



Anno 2013

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze della terra"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Sara Nonni, Fabio Marzaioli, Michele Secco, Isabella Passariello, Manuela Capano, Carmine Lubritto, Silvano Mignardi, Cristina Tonghini, Filippo Terrasi (2013). 14C Mortar Dating: The Case of the Medieval Shayzar Citadel, Syria. RADIOCARBON, vol. 55, p. 514-525, ISSN: 0033-8222, doi: 10.2458/azu_js_rc.55.16337 Scopus: 2-s2.0-84884392736 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Articolo in rivista	Simone Colucci, Danilo Mauro Palladino, Gopala K. Mulukutla, Alexander A. Proussevitch (2013). 3-D reconstruction of ash vesicularity: Insights into the origin of ash-rich explosive eruptions. JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 255, p. 98-107, ISSN: 0377-0273, doi: 10.1016/j.jvolgeores.2013.02.002 Scopus: 2-s2.0-84875236498 Web of Science: WOS:000317633800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Articolo in rivista	Armienti P, Perinelli C, Putirka KD (2013). A New Model to Estimate Deep-level Magma Ascent Rates, with Applications to Mt. Etna (Sicily, Italy). JOURNAL OF PETROLOGY, vol. 54, p. 795-813, ISSN: 0022-3530, doi: 10.1093/petrology/egs085 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
4.	Articolo in rivista	Dawid Adam Lurino, Rosario Fico, Mauro Petrucci, Raffaele Sardella (2013). A Pathological Late Pleistocene canid from San Sidero (Italy): Implications for social- and feeding-behaviour. NATURWISSENSCHAFTEN, vol. 100, p. 235-243, ISSN: 0028-1042, doi: 10.1007/s00114-013-1018-5 Scopus: 2-s2.0-84876280994 Web of Science: WOS:000316006200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Articolo in rivista	Valentina Migliorati, Paolo Ballirano, Lorenzo Gontrani, Stefano Materazzi, Francesca Ceccacci, Ruggero Caminiti (2013). A combined theoretical and experimental study of solid octyl and decylammonium chlorides and of their aqueous solutions. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, vol. 117, p. 7806-7818, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp403103w Scopus: 2-s2.0-84879586961 Web of Science: WOS:000321236200033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Articolo in rivista	Giovanna Armiento, Marco Inglessis, Simona Mazziotti Tagliani, Maria Rita Montereali, Elisa Nardi, Simonetta Palleschi, Luigi Piga, Fabrizio Sacco, Leopoldo Silvestroni, Antonio Gianfagna (2013). A comprehensive approach to the investigation of atmospheric particulate PM2.5: preliminary results. PERIODICO DI MINERALOGIA, vol. 82, p. 199-216, ISSN: 0369-8963, doi: 10.2451/2013pm0012 Scopus: 2-s2.0-84880447081 Web of Science: WOS:000318577700013 Lingua: ENG, ENM Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Giovanni Battista Andreozzi (2013). A critical comment on Ertl et al. (2012): Limitations of Fe2+ and Mn2+ site occupancy in tourmaline: Evidence from Fe2+- and Mn2+-rich tourmaline.. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 2183-2192, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4534 Scopus: 2-s2.0-84888874872 Web of Science: WOS:000327049100027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Articolo in rivista	Fabio Trippetta, Cristiano Collettini, Massimiliano R. Barchi, Andrea Lupattelli, Francesco Mirabella (2013). A multidisciplinary study of a natural example of a CO2 geological reservoir in central Italy. INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL, vol. 12, p. 72-83, ISSN: 1750-5836, doi: 10.1016/j.ijggc.2012.11.010 Scopus: 2-s2.0-84871560164 Web of Science: WOS:000316375800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Articolo in rivista	L. Lenti, Salvatore Martino (2013). A parametric numerical study of the interaction between seismic waves and landslides for the evaluation of the susceptibility to seismically induced displacements. BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol. 103, p. 33-56, ISSN: 0037-1106, doi: 10.1785/0120120019 Scopus: 2-s2.0-84873496292 Web of Science: WOS:000314575700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Articolo in rivista	A. Bretschneider, R. Genevois, Salvatore Martino, Alberto Prestininzi, G. Verbena (2013). A physically-based scale approach to the analysis of the creep process involving Mt. Granieri (Southern Italy). ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 2013, p. 123-131, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2013-06.b-09 Scopus: 2-s2.0-84905401186 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Articolo in rivista	Federico Masini, Maria Rita Palombo, Roberto Rozzi (2013). A reappraisal of the Early to Middle Pleistocene Italian Bovidae. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 288, p. 45-62, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.03.026 Scopus: 2-s2.0-84873725181 Web of Science: WOS:000316241100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
12.	Articolo in rivista	M. Mastrocicco, GIAMBASTIANI B.M.S., N. Colombani (2013). Ammonium occurrence in a salinized lowland coastal aquifer (Ferrara, Italy). HYDROLOGICAL PROCESSES, vol. 27, p. 3495-3501, ISSN: 1099-1085, doi: 10.1002/hyp.9467 Scopus: 2-s2.0-84886310048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
13.	Articolo in rivista	Marco Giardini, C. Giraudi, J.P. Goiran, Alessia Masi, I. Mazzini, Caterina Pepe, Laura Sadori (2013). Archaeobotanical investigations at the imperial harbour of Rome. ANNALI DI BOTANICA, vol. 3, p. 199-205, ISSN: 2239-3129, doi: 10.4462/annbotrm-10247 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Articolo in rivista	Adriana Maras, Michela Botticelli, Paolo Ballirano (2013). Archaeometric investigations on cinnabar provenance and origin by X-ray powder diffraction: Preliminary data. INTERNATIONAL JOURNAL OF CONSERVATION SCIENCE, vol. 4, p. 685-692, ISSN: 2067-533X Scopus: 2-s2.0-84894379505 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Articolo in rivista	Andrea Morricone, Andrea Macchia, Luigi Campanella, David Massimiliano, Stefano D.E. Togni, Massimiliano David, Stefano De Togni, Marcello Turci, Adriana Maras, Costantino Meucci, Sara Ronca (2013). Archeometrical analysis for the characterization of mortars from Ostia Antica. PROCEDIA CHEMISTRY, vol. 8, p. 231-238, ISSN: 1876-6196, doi: 10.1016/j.proche.2013.03.029 Web of Science: WOS:000321673900029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06, GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Articolo in rivista	E. Brunetti, J.P. Jones, Marco Petitta, D.L. Rudolph (2013). Assessing the impact of large-scale dewatering on fault-controlled aquifer systems: a case study in the Acque Albule basin (Tivoli, central Italy). HYDROGEOLOGY JOURNAL, vol. 21, p. 401-423, ISSN: 1431-2174, doi: 10.1007/s10040-012-0918-3 Web of Science: WOS:000315213500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Articolo in rivista	Francesca Vergari, Marta Della Seta, Maurizio Del Monte, Maurizio Barbieri (2013). Badlands denudation "hot spots": The role of parent material properties on geomorphic processes in 20-years monitored sites of Southern Tuscany (Italy). CATENA, vol. 106, p. 31-41, ISSN: 0341-8162, doi: 10.1016/j.catena.2012.02.007 Scopus: 2-s2.0-84875855893 Web of Science: WOS:000318582900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Articolo in rivista	Francesco Latino Chiocci, C. Romagnoli, Daniele Casalbore, A. Sposato, Eleonora Martorelli, B. Alonso, D. Casas, Aida Maria Conte, Letizia Di Bella, G. Ercilla, F. Estrada, Francesco Falese, M. Farran, V. Forleo, Virgilio Frezza, A. Hipolito, A. Lebani, F. Maisto, J. Pacheco, A. Pimentel, R. Quartau, C. Roque, I. Sampaio, P.C. Santoro, F. Tempera (2013). Bathy-morphological setting of Terceira Island (Azores) after the FAIVI cruise. JOURNAL OF MAPS, vol. 9, p. 590-595, ISSN: 1744-5647, doi: 10.1080/17445647.2013.831381 Scopus: 2-s2.0-84887119865 Web of Science: WOS:000325090600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Articolo in rivista	Alexandra A. Van Der Geer, Georgios A. Lyras, Mark V. Lomolino, Maria Rita Palombo, Dov F. Sax (2013). Body size evolution of palaeo-insular mammals: temporal variations and interspecific interactions. JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY, vol. 40, p. 1440-1450, ISSN: 0305-0270, doi: 10.1111/jbi.12119 Scopus: 2-s2.0-84880506578 Web of Science: WOS:000321821500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi (2013). Bond-valence constraints around the O1 site of tourmaline. MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 77, p. 343-351, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2013.077.3.08 Scopus: 2-s2.0-84879922479 Web of Science: WOS:000319481000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Articolo in rivista	Sabina Bigi, Maurizio Battaglia, A. Alemanni, Salvatore Lombardi, A. Campana, E. Borisova, M. Loizzo (2013). CO2 flow through a fractured rock volume: Insights from field data, 3D fractures representation and fluid flow modeling. INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL, vol. 18, p. 183-199, ISSN: 1750-5836, doi: 10.1016/j.ijggc.2013.07.011 Scopus: 2-s2.0-84882797019 Web of Science: WOS:000327904600017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Articolo in rivista	M. Cherin, Davide Federico Berté, Raffaele Sardella, L. Rook (2013). Canis etruscus (Canidae, Mammalia) and its role in the faunal assemblage from Pantalla (Perugia, central Italy): comparison with the Late Villafranchian large carnivore guild of Italy. BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA, vol. 52, p. 11-18, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/bspi.2013.05 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Articolo in rivista	Gillian R. Foulger, Giuliano F. Panza, Irina M. Artemieva, Ian D. Bastow, Fabio Cammarano, John R. Evans, Warren B. Hamilton, Bruce R. Julian, Michele Lustrino, Hans Thybo, Tatiana B. Yanovskaya (2013). Caveats on tomographic images. TERRA NOVA, vol. 25, p. 259-281, ISSN: 0954-4879, doi: 10.1111/ter.12041 Scopus: 2-s2.0-84880139727 Web of Science: WOS:000321347200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
24.	Articolo in rivista	B.M.S. Giambastiani, N. Colombani, M. Mastroicco, M. D. Fidelibus (2013). Characterization of the lowland coastal aquifer of comacchio (ferrara, italy): Hydrology, hydrochemistry and evolution of the system. JOURNAL OF HYDROLOGY, vol. 501, p. 35-44, ISSN: 0022-1694, doi: 10.1016/j.jhydrol.2013.07.037 Scopus: 2-s2.0-84882934895 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
		Maurizio Barbieri, Maria Battistel, Tiziano Boschetti (2013). Chemical and isotope monitoring at Lake Albano (central Italy): water-rock interaction and climate change effects. PROCEDIA EARTH AND PLANETARY SCIENCE, vol. 7, p. 53-56, ISSN: 1878-5220, doi:

25.	Articolo in rivista	10.1016/j.proeps.2013.03.117 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Articolo in rivista	F. Marra, Francesca Bozzano, F.R. Cinti (2013). Chronostratigraphic and lithologic features of the Tiber River sediments (Rome, Italy): Implications on the post-glacial sea-level rise and Holocene climate. GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, vol. 107, p. 157-176, ISSN: 0921-8181, doi: 10.1016/j.gloplacha.2013.05.002 Scopus: 2-s2.0-84879289215 Web of Science: WOS:000323018300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
27.	Articolo in rivista	M. Masotta, S. Mollo, C. Freda, Mario Gaeta, G. Moore (2013). Clinopyroxene-liquid thermometers and barometers specific to alkaline differentiated magmas. CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, vol. 166, p. 1545-1561, ISSN: 0010-7999, doi: 10.1007/s00410-013-0927-9 Scopus: 2-s2.0-84887624926 Web of Science: WOS:000328318600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Articolo in rivista	Andrea Benedetti, Johannes Pignatti (2013). Conflicting evolutionary and biostratigraphical trends in Nephrolepidina praemarginata (Douvill�, 1908) (Foraminiferida). HISTORICAL BIOLOGY, vol. 25, p. 363-383, ISSN: 0891-2963, doi: 10.1080/08912963.2012.713949 Scopus: 2-s2.0-84878794044 Web of Science: WOS:000319723200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
29.	Articolo in rivista	Sabina Bigi, Piero Casero, Claudio Chiarabba, Daniela Di Bucci (2013). Contrasting surface active faults and deep seismogenic sources unveiled by the 2009 L'Aquila earthquake sequence (Italy). TERRA NOVA, vol. 25, p. 21-29, ISSN: 0954-4879, doi: 10.1111/ter.12000 Scopus: 84865812657 Web of Science: WOS:000313730500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
30.	Articolo in rivista	M. Mastrocicco, N. Colombani, D. Di Giuseppe, B. Faccini, M. Coltorti (2013). Contribution of the subsurface drainage system in changing the nitrogen speciation of an agricultural soil located in a complex marsh environment (Ferrara, Italy). AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, vol. 119, p. 144-153, ISSN: 0378-3774, doi: 10.1016/j.agwat.2012.12.018 Scopus: 2-s2.0-84873258841 Web of Science: WOS:000316505100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
31.	Articolo in rivista	Eugenio Ambrogio Carminati, Luca Aldega, Sabina Bigi, Sveva Corrado, Chiara D'Ambrogio, Peyman Mohammadi, Ali Shaban, Shahram Sherhati (2013). Control of Cambrian evaporites on fracturing in fault-related anticlines in the Zagros fold-and-thrust belt. INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 102, p. 1237-1255, ISSN: 1437-3254, doi: 10.1007/s00531-012-0858-0 Scopus: 2-s2.0-84878915228 Web of Science: WOS:000320395300004 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
32.	Articolo in rivista	Eugenio Ambrogio Carminati, Luca Aldega, Fabio Trippetta, Ali Shaban, Hossain Narimani, Shahram Sherkati (2013). Control of folding and faulting on fracturing in the Zagros (Iran): The Kuh-e-Sarbalesh anticline. JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol. 79, p. 400-414, ISSN: 1367-9120, doi: 10.1016/j.jseaes.2013.10.018 Scopus: 2-s2.0-84887008848 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
33.	Articolo in rivista	Reuter Markus, E. Piller Werner, Marco Brandano, Harzhauser Mathias (2013). Correlating Mediterranean shallow water deposits with global Oligocene-Miocene stratigraphy and oceanic events. GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, vol. 111, p. 226-236, ISSN: 0921-8181, doi: 10.1016/j.gloplacha.2013.09.018 Scopus: 2-s2.0-84886000551 Web of Science: WOS:000329378000018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
34.	Articolo in rivista	Paolo Ballirano, Georgia Cametti (2013). Crystal chemical and structural investigation of levyne-Na. MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 77, p. 2887-2899, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2013.077.7.01 Scopus: 2-s2.0-84892384761 Web of Science: WOS:000332455000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Articolo in rivista	Ulf Halenius, Ferdinando Bosi, Kjell Gatedal (2013). Crystal structure and chemistry of skarn-associated bismuthian vesuvianite. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 566-573, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4310 Scopus: 2-s2.0-84875744172 Web of Science: WOS:000317373200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Henrik Skogby, Ulf Halenius, Leonid Reznitskii (2013). Crystallographic and spectroscopic characterization of Fe-bearing chromo-alumino-povondraite and its relations with oxy-chromium-dravite and oxy-dravite. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 1557-1564, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4447 Scopus: 2-s2.0-84882808325 Web of Science: WOS:000323584000021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
37.	Articolo in rivista	Veronica D'Ippolito, Giovanni Battista Andreozzi, Ferdinando Bosi, U. Halenius, L. Mantovani, D. Bersani, R.A. Fregola (2013). Crystallographic and spectroscopic characterization of a natural Zn-rich spinel approaching the endmember gahnite (ZnAl2O4) composition. MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 77, p. 2941-2953, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2013.077.7.05 Scopus: 2-s2.0-84892375542 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

38.	Articolo in rivista	Roberto Rozzi, Maria Rita Palombo (2013). Do methods for predicting paleohabitats apply for mountain and insular fossil bovids?. INTEGRATIVE ZOOLOGY, vol. 8, p. 244-259, ISSN: 1749-4877, doi: 10.1111/j.1749-4877.2012.00325.x Scopus: 2-s2.0-84896590687 Web of Science: WOS:000324300200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
39.	Articolo in rivista	Marco Cherin, Dawid Adam Iurino, Raffaele Sardella (2013). Earliest occurrence of Puma pardoides (Owen, 1846) (Carnivora, Felidae) at the Plio/Pleistocene transition in western Europe: New evidence from the Middle Villafranchian assemblage of Montopoli, Italy. COMPTEs RENDUS PALEVOL, vol. 12, p. 165-171, ISSN: 1631-0683, doi: 10.1016/j.crpv.2013.01.002 Scopus: 2-s2.0-84878650022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
40.	Articolo in rivista	Donatella Magri, Maria Rita Palombo (2013). Early to Middle Pleistocene dynamics of plant and mammal communities in South West Europe. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 288, p. 63-72, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.02.028 Scopus: 2-s2.0-84873711729 Web of Science: WOS:000316241100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
41.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, Carlo Esposito, G. Martini, Salvatore Martino, Alberto Prestininzi, D. Rinaldis, R.w. Romeo, Gabriele Scarascia Mugnozza (2013). Earthquake-reactivated landslide scenarios in Southern Italy based on spectral-matching input analysis. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11, p. 1927-1948, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9477-9 Scopus: 2-s2.0-84888130995 Web of Science: WOS:000327322000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
42.	Articolo in rivista	Micol Mastrocicco, Chiara Sbarbati, Nicolo' Colombani, Marco Petitta (2013). Efficiency verification of a horizontal flow barrier via flowmeter tests and multilevel sampling. HYDROLOGICAL PROCESSES, vol. 27, p. 2414-2421, ISSN: 0885-6087, doi: 10.1002/hyp.9378 Scopus: 2-s2.0-84880579683 Web of Science: WOS:000329432700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
43.	Articolo in rivista	F. Storti, Luca Aldega, F. Balsamo, S. Corrado, F. Del Monaco, L. Di Paolo, M. Mastalertz, P. Monaco, M. Tallini (2013). Evidence of strong Quaternary earthquakes in the epicentral area of the April 6th 2009 LAquila seismic event from sediment paleofluidization and overconsolidation. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH, vol. 118, p. 3767-3784, ISSN: 2156-2202, doi: 10.1002/jgrb.50254 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
44.	Articolo in rivista	Fabio Trippetta, Cristiano Collettini, P.G. Meredith, S. Vinciguerra (2013). Evolution of the elastic moduli of seismogenic Triassic Evaporites subjected to cyclic stressing. TECTONOPHYSICS, vol. 592, p. 67-79, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.02.011 Scopus: 2-s2.0-84875813831 Web of Science: WOS:000318136400007 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
45.	Articolo in rivista	Mirko Carlini, Andrea Artoni, Luca Aldega, Maria Laura Balestrieri, Sveva Corrado, Paolo Vescovi, Massimo Bernini, Luigi Torelli (2013). Exhumation and reshaping of far-travelled/allochthonous tectonic units in mountain belts. New insights for the relationships between shortening and coeval extension in the western Northern Apennines (Italy). TECTONOPHYSICS, vol. 608, p. 267-287, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.09.029 Scopus: 2-s2.0-84886033645 Web of Science: WOS:000329766400018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
46.	Articolo in rivista	Reuter Markus, E. Piller Werner, Marco Brandano (2013). FOSSIL PSAMMOBIONTIC SPONGES AND THEIR FORAMINIFERAL RESIDENTS, CENTRAL APENNINES, ITALY. PALAIOS, vol. 28, p. 614-622, ISSN: 0883-1351, doi: 10.2110/palo.2013.p13-004r Scopus: 2-s2.0-84896787647 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
47.	Articolo in rivista	Salvatore Milli, Domenico Cannata, Mattia Marini, Massimiliano Moscatelli (2013). Facies and geometries of Lower Messinian Laga Basin turbidite deposits (central Apennines, Italy). JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 179-196, ISSN: 2037-2272 Scopus: 2-s2.0-84887126976 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
48.	Articolo in rivista	Telemaco Tesei, Cristiano Collettini, Cecilia Viti, Massimiliano R. Barchi (2013). Fault architecture and deformation mechanisms in exhumed analogues of seismogenic carbonate-bearing thrusts.. JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, vol. 55, p. 167-181, ISSN: 0191-8141, doi: 10.1016/j.jsg.2013.07.007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Articolo in rivista	Carlo Doglioni, S. Barba, Eugenio Ambrogio Carminati, F. Riguzzi (2013). Fault on-off versus coseismic fluids reaction. GEOSCIENCE FRONTIERS, p. 1-14, ISSN: 1674-9871, doi: 10.1016/j.gsf.2013.08.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
50.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Giovanni Battista Andreozzi, H. Skogby, A.J. Lussier, A. Yassir, F.C. Hawthorne (2013). Fluor-elbaite, Na(Li1.5Al1.5)Al6(Si 6O18)(BO3)3(OH)3F, a new mineral species of the tourmaline supergroup. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 297-303, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4285 Scopus: 2-s2.0-84874418574 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Letizia Di Bella, Virgilio Frezza, L. Bergamin, Maria Gabriella Carboni, Francesco Falese, Eleonora Martorelli, Claudia Tarragoni, Francesco Latino Chiocci (2013). Foraminiferal record and high-resolution seismic stratigraphy of the Late Holocene succession of the submerged Ombro River delta (Northern Tyrrhenian Sea, Italy). QUATERNARY INTERNATIONAL, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2013.09.043 Scopus: 2-s2.0-84886905460

