



# 1° CONGRESSO SOCIETÀ GEOCHIMICA ITALIANA

FROM THEORETICAL TO APPLIED GEOCHEMISTRY

GENOVA • PALAZZO ROSSO • FEBBRAIO 2022

Dal 15 al 18 febbraio 2022 si terrà a Genova il 1° Congresso della Società Geochimica Italiana. L'evento sarà ospitato presso la prestigiosa sede di Palazzo Rosso.

Durante il congresso verranno presentate ricerche in quattro ambiti fondamentali:

- 1 **GEOCHIMICA TERMODINAMICA**
- 2 **GEOCHIMICA ISOTOPICA**
- 3 **GEOCHIMICA AMBIENTALE**
- 4 **GEOCHIMICA DEI FLUIDI IN SISTEMI VULCANICI, GEOTERMICI  
E IN AREE SISMICAMENTE ATTIVE**

L'evento sarà anche occasione per rendere omaggio alla straordinaria carriera scientifica e accademica del **Prof. Giulio Ottonello** che dal 1 Novembre 2019 è in quiescenza e a cui sarà dedicata la sessione tematica

**"Geochemical thermodynamics: a Tribute to Giulio Ottonello".**

In occasione del Congresso saranno inoltre consegnati i Premi SoGel per le migliori Tesi di Dottorato 2021 in Geochimica Applicata, Geochimica Isotopica, Geochimica dei processi Magmatici ed Idrogeochimica. Le tesi potranno essere inviate fino al **30 novembre 2021** al seguente link tutte informazioni:

[www.societageochimica.it/bandi](http://www.societageochimica.it/bandi)



**DISTAV** DIPARTIMENTO  
DI SCIENZE DELLA TERRA,  
DELL'AMBIENTE E DELLA VITA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE  
**DST**  
DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE DELLA TERRA



**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC



# LE SESSIONI

Ciascuna sessione vedrà la partecipazione di plenaristi e relatori ad invito, come di seguito riportato:

## 1. GEOCHIMICA TERMODINAMICA

### UN TRIBUTO ALLA CARRIERA SCIENTIFICA DI GIULIO OTTONELLO

Conveners	<b>Donato Belmonte</b> <b>Marino Vetuschi Zuccolini</b>	DISTAV, University of Genova DISTAV University of Genova
Lectio Magistralis	<b>Giulio Ottonello</b>	DISTAV University of Genova
Relatori ad invito	<b>Enrico Bonatti</b> <b>Bartolomeo Civalieri</b> <b>James Connolly</b> <b>Jibamitra Ganguly</b> <b>Carlo Gatti</b> <b>Pascal Richet</b> <b>Surendra Saxena</b>	LDEO Columbia University DdC University of Turin ETH Zürich University of Arizona SCITEC-CNR IPGP Paris CeSMEC Florida International University

## 2. GEOCHIMICA ISOTOPICA

Conveners	<b>Enrico Cannà</b> <b>Luigi Dallai</b> <b>Barbara Nisi</b>	UNIMI UNIROMA CNR-IGG
Plenarista	<b>Giovanni Chiodini</b>	INGV Bologna
Relatore ad invito	<b>Eleonora Regattieri</b>	CNR-IGG Pisa

## 3. GEOCHIMICA AMBIENTALE

Conveners	<b>Carmine Apollaro</b> <b>Rosa Cidu</b> <b>Elisa Sacchi</b>	UNICAL UNICA UNIPV
Plenarista	<b>Riccardo Petrini</b>	DST University of Pisa
Relatore ad invito	<b>Roberta Parigi</b>	University of Waterloo, Canada

## 4. GEOCHIMICA DEI FLUIDI IN SISTEMI VULCANICI, GEOTERMICI E IN AREE SISMICAMENTE ATTIVE

Conveners	<b>Kyriaki Daskalopoulou</b> <b>Francesco Frondini</b> <b>Giancarlo Tamburello</b>	University of Potsdam UNIPG INGV
Plenarista	<b>Alessandro Aiuppa</b>	DISTEM University of Palermo
Relatore ad invito	<b>Gianluigi Ortensi</b>	Freie Universität Berlin

Per maggiori informazioni su ciascuna sessione, consultare il sito web del Congresso [www.societageochimica.it/congresso2022](http://www.societageochimica.it/congresso2022)

# IL PROGRAMMA

	15/02/2022	16/02/2022	17/02/2022	18/02/2022
09:00		Lectio Magistralis – Prof. Ottonello	Environmental Geochemistry	Fluid Geochemistry
		Geochemical Thermodynamics		
	Registration	Coffee break	Coffee break	Coffee break
13:00			Geochemical Thermodynamics	Environmental Geochemistry
14:30		Lunch break	Lunch break	
	PhD thesis awards and presentations	Geochemical Thermodynamics	Isotope Geochemistry	
	Environmental Geochemistry - plenary			
	Isotope Geochemistry - plenary			
	Coffee break	Coffee break	Coffee break	
	Fluid Geochemistry - plenary	Geochemical Thermodynamics	Isotope Geochemistry	
18:30		Cena Sociale		

## I CONTRIBUTI

Gli abstract potranno essere inviati fino al **17 dicembre 2021** seguendo le indicazioni presenti sul sito web all'indirizzo <http://www.societageochimica.it/congresso2022-abstract>.

