AGI
Associazione Geotecnica Italiana

XI Conferenza Arrigo Croce

La torre Ghirlandina:
una storia di interazione struttura - terreno

Prof. Renato Lancellotta

Politecnico di Torino

Programma

10.30 – 10.50: Attività dell'AGI (anno 2012)

10.50 – 11.00: Nomina Soci Benemeriti

11.00 – 11.15: A. Burghignoli - Presentazione del relatore

11.15 – 12.45: R. Lancellotta - Conferenza Croce

12.45 – 13.00: Prossimo Conferenziere Croce

13.00 – 14.30: Rinfresco e auguri natalizi

Conferenze Croce

- Carlo Viggiani, Napoli 2000
- Michele Jamiolkowski, Roma 2001
- Ruggiero Jappelli, Roma 2002
- Giovanni Calabresi, Roma 2003
- Giovanni Barla, Roma 2004
- Beniamino D'Elia, Roma 2005
- Giuseppe Ricceri, Roma 2006
- Luciano Picarelli, Roma 2008
- Alberto Burghignoli, Roma 2010
- Eduardo Alonso, Roma 2011
- Renato Lancellotta, Roma 2012

XI Conferenza Arrigo Croce - Roma, 13 dicembre 2012

Consiglio di Presidenza

- Claudio Soccodato, Segretario Generale

Consiglieri

- Marco D'Elia, Diffusione della cultura geotecnica
- Annamaria (Margherita) Ferrero, Rapporti ISRM
- Cristina Jommi, Comitati Tecnici ISSMGE
- Alessandro Mandolini, Raccomandazione su pali
- Paola Monaco, Raccomandazioni su indagini in sito
- Nicola Moraci, raccomandazioni IGS
- M. Cristina Pepe, Rapporti con Ordini professionali
- Sebastiano Rampello, Coordinatore XXV CNG
- Tatiana Rotonda, rapporti ISRM
- Pietro Rimoldi, Rapporti con il mondo della produzione
- Francesco Silvestri, Linee guida Geotecnica sismica
- Paolo Simonini, XXIV CNG

In scadenza

Revisori dei conti

- Enrico Conte, Rapporti con altre Associazioni
- Sebastiano Foti, Sito web e Newsletter
- Guido Gottardi, Rapporti con Ordini professionali
- Vittorio Manassero, Visite tecniche
- Giancarlo Tresso, Rapporti con IGS

Rinnovo parziale del Consiglio di Presidenza

Scadenze

- Candidature: entro il 31 dicembre 2012 (almeno 10 presentatori)
- Candidati: entro metà 10 gennaio 2013
- Votazioni: entro metà marzo 2013
- Nomina: Assemblea dei Soci - fine marzo- inizi aprile 2013

Rinnovo Consiglio direttivo AGI-IGS

- sostituzione di due consiglieri
- stesse date

International Conference on Performance-based Design in Earthquake Geotechnical Engineering

28 – 30 maggio 2012 - Taormina

Attività per Terremoto Emilia

- Presenza di soci AGI fin dalle prime ore
- Commissione AGI di supporto al DPC
  - Università di Ferrara (V. Fioravante)
  - Università di Firenze (G. Vannucchi)
  - Università di Bologna (G. Gottardi)
  - altre università
  - altre realtà professionali e industriali

- Lineeguida per le fondazioni di Capannoni industriali (Michele Maugeri)

