



Sezione di Storia delle Geoscienze Relazione sulle attività 2025

PREMESSA

Nel 2025 la Sezione di Storia delle Geoscienze, fondata nel 2012, ha continuato proficuamente a sviluppare varie attività, tra cui: l'organizzazione e la partecipazione a seminari e convegni; la pubblicazione di articoli scientifici e divulgativi su riviste nazionali e internazionali; la diffusione di notizie inerenti le materie di interesse della Sezione sulla pagina Facebook (<https://www.facebook.com/geoitaliani/>). La Sezione come di consueto ha partecipato attivamente alla rivista di divulgazione della SGI “GeologicaMente”, sia con articoli estesi che con tre rubriche nella parte dedicata alle sezioni societarie.

La pagina Facebook annovera **3108** followers, mantenendo una crescita progressiva nel tempo. Nel corso del 2025 il numero totale degli iscritti si è mantenuto stabile e si attesta a 173. Di questi circa la metà sono docenti/ricercatori universitari o di altri enti di ricerca, la restante parte è rappresentata da studenti, docenti scolastici, liberi professionisti, dipendenti di pubbliche amministrazioni, pensionati o semplici appassionati.

ATTIVITÀ GENERALI

Durante il 2025 la Sezione ha sviluppato le seguenti attività generali:

- Assemblea degli afferenti alla **Sezione di Storia delle Geoscienze** (16 settembre 2025).
- Riunione del **Gruppo di Coordinamento della Sezione di Storia delle Geoscienze** della Società Geologica Italiana (27 novembre 2025).
- Prosecuzione della raccolta delle informazioni per la compilazione del Repertorio bibliografico delle pubblicazioni sulla Storia delle Geologia in Italia.

ORGANIZZAZIONE DI CONVEGANZE, CONFERENZE, SEMINARI, MOSTRE

Geo-dì 2025, Bologna, 30-31 gennaio 2025, Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna.

Giornate di studio in collaborazione con la Sezione di Storia delle Geoscienze della Società Geologica Italiana (SGI) e del Sistema Museale di Ateneo (SMA) dell'Università di Bologna.

Comitato organizzatore: Gian Battista Vai (Accademia delle Scienze; SGI), Paolo Macini (Università di Bologna; SGI), Ezio Mesini (Accademia delle Scienze, Università di Bologna), Simone Fabbi (Sapienza Università di Roma; SGI), Marco Romano (Sapienza Università di Roma; SGI).

I Convegno annuale della Sezione di Storia delle Geoscienze della Società Geologica Italiana, Torino, 17–19 giugno 2025 Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.

Comitato organizzatore: Sabrina Bonetto (DST-UNITO), Pietro Mosca (CNR-IGG), Luca Barale (CNR-IGG), Chiara Caselle (DST-UNITO), Franco Gianotti (DST-UNITO), Massimiliano Senesi (MRSN), Fabiana Console (ISPRA), Marco Pantaloni (ISPRA), Marco Romano (Sapienza Università di Roma), Simone Fabbi (Sapienza Università di Roma)

Berti M. (2025). Convegno “La difficile sfida contro le frane: vecchi problemi e nuove prospettive” nell’ambito del ciclo “La Terra e la sua storia” (coordinamento G.B. Vai). Accademia delle Scienze dell’Istituto di Bologna, 20/03/2025.

Contessi M., Fanti F. (2025) - Curatela della mostra PALEOTAC – vedere attraverso i fossili. 13 dicembre 2025/ 17 maggio 2026. Curatela della nuova sala espositiva permanente dedicata ai passati direttori del Museo. Collezione di Geologia “Museo Giovanni Capellini”.

Fabbi S., Giamborino A., Musumeci D., Vaccari E. (2025). Congresso congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025. Sessione S35 “**Roots and future of Geosciences: a historical perspective**”.

Kölbl-Ebert M., Vaccari E. (2025). International conference to celebrate the 15th anniversary of IUGS- Initiative on Forensic Geology Roma, 21-23/5/2025. Sessione “**History of Forensic geology**”.

Kölbl-Ebert M., Vaccari E. (2025). 50th INHIGEO Symposium, Dunedin, New Zealand. Symposium 33 “**Indigenous peoples’ knowledge and beliefs about the earth: an open historiographical issue**”.

