ing. Daniele Cazzuffi
Ismes, Divisione Ambiente e Territorio di CESI SpA, Milano
- Ore 10.45 **Keynote lecture**
Prof. Fumio Tatsuoka
Tokyo University of Science - IGS President
Seismic behaviour of geosynthetic-reinforced structures: lessons from recent earthquakes and design approaches
- Ore 11.30 **Lezione ad invito**
Prof. Giuseppe Lanzo
Università "Sapienza", Roma
Il terremoto dell'Abruzzo del 2009: effetti di sito
- Ore 12.00 **Interventi**
Prof. Paolo Carrubba
Università di Padova
Progettazione delle opere in terra rinforzata: aspetti normativi e linee guida AGI
Ing. Paolo Cancelli
SCA, Milano
Calcolo di opere in terra rinforzata nel rispetto della N.T.C. 08
Ing. Agatino Simone Lo Grasso
GeoApplicazioni, Catania
Realizzazione di un rilevato in terra rinforzata nel rispetto della N.T.C. 08
- Ore 13.00 **Discussione sessione "Progettazione alla luce della nuova normativa"**
- Ore 13.30 **Pranzo a buffet e visita al settore espositivo del S.A.I.E.: "Geotessili, geomembrane e prodotti affini"**
- Ore 14.45 **Presentazione attività AGI-IGS**
Ing. Pierpaolo Fantini
Vice-Presidente Sezione AGI-IGS
- Ore 15.00 **Sessione "Analisi prestazionale: metodi dinamici e sperimentazione"**
Prof. Stefano Aversa
Università Parthenope, Napoli
- Ore 15.15 **Relazione ad invito**
Prof. Franco Braga
Università "Sapienza", Roma
Valutazione dell'azione sismica secondo la Normativa Tecnica per le Costruzioni D.M. 14.01.2008
- Ore 15.45 **Keynote lecture**
Prof. Michele Maugeri
Università di Catania
Progettazione prestazionale di opere in terra rinforzata
- Ore 16.30 **Interventi**
Prof. Claudio di Prisco
Politecnico di Milano
Comportamento meccanico di rilevati soggetti a carico sismico
Ing. Giuseppe Cardile
Università Mediterranea di Reggio Calabria
Analisi sperimentale del comportamento ciclico di interfaccia terreno-rinforzo
Ing. Giovanni Biondi
Università di Catania
Analisi agli spostamenti per la valutazione del coefficiente sismico equivalente
- Ore 17.30 **Discussione sessione "Analisi prestazionale: metodi dinamici e sperimentazione"**
- Ore 18.00 **Termine dei lavori**

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE
da inviare per fax o per e-mail a:
ASSOCIAZIONE INGEGNERI E ARCHITETTI
DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA
fax 051.26.18.19; e-mail: assiabo@tin.it



**RIVISTA ITALIANA
DI GEOTECNICA**

Abbonamento Italia: privati
€ 80,00; Enti Società € 99,00.
Abbonamento estero: € 138,00.



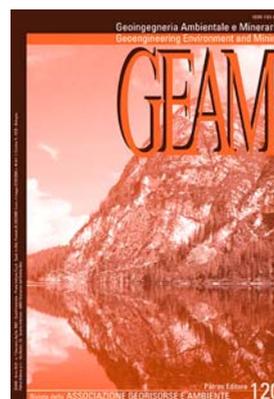
**GALLERIE E GRANDI OPERE
SOTTERRANEE**

Abbonamento Italia: € 72,00;
Abbonamento estero: € 105,00.



INGEGNERIA SISMICA

Abbonamento Italia: € 71,00;
Abbonamento estero: € 102,00.



GEAM

Abbonamento Italia: € 63,00;
Abbonamento estero: € 73,00.

PREZZO SPECIALE

sottoscrivendo 2 o più abbonamenti sconto 30%

Versamento tramite C.C.P. 16141400 intestato a:
Pàtron editore, via Badini 12, Quarto Inferiore
40057 Granarolo dell'Emilia (BO)
Offerta Valida fino al 30/11/2009

Per informazioni rivolgersi a:

PÀTRON EDITORE

Via Badini 12, Quarto Inferiore - 40057 Granarolo dell'Emilia (BO)
www.patroneditore.com - e-mail: abbonamenti@patroneditore.com
tel. 051 76.70.03 - fax 051 76.82.52



SAIE 2009

Bologna, mercoledì 28 ottobre 2009

XXII Convegno Nazionale Geosintetici

sul tema:

**NORMATIVA SISMICA
E PROGETTAZIONE DELLE
OPERE IN
TERRA RINFORZATA**

Organizzato da:

**ASSOCIAZIONE INGEGNERI E ARCHITETTI
DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA**

e:

**ASSOCIAZIONE GEOTECNICA ITALIANA (A.G.I.)
Sezione Italiana dell'INTERNATIONAL
GEOSYNTHETICS SOCIETY (I.G.S.)**

in collaborazione con
BOLOGNAFIERE

con la partecipazione di:

ANIDIS
(Associazione Nazionale di Ingegneria Sismica)

con il patrocinio di:
Università di Bologna

MERCOLEDÌ 28 OTTOBRE 2009, ORE 9.30 - 18.00

SALA TOPAZIO - PALAZZO DEGLI AFFARI

**Piazza Costituzione, 8
Quartiere Fieristico di Bologna**

XXII CONVEGNO NAZIONALE GEOSINTETICI
Normativa sismica e progettazione delle opere in terra rinforzata

Nome e Cognome _____ Qualifica _____
Società (intestazione fattura) _____
Indirizzo _____ CAP _____ Città _____
P. IVA o C.F. _____ telefono _____ fax _____ e-mail _____
Data _____ Firma _____
Invia la quota di adesione di € _____ a mezzo bonifico bancario: Carisbo - Filiale Due Torri - Codice IBAN IT071063850250407400002115E.

Quota di partecipazione: € 100,00 (IVA compresa);
Quota per i Soci AGI, IGS, Assiabo, ANIDIS: € 85,00 (IVA compresa);
Quota per espositori SAIE 2008: € 85,00 (IVA compresa);
Quota per studenti e dottorandi universitari: € 45,00 (IVA compresa).

Le quote sono comprensive dell'ingresso omaggio al SAIE, dei riassunti del XXII Convegno (28 ottobre 2009), della colazione di lavoro (pranzo a buffet) e dell'attestato di partecipazione (a richiesta).

Sarà possibile accettare iscrizioni anche nella stessa giornata del convegno (con pagamento in contanti) nei limiti consentiti dalla capienza della Sala Topazio (Palazzo Affari). Dopo la chiusura del convegno verrà inviata regolare fattura quietanzata.