



Anno 2011

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	Giuseppe Fierro, Giuliano Moretti, Giovanni Ferraris, Giovanni Battista Andreozzi (2011). A Mössbauer and structural investigation of Fe-ZSM-5 catalysts: Influence of Fe oxide nanoparticles size on the catalytic behaviour for the NO-SCR by C₃H₈. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 102, p. 215-223, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2010.12.001 Scopus: 2-s2.0-78651457817 Web of Science: WOS:000287103000026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Articolo in rivista	U. Halenius, Ferdinando Bosi, H. Skogby (2011). A first record of strong structural relaxation of TO₄ tetrahedra in a spinel solid solution. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 96, p. 617-622, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2011.3700 Scopus: 2-s2.0-79955090998 Web of Science: WOS:000289129000018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Articolo in rivista	R.A. Fregola, Ferdinando Bosi, H. Skogby (2011). A first report on anion vacancies in a defect MgAl₂O₄ natural spinel. PERIODICO DI MINERALOGIA, vol. 80, p. 27-38, ISSN: 0369-8963 Scopus: 2-s2.0-81855168283 Web of Science: WOS:000289874800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Articolo in rivista	Ausonio Ronchi, Eva Sacchi, Marco Romano, Umberto Nicosia (2011). A huge caseid pelycosaur from north-western Sardinia and its bearing on European Permian stratigraphy and palaeobiogeography. ACTA PALAEONTOLOGICA POLONICA, vol. 56, p. 723-738, ISSN: 0567-7920, doi: 10.4202/app.2010.0087 Scopus: 2-s2.0-84855338165 Web of Science: WOS:000299303900006 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	Marano F., M.R. Palombo (2011). A pathologic straight-tusked elephant from Neumark Nord (Germany). . IL QUATERNARIO, vol. 24 (1), p. 95-103, ISSN: 0394-3356 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Articolo in rivista	Letizia Di Bella, Piero Bellotti, Virgilio Frezza, L. Bergamin, Maria Gabriella Carboni (2011). Benthic foraminiferal assemblages of the imperial harbor of Claudius (Rome): Further paleoenvironmental and geoarcheological evidences. THE HOLOCENE, vol. 21, p. 1245-1259, ISSN: 0959-6836, doi: 10.1177/0959683611405239 Scopus: 2-s2.0-82855164167 Web of Science: WOS:000297760600006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Articolo in rivista	Michele Macri', Adriana Maras (2011). Blue quartz colored by trolleite and lazulite inclusions. GEMS & GEMOLOGY, vol. 47, p. 57-58, ISSN: 0016-626X Web of Science: WOS:000290649000018 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	Carmela Freda, Mario Gaeta, Biagio Giaccio, Fabrizio Marra, Danilo Mauro Palladino, Piergiorgio Scarlato, Gianluca Sottili (2011). CO2-driven large mafic explosive eruptions: the Pozzolane Rosse case study from the Colli Albani Volcanic District (Italy). BULLETIN OF VOLCANOLOGY, vol. 73, p. 241-256, ISSN: 0258-8900, doi: 10.1007/s00445-010-0406-3 Scopus: 2-s2.0-79955692429 Web of Science: WOS:000290100000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Articolo in rivista	G. Belardi, Paolo Ballirano, Mauro Ferrini, Roberto Lavecchia, Franco Medici, Luigi Piga, Antonio Scoppettuolo (2011). Characterization of spent zinc-carbon and alkaline batteries by SEM-EDS, TGA/DTA and XRPD analysis. THERMOCHIMICA ACTA, vol. 526, p. 169-177, ISSN: 0040-6031, doi: 10.1016/j.tca.2011.09.012 Scopus: 2-s2.0-80455143609 Web of Science: WOS:000298274300025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Articolo in rivista	Marco Cuffaro, Federica Riguzzi, Davide Scrocca, Carlo Doglioni (2011). Coexisting tectonic settings: the example of the southern Tyrrhenian Sea. INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 100, p. 1915-1924, ISSN: 1437-3254, doi: 10.1007/s00531-010-0625-z Scopus: 2-s2.0-80355131959 Web of Science: WOS:000298652300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
11.	Articolo in rivista	Francesco Latino Chiocci, M. Coltelli, Alessandro Bosman, D. Cavallaro (2011). Continental margin large-scale instability controlling the flank sliding of Etna volcano. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 305, p. 57-64, ISSN: 0012-821X, doi: 10.1016/j.epsl.2011.02.040 Scopus: 2-s2.0-79953742333 Web of Science: WOS:000290192800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Articolo in rivista	Pantelleria Scientific Party The, Eleonora Martorelli, Giorgia Petroni, Francesco Latino Chiocci (2011). Contourites offshore Pantelleria Island (Sicily Channel, Mediterranean Sea): depositional, erosional and biogenic elements. GEO-MARINE LETTERS, vol. 31, p. 481-493, ISSN: 0276-0460, doi: 10.1007/s00367-011-0244-0 Scopus: 2-s2.0-82655162253 Web of Science: WOS:000297729200014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Articolo in rivista	A. Mazzucchi, L. Tomassetti (2011). Coral bioconstruction in a Burdigalian mixed siliciclastic-carbonate coastal system (Cala Paraguanò, Corsica). JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 3, p. 15-23, ISSN: 2037-2272 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Articolo in rivista	Valentina Migliorati, Paolo Ballirano, Lorenzo Gontrani, Olga Russina, Ruggero Caminiti (2011). Crystal Polymorphism of Propylammonium Chloride and Structural Properties of Its Mixture with Water. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, vol. 115, p. 11805-11815, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp206831d Scopus: 2-s2.0-80054684611 Web of Science: WOS:000295700700006 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	Francesca Bozzano, Anna Chiara Giacomì, Salvatore Martino, Comando Provinciale Dei Vigili Del Fuoco Di Roma (2011). Damage scenario induced in the city of Rome by the IAquila seismic sequence of April 2009 (Italy).. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 2, p. 5-22, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2011-02.o-01 Scopus: 2-s2.0-84857661069 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Articolo in rivista	Maurizio Battaglia, Marco Di Bari, V. Acocella, M. Neri (2011). Dike emplacement and flank instability at Mount Etna: Constraints from a poro-elastic-model of flank collapse. JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 199, p. 153-164, ISSN: 0377-0273, doi: 10.1016/j.jvolgeores.2010.11.005 Scopus: 2-s2.0-78650567160 Web of Science: WOS:000286851100014

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Articolo in rivista	Paolo Mazzanti (2011). Displacement Monitoring by Terrestrial SAR Interferometry for Geotechnical Purposes. GEOTECHNICAL NEWS, vol. June 2011, p. 25-28, ISSN: 0823-650X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, Ivan Cipriani, Paolo Mazzanti, Alberto Prestininzi (2011). Displacement patterns of a landslide affected by human activities: insights from ground-based InSAR monitoring. NATURAL HAZARDS, vol. 59, p. 1377-1396, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-011-9840-6 Scopus: 2-s2.0-80955181010 Web of Science: WOS:000296475400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Articolo in rivista	Marco Brandano, L. Lipparini, A. Romi, V. Campagnoni, Laura Tomassetti (2011). Downslope-migrating sandwave in the Chattian carbonate ramp of Majella (Central Apennines, Italy). RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 17, p. 29, ISSN: 2035-8008, doi: 10.3301/ROL.2011.16 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Articolo in rivista	Stefano Monari, Mara Valentini, Maria Alessandra Conti (2011). Earliest Jurassic patellogastropod, vetigastropod, and neritimorph gastropods from Luxembourg with considerations on the Triassic-Jurassic faunal turnover. ACTA PALAEONTOLOGICA POLONICA, vol. 56, p. 349-384, ISSN: 0567-7920, doi: 10.4202/app.2010.0098 Scopus: 2-s2.0-79959576535 Web of Science: WOS:000292754700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Articolo in rivista	Giorgio Manzi, Donatella Magri, Maria Rita Palombo (2011). Early-Middle Pleistocene environmental changes and human evolution in the Italian peninsula. QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, vol. 30, p. 1420-1438, ISSN: 0277-3791, doi: 10.1016/j.quascirev.2010.05.034 Scopus: 2-s2.0-79954586867 Web of Science: WOS:000292531300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, Luca Lenti, Salvatore Martino, Alfredo Montagna, Antonella Paciello (2011). Earthquake triggering of landslides in highly jointed rock masses: Reconstruction of the 1783 Scilla rock avalanche (Italy). GEOMORPHOLOGY, vol. 129, p. 294-308, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2011.02.025 Scopus: 2-s2.0-79954994031 Web of Science: WOS:000291116800011

		Lingua: ENG, GER Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Articolo in rivista	Mastrocicco M., Prommer H., Pasti L., Palpacelli S., Colombani N. (2011). Evaluation of saline tracer performance during electrical conductivity groundwater monitoring. JOURNAL OF CONTAMINANT HYDROLOGY, vol. 123, p. 157-166, ISSN: 0169-7722, doi: 10.1016/j.jconhyd.2011.01.001 Scopus: 2-s2.0-79952451705 Web of Science: WOS:000288979100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
24.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, L. Lenti, Salvatore Martino, A. Paciello, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Evidences of landslide earthquake triggering due to self-excitation process. INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 100, p. 861-879, ISSN: 1437-3254, doi: 10.1007/s00531-010-0514-5 Scopus: 2-s2.0-79955557796 Web of Science: WOS:000290036300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
25.	Articolo in rivista	Mattia Marini, Salvatore Milli, Massimiliano Moscatelli (2011). Facies and architecture of the Lower Messinian turbidite lobe complexes from the Laga Basin (central Apennines, Italy). JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 3, p. 45-72, ISSN: 2037-2272, doi: 10.3304/jmes.2011.005 Scopus: 2-s2.0-84867338410 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Articolo in rivista	Collettini C., Niemeijer A., Viti C., Smith S.A.F., Marone C. (2011). Fault structure, frictional properties and mixed-mode fault slip behavior. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 311, p. 316-327, ISSN: 0012-821X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
27.	Articolo in rivista	Brodsky E.E., Gilchrist J.J., Sagy A., Collettini C. (2011). Faults smooth gradually as a function of slip. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 302, p. 185-193, ISSN: 0012-821X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
28.	Articolo in rivista	Daniele Casalbore, Francesco Latino Chiocci, G.s. Mugnozza, Gabriele Scarascia Mugnozza, P. Tommasi, A. Sposato (2011). Flash-flood hyperpycnal flows generating shallow-water landslides at Fiumara mouths in Western Messina Strait (Italy). MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol. 32, p. 257-271, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-011-9128-y Scopus: 2-s2.0-79961171302 Web of Science: WOS:000293649200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/05

29.	Articolo in rivista	Federico Rossetti, Luca Aldega, Francesca Tecce, Fabrizio Balsamo, Andrea Billi, Mauro Brilli (2011). Fluid flow within the damage zone of the Boccheggiano extensional fault (Larderello-Travale geothermal field, central Italy): structures, alteration and implications for hydrothermal mineralization in extensional settings. GEOLOGICAL MAGAZINE, vol. 148, p. 558-579, ISSN: 0016-7568, doi: 10.1017/s001675681000097x Scopus: 2-s2.0-79960280301 Web of Science: WOS:000292613900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
30.	Articolo in rivista	Francesco Troiani, Marta Della Seta (2011). Geomorphological response of fluvial and coastal terraces to Quaternary tectonics and climate as revealed by geostatistical topographic analysis. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 36, p. 1193-1208, ISSN: 0197-9337, doi: 10.1002/esp.2145 Scopus: 2-s2.0-80054963208 Web of Science: WOS:000292252000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
31.	Articolo in rivista	Claudia Tarragoni, Piero Bellotti, Lina Davoli, Bianca Maria Petronio, M. Pietroletti (2011). Historical and recent environmental changes of the Ombrone Delta (Central Italy). JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 61, p. 344-352, ISSN: 0749-0208, doi: 10.2112/si61-001.1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
32.	Articolo in rivista	L. Lenti, Salvatore Martino, A. Paciello, Alberto Prestininzi, R. Romeo (2011). INSIGHTS INTO THE GROUND MOTION RECORDS OF THE HONSHU (JAPAN) EARTHQUAKE OF 11 MARCH 2011. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 1(2011), p. 5-16, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2011-01.o-01 Scopus: 2-s2.0-79955731327 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
33.	Articolo in rivista	Salari L., Sardella R. (2011). Il genere Hystrix Linnaeus, 1758 in Italia nel Pleistocene. ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE A, vol. 116, p. 171-178, ISSN: 0365-7655, doi: 10.2424/ASTSN.M.2011.14 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
34.	Articolo in rivista	Antonella Amoruso, Luca Crescentini, Marco Petitta, Sergio Rusi, Marco Tallini (2011). Impact of the 6 April 2009 L'Aquila earthquake on groundwater flow in the Gran Sasso carbonate aquifer, Central Italy. HYDROLOGICAL PROCESSES, vol. 25, p. 1754-1764, ISSN: 0885-6087, doi: 10.1002/hyp.7933 Scopus: 2-s2.0-79956028867 Web of Science: WOS:000291593500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Articolo in rivista	Marco Petitta, Paolo Primavera, Paola Tuccimei, Ramon Aravena (2011). Interaction between deep and shallow groundwater systems in areas affected by Quaternary tectonics (Central Italy): a geochemical and isotope approach. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 63, p. 11-30, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-010-0663-7 Scopus: 2-s2.0-79954426152 Web of Science: WOS:000289366100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Articolo in rivista	Smith S.A.F., Holdsworth R.E., Collettini C. (2011). Interactions between low-angle normal faults and plutonism in the upper crust: Insights from the Island of Elba, Italy. GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, vol. 123, p. 329-346, ISSN: 0016-7606 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
37.	Articolo in rivista	Rossana Raffi, B. Stenni (2011). Isotopic composition and thermal regime of ice wedges in northern Victoria Land, East Antarctica. PERMAFROST AND PERIGLACIAL PROCESSES, vol. 22, p. 65-83, ISSN: 1045-6740, doi: 10.1002/ppp.701 Scopus: 2-s2.0-79952016135 Web of Science: WOS:000288080900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
38.	Articolo in rivista	DAMICO C., ESU D. (2011). Jaminia (Jaminia) malatestae ESU, 1988 (Mollusca, Gastropoda, Enidae) from the Middle and Late Pleistocene of central-southern Italy. Palaeoecological implications. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 67-74, ISSN: 0394-3356 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	Massimo Santantonio, Eugenio Ambrogio Carminati (2011). Jurassic rifting evolution of the Apennines and Southern Alps (Italy): Parallels and differences. GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, vol. 123, p. 468-484, ISSN: 0016-7606, doi: 10.1130/b30104.1 Scopus: 2-s2.0-79951470797 Web of Science: WOS:000286665300006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
40.	Articolo in rivista	Paolo Ballirano (2011). Laboratory parallel-beam transmission X-ray powder diffraction investigation of the thermal behavior of calcite: comparison with X-ray single-crystal and synchrotron powder diffraction data. PERIODICO DI MINERALOGIA, vol. 80, p. 123-134, ISSN: 0369-8963 Scopus: 2-s2.0-79955930831 Web of Science: WOS:000289874800011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