PRESENTAZIONI A CONVEGNI, CONFERENZE, SEMINARI, ATTIVITÀ DIVULGATIVA

Convegno “Geo-Dì 2025”, Accademia delle Scienze di Bologna, 30-31 gennaio 2025

30 Gennaio 2025 – Visita del centro di Bologna: Basilica di S. Petronio; Archiginnasio e visita alle rinnovate Lapi «Aldrovandiana» e «Reale» e al Teatro Anatomico; Portico del Pavaglione, Corte de’ Galluzzi, Basilica Patriarcale di San Domenico; visita al «Compianto» di Niccolò Dell’Arca, nel complesso monumentale di S. Maria della Vita.

31 Gennaio 2025 – Sessione scientifica

Picotti V. - Un ricordo del prof Alberto Castellarin.

Vai G.B. - Lettere di Quintino Sella a Giovanni Capellini all’Archiginnasio, Bologna (1861–1884).

Argentieri A. - Dagli Appennini alle Ande: storie di geologi, ingegneri e esploratori italiani in Argentina.

Pantaloni M., Console F. – La cartografia geotematica della Dancalia nel fondo cartografico della Biblioteca ISPRA.

Giamborino A. - Mary Anning, una vita insolita.

Conticelli S. - L'evoluzione del concetto di provincia petrografica (magmatica) dall'Ottocento ad oggi.

Sammuri P.- "Dei Vulcani o Monti Ignivomi" di Giovanni Targioni Tozzetti (1779).

Macini P.- L'Abate Stoppani in viaggio da Milano a Damasco (1874).

Mosca P.- Presentazione del Convegno della Sezione di Storia delle Geoscienze – Torino 2025.

31 Gennaio 2025 – Presentazione del volume "**Tempo Profondo - La storia della vita sulla Terra**" di Emiliano Troco, Fabio Manucci, Simone Maganuco, Leonardo Ambasciano; moderatori Simone Fabbi e Anna Giamborino; introduzione di Marco Romano; interventi degli autori Fabio Manucci ed Emiliano Troco.

Convegno annuale della Sezione di Storia delle Geoscienze della Società Geologica Italiana Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino, 17–19 giugno 2025

17 giugno 2025 – Sessione scientifica

Romano M. – La sezione di Storia delle Geoscienze

Mosca P. – La adunanza generale estiva della Società Geologica Italiana tenuta in Ivrea dal 17 al 20 settembre 1893

Fino M. – Il Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino

Sella M. – L'erbario di Alfonso e Ada Sella

A seguire Visita al Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino

18 giugno 2025 – Escursione ai Monti Pelati, alla miniera di olivina di Vidracco (Società Nuova Cives) e all'Anfiteatro morenico della Serra di Ivrea

19 giugno 2025 – Escursione alla Cava di gesso di Murisengo (Società Estrazione Gesso), alla Collina di Torino e alla Basilica di Superga

Altre presentazioni a convegni, conferenze, mostre e seminari divulgativi

Agostini S. (2025). Charles Darwin: sud America e atolli, osservazioni e correlazioni sull'evoluzione delle isole coralline" seminario nell'ambito del Darwin Day, Badia Sulmonese, Parco Nazionale-GeoPark UNESCO Maiella, 15 febbraio 2025.

Agostini S. (2025). Silvestro Petrini e la sua storia. Intervento alla cerimonia GRAIM per la targa nel Cimitero di Chieti, Chieti 18 maggio 2025.

Agostini S. (2025). Storia geologica e paesaggi culturali di una montagna" e "Comunicare le scienze geologiche" nell'ambito del corso per i volontari del Servizio civile dei Comuni del Parco Nazionale-GeoPark UNESCO Maiella, Caramanico Terme – Sant'Eufemia a Maiella, 21 maggio 2025.

Agostini S. (2025). Il Paesaggio del Parco espressione della cultura” nell’ambito della Giornata dei 30 anni del Parco della Maiella, Badia Sulmonese, 5 giugno 2025.

Agostini S. (2025). FSA anni '90: comunque un'avventura” e “La storia delle ricerche geo morfo carsiche nei 60 di storia della FSA.” In occasione del convegno “I sessanta anni della Federazione Speleologica Abruzzese, Pietrasecca (AQ) 28 settembre 2025.

Agostini S. (2025). Presentazione degli Atti del Convegno “Il Mammut del Castello. Settant’anni dalla sua scoperta. Nuovi dati nel quadro dell’evoluzione ambientale del Pleistocene”; L’Aquila Museo Nazionale d’Abruzzo – Castello, 5 ottobre 2024.

