

XIII Convegno dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata

29 Giugno - 1° Luglio 2026



PRIMA CIRCOLARE

Università degli Studi di Catania
Monastero dei Benedettini di San Nicolò l'Arena
Piazza Dante, 32 - Catania

Con il patrocinio di





L'Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale (AIGA) organizza, dal 29 giugno al 1° luglio 2026, il XIII Convegno Nazionale dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata.

L'evento sarà ospitato dall'Università degli Studi di Catania, presso il **Monastero dei Benedettini di San Nicolò l'Arena**, Piazza Dante 32, Catania.

COMITATO SCIENTIFICO

Il Comitato Scientifico è composto da:

- Monica PAPINI (Politecnico di Milano)
- Claudio ARRAS (Università di Cagliari)
- Lisa BORGATTI (Università di Bologna)
- Francesca BOZZANO (Università di Roma "La Sapienza")
- Domenico CALCATERRA (Università "Federico II" di Napoli)
- Chiara CALLIGARIS (Università di Trieste)
- Paolo CANUTI (Università di Firenze)
- Nicola CASAGLI (Università di Firenze)
- Corrado CENCETTI (Università di Perugia)
- Uberto CRESCENTI (Università di Chieti-Pescara)
- Pantaleone DE VITA (Università "Federico II" di Napoli)
- Angelo DOGLIONI (Politecnico di Bari)
- Daniela DUCCI (Università "Federico II" di Napoli)
- Carlo ESPOSITO (Università di Roma "La Sapienza")
- Vincenzo FRANCANI (Politecnico di Milano)
- Mirko FRANCONI (Università di Urbino)
- Monica GHIROTTI (Università di Ferrara)
- Francesco GUADAGNO (Università del Sannio)
- Luigi GUERRIERO (Università "Federico II" di Napoli)
- Fabio IETTO (Università della Calabria)
- Laura LONGONI (Politecnico di Milano)
- Simone MINEO (Università di Catania)
- Claudia MEISINA (Università di Pavia)
- Giacomo PEPE (Università di Genova)
- Alberto PRESTININZI (Università di Roma "La Sapienza")
- Paola REVELLINO (Università del Sannio)
- Francesco RONCHETTI (Università di Modena e Reggio Emilia)
- Michele SAROLI (Università di Cassino e del Lazio Meridionale)
- Gabriele SCARASCIA MUGNOZZA (Università di Roma "La Sapienza")
- Nicola SCIARRA (Università di Chieti-Pescara)
- Francesco SDAO (Università della Basilicata)
- Glenda TADDIA (Politecnico di Torino)
- Veronica TOFANI (Università di Firenze)

COMITATO ORGANIZZATORE

Il Comitato Organizzatore è composto da Simone Mineo, Giovanna Pappalardo, Marta Bongiovanni, Davide Calì, Pantaleone De Vita, Angelo Doglioni, Mirko Francioni, Luigi Guerriero, Monica Papini, Giacomo Pepe, Francesco Ronchetti, Glenda Taddia e Giordana Zocco.



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E CONTATTI

La segreteria organizzativa ha sede presso l'Università degli Studi di Catania, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Sezione di Scienze della Terra, Corso Italia, 57, Catania, Italia.

e-mail: aigacatania2026@gmail.com

A breve sarà disponibile una sezione dedicata al convegno sul sito web dell'AIGA www.aigaa.org/gga20.asp

TEMATICHE DEL CONGRESSO

Il congresso sarà un'occasione di incontro e confronto sui grandi temi della **Geologia Applicata ed Ambientale**, affrontati nella loro dimensione più ampia e attuale.

Particolare attenzione sarà riservata a tematiche di rilevanza per la comunità scientifica e professionale, tra cui:

- rischi e pericolosità legati a frane, processi geo-idrologici e dinamiche fluviali;
- gestione sostenibile delle risorse idriche sotterranee;
- instabilità costiera, subsidenza e *sinkhole* in aree urbanizzate, anche in seguito ad eventi meteorologici estremi;
- vulnerabilità, caratterizzazione e risanamento di siti e acquiferi contaminati;
- studi geologico-tecnici di supporto alla progettazione di grandi opere civili;

Altri temi di rilievo includeranno la pericolosità ed il rischio sismico, l'esplorazione e la gestione di risorse minerarie ed energetiche -incluse quelle geotermiche-, la caratterizzazione di terre e rocce anche per impiego in edilizia, la geopedologia.