41.	Articolo in rivista	Paolo Ballirano (2011). Laboratory parallel-beam transmission X-ray powder diffraction investigation of the thermal behavior of nitratine NaNO₃: spontaneous strain and structure evolution. PHYSICS AND CHEMISTRY OF MINERALS, vol. 38, p. 531-541, ISSN: 0342-1791, doi: 10.1007/s00269-011-0425-4 Scopus: 2-s2.0-79955931795 Web of Science: WOS:000290492500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
42.	Articolo in rivista	Francesca Vergari, Marta Della Seta, Maurizio Del Monte, Paola Fredi, E.L. Palmieri, Elvidio Lupia Palmieri (2011). Landslide susceptibility assessment in the Upper Orcia Valley (Southern Tuscany, Italy) through conditional analysis: a contribution to the unbiased selection of causal factors. NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 11, p. 1475-1497, ISSN: 1561-8633, doi: 10.5194/nhess-11-1475-2011 Scopus: 2-s2.0-79957806054 Web of Science: WOS:000291089900022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
43.	Articolo in rivista	M. Mastrocicco, N. Colombani, S. Palpacelli, G. Castaldelli (2011). Large tank experiment on nitrate fate and transport: the role of permeability distribution. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 63, p. 903-914, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-010-0759-0 Scopus: 2-s2.0-79958185775 Web of Science: WOS:000291486400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
44.	Articolo in rivista	V. Romano, R. Cirrincione, P. Fiannacca, Michele Lustrino, A. Tranchina (2011). Late-Hercynian post-collisional felsic and boninitic-like magmatism in central Calabria (Serre Massif, southern Italy). PERIODICO DI MINERALOGIA, vol. 80, p. 489-515, ISSN: 0369-8963 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
45.	Articolo in rivista	Carlo Doglioni, A. Izmail-Zadeh, F. Riguzzi, Giuliano Panza (2011). Lithosphere-asthenosphere viscosity contrast and decoupling. PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS, vol. 189, p. 1-8, ISSN: 0031-9201, doi: 10.1016/j.pepi.2011.09.006 Scopus: 2-s2.0-80053630782 Web of Science: WOS:000297964600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
46.	Articolo in rivista	Alessandro Bosman, Francesco Latino Chiocci (2011). MaGIC: il primo progetto per la mappatura dei mari italiani per l'individuazione dei GeoRischi marini.. GA. GAZZETTA AMBIENTE, vol. 2, p. 56-63, ISSN: 1123-5489 Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Scicchitano G, Lo Presti V, Spampinato C, Gasparo Morticelli M, Antonioli F, Auriemma R, Ferranti L, Monaco C (2011). Millstones as		

47.	Articolo in rivista	indicators of relative sea-level changes in northern Sicily and southern Calabria coast lines, Italy. QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 232, p. 92-104, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2010.08.019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
48.	Articolo in rivista	V. Guarino, L. Fedele, L. Franciosi, R. Lonis, Michele Lustrino, M. Marrazzo, L. Melluso, V. Morra, I. Rocco, F. Ronga (2011). Mineral compositions and magmatic evolution of the calcalkaline rocks of northwestern Sardinia, Italy. PERIODICO DI MINERALOGIA, vol. 80, p. 517-545, ISSN: 0369-8963 Scopus: 2-s2.0-84855829244 Web of Science: WOS:000298768700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Articolo in rivista	Virgilio Frezza, G. Mateu-Vicens, Giovanni Gaglianone, Maurizio Alessio Baldassarre, Marco Brandano (2011). Mixed carbonate-siliclastic sediments and benthic foraminiferal assemblages from Posidonia oceanica seagrass meadows of the central Tyrrhenian continental shelf (Latium, Italy). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 130, p. 352-369, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/ijg.2011.07 Scopus: 2-s2.0-84855329307 Web of Science: WOS:000298270700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
50.	Articolo in rivista	Micol Mastrocicco, Nicolo' Colombani, Marco Petitta (2011). Modelling the density contrast effect on a chlorinated hydrocarbon plume reaching the shore line. WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol. 220, p. 387-398, ISSN: 0049-6979, doi: 10.1007/s11270-011-0762-4 Scopus: 2-s2.0-80052285961 Web of Science: WOS:000293783700035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
51.	Articolo in rivista	M. Mastrocicco, N. Colombani, G. Castaldelli, N. Jovanovic (2011). Monitoring and Modeling Nitrate Persistence in a Shallow Aquifer. WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol. 217, p. 83-93, ISSN: 0049-6979, doi: 10.1007/s11270-010-0569-8 Scopus: 2-s2.0-79955071147 Web of Science: WOS:000289561000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
52.	Articolo in rivista	S.D. Porchetti, Umberto Nicosia, Attilio Biava, S. Maganuco (2011). NEW ABELISAURID MATERIAL FROM THE UPPER CRETACEOUS (CENOMANIAN) OF MOROCCO. RIVISTA ITALIANA DI PALEONTOLOGIA E STRATIGRAFIA, vol. 117, p. 463-472, ISSN: 0035-6883 Scopus: 2-s2.0-84861404098 Web of Science: WOS:000298971800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Andrea Benedetti, Massimo Di Carlo, Johannes Pignatti (2011). New Late Ypresian (Cuisian) Rotaliids (Foraminiferida) from Central and		

		Southern Italy and Their Biostratigraphic Potential. TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 20, p. 701-719, ISSN: 1300-0985, doi: 10.3906/yer-0910-47
53.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80052175631 Web of Science: WOS:000296196300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
54.	Articolo in rivista	P. Bersani, Laura Corda (2011). New data on the Tuscolano-Artemisio phase of the Alban Hills: Some insights on climatic conditions. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 3, p. 25-32, ISSN: 2037-2272, doi: 10.3304/jmes.2011.003 Scopus: 2-s2.0-84867367641 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
55.	Articolo in rivista	Stefano Tinti, Francesco Latino Chiocci, Filippo Zaniboni, Gianluca Pagnoni, G. De Alteriis (2011). Numerical simulation of the tsunami generated by a past catastrophic landslide on the volcanic island of Ischia, Italy. MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol. 32, p. 287-297, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-010-9109-6 Scopus: 2-s2.0-79961169498 Web of Science: WOS:000293649200020 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
56.	Articolo in rivista	J. Delgado, J. Garrido, C. Lopez-Casado, Salvatore Martino, J.A. Pelaez (2011). On far field occurrence of seismically induced landslides. ENGINEERING GEOLOGY, vol. 123, p. 204-213, ISSN: 0013-7952, doi: 10.1016/j.enggeo.2011.08.002 Scopus: 2-s2.0-80054681721 Web of Science: WOS:000297182200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
57.	Articolo in rivista	Letizia Di Bella, Sara Casieri (2011). Paleoenvironmental reconstruction of Late Quaternary succession by foraminiferal assemblages of three cores from the San Benedetto del Tronto coast (central Adriatic Sea, Italy). QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 241, p. 169-183, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2011.03.010 Scopus: 2-s2.0-79960843766 Web of Science: WOS:000293937000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
58.	Articolo in rivista	Antonio Capponi, Danilo Mauro Palladino, J. Taddeucci, P. Scarlato (2011). Parameterizing the Dynamics of Strombolian Eruptions through High-Speed Video Analysis.. ACTA VULCANOLOGICA, vol. 23, p. 9-14, ISSN: 1121-9114 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

		Mario Gaeta, C. Freda, F. Marra, T. Di Rocco, Fernando Gozzi, I. Arienzo, B. Giaccio, P. Scarlato (2011). Petrology of the most recent ultrapotassic magmas from the Roman Province (Central Italy). LITHOS, vol. 127, p. 298-308, ISSN: 0024-4937, doi: 10.1016/j.lithos.2011.08.006
59.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80053621943 Web of Science: WOS:000298070600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
60.	Articolo in rivista	L. Contoli, Johannes Pignatti (2011). Phanerozoic biodiversity, macrotaxa and families. JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 3, p. 73-80, ISSN: 2037-2272 Scopus: 2-s2.0-84867364415 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	Daniele Casalbore, Claudia Romagnoli, Alessandro Bosman, Francesco Latino Chiocci (2011). Potential tsunamigenic landslides at Stromboli Volcano (Italy): Insight from marine DEM analysis. GEOMORPHOLOGY, vol. 126, p. 42-50, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2010.10.026 Scopus: 2-s2.0-78650910562 Web of Science: WOS:000287055000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
62.	Articolo in rivista	V.i. Nikolaev, T.v. Kuznetsova, A.o. Alekseev, A. Di Matteo, E.n. Mashchenko, Maria Rita Palombo, P. Lacumin (2011). Preliminary results of isotope studies of late Pleistocene mammoth of North Yakutia. IZVESTIĀ AKADEMII NAUK. ROSSIJSKAĀ AKADEMIĀ NAUK. SERIĀ GEOGRAFIČESKAĀ, vol. 2, p. 78-88, ISSN: 1026-3462 Scopus: 2-s2.0-84867650019 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
63.	Articolo in rivista	L. Paoletti, Biagio M. Bruni, Antonio Gianfagna, S. Mazziotti-Tagliani, Alessandro Pacella (2011). Quantitative Energy Dispersive X-ray (EDX) analysis of sub-micrometric particles using a Scanning Electron Microscope (SEM). MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, vol. 17, p. 710-717, ISSN: 1431-9276, doi: 10.1017/s1431927611000432 Scopus: 2-s2.0-80054939767 Web of Science: WOS:000295609100010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
64.	Articolo in rivista	M. Mastrocicco, N. Colombani, E. Salemi, G. Castaldelli (2011). Reactive modeling of denitrification in soils with natural and depleted organic matter. WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol. 222, p. 205-215, ISSN: 0049-6979, doi: 10.1007/s11270-011-0968-5 Scopus: 2-s2.0-80755175687 Web of Science: WOS:000296632900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

		Mariachiara Galiano, Sirio Ciccacci (2011). Recent morphoevolution of the Fabro calanchi badlands (Umbria, Italy). JOURNAL OF MEDITERRANEAN EARTH SCIENCES, vol. 3, p. 1-13, ISSN: 2037-2272
65.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84867351042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
66.	Articolo in rivista	Francesco Latino Chiocci, Domenico Ridente (2011). Regional-scale seafloor mapping and geohazard assessment. The experience from the Italian project MaGIC (Marine Geohazards along the Italian Coasts). MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol. 32, p. 13-23, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-011-9120-6 Scopus: 2-s2.0-79961170242 Web of Science: WOS:000293649200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
67.	Articolo in rivista	Paolo Mazzanti, Francesca Bozzano (2011). Revisiting the February 6th 1783 Scilla (Calabria, Italy) landslide and tsunami by numerical simulation. MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol. 32, p. 273-286, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-011-9117-1 Scopus: 2-s2.0-79961167183 Web of Science: WOS:000293649200019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
68.	Articolo in rivista	Michele Di Filippo, Maria Di Nezza, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Rilievi gravimetrici per la microzonazione sismica (livello 1). INGEGNERIA SISMICA, vol. 2, p. 18-22, ISSN: 0393-1420 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11, GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
69.	Articolo in rivista	Carlo Doglioni, S. Barba, Eugenio Ambrogio Carminati, F. Riguzzi (2011). Role of the brittle-ductile transition on fault activation. PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS, vol. 184, p. 160-171, ISSN: 0031-9201, doi: 10.1016/j.pepi.2010.11.005 Scopus: 2-s2.0-79952460617 Web of Science: WOS:000287988700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
70.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi (2011). STEREOCHEMICAL CONSTRAINTS IN TOURMALINE: FROM A SHORT-RANGE TO A LONG-RANGE STRUCTURE. CANADIAN MINERALOGIST, vol. 49, p. 17-27, ISSN: 0008-4476, doi: 10.3749/canmin.49.1.17 Scopus: 2-s2.0-79954498387 Web of Science: WOS:000288240400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