51.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000334096100021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
52.	Articolo in rivista	Eva Sacchi, Umberto Nicosia (2013). Forensic Paleontology: A Tool for "Intelligence" and Investigation. JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol. 58, p. 651-657, ISSN: 0022-1198, doi: 10.1111/1556-4029.12084 Scopus: 2-s2.0-84876714225 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
53.	Articolo in rivista	Aschonitis V.G., Salemi E., Colombani N., Castaldelli G., Mastrocicco M. (2013). Formulation of Indices to Describe Intrinsic Nitrogen Transformation Rates for the Implementation of Best Management Practices in Agricultural Lands. WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol. 224, p. 1-14, ISSN: 0049-6979, doi: 10.1007/s11270-013-1489-1 Scopus: 2-s2.0-84874034875 Web of Science: WOS: 000317617200043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
54.	Articolo in rivista	Marco M. Scuderi, André R. Niemeijer, Cristiano Collettini, Chris Marone (2013). Frictional Properties and Slip Stability of Active Faults within Carbonate-Evaporite Sequences: the Role of Dolomite and Anhydrite.. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 369-370, p. 220-232, ISSN: 0012-821X, doi: 10.1016/j.epsl.2013.03.024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
55.	Articolo in rivista	D. Di Giuseppe, B. Faccini, M. Mastrocicco, N. Colombani, M. Coltorti, G. Ferretti (2013). GEOCHEMICAL ASSESSMENT OF THE UNCONFINED AQUIFER IN A RECENTLY RECLAIMED WETLAND AREA: A CASE STUDY FROM THE PO RIVER DELTA. EQA, vol. 10, p. 37-49, ISSN: 2281-4485, doi: 10.6092/issn.2281-4485/3931 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
56.	Articolo in rivista	Natale M., Bianchini G., Colombani N., Flaim G., Marchina C., Tassinari R. (2013). Geochemical and isotopic investigation of lakes in the Trento Province (Italy). EQA, vol. 10, p. 11-22, ISSN: 2281-4485 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
57.	Articolo in rivista	Sabina Bigi, Alessia Conti, P. Casero, L. Ruggiero, R. Recanati, L. Lipparini (2013). Geological model of the central Periadriatic basin (Apennines, Italy). MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol. 42, p. 107-121, ISSN: 0264-8172, doi: 10.1016/j.marpetgeo.2012.07.005 Scopus: 2-s2.0-84875218318 Web of Science: WOS:000317166100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
58.	Articolo in rivista	Maurizio Del Monte, Paola Fredi, Alessia Pica, Francesca Vergari (2013). Geosites within Rome City center (Italy): A mixture of cultural and geomorphological heritage. GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 36, p. 241-257, ISSN: 0391-9838, doi: 10.4461/gfdq.2013.36.20 Scopus: 2-s2.0-84893086969 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
59.	Articolo in rivista	Laura Tomassetti, Francesca R. Bosellini, Marco Brandano (2013). Growth and demise of a Burdigalian coral bioconstruction on a granite rocky substrate (Bonifacio Basin, southeastern Corsica). FACIES, vol. 59, p. 703-716, ISSN: 0172-9179, doi: 10.1007/s10347-012-0341-1 Scopus: 2-s2.0-84879265102 Web of Science: WOS:000324635800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
60.	Articolo in rivista	Lucia Angiolini, Gaia Crippa, Giovanni Muttoni, Johannes Pignatti (2013). Guadalupian (Middle Permian) paleobiogeography of the Neotethys Ocean. GONDWANA RESEARCH, vol. 24, p. 173-184, ISSN: 1342-937X, doi: 10.1016/j.gr.2012.08.012 Scopus: 2-s2.0-84877129044 Web of Science: WOS:000319635700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
61.	Articolo in rivista	G. Fubelli, F. Dramis, Gilberto Calderoni, G. Cilla, M. Materazzi, I. Mazzini, M. Soligo (2013). Holocene aggradation/erosion of a tufa dam at triponzo (central Italy). GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 36, p. 259-266, ISSN: 0391-9838, doi: 10.4461/gfdq.2013.36.21 Scopus: 2-s2.0-84893075910 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
62.	Articolo in rivista	K. Ferrari, P.L. Dall'Aglia, Piero Bellotti, Lina Davoli, Letizia Di Bella, Daniela Esu, P. Torri, M. Bandini Mazzanti (2013). Holocene landscape evolution at the Garigliano river mouth. ANNALI DI BOTANICA, vol. 3, p. 191-198, ISSN: 0365-0812, doi: 10.4462/annbotrm-10319 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
63.	Articolo in rivista	C. Giraudi, A.M. Mercuri, Daniela Esu (2013). Holocene palaeoclimate in the northern Sahara margin (Jefara Plain, northwestern Libya). THE HOLOCENE, vol. 23, p. 339-352, ISSN: 0959-6836, doi: 10.1177/0959683612460787 Scopus: 2-s2.0-84874459889 Web of Science: WOS:000316635400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
64.	Articolo in rivista	Stefano Furlani, Fabrizio Antonioli, Sara Biolchi, Timothy Gambin, Ritienne Gauci, Valeria Lo Presti, Marco Anzidei, Stefano Devoto, Maria Rita Palombo, Attilio Sulli (2013). Holocene sea level change in Malta. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 288, p. 146-157, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.02.038 Scopus: 2-s2.0-84873704896 Web of Science: WOS:000316241100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Marco Petitta, Eva Pacioni, Chiara Sbarbati, Gianni Corvatta, Marco Fanelli, Aravena Ramon, Ramon Aravena (2013). Hydrodynamic and isotopic characterization of a site contaminated by chlorinated solvents: Chienti River Valley, Central Italy. APPLIED GEOCHEMISTRY, vol. 32, p. 164-174, ISSN: 0883-2927, doi: 10.1016/j.apgeochem.2012.09.012

65.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84876337254 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
66.	Articolo in rivista	F. Mellini, Marco Petitta (2013). Hydrogeological surveys to assess groundwater resources in the middle valley of the Turano River (Central Italy). ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, p. 29-44, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2013-02.o-02 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
67.	Articolo in rivista	Lorenzo Marchetti, Marco Avanzini, Maria Alessandra Conti (2013). Hyloidichnus bifurcatus Gilmore, 1927 and Limnopus heterodactylus (King, 1845) from the Early Permian of Southern Alps (N Italy): A New Equilibrium in the Ichnofauna. ICHNOS, vol. 20, p. 202-217, ISSN: 1042-0940, doi: 10.1080/10420940.2013.846261 Scopus: 2-s2.0-84888098264 Web of Science: WOS:000330531700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
68.	Articolo in rivista	Silvano Mignardi, Alessia Corami, Vincenzo Ferrini (2013). Immobilization of Co and Ni in mining-impacted soils using phosphate amendments. WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol. 224, p. 1-10, ISSN: 0049-6979, doi: 10.1007/s11270-013-1447-y Scopus: 2-s2.0-84872462139 Web of Science: WOS:000315281300045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
69.	Articolo in rivista	Cristiano Collettini (2013). Integrated Laboratories to Study Aseismic and Seismic Faulting. EOS, vol. 94, p. 97-98, ISSN: 0096-3941, doi: 10.1002/2013eo100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
70.	Articolo in rivista	Laura Medeghini, Silvano Mignardi, Caterina De Vito, Danilo Bersani, Pier Paolo Lottici, Mariangela Turetta, Maura Sala, Lorenzo Nigro (2013). Is Khirbet Kerak Ware from Khirbet al-Batrawy (Jordan) local or imported pottery?. ANALYTICAL METHODS, vol. 5, p. 6622-6630, ISSN: 1759-9660, doi: 10.1039/c3ay41304g Scopus: 2-s2.0-84887446240 Web of Science: WOS:000326946700012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
71.	Articolo in rivista	Biagio Giaccio, Ilenia Arienzo, Gianluca Sottili, Francesca Castorina, Mario Gaeta, Sebastien Nomade, Paolo Galli, Paolo Messina (2013). Isotopic (SrNd) and major element fingerprinting of distal tephra: an application to the Middle-Late Pleistocene markers from the Colli Albani volcano, central Italy. QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, vol. 67, p. 190-206, ISSN: 0277-3791, doi: 10.1016/j.quascirev.2013.01.028 Scopus: 2-s2.0-84875270466 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

72.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, Ivan Cipriani, Carlo Esposito, Salvatore Martino, Paolo Mazzanti, Alberto Prestininzi, A.P. Rocca, Gabriele Scarascia Mugnozza, G.S. Mugnozza (2013). Landslide risk reduction by coupling monitoring and numerical modeling. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 2013, p. 315-322, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2013-06.b-29 Scopus: 2-s2.0-84905258043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
73.	Articolo in rivista	Paolo Mazzanti, Fabio Vittorio De Blasio (2013). Landslides surfing on water: A preliminary study. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 2013, p. 425-435, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2013-06.b-41 Scopus: 2-s2.0-84891062798 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
74.	Articolo in rivista	C. D'Amico, G. Aiello, D. Barra, V. Bracone, Letizia Di Bella, Daniela Esu, Virgilio Frezza, C.m. Rrosskopf (2013). Late Quaternary foraminiferal, molluscan and ostracod assemblages from a core succession in the Trigno River mouth area (Central Adriatic Sea, Italy). BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA, vol. 52, p. 197-205, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/bspi.2013.23 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
75.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, Alberto Bretschneider, Carlo Esposito, Salvatore Martino, Alberto Prestininzi, Gabriele Scarascia Mugnozza (2013). Lateral spreading processes in mountain ranges: Insights from an analogue modelling experiment. TECTONOPHYSICS, vol. 605, p. 88-95, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.05.006 Scopus: 2-s2.0-84884413269 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
76.	Articolo in rivista	GIAMBASTIANI B.M.S., Colombani N., Mastrocicco M. (2013). Limitation of using heat as a groundwater tracer to define aquifer properties: experiment in a large tank model. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 70, p. 719-728, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-012-2157-2 Scopus: 2-s2.0-84883458357 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
77.	Articolo in rivista	J. Taddeucci, Danilo Mauro Palladino, G. Sottili, D. Bernini, D. Andronico, A. Cristaldi (2013). Linked frequency and intensity of persistent volcanic activity at Stromboli (Italy). GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol. 40, p. 3384-3388, ISSN: 0094-8276, doi: 10.1002/grl.50652 Scopus: 2-s2.0-84880811327 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
78.	Articolo in rivista	Giuseppe Castaldelli, Nicolo Colombani, Fabio Vincenzi, Micol Mastrocicco (2013). Linking dissolved organic carbon, acetate and denitrification in agricultural soils. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 68, p. 939-945, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-012-1796-7 Scopus: 2-s2.0-84872837757 Web of Science: WOS:000314028700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

79.	Articolo in rivista	Patrizio Petricca, Michele M.C. Carafa, Salvatore Barba, Eugenio Ambrogio Carminati (2013). Local, regional, and plate scale sources for the stress field in the Adriatic and Periadriatic region. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol. 42, p. 160-181, ISSN: 0264-8172, doi: 10.1016/j.marpetgeo.2012.08.005 Scopus: 2-s2.0-84875213874 Web of Science: WOS:000317166100010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
80.	Articolo in rivista	Francesca Vergari, Marta Della Seta, Maurizio Del Monte, Paola Fredi, Elvidio Lupia Palmieri (2013). Long- and short-term evolution of several Mediterranean denudation hot spots: The role of rainfall variations and human impact. GEOMORPHOLOGY, vol. 183, p. 14-27, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2012.08.002 Scopus: 2-s2.0-84872303676 Web of Science: WOS:000314328900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
81.	Articolo in rivista	Marco Tallini, Barbara Parisse, Marco Petitta, Michele Spizzico (2013). Long-term spatio-temporal hydrochemical and ²²²Rn tracing to investigate groundwater flow and water-rock interaction in the Gran Sasso (central Italy) carbonate aquifer. HYDROGEOLOGY JOURNAL, vol. 21, p. 1447-1467, ISSN: 1431-2174, doi: 10.1007/s10040-013-1023-y Web of Science: WOS:000325803900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
82.	Articolo in rivista	Marc Walton, Karen Trentelman, Marvin Cummings, PORETTI G, Jeff Maish, David Saunders, Brendan Foran, Miles Brodie, and Apurva Mehtak (2013). Material Evidence for Multiple Firings of Ancient Athenian Red-Figure Pottery. JOURNAL OF THE AMERICAN CERAMIC SOCIETY, vol. 96, p. 2031-2035, ISSN: 0002-7820, doi: 10.1111/jace.12395 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09
83.	Articolo in rivista	Eugenio Ambrogio Carminati, Laura Corda, Goffredo Mariotti, Andrea Scifoni, Fabio Trippetta (2013). Mesozoic Syn- and Postdrifting Evolution of the Central Apennines, Italy: The Role of Triassic Evaporites. THE JOURNAL OF GEOLOGY, vol. 121, p. 327-354, ISSN: 0022-1376, doi: 10.1086/670730 Scopus: 2-s2.0-84879268425 Web of Science: WOS:000320711100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
84.	Articolo in rivista	L. Lenti, Salvatore Martino, A. Paciello, Alberto Prestininzi, S. Rivellino (2013). Microseismicity related to gravity-induced slope deformations for risk management. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 2013, p. 173-179, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijge.2013-06.b-14 Scopus: 2-s2.0-84905372637 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
85.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, Mario Gaeta, Luca Lenti, Salvatore Martino, Antonella Paciello, Danilo Mauro Palladino, Gianluca Sottili (2013). Modeling the effects of eruptive and seismic activities on flank instability at Mount Etna, Italy. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: SOLID EARTH, vol. 118, p. 5252-5273, ISSN: 2169-9356, doi: 10.1002/jgrb.50377 Scopus: 2-s2.0-84888988168 Web of Science: WOS:000329874900008

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
86.	Articolo in rivista	Dawid Adam Iurino, M. Danti, S. W. Della Sala, Raffaele Sardella (2013). Modern techniques for ancient bones: Vertebrate Palaeontology and medical CT analysis. <i>BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA</i>, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/bspi.2013.13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
87.	Articolo in rivista	Stanley Eugene Beaubien, D.G. Jones, F. Gal, A.K.A.P. Barkwith, G. Braibant, J.C. Baubron, Giancarlo Ciotoli, Stefano Graziani, T.R. Lister, Salvatore Lombardi, K. Michel, F. Quattrocchi, M.H. Strutt (2013). Monitoring of near-surface gas geochemistry at the Weyburn, Canada, CO2-EOR site, 2001-2011. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL</i>, vol. 16, p. S236-S262, ISSN: 1750-5836, doi: 10.1016/j.ijggc.2013.01.013 Scopus: 2-s2.0-84878109929 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
88.	Articolo in rivista	L. Rook, Raffaele Sardella (2013). New data on the Early Pleistocene large sized porcupine from Pirro Nord (Apricena, Apulia, Italy). <i>PALAEONTOGRAPHICA ABTEILUNG A PALÄOZOOLOGIE, STRATIGRAPHIE</i>, vol. 298, p. 87-94, ISSN: 0375-0442, doi: 10.1127/pala/298/2013/87 Scopus: 2-s2.0-84893449486 Web of Science: WOS:000316770500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
89.	Articolo in rivista	Georgia Cametti, Alessandro Pacella, Francesco Mura, Marco Rossi, Paolo Ballirano (2013). New morphological, chemical, and structural data of woolly erionite-Na from Durkee, Oregon, U.S.A.. <i>AMERICAN MINERALOGIST</i>, vol. 98, p. 2155-2163, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4474 Scopus: 2-s2.0-84888858956 Web of Science: WOS:000327049100024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
90.	Articolo in rivista	M. Cherin, Dawid Adam Iurino, Raffaele Sardella (2013). New well preserved material of <i>Lynx issiodorensis valdarnensis</i> (Felidae, Mammalia) from the Early Pleistocene of Pantalla (central Italy). <i>BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA</i>, p. 1-9, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/BSPL.2013.16 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
91.	Articolo in rivista	Michele Dondi, Chiara Zanelli, Matteo Ardit, Giuseppe Cruciani, Luciana Mantovani, Mario Tribaudino, Giovanni Battista Andreozzi (2013). Ni-free, black ceramic pigments based on Co - Cr - Fe - Mn spinels: A reappraisal of crystal structure, colour and technological behaviour. <i>CERAMICS INTERNATIONAL</i>, vol. 39, p. 9533-9547, ISSN: 0272-8842, doi: 10.1016/j.ceramint.2013.05.072 Scopus: 2-s2.0-84883750203 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		C. Palmiotto, Laura Corda, M. Ligi, A. Cipriani, H.J.B. Dick, E. Douville, L. Gasperini, P. Montagna, F. Thil, A.M. Borsetti, B. Balestra, E. Bonatti (2013). Nonvolcanic tectonic islands in ancient and modern oceans. <i>G3</i>, vol. 14, p. 4698-4717, ISSN: 2160-1836, doi:

10.1002/ggge.20279		
92.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84888990576 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
93.	Articolo in rivista	Mark V. Lomolino, Alexandra A. Van Der Geer, George A. Lyras, Maria Rita Palombo, F.S. Sax, Dov F. Sax, Roberto Rozzi, Kostas Triantis (2013). Of mice and mammoths: generality and antiquity of the island rule. JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY, vol. 40, p. 1427-1439, ISSN: 0305-0270, doi: 10.1111/jbi.12096 Scopus: 2-s2.0-84880507945 Web of Science: WOS:000321821500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
94.	Articolo in rivista	Esther Izquierdo-Llavall, Luca Aldega, Valentina Cantarelli, Sveva Corrado, Inmaculada Gil-Pena, Chiara Invernizzi, A. Casas-Sainz (2013). On the origin of cleavage in the Central Pyrenees: Structural and paleo-thermal study. TECTONOPHYSICS, vol. 608, p. 303-318, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.09.027 Scopus: 2-s2.0-84887816197 Web of Science: WOS:000329766400020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
95.	Articolo in rivista	Michele Lustrino, Lorenzo Fedele, Leone Melluso, Vincenzo Morra, Fiorenzo Ronga, Jorg Geldmacher, Svend Duggen, Samuele Agostini, Ciro Cucciniello, Luigi Franciosi, Thomas Meisel (2013). Origin and evolution of Cenozoic magmatism of Sardinia (Italy). A combined isotopic (Sr-Nd-Pb-O-Hf-Os) and petrological view. LITHOS, vol. 180-181, p. 138-158, ISSN: 0024-4937, doi: 10.1016/j.lithos.2013.08.022 Scopus: 2-s2.0-84888205067 Web of Science: WOS:000329552000010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
96.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Henrik Skogby (2013). Oxy-dravite, Na(Al₂Mg)(Al₅Mg)(Si₆O₁₈)(BO₃)₃(OH)₃O, a new mineral species of the tourmaline supergroup. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 1442-1448, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4441 Scopus: 2-s2.0-84882790963 Web of Science: WOS:000323584000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
97.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, L.Z. Reznitskii, E.V. Sklyarov (2013). Oxy-vanadium-dravite, NaV₃(V₄Mg₂)(Si₆O₁₈)(BO₃)₃(OH)₃O: Crystal structure and redefinition of the "vanadium-dravite" tourmaline. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 501-505, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4243 Scopus: 2-s2.0-84874449964 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
	Articolo in rivista	Ulf Halenius, Ferdinando Bosi (2013). Oxyplumboroméite, Pb₂Sb₂O₇, a new mineral species of the pyrochlore supergroup from Harstigen mine, Värmland, Sweden. MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 77, p. 2931-2939, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2013.077.7.04 Scopus: 2-s2.0-84892404102 Web of Science: WOS:000332455000004

98.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
99.	Articolo in rivista	M. Harzhauser, M. Reuter, O. Mandic, Schneiders, W.e. Piller, Marco Brandano (2013). PSEUDO-SARMATIAN" MOLLUSC ASSEMBLAGES FROM THE EARLY MESSINIAN OOLITE SHOALS OF SICILY (ITALY). RIVISTA ITALIANA DI PALEONTOLOGIA E STRATIGRAFIA, vol. 119, p. 351-386, ISSN: 2039-4942 Web of Science: WOS:000328589900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
100.	Articolo in rivista	I. Mazzini, N. Hudackova, P. Joniak, M. Kovacova, T. Mikes, A. Mulch, F.B. Royay, S. Lucifora, Daniela Esu, I. Soulie-Marsche (2013). Palaeoenvironmental and chronological constraints on the Tuglu Formation (Cankiri Basin, Central Anatolia, Turkey). TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 22, p. 747-777, ISSN: 1300-0985, doi: 10.3906/yer-1207-10 Web of Science: WOS:000323605600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
101.	Articolo in rivista	Antonella Amoruso, Luca Crescentini, Marco Petitta, Marco Tallini (2013). Parsimonious recharge/discharge modeling in carbonate fractured aquifers: The groundwater flow in the Gran Sasso aquifer (Central Italy). JOURNAL OF HYDROLOGY, vol. 476, p. 136-146, ISSN: 0022-1694, doi: 10.1016/j.jhydrol.2012.10.026 Scopus: 2-s2.0-84871024888 Web of Science: WOS:000313861800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
102.	Articolo in rivista	Ivana Rocco, Michele Lustrino, Alberto Zanetti, Vincenzo Morra, Leone Melluso (2013). Petrology of ultramafic xenoliths in Cenozoic alkaline rocks of northern Madagascar (Nosy Be Archipelago). JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES, vol. 41, p. 122-139, ISSN: 0895-9811, doi: 10.1016/j.jsames.2012.06.012 Scopus: 2-s2.0-84871759330 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
103.	Articolo in rivista	Paolo Ballirano, Caterina De Vito, Silvano Mignardi, Vincenzo Ferrini (2013). Phase transitions in the Mg-CO ₂ -H ₂ O system and the thermal decomposition of dypingite, Mg ₅ (CO ₃) ₄ (OH)2·5H ₂ O: Implications for geosequestration of carbon dioxide. CHEMICAL GEOLOGY, vol. 340, p. 59-67, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2012.12.005 Scopus: 2-s2.0-84872734281 Web of Science: WOS:000319238900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06, GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
104.	Articolo in rivista	Caterina Pepe, Marco Giardini, C. Giraudi, Alessia Masi, I. Mazzini, Laura Sadori (2013). Plant landscape and environmental changes recorded in marginal marine environments: The ancient Roman harbour of Portus (Rome, Italy). QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 303, p. 73-81, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.11.008 Scopus: 2-s2.0-84879794778 Web of Science: WOS:000321880500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
105.	Articolo in rivista	Federica Marano, Maria Rita Palombo (2013). Population structure in straight-tusked elephants: a case study from Neumark Nord 1 (late Middle Pleistocene?, Sachsen-Anhalt, Germany). <i>BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA</i>, vol. 52, p. 207-218, ISSN: 0375-7633 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
106.	Articolo in rivista	Reza Nozaem, Mohammad Mohajjel, Federico Rossetti, Marta Della Seta, Gianluca Vignaroli, Yassaghi Ali, Francesco Salvini, Mohsen Eliassi (2013). Post-Neogene right-lateral strike-slip tectonics at the north-western edge of the Lut Block (Kuh-e-Sarhangi Fault), Central Iran. <i>TECTONOPHYSICS</i>, vol. 589, p. 220-233, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.01.001 Scopus: 2-s2.0-84875381826 Web of Science: WOS:000317878000017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
107.	Articolo in rivista	Carlo Esposito, Gianluca Bianchi Fasani, Salvatore Martino, Gabriele Scarascia Mugnozza (2013). Quaternary gravitational morpho-genesis of Central Apennines (Italy): Insights from the Mt. Genzana case history. <i>TECTONOPHYSICS</i>, vol. 605, p. 96-103, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.06.023 Scopus: 2-s2.0-84884412540 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
108.	Articolo in rivista	Maria Rita Palombo, Fabrizio Antonioli, Edi Chiarini, Paolo Mozzi, Andrea Sposato (2013). Quaternary in Italy: Knowledge and perspectives. <i>QUATERNARY INTERNATIONAL</i>, vol. 288, p. 1-7, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.11.012 Scopus: 2-s2.0-84873732921 Web of Science: WOS:000316241100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
109.	Articolo in rivista	Marta Della Seta, Salvatore Martino, Gabriele Scarascia Mugnozza (2013). Quaternary sea-level change and slope instability in coastal areas: Insights from the Vasto Landslide (Adriatic coast, central Italy). <i>GEOMORPHOLOGY</i>, vol. 201, p. 468-478, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2013.07.019 Scopus: 2-s2.0-84885184521 Web of Science: WOS:000326766500036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
110.	Articolo in rivista	Francesca Castorina, U. Masi (2013). REY and Sr-Nd isotopic ratios of aqua regia extracts to assess pedogenic processes and pollution in soils from Ravenna (north Italy). <i>PERIODICO DI MINERALOGIA</i>, vol. 82, p. 331-351, ISSN: 0369-8963, doi: 10.2451/2013pm0020 Scopus: 2-s2.0-84885101400 Web of Science: WOS:000325386400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
111.	Articolo in	Francesca Banzato, Mariachiara Caschetto, Alessandro Lacchini, Valentina Marinelli, Lucia Mastroiillo, Chiara Sbarbati (2013). Recharge and groundwater flow of the coastal aquifer of Castelporziano Presidential Estate (Rome, Italy). <i>RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA</i>, vol. 24, p. 22-24, ISSN: 2035-8008 Scopus: 2-s2.0-84882740172

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
112.	Articolo in rivista	Mario Gaeta, A. Giuliani, Simona Perilla, V. Misiti (2013). Reddish metagranites from the gennargentu igneous complex (Sardinia, Italy): Insight into metasomatism induced by magma mingling. JOURNAL OF PETROLOGY, vol. 54, p. 839-859, ISSN: 0022-3530, doi: 10.1093/petrology/egs088 Scopus: 2-s2.0-84877094503 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
113.	Articolo in rivista	Maria Alessandra Conti, Daniele Edgar Girasoli, Virgilio Frezza, Aida Maria Conte, Eleonora Martorelli, Ruggero Matteucci, Francesco Latino Chiocci, Francesco Latino Chiocci (2013). Repeated events of hardground formation and colonisation by endo-epilithozoans on the sediment-starved Pontine continental slope (Tyrrhenian Sea, Italy). MARINE GEOLOGY, vol. 336, p. 184-197, ISSN: 0025-3227, doi: 10.1016/j.margeo.2012.12.004 Scopus: 2-s2.0-84877020166 Web of Science: WOS:000319488000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
114.	Articolo in rivista	Stefano Furlani, Fabrizio Antonioli, Sara Biolchi, Timothy Gambin, Ritienne Gauci, Valeria Lo Presti, Marco Anzidei, Stefano Devoto, Maria Rita Palombo, Attilio Sulli (2013). Reply to comment by C. Morhange, C. Flaux, PA Pirazzoli, MB Carre on "Holocene Sea level Change in Malta. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 303, p. 235-236, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2013.04.005 Scopus: 2-s2.0-84879800665 Web of Science: WOS:000321880500022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
115.	Articolo in rivista	Biagio Giaccio, Francesca Castorina, Sebastien Nomade, Giancarlo Scardia, Mario Voltaggio, Leonardo Sagnotti (2013). Revised Chronology of the Sulmona Lacustrine Succession, Central Italy. JOURNAL OF QUATERNARY SCIENCE, vol. 28, p. 545-551, ISSN: 0267-8179, doi: 10.1002/jqs.2647 Scopus: 2-s2.0-84884203040 Web of Science: WOS:000324338600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
116.	Articolo in rivista	Maria Avolio, S. Di Gregorio, Valeria Lupiano, Paolo Mazzanti (2013). SCIDDICA-SS3: a new version of cellular automata model for simulating fast moving landslides. THE JOURNAL OF SUPERCOMPUTING, vol. 65, p. 682-696, ISSN: 0920-8542, doi: 10.1007/s11227-013-0948-1 Scopus: 2-s2.0-84881337376 Web of Science: WOS:000321290800015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
117.	Articolo in rivista	Laura Tomassetti, Marco Brandano (2013). Sea level changes recorded in mixed siliciclastic-carbonate shallow-water deposits: The cala di labra formation (burdigalian, corsica). SEDIMENTARY GEOLOGY, vol. 294, p. 58-67, ISSN: 0037-0738, doi: 10.1016/j.sedgeo.2013.05.005 Scopus: 2-s2.0-84879258477 Web of Science: WOS:000324450700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
118.	Articolo in rivista	Federica Riguzzi, Mattia Giovanni Crespi, Roberto Devoti, Carlo Doglioni, Grazia Pietrantonio, Anna Rita Pisani (2013). Strain rate relaxation of normal and thrust faults in Italy. GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL, vol. 195, p. 815-820, ISSN: 0956-540X, doi: 10.1093/gji/ggt304 Scopus: 2-s2.0-84885725199 Web of Science: WOS:000325770900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
119.	Articolo in rivista	P. Casero, Sabina Bigi (2013). Structural setting of the Adriatic basin and the main related petroleum exploration plays. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol. 42, p. 135-147, ISSN: 0264-8172, doi: 10.1016/j.marpetgeo.2012.07.006 Scopus: 2-s2.0-84875228697 Web of Science: WOS:000317166100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
120.	Articolo in rivista	Alessia Caratelli, Anna Maria Siani, Giuseppe Rocco Casale, Alessandro Paravicini, Kristina Hermann Fiore, Kristina Hermann Fiore, Dario Camuffo (2013). Stucco panels of Room VI in the Galleria Borghese (Rome): Physicalchemical analysis and microclimate characterization. ENERGY AND BUILDINGS, vol. 61, p. 133-139, ISSN: 0378-7788, doi: 10.1016/j.enbuild.2013.02.013 Scopus: 2-s2.0-84875200554 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
121.	Articolo in rivista	C. Romagnoli, Daniele Casalbone, Alessandro Bosman, R. Braga, Francesco Latino Chiocci (2013). Submarine structure of Vulcano volcano (Aeolian Islands) revealed by high-resolution bathymetry and seismo-acoustic data. MARINE GEOLOGY, vol. 338, p. 30-45, ISSN: 0025-3227, doi: 10.1016/j.margeo.2012.12.002 Scopus: 2-s2.0-84877646450 Web of Science: WOS:000320148700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
122.	Articolo in rivista	Giancarlo Ciotoli, Giuseppe Etiope, Fabio Florindo, Fabrizio Marra, Livio Ruggiero, Peter E. Sauer (2013). Sudden deep gas eruption nearby Rome's airport of Fiumicino. GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol. 40, p. 5632-5636, ISSN: 0094-8276, doi: 10.1002/2013gl058132 Scopus: 2-s2.0-84887518373 Web of Science: WOS:000327810800013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
123.	Articolo in rivista	Luca Schiliro', Carlo Esposito (2013). Susceptibility assessment and triggering scenarios for shallow landslides in the southern Messina province (north-eastern Sicily, Italy) using statistic-probabilistic and deterministic approaches. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 24, p. 298-300, ISSN: 2035-8008 Scopus: 2-s2.0-84882781278 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

124.	Articolo in rivista	Daniele Andronico, Jacopo Taddeucci, Antonio Cristaldi, Lucia Miraglia, Piergiorgio Scarlato, Mario Gaeta (2013). The 15 March 2007 paroxysm of Stromboli: video-image analysis, and textural and compositional features of the erupted deposit. BULLETIN OF VOLCANOLOGY, vol. 75, p. 1-19, ISSN: 0258-8900, doi: 10.1007/s00445-013-0733-2 Scopus: 2-s2.0-84879572600 Web of Science: WOS:000321776200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
125.	Articolo in rivista	M.T. Alberdi, Maria Rita Palombo (2013). The Early Pleistocene Equidae from Pirro Nord (Apricena, Southern Italy). PALAEONTOGRAPHICA ABTEILUNG A PALÄOZOLOGIE, STRATIGRAPHIE, vol. 298, p. 147-167, ISSN: 0375-0442 Scopus: 2-s2.0-84893440893 Web of Science: WOS:000316770500011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
126.	Articolo in rivista	Sabina Bigi, C. D'Ambrogio, Eugenio Ambrogio Carminati (2013). The Geology of the Periadriatic basin and of the Adriatic Sea. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol. 42, p. 1-3, ISSN: 0264-8172, doi: 10.1016/j.marpetgeo.2012.04.006 Scopus: 2-s2.0-84875227014 Web of Science: WOS:000317166100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
127.	Articolo in rivista	Rita Teresa Melis, B. Ghabel, Roberto Boldrini, Maria Rita Palombo (2013). The Grotta dei Fiori (Sardinia, Italy) stratigraphical successions: A key for inferring palaeoenvironment evolution and updating the biochronology of the Pleistocene mammalian fauna from Sardinia. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 288, p. 81-96, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.04.032 Scopus: 2-s2.0-84873741273 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
128.	Articolo in rivista	Letizia Di Bella, Sara Casieri (2013). The Late Glacial-Holocene record from Central Adriatic Sea: Paleoenvironmental reconstruction based on benthic foraminiferal assemblages. GEOBIOS, vol. 46, p. 473-489, ISSN: 0016-6995, doi: 10.1016/j.geobios.2013.09.001 Scopus: 2-s2.0-84890140068 Web of Science: WOS:000330260800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
129.	Articolo in rivista	M. Petrucci, A. Cipullo, B. Martinez-Navarro, L. Rook, Raffaele Sardella (2013). The Late Villafranchian (Early Pleistocene) carnivores (Carnivora, Mammalia) from Pirro Nord (Italy). PALAEONTOGRAPHICA ABTEILUNG A PALÄOZOLOGIE, STRATIGRAPHIE, vol. 298, p. 113-145, ISSN: 0375-0442 Scopus: 2-s2.0-84878661374 Web of Science: WOS:000316770500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Massimo Santantonio, Davide Scrocca, Lorenzo Lipparini (2013). The Ombrina-Rospo Plateau (Apulian Platform): Evolution of a Carbonate Platform and its Margins during the Jurassic and Cretaceous. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, vol. 42, p. 4-29, ISSN: 0264-8172, doi: 10.1016/j.marpetgeo.2012.11.008

