



Bologna, Giovedì 18 Ottobre 2018

---

## **XXIX Convegno Nazionale Geosintetici**

# **RACCOMANDAZIONI A.G.I. PER L'IMPIEGO DEI GEOSINTETICI NEL RINFORZO DEL TERRENO IN OPERE DI SOSTEGNO E PENDII RIPIDI**

Organizzato da:

**ASSOCIAZIONE GEOTECNICA ITALIANA (AGI)  
Sezione Italiana dell'INTERNATIONAL GEOSYNTHETICS SOCIETY (IGS)**

in collaborazione con **BOLOGNAFIERE** e con **SENAF**

con il patrocinio di:



Dipartimento Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali  
(DICAM) dell'Università di Bologna

**E' stato richiesto il riconoscimento dei Crediti Formativi Professionali (CFP) al  
Consiglio Nazionale degli Ingegneri (CNI)**

**GIOVEDÌ 18 OTTOBRE 2018, ORE 9.30 - 18.00**

**Quartiere Fieristico di Bologna**

**Sala Bolero presso Centro Servizi - Blocco B – 1° Piano**

## IL CONVEGNO

La Sezione Italiana dell' International Geosynthetics Society (AGI-IGS), congiuntamente a BolognaFiere-SAIE 2018, organizza il XXIX Convegno Nazionale Geosintetici che quest'anno sarà dedicato alla presentazione delle prossime **raccomandazioni A.G.I. per l'impiego dei geosintetici nel rinforzo del terreno: progettazione di muri e pendii ripidi.**

La sessione del mattino sarà coordinata dall' Ing. Cazzuffi e tratterà, attraverso una serie di *relazioni ad invito*, i principi di funzionamento e di progettazione delle opere di sostegno in terra rinforzata, la caratterizzazione dei parametri di progetto e le metodologie di analisi in campo statico e sismico, tutto in accordo alle normative tecniche e alle raccomandazioni internazionali vigenti in materia.

La sessione del pomeriggio sarà coordinata dal Prof. Moraci, con *relazioni ad invito* che illustreranno gli approcci numerici alla progettazione di queste tipologie di opere e approfondiranno l'aspetto pratico con riferimento alla loro realizzazione, collaudo e monitoraggio, passando per un esempio progettuale che mostrerà la corretta applicazione della nuova normativa tecnica nazionale (NTC2018) e le differenze con la precedente.

## COMITATO TECNICO – ORGANIZZATORE

Dott. Ing. Daniele Cazzuffi

Prof. Ing. Nicola Moraci

Dott. Ing. Giuseppe Cardile

Prof. Ing. Sabatino Cuomo

Prof. Ing. Guido Gottardi

Dott. Arch. Antonella Grossi

Dott. Ing. Claudio Soccodato

## SEGRETERIA DEL CONVEGNO

Associazione Geotecnica Italiana (AGI)  
Viale dell' Università, 11  
00185 ROMA

Tel: 06.4465.569  
Fax: 06.4436.1035

Email: [aqi@associazionegeotecnica.it](mailto:aqi@associazionegeotecnica.it)

## PROGRAMMA

- Ore 9.00      **Iscrizione dei partecipanti**
- Ore 9.30      **APERTURA DEI LAVORI**  
*Prof. Ing. **Nicola Moraci***  
Presidente AGI  
  
*Dott. Ing. **Daniele Cazzuffi***  
Presidente Sezione AGI-IGS  
  
*Prof. Ing. **Guido Gottardi***  
Università di Bologna  
  
*Dott. Arch. **Antonella Grossi***  
Bologna Fiere SpA, Bologna
- Ore 9.40      **Introduzione e coordinamento della sessione mattutina**  
  