71.	Articolo in rivista	Francesco Latino Chiocci, Antonio Cattaneo, Roger Urgeles (2011). Seafloor mapping for geohazard assessment: State of the art. MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol. 32, p. 1-11, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-011-9139-8 Scopus: 2-s2.0-79957484646 Web of Science: WOS:000293649200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
72.	Articolo in rivista	Sabina Bigi, P. Casero, Giancarlo Ciotoli (2011). Seismic interpretation of the Laga Basin; constraints on the structural setting and kinematics of the Central Apennines. JOURNAL OF THE GEOLOGICAL SOCIETY, vol. 168, p. 179-189, ISSN: 0016-7649, doi: 10.1144/0016-76492010-084 Scopus: 2-s2.0-84860399006 Web of Science: WOS:000285959500012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
73.	Articolo in rivista	Luca Aldega, S. Corrado, L. Di Paolo, R. Somma, R. Maniscalco, M.I. Balestrieri (2011). Shallow burial and exhumation of the Peloritani Mts. (NE Sicily, Italy): Insight from paleothermal and structural indicators. GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, vol. 123, p. 132-149, ISSN: 0016-7606, doi: 10.1130/b30093.1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
74.	Articolo in rivista	A.F. Gualtieri, Giovanni Battista Andreozzi, C. Giacobbe, G. Lusvardi, C. Viti (2011). Structural and spectroscopic characterization of anorthite synthesized from secondary raw materials. PERIODICO DI MINERALOGIA, vol. 80, p. 231-245, ISSN: 0369-8963, doi: 10.2451/2011pm0018 Scopus: 2-s2.0-81855205201 Web of Science: WOS:000295665900002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
75.	Articolo in rivista	Enrico Bodo, Paolo Postorino, Sara Mangialardo, G. Piacente, F. Ramondo, Ferdinando Bosi, Paolo Ballirano, Ruggero Caminiti (2011). Structure of the Molten Salt Methyl Ammonium Nitrate Explored by Experiments and Theory. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, vol. 115, p. 13149-13161, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp2070002 Scopus: 2-s2.0-80855134370 Web of Science: WOS:000296686000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
76.	Articolo in rivista	Lo Iacono C, Sulli A, Agate M, Lo Presti V, Pepe F, Catalano R (2011). Submarine canyon morphologies in the Gulf of Palermo (Southern Tyrrhenian Sea) and possible implications for geo-hazard. MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES, vol. 32, p. 127-138, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-011-9118-0 Scopus: 2-s2.0-79961169577 Web of Science: WOS:000293649200009 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
77.	Articolo in rivista	Francesco Latino Chiocci, D. Casalbore (2011). Submarine gullies on Italian upper slopes and their relationship with volcanic activity: a 20 years later revisitation of a Bill Normark pioneer work.. GEOSPHERE, vol. 7, p. 1284-1293, ISSN: 1553-040X, doi: 10.1130/ges00633.1 Scopus: 2-s2.0-84858775124 Web of Science: WOS:000298180700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
78.	Articolo in rivista	M. Quintiliani, Giovanni Battista Andreozzi, H. Skogby (2011). Synthesis and Mössbauer characterization of Fe1+xCr 2-xO4 (0 = x = 2/3) spinel single crystals. PERIODICO DI MINERALOGIA, vol. 80, p. 39-55, ISSN: 0369-8963, doi: 10.2451/2011pm0004 Scopus: 2-s2.0-81855168285 Web of Science: WOS:000289874800005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
79.	Articolo in rivista	Emanuela Falcucci, Stefano Gori, Marco Moro, Anna Rita Pisani, Daniele Melini, Fabrizio Galadini, Paola Fredi (2011). The 2009 L'Aquila earthquake (Italy): What's next in the region? Hints from stress diffusion analysis and normal fault activity. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 305, p. 350-358, ISSN: 0012-821X, doi: 10.1016/j.epsl.2011.03.016 Scopus: 2-s2.0-79955088129 Web of Science: WOS:000291280000010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
80.	Articolo in rivista	Michele Lustrino, Svend Duggen, Claudio L. Rosenberg (2011). The Central-Western Mediterranean: Anomalous igneous activity in an anomalous collisional tectonic setting. EARTH-SCIENCE REVIEWS, vol. 104, p. 1-40, ISSN: 0012-8252, doi: 10.1016/j.earscirev.2010.08.002 Scopus: 2-s2.0-78650547514 Web of Science: WOS:000286687400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
81.	Articolo in rivista	D. Casalbore, Alessandro Bosman, Domenico Ridente, Francesco Latino Chiocci (2011). The Italian MaGIC Project: A first-order geohazard assessment by means of regional seafloor mapping. HYDRO INTERNATIONAL, vol. 15, ISSN: 1385-4569 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
82.	Articolo in rivista	Marco Brandano, Laura Corda (2011). The Lower Miocene spongolitic sequence of the central Apennines: a record of the Burdigalian siliceous event in the central Mediterranean. ANNALEN DES NATURHISTORISCHEN MUSEUMS IN WIEN. SERIE A FÜR MINERALOGIE UND PETROGRAPHIE, GEOLOGIE UND PALÄONTOLOGIE, ANTHROPOLOGIE UND PRÄHISTORIE, vol. 113, p. 145-166, ISSN: 0255-0091, doi: 10.3301/ROL.2011.15 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
83.	Articolo in rivista	Piero Bellotti, Gilberto Calderoni, Federico Di Rita, M. D'Orefice, C. D'Amico, Daniela Esu, Donatella Magri, Maria Preite Martinez, M.P. Martinez, Paolo Tortora, Publio Valeri (2011). The Tiber river delta plain (central Italy): Coastal evolution and implications for the ancient Ostia Roman settlement. THE HOLOCENE, vol. 21, p. 1105-1116, ISSN: 0959-6836, doi: 10.1177/0959683611400464 Scopus: 2-s2.0-80053205495 Web of Science: WOS:000295320200008 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"
84.	Articolo in rivista	Roberto Rozzi, Maria Rita Palombo, Maurizio Barbieri (2011). The argali (Ovis ammon antiqua) from the Ponte Galeria area (Rome).. IL QUATERNARIO, vol. 24 (1), p. 115-121, ISSN: 0394-3356 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
85.	Articolo in rivista	Paolo Mazzanti, Fabio Vittorio De Blasio (2011). The dynamics of coastal landslides: insights from laboratory experiments and theoretical analyses. BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol. 70, p. 411-422, ISSN: 1435-9529, doi: 10.1007/s10064-010-0322-y Scopus: 2-s2.0-79960892939 Web of Science: WOS:000293184800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
86.	Articolo in rivista	Silvano Mignardi, Caterina De Vito, Vincenzo Ferrini, R.F. Martin (2011). The efficiency of CO2 sequestration via carbonate mineralization with simulated wastewaters of high salinity. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol. 191, p. 49-55, ISSN: 0304-3894, doi: 10.1016/j.jhazmat.2011.04.030 Scopus: 2-s2.0-79957680661 Web of Science: WOS:000292852300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
87.	Articolo in rivista	M.e. Disenza, Carlo Esposito, Salvatore Martino, Marco Petitta, Alberto Prestininzi, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). The gravitational slope deformation of Mt. Rocchetta ridge (central Apennines, Italy): geological-evolutionary model and numerical analysis. BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol. 70, p. 559-575, ISSN: 1435-9529, doi: 10.1007/s10064-010-0342-7 Scopus: 2-s2.0-80255127316 Web of Science: WOS:000299511100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
88.	Articolo in rivista	Collettini C. (2011). The mechanical paradox of low-angle normal faults: Current understanding and open questions. TECTONOPHYSICS, vol. 510, p. 253-268, ISSN: 0040-1951 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

89.	Articolo in rivista	Gianluca Bianchi Fasani, Francesca Bozzano, Michele Cercato (2011). The underground cavity network of south-eastern Rome (Italy): an evolutionary geological model oriented to hazard assessment. BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol. 70, p. 533-542, ISSN: 1435-9529, doi: 10.1007/s10064-011-0360-0 Scopus: 2-s2.0-80255127299 Web of Science: WOS:000299511100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
90.	Articolo in rivista	PERINELLI C, ARMIENTI P, DALLAI L (2011). Thermal Evolution of the Lithosphere in a Rift Environment as Inferred from the Geochemistry of Mantle Cumulates; Northern Victoria Land, Antarctica. JOURNAL OF PETROLOGY, vol. 52, p. 665-690, ISSN: 0022-3530, doi: 10.1093/petrology/egq099 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
91.	Articolo in rivista	Valentina Migliorati, Paolo Ballirano, Lorenzo Gontrani, Alessandro Triolo, Ruggero Caminiti (2011). Thermal and Structural Properties of Ethylammonium Chloride and Its Mixture with Water. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, vol. 115, p. 4887-4899, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp2010138 Scopus: 2-s2.0-79955504347 Web of Science: WOS:000289824300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
92.	Articolo in rivista	Paolo Ballirano (2011). Thermal behaviour of natrite Na₂CO₃ in the 303-1013 K thermal range. PHASE TRANSITIONS, vol. 84, p. 357-379, ISSN: 0141-1594, doi: 10.1080/01411594.2010.541856 Scopus: 2-s2.0-79953006268 Web of Science: WOS:000288673500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
93.	Articolo in rivista	T. Kotsakis, F. Marcolini, D. De Rita, M. Conti, Daniela Esu (2011). Three Late Pleistocene small mammal faunas from the Baccano maar (Rome, Central Italy).. BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA, vol. 50, p. 103-110, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/bspi.2011.11 Scopus: 2-s2.0-84855482513 Web of Science: WOS:000298213300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
94.	Articolo in rivista	W. Plastino, G.F. Panza, Carlo Doglioni, M.L. Frezzotti, A. Peccerillo, P. De Felice, F. Bella, P.P. Povinec, S. Nisi, L. Ioannucci, P. Aprili, M. Balata, M.L. Cozzella, M. Laubenstein (2011). Uranium groundwater anomalies and active normal faulting. JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, vol. 288, p. 101-107, ISSN: 0236-5731, doi: 10.1007/s10967-010-0876-y Scopus: 2-s2.0-79955051767 Web of Science: WOS:000288220400017

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
95.	Articolo in rivista	I. Vuolo, D. Gianolla, E.p. Cerone, Daniela Esu (2011). Variation in shell morphology in the fossil freshwater gastropod <i>Tanousia subovata</i> (SETTEPASSI 1965) from the Mercure Basin (Middle Pleistocene, southern Italy): Distinct taxa or ecophenotypic variation? (Gastropoda Prosobranchia: Hydrobiidae). ARCHIV FÜR MOLLUSKENKUNDE, vol. 140, p. 19-28, ISSN: 1869-0963, doi: 10.1127/arch.moll/1869-0963/140/019-028 Scopus: 2-s2.0-84858060516 Web of Science: WOS:000293047200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
96.	Articolo in rivista	Michele Lustrino (2011). What 'anorogenic' igneous rocks can tell us about the chemical composition of the upper mantle: case studies from the circum-Mediterranean area. GEOLOGICAL MAGAZINE, vol. 148, p. 304-316, ISSN: 0016-7568, doi: 10.1017/s0016756810000695 Scopus: 2-s2.0-79951771559 Web of Science: WOS:000287561200008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
97.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Giovanni Battista Andreozzi, U. Halenius, H. Skogby (2011). Zn-O tetrahedral bond length variations in normal spinel oxides. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 96, p. 594-598, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2011.3696 Scopus: 2-s2.0-79955111783 Web of Science: WOS:000289129000015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
98.	Recensione in rivista	A.K. Jauhri, Johannes Pignatti (2011). PROFESSOR LUKAS HOTTINGER OBITUARY. JOURNAL OF THE PALAEONTOLOGICAL SOCIETY OF INDIA, vol. 56, p. 241, ISSN: 0552-9360 Web of Science: WOS:000299063300013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
99.	Abstract in rivista	Lo Presti V, Gasparo Morticelli M, Sulli A, Antonioli F, Catalano R (2011). Comparing marine geology and coastal geomorphology vertical tectonic data, a case study between Acquedolci and Patti (Messina).. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 38-40, ISSN: 0394-3356, doi: (IT ISSN 0394- 3356, 2011) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
N.	Classificazione	Publiccazione
		A. Mottana, Luca Aldega (2011). Advanced techniques to define intercalation processes. In: Brigatti M.F., Mottana A.. Layered Mineral Structures and their Application in Advanced Technologies. vol. 11, p. 285-312, Londra:Mineralogical Society of Great Britain and Ireland, ISBN: 9780903056298, doi: 10.1180/emu-notes.11.8

1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	S. Mollo, P. Scariato, C. Freda, Mario Gaeta (2011). Basalt-crust interaction processes: Insights from experimental petrology. In: J. P. West. Basalts: types, petrology and use. p. 33-61, NEW YORK: Nova Science Publishers, Inc., ISBN: 9781612096353 Scopus: 2-s2.0-84892121358 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Gatti, G.M. Beone, L. Vittori Antisari, Francesca Castorina, Umberto Masi (2011). CARATTERIZZAZIONE CHIMICA E GEOCHIMICA DEI BIOINDICATORI VEGETALI. In: ELEMENTI POTENZIALMENTE TOSSICI, MARCATORI BIOGEOCHIMICI ED ISOTOPICI COME INDICATORI DI QUALITÀ AMBIENTALE IN UN SISTEMA TERRITORIALE COMPLESSO (Ravenna, Italia). vol. 5, p. 111-138, IMOLA (BO):GEOL@B ONLUS, ISBN: 9788890126154 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Salvatore Martino, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Capitolo 10 - Problematiche emerse dai casi di studio e relativi criteri di trasponibilità al territorio. In: Gabriele Scarascia Mugnozza. La Pericolosità Sismica nel Lazio. p. 181-185, Roma: Casa Editrice Università La Sapienza www.editricesapienza.it , ISBN: 9788895814612 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ettore Cardarelli, Gerardina Di Filippo, A. Gerardi, S. Hailemichael, Salvatore Martino, A. Paciello, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Capitolo 7 - Studi di risposta sismica locale in aree di dorsale carbonatica: il caso di Monte San Giovanni Campano (FR). In: Gabriele Scarascia Mugnozza. La Pericolosità Sismica nel Lazio. p. 115-152, Roma: Casa Editrice Università La Sapienza www.editricesapienza.it , ISBN: 9788895814612 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. BRETSCHNEIDER, E. DI LORETO, S. MARTINO, A. PACIELLO, G. SCARASCIA MUGNOZZA (2011). Capitolo 8 - Studi di risposta sismica locale nelle aree di rupi vulcaniche. In: Gabriele Scarascia Mugnozza. La Pericolosità Sismica nel Lazio. p. 155-169, Roma: Casa Editrice Università La Sapienza www.editricesapienza.it , ISBN: 9788895814612 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Colombi, S. Hailemichael, G. Martini, Salvatore Martino, A. Paciello, S. Paolini, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Capitolo 9 - Studi di risposta sismica locale nelle aree urbane di piana alluvionale: il caso di Rieti. In: Gabriele Scarascia Mugnozza. La Pericolosità Sismica nel Lazio. p. 171-179, Roma: Casa Editrice Università La Sapienza www.editricesapienza.it , ISBN: 9788895814612 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"	
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Francesca Castorina, Umberto Masi (2011). Contributo degli isotopi radiogenici allo studio dei suoli. In: ELEMENTI POTENZIALMENTE TOSSICI, MARCATORI BIOGEOCHIMICI ED ISOTOPICI COME INDICATORI DI QUALITÀ AMBIENTALE IN UN SISTEMA TERRITORIALE COMPLESSO (Ravenna, Italia). vol. 5, p. 97-110, IMOLA (BO):GEOL@B ONLUS, ISBN: 9788890126154 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio) M. Bechtold, D. Zuliani, P. Fabris, D.c. Tanner, Maurizio Battaglia (2011). Global positioning system constraints on plate kinematics in the southern alps at the nubia-Eurasia boundary. In: Global Positioning Systems. p. 117-156, Nova Science Publishers, Inc., ISBN: 9781607410126 Scopus: 2-s2.0-84892197775 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio) PIERO BELLOTTI, CLAUDIO CAPUTO, L. DAVOLI, SILVIO EVANGELISTA, FRANCESCO PUGLIESE (2011). La Costa della Calabria. La Costa del Lazio In: La Costa d'Italia.. In: Sergio Ginesu. La Costa d'Italia. vol. unico, p. 217-228-269-290, SASSARI:Carlo Delfino, ISBN: 9788871385815 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Maria Rita Palombo (2011). Large mammals from Terra Amata (Nice, Maritime Alps): biochronological and palaeoecological remarks. In: H. de Lumley (Ed). Terra Amata. vol. 2, p. 287-293, PARIS:CNRS, ISBN: 9782271071910 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gianluca Bianchi Fasani, E. Di Luzio, Carlo Esposito, Salvatore Martino, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Numerical modelling of Plio-Quaternary slope evolution based on geological constraints: A case study from the Caramanico valley (Central Apennines, Italy). In: M. JABOYEDOFF. Slope Tectonics. SPECIAL PUBLICATION - GEOLOGICAL SOCIETY OF LONDON, vol. 351, p. 201-214, LONDON:Geological Society of London, ISBN: 9781862393240, ISSN: 0305-8719, doi: 10.1144/sp351.11 Scopus: 2-s2.0-80052857272 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Caterina De Vito, Silvano Mignardi, Vincenzo Ferrini, R.F. Martin (2011). Reject brines from desalination as possible sources for environmental technologies. In: R.Y. Ning. Expanding issues in desalination. p. 85-102, Intech Open Access Publisher, ISBN: 9789533076249, doi: 10.5772/20302 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
BOSMAN A., CALARCO M., CASALBORE D., CONTE A. M., MARTORELLI E., SPOSATO A., FALESE F., MACELLONI L., ROMAGNOLI C., F. L. CHIOCCI (2011). Studi di geologia marina lungo i fianchi delle isole vulcaniche. . In: CNR. Marine reSEArch@CNR.it. CNR	