130.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84875224886 Web of Science: WOS:000317166100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
131.	Articolo in rivista	Maria Rita Palombo, Roberto Rozzi, Pere Bover (2013). The endemic bovids from Sardinia and the Balearic Islands: State of the art. GEOBIOS, vol. 46, p. 127-142, ISSN: 0016-6995, doi: 10.1016/j.geobios.2012.10.011 Scopus: 2-s2.0-84875551780 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
132.	Articolo in rivista	Roberto Rozzi, Daniela Eileen Winkler, John De Vos, Ellen Schulz, Maria Rita Palombo (2013). The enigmatic bovid Duboisia santeng (Dubois, 1891) from the Early-Middle Pleistocene of Java: A multiproxy approach to its paleoecology. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGIA, vol. 377, p. 73-85, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2013.03.012 Scopus: 2-s2.0-84876696428 Web of Science: WOS:000318889400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
133.	Articolo in rivista	Francesca Castorina, R. Petrini, A. Galic, F.F. Slejko, U. Aviani, E. Pezzetta, G. Cavazzini (2013). The fate of iron in waters from a coastal environment impacted by metallurgical industry in Northern Italy: hydrochemistry and Fe-isotopes. APPLIED GEOCHEMISTRY, vol. 34, p. 222-230, ISSN: 0883-2927, doi: 10.1016/j.apgeochem.2013.04.003 Scopus: 2-s2.0-84878641025 Web of Science: WOS:000320769200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
134.	Articolo in rivista	Maurizio Barbieri, Maria Battistel, Angelica Garone (2013). The geochemical evolution and management of a coastal wetland system: A case study of the Palo Laziale protected area. JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION, vol. 126-127, p. 67-77, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2012.12.014 Scopus: 2-s2.0-84873439455 Web of Science: WOS:000330499700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
135.	Articolo in rivista	Laura Medeghini, Silvano Mignardi, Caterina De Vito, D. Bersani, P.P. Lottici, M. Turetta, J. Costantini, E. Bacchini, Lorenzo Nigro, Maura Sala (2013). The key role of micro-Raman spectroscopy in the study of ancient ceramics: the case of Jordan potteries from the archaeological site of Khirbet al-Batrawy. EUROPEAN JOURNAL OF MINERALOGY, vol. 25, p. 881-893, ISSN: 0935-1221, doi: 10.1127/0935-1221/2013/0025-2332 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
136.	Articolo in rivista	D. Savelli, Francesco Troiani, E. Brugiapaglia, Gilberto Calderoni, P. Cavitolo, A. Dignani, E. Ortu, S. Teodori, F. Veneri, O. Nesci (2013). The landslide dammed paleolake of montelago (N Marche Apennines. Italy): geomorphological evolution and paleoenvironmental outlines-. GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 36, p. 267-287, ISSN: 0391-9838, doi: 10.4461/gfdq.2013.36.22 Scopus: 2-s2.0-84893147409 Lingua: ENM Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
137.	Articolo in rivista	Maria Teresa Alberdi, Maria Rita Palombo (2013). The late Early to early Middle Pleistocene stenoroid horses from Italy. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 288, p. 25-44, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2011.12.005 Scopus: 2-s2.0-84873741432 Web of Science: WOS:000316241100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
138.	Articolo in rivista	Rozzi R., Palombo M.R. (2013). The morphology of femur as palaeohabitat predictor in insular bovids. BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA, vol. 52, p. 177-186, ISSN: 0375-7633 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
139.	Articolo in rivista	Daniela Esu, M. Ghinassi (2013). The non-marine molluscs of the Plio-Pleistocene Upper Valdarno Basin (Tuscany, central Italy): depositional environments, palaeoecology and biochronology. ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 132, p. 126-136, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/ijg.2012.22 Scopus: 2-s2.0-84876070994 Web of Science: WOS:000315933800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
140.	Articolo in rivista	F. Zaniboni, G. Pagnoni, S. Tinti, Marta Della Seta, Paola Fredi, E. Marotta, G. Orsi (2013). The potential failure of Monte Nuovo at Ischia Island (Southern Italy): numerical assessment of a likely induced tsunami and its effects on a densely inhabited area. BULLETIN OF VOLCANOLOGY, vol. 75, p. 1-13, ISSN: 0258-8900, doi: 10.1007/s00445-013-0763-9 Scopus: 2-s2.0-84888018744 Web of Science: WOS:000327240200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
141.	Articolo in rivista	Letizia Di Bella, Piero Bellotti, Salvatore Milli (2013). The role of foraminifera as indicators of the Late Pleistocene-Holocene palaeoclimatic fluctuations on the deltaic environment: The example of Tiber delta succession (Tyrrhenian margin, Italy). QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 303, p. 191-209, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2013.04.015 Scopus: 2-s2.0-84879800426 Web of Science: WOS:000321880500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
142.	Articolo in rivista	Salvatore Milli, Chiara D'Ambrogio, Piero Bellotti, Gilberto Calderoni, Maria Gabriella Carboni, Alessandra Celant, Letizia Di Bella, Federico Di Rita, Virgilio Frezza, Donatella Magri, Rita Maria Pichezzi, Valeria Ricci (2013). The transition from wave-dominated estuary to wave-dominated delta: The Late Quaternary stratigraphic architecture of Tiber River deltaic succession (Italy). SEDIMENTARY GEOLOGY, vol. 284-285, p. 159-180, ISSN: 0037-0738, doi: 10.1016/j.sedgeo.2012.12.003 Scopus: 2-s2.0-84873060538 Web of Science: WOS:000315554300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/08, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Paolo Ballirano, Michela Botticelli, Adriana Maras (2013). Thermal behaviour of cinnabar, α -HgS, and the kinetics of the β -HgS

143.	Articolo in rivista	(metacinnabar) γ-a-HgS conversion at room temperature. EUROPEAN JOURNAL OF MINERALOGY, vol. 25, p. 957-965, ISSN: 0935-1221, doi: 10.1127/0935-1221/2013/0025-2341 Scopus: 2-s2.0-84896875848 Web of Science: WOS:000333179500005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
144.	Articolo in rivista	Cristiano Collettini, C. Viti, T. Tesei, S. Mollo (2013). Thermal decomposition along natural carbonate faults during earthquakes. GEOLOGY, vol. 41, p. 927-930, ISSN: 0091-7613, doi: 10.1130/g34421.1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
145.	Articolo in rivista	T.h. Donders, M. Decuyper, Stanley Eugene Beaubien, T.b. Van Hoof, P. Cherubinie, U. Sass-Klaassen (2013). Tree rings as biosensor to detect leakage of subsurface fossil CO₂. INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL, vol. 19, p. 387-395, ISSN: 1750-5836, doi: 10.1016/j.ijggc.2013.09.017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
146.	Articolo in rivista	Vincenza Guarino, Fu-Yuan Wu, Michele Lustrino, Leone Melluso, Pietro Brotzu, Celso De Barros Gomes, Excelso Ruberti, Colombo Celso Gaeta Tassinari, Darcy Pedro Svisero (2013). U-Pb ages, Sr-Nd- isotope geochemistry, and petrogenesis of kimberlites, kamafugites and phlogopite-picrites of the Alto Paranaíba Igneous Province, Brazil. CHEMICAL GEOLOGY, vol. 353, p. 65-82, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2012.06.016 Scopus: 2-s2.0-84883656709 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
147.	Articolo in rivista	Gianluca Bianchi Fasani, Francesca Bozzano, Ettore Cardarelli, Michele Cercato (2013). Underground cavity investigation within the city of Rome (Italy): A multi-disciplinary approach combining geological and geophysical data. ENGINEERING GEOLOGY, vol. 152, p. 109-121, ISSN: 0013-7952, doi: 10.1016/j.enggeo.2012.10.006 Scopus: 2-s2.0-84870312211 Web of Science: WOS:000315012900012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
148.	Articolo in rivista	Chiara Sbarbati, Nicolo' Colombani, Micol Mastrocicco, Marco Petitta (2013). VALIDATION OF A DENSITY DEPENDENT GROUNDWATER TRANSPORT MODEL USING MASS RECOVERY RATE. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, p. 55-59, ISSN: 1825-6635 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
149.	Articolo in rivista	S. Fraccascia, Francesco Latino Chiocci, Davide Scrocca, Francesco Falese (2013). Very high-resolution seismic stratigraphy of Pleistocene eustatic minima markers as a tool to reconstruct the tectonic evolution of the northern Latium shelf (Tyrrhenian Sea, Italy). GEOLOGY, vol. 41, p. 375-378, ISSN: 0091-7613, doi: 10.1130/g33868.1 Scopus: 2-s2.0-84874709453 Web of Science: WOS:000317907500022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
150.	Articolo in rivista	Medhat Abbas, Maurizio Barbieri, Maria Battistel, Giuditta Brattini, Angelica Garone, Barbara Parisse (2013). Water Quality in the Gaza Strip: The Present Scenario. JOURNAL OF WATER RESOURCE AND PROTECTION, vol. 5, p. 54-63, ISSN: 1945-3094, doi: 10.4236/jwarp.2013.51007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
151.	Articolo in rivista	Eduardo Garzanti, Marta Padoan, Sergio Ando, Alberto Resentini, Giovanni Vezzoli, Michele Lustrino (2013). Weathering and Relative Durability of Detrital Minerals in Equatorial Climate: Sand Petrology and Geochemistry in the East African Rift. THE JOURNAL OF GEOLOGY, vol. 121, p. 547-580, ISSN: 0022-1376, doi: 10.1086/673259 Scopus: 2-s2.0-84878129486 Web of Science: WOS:000330316000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
152.	Articolo in rivista	Ferrari K., Bellotti P., Dall'Aglio P.L., Davoli L., Mazzanti M., Torri P. (2013). Wetlands in the river delta plains: evolution, values and functions during the Roman times. The coastal landscape close to the Garigliano river mouth.. GÉOCARREFOUR, vol. 88, p. 273-283, ISSN: 1960-601X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
153.	Articolo in rivista	Maria Rita Palombo (2013). What about causal mechanisms promoting early hominin dispersal in Eurasia? A research agenda for answering a hotly debated question. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 295, p. 13-27, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2011.12.019 Scopus: 2-s2.0-84876717863 Web of Science: WOS:000319634400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
154.	Articolo in rivista	A. Macchia, S. Nunziante Cesaro, L. Campanella, Adriana Maras, M. Rocchia, G. Roscioli (2013). Which Light for Cultural Heritage: Comparison of Light Sources with Respect to Realgar Photodegradation. JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY, vol. 80, p. 637-643, ISSN: 0021-9037, doi: 10.1007/s10812-013-9820-6 Scopus: 2-s2.0-84886955209 Web of Science: WOS:000327525200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
155.	Articolo in rivista	Maurizio Battaglia, Peter F. Cervelli, Jessica R. Murray (2013). dMODELS: A MATLAB software package for modeling crustal deformation near active faults and volcanic centers. JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 254, p. 1-4, ISSN: 0377-0273, doi: 10.1016/j.jvolgeores.2012.12.018 Scopus: 2-s2.0-84873855535 Web of Science: WOS:000316920900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Valentina Cantarelli, Luca Aldega, Sveva Corrado, C. Invernizzi, A. Casas-Sainz (2013). insights into basin tectonic evolution; Thermal history of the aragón-béarn basin (late paleozoic, western pyrenees, spain). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 132, p. 443-462,		

156.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84886556892 Web of Science: WOS:000326908600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
157.	Abstract in rivista	Caschetto M, Barbieri M, Petitta M, Rusi S, Aravena R (2013). Surface water/groundwater exchanges and influence on nitrogen cycle in the alluvial aquifer of Sagittario River (Central Italy). RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, ISSN: 2035-8008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carratoni L, Di Santo Albertali V (2013). Analisi di Fluorescenza a raggi X su frammenti di intonaci dipinti provenienti dallo scavo del Castello di Santa Severa. In: (a cura di): Enei Flavio, Santa Severa tra leggenda e realtà storica. Pyrgi e il Castello di Santa Severa alla luce delle recenti scoperte. p. 189-200, Santa Marinella:Museo del mare e della navigazione antica Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Romagnoli C., Casalbone D., Bortoluzzi G., Bosman A., F. L. Chiocci, D'Orlando F., Gamberi F., Ligi M., Marani M. (2013). Bathymorphological setting of the Aeolian islands.. In: Geological Society Memoir. vol. 37, p. 27-36, LONDON:Geological Society Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Daniele Casalbone, Alessandro Bosman, Domenico Ridente, Francesco Latino Chiocci (2013). Coastal and Submarine Landslides in the Tectonically-Active Tyrrhenian Calabrian Margin (Southern Italy): Examples and Geohazard Implications. In: Krastel S. et al.. Submarine Mass Movements and Their Consequences. ADVANCES IN NATURAL AND TECHNOLOGICAL HAZARDS RESEARCH, vol. 37, p. 261-269, Springer International Publishing, ISSN: 1878-9897, doi: 10.1007/978-3-319-00972-8_23 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Maria Rita Palombo, Roberto Rozzi (2013). Dwarfing and Gigantism in Quaternary Vertebrates. In: The Encyclopedia of Quaternary Science. vol. 4, p. 733-747, Elsevier Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Gross Felix, Krastel Sebastian, Francesco Latino Chiocci, Dominico Ridente, Jorg Bialas, Schwab Julia, Julio Beier, Cukur Deniz, Daniel Winkelmann (2013). Evidence for Submarine Landslides Offshore Mt. Etna, Italy. In: Krastel S. et al.. Submarine Mass Movements and Their Consequences.. ADVANCES IN NATURAL AND TECHNOLOGICAL HAZARDS RESEARCH, vol. 37, p. 307-316, Springer International Publishing., ISBN: 9783319009711, ISSN: 1878-9897, doi: 10.1007/978-3-319-00972-8_27 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Silvano Mignardi, A. Corami, Vincenzo Ferrini (2013). Immobilization of heavy metals in soil by phosphate treatment: A review. In: Shao Hong-Bo. Metal Contamination: Sources, Detection and Environmental Impact. p. 43-79, NEW YORK:Nova Science Publishers, Inc., ISBN: 9781619421110 Scopus: 2-s2.0-84892939437 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Maria Di Nezza, F. Cecchini, Michele Di Filippo, S. Margottini (2013). La struttura dei monti Cornicolani: un piccolo elemento di una grande struttura nascosta. In: M. Giardini. Sant'Angelo Romano (Monti Cornicolani, Roma). Un territorio ricco di storia e di natura. p. 80-90, Tivoli (Rm):Grafica Ripoli, Tivoli, ISBN: 9788890775208 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Daniele Casalbore, Alessandro Bosman, Eleonora Martorelli, Andrea Sposato, Francesco Latino Chiocci (2013). Mass Wasting Features on the Submarine Flanks of Ventotene Volcanic Edifice (Tyrrhenian Sea, Italy). In: Krastel S. et al... Submarine Mass Movements and Their Consequences.. ADVANCES IN NATURAL AND TECHNOLOGICAL HAZARDS RESEARCH, vol. 37, p. 285-293, Springer International Publishing., ISBN: 9783319009711, ISSN: 1878-9897, doi: 10.1007/978-3-319-00972-8_25 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Luca Lenti, Salvatore Martino, Antonella Paciello, Alberto Prestininzi, Stefano Rivellino (2013). Microseismicity due to gravity-induced rock-mass deformations and a related alarm system. In: M. Kwasniewski & D. Lydzba. Rock Mechanics for Resources, Energy and Environment. p. 685-690, London:2013 Taylor & Francis Group, London, ISBN: 9781138000803, doi: 10.1201/b15683-116 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Bretschneider, M.E. Discenza, Salvatore Martino, Gabriele Scarascia Mugnozza, Luigi Stedile, M. Teodori (2013). Rheological behavior of jointed rock masses inferred from an analogue laboratory testing approach. In: m. Kwasniewski & d. Lydzba. Rock Mechanics for Resources, Energy and Environment. p. 411-416, London:Taylor & Francis Group, London, ISBN: 9781138000803, doi: 10.1201/b15683-69 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mary Anne Tafuri, A. Pelosi, F. Ricci, Giorgio Manzi, Francesca Castorina (2013). The preliminary isotope investigation.. In: Lucia Mori (a cura di). Life and death of a rural village in Garamantian Times. Archaeological investigations in the oasis of Fewet (Libyan Sahara). vol. 6, p. 363-367, Firenze:allinsegna del Giglio, ISBN: 9788878145948 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lorenzo Gontrani, Paolo Ballirano, Francesca Leonelli, Ruggero Caminiti (2013). X-Ray Diffraction Studies of Ionic Liquids: from Spectra to Structure and Back. In: R. Caminiti, L. Gontrani. The structure of Ionic Liquids. SOFT AND BIOLOGICAL MATTER, p. 1-37, Springer, ISBN: 9783319016979, ISSN: 2213-1736, doi: 10.1007/978-3-319-01698-6_1 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Maurizio Battaglia, Peter F. Cervelli, Jessica R. Murray (2013). Modeling crustal deformation--A catalog of deformation models and modeling approaches. vol. 13-B1, Reston, VA:U.S. Geological Survey Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Hoxhallari R (2013). An evaluation of Albania's geopolitical and geoeconomical position between the east and west". In: (a cura di): Muzllum Baraliu, Balkani mes Lindjes dhe Perëndimit. Lingua: ALB

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
2.	Contributo in Atti di convegno	Gianfranco Calise, Piero Bellotti, Lina Davoli, V. Pelino (2013). Analysis of long term anemometric data relating to coastal stations of Calabria. In: Geomorphology and Sustainability. vol. unico, p. 356, Paris:Stéphane Costa - IAG Executive Committee, Paris, 27-31 august Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/02
3.	Contributo in Atti di convegno	J. Delgado, P. Alfaro, F.J. Garcia-Tortosa, J.J. Giner, L. Lenti, C. Lopez-Casado, Salvatore Martino, Gabriele Scarascia Mugnozza (2013). Análisis de la interacción entre el campo de ondas y la geometría de una ladera inestable durante el terremoto de 2011 en Lorca (Mw 5.1): implicaciones prácticas. In: VIII Simposio Nacional sobre Taludes y Laderas Inestables. vol. 3, p. 1242-1252, Barcelona:E.Alonso, J. Corominas y M. Hürlimann (Eds.), CIMNE (Centre Internacional de Métodes Numèrics en Enginyeria), Barcelona, 2013, ISBN: 9788494140716, Palma de Mallorca, 11-14 Giugno 2013 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in Atti di convegno	Michela Botticelli, Paolo Ballirano, Adriana Maras (2013). Archaeometric investigations on cinnabar provenance and origin. In: Conference Proceedings. Firenze, 19-20/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in Atti di convegno	Valentina Cottignoli, G. Agrosi, Elena Cavarretta, L. Salvador, Adriana Maras (2013). Biominerals: nano-scale characterization of calcium phosphate crystals forming the calcification of the human heart valves. In: FIST Geoitalia2013 - IX Forum di Scienze della Terra. EPITOME, p. 55, ISSN: 1972-1552, Pisa, 16-18 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Contributo in Atti di convegno	Andrea Mazzucchi, Laura Tomassetti, F. Bosellini, Marco Brandano (2013). Burdigalian coral bioconstructions of Sperone (southern Corsica). In: XI GeoSed CONGRESS Italian Association for Sedimentary Geology. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, ISSN: 2037-2272, Roma, Settembre 22-28, 2013 Scopus: 2-s2.0-84897852554 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Contributo in Atti di convegno	V. Campagnoni, Laura Tomassetti, L. Lipparini, Marco Brandano, Johannes Pignatti (2013). Core based facies analysis of the Oligocene/Miocene offshore central Adriatic Sea, Italy. In: Special Issue 2013 XI GeoSed CONGRESS Italian Association for Sedimentary Geology Rome, September 22-28, 2013. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 19, ISSN: 2037-2272, Rome, September 22-28, 2013 Scopus: 2-s2.0-84897834403 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Contributo in Atti di convegno	SALVATORE M, BARONI C, CARLONI I, DELLA SETA M, DEL MONTE M, VERGARI F (2013). Debris flow susceptibility assessment in the avio valley (adamello-presanella massif, Central Alps) through multitemporal and conditional analysis . In: Geomorphology and sustainability . Paris, France, 27-31 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
		FREZZA V., CARBONI M.G., DI BELLA L. (2013). Distribution of recent ostracods near the Ombrone River Mouth (Northern Tyrrhenian Sea, Italy). In: 17th International Symposium on Ostracoda. NATURALISTA SICILIANO, vol. 37, p. 137-139, ISSN: 0394-0063, Roma,