Agostini S. (2025). L’Appennino dei proboscidi: nuovi dati dal Mammut del Castello (L’Aquila); conferenza e lezione on line nell’ambito dei “I cammini della preistoria” II edizione, 3 ottobre 2025.

Argentieri A. (2025) – I legami del Dipartimento con il territorio: Provincia di Roma e Città metropolitana di Roma capitale. Convegno “I nostri primi 40 anni. Scienze della Terra, un Dipartimento di Eccellenza di fronte alle sfide della didattica, della ricerca e del trasferimento tecnologico”, SAPIENZA Università di Roma (Roma, 14/02/2025, evento in presenza).

Argentieri A. (2025) – Dagli Appennini alle Ande: storie di geologi, ingegneri ed esploratori italiani in Argentina. Convegno “Geo-dì 2025”, Accademia delle Scienze di Bologna (Bologna 31/01/2025, evento in presenza).

Argentieri A., Alippi A., Alippi C., De Ritis R., Rotella G. (2025) – Tito Alippi, the scientist of the ethereal. In: “Geosciences and the Challenges of the 21th Century” (DOI <https://doi.org/10.3301/ABSGI.2025.03>), Abstract Book del Convegno “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo”, organizzato da Società Geologica Italiana (SGI) e Società Italiana di Mineralogia e Petrologia (SIMP): 1102 (Presentazione orale nella Sessione S35 “Roots and future of Geosciences: a historical perspective”, Padova 16/09/2025).

Argentieri A., Carosi R., Montomoli C. (2025) – Mente et Malleo: la Società Geologica Italiana attraverso tre secoli. Presentazione del volume “Mente et Malleo. La Società Geologica Italiana e i suoi Presidenti”. edito dalla Società Geologica Italiana, Podcast “Otto Live” Università di Torino, presso il Salone Internazionale del Libro (Torino, Lingotto Fiere, 17/05/2025).

Argentieri A., Rotella G., Capelli G., Mazza R. (2025) – Some liked it hot in 1852: a study about the thermal springs of Stigliano (Tolfa Mts., Latium). In: “Geosciences and the Challenges of the 21th Century” (DOI <https://doi.org/10.3301/ABSGI.2025.03>), Abstract Book del Convegno “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo”, organizzato da Società Geologica Italiana (SGI) e Società Italiana di Mineralogia e Petrologia (SIMP): 1101 (Presentazione orale nella Sessione S35 “Roots and future of Geosciences: a historical perspective”, Padova 16/09/2025).

Barale L. (2025). Il progetto CNR sulla collezione naturalistica Bicknell. Giornata di studio “Dal patrimonio IISL al territorio. Borghi, paesaggio e dinamiche turistiche tra le Alpi e il Mediterraneo”. Istituto Internazionale di Studi Liguri, Museo Bicknell, Bordighera (IM), 10 Maggio 2025.

Bellini F., Bellini D., Clemente F., Sabato L., Tropeano M. (2025). Geoheritage in the rupestrian town of Laterza (Puglia, southern Italy): the example of the Mascheroni Fountain. Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Caruso C., Contessi M., Fanti F., Managlia A., Peroni S., Benvenuti G., Balzani R. (2025). Il nuovo allestimento digitale: la sfida della Collezione di Geologia “Museo Giovanni Capellini” del Sistema Museale di Ateneo dell’Università di Bologna. La digitalizzazione applicata alla conservazione preventiva: alcune riflessioni. Convegno CONSERVAZIONE PREVENTIVA E PROGRAMMATA, Perugia.

Contessi, M., Benvenuti, G., Caruso, C., Fanti, F., Managlia, A., Balzani, R. (2025). A combined approach for digital curation and public outreach, the PALEOTWIN project: a central repository that integrates digital and physical objects. SGI-SIMP CONFERENCE keynote speaker, Padova.

Contessi M., Borra D., Sabato S. Zagarella D.M., Benvenuti G., Caruso C., Managlia A., Balzani R. (2025). PALEOTWIN. A Platform for Creating Integrated Digital Experiences: the case study of the Collezione di Geologia “Museo Giovanni Capellini”. DIGITAL HERITAGE CONFERENCE, Siena.