14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ridente D., Bosman A., Sposato A., Casalbore D., Scalzo A., Cristiani C., Bosi V., F. L. Chiocci (2011). Submarine geohazard assessment based on regional seafloor mapping. Example from the Italian Project MAGIC (Marine Geohazards along the Italian Coasts).. In: Enrico Brugnoli, Giuseppe Cavarretta, Salvatore Mazzola, Fabio Trincardi, Mariangela Ravaoli, Rosalia Santoleri. MARINE RESEARCH AT CNR, DTA/06-2011 ISSN:2239-5172 . vol. DTA/06-2011, p. 1681-1697, Consiglio Nazionale delle Ricerche Dipartimento Terra e Ambiente. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Reginald L. Hermanns, Kenneth Hewitt, Alexander Strom, Stephen G. Evans, Stuart A. Dunning, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). The Classification of Rockslide Dams. In: S.G. Evans, R.L. Hermanns, A. Strom, G. Scarascia Mugnozza. Natural and Artificial Rockslide Dams. LECTURE NOTES IN EARTH SCIENCES, vol. 133, p. 581-593, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642047640, ISSN: 0930-0317, doi: 10.1007/978-3-642-04764-0_24 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Gianluca Bianchi Fasani, Carlo Esposito, Marco Petitta, Gabriele Scarascia Mugnozza, Maurizio Barbieri, Ettore Cardarelli, Michele Cercato, Gerardina Di Filippo (2011). The Importance of Geological Models in Understanding and Predicting the Life Span of Rockslide Dams: The Case of Scanno Lake, Central Italy. In: Natural and Artificial Rockslide Dams. LECTURE NOTES IN EARTH SCIENCES, vol. 133, p. 323-345, Springer, ISBN: 9783642047640, ISSN: 0930-0317, doi: 10.1007/978-3-642-04764-0_11 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stephen G. Evans, Keith B. Delaney, Reginald L. Hermanns, Alexander Strom, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). The formation and behaviour of natural and artificial rockslide dams; implications for engineering performance and hazard management. In: S.G. Evans, R.L. Hermanns, A. Strom, G. Scarascia Mugnozza. Natural and Artificial Rockslide Dams. LECTURE NOTES IN EARTH SCIENCES, vol. 133, p. 1-75, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642047640, ISSN: 0930-0317, doi: 10.1007/978-3-642-04764-0_1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Alessandro Bosman, Marilena Calarco, D. Casalbore, A.m. Conte, Eleonora Martorelli, A. Sposato, Francesco Falese, Leonardo Macelloni, C. Romagnoli, Francesco Latino Chiocci (2011). Volcanic islands: the tip of large submerged volcanoes that only marine geology may reveal (examples from WPontine Archipelago, Ischia, Stromboli and Pantelleria).. In: Enrico Brugnoli, Giuseppe Cavarretta, Salvatore Mazzola, Fabio Trincardi, Mariangela Ravaoli, Rosalia Santoleri. MARINE RESEARCH AT CNR, DTA/06-2011 ISSN:2239-5172. vol. DTA/06-2011, p. 433-445, Consiglio Nazionale delle RicercheDipartimento Terra e Ambiente Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Prefazione/Postfazione	S.G. Evans, R.L. Hermanns, A. Strom, G. Scarascia Mugnozza (2011). Preface. In: S.G. Evans, R.L. Hermanns, A. Strom, G. Scarascia Mugnozza. Natural and Artificial Rockslide Dams. vol. 133, p. ix-xii, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642047633 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Ezio Burri, Marco Petitta (2011). Acqua e agricoltura nel Fucino. MEMORIE DELLA SOCIETÀ GEOGRAFICA ITALIANA, vol. 88, Chieti: eDicola, ISBN: 9788888692609, ISSN: 0391-5190 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Monografia o trattato scientifico	Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). La Pericolosità Sismica nel Lazio. ROMA: CASA EDITRICE UNIVERSITA LA SAPIENZA, ISBN: 9788895814612 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Monografia o trattato scientifico	Stephen G. Evans, Reginald L. Hermanns, Alexander Strom, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Natural and Artificial Rockslide Dams. LECTURE NOTES IN EARTH SCIENCES, vol. 133, BERLIN: Springer, ISBN: 9783642047640, ISSN: 0930-0317, doi: 10.1007/978-3-642-04764-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Conti A., Casero P., Bigi S., Ruggiero L., Recanati L., Lipparini L. (2011). 3D reconstruction of the Central Periadriatic Basin (Marche-Abruzzi onshore). In: Geoitalia 2011. Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in Atti di convegno	Georgia Cametti, Claudia Sadun, Paolo Ballirano (2011). A comparison of the structural and microstructural features determined from Rietveld refinements and Pair Distribution Function analyses of iron oxide nanoparticles. In: Geoitalia 2011. EPITOME, vol. 4, p. 211, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in Atti di convegno	Annalisa Alemanni, Maurizio Battaglia, Sabina Bigi, E. Borisova, A. Campana, M. Loizzo, Salvatore Lombardi (2011). A three dimensional representation of the fracture network of a CO2 reservoir analogue (Latera Caldera, Central Italy). In: 10th International Conference on Greenhouse Gas Control Technologies. ENERGY PROCEDIA, vol. 4, p. 3582-3587, ISSN: 1876-6102, Amsterdam, 19 September 2010 through 23 September 2010, doi: 10.1016/j.egypro.2011.02.287 Scopus: 2-s2.0-79955398497 Web of Science: WOS:000298299704007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10, GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

4.	Contributo in Atti di convegno	Serafino Angelini, Piero Farabollini, Riccardo Massimiliano Menotti, Fabrizio Millesimi, Marco Petitta (2011). Application of the computerised cartography to the territory management: the geomorphological map of palaeolandslides in the Velino River Valley (Central Apennines, Italy). In: Second World Landslide Forum. Rome, 3-9 October 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in Atti di convegno	E. Salemi, N. Colombani, V. Aschonitis, M. Mastrocicco (2011). Assessment of specific vulnerability to nitrates using LOS indices in the Ferrara Province, Italy. In: Lambrakis N.; Stournaras G.; Katsanou K.. Advances in the Research of Aquatic Environment. Kalavrita (GR), 05/10/2011-07/10/2011, vol. 2, p. 283-290, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642240751, doi: 10.1007/978-3-642-24076-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
6.	Contributo in Atti di convegno	Veronica D'Ippolito, Giovanni Battista Andreozzi, Ferdinando Bosi, U. Halenius (2011). Cation distribution and optical properties of MgAl₂O₄-CoAl₂O₄ flux-grown single crystals. In: Epitome- Geoitalia 2011. vol. 4, p. 209, Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Contributo in Atti di convegno	L. Tomassetti, M. Brandano, F.R. Bosellini, A. Mazzucchi (2011). Coral facies of a Burdigalian rocky-shore fringing reef (Bonifacio Basin, South Corsica).. In: 11th Symposium on Fossil Cnidaria and Sponges. KÖLNER FORUM FÜR GEOLOGIE UND PALÄONTOLOGIE, vol. 19, p. 173-174, ISSN: 1437-3246, Lie'ge, August 19-29 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Contributo in Atti di convegno	Giovanni Battista Andreozzi, Alessandro Pacella, Antonio Gianfagna, A. Rossi, M. Fantauzzi, D. Atzei, A. Pugnali, F. Giantomassi, J. Fournier, L. Stievano (2011). Crystal chemistry, surface chemistry and surface reactivity of asbestos and fibrous minerals.. In: Book of Abstracts. Roma, 11 Febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Contributo in Atti di convegno	M.V. Avolio, Francesca Bozzano, D. D'Ambrosio, S. Di Gregorio, V. Lupiano, Paolo Mazzanti, R. Rongo, W. Spataro (2011). Debris flows simulation by cellular automata: A short review of the SCIDDICA models. In: Genevois R., Hamilton D.L., Prestininzi A.. 5th International Conference on Debris-Flow Hazards Mitigation, Mechanics, Prediction and Assessment. p. 387-397, ROMA:Casa editrice Università La Sapienza, ISBN: 9788895814469, Padua, 14 June 2011 through 17 June 2011, doi: 10.4408/1jege.2011-03.b-044 Scopus: 2-s2.0-84861609145 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Contributo in Atti di convegno	Palombo M.R. (2011). Dynamics of the western Mediterranean mammalian fauna during the Quaternary.. In: Il Quaternario in Italia: conoscenze e prospettive. . IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 152-154, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia , 24-25 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
11.	Contributo in Atti di convegno	Donatella Magri, Maria Rita Palombo (2011). Early to Middle Pleistocene dynamics of Mediterranean plant and mammal communities. In: Il Quaternario italiano: conoscenze e prospettive . IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 144-146, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia, 24-25 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Contributo in Atti di convegno	F. Trippetta, C. Collettini, S. Vinciguerra, P. G. Meredith (2011). Evolution of mechanical properties under cyclic stress experiments: results and microstructures of Triassic Evaporites . GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, p. 6691, ISSN: 1029-7006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Contributo in Atti di convegno	Antonio Gianfagna, Simona Tagliani (2011). Fibrous orthopyroxene in the Etnean volcanics of S. Maria di Licodia (Sicily, Italy). In: Geoitalia2011. EPITOME, vol. 4, 2011, p. 213-214, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Contributo in Atti di convegno	Bonatti E., Cipriani A., Corda L., Montagna P., Palmiotto C. (2011). Foramol facies in equatorial carbonates: insights from Miocene Atlantic platforms. . In: 14th Bathurst Meeting of carbonate sedimentologists. p. 71-72, Bristol, UK, 12-14 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Contributo in Atti di convegno	Francesca Bozzano, Nicolo' Colombani, Micol Mastrocicco, Marco Petitta (2011). From conceptual to numerical modelling of a complex contaminated site in Italy using hydrogeological and hydrochemical characterization. In: E. Hoehn, T. Vogt, M. Schirmer eds., Groundwater Quality 2010. IAHS PUBLICATION, vol. 342, p. 176-179, INT ASSOC HYDROLOGICAL SCIENCES, ISBN: 9781907161162, ISSN: 0144-7815, Zurich, SWITZERLAND, JUN 13-18, 2010 Scopus: 2-s2.0-84860566275 Web of Science: WOS:000298021100039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Contributo in Atti di convegno	R. SARDELLA (2011). GEOGRAPHICAL DISTRIBUTION AND 3D RECONSTRUCTION OF THE LATE MIOCENE SABERTOOTHED CAT AMPHIMACHAIRODUS EX GR. KABIR (FELIDAE, MAMMALIA). In: Neogene Park - Vertebrate Migration in the Mediterranean and Paratethys. Scontrone (L'Aquila), 1-3/3/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
J.w. Johnson, B. Mayer, M. Shevalier, E. Perkins, S. Talman, T. Kotzer, C. Hawkes, S. Butler, M. Luo, V. Er, D. White, H. Maathuis, R. Detwiler, A. Ramirez, S. Carroll, T. Wolery, W. McNab, Y. Hao, S. Carle, D. Jones, Stanley Eugene Beaubien, K. Le Pierres (2011). Geochemical assessment of isolation performance during 10 years of CO 2 EOR at Weyburn. In: Energy Procedia. ENERGY PROCEDIA, vol. 4, p. 3658-3665, ELSEVIER, ISSN: 1876-6102, Amsterdam, 19 September 2010 through 23 September 2010		

17.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-79955370658 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Contributo in Atti di convegno	M. Ranieri, M. Monaco (2011). Geometrie pitagoriche e circolari nella pianta del Pantheon adrianeo. In: M. Incerti (a cura di). Atti del XI Convegno Società Italiana di Archeoastronomia Il dentro e il fuori del cosmo. Punti di vista per interpretare il mondo. p. 165-174, Rastignano (Bo):Bononia University Press, Bologna, 28-30/10/2011 Lingua: ITA 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	N. Colombani, E. Salemi, M. Mastrocicco, G. Castaldelli (2011). Groundwater nitrogen speciation in intensively cultivated lowland areas. In: Lambrakis N., Stournaras G., Katsanou K. . Advances in the Research of Aquatic Environment. Kalavrita (GR), 05/10/2011-08/10/2011, vol. 2, p. 291-298, SPRINGER VERLAG BERLIN HEIDELBERG, ISBN: 9783642240751, doi: 10.1007/978-3-642-24076-8_34 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
20.	Contributo in Atti di convegno	Palombo M.R., Iacumin P. (2011). Inferring the diet of extinct elephants: the case study of straight-tusked elephants from Neumark Nord 1 (Northeastern Germany). In: Il Quaternario in Italia: conoscenze e prospettive. IL QUATERNARIO, p. 155-157, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia, 24-25 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Contributo in Atti di convegno	Valentina Cottignoli, Sara Mangialardo, Elena Cavarretta, L. Salvador, Paolo Postorino, Adriana Maras (2011). Infrared and Raman studies of bioapatite deposits in human heart valves. In: Geological and medical sciences for a safer environment. p. 28, BARI:C. Belviso, S. Fiori, M.L. Giannossi, ISBN: 9788875220419, Bari, 20-25 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Contributo in Atti di convegno	Alessandro Pacella, Giovanni Battista Andreozzi, J. Fournier, L. Stievano, F. Giantomassi, G. Lucarini, A. Pugnali (2011). Iron topochemistry, surface reactivity and in vitro toxicity of amphibole asbestos.. In: GEOMED 2011 Abstracts. Bari, 20-25 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Contributo in Atti di convegno	E. Carminati, M. Cuffaro, E. Miglio, C. Doglioni, P. Ruffo (2011). Joint modelling of the thermo-tectonic evolution in an extensional area. In: American Association of Petroleum Geologists International Conference & Exhibition. Milano, Ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Reale R, Sammartino M P, Tropea C, Visco G (2011). La Lezione dei Romani: durabilità e sostenibilità delle opere architettoniche e strutturali in calce. In: Abstract delle presentazioni;La Lezione dei Romani: durabilità e sostenibilità delle opere architettoniche e strutturali in