Inoltre, alla luce dell'incalzante progresso tecnologico, si ritengono di particolare interesse lo sviluppo di procedure innovative, tecnologie digitali, modellazioni numeriche ed applicazioni di intelligenza artificiale a problematiche di geologia applicata ed ambientale.

ESCURSIONE ED EVENTI COLLATERALI

L'organizzazione dell'escursione e degli eventi collaterali sarà resa nota nelle successive circolari.

CONTRIBUTI SCIENTIFICI E ATTI DEL CONGRESSO

I contributi scientifici dovranno essere inviati sotto forma di abstract (max 500 parole).

I contributi saranno accettati solo a condizione che almeno un "giovane ricercatore" (laureando, giovane laureato, dottorando, dottore di ricerca, borsista, assegnista, contrattista di ricerca, RTD, RTT) sia il primo autore o l'autore corrispondente e sia iscritto al Convegno, allo scopo di garantirne personalmente la presentazione.

L'invio dei contributi potrà essere effettuato attraverso il form disponibile al seguente link

<https://forms.office.com/e/bDmf8y68DL>

Per un ristretto numero di contributi, selezionati dal Comitato Scientifico, a seguito di un processo di peer-review sarà possibile pubblicare una nota su una *Special Issue* dell'*Italian Journal of Engineering Geology and Environment* (IJEGE).

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEI CONTRIBUTI

Tutti gli abstract saranno valutati dal comitato scientifico, che deciderà la modalità di presentazione tenendo conto anche della preferenza espressa in fase di sottomissione.

Sono previste le seguenti modalità di presentazione dei contributi:

Presentazione orale	Presentazione <i>FAST</i>
	
12 minuti + domande	2 minuti

Presentazione *FAST* è un nuovo format di comunicazione scientifica, che prevede l'esposizione del proprio contributo con una brevissima presentazione focalizzata sugli aspetti salienti della ricerca. La "sfida" per i relatori sarà quella dell'estrema sintesi, facendo comunque risaltare la novità della ricerca, i risultati principali e gli sviluppi futuri.

Ulteriori informazioni su questa modalità di presentazione saranno riportate nelle circolari successive.

ISCRIZIONI

Le quote di iscrizione al Congresso sono di seguito riportate:

	Quota convegno		Quota convegno + quota sociale 2026	
	RIDOTTA entro il 31/03/2026	REGOLARE dal 01/04/2026	RIDOTTA entro il 31/03/2026	REGOLARE dal 01/04/2026
Soci Ordinari e nuovi iscritti	€ 200,00	€ 250,00	€ 260,00	€ 310,00
Soci Juniores*	€ 135,00	€ 170,00	€ 155,00	€ 190,00
Professionisti (soci e nuovi iscritti)	€ 200,00	€ 250,00	€ 240,00	€ 290,00

* per Soci Juniores si intendono studenti, dottorandi di ricerca, borsisti, assegnisti di ricerca, che dimostrino il proprio status.



Nella quota d'iscrizione sono compresi:

- l'accesso alle cerimonie di apertura e chiusura e alle sessioni scientifiche;
- il materiale congressuale;
- i contributi scientifici presentati (in formato digitale);
- l'accesso al *coffee-point* e i *lunch*.

La modalità di versamento della quota di iscrizione è **bonifico bancario** sul conto corrente intestato a: AIGA-Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale, intrattenuto presso Credit Agricole Italia - Agenzia Piazza Giovanni Bovio, 11 - Napoli

codice IBAN: IT26E0623003543000057784902

indicare come **causale**: Nome Cognome, tipo di iscrizione (con o senza quota AIGA 2026)

PRINCIPALI SCADENZE

- **31 ottobre 2025 10 novembre 2025**: invio abstract;
- **28 novembre 2025**: accettazione abstract e selezione dei contributi per le note a stampa;
- **12 gennaio 2026**: invio note per la *Special Issue* IJEGE;
- **31 marzo 2026**: individuazione delle sessioni congressuali e dei rispettivi moderatori, notifica agli Autori della sessione e della modalità di presentazione del loro contributo;
- **31 marzo 2026**: termine ultimo per l'iscrizione al Congresso con quota d'iscrizione ridotta.

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE CONTINUO

Il Congresso è aperto alla partecipazione di liberi professionisti Geologi e Ingegneri interessati alle novità emergenti dal mondo della ricerca scientifica in Italia. Per i Geologi professionisti partecipanti sarà richiesta l'attribuzione di crediti validi per l'Aggiornamento Professionale Continuo (APC). Il numero di crediti attribuibili all'evento sarà reso noto con le successive circolari.