Conti J., Sacco E., Romano M., Passamonti D. & Sardella R. (2025). The 3D virtual tour of the Portis vertebrate collection stored at MUST (Museo Universitario di Scienze della Terra, Sapienza): bridging conservation, dissemination, and inclusive accessibility to historical palaeontological heritage. In Proceedings of PALEODAYS 2025 – XXV Edizione delle Giornate di Paleontologia, Catania, Italy, 4–6 June.

Conticelli S., Peccerillo A. (2025). The historical evolution of the Petrographic (Magmatic) Province idea since the Nineteenth century. Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Cossino M., Cappellina M., Castelli D., Elia D., Giorgione C., Patti M., Sandri T., Senesi M. (2025). Bridging science and society: geological plaster reliefs as Interdisciplinary tools between 19th-20th Century. Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Fabbi S. (2025). The "Montirozzi" of Civitavecchia: A case study of historical documentation of hydrothermal activity. Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Fabbi S. (2025). La geologia e le miniere di Filettino. Conferenza divulgativa patrocinata dal Comune di Filettino (FR); Filettino, 28/12/2025.

Faccioli M., Vaccari E. (2025). Communicating and representing geological phenomena in the Italian journals between 18th and 19th centuries. Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Giamborino A. & Contessi M. (2025). Marginalized and obscured, yet pioneering, inspiring and revolutionary: the legacy of Mary Anning. Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Histon K. (2025). Historical perspectives and roots of geological studies in the Red Sea area by Arturo Issel (1842-1922). Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Macini P. (2025) - Ramazzini's geological field trip to the oil springs of Montegibbio (1698). In: Congresso congiunto SGI-SIMP, Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo, Padova, 16-18 settembre 2025, abstract book <https://doi.org/10.3301/ABSGI.2025.03>, pag. 1113.

Macini P. (2025) - Valerius Faventius' *De montium origine* (1561): a dialogue on the origin of mountains. In: Congresso congiunto SGI-SIMP, Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo, Padova, 16-18 settembre 2025, abstract book <https://doi.org/10.3301/ABSGI.2025.03>, pag. 1112.

Musumeci D. & Roghi G. (2025). Scrope and his contribution to the Italian Nineteenth-Century Volcanology. Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Pantaloni M., Console F. (2025) – La cartografia geotematica della Dancalia nel fondo cartografico della Biblioteca ISPRA. Geo-di 2025, Accademia delle Scienze dell’Istituto di Bologna, 31 gennaio 2025.

Pantaloni M., Console F. (2025) – Partecipazione alla tavola rotonda: Pratiche condivise di prevenzione e mitigazione del rischio. Dalle fonti geo-storiche alla progettazione del territorio. Convegno finale PRIN 2022 PNRR “Envisioning Landscapes”, Roma, 15–16 ottobre 2025.

Pantaloni M., Console F. (2025) – Sito web: Le pietre ornamentali della Basilica di San Paolo fuori le Mura. <https://sites.google.com/view/san-paolo-pietre-ornamentali/home-page>

Pantaloni M., Console F. (2025) – Website: The ornamental stones of the Basilica of St. Paul outside the Walls. <https://sites.google.com/view/san-paolo-ornamental-stones/home-page>

Pantaloni M., Console F., Severino F. (2025) – Il ruolo della Biblioteca ISPRA nella conservazione del patrimonio documentale relativo al territorio e all’ambiente. Convegno «... anche nell’interesse delle future generazioni», Archivio Centrale dello Stato, Roma, 9 maggio 2025.

Roghi G., Giusberti L. & Zorzin R. (2025). A historical attempt to reconstruct the excavations of Ypresian Pesciara and Monte Postale sites (Bolca, northeastern Italy). Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

Romano M. (2025). The fossil as evidence: Paolo Boccone and the emergence of naturalistic explanation. Congresso congiunto SIMP-SGI 2025 - Geosciences and the Challenges of the 21st Century, Padova, 16-18 September.

Romano M. (2025). From curiosity cabinet to ‘scientific’ method: the palaeontological legacy of Ferrante Imperato. Congresso congiunto SIMP-SGI 2025 - Geosciences and the Challenges of the 21st Century, Padova, 16-18 September.

Sammuri P. (2025) - “Dei Vulcani, o Monti Ignivomi” di Giovanni Targioni Tozzetti (1779) – Geo-di 2025, Giornata di studi presso Accademia delle Scienze dell’Istituto di Bologna - Università di Bologna.