24.	Contributo in Atti di convegno	calce. Roma, 2 -3 /12/ 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12
25.	Contributo in Atti di convegno	Simona Tagliani, Antonio Gianfagna, Luigi Piga, Adriana Maras, Valentina Cottignoli, M. Inglessis, G. Settimo (2011). MINERALOGICAL METHODS FOR THE CHARACTERIZATION OF 2.5 PARTICULATE MATTER IN THE URBAN AREA OF ROME, ITALY.. In: Geitalia2011. EPITOME, vol. 4, 2011, p. 273, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Contributo in Atti di convegno	R. Bencini, C. Alimonti, E. Bianchi, L. Borgatti, E. Carminati, R. De Mattia, G. Distefano, C. Doglioni, V. Fandino, J. Fuller, C. Gorgoni, R. Marsden, M. Pellegrini, V. Picotti, S. Rodorigo, D. Scrocca, C. Tagliaferri, G. Venturi-Santunione, G. Vico, A. Zavatti (2011). Metodologia di valutazione dell'idoneità di un sito di stoccaggio sotterraneo di gas naturale. In: VI Congresso Nazionale AIGE. Modena, Giugno 2011 Lingua: ITA 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	S. FABBI (2011). Miocene extension in Simbruini mts. (Central Apennines). In: GEOITALIA 2011. Torino, 19-23/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Contributo in Atti di convegno	Giovanni Gaglianone, Virgilio Frezza, G. Mateu-Vicens, A. Baldassarre, Marco Brandano (2011). Mixed carbonate-siliclastic sediments and benthic foraminiferal assemblages from Posidonia oceanica seagrass meadows of the central Tyrrhenian continental shelf (Latium, Italy). In: Congresso GeoSed 2011. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 17, p. 99, ISSN: 2035-8008, Caserta, 27-28 settembre 2011, doi: 10.3301/rol.2011.30 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
29.	Contributo in Atti di convegno	GIAMBASTIANI B.M.S., M. Mastrocicco, N. Colombani (2011). Monitoring heat transfer from a groundwater heat exchanger in a large tank model. In: Advances in the Research of Aquatic Environment. vol. 2, p. 445-451, Kalavrita (GR):SPRINGER VERLAG BERLIN HEIDELBERG, ISBN: 9783642240751, Kalavrita, Grecia, 05/10/2011-07/10/2011, doi: 10.1007/978-3-642-24076-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
30.	Contributo in Atti di convegno	Valentina Carucci, Marco Petitta, R. Aravena (2011). Multi-chemical and isotope approach for studying shallow and deep groundwater interaction in an urban area: The case of Tivoli Plain (central Italy). In: E. Hoehn, T. Vogt, M. Schirmer eds.,. Groundwater Quality 2010. IAHS PUBLICATION, vol. 342, p. 63-66, ISBN: 9781907161162, ISSN: 0144-7815, Zurich, 13 June 2010 through 18 June 2010 Scopus: 2-s2.0-84860560937 Web of Science: WOS:000298021100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

31.	Contributo in Atti di convegno	Lutken CB, Macelloni L, Sleeper K, DEmidio M, McGee T, Simonetti A, Knapp JH, Knapp CC, Caruso S, Chanton J, Lapham L, Lodi M, Ingrassia M, Higley P, Brunner C, Camilli R, Battista B, Short T, Bell R, Fietzek P (2011). New discoveries at Woolsey Mound, MC118, northern Gulf of Mexico. In: Proceedings of the 7th International Conference on Gas Hydrates (ICGH 2011). Edinburgh, Scotland, United Kingdom, July 17-21, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
32.	Contributo in Atti di convegno	Maurizio Barbieri, Giuseppe Sappa, Stefania Vitale (2011). New methodologies for the definition of some heavy metals origin in sediments: a case history coming from an application in pontina plain. In: Geoitalia 2011. EPITOME, vol. 4, p. 88-89, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
33.	Contributo in Atti di convegno	Laura Sadori, A.M. Mercuri, G. Bosi, A. Florenzano, Marco Giardini, Alessia Masi, M. Mazzanti Bandini, R. Rinaldi, Caterina Pepe, D. Sabato (2011). Plant micro- and macroremains from urban Roman contexts of northern and central Italy. In: (a cura di): Swieta-Musznicka, J.; Badura, M.; Pedziszewska, A.; Makohonienko, M., Environmental archaeology of Urban Sites.. vol. 10, p. 52, Bogucki Wydawnictwo Naukowe Poznan POL, ISBN: 9788362662760, Varsavia, Polonia, 5-10 September 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
34.	Contributo in Atti di convegno	MARRESE G, P. TUCCI, D. COPPOLA (2011). Preliminary results of an achaeometric study od "Serra d'Alto" pottery (4th millennium BC) from various settlements of south-eastern Italy. In: XVIIIe Colloque d'Archéométrie du GMPCA 11-15 Avril 2011, Liège Belgique. p. 280, -, Liège, 11-15 Aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Contributo in Atti di convegno	Anna Korre, Claire E. Imrie, Franz May, Stanley Eugene Beaubien, Vandermeijer Vincent, Sergio Persoglia, Lars Golmen, Fabriol Hubert, Tim Dixon (2011). Quantification techniques for potential CO 2 leakage from geological storage sites. In: Energy Procedia. ENERGY PROCEDIA, vol. 4, p. 3413-3420, Elsevier, ISSN: 1876-6102, Amsterdam, 19 September 2010 through 23 September 2010, doi: 10.1016/j.egypro.2011.02.265 Scopus: 2-s2.0-79955393394 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Contributo in Atti di convegno	Giovanni Battista Andreozzi, Veronica D'Ippolito, L. Mantovani, M. Tribaudino, D. Bersani, P.p. Lottici (2011). Raman investigation on MgAl2O4 - MgCr2O4 and MgAl2O4 CoAl2O4 spinel series. In: Epitome- Geoitalia 2011. vol. 4, p. 209, Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
37.	Contributo in Atti di convegno	Francesca Castorina, Umberto Masi (2011). Sr ISOTOPES AND ROMAGNAS WINES: AN OPPORTUNITY FOR BETTER TRADING?. In: IN AIR, WATER AND SOIL POLLUTION.. vol. 7, p. 113-120, IMOLA (BO):GEOL@B ONLUS, ISBN: 9788890673597, Imola (BO), 9-10 giugno 2011 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
38.	Contributo in Atti di convegno	E Carminati (2011). Stress and strain in subduction zones. In: Professorship in structural geology. Symposium. Bern (Svizzera), Maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
39.	Contributo in Atti di convegno	Giovanni Battista Andreozzi, Veronica D'Ippolito, Ferdinando Bosi, U. Halenius (2011). Structural relaxation around Co2+ in synthetic blue (Mg,Co)Al2O4 spinel crystals.. In: ECMS 2011-Scientific Programme. p. 4, Potsdam, Germany, 4-7 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
40.	Contributo in Atti di convegno	Laura Sadori, F. Celauro, M. Giardini, E. Gobbi, Alessia Masi, Caterina Pepe, P. Petitti, F. Rossi, D. Sabato (2011). Studio dei materiali archeobotanici provenienti da Valentano (VT), analisi di contesti medievali/rinascimentali e dell'ambiente circostante. In: 106° Congresso della Società Botanica Italiana. BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA, vol. 73, p. 214, ISSN: 0373-4110, Genova, Italia, 21-24 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
41.	Contributo in Atti di convegno	C. Doglioni, E. Carminati (2011). Subduction zones and related orogens as a function of their polarity. In: The International Symposium on Deep Exploration into the Lithosphere. Beijing (China), Novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
42.	Contributo in Atti di convegno	F. Berra, E. Carminati (2011). Subsidence history from a backstripping analysis of the Permo-Mesozoic succession of the Central Southern Alps (Northern Italy). In: International Association of Sedimentology Congress. Zaragoza, Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
43.	Contributo in Atti di convegno	Briguglio A., Colaiacomo N., Pignatti J. (2011). Surviving strategies of nummulitids. Three-dimensional analysis of the Nummulites fabianii group at the Eocene/Oligocene boundary. In: Bak M., Kaminski M.A., Waskowska A. . Integrating Microfossil Records from the Oceans and Epicontinental Seas. Kraków, Poland, June, 2730, 2011, vol. 17, p. 79-80, Kraków: The Grzybowski Foundation, c/o Geological Museum, Jagiellonian University, ul. Oleandry 2a, 30-063 Kraków, Poland, ISBN: 9788392486985 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		C. Doglioni, E. Carminati, M. Crespi, M. Cuffaro, G. Panza, F. Riguzzi (2011). Tectonically asymmetric earth. In: AGU fall meeting. San Francisco (USA), Dicembre 2011

44.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
45.	Contributo in Atti di convegno	Paolo Mazzanti, Francesca Bozzano, Ivan Cipriani, Federica Esposito (2011). Temporal prediction of landslides failure by continuous TInSAR monitoring. In: 8th International Symposium on Field Measurements in GeoMechanics. Berlino, 12-16 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
46.	Contributo in Atti di convegno	R. SARDELLA (2011). The Early and Middle Pleistocene sabertoothed cats in Europe: taxonomy, biochronology and paleoecology. In: Il Quaternario Italiano - Conoscenze e prospettive. -, Roma, 24-25/2/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
47.	Contributo in Atti di convegno	Maria Rita Palombo, F. Masini, Roberto Rozzi (2011). The Early to Middle Pleistocene Italian Bovidae: biochronology and palaeoecology.. In: Il Quaternario in Italia: conoscenze e prospettive. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 158-160, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia, 24-25 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
48.	Contributo in Atti di convegno	Alberdi M.T., Palombo M.R. (2011). The Early to early Middle Pleistocene stenoroid horses from Italy.. In: Il Quaternario in Italia: conoscenze e prospettive. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 141-143, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia, 24-25 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Contributo in Atti di convegno	Melis R.T., Palombo M.R., Ghabel B., Boldrini R., Iacumin P. (2011). The Grotta dei Fiori (Sardinia) stratigraphic succession; a multidisciplinary approach.. In: Il Quaternario in Italia: conoscenze e prospettive. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 150-151, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia, 24-25 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
50.	Contributo in Atti di convegno	Marco Brandano, Laura Corda (2011). The Lower Miocene spongolitic sequence of the Central Apennines: a record of the Burdigalian siliceous event in the central mediterranean. . In: GEOSSEDCASERTA . Caserta, 27-28 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
51.	Contributo in	R. Matteucci, L. Di Bella, V. Frezza, J. Pignatti (2011). The Miocene spongolitic outcrop of Rocca di Cave (Preneestini Mountains).. In: VIII Forum italiano di Scienze della Terra. EPITOME, vol. 4, p. 300-301, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 Settembre 2011 Lingua: ENG

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
52.	Contributo in Atti di convegno	M. Mastrocicco, Nicolo' Colombani, G. Castaldelli (2011). The role of permeability distribution on nitrate fate and transport, in different scale experiments under saturated conditions. In: 7th International Groundwater Quality Conference: Groundwater Quality Management in a Rapidly Changing World, GQ10. IAHS PUBLICATION, vol. 342, p. 375-378, ISBN: 9781907161162, ISSN: 0144-7815, Zurich; Switzerland, 13 June 2010 through 18 June 2010 Scopus: 2-s2.0-84860596732 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
53.	Contributo in Atti di convegno	Ridente D., Petrunaro R., Falese F., F. L. Chiocci (2011). The shape of depositional sequences offshore Tuscany (North-Central Tyrrhenian, Italy). Example of seismic-stratigraphic architecture and systems tracts partitioning on Quaternary continental margins.. In: 28th IAS Meeting - International Association of Sedimentologists. Saragozza, 5-8 Luglio, 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
54.	Contributo in Atti di convegno	Marano F., Palombo M.R. (2011). The straight tusked elephants from Neumark Nord: the state of art. . In: Il Quaternario in Italia, conoscenze e prospettive. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 147-149, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia, 24-25 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
55.	Contributo in Atti di convegno	Paolo Ballirano, Ferdinando Bosi (2011). Thermal behavior of afghanite, an eight-layers member of the cancrinite group.. In: Geitalia2011. EPITOME, vol. 4, p. 317, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23/9/2011, doi: 10.1474/epitome.04.1182.geitalia2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
56.	Contributo in Atti di convegno	Vidale M, Desset F, Pignatti J, Conti L (2011). Waagenophyllum coral limestones and their processing at Shahdad: another trade link between Mesopotamia and Middle Asia in the 4th-3rd millennium BCE. . In: McDonald Institute. Shahdad and the Bronze Age in Southeast Iran. p. 12, Cambridge:McDonald Institute for Archaeological Research, University of Cambridge, McDonald Institute for Archaeological Research, University of Cambridge, 15-16 July 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
57.	Contributo in Atti di convegno	Fantauzzi M., Pacella A., Andreozzi G.B., Atzei D., Gianfagna A., Rossi A. (2011). X-Ray Photoelectron Spectroscopy study of asbestos fibers: the chemical state of iron. In: ECASIA'11, European Conference on Applications of Surface and Interface Analysis. Cardiff City Hall, Cardiff, Wales, UK, 4-9 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Paolo Ballirano (2011). X-ray powder diffraction investigation of the thermal behavior of calcite and nitratine: comparison with reference data. In: Conference Proceedings. Roma, 11/2/2011

