



Anno 2011

Università di PISA >> 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	Daëron M., Guo W., Eiler J., Genty D., Blamart D., Boch R., Drysdale R., Maire R., Wainer K., Zanchetta G (2011). 13C18O clumping in speleothems: Observations from natural caves and precipitation experiments. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 3303-3317, ISSN: 0016-7037 Scopus: 2-s2.0-79955958925 Web of Science: WOS:000293088500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
2.	Articolo in rivista	Bisson M., Piccinini S., Zanchetta G (2011). A Multidisciplinary GIS-Based Approach for Mapping Paleoriver Migration: A Case Study of the Serchio River (Lucca Alluvial Plain, Tuscany). GISCIENCE & REMOTE SENSING, vol. 48, p. 566-582, ISSN: 1548-1603 Scopus: 2-s2.0-81255172058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
3.	Articolo in rivista	SMELLIE J.L., ROCCHI S., GEMELLI M., DI VINCENZO G., ARMIENTI P. (2011). A thin predominantly cold-based Late Miocene East Antarctic ice sheet inferred from glaciovolcanic sequences in northern Victoria Land, Antarctica. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 307, p. 129-149, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2011.05.008 Scopus: 2-s2.0-79960428261 Web of Science: WOS:000293424300010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
4.	Articolo in rivista	Bianucci G., Gingerich P. D. (2011). Aegyptocetus tarfa, n. gen. et sp. (Mammalia, Cetacea), from the middle Eocene of Egypt: clinorhynch, olfaction, and hearing in a protocetid whale. JOURNAL OF VERTEBRATE PALEONTOLOGY, vol. 31, p. 1173-1188, ISSN: 0272-4634, doi: 10.1080/02724634.2011.607985 Scopus: 2-s2.0-84856666614 Web of Science: WOS:000298952600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

		BALESTRIERI M.L., PANDELI E., BIGAZZI G., CAROSI R., MONTOMOLI C. (2011). Age and temperature constraints on metamorphism and exhumation of the syn-orogenic metamorphic complexes of Northern Apennines, Italy. TECTONOPHYSICS, vol. 509, p. 254-271, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2011.06.015
5.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80051675991 Web of Science: WOS:000295148600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
6.	Articolo in rivista	BIAGIONI C, BONACCORSI E, PASERO M, MOËLO Y, CIRIOTTI ME, BERSANI D, CALLEGARI AM, BOIOCCHI M (2011). Ambrinoite, (K,NH4)2(As,Sb)8S13·H2O, a new mineral from Upper Susa Valley, Piedmont, Italy: The first natural (K,NH4)-hydrated sulfosalt. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 96, p. 878-887, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2011.3723 Scopus: 2-s2.0-79958758660 Web of Science: WOS:000290605300022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
7.	Articolo in rivista	ROCCHI S, BRACCIALI L, DI VINCENZO G, GEMELLI M, GHEZZO C (2011). Arc accretion to the early Paleozoic Antarctic margin of Gondwana in Victoria Land. GONDWANA RESEARCH, vol. 19, p. 594-607, ISSN: 1342-937X, doi: 10.1016/j.gr.2010.08.001 Scopus: 2-s2.0-79952071692 Web of Science: WOS:000289047000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
8.	Articolo in rivista	PATACCA E, SCANDONE P (2011). Calabria and Peloritani: Where did they stay before the Corsica-Sardinia rotation? Boundary conditions, internal geological constraints and first-order open problems. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 15, p. 93-97, ISSN: 2035-8008 Scopus: 2-s2.0-84863200543 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
9.	Articolo in rivista	AULINAS M., GASPERINI D., GIMENO D., MACERA P., FERNANDEZ-TURIEL J.L., CIMARELLI C. (2011). Coexistence of calc-alkaline and ultrapotassic alkaline magmas at Mounts Cimino: evidence for transition from the Tuscan to the Roman Magmatic Provinces (central Italy). GEOLOGICA ACTA, vol. Vol.9, p. 103-125, ISSN: 1695-6133, doi: 10.1344/105.000001642 Web of Science: WOS:000290547500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
10.	Articolo in rivista	Isaia R, Di Vito MA, deVita S, Rosi M, Sbrana A (2011). Comment to "40Ar/39Ar" dating of tuff vents in the Campi Flegrei (Southern Italy). BULLETIN OF VOLCANOLOGY, p. 293-296, ISSN: 0258-8900, doi: 10.1007/s00445-011-0478-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

11.	Articolo in rivista	BAGNOLI G., QI Y. (2011). Conodonts from the proposed GSSP for the base of Cambrian Stage 9 at Duibian, Zhejiang, South China: A revision.. PALAEOWORLD, vol. 20, p. 8-14, ISSN: 1871-174X, doi: 10.1016/j.palwor.2010.12.002 Scopus: 2-s2.0-79951771509 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
12.	Articolo in rivista	Suavet C, Gattacceca J, Rochette P, Folco L (2011). Constraining the terrestrial age of micrometeorites using their record of the Earth's magnetic field polarity. GEOLOGY, vol. 39, p. 123-126, ISSN: 0091-7613, doi: 10.1130/G31655.1 Scopus: 2-s2.0-78851471465 Web of Science: WOS:000286505300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
13.	Articolo in rivista	Rossi V., SARTI G., Amorosi A. (2011). Dall'età glaciale alla torre pendente. La storia sepolta della pianura dell'Arno. LOCUS, vol. 17/18, p. 15-22, ISSN: 1827-7772 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
14.	Articolo in rivista	MENANNO G, MAZZOTTI A (2011). Deconvolution of multicomponent seismic data by means of quaternions: Theory and preliminary results. GEOPHYSICAL PROSPECTING, p. 1-22, ISSN: 0016-8025, doi: 10.1111/j.1365-2478.2011.00988 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
15.	Articolo in rivista	Bianucci G. (2011). Esplorazioni e nuove scoperte nel deserto del Perù: i cetacei fossili di Cerro Colorado e Cerro los Quesos. QUADERNI DEL MUSEO DI STORIA NATURALE DI LIVORNO, vol. 23, p. 3-12, ISSN: 0393-3377 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
16.	Articolo in rivista	VITALE BROVARONE A, MALAVIEILLE J, BERTRANDO M, MOLLI G, COMPAGNONI R (2011). FIELD TRIP 1 GEOLOGY AND PETROLOGY OF OCEAN CONTINENT TRANSITION (OCT) ZONES METAMORPHOSED UNDER ECLOGITE FACIES CONDITIONS. JOURNAL OF THE VIRTUAL EXPLORER, vol. 39, p. 1-18, ISSN: 1441-8142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Articolo in rivista	Ciampalini A., Consoloni I., SARTI G. (2011). Fault array evolution in extensional basins: insights from statistical analysis of gravel deposits in the Cecina River (Tuscany, Italy). SEDIMENTOLOGY, vol. 58, p. 1895-1913, ISSN: 0037-0746, doi: 10.1111/j.1365-3091.2011.01244.x Scopus: 2-s2.0-81855213165 Web of Science: WOS:000297972600012 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
18.	Articolo in rivista	MALAVIEILLE J, MOLLI G, FERRANDINI M, FERRANDINI J, OTTAVIANI SPELLA M, VITALE BROVARONE A, BEYSSAC O, CIANCALEONI L, et al (2011). Field Trip 2 - General Architecture and tectonic evolution of Alpine Corsica. Insights from a transect between Bastia and the Balagne region. JOURNAL OF THE VIRTUAL EXPLORER, vol. 39, p. 1-27, ISSN: 1441-8142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
19.	Articolo in rivista	Fulignati P, Kamenetsky Vadim S., Marianelli Paola, Sbrana A, Meffre Sebastian (2011). First insights on the metallogenic signature of magmatic fluids exsolved from the active magma chamber of Vesuvius (AD 79 Pompei eruption). JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 200, p. 223-245, ISSN: 0377-0273 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
20.	Articolo in rivista	Folco L, Bigazzi G, D'Orazio M, Balestrieri M L (2011). Fission track age of the Transantarctic Mountain microtektites. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 2356-2360, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2011.02.014 Scopus: 2-s2.0-79953224405 Web of Science: WOS:000293033300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
21.	Articolo in rivista	Sabbatini A, Bassinot F, Boussetta S, Negri A, Rebaubier H, Dewilde F, Nouet J, Caillon N, MORIGI C (2011). Further constraints on the diagenetic influences and salinity effect on Globigerinoides ruber (white) Mg/Ca thermometry: Implications in the Mediterranean Sea. GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS, vol. 12, ISSN: 1525-2027, doi: 10.1029/2011GC003675 Scopus: 2-s2.0-80055014240 Web of Science: WOS:000295985600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
22.	Articolo in rivista	RIBOLINI A, ISOLA I, ZANCHETTA G, BINI M, SULPIZIO R (2011). GLACIAL FEATURES ON THE GALICICA MOUNTAINS, MACEDONIA: PRELIMINARY REPORT. GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 34, p. 247-255, ISSN: 0391-9838, doi: 10.4461/GFDQ.2011.34.22 Scopus: 2-s2.0-84857306791 Web of Science: WOS:000299302200008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
23.	Articolo in rivista	D'Orazio M, Folco L, Zeoli A, Cordier C (2011). Gebel Kamil: the iron meteorite that formed the Kamil Crater (Egypt). METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. 1179-1196, ISSN: 1945-5100, doi: 10.1111/j.1945-5100.2011.01222.x Scopus: 2-s2.0-80051916348 Web of Science: WOS:000294171100007 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
24.	Articolo in rivista	ORLANDI P, DEMARTIN F, PASERO M, LEVERETT P, WILLIAMS PA, HIBBS DE (2011). Gelsaite, $\text{BiMo}_6\text{+}(2-5\text{x})\text{Mo}_5\text{+}6\text{xO}_7(\text{OH})\cdot\text{H}_2\text{O}$ ($0 < x < 0.4$), a new mineral from Su Senargiu (Ca), Sardinia, Italy and a second occurrence from Kingsgate, New England, Australia. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 96, p. 268-273, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2011.3597 Scopus: 2-s2.0-79952164180 Web of Science: WOS:000287336200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
25.	Articolo in rivista	MACERA P, ANSELMO DI PISA, DANIELA GASPERINI (2011). Geochemical and SrNd isotope disequilibria during multi-stage anatexis in a metasedimentary Hercynian crust. EUROPEAN JOURNAL OF MINERALOGY, vol. 23, p. 207-222, ISSN: 0935-1221, doi: 10.1127/0935-1221/2011/0023-2091. Web of Science: WOS:000290096700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
26.	Articolo in rivista	ISOLA I, BINI M, RIBOLINI A, MARTA PAPPALARDO M, CONSOLONI I, FUCKS E, BORETTO G, LUCA RAGAINI L, ZANCHETTA G (2011). Geomorphologic Map of Northeastern Sector of San Jorge Gulf (Chubut, Argentina). JOURNAL OF MAPS, vol. v2011, p. 476-485, ISSN: 1744-5647, doi: 10.4113/jom.2011.1203 Scopus: 2-s2.0-84859976333 Web of Science: WOS:000303986100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/01, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
27.	Articolo in rivista	Bertoni D., SARTI G (2011). Grain size characterization of modern and ancient dunes within a dune field along the Pisan coast (Tuscany, Italy). ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE A, vol. 116, p. 11-16, ISSN: 0365-7655, doi: 10.2424/ASTS.M.2011.02 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
28.	Articolo in rivista	Ribolini A., a Aguirre M., Baneschi I., Consoloni I., Fucks E., Isola I., Mazzarini F., Pappalardo M, Zanchetta G., Bini M. (2011). Holocene Beach Ridges and Coastal Evolution in the Cabo Raso Bay (Atlantic Patagonian Coast, Argentina). JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 27, p. 973-983, ISSN: 0749-0208, doi: 10.2112/JCOASTRES-D-10-00139.1 Scopus: 2-s2.0-80052193567 Web of Science: WOS:000294523800016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
		Magny M., Vanni�re B., Calo C., Millet L., Leroux A., Peyron O., Zanchetta G, La Mantia T., Tinner W. (2011). Holocene hydrological changes in south-western Mediterranean as recorded by lake-level fluctuations at Lago Preola, a coastal lake in southern Sicily, Italy. QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, vol. 30, p. 2459-2475, ISSN: 0277-3791, doi: 10.1016/j.quascirev.2011.05.018