Sammuri P. (2025) - “La scoperta dell’Acido Borico nell’acqua del Cerchiaio di Monterotondo nel XVIII secolo”, Sala Consiliare del Comune di Monterotondo Marittimo

Sammuri P., Macini P. (2025) - Early investigations on Italian coal deposits: Giovanni Fabbroni’s geological and mining studies in Tuscany (1790). In: Congresso congiunto SGI-SIMP, Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo, Padova, 16-18 settembre 2025, abstract book <https://doi.org/10.3301/ABSGI.2025.03>, pag. 1119.

Sammuri P., Scapigliati W. (2025) - “L’antica miniera di Poggio Muzzeto nella valle del torrente Bai”, Sede Pro Loco di Roccatederighi.

Vaccari E. (2025). Paolo Gorini’s public experiment on volcanoes formation (1872). Congresso Congiunto SIMP-SGI “Le Geoscienze e le sfide del XXI secolo” Padova, 16-18/9/2025.

ORGANIZZAZIONE DI ESCURSIONI

Pantaloni, M., Console, F. (2025) – Le pietre ornamentali della Basilica di San Paolo fuori le Mura. Festival delle Scienze di Roma, 12 aprile 2025.

Pantaloni, M., Console, F., Nonnis, O., Pulcini, M., Crosti, R., Paganelli, D., Araneo, F., Mantero, D. (2025) – Monterano: geologia, natura e storia a cielo aperto. XIII edizione del Festival Nazionale della Settimana del Pianeta Terra, 11 ottobre 2025, Canale Monterano (RM).

Pantaloni, M., Console, F., Bianco, P., Nonnis, O., Pulcini, M., Paganelli, D., Araneo, F., Mantero, D. (2025) – Linee di costa, linee del tempo: Santa Severa e la Riserva Naturale di Macchiatonda tra natura e cultura. XIII edizione del Festival Nazionale della Settimana del Pianeta Terra, 12 ottobre 2025, Santa Severa (RM).

Bonetto S., Mosca P., Barale L., Caselle C., Gianotti F., Sella M., Senesi M. (2025) – Escursioni del Convegno annuale della Sezione di Storia delle Geoscienze della Società Geologica Italiana, Torino e Piemonte settentrionale, 17-19 giugno 2025

ATTIVITA' DIDATTICA

Corso di Storia della Geologia e della Paleontologia (6 CFU), corso di laurea Triennale in Scienze Geologiche, Sapienza Università di Roma- Dipartimento Scienze della Terra (titolare del corso Marco Romano).

Corso di Museologia scientifica 1 (6 CFU), corso di Laurea Magistrale in Didattica e comunicazione delle scienze naturali (cod. 5704), Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali, Università di Bologna. (titolare del corso Maria Giovanna Belcastro – modulo 1; docente a contratto Michela Contessi modulo - 2).

ARTICOLI SU RIVISTE SCIENTIFICHE O VOLUMI

Argentieri A. (2025) – Rischio idrogeologico e gestione del territorio, dall'antichità ai giorni nostri. *Acque Sotterranee - Italian Journal of Groundwater*, AS54-934: 93 – 95 (DOI 10.7343/as-2025-934).

Argentieri A., Alvarez W., Centamore E., Petti F.M., Tavarnelli E. (2025) – Sulle tracce di Carlo Ippolito Migliorini e Roberto Signorini, un ‘ritorno al futuro’ nella geologia italiana del XX secolo. *GeologicaMente* n. 16: 8-17.

Argentieri A., Capelli G., Rotella G., Mazza R. (2025) – A qualcuno piaceva caldo nel 1852: un opuscolo sulle sorgenti termali di Stigliano (Canale Monterano, Roma) - Some liked it hot in 1852: a booklet about the Stigliano thermal springs (Canale Monterano, Roma). *Acque Sotterranee - Italian Journal of Groundwater*, AS53-902: 119 – 125.

Argentieri A., De Caterini G., Macini P. (2025) – Luigi Ferdinando Marsili e la bevanda asiatica - Luigi Ferdinando Marsili and the asiatic drink. *Acque Sotterranee - Italian Journal of Groundwater* - AS52-877: 137 – 142 (DOI 10.7343/as-2025-877).