58.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
59.	Abstract in Atti di convegno	M. Brandano, L. Lipparini, A. Romi, V. Campagnoni, L. Tomassetti (2011). 3D Outcrop Modeling: the Oligo-Miocene Carbonate System of the Maiella Mountain Abruzzo Region, Italy (Central Apennines, Italy). In: AAPG Abstract book. Milano, 23-26 Ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
60.	Abstract in Atti di convegno	F. Zaniboni, S. Tinti, G. Pagnoni, E. Marotta, G. Orsi, M. Della Seta, P. Fredi (2011). A preliminary study of tsunamis vulnerability in the Gulf of Naples based on scenarios of tsunamigenic landslide occurrences in the island of Ischia. In: EGU General Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1607-7962, Vienna, AUT, Austria, 03 08 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
61.	Abstract in Atti di convegno	Scrocca D, Inversi B, Lipparini L (2011). A review of petroleum plays in the Meso-cenozoic carbonates in the Central Adriatic Sea. In: AAPG Torino 2011. Torino (Italia) , Ottobre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
62.	Abstract in Atti di convegno	S. D'Orazi Porchetti, R. Manni, F.M. Petti, G. Sottili (2011). A salamandrid from the middle Pleistocene of Northern Latium (Fosso di San Martino, Rome, Italy). In: Geoitalia 2011. Epitome. EPITOME, vol. 4, p. 302-303, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
63.	Abstract in Atti di convegno	C. Baroni, Salvatore Martino, Maria Cristina Salvatore, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Alpine glaciers variation and stress strain effect due to deglaciation. In: XVIII INQUA Congress. Berna, 21-27 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
64.	Abstract in Atti di convegno	F. Troiani, J.P. Galve, D. Piacentini, M. Della Seta (2011). An integrated geomorphological approach based on Stream-Length Gradient Index to detect deep-seated landslides. In: EGU General Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1607-7962, Vienna, AUT, Austria, 03 08 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
65.	Abstract in Atti di convegno	M. Lisowski, Maurizio Battaglia, M. Poland (2011). Analysis of GPS-measured deformation before, during, and after the 2004-2008 dome-building eruption of Mount St. Helens, Washington. In: EGU General Assembly. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, p. EGU2011-9561, ISSN: 1607-7962, Wien, April 2011 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
66.	Abstract in Atti di convegno	MARINI M, S. MILLI, MOSCATELLI M (2011). Architecture of turbidite lobe complexes from the Messinian Laga Basin (Central Apennines, Italy). In: 28th IAS Meeting of Sedimentology. p. 300, International Association of Sedimentologists, Zaragoza (Spain), 5-8 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
67.	Abstract in Atti di convegno	M.R.Palombo (2011). Biochronology of European Quaternary mammalian fauna: scrutinizing a challenging issue. . In: XVIII INQUA Congress. Berna (Svizzera), 21-27 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
68.	Abstract in Atti di convegno	S. Wilkinson, M. Poland, M. Battaglia (2011). Campaign gravity results from Kilauea volcano, Hawaii, 2009-2011. In: Fall AGU Meeting. San Francisco (CA), Dicembre Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
69.	Abstract in Atti di convegno	Caterina De Vito, Silvano Mignardi, Vincenzo Ferrini (2011). Carbon dioxide sequestration via mineralization: the state of art. In: VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
70.	Abstract in Atti di convegno	M. Masotta, C. Freda, M. Gaeta (2011). Catching a collapsing solidification front through thermal gradient experiments. In: Goldschmidt 2011. Praga, 14-19 Agosto 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
71.	Abstract in Atti di convegno	Inversi B, Scrocca D, Montegrossi G, Livani M, Petracchini L (2011). Characterization of medium enthalpy geothermal resources in the Campania region (southern Italy): preliminary results within the framework of the Vigor projec. In: Geoitalia 2011. Torino, 19 - 23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
72.	Abstract in Atti di convegno	MANCINI M., PISEGNA CERONE E., ESU D., GIROTTI O. (2011). Climatic, tectonic and volcanic controls on alluvial-lacustrine sedimentation and freshwater mollusc assemblages in Middle-Late Pleistocene intramontane basins of Italy. . In: XVIII INQUA Congress. Bern, Switzerland, 25-27 Luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
73.	Abstract in Atti di convegno	M.R. Palombo, Bover P., Rozzi R. (2011). Endemic bovids from Sardinia and Balearic islands: the state of art. . In: Neogene Park, Vertebrate Migration in the Mediterranean and Paratethys. Scontrone (LAquila), 1-3 March 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
74.	Abstract in Atti di convegno	M. Masotta, C. Freda, M. Gaeta (2011). Experimental constraints on crystal-melt separation in phonolitic magmas. In: EGU General Assembly 2011. Vienna, 3-8 aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
75.	Abstract in Atti di convegno	S. MILLI, CANNATA D, MOSCATELLI M (2011). Facies and geometry of channel and channel-lobe transition deposits in a confined turbidite basin (Lower Messinian Laga Formation, central Apennines, Italy). In: International Conference" Internal architecture, bedforms and geometry of turbidite channels Internal Architecture, Bedforms and Geometry of Turbidite Channels. London, 20-21 June, 2011, p. 49-51, LONDON:Geological Society Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
76.	Abstract in Atti di convegno	Magri D., M.R. Palombo (2011). Fauna and vegetation changes in the western Mediterranean regions during the Middle Pleistocene Revolution. In: XVIII INQUA Congress. Berna (Svizzera), 21-27 July 2011 Lingua: FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
77.	Abstract in Atti di convegno	M.R. Palombo (2011). Faunal dynamics during the last 5 Ma: a case study of large mammals from the Western Mediterranean region. . In: 9th EAVP Annual Meeting . Heraklion, Crete (Greece), 14-18 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
78.	Abstract in Atti di convegno	E. Salemi, M. Mastrocicco, N. Colombani (2011). Fertilization management in zones vulnerable to nitrate: a new perspective based on G.I.S. mapping of residual nitrogen availability. In: Peter Nachtnebel and Karel Kovar. Hydrology and Ecology: Ecosystems, Groundwater and Surface Water Pressures and Options. Vienna, 02/05/2011-05/05/2011, p. 41, Lebensministerium, A-1010 Vienna, ISBN: 9783900962951 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
79.	Abstract in Atti di convegno	Rozzi R., M.R. Palombo (2011). Functional morphology and palaeohabitat predictions: the case study of Plio-Pleistocene endemic bovids from Sardinia. In: 9th EAVP Annual Meeting. Heraklion, Crete (Greece), 14-18 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
80.	Abstract in Atti di convegno	A. Pica, M. Del Monte, P. Fredi (2011). Geoturistic itineraries in Lazio region (Italy): geomorphosites in the millenarian urban environment of Rome and in the natural environment of Ernici Mountains. Di -. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
81.	Abstract in Atti di convegno	Sardella R., Bellucci L. (2011). Hippopotamus remains in the middle Villafranchian Faunal assemblages of Anagni basin (Central Italy): evidence for an early dispersal of the genus in Europe. In: XXVIII INQUA Congress. Berna, Svizzera, 21-27 luglio 2011 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	F. Trippetta, C. Collettini, S. Vinciguerra, P.G. Meredith & G. Minelli (2011). Influence of Induced Microfractures on the Elastic Properties of Triassic Evaporites: Applications and Limitations of Laboratory Experiments to Crustal Modelling. In: NARG International Workshop Series. Manchester, UK, 12-13 Gennaio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
83.	Abstract in Atti di convegno	Francesca Bozzano, Ivan Cipriani, Salvatore Martino, Paolo Mazzanti, Alberto Prestininzi (2011). Integrated continuous monitoring of landslides interacting with infrastructures: new insights from a site test for rock mass rheology and failure forecasting. In: Abstracts Second World Landslide Forum. p. 363, ROMA:ISPRA, ISBN: 9788844805159, Roma, 3-9/10/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
84.	Abstract in Atti di convegno	Bellucci L., Sardella R. (2011). La diffusione di Hippopotamus nel Pleistocene inferiore in Europa: testimonianze fossili dalle associazioni del Villafranchiano medio del bacino di Anagni (Frosinone, Italia centrale).. In: XI Giornate di Paleontologia SPI. Serpiano, Canton Ticino, Svizzera, 2-4 giugno 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
85.	Abstract in Atti di convegno	ESU D., DAMICO C., MAGNATTI M (2011). Land mollusc palaeocommunity dynamics related to palaeoclimatic changes in the Late Pleistocene: an example from alluvial deposits of Marche Apennines (central Italy).. In: XVIII INQUA Congress. Bern, Switzerland, 25-27 Luglio 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
86.	Abstract in Atti di convegno	Hertler C., M.R. Palombo (2011). Linked effects of climate change, orbital forcing, tectonics, and biotic interaction: a research agenda for studying faunal evolution and hominin dispersal patterns. In: XVIII INQUA Congress. Berna (Svizzera), 21-27 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
87.	Abstract in Atti di convegno	Melis R.T., M.R. Palombo, Ghaleb B., Boldrini R. (2011). Middle Pleistocene paleoenvironment and paleoecology in the western Sardinia (Italy).. In: XVIII INQUA Congress. Berna (Svizzera), 21-27 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
88.	Abstract in Atti di convegno	M. Lisowski, M. Battaglia (2011). Modeling deformation associated with the 2004-2008 dome-building eruption of Mount St. Helens. In: . . San Francisco (CA), Dicembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
89.	Abstract in Atti di convegno	SALEMI E., COLOMBANI N., MASTROCICCO M., TESINI E., CASTALDELLI G. (2011). Monitoring and mapping of residual nitrogen in lowlands. The case study of Ferrara province. EPITOME, In: Geoitalia. Epitome. Torino, 19-23 Settembre 2011, vol. 4, p. 316, Torino:Geoitalia - Federazione italiana di scienze della terra onlus, ISSN: 1972-1552 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
90.	Abstract in Atti di convegno	CONTE A.M., PERINELLI C., BIANCHINI G., MARTORELLI E., F. L. CHIOCCI (2011). Origin and evolution of Pontine Islands magmatism (Tyrrhenian Sea, Italy): geochemical constraints from submarine volcanics. In: Geoitalia FIST. Torino, 19-23 Settembre, 2011. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
91.	Abstract in Atti di convegno	M.R. Palombo (2011). Palaeobiogeography of the Western Mediterranean insular faunas during the Late Cenozoic.. In: 5th IBS Intenational Conference. Heraklion, Crete (Greece), January 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
92.	Abstract in Atti di convegno	J. Lions, I. Gale, E. Nygaard, H. Rütters, F. May, W. Kloppmann, Stanley Eugene Beaubien, M. Sohrabi, D.g. Hatzignatiou, L. Basava-Reddi (2011). Potential impacts on groundwater resources of deep CO2 storage. In: Proceedings of EGU General Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1029-7006, Vienna, Austria, 03-08 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
93.	Abstract in Atti di convegno	J. Lions, I. Gale, F. May, E. Nygaard, H. Ruetters, Stanley Eugene Beaubien, M. Sohrabi, D.g. Hatzignatiou (2011). Potential impacts on groundwater resources of deep CO2 storage: natural analogues for assessing potential chemical effects. In: Proceedings of the AGU 2011 Fall meeting. AGU, San Francisco, California, December 5-9, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
94.	Abstract in Atti di convegno	M. Maerker, V. Agnesi, S. Angileri, D. Aringoli, P. Aucelli, M. Buccolini, C. Cappadonia, S. Ciccacci, M. Conforti, C. Conoscenti, D. Costanzo, M. Della Seta, M. Del Monte, C. Di Maggio, M. Forleo, P. Fredi, M.C. Galiano, E. Lupia Palmieri, M. Maerker, M. Materazzi, G. Pambianchi, S. Pelacani, T. Piacentini, G. Rodolfi, C. Roskopf, E. Rotigliano, F. Scarciglia, F. Vergari (2011). Project: Definition of an integrated model for the predictive evaluation of the water erosion phenomena in the Mediterranean environment. In: EGU General Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1607-7962, Vienna, AUT, Austria, 03 08 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
95.	Abstract in Atti di convegno	L. Tomassetti, F.R. Bosellini, M. Brandano (2011). Rapid growth and demise of a fringing coral reef at the early stage of Burdigalian transgression (Bonifacio Basin, South Corsica). In: 28th IAS Abstract book. p. 256, Zaragoza (Spain), 5-8 Luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
96.	Abstract in Atti di convegno	D. A. Iurino, R. Sardella (2011). Ricostruzione 3D dei muscoli masticatori in Smilodon fatalis (Carnivora, Felidae, Machairodontinae).. In: XI Giornate di Paleontologia SPI. Serpiano, Canton Ticino, Svizzera, 2-4 giugno 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
97.	Abstract in Atti di convegno	R. Manni (2011). Saccocoma: a benthic or pelagic crinoid?. In: Geoitalia 2011. Epitome. EPITOME, vol. 4, p. 300, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
98.	Abstract in Atti di convegno	LENTI L., MARTINO S., PACIELLO A., PRESTININZI A., RIVELLINO S., ROMAGNOLI C. (2011). Seismometric monitoring of hypogeous rock mass failures due to gravity-induced slope deformations involving a karstified slope. In: Abstract Secondo World Landslide Forum. p. 236, ROMA:ISPRA, ISBN: 9788844805159, Roma, 3-9/10/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
99.	Abstract in Atti di convegno	F. L. CHIOCCI, MARTORELLI E., MORELLI E. (2011). Shelf-indenting canyon head: a major geohazard for Mediterranean harbours. Why are they often spatially linked? . In: 5th IGCP 526 Conference Continental Shelves: Risks, Resources and Record of the Past. Sidney, British Columbia, 13-16 Settembre 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
100.	Abstract in Atti di convegno	M.R. Palombo (2011). Size changes in insular mammals: scrutinizing assumptions of a hotly debated question. . In: Neogene Park, Vertebrate Migration in the Mediterranean and Paratethys. Scontrone (LAquila), 1-3 March 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
101.	Abstract in Atti di convegno	Citton P., Sacchi E., Nicosia U. (2011). Sometimes they come back. The return to light of a special specimen. In: XI International Ichonofabric Workshop. Colunga, 1-5 Luglio 2011, p. 119-120 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
102.	Abstract in Atti di convegno	Lo Presti V, Gasparo Morticelli M, Sulli A, Antonioli F (2011). Spatial extent of recent vertical tectonic motions misured in NE Sicily coastal area. Insights from marine geology and coastal geomorphology studies.. In: Epitome, Volume 4, 2011.. p. 5-354, Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
103.	Abstract in Atti di convegno	M. Mattioli, Michele Lustrino, Sara Ronca, G. Bianchini (2011). Subduction-unrelated subduction-related magmatism in Northern Apennines. The Early Oligocene Aveto-Petrignacola volcanoclastic succession. In: CorseAlp 2011 Abstract volume. p. 61, CNRS, Saint Florent - Corsica- France, 10-16 aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
104.	Abstract in Atti di convegno	M. Brandano, L. Lipparini, A. Romi, W.E. Piller, M. Harzhauser, M. Reuter, V. Campagnoni, L. Tomassetti (2011). Submarine dune field in the Chattian carbonate ramp of Majella (Central Apennines, Italy). In: IAS 2011 Abstract book. p. 205, Zaragoza (Spain), 5-8 Luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
105.	Abstract in Atti di convegno	M. Mastrocicco, N. Colombani, E. Salemi (2011). Surface and subsurface water continuous monitoring to quantify nitrate leaking to groundwater from maize plots. In: Hans Peter Nachtnebel and Karel Kovar. Hydrology and Ecology: Ecosystems, Groundwater and Surface Water Pressures and Options. Vienna, 02/05/2011 - 05/05/2011, p. 42, Lebensministerium, A-1010 Vienna, ISBN: 9783900962951 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
106.	Abstract in Atti di convegno	M.R. Palombo, Rozzi R., Arca M., Tuveri N. (2011). The Plio-Pleistocene endemic bovids from Sardinia (Italy). In: 5th IBS Intenational Conference. Heraklion, Crete (Greece), January 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
107.	Abstract in Atti di convegno	C. Freda, M. Masotta, M. Gaeta (2011). The fate of crystals in thermally zoned magma chambers. In: IUGG. Melbourne, 28 giugno-7 luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