29.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80051872473 Web of Science: WOS:000295387000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
30.	Articolo in rivista	Rossi V., Amorosi A., SARTI G., Potenza M. (2011). Influence of inherited topography on the Holocene sedimentary evolution of coastal systems: An example from Arno coastal plain (Tuscany, Italy). GEOMORPHOLOGY, vol. 135, p. 117-128, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2011.08.009 Scopus: 2-s2.0-80053600387 Web of Science: WOS:000296175900010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
31.	Articolo in rivista	Landi P, Marchetti E, La Felice S, Ripepe M, Rosi M (2011). Integrated petrochemical and geophysical data reveals thermal distribution of the feeding conduits at Stromboli volcano, Italy . GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, ISSN: 0094-8276, doi: 10.1029/2010GL046296 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
32.	Articolo in rivista	MOLLI G, MALAVIEILLE J (2011). Introduction to the Field Trips of the CorseAlp 2011. JOURNAL OF THE VIRTUAL EXPLORER, vol. 39, p. 1-13, ISSN: 1441-8142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
33.	Articolo in rivista	Folco L, Di Martino M, El Barkooky A, D'Orazio M, Lethy A, Urbini S, Nicolosi I, Hafez M, Cordier C, van Ginneken M, Zeoli A, Radwan A M, El Khrepy S, El Gabry M, Gomaa M, Barakat A A, Serra R, El Sharkawi M (2011). Kamil Crater (Egypt): ground truth for small scale meteorite impact on Earth. GEOLOGY, vol. 39, p. 179-182, ISSN: 0091-7613, doi: 10.1130/G31624.1 Scopus: 2-s2.0-78851472559 Web of Science: WOS:000286505300021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
34.	Articolo in rivista	SMELLIE J., ROCCHI S., ARMIENTI P. (2011). Late Miocene volcanic sequences in northern Victoria Land, Antarctica: Products of glaciovolcanic eruptions under different thermal regimes. BULLETIN OF VOLCANOLOGY, vol. 73, p. 1-25, ISSN: 0258-8900, doi: 10.1007/s00445-010-0399-y Scopus: 2-s2.0-78651230163 Web of Science: WOS:000286054200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
		MOLLI G, WHITE J C, KENNEDY L, TAINI V (2011). Low-temperature deformation of limestone, Isola Palmaria, northern Apennine, Italy - The role of primary textures, precursory veins and intracrystalline deformation in localization. JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, vol. 33, p. 255-270, ISSN: 0191-8141

35.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
36.	Articolo in rivista	AMBROSIO M, CURCIO C, FAGIOLI MT, GIANNECCHINI R (2011). Lacquifero freatico costiero della Pianura di Pisa tra Fiume Arno e Canale Scolmatore: implementazione e calibrazione del modello numerico. GEOLOGIA TECNICA & AMBIENTALE, vol. 2-3, p. 26-48, ISSN: 1722-0025 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
37.	Articolo in rivista	DOVERI M, GIANNECCHINI R (2011). Lintrusione marina nella fascia costiera versiliese-pisana: indagini idrogeologiche e geochemiche sullacquifero freatico compreso tra Canale Burlamacca e Fosso della Bufalina (Viareggio). IL GEOLOGO, vol. 85, p. 8-13 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
38.	Articolo in rivista	Cordier C, Folco L, Suavet C, Rochette P, Sonzogni C (2011). Major, trace element and oxygen isotope study of glass cosmic spherules of chondritic composition: the record of their source material and atmospheric entry heating. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 5203-5218, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2011.06.014 Scopus: 2-s2.0-80051471356 Web of Science: WOS:000293775200007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
39.	Articolo in rivista	Bertoldi L., Massironi M., Visonà D., Carosi R., Montomoli C., Gubert F., Naletto G., Pelizzo MG. (2011). Mapping the Buraburi granite in the Himalaya of Western Nepal: Remote sensing analysis in a collisional belt with vegetation cover and extreme variation of topography. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, vol. 115, p. 1129-1144, ISSN: 0034-4257, doi: 10.1016/j.rse.2010.12.016 Scopus: 2-s2.0-79952071626 Web of Science: WOS:000288733100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
40.	Articolo in rivista	Casarosa N., Bini M., De Biasi A.M (2011). Morfologie relitte e antiche linee di riva delle "Secche della Meloria. STUDI COSTIERI, vol. 18, p. 45-54, ISSN: 1129-8588 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
41.	Articolo in rivista	Okay S, Jupinet B, Lericolais G, Çifci G, MORIGI C (2011). Morphological and stratigraphic Investigation of a Holocene Subaqueous Shelf Fan, North of the Istanbul Strait in the Black Sea . TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 20, p. 287-305, ISSN: 1300-0985, doi: 10.3906/yer-1001-16 Scopus: 2-s2.0-79955537821 Web of Science: WOS:000290265400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UGOV UNIPi		
42.	Articolo in rivista	Petrini R., Slejko F., Lutman A., Pison S., Franceschini G., Zini L., Italiano F., Galic A. (2011). Natural arsenic contamination in waters from the Pesariis village, NE Italy. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 62, p. 481-491, ISSN: 1866-6280 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
43.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2010 (IMA-CNMNC Newsletter 7). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 27-31, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.1.27 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
44.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2011 (IMA-CNMNC Newsletter 10). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 2549-2561, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.5.2549 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
45.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2011 (IMA-CNMNC Newsletter 11). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 2887-2893, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.6.2887 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
46.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2011 (IMA-CNMNC Newsletter 8). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 289-294, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.2.289 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
47.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2011 (IMA-CNMNC Newsletter 9). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 2535-2540, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.4.2535 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
48.	Articolo in rivista	Perilli N., Puccinelli A. (2011). New vs old interpretation of the Caporalino-Sant'Angelo Unit . ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE A, vol. 116, p. 127-144, ISSN: 0365-7655 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIPi

49.	Articolo in rivista	Cordier C, van Ginneken M, Folco L (2011). Nickel abundance in stony cosmic spherules: constraining precursor material and formation mechanisms. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. 1110-1132, ISSN: 1086-9379, doi: 10.1111/j.1945-5100.2011.01218.x Scopus: 2-s2.0-80051923263 Web of Science: WOS:000294171100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
50.	Articolo in rivista	Carvalho WP, Rios DC, Conceição H, Zucolotto ME, D'Orazio M (2011). O Meteorito Bendegó: historia, mineralogia e classificação química. REVISTA BRASILEIRA DE GEOCIÊNCIAS, vol. 41, p. 141-156, ISSN: 0375-7536 Scopus: 2-s2.0-84856831709 Lingua: POR Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
51.	Articolo in rivista	Biagioni C., BONACCORSI E, Orlandi P. (2011). Occurrence and crystal structure of calciopetersite from Monte Beni (Firenzuola, Florence, Tuscany, Italy). ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE A, vol. 116 , p. 17-22, ISSN: 0365-7655 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
52.	Articolo in rivista	Bertoni D., SARTI G. (2011). On the profile evolution of three artificial pebbles beaches at Marina di Pisa Italy. GEOMORPHOLOGY, vol. 35, p. 244-255, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorphor.2011.04.0 Scopus: 2-s2.0-79956128960 Web of Science: WOS:000292236800013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
53.	Articolo in rivista	Suavet C, Cordier C, Rochette P, Folco L, Gattacceca J, Sonzogni C, Damphoffer D (2011). Ordinary chondrite related giant (>800 µm) cosmic spherules from the Transantarctic Mountains. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 6200-6210, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2011.07.034 Scopus: 2-s2.0-80052918422 Web of Science: WOS:000295641600023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
54.	Articolo in rivista	Pistolesi M, Rosi M, Cioni R, Cashman KV, Rossotti A, Aguilera E (2011). Physical volcanology of the post-twelfth-century activity at Cotopaxi volcano, Ecuador: Behavior of an andesitic volcano. GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, ISSN: 0016-7606, doi: 10.1130/B30301.1 Scopus: 2-s2.0-79953793742 Web of Science: WOS:000288792500026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