**Daniele Cazzuffi**  
CESI S.p.A., Milano  
  
**Relazioni**
- Ore 9.50      **Nicola Moraci**  
Università Mediterranea di Reggio Calabria  
*Principi di funzionamento e di progettazione*
- Ore 10.30     **Giuseppe Cardile**  
Università Mediterranea di Reggio Calabria  
*Materiali per la realizzazione delle opere in terra rinforzata:  
caratterizzazione ai fini di una corretta progettazione*
- Ore 11.10     **Marilene Pisano**  
Università Mediterranea di Reggio Calabria  
*Normativa nazionale e raccomandazioni internazionali*
- Ore 11.50     **Giovanni Biondi e Paolo Carrubba**  
Università degli Studi di Messina e Università degli Studi di Padova  
*Metodologie di analisi in campo statico e sismico*
- Ore 12.30     **Discussione sessione mattutina**
- Ore 13.00     **Visita al settore espositivo del SAIE 2018**

- Ore 14.30      **APERTURA DEI LAVORI DELLA SESSIONE POMERIDIANA**
- Consegna Premio AGI-IGS**  
                  **Presentazione tesi vincitrice del Premio AGI-IGS**
- Ore 15.00      **Introduzione e coordinamento della sessione pomeridiana**
- Nicola Moraci**  
                  Università Mediterranea di Reggio Calabria
- Relazioni**
- Ore 15.10      **Claudio di Prisco**  
                  Politecnico di Milano  
                  *Approcci numerici alla progettazione*
- Ore 15.50      **Piergiorgio Recalcati e Pietro Rimoldi**  
                  Tenax SpA e Officine Maccaferri SpA  
                  *Applicazione delle NTC2018 ad un caso pratico e differenze con la precedente normativa*
- Ore 16.50      **Simone Carraro**  
                  Sogen srl  
                  *Realizzazione, accettazione, collaudo e monitoraggio delle opere*
- Ore 17.30      **Discussione sessione pomeridiana**
- Ore 18.00      **Conclusione**

**SCHEDA DI PARTECIPAZIONE**  
**XXIX CONVEGNO NAZIONALE GEOSINTETICI**

18 ottobre 2018

Quartiere fieristico di Bologna (Sala Bolero presso Centro Servizi - Blocco B – 1° piano)

inviare per fax: 06 44361035 o per e-mail: agi@associazionegeotecnica.it

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_

Società \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

**IMORTANTE! Per l'attribuzione dei crediti formativi indicare:**

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Provincia Ordine di appartenenza \_\_\_\_\_

N. iscrizione all'Ordine \_\_\_\_\_

**QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA inclusa)**

- |   |                                  |         |
|---|----------------------------------|---------|
| <input type="checkbox"/> non soci                           | <input type="checkbox"/> € 50,00 | € _____ |
| <input type="checkbox"/> Soci AGI, IGS                      | <input type="checkbox"/> € 40,00 | € _____ |
| <input type="checkbox"/> Espositori SAIE 2018               | <input type="checkbox"/> € 40,00 | € _____ |
| <input type="checkbox"/> Studenti e dottorandi universitari | <input type="checkbox"/> € 25,00 | € _____ |

**TOTALE** € \_\_\_\_\_

**MODALITA' DI PAGAMENTO**

- bonifico bancario c/o Unicredit Banca di Roma IBAN: IT 81 G 02008 05003 000110084846 (allegare copia del bonifico)  
 Vi autorizzo ad addebitare l'importo sulla mia carta di credito:

VISA                       MASTERCARD                       AMERICAN EXPRESS

N. \_\_\_\_\_ SCADENZA CARTA \_\_\_\_\_

IMPORTO € \_\_\_\_\_ TITOLARE \_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_ FIRMA \_\_\_\_\_

L'AGI garantisce la riservatezza dei dati forniti in conformità del regolamento per la protezione dei dati personali UE 2016/679

**FATTURAZIONE**

Nome, Cognome o Denominazione sociale

\_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

P.IVA (obbligatorio se titolare) \_\_\_\_\_ C.F. (obbligatorio anche se uguale a P.IVA) \_\_\_\_\_

Ai sensi del regolamento per la protezione dei dati personali UE 2016/679, Vi autorizzo a trattare i dati forniti per la gestione del Convegno, per l'inserimento nell'elenco dei partecipanti e per future comunicazioni attinenti l'evento

Data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_