Argentieri A., De Ritis G., Rotella G., Bidini C., Braun T., Cecchini F., Chiappini M., De Luca G., Di Filippo M., Doglioni C., Fittante L., Liggio F., Margottini S., Pantaloni M. (2024; volume cartaceo pubblicato nel 2025) – Tanto rumore per qualcosa: i misteriosi brontidi - Much ado about something: the mysterious “brontidi”. *Acque Sotterranee - Italian Journal of Groundwater*, AS51-844: 67 - 71 (DOI 10.7343/as-2024-844).

Argentieri A., Fabiani M., Liggio F., Rotella G. (2025, in stampa) – Breve storia dell'esplorazione dei bacini lacustri sabatini. Paragrafo III.1.2 Note illustrative della Carta Geologica d'Italia in scala 1:50.000- Foglio 364 “Bracciano” (ISPRA- Dipartimento Difesa del Suolo- Servizio Geologico d’Italia).

Barale L., Bény P. (2025) – La découverte de la Grotte des Ratapignata de Falicon (Alpes-Maritimes, France) : nouveaux éléments d'archives de l'Académie des Sciences de Turin. Mémoires de l'Institut de Préhistoire et d'Archéologie Alpes Méditerranée (MIPAAM), 70, 163-190.

Aubry M., Barale L., Bény P., Ungar C. (2025) – La pyramide de Falicon (Alpes-Maritimes, France) : sa plus ancienne photographie dans les archives de l'entomologiste Jean Sainte-Claire Deville. Mémoires de l'Institut de Préhistoire et d'Archéologie Alpes Méditerranée (MIPAAM), 74, 1-32.

Barale L., Bény P., Borghi A. (2025) – La pyramide de Falicon (Alpes-Maritimes, France) : analyse compositionnelle de ses mortiers. Mémoires de l'Institut de Préhistoire et d'Archéologie Alpes Méditerranée (MIPAAM), 74, 33-59.

Barale L., Bény P. (2025) – La pyramide de Falicon (Alpes-Maritimes, France) : son bâtisseur révélé par un manuscrit de la Bibliothèque royale de Turin. Mémoires de l'Institut de Préhistoire et d'Archéologie Alpes Méditerranée (MIPAAM), 74, 60-99.

Barale L., Mosca P., Console F. & Pantaloni M. (2025) – The problem of the age of “greenstones” in the Western Alps: the perspective of Carlo Bruno. Rend. Online Soc. Geol. It., 66, 24-35, <https://doi.org/10.3301/ROL.2025.14>

Contessi M., Forti P., Rosciglione L. (2025) – Tesori nascosti nei calanchi (parte 2). Lavinum. Storia, ambiente, cultura, arte e vita nella valle del Lavino, vol. 2, 2025, pp. 7-18.

Contessi M., Forti P., Rosciglione L. (2025) – Tesori nascosti nei calanchi. Lavinum. Storia, ambiente, cultura, arte e vita nella valle del Lavino, vol. 3, 2025, pp. 10-21.

Galadini F., Tertulliani A. (2025) - Il terremoto di Rosciolo dei Marsi del 24 febbraio 1904 (Abruzzo, Italia centrale): revisione dei dati e nuove acquisizioni storiche. Quaderni di Geofisica, 196, 166 pp.

Macini P., Mesini E. (2025) - L'ingegneria mineraria nelle Università italiane: dall'epoca moderna alla società contemporanea. Annales. Proceedings of the Academy of Sciences of Bologna, Class of Physical Sciences, 2025, in press.

Macini P., Pantaloni M. (2025) - Geological and engineering heritage of Lungro rock salt (Calabria, Italy). Rendiconti Online della Società Geologica Italiana, 65, 2025, pp. 16-29. <https://doi.org/10.3301/ROL.2025.03>.

Macini P., Sammuri P. (2025) - Salt production in Italy: from ancient salt springs to modern mining. Polish Geological Institute Special Papers, Vol. 31, 2025. ISSN 1507-9791. [https://doi.org/10.7306/sp.papers.2\(2005\)](https://doi.org/10.7306/sp.papers.2(2005))

Macini P., Mesini E., Argentieri A. (2025) - Early applications of seismic reflection in Italy: Tiziano Rocco, Po Valley and Agip. Rendiconti Online della Società Geologica Italiana, 65, 2025, pp. 54-65. <https://doi.org/10.3301/ROL.2025.06>.

Pantaloni M. (in press) - Gli scritti e le opere di Antonio Stoppani. Memorie di Scienze Fisiche, Accademia dei XL.