55.	Articolo in rivista	Gentili R, Sgorbati S, Baroni C (2011). Plant species patterns and restoration perspectives in the highly disturbed environment of the Carrara marble quarries (Apuan Alps, Italy). RESTORATION ECOLOGY, vol. 19 (101), p. 32-42, ISSN: 1061-2971, doi: 10.1111/j.1526-100X.2010.00712.x Scopus: 2-s2.0-78651320501 Web of Science: WOS:000285968100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
56.	Articolo in rivista	GIONCADA A, LEONI L., LEZZERINI M., MIRIELLO D. (2011). Relationships between mineralogical and textural factors in respect to hydric dilatation of some sandstones and meta-sandstones from the Northern Apennine. ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 130, p. 394-403, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/IJG.2011.16 Scopus: 2-s2.0-84855308424 Web of Science: WOS:000298270700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
57.	Articolo in rivista	Baroni C, Bondesan A, Mortara G (2011). Report of the Glaciological Survey of 2010 - Relazioni della campagna glaciologica 2010.. GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 34, p. 257-326, ISSN: 0391-9838, doi: 10.4461/GFDQ.2011.34.23 Scopus: s2.0-84857260880 Web of Science: WOS:000299302200009 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
58.	Articolo in rivista	TOGNARELLI A., STUCCHI E.M., MUSUMECI G., MAZZARINI F., SANI F. (2011). Reprocessing of the CROP M12A seismic line focused on shallow-depth geological structures in the northern Tyrrhenian Sea. BOLLETTINO DI GEOFISICA TEORICA E APPLICATA, vol. 52, p. 23-38, ISSN: 0006-6729 Scopus: 79952822330 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11, GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
59.	Articolo in rivista	Colonese A.C., Zanchetta G, Drysdale R.N., Fallick A.E., Manganelli G., Lo Vetro D., Martini F., Di Giuseppe Z. (2011). Stable isotope composition of Late Pleistocene-Holocene Eobania vermiculata shells (Müller, 1774) (Pulmonata, Stylommatophora) from the Central Mediterranean basin: data from Grotta d'Oriente (Favignana, Sicily). QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 244, p. 76-87, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2011.04.035 Scopus: 2-s2.0-80053260838 Web of Science: WOS:000295914700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
60.	Articolo in rivista	PATACCA E., SCANDONE P., MECCHERI M., MASSA G. (2011). Stratigraphic and structural revision of the Massa Schuppenzone (Alpi Apuane, Northern Apennines).. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 15, p. 98-101, ISSN: 2035-8008 Scopus: 2-s2.0-84863199252 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
61.	Articolo in rivista	Zhornyak L.V., Zanchetta G, Drysdale R.N., Hellstrom J.C., Isola I., Regattieri E., Piccini L., Baneschi I. (2011). Stratigraphic evidence for a pluvial phase between ca. 8200-7100 ka from Renella Cave (Central Italy). QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, vol. 30, p. 409-417, ISSN: 0277-3791, doi: 10.1016/j.quascirev.2010.12.003 Scopus: 2-s2.0-78951469223 Web of Science: WOS:000287434000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, MAT/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
62.	Articolo in rivista	Bianucci G., Gatt M., Catanzariti R., Sorbi S., Bonavia C. G., Curmi R., Varola A. (2011). Systematics, biostratigraphy and evolutionary pattern of the Oligo-Miocene marine mammals from the Maltese Islands. GEOBIOS, vol. 44, p. 549-585, ISSN: 0016-6995, doi: 10.1016/j.geobios.2011.02.009 Scopus: 2-s2.0-83255193886 Web of Science: WOS:000298511700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
63.	Articolo in rivista	Carnevale G., Landini W., Ragaini L., Di Celma C., Cantalamessa G. (2011). Taphonomic and paleoecological analyses (mollusks and fishes) of the Súa Member condensed shellbed, upper Onzole Formation (early Pliocene, Ecuador). PALAIOS, vol. 26, p. 160-172, ISSN: 0883-1351, doi: 10.2010/palo.2010.p.10-070r Scopus: 2-s2.0-81855161010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
64.	Articolo in rivista	Borrelli C, Sabbatini A, Luna GM, Nardelli MP, Sbaffi T, MORIGI C, Danovaro R, Negri A (2011). Technical Note: Determination of the metabolically active fraction of benthic foraminifera by means of Fluorescent In Situ Hybridization (FISH). BIOGEOSCIENCES, vol. 8, p. 2075-2088, ISSN: 1726-4170, doi: 10.5194/bg-8-2075-2011 Scopus: 2-s2.0-80051696467 Web of Science: WOS:000294457100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
65.	Articolo in rivista	V. ACOCELLA, GIONCADA A, R. OMARINI, U. RILLER, R. MAZZUOLI, L. VEZZOLI (2011). Tectonomagmatic characteristics of the back-arc portion of the CalamaOlacapatoEl Toro Fault Zone, Central Andes. TECTONICS, vol. 30, p. 1-19, ISSN: 0278-7407, doi: 10.1029/2010TC002854 Scopus: 2-s2.0-79958115201 Web of Science: WOS:000291319300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
		Zanchetta G, Sulpizio R., Roberts N., Cioni R., Eastwood WJ, Siani G., Caron B., Paterne M., Santacroce R. (2011). Tephrostratigraphy, chronology and climatic events of the Mediterranean basin during the Holocene: An overview. THE HOLOCENE, vol. 21, p. 33-52, ISSN:

0959-6836, doi: 10.1177/0959683610377531

66. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-79251521315
Web of Science: WOS:000286591100003
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UGOV UNIFI

67. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84855335993
Web of Science: WOS:000298495900001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UGOV UNIFI

68. Articolo in rivista

Giraudi C., Magny M., Zanchetta G., Drysdale N.R. (2011). The Holocene climatic evolution of the Mediterranean Italy: a review of the geological continental data. THE HOLOCENE, vol. 21, p. 105-115, ISSN: 0959-6836, doi: 10.1177/0959683610377529
Scopus: 2-s2.0-79251521020
Web of Science: WOS:000286591100007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
Provenienza del dato: UGOV UNIFI

69. Articolo in rivista

CHIARI M., DJERIC` N., GARFAGNOLI F., HRVATOVIC H., KRSTIĆ M., LEVI N., MALASOMA A., MARRONI M., MENNA F., NIRTA G., PANDOLFI L., PRINCIPI G., SACCANI E., STOJADINOVIĆ U. & TRIVIĆ B. (2011). The geology of the Zlatibor-Maljen area (western Serbia): a geotraverse across the ophiolites of the Dinaric-Hellenic collisional belt.. OFIOLITI, vol. 36, p. 139-166, ISSN: 0391-2612, doi: 10.4454/OFIOLITI.V36.I2.3
Scopus: 2-s2.0-84856806960
Web of Science: WOS:000298780400003
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIFI

70. Articolo in rivista

Biagioni F, Cipolla F, Pappalardo M (2011). The problem of using marine terraces with unclear inner edge for palaeo sea-level determination: a case study from Liguria (NW Italy). ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE A, vol. 116, p. 23-32, ISSN: 0365-7655, doi: 10.2424/ASTSN.M.2011.04
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIFI

71. 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
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07
Provenienza del dato: UGOV UNIFI

ARMIENTI P, LONGO P (2011). Three-dimensional representation of geochemical data from a multidimensional compositional space.. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 2/AUGUST 2011, p. 231-239, ISSN: 2156-8367

72.	Articolo in rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
73.	Articolo in rivista	MUSUMECI G., MAZZARINI F., TIEPOLO M., DI VINCENZO G. (2011). U-Pb and 40Ar-39Ar geochronology of Palaeozoic units in the northern Apennines: determining protolith age and alpine evolution using the Calamita Schist and Ortano Porphyroid. GEOLOGICAL JOURNAL, vol. 46, p. 288-310, ISSN: 0072-1050, doi: 10.1002/gj.1266 Scopus: 79959218117 Web of Science: WOS:000292548700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
74.	Articolo in rivista	Biagioni C, Bonaccorsi E, Orlandi P (2011). VOLASCHIOITE, Fe(4)(3+)(SO(4))O(2)(OH)(6)center dot 2H(2)O, A NEW MINERAL SPECIES FROM FORNOVOLASCO, APUAN ALPS, TUSCANY, ITALY RID C-6159-2008. CANADIAN MINERALOGIST, vol. 49, p. 605-614, ISSN: 0008-4476, doi: 10.3749/canmin.49.2.605 Web of Science: WOS:000291643500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
75.	Articolo in rivista	Mazzarini F., Musumeci G., Cruden A.R. (2011). Vein development during folding in the upper brittle crust: The case of tourmaline-rich veins of eastern Elba Island, northern Tyrrhenian Sea, Italy.. JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, vol. 33, p. 1509-1522, ISSN: 0191-8141, doi: 10.1016/j.jsg.2011.07.001 Scopus: 80053052745 Web of Science: WOS:000295655100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
76.	Articolo in rivista	Cordier C, Folco L, Taylor S (2011). Vestoid cosmic spherules from the South Pole Water Well and Transantarctic Mountains (Antarctica): A major and trace element study. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 1199-1215, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2010.11.024 Scopus: 2-s2.0-79451471057 Web of Science: WOS:000287289200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
77.	Abstract in rivista	Curcio C., Ambrosio M., Fagioli M.T., Giannecchini R (2011). 3D numerical modeling of the Pisa coastal plain (North-Western Tuscany). EPITOME, vol. 4, p. 28, ISSN: 1972-1552, doi: 10.1474/Epitome.04.0087.Geoitalia2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
78.	Abstract in rivista	Ott U, Merchel S, Folco L, D'Orazio M (2011). COSMOGENIC NOBLE GASES OF THE GEBEL KAMIL IRON METEORITE. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A182, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700361