23-26 July 2013		
9.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Contributo in Atti di convegno	K. Kyriakopoulos, G. Mastrolorenzo, Danilo Mauro Palladino (2013). Dynamics of volcanic eruptions and their environmental impact. Comparison between Santorini 1650 BC Minoan eruption and Pompeii 79 AD Plinian eruption.. In: Proceedings Summer School "Samos 2013": Geological Setting, Mineral Resources and ancient works of Samos and adjacent islands of the Aegean Sea. National & Kapodistrian University of Athens .. Samos, Greece, 26-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Contributo in Atti di convegno	K.I. Smith, M.d. Steven, D.g. Jones, J.m. West, P. Coombs, K.a. Green, T.s. Barlow, N. Breward, S. Gwosdz, M. Kruger, Stanley Eugene Beaubien, Aldo Annunziatellis, Stefano Graziani, Salvatore Lombardi (2013). Environmental impacts of CO2 leakage: recent results from the ASGARD facility, UK. In: Energy Procedia. ENERGY PROCEDIA, vol. 37, p. 791-799, ELSEVIER, ISSN: 1876-6102, Kyoto, 18 November 2012 through 22 November 2012, doi: 10.1016/j.egypro.2013.05.169 Scopus: 2-s2.0-84898755811 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Contributo in Atti di convegno	Fu Lili, Krastel Sebastian, Chiocci F. L., Ridente D., Schulten I., Cukur Deniz, Gross Felix, Bialas Jörg (2013). Fault patterns in the Strait of Messina, Southern Italy. In: AGU Fall Meeting 2013. San Francisco, 9-13/12/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Contributo in Atti di convegno	Di Bella Letizia, Frezza Virgilio, Conte Aida Maria, Carboni Maria Gabriella, Chiocci Francesco Latino, FAIVI Team* (2013). Foraminiferal assemblages in active volcanic area of Azores Islands. In: Abstract Volume. p. 88, Roma, 6-10 Maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Contributo in Atti di convegno	COLOMBANI N., GIAMBASTIANI B.M.S., MASTROICICCO M. (2013). Forecasting salinization trends in a lowland aquifer: Comacchio (Italy). . In: Proceedings: EWRA 2013 - European Water Resource Association. 8th International Conference Water Resources Management in an Interdisciplinary and Changing Context. p. 179-180, Porto, Portugal:EWRA, Porto, Portugal, 26-29 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
15.	Contributo in Atti di convegno	F. Picone, G. Bianchini, F. Italiano, M. Martelli, C. Marchina, N. Colombani, R. Tassinari. (2013). Geochemical characterization of the San Calogero thermal spring (Lipari): indications of active juvenile contributions. In: Gruppo Nazionale Geofisica Terra Solida. (a cura di): Gruppo Nazionale Geofisica Terra Solida, Atti del 32° Convegno Nazionale Gruppo Nazionale Geofisica Terra Solida. p. 273-277, Trieste:Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, ISBN: 9788890210167, Trieste, 19-21 Novembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
16.	Contributo in Atti di convegno	Ranieri M, Monaco M (2013). Geometrie pitagoriche e circolari nella pianta del Pantheon. In: XI Convegno SIA "Il dentro e il Fuori del Cosmo. Punti di vista per interpretare il mondo" (Bologna/Marzabotto, 28-30 Ottobre 2011). p. 165-174, Bologna/Marzabotto, 28-30 Ottobre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/07

17.	Contributo in Atti di convegno	A. Faugno, L. Bergamin, L. Di Bella, A. Ausili, E. Romano (2013). I foraminiferi bentonici come indicatori ecologici nell'area marino-costiera di Baia (Napoli): cambiamenti dello status ambientale. In: RIASSUNTI CONGRESSO AIQUA 2013. MISCELLANEA INGV, p. 25, ISSN: 2039-6651, Napoli , 19-21 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Contributo in Atti di convegno	Alessia Caratelli, Anna Maria Siani, Giuseppe R. Casale, Alessandro Paravicini, Chiara Bertolin, Dario Camuffo (2013). Indoor measurements of microclimate parameters in the Mithraeum in the Baths of Caracalla (Rome, Italy). In: Politecnico di Milano, Centro per la Conservazione e Valorizzazione dei Beni Culturali., Online Proceedings of Conference Built Heritage 2013 - Monitoring Conservation and Management. p. 1099-1106, Milano:R. Gabaglio, D. Gulotta, ISBN: 9788890896101, Milano , 18-20 novembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Contributo in Atti di convegno	Ameha Atnafu Muluneh, Marco Cuffaro, Carlo Doglioni (2013). Kinematics of Ethiopian Rift. Di -. Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Contributo in Atti di convegno	Patti M, Di Tullio L, Luzzi G. (2013). L'inserimento Sostenibile di Elettrodotti: Nuova Metodologia in ARCGIS10. In: ESRI. (a cura di): ESRI, atti tredicesima conferenza italiana utenti ESRI. vol. 13, Roma, 18/04/2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
21.	Contributo in Atti di convegno	T. Tesei, Cristiano Colletini, M.R. Barchi, G. Di Stefano (2013). Mechanical heterogeneities in Umbria-Marche Apennines Thrusts: A field and experimental perspective. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 29, p. 176-178, ISSN: 2035-8008 Scopus: 2-s2.0-84892683253 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Contributo in Atti di convegno	I. Stelluti, C. Viti, A. Gianfagna (2013). Mineralogical characterization and crystallization kinetics of fibrous and acicular volcanic orthopyroxenes from Mt. Etna, Sicily, Italy.. In: Mineralogical Magazine, 77(5) 2261. MINERALOGICAL MAGAZINE, ISSN: 0026-461X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Contributo in Atti di convegno	Mattia Marini, Salvatore Milli, M. Rossi, V. De Tomasi, M. Meda, N. Lisi (2013). Multi-scale characterization of the Pleistocene-Holocene Tiber delta deposits as a depositional analogue for hydrocarbon reservoirs. In: XI GeoSed Congress, Italian association for Sedimentary Geology. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 103-109, ISSN: 2037-2272, Roma, 22-28 settembre 2013 Scopus: 2-s2.0-84897842780 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
24.	Contributo in Atti di convegno	F.L. Chiocci, E. Morelli, A. Bosman (2013). Perché i porti sono spesso costruiti esattamente in corrispondenza della testata di canyon sottomarini, in condizioni di massimo hazard geologico?. In: INGV. L'ambiente Marino Costiero del Mediterraneo oggi e nel recente passato geologico. Conoscere per comprendere. MISCELLANEA INGV, vol. 19, ISSN: 2039-6651, Napoli (Italia), 19-21 06 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Marco Brandano, D. Scrocca, L. Lipparini, L. Petracchini, Laura Tomassetti, V. Campagnoni, D. Meloni, G. Mascaro (2013). Physical

		stratigraphy and tectonic settings of Bolognano Formation (Majella): A potential carbonate reservoir. In: Special Issue 2013 XI GeoSed CONGRESS Italian Association for Sedimentary Geology Rome, September 22-28, 2013. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 151-176, ISSN: 2037-2272, Rome, September 22-28, 2013
25.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84887065066 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Contributo in Atti di convegno	F. Ziogou, V. Gemeni, N. Koukoulzas, Davide De Angelis, Simone Libertini, Stanley Eugene Beaubien, Salvatore Lombardi, J.m. West, D.g. Jones, P. Coombs, T.s. Barlow, S. Gwosdz, M. Kruger (2013). Potential Environmental Impacts of CO2 Leakage from the Study of Natural Analogue Sites in Europe. In: Energy Procedia. ENERGY PROCEDIA, vol. 37, p. 3521-3528, Elsevier, ISSN: 1876-6102, Kyoto, 18 November 2012 through 22 November 2012, doi: 10.1016/j.egypro.2013.06.245 Scopus: 2-s2.0-84898735841 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
27.	Contributo in Atti di convegno	Felix Gross, Krastel Sebastian, Francesco Latino Chiocci, Domenico Ridente, Deniz Cukur, Jorg Bialas, Papenberg Cord, Crutchley Gareth, Stephanie Koch (2013). Preliminary interpretation of high resolution 3D seismic data from offshore Mt. Etna, Italy. In: AGU Fall Meeting 2013. San Francisco, 9-13/12/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Contributo in Atti di convegno	Martorelli E., Bosman A., Ingrassia M., Sposato A., Macelloni L., Chiocci F.L. (2013). Prime evidenze di cold seeps attivi attraverso analisi integrata di dati geofisici (multibeam, backscatter, profili sismici) e dati di ground-truth nell'offshore dell'Isola di Zannone (Arcipelago Pontino Occ.). In: Convegno AIQUA - L'Ambiente Marino Costiero del Mediterraneo oggi e nel recente passato geologico conoscere per comprendere.. MISCELLANEA INGV, vol. 19, ISSN: 2039-6651, Napoli (Italia), 19-21 06 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
29.	Contributo in Atti di convegno	Andrea Macchia, Luigi Campanella, Delia Gazzoli, Elisa Gravagna, Adriana Maras, Stella Nunziante, Massimiliano Rocchia, Giorgia Roscioli (2013). Realgar and Light. In: YOUTH in the CONSERVATION of CULTURAL HERITAGE, YOCOCU 2012. PROCEDIA CHEMISTRY, vol. 8, p. 185-193, ISSN: 1876-6196, Antwerp, BELGIUM, JUN 18-20, 2012, doi: 10.1016/j.proche.2013.03.024 Web of Science: WOS:000321673900024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
30.	Contributo in Atti di convegno	S. CICCACCI, E. FALCUCCI, P. FREDI, E. LUPIA PALMIERI (2013). Recent tectonics control on the morphological evolution of the eastern sector of the Monti Sabatini Volcanic District (Lazio,Italy).. In: 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON GEOMORPHOLOGY - ABSTRACT VOLUME. PARIGI Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
31.	Contributo in Atti di convegno	Di Bella Letizia, Frezza Virgilio, Conte Aida Maria, Carboni Maria Gabriella, Chiocci Francesco Latino (2013). Response of benthic foraminifera to natural stress: a case-study from the active volcanic area of Azores Islands. In: FIST GEOITALIA 2013 IX Forum di Scienze della Terra . EPITOME, p. 71, ISSN: 1972-1552, Pisa, 16-18 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Luca Lenti, Salvatore Martino, Antonella Paciello, Alberto Prestininzi, Stefano Rivellino (2013). Seismometric monitoring of hypogeous failures due to slope deformations. In: C. Margottini, P. Canuti, K. Sassa. Early Warning, Instrumentation and Monitoring. vol. 2, p. 309-315,

32. Contributo in
Atti di convegno

		10.1007/978-3-642-31445-2_40 Scopus: 2-s2.0-84898074952 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
33.	Contributo in Atti di convegno	Chiocci FL, Casalbore D, Ridente D. (2013). Statistica morfometrica di dati ecometrici multifascio come strumento per l'interpretazione di lineamenti di pericolosità geologica dei fondali.. In: INGV. Monitoraggio sismico del territorio nazionale: stato dell'arte e sviluppo delle reti di monitoraggio sismico. MISCELLANEA INGV, vol. 19, ISSN: 2039-6651, Napoli (Italia), 19-21 06 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
34.	Contributo in Atti di convegno	Vergari F (2013). Stime quantitative dell'intensità della denudazione dei versanti in due bacini idrografici dell'Appennino settentrionale.. In: (a cura di): Del Monte M, Atti della V Giornata Nazionale dei Giovani Geomorfologi in onore del Prof. E. Lupia Palmieri. ROMA:Aracne Editrice Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
35.	Contributo in Atti di convegno	A. Colombi, S. Hailemichael, G. Martini, Salvatore Martino, A. Paciello, A. Peloso, L. Salvatori, Gabriele Scarascia Mugnozza, V. Verrubbi (2013). Studies of seismic microzonation in Latium region (Italy) by experiencing the application of official guidelines in intra-mountain plains. In: Earthquake Resistant Engineering Structures IX. WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT, vol. 132, p. 35-45, C.A. Brebbia, Wessex Institute of Technology, UK; S. Hernández, University of A Coruña, Spain, ISBN: 9781845647360, ISSN: 1743-3509, A Coruna, 8 July 2013 through 10 July 2013, doi: 10.2495/eres130041 Scopus: 2-s2.0-84887835860 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Contributo in Atti di convegno	Chiocci FL, Romagnoli C, Casalbore D (2013). Submerged depositional terrace as a tool to reconstruct sea-level fluctuations in insular volcanic islands: examples from the Italian seas. In: Under the Sea: Archeology and Palaeolandscapes Conference. Szczecin, Poland, 23-27 September, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
37.	Contributo in Atti di convegno	Alfredo Rocca, Paolo Mazzanti, D. Perissin, P. De Pari (2013). Supporting the analyses of a high-density landslides basin by A-DInSAR. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 24, p. 273-275, ISSN: 2035-8008 Scopus: 2-s2.0-84882765325 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
38.	Contributo in Atti di convegno	Giovanni Gaglianone, Virgilio Frezza, G. Mateu-Vicens, Marco Brandano (2013). Surface sediments of seagrass meadows in two different bays in the western Mediterranean Sea. In: XI GeoSed CONGRESS Italian Association for Sedimentary Geology. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 73-76, ISSN: 2037-2272, Rome, September 22-28, 2013 Scopus: 2-s2.0-84897887318 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
	Contributo in	Virgilio Frezza, Aida Maria Conte, Eleonora Martorelli, D.E. Girasoli, Ruggero Matteucci, Francesco Latino Chiocci, Maria Alessandra Conti (2013). The Plio-Pleistocene sedimentation on the sediment-starved Pontine continental slope (Tyrrhenian Sea, Italy): A complex history. In: XI GeoSed CONGRESS Italian Association for Sedimentary Geology. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 69-71, ISSN: 2037-2272, Roma, 22-28 settembre 2013 Scopus: 2-s2.0-84897899954

39.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
40.	Contributo in Atti di convegno	Marco Mancini, Massimiliano Moscatelli, Francesco Stigliano, Gian Paolo Cavinato, Salvatore Milli, Alessandro Pagliaroli, Maurizio Simionato, Roberto Brancaleoni, Italo Cipolloni, Gadiel Coen, Cristina Di Salvo, Fabio Garbin, Giuseppe Lanzo, Quintilio Napoleoni, Maurizio Scarapazzi, Sergio Storoni Ridolfi, Roberto Vallone (2013). The Upper Pleistocene-Holocene fluvial deposits of the Tiber River in Rome (Italy): Lithofacies, geometries, stacking pattern and chronology. In: XI GeoSed Congress, Italian association for Sedimentary Geology. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 95-101, ISSN: 2037-2272, Roma, 22-28 settembre 2013 Scopus: 2-s2.0-84897901792 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
41.	Contributo in Atti di convegno	Maria Rita Palombo, Daniela Esu, T. Kotsakis, Donatella Magri, C. Angelone, Carmine D'Amico, F. Marcolini, P. Piras, Roberto Rozzi (2013). The palaeobiogeographical history of the Western Mediterranean before the Quaternary: decoding biotic evidence. In: Conference program and abstracts. International Biogeography Society 6th Biennial Meeting. vol. 4, p. 211, International Biogeography Society, Miami, Florida, USA, 9-13 Gennaio, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
42.	Contributo in Atti di convegno	A. Schito, Luca Aldega, S. Corrado, L. Di Paolo, G. Gangemi (2013). Thermal evolution of Paleozoic and Mesozoic-Cenozoic successions of the Carpathian orogenic system (central sector - Ukraine) from the fold and thrust belt to the foreland by means of organic petrography, spectroscopy and XR Diffraction: Preliminary results. In: GIGS 2013. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 29, p. 162-164, ISSN: 2035-8008, Milano, 28-29 Ottobre 2013 Scopus: 2-s2.0-84892686270 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
43.	Abstract in Atti di convegno	Inversi B, Scrocca D, Montegrossi G, Livani M, Petracchini L, Brandano M, Brilli M, Giustini F, Recanati R, Gola G, Polemio M, Romi A, De Franco R, Caielli G, Testa B (2013). 3D geological modelling of a fractured carbonate reservoir for the study of medium enthalpy geothermal resource in the Southern Apennines (Campania Region, Italy). In: EGC 2013. Pisa, 3-7 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
44.	Abstract in Atti di convegno	Inversi B, Scrocca D, Livani M, Montegrossi G, Petracchini L (2013). 3D modeling of a fractured carbonate reservoir in the Southern Apennines (Campania, Italy): from geological data to resource assessment. In: Geoitalia 2013. Pisa, 16-18 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
45.	Abstract in Atti di convegno	Federico Falcini, Eleonora Martorelli, F. L. Chiocci, Ettore Salusti (2013). Analysis and modeling of contourite drifts and contour currents off promontories in the Italian Seas (Mediterranean Sea). In: EGU General Assembly Conference Abstracts. vol. 15, Vienna, 7-12 April, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
46.	Abstract in Atti di convegno	Pepe C., Giardini M., Giraudi C., Goiran J.P., Masi A., Mazzini I., Sadori L. (2013). Archaeobotanical investigations at the imperial harbour of Rome. . In: Abstract. Modena, 27-29/05/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