AGI
Associazione Geotecnica Italiana

XI Conferenza Arrigo Croce - Roma, 13 dicembre 2012

XXV Convegno Nazionale Geosintetici

APPLICAZIONI SOSTENIBILI PER LA DIFESA DEL TERRITORIO E LA TUTELA DELL' AMBIENTE

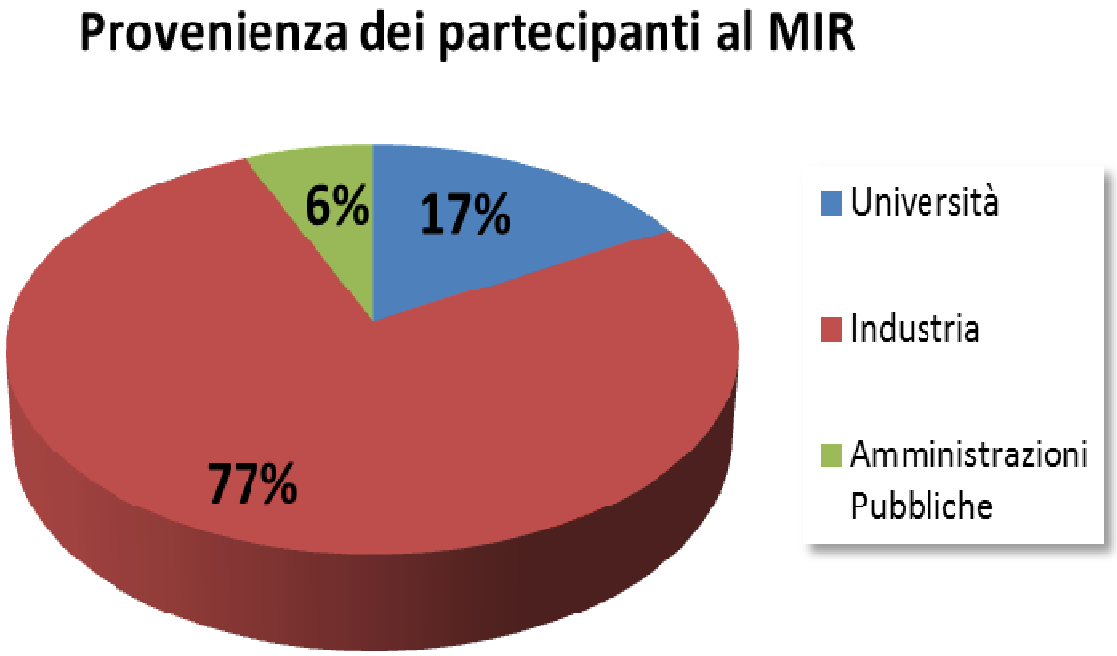
Bologna, 18 ottobre 2012

AGI Associazione Geotecnica Italiana

Meccanica e Ingegneria delle Rocce

Nuovi metodi di indagine, monitoraggio e modellazione

116 partecipanti



MIR 2012

Torino, 21 – 22 Novembre 2012

II Incontro Annuale Giovani Ingegneri Geotecnici (IAGIG)

Ordine degli Ingegneri di Bologna, 4-5 maggio 2012

Visite tecniche

- **Cantiere S.S. 106, Jonica, maggio 2012**
- **Metropolitana di Milano, Linea M5, novembre 2012**

Un grazie sentito a ASTALDI

ed in particolare a:

Luciano De Crecchio e Marino Ajmone Cat

Patrocini a iniziative Nazionali e Internazionali

Second European Conference on
Usaturated Soil Mechanics – Napoli 2012

- Master di Progettazione Geotecnica, Roma La Sapienza
- Corso di perfezionamento Gestione e Mitigazione di rischi naturali (Federico II)
- Riflessioni e linee di indirizzo per i PsAI – Laram
- Remtech 2012
- Geofluid 2012 Convegni Alta Scuola – SAIE
- Convegni MADE
- I Convegno delle Commissioni Geotecniche degli Ordini degli Ingegneri – Bolzano
- IF Crasc, Pisa, novembre 2012
- V Corso di Alta Formazione “Governo del Territorio”, Napoli, Roma e Torino

Rivista Italiana di Geotecnica

Rivista Italiana di Geotecnica

Iniziative del Comitato Editoriale:

- numeri speciali sugli aspetti geotecnici nel terremoto de L'Aquila
- call for papers "aperta" su "Slope-atmosphere interaction"

- avviate da tempo le procedure per l'indicizzazione SCOPUS e ISI
  - processo di revisione ormai standardizzato
  - regolarità nelle uscite
  - implementazione del sito della Pàtron per reperibilità on-line articoli RIG
- indicizzazione SCOPUS attesa nei prossimi mesi