108.	Abstract in Atti di convegno	Romano M., Citton P., Sacchi E., Ronchi A., Nicosia U. (2011). The giant caseid from the Permian Cala del Vino Formation (Alghero, NW Sardinia): the state of the art. In: Geoitalia 2011. Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
109.	Abstract in Atti di convegno	Marco Brandano, Michele Lustrino, Sara Ronca, Laura Tomassetti (2011). The impact of volcanism on the sedimentary record of Central-Western Mediterranean. In: CorseAlp 2011 Abstract volume. p. 14, CNRS, Saint Florent - Corsica- France, 10-16 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
110.	Abstract in Atti di convegno	R. Manni (2011). The palaeontological museum in an approach geoethic. In: Geoitalia 2011. Epitome. EPITOME, vol. 4, p. 279-280, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
111.	Abstract in Atti di convegno	MARTORELLI E., RIDENTE D., F. L. CHIOCCI (2011). The problem of the 1908 Reggio and Messina earthquake and tsunامي sources. A geomorphic perspective.. In: European Geosciences Union General Assembly. Vienna, 3-8 Aprile, 2011. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
112.	Abstract in Atti di convegno	MARINI M, S. MILLI, MOSCATELLI M (2011). Two examples of confined basins from Central Apennines (Italy): the Messinian Salto-Tagliacozzo and Laga Basin. In: 28th IAS Meeting of Sedimentology. p. 301, International Association of Sedimentologists, Zaragoza (Spain), 5-8 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
113.	Abstract in Atti di convegno	M. Masotta, C. Freda, T.A. Paul, G. Moore, M. Gaeta, P. Scarlato, V.R. Troll (2011). Low Pressure (P=150 MPa) Experiments in the Piston Cylinder Apparatus. In: AGU Fall Meeting 2011. San Francisco, 5-9 dicembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
114.	Poster	Sulli A, Agate M, Catalano R, Gargano F, Pierini S, Lo Presti V, Pennino V, Interbartolo F, Polizzi S, Di Grigoli G (2011). The geographic information in the assessment of geohazard in the marine environment. In: Epitome 4, 2011. Torino, 19-23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
N.	Classificazione	Pubblicazione
DESIDERIO G., FOLCHI VICI D'ARCEVIA C., NANNI T., PETITTA M., RUGGIERI G., RUSI S., TALLINI M., VIVALDA P. (2011). Schema		

idrogeologico dell'Italia Centro Adriatica.		
1.	Cartografia	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Altro	MILLI S., MOSCATELLI M., CANNATA D. (2011). Deepwater channels and lobes systems in the Messinian turbidite deposits of Laga Basin (central Apennines, Italy).. p. 1-51 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Altro	MILLI S., MOSCATELLI M., MARINI M., CANNATA D. (2011). Facies, geometries and architecture of channel and lobe elemets of the Messinian Laga 1 and Laga 2 turbidite complexes.. p. 1-496 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Altro	S. MILLI, PALOMBO M.R., ANZIDEI A.P. (2011). I depositi pleistocenici di Ponte Galeria e la Polledrara di Cecanibbio. . p. 1-37 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Altro	MILLI S. (2011). Realizzazione di modelli d'inversione sismica di successioni sedimentarie affioranti nei depositi marino-marginali del tardo Pleistocene inferiore/Olocene del Bacino Romano. . p. 1-32 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	R. GENEVOIS, D.L.HAMILTON, A. PRESTININZI (a cura di) (2011). 5th Internationale Conference on Debris-flow hazards Mitigation, mechanics, prediction and assesment. ROMA:Casa Editrice Università La Sapienza, ISBN: 9788895814469 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 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	U. Halenius, Ferdinando Bosi, H. Skogby (2011). A first record of strong structural relaxation of TO4 tetrahedra in a spinel solid solution. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 96, p. 617-622, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2011.3700 Scopus: 2-s2.0-79955090998 Web of Science: WOS:000289129000018

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Articolo in rivista	R.A. Fregola, Ferdinando Bosi, H. Skogby (2011). A first report on anion vacancies in a defect MgAl₂O₄ natural spinel. PERIODICO DI MINERALOGIA, vol. 80, p. 27-38, ISSN: 0369-8963 Scopus: 2-s2.0-81855168283 Web of Science: WOS:000289874800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, Luca Lenti, Salvatore Martino, Alfredo Montagna, Antonella Paciello (2011). Earthquake triggering of landslides in highly jointed rock masses: Reconstruction of the 1783 Scilla rock avalanche (Italy). GEOMORPHOLOGY, vol. 129, p. 294-308, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2011.02.025 Scopus: 2-s2.0-79954994031 Web of Science: WOS:000291116800011 Lingua: ENG, GER Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Articolo in rivista	Mastrocicco M., Prommer H., Pasti L., Palpacelli S., Colombani N. (2011). Evaluation of saline tracer performance during electrical conductivity groundwater monitoring. JOURNAL OF CONTAMINANT HYDROLOGY, vol. 123, p. 157-166, ISSN: 0169-7722, doi: 10.1016/j.jconhyd.2011.01.001 Scopus: 2-s2.0-79952451705 Web of Science: WOS:000288979100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
5.	Articolo in rivista	Francesca Bozzano, L. Lenti, Salvatore Martino, A. Paciello, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Evidences of landslide earthquake triggering due to self-excitation process. INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 100, p. 861-879, ISSN: 1437-3254, doi: 10.1007/s00531-010-0514-5 Scopus: 2-s2.0-79955557796 Web of Science: WOS:000290036300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Articolo in rivista	Collettini C., Niemeijer A., Viti C., Smith S.A.F, Marone C. (2011). Fault structure, frictional properties and mixed-mode fault slip behavior. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 311, p. 316-327, ISSN: 0012-821X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
7.	Articolo in rivista	Brodsky E.E., Gilchrist J.J., Sagy A., Collettini C. (2011). Faults smooth gradually as a function of slip. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol. 302, p. 185-193, ISSN: 0012-821X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

8.	Articolo in rivista	L. Lenti, Salvatore Martino, A. Paciello, Alberto Prestininzi, R. Romeo (2011). INSIGHTS INTO THE GROUND MOTION RECORDS OF THE HONSHU (JAPAN) EARTHQUAKE OF 11 MARCH 2011. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 1(2011), p. 5-16, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/ijege.2011-01.o-01 Scopus: 2-s2.0-79955731327 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Articolo in rivista	Marco Petitta, Paolo Primavera, Paola Tuccimei, Ramon Aravena (2011). Interaction between deep and shallow groundwater systems in areas affected by Quaternary tectonics (Central Italy): a geochemical and isotope approach. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 63, p. 11-30, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-010-0663-7 Scopus: 2-s2.0-79954426152 Web of Science: WOS:000289366100002 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	Smith S.A.F., Holdsworth R.E., Collettini C. (2011). Interactions between low-angle normal faults and plutonism in the upper crust: Insights from the Island of Elba, Italy. GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, vol. 123, p. 329-346, ISSN: 0016-7606 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
11.	Articolo in rivista	Carlo Doglioni, A. Izmail-Zadeh, F. Riguzzi, Giuliano Panza (2011). Lithosphere-asthenosphere viscosity contrast and decoupling. PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS, vol. 189, p. 1-8, ISSN: 0031-9201, doi: 10.1016/j.pepi.2011.09.006 Scopus: 2-s2.0-80053630782 Web of Science: WOS:000297964600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Articolo in rivista	Virgilio Frezza, G. Mateu-Vicens, Giovanni Gaglianone, Maurizio Alessio Baldassarre, Marco Brandano (2011). Mixed carbonate-siliclastic sediments and benthic foraminiferal assemblages from Posidonia oceanica seagrass meadows of the central Tyrrhenian continental shelf (Latium, Italy). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 130, p. 352-369, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/ijg.2011.07 Scopus: 2-s2.0-84855329307 Web of Science: WOS:000298270700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Articolo in rivista	M. Mastrocicco, N. Colombani, G. Castaldelli, N. Jovanovic (2011). Monitoring and Modeling Nitrate Persistence in a Shallow Aquifer. WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol. 217, p. 83-93, ISSN: 0049-6979, doi: 10.1007/s11270-010-0569-8 Scopus: 2-s2.0-79955071147 Web of Science: WOS:000289561000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

14.	Articolo in rivista	J. Delgado, J. Garrido, C. Lopez-Casado, Salvatore Martino, J.A. Pelaez (2011). On far field occurrence of seismically induced landslides. <i>ENGINEERING GEOLOGY</i>, vol. 123, p. 204-213, ISSN: 0013-7952, doi: 10.1016/j.enggeo.2011.08.002 Scopus: 2-s2.0-80054681721 Web of Science: WOS:000297182200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Articolo in rivista	V.i. Nikolaev, T.v. Kuznetsova, A.o. Alekseev, A. Di Matteo, E.n. Mashchenko, Maria Rita Palombo, P. Lacumin (2011). Preliminary results of isotope studies of late Pleistocene mammoth of North Yakutia. <i>IZVESTIĀ AKADEMII NAUK. ROSSIJSKAĀ AKADEMIĀ NAUK. SERIĀ GEOGRAFIČESKAĀ</i>, vol. 2, p. 78-88, ISSN: 1026-3462 Scopus: 2-s2.0-84867650019 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Articolo in rivista	Francesco Latino Chiocci, Antonio Cattaneo, Roger Urgeles (2011). Seafloor mapping for geohazard assessment: State of the art. <i>MARINE GEOPHYSICAL RESEARCHES</i>, vol. 32, p. 1-11, ISSN: 0025-3235, doi: 10.1007/s11001-011-9139-8 Scopus: 2-s2.0-79957484646 Web of Science: WOS:000293649200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Articolo in rivista	M. Quintiliani, Giovanni Battista Andreozzi, H. Skogby (2011). Synthesis and Mössbauer characterization of $\text{Fe}_{1+x}\text{Cr}_{2-x}\text{O}_4$ ($0 \leq x \leq 2/3$) spinel single crystals. <i>PERIODICO DI MINERALOGIA</i>, vol. 80, p. 39-55, ISSN: 0369-8963, doi: 10.2451/2011pm0004 Scopus: 2-s2.0-81855168285 Web of Science: WOS:000289874800005 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	Michele Lustrino, Svend Duggen, Claudio L. Rosenberg (2011). The Central-Western Mediterranean: Anomalous igneous activity in an anomalous collisional tectonic setting. <i>EARTH-SCIENCE REVIEWS</i>, vol. 104, p. 1-40, ISSN: 0012-8252, doi: 10.1016/j.earscirev.2010.08.002 Scopus: 2-s2.0-78650547514 Web of Science: WOS:000286687400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Articolo in rivista	Paolo Mazzanti, Fabio Vittorio De Blasio (2011). The dynamics of coastal landslides: insights from laboratory experiments and theoretical analyses. <i>BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT</i>, vol. 70, p. 411-422, ISSN: 1435-9529, doi: 10.1007/s10064-010-0322-y Scopus: 2-s2.0-79960892939 Web of Science: WOS:000293184800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

20.	Articolo in rivista	Silvano Mignardi, Caterina De Vito, Vincenzo Ferrini, R.F. Martin (2011). The efficiency of CO2 sequestration via carbonate mineralization with simulated wastewaters of high salinity. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol. 191, p. 49-55, ISSN: 0304-3894, doi: 10.1016/j.jhazmat.2011.04.030 Scopus: 2-s2.0-79957680661 Web of Science: WOS:000292852300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Articolo in rivista	W. Plastino, G.F. Panza, Carlo Doglioni, M.L. Frezzotti, A. Peccerillo, P. De Felice, F. Bella, P.P. Povinec, S. Nisi, L. Ioannucci, P. Aprili, M. Balata, M.L. Cozzella, M. Laubenstein (2011). Uranium groundwater anomalies and active normal faulting. JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, vol. 288, p. 101-107, ISSN: 0236-5731, doi: 10.1007/s10967-010-0876-y Scopus: 2-s2.0-79955051767 Web of Science: WOS:000288220400017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Articolo in rivista	Ferdinando Bosi, Giovanni Battista Andreozzi, U. Halenius, H. Skogby (2011). Zn-O tetrahedral bond length variations in normal spinel oxides. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 96, p. 594-598, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2011.3696 Scopus: 2-s2.0-79955111783 Web of Science: WOS:000289129000015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Recensione in rivista	A.K. Jauhari, Johannes Pignatti (2011). PROFESSOR LUKAS HOTTINGER OBITUARY. JOURNAL OF THE PALAEONTOLOGICAL SOCIETY OF INDIA, vol. 56, p. 241, ISSN: 0552-9360 Web of Science: WOS:000299063300013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Bechtold, D. Zuliani, P. Fabris, D.c. Tanner, Maurizio Battaglia (2011). Global positioning system constraints on plate kinematics in the southern alps at the nubia-Eurasia boundary. In: Global Positioning Systems. p. 117-156, Nova Science Publishers, Inc., ISBN: 9781607410126 Scopus: 2-s2.0-84892197775 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Caterina De Vito, Silvano Mignardi, Vincenzo Ferrini, R.F. Martin (2011). Reject brines from desalination as possible sources for environmental technologies. In: R.Y. Ning. Expanding issues in desalination. p. 85-102, Intech Open Access Publisher, ISBN: 9789533076249, doi: 10.5772/20302

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Reginald L. Hermanns, Kenneth Hewitt, Alexander Strom, Stephen G. Evans, Stuart A. Dunning, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). The Classification of Rockslide Dams. In: S.G. Evans, R.L. Hermanns, A. Strom, G. Scarascia Mugnozza. Natural and Artificial Rockslide Dams. LECTURE NOTES IN EARTH SCIENCES, vol. 133, p. 581-593, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642047640, ISSN: 0930-0317, doi: 10.1007/978-3-642-04764-0_24 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stephen G. Evans, Keith B. Delaney, Reginald L. Hermanns, Alexander Strom, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). The formation and behaviour of natural and artificial rockslide dams; implications for engineering performance and hazard management. In: S.G. Evans, R.L. Hermanns, A. Strom, G. Scarascia Mugnozza. Natural and Artificial Rockslide Dams. LECTURE NOTES IN EARTH SCIENCES, vol. 133, p. 1-75, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642047640, ISSN: 0930-0317, doi: 10.1007/978-3-642-04764-0_1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Prefazione/Postfazione	S.G. Evans, R.L. Hermanns, A. Strom, G. Scarascia Mugnozza (2011). Preface. In: S.G. Evans, R.L. Hermanns, A. Strom, G. Scarascia Mugnozza. Natural and Artificial Rockslide Dams. vol. 133, p. ix-xii, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642047633 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Stephen G. Evans, Reginald L. Hermanns, Alexander Strom, Gabriele Scarascia Mugnozza (2011). Natural and Artificial Rockslide Dams. LECTURE NOTES IN EARTH SCIENCES, vol. 133, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642047640, ISSN: 0930-0317, doi: 10.1007/978-3-642-04764-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Annalisa Alemanni, Maurizio Battaglia, Sabina Bigi, E. Borisova, A. Campana, M. Loizzo, Salvatore Lombardi (2011). A three dimensional representation of the fracture network of a CO2 reservoir analogue (Latera Caldera, Central Italy). In: 10th International Conference on Greenhouse Gas Control Technologies. ENERGY PROCEDIA, vol. 4, p. 3582-3587, ISSN: 1876-6102, Amsterdam, 19 September 2010 through 23 September 2010, doi: 10.1016/j.egypro.2011.02.287 Scopus: 2-s2.0-79955398497 Web of Science: WOS:000298299704007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10, GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Veronica D'Ippolito, Giovanni Battista Andreozzi, Ferdinando Bosi, U. Halenius (2011). Cation distribution and optical properties of MgAl2O4-CoAl2O4 flux-grown single crystals. In: Epitome- Geoitalia 2011. vol. 4, p. 209, Torino, 19-23 settembre 2011