47.	Abstract in Atti di convegno	D. Di Giuseppe, M. Mastrocicco, N. Colombani, B. Faccini, M. Coltorti, M. Valdifiori (2013). Batch versus column experiments of soils amended with ammonium charged zeolites to quantify inorganic nitrogen leaching and retention. In: FIST GEOITALIA 2013 IX Forum di Scienze della Terra. EPITOME, p. 201, ISSN: 1972-1552, Pisa - Italia, 16/09/2013 - 18/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
48.	Abstract in Atti di convegno	Coccioni R., Frontalini F., Caruso A., Cosentino C., Di Bella L., Macotta A., Scopelliti G., Bucci C. (2013). Benthic foraminifera as an innovative proxy for pollution monitoring, impact and risk assessment of marine ecosystems: experimental studies to evaluate the effect of trace element and oil pollutions . In: abstract book . p. 70, Pisa, 16-18 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Abstract in Atti di convegno	B. Faccini, D. Di Giuseppe, N. Colombani, M. Mastrocicco, M. Coltorti (2013). Beyond the WFD in Lowland Soils: Zeolife, a Project to Minimize Livestock Effluents. In: Rodrigo Maia, António Guerreiro de Brito, Abílio Seca Teixeira José Tentúgal Valente, João Pedro Pêgo. EWRA 2013, 8 th International Conference, Porto, Proceedings. p. 1225-1230, European Water Resource Association, ISBN: 9789899555785, Porto, 26/06/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
50.	Abstract in Atti di convegno	Sabrina Vella, Maria Caterina Bramati, Lina Davoli, Rossana Raffi (2013). Climatic trend in Central Calabria (Italy) during the last 100 years. In: Geomorphology and Sustainability. vol. unico, p. 509, Paris:Stéphane Costa - IAG Executive Committee, Paris, 27-31 august 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
51.	Abstract in Atti di convegno	Maurizio Alessio BALDASSARRE, Piero BELLOTTI, Lina DAVOLI (2013). DGPS and high resolution SAR satellite data integration for coastline extraction and monitoring coastal assessment . In: Geomorphology and Sustainability. vol. unico, p. 899, Paris:Stéphane Costa - IAG Executive Committee, Paris, 27-31 august 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
52.	Abstract in Atti di convegno	Colombani N., Pantano A., Mastrocicco M., Petitta M. (2013). Density driven transport modeling of 1,2-DCA in a coastal aquifer. In: Managing Groundwater Quality to Support Competing Human and Ecological Needs. GAINESVILLE:University of Florida, gainesville, April 21-26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
53.	Abstract in Atti di convegno	R. Rozzi, M.R. Palombo, M.V. Lomolino (2013). Ecogeographic patterns of body mass variation in fossil and living insular bovids. In: International Biogeography Society 6th Biennal Meeting. p. 142, Miami, Florida, USA, 9-13 Gennaio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
54.	Abstract in Atti di convegno	I. Fiori, Letizia Di Bella (2013). Ecological and climatic significance of Hyaline balthica morphotypes in the Late Pleistocene-Holocene succession of Tiber delta area (Tyrrhenian margin, Italy). In: XI GeoSed CONGRESS. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 61-62, ISSN: 2037-2272, Roma, Settembre 22-28, 2013 Scopus: 2-s2.0-84897840045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

55.	Abstract in Atti di convegno	Bruschini E, Speziale S, Andreozzi G B, Bosi F (2013). Elasticity of spinels in the system (Mg,Fe²⁺)Al₂O₄: The effect of Fe-Mg substitution up to 10 GPa. In: American Geophysical Union, Fall Meeting 2013, abstract #MR52A-06. San Francisco, USA Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
56.	Abstract in Atti di convegno	Di Giuseppe D., Faccini B., Colombani N., Mastrocicco M., Coltorti M. (2013). Elevated geogenic arsenic mobility in agricultural saline soils. In: Managing Groundwater Quality to Support Competing Human and Ecological Needs. GAINESVILLE:University of Florida, gainesville, April 21-26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
57.	Abstract in Atti di convegno	PAPARELLA I, NICOSIA U (2013). FAKE OR SIMPLY BEAUTIFIED? AN EXAMPLE FROM A NEW SPECIMEN OF TETHYSAURUS NOPCSAI BARDET ET AL. 2003. In: (a cura di): BALDANZA A; MONACO P, GIORNATE DI PALEONTOLOGIA XII, PERUGIA 23-25 MAGGIO 2013. VOLUME DEI RIASSUNTI. vol. XII, Perugia:Giornate di Paleontologia XIII edizione Perugia, 23-25 Maggio 2013 Volume dei Riassunti (a cura di A. Baldanza e P. Monaco), Perugia, 23-25 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01
58.	Abstract in Atti di convegno	C. Sbarbati, N. Colombani, M. Mastrocicco, M. Petitta, R. Aravena (2013). Flow and transport modeling in a multi-compound contaminated aquifer: validation by isotopic tracers. In: AA.VV.. Program and Abstract Conference Book. p. 143, IAH Book Series, Perth, 15-20 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
59.	Abstract in Atti di convegno	GARONE A, Pizzino L, Sciarra A, Quattrocchi F (2013). Fluid geochemistry in a seismically active area: the case study of Lamezia Terme plain (Calabria, Italy). In: EPITOME 2013 - GEOITALIA 2013 - IX Forum Italiano di Scienze della Terra.GEOITALIA 2013 - Pisa. 16-18 settembre 2013. . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
60.	Abstract in Atti di convegno	GARONE A, Pizzino L, Sciarra A, Quattrocchi F (2013). Geochemical exploration and geothermometric evaluation of Lamezia Terme (Calabria) and Contursi Terme (Campania) sites, Southern Apennines, Italy. In: Atti del 32° Convegno Nazionale - Tema 1: Geodinamica. Trieste, 19-21 novembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
61.	Abstract in Atti di convegno	Pierdomenico M, Guida VG, Rona PA, Macelloni L, Scranton M I, Asper V, Diercks A (2013). Hudson Canyon benthic habitats characterization and mapping by integrated analysis of multidisciplinary data . In: Geophysical Research Abstracts, 2013. Volume 15, 10th EGU General Assembly. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
62.	Abstract in Atti di convegno	B. Faccini, D. Di Giuseppe, N. Colombani, M. Mastrocicco, M. Coltorti, G. Ferretti (2013). Hydrochemistry of the shallow aquifer of a cultivated reclaimed marsh environment. In: FIST GEOITALIA 2013 IX Forum di Scienze della Terra. EPITOME, p. 202, ISSN: 1972-1552, Pisa - Italia, 16/09/2013 - 18/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
63.	Abstract in Atti di convegno	Niederau J, Ebigo A, Gola G, Montegrossi G, Marquart G, Vogt C, Scrocca D, Inversi B, Pechnig R (2013). Inferring the mid crustal heat flux for the geothermal reservoir Guardia Lombardi using stochastic and deterministic inversion. In: IASPEI 2013. Gothenburg , 22-26 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
E. Bonatti, M. Ligi, Sara Ronca, M. Seyler, W. Bosworth, A. Cipriani (2013). Intrusion of oceanic-type basaltic melts precedes continental		

64.	Abstract in Atti di convegno	break up in the Red Sea Rift. In: 10th EGU General Assembly 2013. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 15, p. 8106, ISSN: 1607-7962, Vienna Austria, 7-12 Aprile 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
65.	Abstract in Atti di convegno	Georgia Cametti, Paolo Ballirano (2013). Ionic exchange mechanisms between erionite-Na and simulated lung fluids. In: Abstracts. Riccione, 15-18/9/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
66.	Abstract in Atti di convegno	R. Rozzi, M.R. Palombo (2013). Island rule and habitat selection: exploring factors behind the body size reduction of the Javanese fossil bovid Duboisia santeng (Dubois, 1891). In: SAGE 2013, 2nd Southeast Asian Gateway Evolution Meeting. Berlino, Germania, 11-15 Marzo, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
67.	Abstract in Atti di convegno	Piero BELLOTTI, PierLuigi DALL'AGLIO, Lina DAVOLI, Maurizio D'OREFICE, Letizia DI BELLA, Daniela ESU, Kevin FERRARI, M. BANDINI MAZZANTI, Paola TORRI (2013). Landscape change around Minturnae and Garigliano river mouth. In: Geomorphology and Sustainability. vol. unico, p. 415, Paris:Stéphane Costa - IAG Executive Comittee, Paris, 27-31 august 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
68.	Abstract in Atti di convegno	Salemi E., Mastrocicco M., Colombani N., Grumiero B., Boz B. (2013). Managed aquifer recharge in short rotation forested areas. In: Managing Groundwater Quality to Support Competing Human and Ecological Needs. GAINESVILLE:University of Florida, gaainesville, April 21-26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
69.	Abstract in Atti di convegno	M. Bagnardi, M.P. Poland, M. Battaglia, D. Carbone, S. Baker, F. Amelung (2013). Mass changes at different levels revealed by micro-gravity and deformation measurements at Kilauea Volcano, Hawaii. (Invited). In: . . San Francisco, Calif., 9-13 Dec, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
70.	Abstract in Atti di convegno	B. FACCINI, N. COLOMBANI, D. DI GIUSEPPE, M. MASTROCICCO, M. COLTORTI (2013). Mesocosms experiments with zeolite-amended marsh soils to reduce nitrogen leaching. In: Goldschmidt 2013 Conference. MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 77, p. 1059, ISSN: 0026-461X, Firenze, 25/08/2013 - 30/08/2013, doi: 10.1180/minmag.2013.077.5.6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
71.	Abstract in Atti di convegno	C. Pepe, M. Giardini, C. Giraudi, A. Masi, I. Mazzini, L. Sadori (2013). Multi-proxi approach in the study of palaeoenvironment and cultural landscape of the imperial harbour of Rome (central Italy).. In: 16th conference of the International Work Group for Palaeoethobotany. Salonicco, 17-22 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Ramon Aravena, Chiara Sbarbati, Marco Pettita, Nicolò Colombani, Micol Mastrocicco, Josh Neufeld (2013). NITROGEN DYNAMICS IN A COASTAL AQUIFER IMPACTED BY INDUSTRIAL AND URBAN WASTES. In: 10TH APPLIED ISOTOPE GEOCHEMISTRY

72. Abstract in Atti
di convegno

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

73.	Abstract in Atti di convegno	A. Franzo, T. Cibic, Stanley Eugene Beaubien, Stefano Graziani, P. Del Negro, C. De Vittor (2013). Phototrophic and heterotrophic benthic communities in a shallow CO2 dominated hydrothermal vent (Panarea Island, Tyrrhenian Sea). In: Proceedings of 40th CIESM Congress - 2013. p. 228, Marseille, France, October, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
74.	Abstract in Atti di convegno	C. Tarragoni, P. Bellotti, L. Davoli, E. Lupia Palmieri (2013). Recent evolution of the Tiber River delta and future scenarios of coastal vulnerability. In: Geomorphology and Sustainability. vol. unico, p. 511, Paris:Stéphane Costa (IAG Executive Comittee), Paris, 27-31 august Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
75.	Abstract in Atti di convegno	Montegrossi G, Scrocca D, Inversi B (2013). Reservoir modelling of deep geothermal systems: the examples of Guardia Lombardi. In: EGU 2013. Vienna Austria, 07 - 12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
76.	Abstract in Atti di convegno	Gianluca Bianchi Fasani, Carlo Esposito, L. Lenti, Salvatore Martino, M. Pecci, Gabriele Scarascia Mugnozza (2013). Seismic analysis of the Gran Sasso catastrophic rockfall (Central Italy). In: Second World Landslide Forum. vol. 6, p. 263-267, ROMA:ISPRA, ISBN: 9783642313189, Rome, 3 October 2011 through 9 October 2011, doi: 10.1007/978-3-642-31319-6-36 Scopus: 2-s2.0-84898067284 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
77.	Abstract in Atti di convegno	Andrea Ceci, G.M. Gadd, Oriana Maggi, Maurizio Barbieri, Anna Maria Persiani (2013). Stress responses of fungal species to vanadium. In: Ecoreach. Ecology for a sustainable blue and green growth. vol. 1, p. 133, Ancona:Ecoreach, Ancona, Italia, 16-18 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
78.	Abstract in Atti di convegno	H. Guerzoni, N. Colombani, D. Di Giuseppe, B. Faccini, M. Mastrocicco, M. Coltorti (2013). Suction cups influence on the unsaturated water flow in a marsh soil. In: D. Calcaterra, S. Fabbrocino. Atti del IX Convegno Nazionale dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 24, p. 175-177, Roma:Società Geologica Italiana, ISSN: 2035-8008, Napoli, 14/02/2013 - 15/02/2013 Scopus: 2.0-84882798706 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
79.	Abstract in Atti di convegno	PICA A, VERGARI F, DEL MONTE M, FREDI P (2013). The Aeterna Urbs geomorphological heritage (Rome, Italy) . In: Geomorphology and sustainability. Parigi, 27-31 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
		COSENTINO D., BRACONE V., CIPOLLARI P., DAMICO C., ESU D., FREZZA V., GLIOZZI E., GROSSI F., GUERRIERI P., IADANZA A., KOTSAKIS T. (2013). The record of the Messinian salinity crisis in mobile belts: insights from the Molise allochthonous units (southern Apennines, Italy).. In: 14th RCMNS Congress Neogene to Quaternary Geological Evolution of the Mediterranean, Paratethys and Black

80.	Abstract in Atti di convegno	Sea, Book of Abstracts. p. 58, Istanbul, 8-12 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
81.	Abstract in Atti di convegno	L. Di Bella, V. Frezza, M. Alivernini, A. Faugno (2013). The role of benthic foraminiferal assemblages in the postglacial coastal evolution: a regional model from the Tyrrhenian basin (Mediterranean).. In: Abstracts Volume Geologic Problem Solving with Microfossils III. vol. Abstracts Volume , p. 37-38, Mark Leckie, Andy Fraass, Jason Crux, Jason Lundquist, Houston, 10-13 Marzo 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
82.	Abstract in Atti di convegno	Sbarbati C., Colombani N., Mastrocicco M., Petitta M., Aravena R. (2013). Use of an integrated methodological approach to assess contaminant fate and transport in a coastal aquifer. In: Groundwater: Challenges and Strategies. marrakech:IAH Moroccan National Chapter , marrakech, 15-19 September 2014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
83.	Poster	A. Maras, P. Ballirano, M. Botticelli (2013). Archaeometric investigations on cinnabar provenance and origin by X-ray powder diffraction. In: Abstracts. University of Evora, 10-13/07/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
84.	Poster	Reale R, Ronca S, Cau G, Sammartino M P, Tornese M, Visco G (2013). Characterization of a Masonry Coming From the Country Church San Maurizio Located at Ittiri (Ss), Italy. In: AMMC 2013 - Conference on Ancient and Modern Mortars. Firenze, 7 / 8 /02/ 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12
85.	Poster	M. Botticelli, P. Ballirano, A. Maras (2013). Colorimetric and structural characterization of cinnabar from classical localities. In: Abstracts. Firenze, Italia, 19-20.09.2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
86.	Poster	BATTISTEL M, Barbieri M. (2013). Combining Water Chemistry, Strontium Isotopes and Numerical Modeling to Asses Arsenic Dynamics in a Low-Enthalpy Hydrothermal System: Viterbo Thermal Area (ITALY). . In: AGU Fall Meeting 2013. San Francisco, California, 7-13 dicembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
87.	Poster	V. Dippolito, G.B. Andreozzi, P. P. Lottici (2013). Raman investigation of natural and synthetic gem-quality spinels. In: IV Convegno Italiano Gemmologia Scientifica-Riassunti. Napoli, 29/09/2013-01/10/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
88.	Poster	Roncac� S, Pizzichini S, Nicosia U, Sacchi E, Citton P (2013). Updating and reinterpreting the dinosaur record of Italy.. In: (a cura di): Angela Baldanza & Paolo Monaco, XII Giornate di Paleontologia, Perugia, 23-25 maggio 2013, VOLUME DEI RIASSUNTI. p. 109-110, Perugia, 23-25 maggio 2013 Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Frollini E, Pacioni E, Petitta M (2013). A numerical flow model of Chienti River Valley: results and geometric problems. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
2.	Altro	Caschetto M, Galassi DMP, Petitta M, Di Cioccio A, Aravena R (2013). DUAL-FLOW IN KARST AQUIFERS TOWARD A STEADY DISCHARGE SPRING (PRESCIANO, CENTRAL ITALY): INFLUENCES ON THE GROUNDWATER DEPENDENT ECOSYSTEM AND CHANGES RELATED TO A POST-EARTHQUAKE HYDRODYNAMIC . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
3.	Altro	Granati S, Freda C, Gaeta M, Perinelli C (2013). Experimental constraints on phase relations from an alkaline basalt: a case study from the Phlaegrean Volcanic District. In: HP-HT Laboratory of Experimental Volcanology and Geophysics. 2013 Annual Report . p. 179-180 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
4.	Altro	Pacioni E, Frollini E, Petitta M, Corvatta G, Fanelli M (2013). Modello idrogeologico concettuale e modello numerico di flusso per la caratterizzazione idrodinamica del sito contaminato del basso bacino del fiume Chienti. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
5.	Altro	Salvatore Milli, Mattia Marini (2013). Resoconto dell'attività di ricerca. Realizzazione di modelli deposizionali di successioni sedimentarie affioranti nei depositi marino-marginali del Pleistocen/Olocene del Bacino Romano, interpretazione dei rilievi LIDAR, modello di inversione sismica e trasferimento in PETREL. Caratterizzazione multiscal dei depositi pleistocenici e olocenici del delta del Tevere come analogo deposizionale di reservoir.. p. 1-116 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Palombo M.R., Antonioli F., Chiarini E., Mozzi P., Sposato A. (a cura di) (2013). Quaternary in Italy. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1			E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione			
1.	Articolo in rivista	Simone Colucci, Danilo Mauro Palladino, Gopala K. Mulukutla, Alexander A. Proussevitch (2013). 3-D reconstruction of ash vesicularity: Insights into the origin of ash-rich explosive eruptions. JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 255, p. 98-107, ISSN: 0377-0273, doi: 10.1016/j.jvolgeores.2013.02.002 Scopus: 2-s2.0-84875236498 Web of Science: WOS:000317633800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08			

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
2.	Articolo in rivista	Armienti P, Perinelli C, Putirka KD (2013). A New Model to Estimate Deep-level Magma Ascent Rates, with Applications to Mt. Etna (Sicily, Italy). JOURNAL OF PETROLOGY, vol. 54, p. 795-813, ISSN: 0022-3530, doi: 10.1093/petrology/egs085 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
3.	Articolo in rivista	L. Lenti, Salvatore Martino (2013). A parametric numerical study of the interaction between seismic waves and landslides for the evaluation of the susceptibility to seismically induced displacements. BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol. 103, p. 33-56, ISSN: 0037-1106, doi: 10.1785/0120120019 Scopus: 2-s2.0-84873496292 Web of Science: WOS:000314575700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Articolo in rivista	A. Bretschneider, R. Genevois, Salvatore Martino, Alberto Prestininzi, G. Verbena (2013). A physically-based scale approach to the analysis of the creep process involving Mt. Granieri (Southern Italy). ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 2013, p. 123-131, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2013-06.b-09 Scopus: 2-s2.0-84905401186 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Articolo in rivista	Marco Giardini, C. Giraudi, J.P. Goiran, Alessia Masi, I. Mazzini, Caterina Pepe, Laura Sadori (2013). Archaeobotanical investigations at the imperial harbour of Rome. ANNALI DI BOTANICA, vol. 3, p. 199-205, ISSN: 2239-3129, doi: 10.4462/annbotrm-10247 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Articolo in rivista	E. Brunetti, J.P. Jones, Marco Petitta, D.L. Rudolph (2013). Assessing the impact of large-scale dewatering on fault-controlled aquifer systems: a case study in the Acque Albule basin (Tivoli, central Italy). HYDROGEOLOGY JOURNAL, vol. 21, p. 401-423, ISSN: 1431-2174, doi: 10.1007/s10040-012-0918-3 Web of Science: WOS:000315213500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Articolo in rivista	Francesco Latino Chiocci, C. Romagnoli, Daniele Casalbore, A. Sposato, Eleonora Martorelli, B. Alonso, D. Casas, Aida Maria Conte, Letizia Di Bella, G. Ercilla, F. Estrada, Francesco Falese, M. Farran, V. Forleo, Virgilio Frezza, A. Hipolito, A. Lebani, F. Maisto, J. Pacheco, A. Pimentel, R. Quartau, C. Roque, I. Sampaio, P.C. Santoro, F. Tempera (2013). Bathy-morphological setting of Terceira Island (Azores) after the FAIVI cruise. JOURNAL OF MAPS, vol. 9, p. 590-595, ISSN: 1744-5647, doi: 10.1080/17445647.2013.831381 Scopus: 2-s2.0-84887119865 Web of Science: WOS:000325090600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