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
79.	Abstract in rivista	D'Orazio M, Folco L, Zeoli A, Cordier C (2011). GEBEL KAMIL: THE IRON METEORITE THAT FORMED THE KAMIL CRATER IN EGYPT. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A61, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700118 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
80.	Abstract in rivista	Landini W., Bianucci G., Sorbini C. (2011). How to communicate paleontology - three different interactive exhibitions at the Natural History Museum of the Pisa University. Geitalia 2011, Torino, 19-23 Settembre 2011 . EPITOME, vol. 4, p. 288-289, ISSN: 1972-1552 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
81.	Abstract in rivista	Doveri M., Giannecchini R, Mussi M., Nicotra I., Puccinelli A. (2011). Hydrogeological and hydrogeochemical features of the peculiar aquifer of Pianosa Island (Tuscan Archipelago, Italy). ENGINEERING, HYDRO, ENVIRONMENTAL GEOLOGY, vol. 14, p. 19, ISSN: 2038-0801 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
82.	Abstract in rivista	BIAGIONI C, BONACCORSI E, Merlino S, Bersani D (2011). IN SITU STUDY OF THE THERMAL BEHAVIOR OF PLOMBIÈRITE. PLINIUS, vol. 37, p. 400, ISSN: 1972-1366 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
83.	Abstract in rivista	Cordier C, Folco L, Suavet C, Rochette P, Sonzogni C (2011). MAJOR AND TRACE ELEMENTS AND OXYGEN ISOTOPES IN DIFFERENTIATED COSMIC SPHERULES RELATED TO VESTA-LIKE ASTEROIDS. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A47, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700091 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
84.	Abstract in rivista	BIAGIONI C, BONACCORSI E, Moelo Y, ORLANDI P, Paar W (2011). MONTE ARSICCIO MINE: THE FIRST THALLIUM ORE IN APUAN ALPS . PLINIUS, vol. 37, p. 401, ISSN: 1972-1366 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
85.	Abstract in rivista	Bonomi R., Doveri M., Giannecchini R, Menichini M., Raco B. (2011). Multidisciplinary approach to provide detailed conceptual model of the aquifer systems: an example in the Versilian coastal plain (NW Tuscany). EPITOME, vol. 4, p. 15, ISSN: 1972-1552, doi: 10.474/Epitome.04.0038.Geoitalia2011 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
86.	Abstract in rivista	Baecker B, Cordier C, Folco L, Tieloff M, Cartwright JA, Ott U (2011). NOBLE GASES IN COSMIC SPHERULES AND MICROMETEORITES FROM THE TRANSANTARCTIC MOUNTAINS. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A14, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
87.	Abstract in rivista	Suavet C, Cordier C, Rochette P, Folco L, Gattacceca J, Sonzogni C, Damphoffer D (2011). ORDINARY CHONDRITE-RELATED GIANT COSMIC SPHERULES. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A227, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700451 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
88.	Abstract in rivista	Gianneccchini R, Galanti Y., D'Amato Avanzi G. (2011). Rainfall and shallow landslides in the Middle Serchio Valley (Northern Tuscany, Italy): possible duration/intensity critical threshold curves. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, p. 8432, ISSN: 1607-7962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
89.	Abstract in rivista	Folco L, D'Orazio M (2011). SHOCKED QUARTZ AT THE KAMIL CRATER (EGYPT). METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A67, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700131 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
90.	Abstract in rivista	Cordier C, Folco L, Suavet C, Rochette P, Sonzogni C (2011). THE GEOCHEMICAL FRACTIONATION RECORDED BY CHONDRITIC GLASS COSMIC SPHERULES DURING ATMOSPHERIC ENTRY. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A48, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700092 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
91.	Abstract in rivista	Folco L, Di Martino M, El Barkooky A, D'Orazio M, Lethy A, Urbini S, Nicolosi I, Hafez M, Cordier C, van Ginneken M, Zeoli A, Radwan AM, El Khrepy S, El Gabry M, Gomaa M, Barakat AA, Serra R, El Sharkawi M (2011). THE KAMIL CRATER, EGYPT. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A67, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700130 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

		van Ginneken M, Suavet C, Cordier C, Folco L, Rochette P, Sonzogni C (2011). THE PARENT BODY OF THE CA. 480 KYR-OLD TUNGUSKA-LIKE IMPACT OVER ANTARCTICA. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A242, ISSN: 1086-9379
92.	Abstract in rivista	Web of Science: WOS:000293094700480 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
93.	Abstract in rivista	BIAGIONI C, BONACCORSI E, Merlino S (2011). TOBERMORITE 11 Å: ONE MINERAL SPECIES, SEVERAL THERMAL BEHAVIORS. PLINIUS, vol. 37, p. 399, ISSN: 1972-1366 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
94.	Abstract in rivista	Carosi R., Montomoli C., Visonà D. (2011). Tectonic discontinuities within the Greater Himalayan Sequence in Western Nepal: insights on exhumation mechanisms. JOURNAL OF HIMALAYAN EARTH SCIENCES, vol. 44 (1), p. 5-6, ISSN: 1994-3237 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
95.	Abstract in rivista	Montomoli C., Carosi R. (2011). The Main central Thrust zone in Western Nepal. HIMALAYAN JOURNAL OF SCIENCES, p. 58-59, ISSN: 1727-5210 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
96.	Abstract in rivista	Marchetti D., D'Amato Avanzi G., Gianecchini R., Puccinelli A. (2011). The importance of the geological model in large slope instabilities: the case of Marinasco-Strà landslide (Eastern Liguria, Italy). GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, p. 8651, ISSN: 1029-7006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Anichini F., Bini D., Bini M., Dubbini N., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M.L., Pappalardo M., Rossi V., SARTI G, Steffè S. (2011). Acquisition of archaeological, geomorphological and stratigraphic data for the urban and peri-urban area of Pisa and preliminary analysis. In: Anichini F., Bini D., Bini M., Dubbini N., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M.L., Pappalardo M., Paribeni E., Sarti G, Steffè S. MapPapers 3en-I. p. 59-67, Roma:Edizioni Nuova Cultura-Roma, doi: 10.4456/MAPPA.2011.06 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Anichini F., Bini D., Bini M., Dubbini N., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M.L., Pappalardo M., Rossi V., SARTI G, Steffè S. (2011). Acquisizione dei dati archeologici, geomorfologici e stratigrafici per l'area urbana e periurbana di Pisa ed analisi preliminari. In: Anichini F., Bini D., Bini M., Dubbini N., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M.L., Pappalardo M., Paribeni E., Sarti G, Steffè S. MapPapers 3-I. vol. 1, p. 50-58, Roma:Edizioni Nuova Cultura, ISBN: 9788861348264, doi: 10.4456/MAPPA.2011.05 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lericolais G, Guichard F, MORIGI C, Popescu I, Bulois C, Gillet H, Ryan WBF (2011). Assessment of Black Sea water-level fluctuations since the Last Glacial Maximum. In: Buynevich IV, Yanko-Hombach V, Gilbert AS, Martin RE. Geology and Geoarchaeology of the Black Sea Region: Beyond the Flood Hypothesis. SPECIAL PAPERS / GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol. 473, p. 33-50, boulder :Bickford ME, Siegel DI, ISBN: 9780813724737, ISSN: 0072-1077, doi: 10.1130/2011.2473(03) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Iacopini D., Frassi C., Carosi R., MONTOMOLI C. (2011). Biases in the three-dimensional vorticity analysis using porphyroclast system: limits and application to natural examples. In: Prior D.J., Rutter E. H., Tatham D. J.. Deformation mechanisms, reology and tectonics. vol. 360, p. 301-318, The Geological Society of London, ISBN: 9781862393387, doi: 10.1144/SP360.17 Scopus: 2-s2.0-84055217340 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Biagio, Cubellis, Faccenna, Fedi, Florio, Giordano, Giudetti, Marianelli P., Toccaceli, Sbrana A. (2011). Carta Geologica della Regione Campania, scala 1:10000 , Foglio 464 Isola di Ischia, Note Illustrative. In: Sbrana Toccaceli. Carta Geologica Note Illustrative. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Anichini F., Bini M., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M. L., Pappalardo M., SARTI G. (2011). Definition of the parameters of the Archaeological Potential of an urban area. In: Anichini F., Bini D., Bini M., Dubbini N., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M.L., Pappalardo M., Paribeni E., Sarti G, Steffè S. MapPapers . vol. 2en-I, p. 47-49, Roma:Edizioni Nuova Cultura, doi: 10.4456/MAPPA.2011. 04 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	ANICHINI F., BINI M., FABIANI F., GATTIGLIA G., GIACOMELLI S., GUALANDI M.L., PAPPALARDO M., SARTI G. (2011). Definizione dei parametri del potenziale archeologico di un'area urbana.. In: Anichini F., Bini M., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M.L., Pappalardo M., Sarti G.. MapPapers 2-1. vol. 1, p. 44-46, Roma:Edizioni Nuova Cultura, ISBN: 9788861348264, doi: 10.4456/MAPPA.2011.03 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Da Prato G., Gioncada A., Leoni L., Lezzerini M. (2011). Effetti dello stress termico sulla dilatazione idrica dell'arenaria Macigno: esperimenti preliminari. In: Andrea Giuliani. Rocce e minerali industriali. p. 265-270, ROMA:ARACNE editrice S.r.l., ISBN: 9788854837454 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cidu R., Pennisi M., Petrini R., Vittori Antisari L., Adorni Braccesi A., Aviani U., Biddau R., Caboi R., Da Pelo M., Michelini M. (2011). Hydrogeochemistry, rare earth elements and stable-isotope geochemistry of surface and ground-waters in the Ravenna coastal area. In: Vianello, G. and Vittori Antisari L. Eds. Environmental Quality - 5. p. 23-42, GEOLAB, ISBN: 9788890126154 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	ANTOLÍN B., APPEL E., MONTOMOLI C., DUNKL I., DING L., GLOAGUEN R., EL BAY R. (2011). Kinematic evolution of the eastern Tethyan Himalaya: Constraints from magnetic fabric and structural properties of the Triassic flysch in SE Tibet. In: J. Poblet and R. Lisle. Kinematic Evolution and Structural Styles of Fold-and- Thrust Belt. vol. 349, p. 99-121, The Geological Society of London, doi: 10.1144/SP349.6 Scopus: 2-s2.0-79951492243 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lezzerini M., Giubbilini N. (2011). Le malte di alcune strutture murarie. Caratterizzazione chimico-fisica e trattamento statistico dei dati per l'individuazione di possibili gruppi composizionali. In: Archeologia in Piazza dei Miracoli. Gli scavi 2003-2009. p. 571-574, GHEZZANO:Felici Editore, ISBN: 9788860195531 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Anichini F., Bini D., Bini M., Dubbini N., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M.L., Pappalardo M., Paribeni E., SARTI G., Steffè S. (2011). MAPPA Project. Methodologies Applied to Archaeological Potential Predictivity. In: Anichini F., Bini D., Bini M., Dubbini N., Fabiani F., Gattiglia G., Giacomelli S., Gualandi M.L., Pappalardo M., Paribeni E., Sarti G, Steffè S.. MapPepers. vol. 1en-I, p. 23-43, Roma:Editore Nuova Cultura, doi: 10.4456/MAPPA.2011.02 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DUNKL I., ANTOLÍN B., WEMMER K., RANTITSCH G., KIENAST M., MONTOMOLI C., DING L., CAROSI R., APPEL E., EL BAY R., XU Q. VON EYNATTEN H. (2011). Metamorphic evolution of the Tethyan Himalayan flysch in SE Tibet. In: Gloaguen R. , Ratschbacher L.. Growth and collapse of the Tibetan Plateau. vol. 353, p. 45-69, The Geological Society of London, ISBN: 9781862393264, doi: 10.1144/SP353.4 Scopus: s2.0-79953099014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lagazzo A., Botter R., Cabella R., Lezzerini M. (2011). Metodo dilatometrico di decomposizione-sinterizzazione per lo studio degli effetti delle impurezze presenti nelle rocce carbonatiche sulla microstruttura della calcite prodotta. In: Andrea Giuliani. Rocce e minerali industriali. p. 271-277, ROMA:Aracne Editrice, ISBN: 9788854837454 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
Anichini F, Bini D, Bini M, Dubbini N, Fabiani F, Gattiglia G, Giacomelli S, Gualandi M L, Pappalardo M, Paribeni E, SARTI G, Steffè S (2011). Progetto MAPPA. Metodologie Applicate alla Predittività del Potenziale Archeologico. In: Anichini F; Bini D; Bini M; Dubbini		

