



Società Geologica Italiana

- Fondata nel 1881. Ente Morale R.D. 17 - ottobre 1885

- Sezione Giovani -

II CONVEGNO NAZIONALE

Società Geologica Italiana, Sez. Giovani.

La geologia come contributo alla società: quale futuro?

La Sezione Giovani della Società Geologica Italiana ha come sua *mission* principale sostenere concretamente l'entrata nel mondo del lavoro, sia accademico che professionale, dei giovani laureati nelle scienze della terra.

Dopo il successo della prima edizione svolta in Sicilia, si terrà in Campania, dal 18 al 20 Marzo 2010, il II Convegno Nazionale dei Giovani Geologi.

Il convegno si propone come *networking* per i giovani laureati nelle scienze della terra e discipline affini, giovani professionisti, ricercatori e studenti, sarà un'occasione per l'aggiornamento culturale, definizione di nuovi progetti e contatti.

L'invito non è rivolto solo agli iscritti della Società Geologica Italiana ma a tutti coloro che si occupano, a vario titolo, di questi argomenti che coinvolgono ambiti di ricerca diversi, interessando settori economici e sociali sempre più ampi.

Con la *partnership* dell'Ordine Regionale dei Geologi della Campania, i temi che verranno affrontati saranno tanti e diversificati: dalle nuove normative tecniche, fondamentali per i liberi professionisti e per la progettazione in sicurezza delle costruzioni, alle più recenti ricerche di fonti energetiche, senza tralasciare il forte legame che unisce la Geologia al Turismo, con la salvaguardia e valorizzazione dei geositi e geodiversità.

Concluderanno la prima giornata un *Workshop*, che affronterà le problematiche del futuro delle scienze della terra, discutendo i risultati ottenuti dal I° Congresso mondiale dei Giovani Geologi (promosso dall'Italia e tenutosi a Pechino, Cina ottobre 2009) *flagship Project* dell'Anno Internazionale del Pianeta Terra proclamato dall'ONU; e una Tavola rotonda "L'importanza del geologo nella valutazione dell'hazard: da Messina a Napoli, un paese a rischio" in collaborazione con lo YES network (www.networkyes2009.org), saranno invitati a partecipare il maggior numero di giovani scienziati anche tramite virtualizzazione on-line.

Affiancati ai relatori invitati direttamente dalla Sezione, saranno ospitati giovani geologi con comunicazioni orali e poster sui temi delle prime due Giornate di Studio, mentre il terzo giorno sarà dedicato alla descrizione di siti d'interesse geomorfologico, culturale ed ambientale.

Contemporaneamente, verranno allestiti degli *stand* per Enti, associazioni ed aziende che potranno esporre i loro prodotti e pubblicizzare le loro attività e offerte di lavoro, mentre un'area sarà dedicata al mercatino dell'usato per lo scambio di apparecchiature e strumentazioni geognostiche.

Il Convegno, così, si propone di offrire ai giovani laureati l'opportunità di instaurare un dibattito scientifico con relatori di diversi ambiti disciplinari, di individuare gli indirizzi di sviluppo che la figura del geologo seguirà nel corso dei prossimi anni al fine di orientarsi meglio nelle veloci dinamiche sociali e lavorative attuali.

Alle sopraindicate iniziative di studio saranno invitati, infatti, i giovani politici italiani, al fine di instaurare un dialogo concreto e di lunga durata con la classe dei futuri *decision makers* e coinvolgerli nei gruppi di lavoro.

E' intenzione della Sezione fare in modo che chi prenderà decisioni per il bene comune abbia coscienza del ruolo fondamentale che le scienze della terra hanno nello sviluppo economico e della stabilità sociale del Paese.