8.	Articolo in rivista	Alexandra A. Van Der Geer, Georgios A. Lyras, Mark V. Lomolino, Maria Rita Palombo, Dov F. Sax (2013). Body size evolution of palaeo-insular mammals: temporal variations and interspecific interactions. JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY, vol. 40, p. 1440-1450, ISSN: 0305-0270, doi: 10.1111/jbi.12119 Scopus: 2-s2.0-84880506578 Web of Science: WOS:000321821500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Articolo in rivista	Sabina Bigi, Maurizio Battaglia, A. Alemanni, Salvatore Lombardi, A. Campana, E. Borisova, M. Loizzo (2013). CO2 flow through a fractured rock volume: Insights from field data, 3D fractures representation and fluid flow modeling. INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL, vol. 18, p. 183-199, ISSN: 1750-5836, doi: 10.1016/j.ijggc.2013.07.011 Scopus: 2-s2.0-84882797019 Web of Science: WOS:000327904600017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Articolo in rivista	Gillian R. Foulger, Giuliano F. Panza, Irina M. Artemieva, Ian D. Bastow, Fabio Cammarano, John R. Evans, Warren B. Hamilton, Bruce R. Julian, Michele Lustrino, Hans Thybo, Tatiana B. Yanovskaya (2013). Caveats on tomographic images. TERRA NOVA, vol. 25, p. 259-281, ISSN: 0954-4879, doi: 10.1111/ter.12041 Scopus: 2-s2.0-84880139727 Web of Science: WOS:000321347200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Articolo in rivista	M. Masotta, S. Mollo, C. Freda, Mario Gaeta, G. Moore (2013). Clinopyroxene-liquid thermometers and barometers specific to alkaline differentiated magmas. CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, vol. 166, p. 1545-1561, ISSN: 0010-7999, doi: 10.1007/s00410-013-0927-9 Scopus: 2-s2.0-84887624926 Web of Science: WOS:000328318600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Articolo in rivista	Eugenio Ambrogio Carminati, Luca Aldega, Sabina Bigi, Sveva Corrado, Chiara D'Ambrogi, Peyman Mohammadi, Ali Shaban, Shahram Sherkati (2013). Control of Cambrian evaporites on fracturing in fault-related anticlines in the Zagros fold-and-thrust belt. INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 102, p. 1237-1255, ISSN: 1437-3254, doi: 10.1007/s00531-012-0858-0 Scopus: 2-s2.0-84878915228 Web of Science: WOS:000320395300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Articolo in	Eugenio Ambrogio Carminati, Luca Aldega, Fabio Trippetta, Ali Shaban, Hossain Narimani, Shahram Sherkati (2013). Control of folding and faulting on fracturing in the Zagros (Iran): The Kuh-e-Sarbalesh anticline. JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol. 79, p. 400-414, ISSN: 1367-9120, doi: 10.1016/j.jseaes.2013.10.018 Scopus: 2-s2.0-84887008848

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Articolo in rivista	Reuter Markus, E. Piller Werner, Marco Brandano, Harzhauser Mathias (2013). Correlating Mediterranean shallow water deposits with global Oligocene-Miocene stratigraphy and oceanic events. GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, vol. 111, p. 226-236, ISSN: 0921-8181, doi: 10.1016/j.gloplacha.2013.09.018 Scopus: 2-s2.0-84886000551 Web of Science: WOS:000329378000018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Articolo in rivista	Ulf Halenius, Ferdinando Bosi, Kjell Gatedal (2013). Crystal structure and chemistry of skarn-associated bismuthian vesuvianite. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 566-573, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4310 Scopus: 2-s2.0-84875744172 Web of Science: WOS:000317373200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Henrik Skogby, Ulf Halenius, Leonid Reznitskii (2013). Crystallographic and spectroscopic characterization of Fe-bearing chromo-alumino-povondraite and its relations with oxy-chromium-dravite and oxy-dravite. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 1557-1564, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4447 Scopus: 2-s2.0-84882808325 Web of Science: WOS:000323584000021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Articolo in rivista	Veronica D'Ippolito, Giovanni Battista Andreozzi, Ferdinando Bosi, U. Halenius, L. Mantovani, D. Bersani, R.A. Fregola (2013). Crystallographic and spectroscopic characterization of a natural Zn-rich spinel approaching the endmember gahnite (ZnAl2O4) composition. MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 77, p. 2941-2953, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2013.077.7.05 Scopus: 2-s2.0-84892375542 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Articolo in rivista	F. Storti, Luca Aldega, F. Balsamo, S. Corrado, F. Del Monaco, L. Di Paolo, M. Mastalertz, P. Monaco, M. Tallini (2013). Evidence of strong Quaternary earthquakes in the epicentral area of the April 6th 2009 LAquila seismic event from sediment paleofluidization and overconsolidation. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH, vol. 118, p. 3767-3784, ISSN: 2156-2202, doi: 10.1002/jgrb.50254 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Fabio Trippetta, Cristiano Collettini, P.G. Meredith, S. Vinciguerra (2013). Evolution of the elastic moduli of seismogenic Triassic Evaporites subjected to cyclic stressing. TECTONOPHYSICS, vol. 592, p. 67-79, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.02.011

19.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84875813831 Web of Science: WOS:000318136400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Articolo in rivista	Reuter Markus, E. Piller Werner, Marco Brandano (2013). FOSSIL PSAMMOBIONTIC SPONGES AND THEIR FORAMINIFERAL RESIDENTS, CENTRAL APENNINES, ITALY. PALAIOS, vol. 28, p. 614-622, ISSN: 0883-1351, doi: 10.2110/palo.2013.p13-004r Scopus: 2-s2.0-84896787647 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Giovanni Battista Andreozzi, H. Skogby, A.J. Lussier, A. Yassir, F.C. Hawthorne (2013). Fluor-elbaite, Na(Li1.5Al1.5)Al6(Si 6O18)(BO3)3(OH)3F, a new mineral species of the tourmaline supergroup. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 297-303, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4285 Scopus: 2-s2.0-84874418574 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Articolo in rivista	Marco M. Scuderì, André R. Niemeijer, Cristiano Collettini, Chris Marone (2013). Frictional Properties and Slip Stability of Active Faults within Carbonate-Evaporite Sequences: the Role of Dolomite and Anhydrite.. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 369-370, p. 220-232, ISSN: 0012-821X, doi: 10.1016/j.epsl.2013.03.024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Articolo in rivista	Stefano Furlani, Fabrizio Antonioli, Sara Biolchi, Timothy Gambin, Ritienne Gauci, Valeria Lo Presti, Marco Anzidei, Stefano Devoto, Maria Rita Palombo, Attilio Sulli (2013). Holocene sea level change in Malta. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 288, p. 146-157, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.02.038 Scopus: 2-s2.0-84873704896 Web of Science: WOS:000316241100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
24.	Articolo in rivista	Marco Petitta, Eva Pacioni, Chiara Sbarbati, Gianni Corvatta, Marco Fanelli, Aravena Ramon, Ramon Aravena (2013). Hydrodynamic and isotopic characterization of a site contaminated by chlorinated solvents: Chienti River Valley, Central Italy. APPLIED GEOCHEMISTRY, vol. 32, p. 164-174, ISSN: 0883-2927, doi: 10.1016/j.apgeochem.2012.09.012 Scopus: 2-s2.0-84876337254 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Cristiano Collettini (2013). Integrated Laboratories to Study Aseismic and Seismic Faulting. EOS, vol. 94, p. 97-98, ISSN: 0096-3941, doi: 10.1002/2013eo100001

25.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Articolo in rivista	Biagio Giaccio, Ilenia Arienzo, Gianluca Sottili, Francesca Castorina, Mario Gaeta, Sebastien Nomade, Paolo Galli, Paolo Messina (2013). Isotopic (SrNd) and major element fingerprinting of distal tephra: an application to the Middle-Late Pleistocene markers from the Colli Albani volcano, central Italy. QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, vol. 67, p. 190-206, ISSN: 0277-3791, doi: 10.1016/j.quascirev.2013.01.028 Scopus: 2-s2.0-84875270466 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
27.	Articolo in rivista	Marc Walton, Karen Trentelman, Marvin Cummings, PORETTI G, Jeff Maish, David Saunders, Brendan Foran, Miles Brodie, and Apurva Mehtak (2013). Material Evidence for Multiple Firings of Ancient Athenian Red-Figure Pottery. JOURNAL OF THE AMERICAN CERAMIC SOCIETY, vol. 96, p. 2031-2035, ISSN: 0002-7820, doi: 10.1111/jace.12395 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/09
28.	Articolo in rivista	L. Lenti, Salvatore Martino, A. Paciello, Alberto Prestininzi, S. Rivellino (2013). Microseismicity related to gravity-induced slope deformations for risk management. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 2013, p. 173-179, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2013-06.b-14 Scopus: 2-s2.0-84905372637 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
29.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, Mario Gaeta, Luca Lenti, Salvatore Martino, Antonella Paciello, Danilo Mauro Palladino, Gianluca Sottili (2013). Modeling the effects of eruptive and seismic activities on flank instability at Mount Etna, Italy. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: SOLID EARTH, vol. 118, p. 5252-5273, ISSN: 2169-9356, doi: 10.1002/jgrb.50377 Scopus: 2-s2.0-84888988168 Web of Science: WOS:000329874900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/05, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
30.	Articolo in rivista	Stanley Eugene Beaubien, D.G. Jones, F. Gal, A.K.A.P. Barkwith, G. Braibant, J.C. Baubron, Giancarlo Ciotoli, Stefano Graziani, T.R. Lister, Salvatore Lombardi, K. Michel, F. Quattrocchi, M.H. Strutt (2013). Monitoring of near-surface gas geochemistry at the Weyburn, Canada, CO2-EOR site, 2001-2011. INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL, vol. 16, p. S236-S262, ISSN: 1750-5836, doi: 10.1016/j.ijggc.2013.01.013 Scopus: 2-s2.0-84878109929 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		C. Palmiotto, Laura Corda, M. Ligi, A. Cipriani, H.J.B. Dick, E. Douville, L. Gasperini, P. Montagna, F. Thil, A.M. Borsetti, B. Balestra, E. Bonatti (2013). Nonvolcanic tectonic islands in ancient and modern oceans. G3, vol. 14, p. 4698-4717, ISSN: 2160-1836, doi: 10.1002/ggge.20279

31.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84888990576 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
32.	Articolo in rivista	Mark V. Lomolino, Alexandra A. Van Der Geer, George A. Lyras, Maria Rita Palombo, F.S. Sax, Dov F. Sax, Roberto Rozzi, Kostas Triantis (2013). Of mice and mammoths: generality and antiquity of the island rule. JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY, vol. 40, p. 1427-1439, ISSN: 0305-0270, doi: 10.1111/jbi.12096 Scopus: 2-s2.0-84880507945 Web of Science: WOS:000321821500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
33.	Articolo in rivista	Esther Izquierdo-Llavall, Luca Aldega, Valentina Cantarelli, Sveva Corrado, Inmaculada Gil-Pena, Chiara Invernizzi, A. Casas-Sainz (2013). On the origin of cleavage in the Central Pyrenees: Structural and paleo-thermal study. TECTONOPHYSICS, vol. 608, p. 303-318, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.09.027 Scopus: 2-s2.0-84887816197 Web of Science: WOS:000329766400020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
34.	Articolo in rivista	Michele Lustrino, Lorenzo Fedele, Leone Melluso, Vincenzo Morra, Fiorenzo Ronga, Jorg Geldmacher, Svend Duggen, Samuele Agostini, Ciro Cucciniello, Luigi Franciosi, Thomas Meisel (2013). Origin and evolution of Cenozoic magmatism of Sardinia (Italy). A combined isotopic (Sr-Nd-Pb-O-Hf-Os) and petrological view. LITHOS, vol. 180-181, p. 138-158, ISSN: 0024-4937, doi: 10.1016/j.lithos.2013.08.022 Scopus: 2-s2.0-84888205067 Web of Science: WOS:000329552000010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Henrik Skogby (2013). Oxy-dravite, Na(Al₂Mg)(Al₅Mg)(Si₆O₁₈)(BO₃)₃(OH)₃O, a new mineral species of the tourmaline supergroup. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 1442-1448, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4441 Scopus: 2-s2.0-84882790963 Web of Science: WOS:000323584000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, L.Z. Reznitskii, E.V. Sklyarov (2013). Oxy-vanadium-dravite, NaV₃(V₄Mg₂)(Si₆O₁₈)(BO₃)₃(OH)₃O: Crystal structure and redefinition of the "vanadium-dravite" tourmaline. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 501-505, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4243 Scopus: 2-s2.0-84874449964 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

37.	Articolo in rivista	Ulf Halenius, Ferdinando Bosi (2013). Oxyplumboroméite, Pb₂Sb₂O₇, a new mineral species of the pyrochlore supergroup from Harstigen mine, Värmland, Sweden. MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 77, p. 2931-2939, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2013.077.7.04 Scopus: 2-s2.0-84892404102 Web of Science: WOS:000332455000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
38.	Articolo in rivista	M. Harzhauser, M. Reuter, O. Mandic, Schneiders, W.e. Piller, Marco Brandano (2013). PSEUDO-SARMATIAN" MOLLUSC ASSEMBLAGES FROM THE EARLY MESSINIAN OOLITE SHOALS OF SICILY (ITALY). RIVISTA ITALIANA DI PALEONTOLOGIA E STRATIGRAFIA, vol. 119, p. 351-386, ISSN: 2039-4942 Web of Science: WOS:000328589900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
39.	Articolo in rivista	I. Mazzini, N. Hudackova, P. Joniak, M. Kovacova, T. Mikes, A. Mulch, F.B. Rojay, S. Lucifora, Daniela Esu, I. Soulie-Marsche (2013). Palaeoenvironmental and chronological constraints on the Tuglu Formation (Cankiri Basin, Central Anatolia, Turkey). TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 22, p. 747-777, ISSN: 1300-0985, doi: 10.3906/yer-1207-10 Web of Science: WOS:000323605600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
40.	Articolo in rivista	Reza Nozaem, Mohammad Mohajjel, Federico Rossetti, Marta Della Seta, Gianluca Vignaroli, Yassaghi Ali, Francesco Salvini, Mohsen Eliassi (2013). Post-Neogene right-lateral strike-slip tectonics at the north-western edge of the Lut Block (Kuh-e-Sarhangi Fault), Central Iran. TECTONOPHYSICS, vol. 589, p. 220-233, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2013.01.001 Scopus: 2-s2.0-84875381826 Web of Science: WOS:000317878000017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
41.	Articolo in rivista	Mario Gaeta, A. Giuliani, Simona Perilla, V. Misiti (2013). Reddish metagranites from the gennargentu igneous complex (Sardinia, Italy): Insight into metasomatism induced by magma mingling. JOURNAL OF PETROLOGY, vol. 54, p. 839-859, ISSN: 0022-3530, doi: 10.1093/petrology/egs088 Scopus: 2-s2.0-84877094503 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
42.	Articolo in rivista	Stefano Furlani, Fabrizio Antonioli, Sara Biolchi, Timothy Gambin, Ritienne Gauci, Valeria Lo Presti, Marco Anzidei, Stefano Devoto, Maria Rita Palombo, Attilio Sulli (2013). Reply to comment by C. Morhange, C. Flaux, PA Pirazzoli, MB Carre on "Holocene Sea level Change in Malta. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 303, p. 235-236, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2013.04.005 Scopus: 2-s2.0-84879800665 Web of Science: WOS:000321880500022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

43.	Articolo in rivista	Biagio Giaccio, Francesca Castorina, Sebastien Nomade, Giancarlo Scardia, Mario Voltaggio, Leonardo Sagnotti (2013). Revised Chronology of the Sulmona Lacustrine Succession, Central Italy. JOURNAL OF QUATERNARY SCIENCE, vol. 28, p. 545-551, ISSN: 0267-8179, doi: 10.1002/jqs.2647 Scopus: 2-s2.0-84884203040 Web of Science: WOS:000324338600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
44.	Articolo in rivista	Giancarlo Ciotoli, Giuseppe Etiope, Fabio Florindo, Fabrizio Marra, Livio Ruggiero, Peter E. Sauer (2013). Sudden deep gas eruption nearby Rome's airport of Fiumicino. GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol. 40, p. 5632-5636, ISSN: 0094-8276, doi: 10.1002/2013gl058132 Scopus: 2-s2.0-84887518373 Web of Science: WOS:000327810800013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
45.	Articolo in rivista	Rita Teresa Melis, B. Ghabel, Roberto Boldrini, Maria Rita Palombo (2013). The Grotta dei Fiori (Sardinia, Italy) stratigraphical successions: A key for inferring palaeoenvironment evolution and updating the biochronology of the Pleistocene mammalian fauna from Sardinia. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 288, p. 81-96, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2012.04.032 Scopus: 2-s2.0-84873741273 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
46.	Articolo in rivista	M. Petrucci, A. Cipullo, B. Martinez-Navarro, L. Rook, Raffaele Sardella (2013). The Late Villafranchian (Early Pleistocene) carnivores (Carnivora, Mammalia) from Pirro Nord (Italy). PALAEONTOGRAPHICA ABTEILUNG A PALÄOZOOLOGIE, STRATIGRAPHIE, vol. 298, p. 113-145, ISSN: 0375-0442 Scopus: 2-s2.0-84878661374 Web of Science: WOS:000316770500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
47.	Articolo in rivista	Maria Rita Palombo, Roberto Rozzi, Pere Bover (2013). The endemic bovids from Sardinia and the Balearic Islands: State of the art. GEOBIOS, vol. 46, p. 127-142, ISSN: 0016-6995, doi: 10.1016/j.geobios.2012.10.011 Scopus: 2-s2.0-84875551780 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
48.	Articolo in	Roberto Rozzi, Daniela Eileen Winkler, John De Vos, Ellen Schulz, Maria Rita Palombo (2013). The enigmatic bovid Duboisia santeng (Dubois, 1891) from the Early-Middle Pleistocene of Java: A multiproxy approach to its paleoecology. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 377, p. 73-85, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2013.03.012 Scopus: 2-s2.0-84876696428

	rivista	Web of Science: WOS:000318889400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Articolo in rivista	Francesca Castorina, R. Petrini, A. Galic, F.F. Slejko, U. Aviani, E. Pezzetta, G. Cavazzini (2013). The fate of iron in waters from a coastal environment impacted by metallurgical industry in Northern Italy: hydrochemistry and Fe-isotopes. APPLIED GEOCHEMISTRY, vol. 34, p. 222-230, ISSN: 0883-2927, doi: 10.1016/j.apgeochem.2013.04.003 Scopus: 2-s2.0-84878641025 Web of Science: WOS:000320769200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
50.	Articolo in rivista	T.h. Donders, M. Decuyper, Stanley Eugene Beaubien, T.b. Van Hoof, P. Cherubinie, U. Sass-Klaassen (2013). Tree rings as biosensor to detect leakage of subsurface fossil CO2. INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL, vol. 19, p. 387-395, ISSN: 1750-5836, doi: 10.1016/j.jggc.2013.09.017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
51.	Articolo in rivista	Vincenza Guarino, Fu-Yuan Wu, Michele Lustrino, Leone Melluso, Pietro Brotzu, Celso De Barros Gomes, Excelso Ruberti, Colombo Celso Gaeta Tassinari, Darcy Pedro Svisero (2013). U-Pb ages, Sr-Nd- isotope geochemistry, and petrogenesis of kimberlites, kamafugites and phlogopite-picrites of the Alto Paranaíba Igneous Province, Brazil. CHEMICAL GEOLOGY, vol. 353, p. 65-82, ISSN: 0009-2541, doi: 10.1016/j.chemgeo.2012.06.016 Scopus: 2-s2.0-84883656709 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
52.	Articolo in rivista	S. Fraccascia, Francesco Latino Chiocci, Davide Scrocca, Francesco Falese (2013). Very high-resolution seismic stratigraphy of Pleistocene eustatic minima markers as a tool to reconstruct the tectonic evolution of the northern Latium shelf (Tyrrhenian Sea, Italy). GEOLOGY, vol. 41, p. 375-378, ISSN: 0091-7613, doi: 10.1130/g33868.1 Scopus: 2-s2.0-84874709453 Web of Science: WOS:000317907500022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
53.	Articolo in rivista	Medhat Abbas, Maurizio Barbieri, Maria Battistel, Giuditta Brattini, Angelica Garone, Barbara Parisse (2013). Water Quality in the Gaza Strip: The Present Scenario. JOURNAL OF WATER RESOURCE AND PROTECTION, vol. 5, p. 54-63, ISSN: 1945-3094, doi: 10.4236/jwarp.2013.51007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Maurizio Battaglia, Peter F. Cervelli, Jessica R. Murray (2013). dMODELS: A MATLAB software package for modeling crustal deformation near active faults and volcanic centers. JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 254, p. 1-4, ISSN: 0377-0273, doi: 10.1016/j.jvolgeores.2012.12.018