Pantaloni M., Console F., Severino F. (2025) – Al cuore della ricerca: la Biblioteca dell’ISPRA. Geologicamente, novembre 2025.

Pantaloni M., Macini P., Console F. (2025) - Life, science, and faith of Antonio Stoppani in the bicentenary of his birth. *Italian Journal of Geosciences*, 144(2), 2025, pp. 211-227. <https://doi.org/10.3301/IJG.2025.04>.

Romano, M. (2025) - Between empiricism and tradition: reassessing Francesco Stelluti’s *Trattato del legno fossile* (1637). *Journal of Mediterranean Earth Sciences*, 17, 55-69.

Romano M. (2025). Paleontological elements in the sixteenth-century treatise “*Dell’Historia Naturale*” by Ferrante Imperato. *Rendiconti Online Della Società Geologica Italiana*, 65, 30-44.

Romano M. (2025). Palaeontology in the Italian seventeenth-century naturalist Paolo Silvio Boccone. *Rendiconti Online Della Società Geologica Italiana*, 65, 66-86.

Sammuri P. (2025, in press) – “L’acido borico naturale e il borace toscano” (2025, in press) – *Etruria Natura, Periodico dell’Accademia dei Fisiocritici, Siena, Anno XVIII* – 2025.

Sammuri P. (2025) - “The discovery of extinct Volcanoes in the 18th century and the Anthology on volcanoes by Giovanni Targioni Tozzetti (1779)” – *Rend. Online Soc. Geol. It.*, Vol. 67 (2025), pp. 79-91, 8 figs. <https://doi.org/10.3301/ROL.2025.22>.

Sammuri P., Macini P. (2025) - “Salt production in Italy: from ancient salt springs to modern mining” – *Polish Geological Institut Special Papers*, 2025; doi: 10.7306/sp.pa pers.2(2005) pp.1-16

Sammuri P., Scapigliati W. (2025, in press) – “La miniera di lignite dell’Acquanera (Roccastrada, Grosseto)” – *Atti della Società Toscana di Scienze Naturali. Memorie, Serie A*, 132.

Vaccari E. (2025). Specimens and collections as primary sources in the early history of paleontology: an historiographical issue. *Earth Sciences History*, 44(2), 303-314.

VOLMI TEMATICI E LIBRI

Argentieri A., De Ceglie R., Macini P., Pantaloni M., Petrocelli C., Associate Editors (2025) – Back to the future. History of geological studies and mapping as a key for sustainable development. Special section of the *Rendiconti online della Società Geologica Italiana*, vol. 65 (part 1).

Argentieri A., De Ceglie R., Macini P., Pantaloni M., Petrocelli C., Associate Editors (2025) – Back to the future. History of geological studies and mapping as a key for sustainable development. Special section of the *Rendiconti online della Società Geologica Italiana*, vol. 66 (part 2).

RUBRICHE

Rubrica della Sezione di Storia delle geoscienze nella rivista GeologicaMente n. 16
Fabbi S., Romano M. (2025) – *Cultura geologica tra passato, presente e futuro*, p. 67.

Rubrica della Sezione di Storia delle geoscienze nella rivista GeologicaMente n. 17
Romano M., Fabbi S. (2025) – *Ermenegildo Pini: un protagonista dimenticato della nascita della geologia moderna*, p. 54.

Rubrica della Sezione di Storia delle geoscienze nella rivista GeologicaMente n. 18
Romano M., Fabbi S. (2025) – *Convegno annuale della Sezione di Storia delle Geoscienze: Torino, 17-19 giugno 2025*, p. 54

PREMI E RICONOSCIMENTI PATROCINATI DALLA SEZIONE

Nel 2025 non sono stati patrocinati premi

PREMI E RICONOSCIMENTI CONFERITI A MEMBRI DELLA SEZIONE

Ezio Vaccari è stato confermato Presidente dell'INHIGEO (International Commission on the History of Geological Sciences) per il quadriennio 2025-2028.

Luca Barale il 11/06/2025 è stato nominato fellow della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali dell'**Accademia delle Scienze di Torino**, con un progetto relativo al ruolo dell'Accademia nello sviluppo delle conoscenze geologiche sulla regione di Nizza nella prima metà del XIX secolo.

Roma, Dicembre 2025

Marco Romano
(Coordinatore)



Simone Fabbi
(Segretario)

