



SEZIONE DI GEOLOGIA PLANETARIA

Report annuale - 2025

Obiettivi della SGP

- ❖ favorire le ricerche in tutti i campi afferenti alla Geologia Planetaria;
- ❖ facilitare il riconoscimento e la valorizzazione degli studi di geologia planetaria nei diversi ambiti scientifici e promuoverne la divulgazione;
- ❖ migliorare le condizioni dell'insegnamento e formazione nel campo della Geologia Planetaria per affermarne le valenze didattiche.

Gruppo di Coordinamento

Barbara Cavalazzi, coordinatore
Fulvio Franchi, Monica Pondrelli,
Alessandro Frigeri, Giovanni Pratesi

sito web:

<https://www.socgeol.it/372/geologia-planetaria.html>

email: geologia.planetaria@socgeol.it
Facebook : #geologioplanet)
Instagram: #geologia.planetaria
Twitter: @geoplanetaria

Video promozionale della SGP
realizzato da Valentina Galluzzi
<https://www.youtube.com/watch?v=uyNxffvmAxE>

Nel corso dell'anno 2025, la Sezione di Geologia Planetaria ha partecipato a numerose attività scientifiche e di divulgazione. Il contributo più rilevante è stato l'impegno nell'organizzazione dell'evento "X Giornata - Incontri di Geologia", svolto a Bologna, presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università di Bologna, dall'11 al 12 dicembre 2025. Inoltre, la Sezione ha mantenuto un impegno costante a sostegno della rivista *Geologicamente*, contribuendo con interventi periodici. I dettagli delle principali attività sono riportati di seguito.

'Incontri di Geologia' organizzati dalle Sezioni GeoSed, Geologia Marina e Geologia Planetaria

X Giornata 'Incontri di Geologia'
11 e 12 Dicembre 2025
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Università di Bologna

La sezione GeoSed, in collaborazione con le sezioni di Geologia Marina e Geologia Planetaria, è lieta di invitarvi al tradizionale appuntamento della Giornata "Incontri di Geologia" della Società Geologica Italiana che si svolgerà a Bologna nei giorni 11 e 12 Dicembre 2025 presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

Programma preliminare

Giovedì 11 Dicembre

- 10.00 - 12.00 Corso breve di Analisi di Facies su carote
- 11.00 - 12.00 Introduzione allo studio delle Geoscienze (attività rivolta a studenti scuola secondaria di secondo grado)
- 12.00 - 13.00 Visita al Museo Geologico e Paleontologico Giovanni Capellini
- 14.00 - 18.00

• Introduzione Presidente della SGI e coordinatori delle sezioni GeoSed, Geologia Marina e Geologia Planetaria

• Keynote Prof. William Cavalazzi

• Keynote Prof. Roberto Barberi

• Keynote Dott. Marco Ligi

• Keynote vincitore Premio "Migliore Pubblicazione di Giovani Ricercatori – Società Geologica Italiana" - sezione GeoSed

• Poster/flash talk

• Sessione Poster e Coffee break

Venerdì 12 Dicembre

- 09.00 - 13.00 X Giornata "Incontri di Geologia":
- Keynote Prof.ssa Giovanni della Porta
- Keynote Prof. Matteo Massironi
- Keynote Dott.ssa Martina Pandor承nico
- Keynote Dott.ssa Valentina Marza Rossi

14.00 - 14.30 Visita al Museo di Mineralogia Luigi Bombico

14.30 - 16.30 Corso breve di Termometrologia e modellazione termica

La partecipazione alle giornate è gratuita e particolarmente consigliata a dottorandi, borsisti e studenti. La sessione poster è riservata a dottorandi, borsisti, assegnisti e RTDa. Per una migliore organizzazione si prega di compilare la scheda di registrazione a meeting e corsi trasmite QR Code al link <https://forms.office.com/e/cXEQf5YsA> entro il 20 ottobre 2025. Per ulteriori informazioni rivolgiti al Comitato Organizzatore.

La seconda circolare con il programma dettagliato sarà condivisa entro il 20 Novembre 2025. Comitato Organizzatore: Irene Aliberti, Alessandro Amorusi, Bruno Campo, Rossella Capozzi, Barbara Cavalazzi, Domenico Chiarella, Fabiano Gamberi, Lorenzo Gemignani, Claudia Romagnoli, Veronika Rossi, Marcello Tropeano

La Sezione di Geologia Planetaria ha partecipato, insieme alla Sezione di Geologia Marina, all'organizzazione degli *Incontri di Geologia 2025*, promossi dalla Sezione GeoSed, con l'obiettivo di favorire il confronto scientifico e stimolare collaborazioni su tematiche di interesse comune tra le diverse Sezioni, nonché il dialogo tra giovani ricercatori e studiosi senior.

Per la Sezione di Geologia Planetaria sono intervenuti relatori provenienti da diversi atenei italiani, presentando

contributi dedicati ai processi geologici planetari e agli analoghi terrestri per l'esplorazione dei pianeti.

La giornata ha registrato una partecipazione ampia e un vivo interesse scientifico verso le tematiche planetarie, confermando l'importanza di iniziative congiunte. La Sezione di Geologia Planetaria intende pertanto proseguire e rafforzare le attività collaborative con le altre Sezioni della Società.

Per la Sezione di Geologia Planetaria i relatori invitati sono stati Roberto BARBIERI dell'Univ. Di



Bologna e Matteo MASSIRONI dell'Univ. di Padova.

In questa occasione, la comunità delle Scienze Planetarie ha voluto ricordare con profonda stima Riccardo Pozzobon, rendendo omaggio non solo al suo significativo contributo scientifico, ma anche alle sue qualità umane e al segno duraturo lasciato nella comunità scientifica (nell'immagine un momento della commemorazione).

La giornata ha visto una ampia partecipazione e un interesse scientifico verso le tematiche planetarie, quindi la Sezione di Geologia Planetaria si auspica di poter continuare con l'organizzazione di queste attività congiunte.

Contributi alla rivista GeologicaMente

La SGP contribuisce regolarmente ai numeri della rivista quadrimestrale Geologicamente (<https://www.geologicamente.it/>) chiedendo contributi alla comunità scientifica su temi planetary di attualità.