

## Relazione annuale (2020) della sezione di Geologia Strutturale (GIGS) della Società Geologica Italiana (SGI)

**Coordinatore: Prof. Rodolfo Carosi (UniTo)**  
**Segreteria: Dr. Salvatore Iaccarino (UniTo)**

L'anno corrente (2020) ha visto il rinnovo del consiglio direttivo del GIGS, con il Prof. Rodolfo Carosi che assume il ruolo di coordinatore ed il Dr. Salvatore Iaccarino che viene indicato come segretario. Costituiscono il gruppo di coordinamento: Prof. Leonardo Casini, Prof.ssa Laura Federico, Prof. Vincenzo Festa, Prof. Stefano Tavani; Prof. Maurizio Torrente. Il 2020 è stato, purtroppo, caratterizzato da notevoli restrizioni a causa dell'emergenza connessa al COVID-19, che hanno condizionato in modo molto profondo le attività del GIGS.

Tali restrizioni hanno quindi condizionato i vari incontri GIGS, tra cui la riunione annuale del GIGS, la relativa escursione annuale ed il congresso nazionale della SGI previsto a Trieste per il 2020 e rinviato al 2021.

L'attività è quindi proseguita essenzialmente in remoto.

### **Assemblea Annuale (in via Telematica)**

A seguito della riunione telematica del consiglio direttivo del GIGS il 10 settembre 2020 è stata convocata l'assemblea annuale del GIGS svoltasi in modalità telematica (tramite la piattaforma Webex) il 16 settembre 2020.

I punti all'ordine del giorno sono stati i seguenti:

1. Aggiornamento iscritti (ufficialmente) al GIGS;
2. Situazione Bilancio del GIGS;
3. Proposta di attività future del GIGS:
  - GIGS e social media (e.g. rilancio account Twitter; foto e/o paper del mese);
  - Call per contributi a GEOLOGICAMENTE, il nuovo periodico SGI;
  - Scuole e sponsorizzazione di Corsi di Dottorato e premio GIGS per il miglior lavoro di dottorato italiano su tematiche affini al GIGS;
  - Organizzazione e coordinamento di brevi corsi pratici di aggiornamento per docenti di geologia strutturale;
  - Proposta di incontri informali / field trips in ambito strutturale guidata da studenti PhD e/o Master sul modello dello STSG;

- Escursione Annuale 2020 (posticipata);
  - Iniziative rivolte ai docenti di scuole medie e superiori per la diffusione di tematiche GIGS;
4. Organizzazione prossima riunione annuale (2021) e *field trip* associato;
  5. Varie ed eventuali

Un resoconto dettagliato dell'assemblea è stato inviato tramite e-mail alla mailing-list GIGS e pubblicato, nello spazio di pertinenza GIGS, sulla rivista "GEOLOGICAMENTE".

Al termine dell'assemblea annuale è stato stabilito:

- Per il 2021 il Prof. Tavani (UniNa), per il 2021, si è offerto di organizzare un piccolo workshop incentrato sull'utilizzo in Geologia Strutturale, per fini didattici e scientifici, delle nuove App per smartphone da usare sul terreno (es. FieldMovieClino).
- A tale iniziativa del Prof. Tavani verrà affiancata la riunione annuale del GIGS 2021 ed un *field trip* sulle Alpi Meridionali: "*The central Southalpine belt: from inherited Permian structures to the pre-Cenozoic thrusting*" - field trip leaders: Stefano Zanchetta & Andrea Zanchi (Università di Milano-Bicocca). Tuttavia, l'incertezza attuale sull'evoluzione della pandemia non ha consentito di stabilire ad oggi delle date precise, ma il periodo migliore è comunque tra la fine di agosto e gli inizi di settembre 2021.
- Per il 2022 il Prof. Oggiano dell'Università di Sassari si è offerto di guidare un *field trip* in Sardegna a cui si potrebbero affiancare iniziative di aggiornamento e condivisione simili.
- L'istituzione di un nuovo premio GIGS, in accordo con la SGI, relativo al miglior *field trip* realizzato su tematiche di Geologia Strutturale. L'eventuale vincitore del premio, oltre ad un riconoscimento in denaro (1000 euro), avrà la possibilità di pubblicare il *field trip* sulla nuova rivista "*Geological Field Trips and Maps*" (<https://www.socgeol.it/316/geological-field-trips-maps.html>) curata dalla SGI.

### **Premio "Best Geological Field Trip"**

A seguito di quanto proposto nella riunione del consiglio direttivo ed approvato (all'unanimità) durante l'assemblea annuale del 16 settembre, è stato istituito un premio per il miglior *field trip* su tematiche ad affinità GIGS. A tal proposito è stata realizzata una bozza di bando del premio che, alla data di stesura della presente relazione, risulta sotto la vagliatura dell'apposita commissione della SGI.

### **Diffusione della conoscenza ed attività di comunicazione**

Durante il 2020 il GIGS ha costantemente svolto attività di comunicazione e di diffusione di iniziative/eventi ai propri iscritti, tramite la mailing list del gruppo (costantemente aggiornata e che conta oltre 400 indirizzi).

Il GIGS ha partecipato alla rivista GEOLOGICAMENTE, curando la stesura di articoli brevi nello spazio dedicato su tutti i numeri fino ad ora pubblicati.

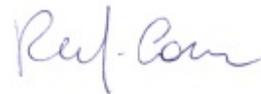
Il GIGS ha inoltre contribuito all'iniziativa di Coll.geo per la raccolta di materiale didattico online, segnalando diverse risorse di didattica online.

Il GIGS ha infine rilanciato, grazie all'aiuto di diversi membri giovani, un'intensa attività di comunicazione tramite social media, aprendo una nuova pagina GIGS su Instagram e Facebook e riattivato l'account Twitter (inattivo dal 2017), condividendo periodicamente numerose iniziative e quotidianamente foto di tematiche GIGS e ricevendo un importante seguito raggiungendo diverse migliaia di persone.

I membri del GIGS hanno svolto un'intensa attività di ricerca testimoniata da diverse centinaia di pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali, partecipazioni a congressi e seminari.

Torino, 12 dicembre 2020

Il coordinatore  
(Prof. Rodolfo Carosi)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Rodolfo Carosi', written in a cursive style.