15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	N; Fabiani F; Gattiglia G; Giacomelli S; Gualandi M L; Pappalardo M; Paribeni E Sarti G Steffè S. MapPapers 1. vol. 1, p. 1-22, Roma:Edizioni Nuova Cultura-Roma, ISBN: 9788861348264, doi: 10.4456/MAPPA.2011.01 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Castelli D., Gaggero L., Mazzoleni P., Rocchi S. (2011). The classification of igneous, sedimentary and metamorphic rocks and the UNI/CEN terminology of natural stones. In: (a cura di): Giuliani A., Rocce e minerali industriali. p. 65-73, Aracne editrice Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Prefazione/Postfazione	Baroni C (2011). Prefazione. In: E.H. Shackleton. (a cura di): Grilli A., Aurora Australis. vol. II, p. x-xxviii, BERGAMO:Leading Edizioni Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Biagio G., Cubellis E., Faccenna C., Fedi M., Florio G, Fulignati P., Giordano F., Giudetti G., Grimaldi M., Italiano F, Luperini W., Marianelli P., Toccaceli R.M (2011). Foglio 464 Isola di Ischia, scala 1:10000, Note Illustrative. vol. (Sbrana Toccaceli eds). Regione Campania, Assessorato Difesa del Suolo, Firenze:LAC Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Finotti F., Landini w., Zandonai F. (2011). ,Modelacion 3D, prospecciones geofisicas y analisis paleontologicas, 3° campana de exploracion de la Red Pangea en el Valle de los Titanos (Rio Negro, Argentina). Resultados y nuevos proyectos,. In: Encuentro Internacional Ices-7. p. 1-8, Malargue, Argentina, 25-27 ottobre Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
2.	Contributo in Atti di convegno	Landini W, Chiappini L., Finotti F., FoffaD., Sorbini C. (2011). A new upper cretaceous titanosuar fossil assemblage in the northern Patagonia (Rio Negro, Argentina). Preliminary paleontological analysis and experimental geophysical applications. In: (a cura di): LandiniW, Palagi E., La ricerca Scientifica in Museo. vol. 118, p. 89-96, Calci, Pisa, 23-24- maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
3.	Contributo in Atti di convegno	Bertoni D., SARTI G., Benelli G., Pozzebon A. (2011). Abrasion rates of coarse sediments on two artificial pebble beaches at Marina di Pisa (Italy). In: SCACR. (a cura di): Schuttrumpf H., Tommasicchio R., 5th International Short Conference on Applied Coastal Research. p. 451-458, AACHEN:Aachen University, Aachen (Germania), 6-9 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UGOV UNIPi		
4.	Contributo in Atti di convegno	Benelli G., Panzardi E., Pozzebon A., Bertoni D., SARTI G (2011). An analysis on the use of LF RFID for the tracking of different typologies of pebbles on beaches. In: 2011 IEEE International Conference on RFID-Technologies and Applications, RFID-TA 2011. p. 426-431, ISBN: 9781457700286, Barcellona, 15 Sep - 16 Sep 2011, doi: 10.1109/RFID-TA.2011.6068673 Scopus: 2-s2.0-82155181920 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
5.	Contributo in Atti di convegno	1.Consoloni I., Zanchetta G., Aguirre M., Baneschi I., Bini M., Boretto G., Dallai Luigi, D'Orazio M., Fallick A., Guidi M., Hellstrom J., Isola I., Fucks E., Mazzarini F., Pappalardo M., Ragaini L., Ribolini A. (2011). Geochemical and petrographical analyses for selecting Quaternary marine shells for radiometric dating and paleoclimate reconstruction: examples from Patagonia. In: Il Quaternario Italiano - Conoscenze e prospettive. vol. 24, p. 1-3, Roma Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, GEO/04, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
6.	Contributo in Atti di convegno	PATACCA E, SCANDONE P (2011). Geological framework of Majella and surrounding areas. In: (a cura di): CARNEVALE G., PATACCA E., SCANDONE P., Intern. Conference Neogene Park: Vertebrate Migration in the Mediterranean & Paratethys. R.C.M.N.S. Interim Colloquium 1-3 March 2011 Scontrone (LAquila, Italy), Field Guide of the Post-Conference Excursions (Scontrone, Palena and Montagna della Majella) 4-5 March 2011. vol. Field Guide of the Post-Conference, p. 46-52, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra, Scontrone (L'Aquila, Italy), 1-3 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
7.	Contributo in Atti di convegno	PATACCA E, SCANDONE P (2011). Geological framework of the Scontrone area. In: (a cura di): CARNEVALE G., PATACCA E., SCANDONE P., Intern. Conference Neogene Park: Vertebrate Migration in the Mediterranean & Paratethys. R.C.M.N.S. Interim Colloquium 1-3 March 2011 Scontrone (LAquila, Italy), Field Guide of the Post-Conference Excursions (Scontrone, Palena and Montagna della Majella) 4-5 March 2011. vol. Field Guide of the Post-Confer, p. 12-16, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra, Scontrone (L'Aquila, Italy), 1-3 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
8.	Contributo in Atti di convegno	D'Amato Avanzi G., Galanti Y., Giannecchini R., Mariotti S. (2011). Gli eventi del dicembre 2009 nell'Appennino Pistoiese: fenomeni meteorici ed effetti indotti. In: (a cura di): Polemio M., Atti Convegno Le modificazioni climatiche e i rischi naturali. p. 141-144, BARI:CNR-IRPI, ISBN: 9788890508806, Bari, 10-11/03/2010 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
9.	Contributo in Atti di convegno	Stucchi E., Anfuso A., Ribolini A. (2011). High resolution seismic reflection on the Patigno landslide, Northern Apennines, Italy. In: Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida, 2011. p. 447-449, Trieste:Stella Arti Grafiche Trieste, Trieste, 14-17 Novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi

10.	Contributo in Atti di convegno	PATACCA E, SCANDONE P (2011). Introduction to the geology of the Central-Southern Apennines. In: (a cura di): CARNEVALE G., PATACCA E., SCANDONE P, Intern. Conference Neogene Park: Vertebrate Migration in the Mediterranean & Paratethys. R.C.M.N.S. Interim Colloquium 1-3 March 2011 Scontrone (L'Aquila, Italy), Field Guide of the Post-Conference Excursions (Scontrone, Palena and Montagna della Majella) 4-5 March 2011. vol. Field Guide of the Post-Conference, p. 3-11, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra, Scontrone (L'Aquila, Italy), 1-3 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
11.	Contributo in Atti di convegno	D'Amato Avanzi G., Galanti Y., Giannecchini R. (2011). Le aree dinnesco delle frane superficiali rapide: un caso di studio in Toscana settentrionale. In: (a cura di): Polemio M., Atti Giornata di Studio: "Le modificazioni climatiche e i rischi naturali". p. 153-156, BARI:CNR-IRPI, ISBN: 9788890508806, Bari, 10-11/03/2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
12.	Contributo in Atti di convegno	D'AMATO AVANZI G, GALANTI Y, GIANNECCHINI R (2011). Le frane indotte dagli eventi meteo del dicembre 2009 in Toscana nord-occidentale: osservazioni preliminari. In: (a cura di): Accademia Nazionale dei Lincei, Atti Convegno "Frane e dissesto idrogeologico: consuntivo". ATTI DEI CONVEGNI LINCEI, p. 203-213, Roma:Scienze e Lettere Editore Commerciale - Accademia Nazionale dei Lincei-Editore, ISBN: 9788821810367, ISSN: 0391-805X, Roma, 22 marzo 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
13.	Contributo in Atti di convegno	SAJEVA ANGELO, MENANNO GIOVANNI M, MAZZOTTI A (2011). Modal Identification and Extraction of Rayleigh Waves by Means of Quaternion SVD and Group Velocity Curves. In: Extended Abstracts of the 73rd EAGE Conference & Technical Exhibition. EAGE Publications BV, ISBN: 9789073834132, Vienna, 24/05/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
14.	Contributo in Atti di convegno	Amorosi A., Rossi V., SARTI G., Mattei R. (2011). Post-LGM valley fills from the northern coast of Tuscany: depositional facies and stratigraphic architecture. In: Aiqua 2011. Il Quaternario Italiano: conoscenze e prospettive.. IL QUATERNARIO, vol. 24, p. 8-10, ROMA:Aiqua, ISSN: 0394-3356, Roma, 24-25/04/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
15.	Contributo in Atti di convegno	Aviani U., Italiano F., Petrin R., Ponton M., Slejko F.F., Zini L. (2011). Recognition of a deep water component in the Monfalcone thermal system (Northern Adriatic coastline).. In: D. Slejko, A. Rebez. Riassunti estesi delle comunicazioni. p. 188-190, Trieste:Mosetti tecniche Grafiche, ISBN: 8890210168, Trieste, 14-17 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
16.	Contributo in Atti di convegno	MAZZOTTI A (2011). Reflection Seismic Methods for Deep Geothermal Exploration. In: DGG/EAGE Workshop - Geophysics for Deep Thermal Energy. Cologne, Germany, February 2011 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Contributo in Atti di convegno	PATACCA E, SCANDONE P (2011). Tertiary evolution of the Apulia paleogeographic domain. In: (a cura di): CARNEVALE G., PATACCA E., SCANDONE P., Intern. Conference Neogene Park: Vertebrate Migration in the Mediterranean & Paratethys. R.C.M.N.S. Interim Colloquium 1-3 March 2011 Scontrone (L'Aquila, Italy), Abstract Book. vol. Abstract Book, p. 74-77, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra, Scontrone (L'Aquila, Italy), 1-3 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
18.	Contributo in Atti di convegno	CARNEVALE G, PATACCA E, SCANDONE P (2011). The Capo di Fiume stratigraphic section. In: (a cura di): CARNEVALE G; PATACCA E; SCANDONE P, Intern. Conference Neogene Park: Vertebrate Migration in the Mediterranean & Paratethys. R.C.M.N.S. Interim Colloquium 1-3 March 2011 Scontrone (L'Aquila, Italy), Field Guide of the Post-Conference Excursions (Scontrone, Palena and Montagna della Majella) 4-5 March 2011. vol. Field Guide of the Post-Conference, p. 53-84, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra, Scontrone (L'Aquila, Italy), 1-3 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
19.	Contributo in Atti di convegno	G. Gisbert, D. Gasperini, D. Bosch, D. Gimeno, M. Aulinas, MACERA P, J.L. Fernandez-Turiel. (2011). The Garrotxa Volcanic Field (NE Spain): new geochemical constraints . In: FIST. (a cura di): Federazione Italiana di Scienze della Terra, VIII forum Italiano di Scienze della Terra, Geoitalia 2011. EPITOME, vol. 4, p. 176, Stella Arti Grafiche Trieste, ISSN: 1972-1552, Torino, Italia, 19-23 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
20.	Contributo in Atti di convegno	PATACCA E, SCANDONE P (2011). The Majella Miocene deposits. In: (a cura di): CARNEVALE G., PATACCA E., SCANDONE P., Intern. Conference Neogene Park: Vertebrate Migration in the Mediterranean & Paratethys. R.C.M.N.S. Interim Colloquium 1-3 March 2011 Scontrone (L'Aquila, Italy), Field Guide of the Post-Conference Excursions (Scontrone, Palena and Montagna della Majella) 4-5 March 2011. vol. Field Guide of the Post-Conference, p. 85-98, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra, Scontrone (L'Aquila, Italy), 1-3 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
21.	Contributo in Atti di convegno	PATACCA E, SCANDONE P, CARNEVALE G. (2011). The Miocene deposits of Scontrone. In: (a cura di): CARNEVALE G., PATACCA E., SCANDONE P., Intern. Conference Neogene Park: Vertebrate Migration in the Mediterranean & Paratethys. R.C.M.N.S. Interim Colloquium 1-3 March 2011 Scontrone (L'Aquila, Italy), Field Guide of the Post-Conference Excursions (Scontrone, Palena and Montagna della Majella) 4-5 March 2011. vol. Field Guide of the Post-Conference, p. 17-41, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra, Scontrone (L'Aquila, Italy), 1-3 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
22.	Contributo in Atti di convegno	Melis R, Bárcena MA, Caburlotto A, Giorgetti G, Lucchi RG, Macrí P, MORIGI C, Persico D, et al (2011). The Southern Svalbard margin sedimentary system: biostratigraphic and paleoceanographic observations from EGLACOM cruise 2008. In: EPITOME. EPITOME, vol. 4, ISSN: 1972-1552, Torino, 11-23/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UGOV UNIP I		
23.	Abstract in Atti di convegno	Pandolfi L., Chiari M., Hrvatovic H., Marroni M., Menna F., Nirta G., Principi G., Saccani E., Trivic B., Zelic M. (2011). A regional cross section across the internal Dinarides in the central-western Serbia, Zlatibor-Maljen area. In: Epitome. vol. 4, p. 159, Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIP I
24.	Abstract in Atti di convegno	Martínez Cáceres M., de Muizon C., Lambert O., Bianucci G., Salas Gismondi R., Urbina Schmidt M. (2011). A toothed mysticete from the middle Eocene to early Oligocene of the Pisco Basin, Peru: new data on the origin and feeding evolution of Mysticeti. In: Sixth Triennial Conference on Secondary Adaptation of Terapods to life in Water. Programm with abstracts. p. 56-57, San Diego, California, June, 6-10, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIP I
25.	Abstract in Atti di convegno	BARONI C, MARTINO S, SALVATORE M.C., SCARASCIA MUGNOZZA G. (2011). Alpine glaciers variation and stress strain effect due to deglaciation. In: XVIII INQUA Congress. p. 1, Berna, 21-27 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIP I
26.	Abstract in Atti di convegno	Tinelli C., Ribolini A., Bianucci G., Bini M., Landini W. (2011). Application of ground penetrating radar to locate Sirenian remains from early Pliocene of Arcille (Grosseto, Italy). In: epitome. EPITOME, vol. 4, p. 301, ISSN: 1972-1552 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/01
27.	Abstract in Atti di convegno	Marroni M., Botti F., Botti L., Donatio D., Frassi C., Gemelli M., Meneghini F., Pandolfi L., Parisi S., Rocchi S. (2011). Asbestos minerals in serpentinites: mapping and risk assessment in the ophiolitic bodies of Tuscany, Italy. In: Epitome. vol. 4, p. 94, Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIP I
28.	Abstract in Atti di convegno	Petrini R., Aviani U., Slejko F., Sansone L., Tomasi D., Vaccaro C. (2011). Characterization of Prosecco vineyards (Veneto Region, Italy) using Sr-isotope data for the geographical origin assignment.. In: Geoitalia, FIST. Epitome. EPITOME, vol. 4, p. 137-138, Trieste:Stella Arti Grafiche, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIP I
29.	Abstract in Atti di convegno	Borrelli C, Sabbatini A, Luna GM, Nardelli MP, Sbaffi T, MORIGI C, Danovaro R, Negri A (2011). Determination of the metabolically active fraction of benthic foraminifera by means of Fluorescent In Situ Hybridization (FISH). In: GSA ABSTRACTS WITH PROGRAMS. GSA ABSTRACTS WITH PROGRAMS, vol. 43, ISSN: 0016-7592, Minneapolis , 912 October 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

		Provenienza del dato: UGOV UNIPi
30.	Abstract in Atti di convegno	Bjerager M, Wesenberg Lauridsen B, Surlyk F, Stemmerik L, Lykke-Andersen H, Thibault N, MORIGI C, Korte C (2011). Development of cold-water coral reefs in the Early Paleocene of southern Scandinavia. In: Geophysical Research Abstracts. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1607-7962, VIENNA, 3-8/04/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
31.	Abstract in Atti di convegno	BIAGIONI C, CAPALBO C, LEZZERINI M, PASERO M (2011). Does hollandite contain water? Phase transitions in hollandite induced by temperature. In: Geoitalia 2011 - 8° Forum Italiano di Scienze della Terra. vol. 37, p. 402, Torino, 19 - 23 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09, GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
32.	Abstract in Atti di convegno	D'Amato Avanzi G., Duchi S., Galanti Y., Gianneccchini R., Lo Presti D., Marchetti D. (2011). Dynamic Probing as an easy and practical tool in geotechnical characterization of shallow landslide source areas: results, problems and perspectives in Northern Tuscany (Italy). In: Catani F., Margottini C., Trigila A., Iadanza C.. The Second World Landslide Forum - Abstract Book. p. 79, Roma:ISPRA CSR, Rome (Italy), 3-9/10/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
33.	Abstract in Atti di convegno	Lambert O., Bianucci G., Mijan I., Post K., Mateus O. (2011). Fished from the Atlantic bottom: new bizarre fossil whale (Cetacea, Ziphiidae) from deep sea deposits off the Iberian peninsula. In: Sixth Triennial Conference on Secondary Adaptation of Terapods to life in Water. Programm with abstracts. p. 49-50, San Diego, California, June, 6-10, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
34.	Abstract in Atti di convegno	Westerman D.S., Dini A., Rocchi S., Roni E. (2011). Flow-induced Structures Along Laccolith Contacts Within the Elba Island Laccolith Complex (Tuscany, Italy). In: (a cura di): J. F. Molina J. H. Scarrow F. Bea P. Montero, Seventh Hutton Symposium on Granites and Related Rocks. ISBN: 9788469452530, Avila, Spain, 4-9 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
35.	Abstract in Atti di convegno	D'Amato Avanzi G., Galanti Y., Gianneccchini R., Puccinelli A. (2011). Fragility of territory and infrastructures resulting from not heavy meteorological events: case studies in Northern Tuscany, Italy. In: Catani F., Margottini G., Trigila A., Iadanza G.. The Second World Landslide Forum - Abstract Book. p. 367, Roma:ISPRA CSR, Rome (Italy), 3-9/10/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
Abstract in Atti		Bertoni D., SARTI G. (2011). Grain size characterization of modern and ancient dunes within the Migliarino - San Rossore Massaciuccoli Regional Park (Pisa, Italy). In: IAS. (a cura di): Badenas B., Aurell M., Alonzo Zarza A.M., 28th IAS Meeting of Sedimentology 2011. p. 146, Zaragoza:IAS-University of Zaragoza, ISBN: 9788461517558, Zaragoza, Spain, 5-8/7/2011