Sito web Associazione Geotecnica Italiana

Accessi in lieve crescita

Picchi in corrispondenza degli eventi

Sito web Associazione Geotecnica Italiana

	Paese/zona	Visite	% Visite
1.	Italy	79.485	91,32%
2.	United States	910	1,05%
3.	United Kingdom	735	0,84%
4.	Switzerland	553	0,64%
5.	Germany	448	0,51%
6.	Spain	344	0,40%
7.	Iran	333	0,38%
8.	France	331	0,38%
9.	Greece	296	0,34%
10.	Japan	206	0,24%

Visite dall'estero essenzialmente per consultazione RIG

Dovremmo attivare pagine in Inglese

Sito web – Schede soci

I Soci possono:

- **compilare la scheda soci (nome e password)**
- **autorizzare la diffusione dei propri dati tra i soci**
- **autorizzare la pubblicazione del solo nome sulla parte pubblica del sito**
- **scaricare files**
- **partecipare a Forum di discussione**

Per ora, scarso successo dei Forum

Sito web – Scheda socio

Invito tutti ad iscriversi

Linee guida e Raccomandazioni

- **Ingegneria geotecnica sismica, fine 2013**
- **Indagini in sito, fine 2013**
- **Fondazioni su pali, primavera 2013**
- **Jet grouting, 2012**
- **Geosintetici, estate 2013**
- **Monitoraggio, fine autunno 2013**

In collaborazione con AICAP:

- **Ancoraggi, primavera 2012**
- **Commentario su alcuni aspetti delle NTC, 2011**

Corsi di formazione

CISM – Udine **3-5 ottobre 2012**	**Geotecnica Sismica** **(L. Callisto, S. Foti, S. Rampello)**

Corso sviluppato nell'ambito di una collaborazione AGI-CISM curata da Alberto Burghignoli

Confederazione AGI, AICAP, ANIDIS, CTA, CTE

- Coordinamento attività
- Presidenza a rotazione tra le associazioni (AGI nel 2012)
- Organizzazione di iniziative congiunte
- Diffusione tra tutti i soci delle iniziative delle consorelle

Rapporti con altre Associazioni culturali

- **Rapporti con ITCOLD**
  - **Premio Dolcetta Capuzzo**
  - **Organizzazione 9 th ICOLD European Club Dam Symposium – Venezia 10-12 Aprile 2013**
- **Rapporti con SIG e GEAM**
  - **Diffusione tra tutti i soci delle iniziative delle altre associazioni**
- **Rapporti con ALIG**
  - **Seminario su indagini in sito e laboratorio, Piacenza**
  - **Stabilizzazione a calce dei terreni, Napoli**

Rankine Lecture 2013

Michele Jamiolkowski

20 Marzo 2013 – Imperial College of London (UK)

Rankine Lecture 2013

Michele Jamiolkowski

20 Marzo 2013 – Imperial College of London (UK)

TC 301 – IS NAPOLI 2013

SECOND INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON
GEOTECHNICAL ENGINEERING FOR THE PRESERVATION OF MONUMENTS AND HISTORIC SITES

TC301 IS NAPOLI

30-31 MAY 2013

comparing **experiences**

presenting important **achievements** and new **ideas**

establishing fruitful **links**

AGI Associazione Geotecnica Italiana

http://www.tc301-napoli.org/

a TC 215 Symposium

Coupled Phenomena in Environmental Geotechnics (CPEG)

from theoretical and experimental research to practical applications

1 – 3 July 2013

Politecnico di Torino (Italy)

AGI Associazione Geotecnica Italiana

www.tc215-cpeg-torino.org

Bologna, October 14th – 16th 2013

Main Lecture Hall

Faculty of Engineering

International Symposium

on

Design and Practice of Geosynthetic-Reinforced Soil Structures

Honoring Research Achievement of

Prof. Dov Leshchinsky

www.civil.columbia.edu/bologna2013

Under the auspices of

AGI Associazione Geotecnica Italiana

IGS TC 101 TC 305

DICAM

NIRE Japan

JR

PWRI

XXVI Convegno Nazionale Geosintetici

Strutture in terra rinforzata

Novità della prossima edizione:

- definizione del programma in anticipo
- distribuzione degli atti in occasione del Convegno

Bologna, ottobre 2013

I Conferenza su sottosuolo grandi città - Roma

Prof. Maurizio Sciotti

Roma, 10 giugno 2013

III Incontro Annuale Giovani Ingegneri Geotecnici (IAGIG)

3° IAGIG (Incontro Annuale dei Giovani Ingegneri Geotecnici)
Associazione Geotecnica Italiana - Ordine degli Ingegneri di Como
Como, 10 - 11 Maggio 2013

MISSION

IAGIG (Incontro Annuale dei Giovani Ingegneri Geotecnici) è una iniziativa dell'Associazione Geotecnica Italiana (AGI) che vuole promuovere tra i suoi Giovani Soci la discussione di argomenti di Ingegneria Geotecnica con riferimento alla pratica professionale ed alle innovazioni proposte dalla ricerca. L'iniziativa è stata pensata, quindi, per coinvolgere liberi professionisti, dipendenti di enti pubblici o di imprese, giovani imprenditori del settore, studenti di dottorato, dottori di ricerca, assegnisti e ricercatori. Gli argomenti prioritariamente trattati riguardano i criteri progettuali, le modalità costruttive e gli aspetti normativi relativi ai sistemi geotecnici.

www.iagig.unisa.it

SEDE

Ordine degli Ingegneri di Como
Via Alessandro Volta, 62 – 22100 Como

BOZZA

PROGRAMMA PRELIMINARE

Venerdì 10 Maggio (15:00 - 19:00)

- **Sessione introduttiva (30- 45 minuti)**
  Saluti
  Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Como
  Ing. Leopoldo Marelli
  Presidente dell'Associazione Geotecnica Italiana (AGI)
  Prof. Stefano Aversa
  Presidente Gruppo Giovani Ingegneri (Ordine degli Ingegneri di Como)
  Ing. Mauro Volonté
  Comitato Organizzatore IAGIG
  Ing. Sabatino Cuomo

  Relazione Introduttiva
  Professore Ordinario di Geotecnica (Politecnico di Milano)
  Prof. Claudio di Prisco
- **Sessione 1 (60 minuti)**
  Coffee break (16:30 - 17:00)
- **Sessione 2 (90 minuti)**

Sabato 11 Maggio (9:00 - 13:00)

- **Sessione 3 (90 minuti)**
  Coffee break (10:30 - 11:00)
- **Sessione 4 (90 minuti)**

Ordine degli Ingegneri di Como, maggio 2013

XXV Convegno Nazionale di Geotecnica

La Geotecnica nella difesa del territorio e delle infrastrutture dai rischi naturali

Coordinatore scientifico:

Prof. Ing. Sebastiano Rampello

Stresa (?), 2014

12th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON LANDSLIDES (ISL)

June 2016

NAPLES, ITALY

Hosting Organization

AGI
Associazione Geotecnica Italiana

with the support of

IAEG AIGI ENGEOL
International Association of Engineering Geology and the Environment
Italian National Group

ISRM Specialized Conference on Volcanic Soils and Rocks

Sede da definire, settembre 2015

Soci Benemeriti

- Giuseppe Baldovin
- Giovanni Calabresi
- Pietro Colombo
- Vincenzo Cotecchia
- Michele Jamiolkowski
- Ruggiero Jappelli
- Sandro Martinetti
- Carlo Viggiani

Nuovi Soci Benemeriti

Prof. Ing. Beniamino D'Elia

Cavaliere del Lavoro
Dott. Ing. Davide Trevisani

AGI
Associazione Geotecnica Italiana

XI Conferenza Arrigo Croce

La torre Ghirlandina:
una storia di interazione struttura - terreno

Prof. Renato Lancellotta

Politecnico di Torino

AGI
Associazione Geotecnica Italiana

XII Conferenza Arrigo Croce

Understanding the real performance of geotechnical structures using innovative monitoring technologies

AGI

Associazione Geotecnica Italiana

XII Conferenziere Arrigo Croce

Prof. Kenichi SOGA
University of Cambridge