Ph.D. Geol. Ester Tigano, Presidente nazionale Giovani Geologi

Cell.: (+39) 328-8237773 Fax: (+39) 090-6415017

WEB: ww.giovanigeologi.it – www.giovanigeologi-sicilia.com – estigano@tiscali.it



Società Geologica Italiana

- Fondata nel 1881. Ente Morale R.D. 17 - ottobre 1885

- Sezione Giovani -

II° WORKSHOP

SOCIETÀ' GEOLOGICA ITALIANA - Sezione GIOVANI

La geologia come contributo alla società: quale futuro?

18-19-20 Marzo 2010, NAPOLI

(Comitato Scientifico: Prof. Doglioni (Presidente),
Dott. Lombardi, Prof. Parente, Prof. Pasquino, Dott. Sprovieri, Dott. Torrese)

I GIORNO: Il rischio geologico nel Bel Paese

Saluti

Chairmen: Presidente Nazionale SGI – Giovani, Geol. E. Tigano;

Consigliere SGI – Giovani, Geol. C. Manzo

**Prof. A.Iannace/M.Parente (Dip.SdT – UniNa “Federico II”): Oltre l'emergenza,
l'importanza della costruzione di una cultura geologica diffusa**

Coffee Break

Dott. Piersanti (INGV): Rischio sismico;

Dott. Geol. Lombardi (ORG Campania): Normative sismiche e rischio;

Pranzo

“L'importanza del geologo nella valutazione dell'hazard: da Messina a Napoli un paese a rischio”.

Dott. Francesco Santoianni (risk manager comune di Torre del Greco) – Piano di evacuazione

Francesco E. Borrelli (Commissario reg. Verdi):

Prof. Giuseppe Rolandi (UniNA – Federico II): Rischio vulcanico;

Prof. Ing. Edoardo Cosenza (UniNA, Federico II):

Ing. Giuseppe Abbate (Disaster manager)

Ph.D. Geol. Ester Tigano, Presidente nazionale Giovani Geologi

Cell.: (+39) 328-8237773 Fax: (+39) 090-6415017

WEB: ww.giovanigeologi.it – www.giovanigeologi-sicilia.com – estigano@tiscali.it



Società Geologica Italiana

- Fondata nel 1881. Ente Morale R.D. 17 - ottobre 1885

- Sezione Giovani -

Prof. Emanuele Tondi (UniCAM): La pericolosità sismica in Italia, gli interventi del geologo;

G. De Nisco (assegnista di ricerca Dip Scienze della Terra, Napoli). Microzonazione sismica (titolo da definire)

altri? Discussione Cena

II GIORNO

MATTINA: Geotermia e nuove fonti energetiche

Chairmen: Segretario Generale SGI – Giovani, Geol. G.V. Tumbarello; Consigliere SGI – Giovani, Dott. A. Cilona

Relatore da definire: Lo stoccaggio della CO₂: nuove sfide e nuove opportunità (titolo provvisorio)

Comunicazioni orali

Pranzo

POMERIGGIO: Il geologo e l'ambiente: geositi e geoturismo

Chairmen: Tesoriere SGI – Giovani, Geol. M. Garofano; Responsabile Regionale Campania, Dott. F. Dati

Relatore da definire (e titolo da definire): intervento sul tema della valorizzazione del patrimonio geologico

Prof. Ortolani: Geositi e riqualificazione ambientale della costa del golfo di Napoli;

Dott. Gianluca Minin: Sottosuolo di Napoli: risorsa o criticità?



Società Geologica Italiana

- Fondata nel 1881. Ente Morale R.D. 17 - ottobre 1885

- Sezione Giovani -

Prof.ssa E. Paris: Indagini Geologiche ed archeometriche per la ricostruzione dell'urbanistica e della storia della cultura materiale di Hadrianopolis (Sofratike, Albania);

Comunicazioni orali

III GIORNO: Escursione geologica: Campi Flegrei

ORE 9:00 : Partenza dal Tiberio Palace Hotel

I Stop:

II Stop :

III Stop:

IV Stop:

V Stop:

VI Stop: Visita di una Cantina locale di Falanghina D.O.C.

ORE 20:00 : Rientro al Tiberio Palace Hotel.