2.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in Atti di convegno	Giovanni Battista Andreozzi, Alessandro Pacella, Antonio Gianfagna, A. Rossi, M. Fantauzzi, D. Atzei, A. Pugnaroni, F. Giantomassi, J. Fournier, L. Stievano (2011). Crystal chemistry, surface chemistry and surface reactivity of asbestos and fibrous minerals.. In: Book of Abstracts. Roma, 11 Febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in Atti di convegno	F. Trippetta, C. Collettini, S. Vinciguerra, P. G. Meredith (2011). Evolution of mechanical properties under cyclic stress experiments: results and microstructures of Triassic Evaporites . GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, p. 6691, ISSN: 1029-7006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in Atti di convegno	J.w. Johnson, B. Mayer, M. Shevalier, E. Perkins, S. Talman, T. Kotzer, C. Hawkes, S. Butler, M. Luo, V. Er, D. White, H. Maathuis, R. Detwiler, A. Ramirez, S. Carroll, T. Wolery, W. McNab, Y. Hao, S. Carle, D. Jones, Stanley Eugene Beaubien, K. Le Pierres (2011). Geochemical assessment of isolation performance during 10 years of CO 2 EOR at Weyburn. In: Energy Procedia. ENERGY PROCEDIA, vol. 4, p. 3658-3665, ELSEVIER, ISSN: 1876-6102, Amsterdam, 19 September 2010 through 23 September 2010 Scopus: 2-s2.0-79955370658 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Contributo in Atti di convegno	Alessandro Pacella, Giovanni Battista Andreozzi, J. Fournier, L. Stievano, F. Giantomassi, G. Lucarini, A. Pugnaroni (2011). Iron topochemistry, surface reactivity and in vitro toxicity of amphibole asbestos.. In: GEOMED 2011 Abstracts. Bari, 20-25 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Contributo in Atti di convegno	R. Bencini, C. Alimonti, E. Bianchi, L. Borgatti, E. Carminati, R. De Mattia, G. Distefano, C. Doglioni, V. Fandino, J. Fuller, C. Gorgoni, R. Marsden, M. Pellegrini, V. Picotti, S. Rodorigo, D. Scrocca, C. Tagliaferri, G. Venturi-Santunione, G. Vico, A. Zavatti (2011). Metodologia di valutazione dell'idoneità di un sito di stoccaggio sotterraneo di gas naturale. In: VI Congresso Nazionale AIGE. Modena, Giugno 2011 Lingua: ITA 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	Giovanni Gaglianone, Virgilio Frezza, G. Mateu-Vicens, A. Baldassarre, Marco Brandano (2011). Mixed carbonate-siliclastic sediments and benthic foraminiferal assemblages from Posidonia oceanica seagrass meadows of the central Tyrrhenian continental shelf (Latium, Italy). In: Congresso GeoSed 2011. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 17, p. 99, ISSN: 2035-8008, Caserta, 27-28 settembre 2011, doi: 10.3301/rol.2011.30 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

		Valentina Carucci, Marco Petitta, R. Aravena (2011). Multi-chemical and isotope approach for studying shallow and deep groundwater interaction in an urban area: The case of Tivoli Plain (central Italy). In: E. Hoehn, T. Vogt, M. Schirmer eds., Groundwater Quality 2010. IAHS PUBLICATION, vol. 342, p. 63-66, ISBN: 9781907161162, ISSN: 0144-7815, Zurich, 13 June 2010 through 18 June 2010
9.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84860560937 Web of Science: WOS:000298021100014 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	Lutken CB, Macelloni L, Sleeper K, DEmidio M, McGee T, Simonetti A, Knapp JH, Knapp CC, Caruso S, Chanton J, Lapham L, Lodi M, Ingrassia M, Higley P, Brunner C, Camilli R, Battista B, Short T, Bell R, Fietzek P (2011). New discoveries at Woolsey Mound, MC118, northern Gulf of Mexico. In: Proceedings of the 7th International Conference on Gas Hydrates (ICGH 2011). Edinburgh, Scotland, United Kingdom, July 17-21, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
11.	Contributo in Atti di convegno	Anna Korre, Claire E. Imrie, Franz May, Stanley Eugene Beaubien, Vandermeijer Vincent, Sergio Persoglia, Lars Golmen, Fabriol Hubert, Tim Dixon (2011). Quantification techniques for potential CO ₂ leakage from geological storage sites. In: Energy Procedia. ENERGY PROCEDIA, vol. 4, p. 3413-3420, Elsevier, ISSN: 1876-6102, Amsterdam, 19 September 2010 through 23 September 2010, doi: 10.1016/j.egypro.2011.02.265 Scopus: 2-s2.0-79955393394 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	Giovanni Battista Andreozzi, Veronica D'Ippolito, Ferdinando Bosi, U. Halenius (2011). Structural relaxation around Co ²⁺ in synthetic blue (Mg,Co)Al ₂ O ₄ spinel crystals.. In: ECMS 2011-Scientific Programme. p. 4, Potsdam, Germany, 4-7 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Contributo in Atti di convegno	Briguglio A., Colaiacomo N., Pignatti J. (2011). Surviving strategies of nummulitids. Three-dimensional analysis of the Nummulites fabianii group at the Eocene/Oligocene boundary. In: Bak M., Kaminski M.A., Waskowska A. . Integrating Microfossil Records from the Oceans and Epicontinental Seas. Kraków, Poland, June, 2730, 2011, vol. 17, p. 79-80, Kraków:The Grzybowski Foundation, c/o Geological Museum, Jagiellonian University, ul. Oleandry 2a, 30-063 Kraków, Poland, ISBN: 9788392486985 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Contributo in Atti di convegno	Alberdi M.T., Palombo M.R. (2011). The Early to early Middle Pleistocene stenoroid horses from Italy.. In: Il Quaternario in Italia: conoscenze e prospettive. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 141-143, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia, 24-25 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
	Contributo in	Melis R.T., Palombo M.R., Ghabel B., Boldrini R., Iacumin P. (2011). The Grotta dei Fiori (Sardinia) stratigraphic succession; a multidisciplinary approach.. In: Il Quaternario in Italia: conoscenze e prospettive. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 150-151, ISSN: 0394-3356, Roma, Italia, 24-25 febbraio 2011

15.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Contributo in Atti di convegno	Vidale M, Desset F, Pignatti J, Conti L (2011). Waagenophyllum coral limestones and their processing at Shahdad: another trade link between Mesopotamia and Middle Asia in the 4th-3rd millennium BCE. . In: McDonald Institute. Shahdad and the Bronze Age in Southeast Iran. p. 12, Cambridge:McDonald Institute for Archaeological Research, University of Cambridge, McDonald Institute for Archaeological Research, University of Cambridge, 15-16 July 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Abstract in Atti di convegno	S. D'Orazi Porchetti, R. Manni, F.M. Petti, G. Sottili (2011). A salamandrid from the middle Pleistocene of Northern Latium (Fosso di San Martino, Rome, Italy). In: Geitalia 2011. Epite. EPITOME, vol. 4, p. 302-303, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Abstract in Atti di convegno	F. Troiani, J.P. Galve, D. Piacentini, M. Della Seta (2011). An integrated geomorphological approach based on Stream-Length Gradient Index to detect deep-seated landslides. In: EGU General Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1607-7962, Vienna, AUT, Austria, 03 08 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Abstract in Atti di convegno	M. Lisowski, Maurizio Battaglia, M. Poland (2011). Analysis of GPS-measured deformation before, during, and after the 2004-2008 dome-building eruption of Mount St. Helens, Washington. In: EGU General Assembly. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, p. EGU2011-9561, ISSN: 1607-7962, Wien, April 2011 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	S. Wilkinson, M. Poland, M. Battaglia (2011). Campaign gravity results from Kilauea volcano, Hawaii, 2009-2011. In: Fall AGU Meeting. San Francisco (CA), Dicembre Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Abstract in Atti di convegno	M.R. Palombo, Bover P., Rozzi R. (2011). Endemic bovids from Sardinia and Balearic islands: the state of art. . In: Neogene Park, Vertebrate Migration in the Mediterranean and Paratethys. Scontrone (LAquila), 1-3 March 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		F. Trippetta, C. Collettini, S. Vinciguerra, P.G. Meredith & G. Minelli (2011). Influence of Induced Microfractures on the Elastic Properties of Triassic Evaporites: Applications and Limitations of Laboratory Experiments to Crustal Modelling. In: NARG International Workshop Series. Manchester, UK, 12-13 Gennaio 2011

22.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Abstract in Atti di convegno	Hertler C., M.R. Palombo (2011). Linked effects of climate change, orbital forcing, tectonics, and biotic interaction: a research agenda for studying faunal evolution and hominin dispersal patterns. In: XVIII INQUA Congress. Berna (Svizzera), 21-27 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
24.	Abstract in Atti di convegno	Melis R.T., M.R. Palombo, Ghaleb B., Boldrini R. (2011). Middle Pleistocene paleoenvironment and paleoecology in the western Sardinia (Italy).. In: XVIII INQUA Congress. Berna (Svizzera), 21-27 July 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
25.	Abstract in Atti di convegno	M. Lisowski, M. Battaglia (2011). Modeling deformation associated with the 2004-2008 dome-building eruption of Mount St. Helens. In: . . San Francisco (CA), Dicembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Abstract in Atti di convegno	J. Lions, I. Gale, E. Nygaard, H. Rütters, F. May, W. Kloppmann, Stanley Eugene Beaubien, M. Sohrabi, D.g. Hatzignatiou, L. Basava-Reddi (2011). Potential impacts on groundwater resources of deep CO2 storage. In: Proceedings of EGU General Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1029-7006, Vienna, Austria, 03 08 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
27.	Abstract in Atti di convegno	J. Lions, I. Gale, F. May, E. Nygaard, H. Ruetters, Stanley Eugene Beaubien, M. Sohrabi, D.g. Hatzignatiou (2011). Potential impacts on groundwater resources of deep CO2 storage: natural analogues for assessing potential chemical effects. In: Proceedings of the AGU 2011 Fall meeting. AGU, San Francisco, California, December 5-9, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Abstract in Atti di convegno	M. Maerker, V. Agnesi, S. Angileri, D. Aringoli, P. Aucelli, M. Buccolini, C. Cappadonia, S. Ciccacci, M. Conforti, C. Conoscenti, D. Costanzo, M. Della Seta, M. Del Monte, C. Di Maggio, M. Forleo, P. Fredi, M.C. Galiano, E. Lupia Palmieri, M. Maerker, M. Materazzi, G. Pambianchi, S. Pelacani, T. Piacentini, G. Rodolfi, C. Rosskopf, E. Rotigliano, F. Scarciglia, F. Vergari (2011). Project: Definition of an integrated model for the predictive evaluation of the water erosion phenomena in the Mediterranean environment. In: EGU General Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1607-7962, Vienna, AUT, Austria, 03 08 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
LENTI L., MARTINO S., PACIELLO A., PRESTININZI A., RIVELLINO S., ROMAGNOLI C. (2011). Seismometric monitoring of hypogeous rock mass failures due to gravity-induced slope deformations involving a karstified slope. In: Abstract Secondo World Landslide Forum. p.		

29. Abstract in Atti di convegno

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

30. Abstract in Atti di convegno

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

31. Abstract in Atti di convegno

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

R. GENEVOIS, D.L.HAMILTON, A. PRESTININZI (a cura di) (2011). 5th Internationale Conference on Debris-flow hazards Mitigation, mechanics, prediction and assesment. ROMA:Casa Editrice Università La Sapienza, ISBN: 9788895814469

1. Curatela

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

No record found

In entrata:

No record found

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica



QUADRO F.1

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2011)

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 (2011)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pubblicazione Premiata
----	---------	------	-------------	-------------	-------------	------	-----------------	--------------	----------------------	------------------------

1.	TRIPPETTA	Fabio	Premio alla Persona	Gustavo Sclocchi Thesis Award	Premio per la rilevanza dei risultati della tesi di dottorato in ambito petrolifero	2011	Society of Petroleum Engineers - SPE Sezione Italiana	ITA	http://www.speitaly.org
----	-----------	-------	---------------------	-------------------------------	---	------	---	-----	---

▶	QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)
---	-------------------	---

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ALDEGA	Luca	Membro del Visioning Support Team	2009	Young Earth Scientists Network		http://www.networkyes.org/
2.	ANDREOZZI	Giovanni Battista	Expert Evaluator di Progetti Europei Marie Curie, panel Ambiente, bando UE-FP7-PEOPLE-2011-IEF-IIF-IOF	2011	Research Executive Agency (REA) - European Commission	BEL	http://ec.europa.eu/rea/index_en.htm
3.	BALLIRANO	Paolo	Active Member	1997	International Center for Diffraction Data (I.C.D.D.)	USA	http://www.icdd.com/
4.	DOGLIONI	Carlo	Socio Accademia dei Lincei	2009	Accademia dei Lincei	ITA	http://www.linnei.it
5.	DOGLIONI	Carlo	Socio Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL	2011	Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL	ITA	http://www.accademixl.it
6.	DOGLIONI	Carlo	Member Academy of Europe	2005	Academy of Europe	ITA	http://www.ae-info.org
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/II/CNR/Attivita/Attivitaente

▶	QUADRO H.3	H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2011)
---	-------------------	---

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 (2011)
---	-------------------	---

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 (2011)
---	-------------------	--

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	01/09/2011	29/02/2012	6 mesi
2.	PALLADINO	Daniilo Mauro	Attività didattica	National and Kapodistrian University of Athens	GRC	08/09/2011	15/09/2011	8 giorni

▶	QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)
---	-------------------	--

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	ANDREOZZI	Giovanni Battista	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Giornata di studio GNM "L'approccio cristallografico allo studio dei minerali e dei materiali cristallini: una solida base per sviluppi futuri"	2011

2.	ANDREOZZI	Giovanni Battista	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Geoitalia 2011, VIII Forum Italiano di Scienze della Terra, Sessione Minerals and synthetic crystalline materials: characterization, phase transitions, properties and potentials	2011
----	-----------	----------------------	---	---	------