**I contributi accettati saranno pubblicati nella Miscellanea ING.**

Le modalità di presentazione disponibili sono:

- **PRESENTAZIONE ORALE** durata di 12 minuti + 3 minuti di discussione
- **SHORT COMMUNICATION** durata di 3 minuti

## SCADENZE

**APERTURA** sottomissione abstract **20 Settembre 2021**

**SCADENZA** sottomissione abstract **17 Dicembre 2021**

**ISCRIZIONE** al Congresso (Early Registration) **9 Gennaio 2022**

**INIZIO** Congresso **15 Febbraio 2022**

**CENA SOCIALE** **16 Febbraio 2022**

Si svolgerà presso il ristorante Montallegro: [www.ristorantemontallegro.it](http://www.ristorantemontallegro.it).

Ulteriori informazioni saranno fornite con la III circolare.

**ATTIVITÀ EXTRA-CONGRESSO**

Sarà possibile organizzare un tour guidato gratuito della Città di Genova per un numero massimo di 15-20 partecipanti da effettuarsi il venerdì pomeriggio al termine del Congresso o sabato mattina.

Ulteriori informazioni saranno fornite con la III circolare.

# REGISTRAZIONE

Le quote di iscrizione al Congresso sono riportate in tabella:

	FULL SOCI SO.GEL.-SIMP.SGI		FULL SOCI AIV		FULL		GIORNALIERO
	EARLY REGISTRATION	POST 09/01/2022	EARLY REGISTRATION	POST 09/01/2022	EARLY REGISTRATION	POST 09/01/2022	
STRUTTURATI	250 €	300 €	270 €	320 €	300 €	350 €	120 €
NON STRUTTURATI*	160 €	185 €	180 €	205 €	200 €	225 €	80 €
*NON STRUTTURATI: ASSEGNISTI - BORSISTI - STUDENTI PRESENTATORI							

Per completare la registrazione è necessario effettuare il pagamento secondo le modalità specificate sul sito web e compilare il modulo di registrazione disponibile all'indirizzo <http://www.societageochimica.it/congresso2022-registrazione>. Il pagamento è effettuabile tramite bonifico bancario della Società.

SOCIETÀ GEOCHIMICA ITALIANA  
Via Fiorentina 619 Pisa 56121  
Banca: ViVal Banca  
PIVA 95056280100  
VIA FIORENTINA 619 - PISA  
Iban: IT04F0800314000000000950763

## COMITATO SCIENTIFICO

<b>Donato Belmonte</b>	UNIGE
<b>Sergio Calabrese</b>	UNIPA
<b>Paola Iacumin</b>	UNIPR
<b>Mauro Masiol</b>	UNIVE
<b>Michele Paternoster</b>	UNIBAS
<b>Giovannella Pecoraino</b>	INGV
<b>Monia Procesi</b>	INGV
<b>Barbara Stenni</b>	UNIVE
<b>Massimo Tiepolo</b>	UNIMI
<b>Daniela Varrica</b>	UNIPA
<b>Marino Vetuschi Zuccolini</b>	UNIGE

## COMITATO ORGANIZZATORE

<b>Donato Belmonte</b>	UNIGE
<b>Stefano Caliro</b>	INGV
<b>Francesco Capecchiacci</b>	UNIFI
<b>Enrico Dinelli</b>	UNIBO
<b>Barbara Nisi</b>	CNR-IGG
<b>Orlando Vaselli</b>	UNIFI
<b>Stefania Venturi</b>	UNIFI
<b>Marino Vetuschi Zuccolini</b>	UNIGE

## CONTATTI

SOCIETÀ GEOCHIMICA ITALIANA – SoGel  
Via Fiorentina 619, 56121 Pisa, Italy  
SEGRETERIA [segreteria@societageochimica.it](mailto:segreteria@societageochimica.it)  
PRESIDENZA [presidenza@societageochimica.it](mailto:presidenza@societageochimica.it)

Stante il perdurare della fase pandemica, la capienza della sala è 108 posti. L'accesso al Congresso avverrà nel rispetto delle vigenti normative anti-contagio. Qualora le richieste di partecipazione dovessero eccedere la capienza della sala o la situazione epidemiologica dovesse rendere impossibile lo svolgimento del congresso in presenza, sarà possibile seguire il Congresso in via telematica, secondo le indicazioni che verranno fornite in seguito.