54.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84873855535 Web of Science: WOS:000316920900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
55.	Articolo in rivista	Valentina Cantarelli, Luca Aldega, Sveva Corrado, C. Invernizzi, A. Casas-Sainz (2013). insights into basin tectonic evolution; Thermal history of the aragón-béarn basin (late paleozoic, western pyrenees, spain). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 132, p. 443-462, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/ijg.2012.41 Scopus: 2-s2.0-84886556892 Web of Science: WOS:000326908600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Gross Felix, Krastel Sebastian, Francesco Latino Chiocci, Dominico Ridente, Jorg Bialas, Schwab Julia, Julio Beier, Cukur Deniz, Daniel Winkelmann (2013). Evidence for Submarine Landslides Offshore Mt. Etna, Italy. In: Krastel S. et al.. Submarine Mass Movements and Their Consequences.. ADVANCES IN NATURAL AND TECHNOLOGICAL HAZARDS RESEARCH, vol. 37, p. 307-316, Springer International Publishing., ISBN: 9783319009711, ISSN: 1878-9897, doi: 10.1007/978-3-319-00972-8_27 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Luca Lenti, Salvatore Martino, Antonella Paciello, Alberto Prestininzi, Stefano Rivellino (2013). Microseismicity due to gravity-induced rock-mass deformations and a related alarm system. In: M. Kwasniewski & D. Lydzba. Rock Mechanics for Resources, Energy and Environment. p. 685-690, London:2013 Taylor & Francis Group, London, ISBN: 9781138000803, doi: 10.1201/b15683-116 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Bretschneider, M.E. Disenza, Salvatore Martino, Gabriele Scarascia Mugnozza, Luigi Stedile, M. Teodori (2013). Rheological behavior of jointed rock masses inferred from an analogue laboratory testing approach. In: m. Kwasniewski & d. Lydzba. Rock Mechanics for Resources, Energy and Environment. p. 411-416, London:Taylor & Francis Group, London, ISBN: 9781138000803, doi: 10.1201/b15683-69 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Maurizio Battaglia, Peter F. Cervelli, Jessica R. Murray (2013). Modeling crustal deformation--A catalog of deformation models and modeling approaches. vol. 13-B1, Reston, VA:U.S. Geological Survey Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
		J. Delgado, P. Alfaro, F.J. Garcia-Tortosa, J.J. Giner, L. Lenti, C. Lopez-Casado, Salvatore Martino, Gabriele Scarascia Mugnozza (2013). Análisis de la interacción entre el campo de ondas y la geometría de una ladera inestable durante el terremoto de 2011 en Lorca (Mw 5.1):

1.	Contributo in Atti di convegno	implicaciones prácticas. In: VIII Simposio Nacional sobre Taludes y Laderas Inestables. vol. 3, p. 1242-1252, Barcelona:E.Alonso, J. Corominas y M. Hürlimann (Eds.), CIMNE (Centre Internacional de Métodes Numèrics en Enginyeria), Barcelona, 2013, ISBN: 9788494140716, Palma de Mallorca, 11-14 Giugno 2013 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in Atti di convegno	K. Kyriakopoulos, G. Mastrolorenzo, Danilo Mauro Palladino (2013). Dynamics of volcanic eruptions and their environmental impact. Comparison between Santorini 1650 BC Minoan eruption and Pompeii 79 AD Plinian eruption.. In: Proceedings Summer School "Samos 2013": Geological Setting, Mineral Resources and ancient works of Samos and adjacent islands of the Aegean Sea. National & Kapodistrian University of Athens .. Samos, Greece, 26-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in Atti di convegno	K.I. Smith, M.d. Steven, D.g. Jones, J.m. West, P. Coombs, K.a. Green, T.s. Barlow, N. Breward, S. Gwosdz, M. Kruger, Stanley Eugene Beaubien, Aldo Annunziatellis, Stefano Graziani, Salvatore Lombardi (2013). Environmental impacts of CO2 leakage: recent results from the ASGARD facility, UK. In: Energy Procedia. ENERGY PROCEDIA, vol. 37, p. 791-799, ELSEVIER, ISSN: 1876-6102, Kyoto, 18 November 2012 through 22 November 2012, doi: 10.1016/j.egypro.2013.05.169 Scopus: 2-s2.0-84898755811 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in Atti di convegno	Fu Lili, Krastel Sebastian, Chiocci F. L., Ridente D., Schulten I., Cukur Deniz, Gross Felix, Bialas Jörg (2013). Fault patterns in the Strait of Messina, Southern Italy. In: AGU Fall Meeting 2013. San Francisco, 9-13/12/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in Atti di convegno	Di Bella Letizia, Frezza Virgilio, Conte Aida Maria, Carboni Maria Gabriella, Chiocci Francesco Latino, FAIVI Team* (2013). Foraminiferal assemblages in active volcanic area of Azores Islands. In: Abstract Volume. p. 88, Roma, 6-10 Maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Contributo in Atti di convegno	Ameha Atnafu Muluneh, Marco Cuffaro, Carlo Doglioni (2013). Kinematics of Ethiopian Rift. Di -. Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Contributo in Atti di convegno	F. Ziogou, V. Gemeni, N. Koukoulzas, Davide De Angelis, Simone Libertini, Stanley Eugene Beaubien, Salvatore Lombardi, J.m. West, D.g. Jones, P. Coombs, T.s. Barlow, S. Gwosdz, M. Kruger (2013). Potential Environmental Impacts of CO2 Leakage from the Study of Natural Analogue Sites in Europe. In: Energy Procedia. ENERGY PROCEDIA, vol. 37, p. 3521-3528, Elsevier, ISSN: 1876-6102, Kyoto, 18 November 2012 through 22 November 2012, doi: 10.1016/j.egypro.2013.06.245 Scopus: 2-s2.0-84898735841 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Contributo in Atti di convegno	Felix Gross, Krastel Sebastian, Francesco Latino Chiocci, Domenico Ridente, Deniz Cukur, Jorg Bialas, Papenberg Cord, Crutchley Gareth, Stephanie Koch (2013). Preliminary interpretation of high resolution 3D seismic data from offshore Mt. Etna, Italy. In: AGU Fall Meeting 2013. San Francisco, 9-13/12/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Contributo in Atti di convegno	Luca Lenti, Salvatore Martino, Antonella Paciello, Alberto Prestininzi, Stefano Rivellino (2013). Seismometric monitoring of hypogeous failures due to slope deformations. In: C. Margottini, P. Canuti, K. Sassa. Early Warning, Instrumentation and Monitoring. vol. 2, p. 309-315, Berlin-Heidelberg:Springer Berlin-Heidelberg, ISBN: 9783642314445, Rome, 3 October 2011 through 9 October 2011, doi: 10.1007/978-3-642-31445-2_40 Scopus: 2-s2.0-84898074952 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Contributo in Atti di convegno	Alfredo Rocca, Paolo Mazzanti, D. Perissin, P. De Pari (2013). Supporting the analyses of a high-density landslides basin by A-DInSAR. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 24, p. 273-275, ISSN: 2035-8008 Scopus: 2-s2.0-84882765325 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Contributo in Atti di convegno	Giovanni Gaglianone, Virgilio Frezza, G. Mateu-Vicens, Marco Brandano (2013). Surface sediments of seagrass meadows in two different bays in the western Mediterranean Sea. In: XI GeoSed CONGRESS Italian Association for Sedimentary Geology. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 5, p. 73-76, ISSN: 2037-2272, Rome, September 22-28, 2013 Scopus: 2-s2.0-84897887318 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Abstract in Atti di convegno	Pepe C., Giardini M., Giraudi C., Goiran J.P., Masi A., Mazzini I., Sadori L. (2013). Archaeobotanical investigations at the imperial harbour of Rome. . In: Abstract. Modena, 27-29/05/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Abstract in Atti di convegno	R. Rozzi, M.R. Palombo, M.V. Lomolino (2013). Ecogeographic patterns of body mass variation in fossil and living insular bovids. In: International Biogeography Society 6th Biennial Meeting. p. 142, Miami, Florida, USA, 9-13 Gennaio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

14.	Abstract in Atti di convegno	Bruschini E, Speziale S, Andreozzi G B, Bosi F (2013). Elasticity of spinels in the system (Mg,Fe²⁺)Al₂O₄: The effect of Fe-Mg substitution up to 10 GPa. In: American Geophysical Union, Fall Meeting 2013, abstract #MR52A-06. San Francisco, USA Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
15.	Abstract in Atti di convegno	C. Sbarbati, N. Colombani, M. Mastrocicco, M. Petitta, R. Aravena (2013). Flow and transport modeling in a multi-compound contaminated aquifer: validation by isotopic tracers. In: AA.VV.. Program and Abstract Conference Book. p. 143, IAH Book Series, Perth, 15-20 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
16.	Abstract in Atti di convegno	Pierdomenico M, Guida VG, Rona PA, Macelloni L, Scranton M I, Asper V, Diercks A (2013). Hudson Canyon benthic habitats characterization and mapping by integrated analysis of multidisciplinary data . In: Geophysical Research Abstracts, 2013. Volume 15, 10th EGU General Assembly. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
17.	Abstract in Atti di convegno	Niederau J, Ebigo A, Gola G, Montegrossi G, Marquart G, Vogt C, Scrocca D, Inversi B, Pechinig R (2013). Inferring the mid crustal heat flux for the geothermal reservoir Guardia Lombardi using stochastic and deterministic inversion. In: IASPEI 2013. Gothenburg , 22-26 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
18.	Abstract in Atti di convegno	E. Bonatti, M. Ligi, Sara Ronca, M. Seyler, W. Bosworth, A. Cipriani (2013). Intrusion of oceanic-type basaltic melts precedes continental break up in the Red Sea Rift. In: 10th EGU General Assembly 2013. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 15, p. 8106, ISSN: 1607-7962, Vienna Austria, 7-12 Aprile 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Abstract in Atti di convegno	M. Bagnardi, M.P. Poland, M. Battaglia, D. Carbone, S. Baker, F. Amelung (2013). Mass changes at different levels revealed by micro-gravity and deformation measurements at Kilauea Volcano, Hawaii. (Invited). In: . San Francisco, Calif., 9-13 Dec, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Abstract in Atti di convegno	Ramon Aravena, Chiara Sbarbati, Marco Pettita, Nicolò Colombani, Micol Mastrocicco, Josh Neufeld (2013). NITROGEN DYNAMICS IN A COASTAL AQUIFER IMPACTED BY INDUSTRIAL AND URBAN WASTES. In: 10TH APPLIED ISOTOPE GEOCHEMISTRY CONFERENCE. CENTRAL EUROPEAN GEOLOGY, vol. 56, p. 175-176, BUDAPEST:Hungarian Academy of Sciences, ISSN: 1788-2281, budapest, 2227 SEPTEMBER 2013, doi: 10.1556/CEuGeol.56.2013.23.1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
		Gianluca Bianchi Fasani, Carlo Esposito, L. Lenti, Salvatore Martino, M. Pecci, Gabriele Scarascia Mugnozza (2013). Seismic analysis of the Gran Sasso catastrophic rockfall (Central Italy). In: Second World Landslide Forum. vol. 6, p. 263-267, ROMA:ISPRA, ISBN: 9783642313189, Rome, 3 October 2011 through 9 October 2011, doi: 10.1007/978-3-642-31319-6-36

21.	Abstract in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84898067284 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Abstract in Atti di convegno	Andrea Ceci, G.M. Gadd, Oriana Maggi, Maurizio Barbieri, Anna Maria Persiani (2013). Stress responses of fungal species to vanadium. In: Ecoreach. Ecology for a sustainable blue and green growth. vol. 1, p. 133, Ancona:Ecoreach, Ancona, Italia, 16-18 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Abstract in Atti di convegno	Sbarbati C., Colombani N., Mastrocicco M., Petitta M., Aravena R. (2013). Use of an integrated methodological approach to assess contaminant fate and transport in a coastal aquifer. In: Groundwater: Challenges and Strategies. marrakech:IAH Moroccan National Chapter , marrakech, 15-19 September 2014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BATTAGLIA	Maurizio	US Geological Survey - Volcano Science Center	Stati Uniti d'America	120

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	MADURELL I MALAPEIRA	JOAN	Universitat Autònoma de Barcelona	Spagna	04	90

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

QUADRO F.1

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2013)

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2013)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
					Best Paper Award - Contributo originale ed innovativo centrato sulla storia termica di un bacino tardo Paleozoico				

1.	ALDEGA	Luca	Premio al Prodotto	Premio "Secondo Franchi"	dei Pirenei Occidentali. I risultati, ottenuti attraverso uno studio integrato basato su approcci differenti, tra cui moderne tecniche di analisi delle inclusioni fluide, rendono il lavoro un caso di studio modello per le metodologie di studio applicate alla definizione della storia termica e all'evoluzione tettonica dei bacini sedimentari.	2013	Società Geologica Italiana	ITA	http://www.socgeol.it/308/Premio__quot_Societ_agrave__
2.	BOTTICELLI	Michela	Premio alla Persona	Finanziamento di Ateneo per l'Avvio alla Ricerca 2013 (Tipologia A), Sapienza		2013	Università "Sapienza" di Roma	ITA	
3.	BOTTICELLI	Michela	Premio alla Persona	Scuola Dottorale Vito Volterra - Libreria "Assaggi" di Roma 2013		2013	Scuola Dottorale Vito Volterra, in collaborazione con la Libreria Assaggi di Roma	ITA	https://www.youtube.com/watch?v=wzsjb0-af9A
4.	SMERAGLIA	Luca	Premio alla Persona	Laureato Eccellente Sapienza		2013	Fondazione Roma Sapienza NoiSapienza Associazione Alumni	ITA	http://www.alumni.uniroma1.it/attivita/giornatalaureato.htm

	QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)
---	-------------------	---

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BALLIRANO	Paolo	Active Member	1997	International Center for Diffraction Data (I.C.D.D.)	USA	http://www.icdd.com/
2.	DELLA SETA	Marta	Membro dell'Executive Committee della IAG	2013	International Association of Geomorphologists		http://www.geomorph.org/
3.	DOGLIONI	Carlo	Socio Accademia dei Lincei	2009	Accademia dei Lincei	ITA	http://www.lincei.it
4.	DOGLIONI	Carlo	Socio Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL	2011	Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL	ITA	http://www.accademiasl.it
5.	DOGLIONI	Carlo	Member Academy of Europe	2005	Academy of Europe	ITA	http://www.ae-info.org
6.	FREDI	Paola	Chair (Responsabile) of International Working Group on	2013	International Association of	GBR	http://www.geomorph.org/

		"Tectonic Geomorphology"		Geomorphologists		
7.	FREDI	Paola	Rappresentante dell'Italia (C.N.R.) presso la International Association of Geomorphologists	2006	Consiglio Nazionale delle Ricerche	ITA http://www.cnr.it/sitocnr/IICNR/Attivita/Attivitainternazionali
8.	PETITTA	Marco	Presidente	2012	Comitato Italiano della Associazione Internazionale Idrogeologi (IAH)	ITA www.iahitaly.it
9.	PETITTA	Marco	Coordinatore	2012	Panel of Experts on Hydrogeology of European Federation of Geologists (EFG)	BEL www.eurogeologists.eu
10.	PETITTA	Marco	Membro	2012	Working Group C - Groundwater per l'implementazione delle Direttive Europee sulle Acqua - Commissione Europea	BEL

▶ QUADRO H.3		H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2013)
---------------------	--	---

Informazioni non pubbliche

▶ QUADRO H.4		H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2013)
---------------------	--	---

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	SARDELLA	Raffaele	Direttore/Responsabile Scientifico	Istituto Italiano Di Paleontologia Umana - Is.I.P.U.	ITA	13/06/2009	30/06/2013	www.isipu.org

▶ QUADRO H.5		H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2013)
---------------------	--	--

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	BATTAGLIA	Maurizio	Titolare di contratto di ricerca	USGS - United States Geological Survey	USA	01/02/2013	31/12/2013	11 mesi

▶ QUADRO H.6		H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)
---------------------	--	--

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso		Anno Congresso
1.	BRANDANO	Marco	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	XI Congresso GeoSed XI Congresso Geosed Associazione Italiana per la Geologia del Sedimentario Roma 22-28 Settembre 2013		2013
2.	PRESTININZI	Alberto	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Conference Vajont 2013		2013