36.	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
37.	Abstract in Atti di convegno	Roni E., Rocchi S., Dini A., Westerman D.S., Stevenson C. (2011). Internal structures of San Martino laccolith (Elba Island, Italy) revealed by fabric analyses: constraints on magma feeding and growth. In: (a cura di): J. F. Molina J. H. Scarrow F. Bea P. Montero, Seventh Hutton Symposium on Granites and Related Rocks. ISBN: 9788469452530, Avila, Spain, 4-9 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
38.	Abstract in Atti di convegno	Petrini R., Slejko F., Lutman A., Pezzetta E., Felluga A., Cavazzini G., Frau F. (2011). Isotopic evidence of Cr (III) oxidation in soils and the occurrence of hexavalent chromium in the high Friuli Plain aquifer (Northern Italy).. In: Geoitalia, FIST. Epitome. EPITOME, vol. 4, p. 18-19, -, ISSN: 1972-1552, Torino , 19-23 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
39.	Abstract in Atti di convegno	Bagnoli G. (2011). Italian contribution to the chronostratigraphic subdivision of the Cambrian System. In: (a cura di): Federazione Italiana di Scienze della Terra, Geoitalia 2011. EPITOME, vol. 4, p. 232, 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 UNIPi
40.	Abstract in Atti di convegno	PASERO M (2011). La bellezza dei minerali. In: Il Museo di Mineralogia dell'Università di Cagliari: Patrimonio scientifico, storico e culturale, progetto di valorizzazione e diffusione in rete digitale E-pistemeTec e Catalogo ICCD. Cagliari, 6 luglio 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
41.	Abstract in Atti di convegno	Bagnoli G., Stouge S. (2011). Late Cambrian paraconodonts and euconodonts from Öland, Sweden.. In: (a cura di): Hollingsworth J.S., Sundberg F.A., Foster J.R., Cambrian Stratigraphy and Paleontology of Northern Arizona and southern Nevada.. p. 276-277, Flagstaff:McNaughton and Gunn, Inc., Flagstaff, Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
42.	Abstract in Atti di convegno	Roni E., Rocchi S., Dini A., Stevenson C. (2011). Magma flow in a shallow-level mafic laccolith (Orciatello lamproite, Italy): preliminary results from fabric analyses. . In: (a cura di): J. F. Molina J. H. Scarrow F. Bea P. Montero, Seventh Hutton Symposium on Granites and Related Rocks. ISBN: 9788469452530, Avila, Spain, 4-9 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
Tinelli C., Bianucci G., Bini M., Casati S., Finotti F., Landini W., Ribolini A., Vaiani S.C., Zandonai F. (2011). Methodologies for paleontological field research: Early pliocene sirenian paleosite in southern Tuscany. In: epitome. EPITOME, vol. 4, p. 302, ISSN: 1972-1552		

43.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01, GEO/04
44.	Abstract in Atti di convegno	Cordier C, Folco L, van Ginneken M (2011). Nickel abundance in barred-olivine cosmic spherules. In: LPI Contribution No. 1608. p. 1363, The Woodlands, Texas., March 7-11, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
45.	Abstract in Atti di convegno	Filice F., Liberi F., Cirillo D., Pandolfi L., Marroni M., Piluso E. (2011). Ophiolitic sequences from the central sector of the Catena Costiera (Calabria). In: Epitome. vol. 4, p. 174, Torino Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
46.	Abstract in Atti di convegno	BARONI C., PEROTTI L., MORTARA G., TAMBURRINI A., SALVATORE M.C., CARTON A. (2011). Over a century of glacial environment mapping by the Italian Glaciological Committee (CGI). In: (a cura di): FIST, Epitome. EPITOME, vol. 4, p. 106, UDINE:FIST Federazione Italiana di Scienze della Terra, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 sept. 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
47.	Abstract in Atti di convegno	Ellero A., Goncuoglu M.C., Marroni M., Pandolfi L., Sayit K. (2011). Paleothetys and Neothetys suture zones in northern Turkey:evidences from Daday-Arac-Kursunlu geotraverse. In: Epitome. vol. 4, p. 161, Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
48.	Abstract in Atti di convegno	Farina F., Stevens G., Dini A., Rocchi S. (2011). Peritectic phase entrainment and magma mixing in the late Miocene Elba Island laccolith-pluton-dyke complex (Italy). In: VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. Torino (IT), 19-23 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
49.	Abstract in Atti di convegno	Dini A., Rocchi S., Vezzoni S. (2011). Porphyry dikes and skarn pockets filled by mafic magma at Temperino mine (Campiglia Marittima, Italy). In: (a cura di): J. F. Molina J. H. Scarrow F. Bea P. Montero, Seventh Hutton Symposium on Granites and Related Rocks. ISBN: 9788469452530, Avila, Spain, 4-9 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07, MAT/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
	Abstract in Atti	Bianucci G., Lambert O., Muizon C. (2011). Raptorial feeding sperm whales from the Miocene: functional adaptations and paleoecology. In: Sixth Triennial Conference on Secondary Adaptation of Terapods to life in Water. Programm with abstracts. p. 10-11, San Diego, California, June 6-10, 2011

50.	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
51.	Abstract in Atti di convegno	Zanchetta G., Bini M., Consoloni I., Pappalardo M., Ragaini L., Ribolini A., Boretto G., Fucks E., Terrasi F. (2011). Relative sea level changes during the Holocene in the atlantic patagonian coast: new data . In: epitome. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
52.	Abstract in Atti di convegno	Ribolini A., Bini M., Isola I., Martini M., Pappalardo M., Panzeri L., Fucks E., Terrasi F., Zanchetta G. (2011). Relic sand wedges along the patagonian coast between caleta olivia and puerto deseado (Santa Cruz, Argentina) . In: epitome. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
53.	Abstract in Atti di convegno	Bini M., Consoloni I., Isola I., Pappalardo m., Boretto G., Ragaini L., Ribolini A., Zanchetta G., Gordillo S. (2011). Sea level markers along coastal patagonia (argentina): inshigt for relative sea level reconstruction in macrotidal areas during the Holocene. In: epitome. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
54.	Abstract in Atti di convegno	Tinelli C., Benvenuti M., Dominici S., Vaiani S. C., Bianucci G. (2011). Taphonomy and paleoecology of Pliocene bone bed from Arcille (Grosseto, Italy). In: XI Giornate di Paleontologia. Serpiano, 2-4 giugno, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
55.	Abstract in Atti di convegno	SAROLI M., MORO M., GORI S., FALCUCCI E., SALVATORE M.C. (2011). Teconics, hydrogeology and karstic morphogenesis: a new multidisciplinary approach to investigate active faults? from the example of the 1980 irpinia earthquake to the west marsica case stidy (Southern Latium region). In: (a cura di): FIST, Epitome. EPITOME, vol. 4, p. 164, Udine:FIST, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 sept. 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
56.	Abstract in Atti di convegno	BARONI C., SALVATORE M.C., TAMBURINI A., CARTON A. (2011). The Adamello Glacier (Central Alps): areal and volumetric variation since the Little Ice Age. In: Geophysical Research Abstracts. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, G?ttingen: Copernicus GmbH, ISSN: 1607-7962, Vienna, 03 08 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
57.	Abstract in Atti di convegno	Terfelt F., Bagnoli G., Stouge S. (2011). The Cambrian-Ordovician global boundary: an anachronistic point in time.. In: (a cura di): Hollingsworth J.S., Sundberg F.A., Foster J.R., Cambrian Stratigraphy and Paleontology of Northern Arizona and southern Nevada.. p. 308-309, Flagstaff:McNaughton and Gunn, Inc., ISBN: 0897341422, Flagstaff, Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

Provenienza del dato: UGOV UNIPi		
58.	Abstract in Atti di convegno	Folco L (2011). The Kamil Crater in Egypt: discovery and geophysical expedition. In: Second Arab impact cratering and astrogeology conference (AICACII). Casablanca, Morocco. Casablanca, Morocco, 13-20.11.2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
59.	Abstract in Atti di convegno	Vezzoli L., GIONCADA A, R. Omarini, H. Guillou, P. Nonnotte, R. Mazzuoli (2011). The Miocene Rincon-Portezuelo de las Animas Miocene volcanic complex (sierras del Aconquija, Tucumán, Argentina): new geological and petrological data.. In: 1er SIMPOSIO sobre PETROLOGÍA ÍGNEA y METALOGÉNESIS ASOCIADA. Tucuman, Argentina, 16-18 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
60.	Abstract in Atti di convegno	Terfelt F., Bagnoli G., Stouge S. (2011). The base of the Ordovician System a horizon in limbo. . In: (a cura di): Gutiérrez-Marco J.C., Rábano I., García-Bellido D., Ordovician of the World. p. 587, Alcal? de Henares (Madrid), Maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
61.	Abstract in Atti di convegno	PASERO M (2011). The evolution of the mineralogical classifications and the naming of minerals. In: Le classificazioni nelle scienze. Padova, 13-15 ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
62.	Abstract in Atti di convegno	SPAGNOLO M, RIBOLINI A, FEDERICI PR, DARRYLL G, PAPPALARDO M, CYR A (2011). The expression of the Heinrich Event 1 in the Alps, evidence from the Maritime Alps. In: Geophysical Research Abstracts. EGU General Assembly, Wien, 03-08/04/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
63.	Abstract in Atti di convegno	BARONI C., BASSI C., BONDESAN A., CAPPELLOZZA N., FRANCESE R., MAGGI V., MOTTE E., NICOLIS F., SALVATORE M.C. (2011). The glaciological context of the Great War site of Punta Linke (Ortles-Cevedale Group). In: (a cura di): FIST, EPITOME. EPITOME, vol. 4, p. 104, UDINE:FIST Federazione Italiana di Scienze della Terra, ISSN: 1972-1552, Torino, 19-23 sept. 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
64.	Abstract in Atti di convegno	Principi G., Bortolotti V., Chiari M., Fazzuoli M., Marcucci M., Marroni M., Menna F., Nirta G., Pandolfi L., Photiades A., Saccani E. (2011). The ophiolites of Greece and their Triassic to Tertiary geodynamic-tectonic history.. In: Epitome. vol. 4, p. 160, Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi

65.	Abstract in Atti di convegno	PASERO M, BIAGIONI C, BINDI L, CAPALBO C (2011). Thermal behaviour (HT and LT) in minerals of the cryptomelane group. In: 30th General Meeting of the International Union of Crystallography. Madrid (Spagna), 22-30 agosto 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
66.	Abstract in Atti di convegno	Carosi R., Montomoli C., Tiepolo M., Frassi C. (2011). U-Th-Pb datings on Variscan shear zone . In: Riunione Annuale Gruppo Italiano di Geologia Strutturale Note brevi e riassunti. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 15, p. 20-21, Roma:Societ? Geologica Italiana, ISSN: 2035-8008, Cagliari, Giugno 2011 Scopus: 2-s2.0-84863222298 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
67.	Abstract in Atti di convegno	Westerman DS., Dini A., Rocchi S., Roni E. (2011). Waves-ropes-lobes, fluidization and deformation at laccolith-host contact (Elba island, Italy). In: Northeastern (46th Annual) and North-Central (45th Annual) Joint Meeting, Geological Society of America Abstracts, Pittsburgh, Pennsylvania (USA), 20-22 March 2011. p. 43 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
68.	Abstract in Atti di convegno	Federici P.R., Puccinelli A., D'Amato Avanzi G., Falaschi F., Gianecchini R., Marchetti D., Pochini A., Rapetti F., Ribolini A. (2011). Zoning and mapping landslide hazard in the Castelnuovo di Garfagnana region (Tuscany, Italy). In: Catani F., Margottini C., Trigila A., Iadanza C.. The Second World Landslide Forum - Abstract Book. p. 90, Rome (Italy):ISPRA CSR, Rome (Italy), 3-9/10/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05, GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
69.	Poster	Bottaini N.J., Buccianti A., Di Lella L.A., MACERA P, Marini L., Nannoni F., Protano G, Raco B. (2011). Testing of innovative approaches in geochemical mapping: the experience of the Geobasi Toscana project . In: Geoitalia. (a cura di): Federazione Italiana di Scienze della Terra, VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. EPITOME, vol. 4, p. 90, Stella Arti Grafiche Trieste, ISSN: 1972-1552, Torino, Italia, 19-23 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
70.	Poster	Orlandi P, GIONCADA A, L. Vezzoli, R. Omarini, R. Mazzuoli, V. Lopez-Azarevich, R. Sureda, M. Azarevich, D. Bianchi, V. Acocella, J. Ruch, H. Guillou, P. Nonnotte (2011). The topaz-bearing rhyolite lavas from Chivinar volcanic complex (24°17'38 W - 67°25'28 W, Central Andes, NW Argentina). In: 1er SIMPOSIO sobre PETROLOGÍA ÍGNEA y METALOGÉNESIS ASOCIADA. Tucuman, Argentina, 16-18 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
		G. Sarti, S. Giacomelli, L. Battaglini. (2011). Aggiornamento della Carta geologica del comune di Pisa alla scala 1/10000. Lingua: ITA

1.	Cartografia	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
2.	Cartografia	Biagio G., Cubellis E., Faccenna C., Fedi M., Fiorio G, Giordano F., Giudetti G., Grimaldi M., Italiano F, Luperini W., Marianelli P., Sbrana A., Toccaceli R.M (2011). Carta Geologica della Regione Campania, scala 1:10000, Isola di Ischia . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
3.	Cartografia	Sbrana A., Toccaceli R.M, Biagio G., Marianelli P., Cubellis E., Faccenna C., Fedi M., Fiorio G, Giordano F., Giudetti G., Grimaldi M., Italiano F (2011). Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000, Foglio 464 Isola di Ischia (aree emerse). Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
4.	Cartografia	Federici PR, Puccinelli A, D'Amato Avanzi G, Ribolini A, Capitani M, Casarosa N, Falaschi F, Marchetti D, Valori D, Veneziano D, Nannini D, Pochini A, Stano S, Agarini I, Giannecchini R, Rapetti F, Bottai M, Salvati N, Testi C (2011). Castelnuovo di Garfagnana, F.250. Carta della pericolosità geologica per instabilità dei versanti secondo l'analisi statistica multivariata. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
5.	Cartografia	CHIARI M, DJERIC' N, GARFAGNOLI F, HRVATOVIC H, KRSTIĆ M, LEVI N, MALASOMA A, MARRONI M, MENNA F, NIRTA G, PANDOLFI L, PRINCIPI G, SACCANI E, STOJADINOVIĆ U, TRIVIĆ B (2011). Geological map of the Zlatibor-Maljen area (western Serbia) 1:100.000 scale.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
6.	Cartografia	Monti L., Sbrana A., Marianelli P. (2011). Isola di Ischia. Itinerari geo-culturali: Centro storico di Forio 1:20000. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
7.	Banca dati	Buccianti A, MACERA P, Marini L, Protano G, Raco B. (2011). Progetto GEOBASI-TOSCANA, Piano Regionale di Azione Ambientale - PRAA-2009- Obiettivo E - Tutela della risorsa idrica.. p. 1-176 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
8.	Altro	SARTI G. (2011). Relazione geologica Magdala Project (Magdala, Mar di Galilea, Israele). p. 1-18 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
N.	Classificazione	Pubblicazione

1.	Curatela	CARNEVALE G., PATACCA E., SCANDONE P. (a cura di) (2011). Field Guide of the Post-Conference Excursions (Scontrone, Palena and Montagna della Majella) 4-5 March 2011.. Di CARNEVALE G., PATACCA E., SCANDONE P.. p. 1-99, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra
		Lingua: ENG
		Co-autori stranieri: No
		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
		Provenienza del dato: UGOV UNIPi
2.	Curatela	CARNEVALE G, PATACCA E, SCANDONE P. EDS (a cura di) (2011). Intern. Conference Neogene Park: Vertebrate Migration in the Mediterranean & Paratethys. R.C.M.N.S. Interim Colloquium 1-3 March 2011 Scontrone (LAquila, Italy), Abstract Book. Di CARNEVALE G; PATACCA E; SCANDONE P.. p. 1-106, Pisa:Dipartimento di Scienze della Terra
		Lingua: ENG
		Co-autori stranieri: No
		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
		Provenienza del dato: UGOV UNIPi

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Daëron M., Guo W., Eiler J., Genty D., Blamart D., Boch R., Drysdale R., Maire R., Wainer K., Zanchetta G (2011). 13C18O clumping in speleothems: Observations from natural caves and precipitation experiments. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 3303-3317, ISSN: 0016-7037 Scopus: 2-s2.0-79955958925 Web of Science: WOS:000293088500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
2.	Articolo in rivista	SMELLIE J.L., ROCCHI S., GEMELLI M., DI VINCENZO G., ARMIENTI P. (2011). A thin predominantly cold-based Late Miocene East Antarctic ice sheet inferred from glaciovolcanic sequences in northern Victoria Land, Antarctica. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 307, p. 129-149, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2011.05.008 Scopus: 2-s2.0-79960428261 Web of Science: WOS:000293424300010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
3.	Articolo in rivista	Bianucci G., Gingerich P. D. (2011). Aegyptocetus tarfa, n. gen. et sp. (Mammalia, Cetacea), from the middle Eocene of Egypt: clinorhynch, olfaction, and hearing in a protocetid whale. JOURNAL OF VERTEBRATE PALEONTOLOGY, vol. 31, p. 1173-1188, ISSN: 0272-4634, doi: 10.1080/02724634.2011.607985 Scopus: 2-s2.0-84856666614 Web of Science: WOS:000298952600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
		BIAGIONI C, BONACCORSI E, PASERO M, MOËLO Y, CIRIOTTI ME, BERSANI D, CALLEGARI AM, BOIOCCHI M (2011). Ambrinoite, (K,NH4)2(As,Sb)8S13·H2O, a new mineral from Upper Susa Valley, Piedmont, Italy: The first natural (K,NH4)-hydrated sulfosalt. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 96, p. 878-887, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2011.3723

4.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79958758660 Web of Science: WOS:000290605300022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
5.	Articolo in rivista	AULINAS M., GASPERINI D., GIMENO D., MACERA P., FERNANDEZ-TURIEL J.L., CIMARELLI C. (2011). Coexistence of calc-alkaline and ultrapotassic alkaline magmas at Mounts Cimini: evidence for transition from the Tuscan to the Roman Magmatic Provinces (central Italy). GEOLOGICA ACTA, vol. Vol.9, p. 103-125, ISSN: 1695-6133, doi: 10.1344/105.000001642 Web of Science: WOS:000290547500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
6.	Articolo in rivista	BAGNOLI G., QI Y. (2011). Conodonts from the proposed GSSP for the base of Cambrian Stage 9 at Duibian, Zhejiang, South China: A revision.. PALAEOWORLD, vol. 20, p. 8-14, ISSN: 1871-174X, doi: 10.1016/j.palwor.2010.12.002 Scopus: 2-s2.0-79951771509 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
7.	Articolo in rivista	Suavet C, Gattacceca J, Rochette P, Folco L (2011). Constraining the terrestrial age of micrometeorites using their record of the Earth's magnetic field polarity. GEOLOGY, vol. 39, p. 123-126, ISSN: 0091-7613, doi: 10.1130/G31655.1 Scopus: 2-s2.0-78851471465 Web of Science: WOS:000286505300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
8.	Articolo in rivista	MENANNO G, MAZZOTTI A (2011). Deconvolution of multicomponent seismic data by means of quaternions: Theory and preliminary results. GEOPHYSICAL PROSPECTING, p. 1-22, ISSN: 0016-8025, doi: 10.1111/j.1365-2478.2011.00988 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
9.	Articolo in rivista	VITALE BROVARONE A, MALAVIEILLE J, BERTRANDO M, MOLLI G, COMPAGNONI R (2011). FIELD TRIP 1 GEOLOGY AND PETROLOGY OF OCEAN CONTINENT TRANSITION (OCT) ZONES METAMORPHOSED UNDER ECLOGITE FACIES CONDITIONS. JOURNAL OF THE VIRTUAL EXPLORER, vol. 39, p. 1-18, ISSN: 1441-8142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
10.	Articolo in rivista	MALAVIEILLE J, MOLLI G, FERRANDINI M, FERRANDINI J, OTTAVIANI SPELLA M, VITALE BROVARONE A, BEYSSAC O, CIANCALEONI L, et al (2011). Field Trip 2 - General Architecture and tectonic evolution of Alpine Corsica. Insights from a transect between Bastia and the Balagne region. JOURNAL OF THE VIRTUAL EXPLORER, vol. 39, p. 1-27, ISSN: 1441-8142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
11.	Articolo in rivista	Fulignati P, Kamenetsky Vadim S., Marianelli Paola, Sbrana A, Meffre Sebastian (2011). First insights on the metallogenic signature of magmatic fluids exsolved from the active magma chamber of Vesuvius (AD 79 Pompei eruption). JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 200, p. 223-245, ISSN: 0377-0273 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
12.	Articolo in rivista	Sabbatini A, Bassinot F, Boussetta S, Negri A, Rebaubier H, Dewilde F, Nouet J, Caillon N, MORIGI C (2011). Further constraints on the diagenetic influences and salinity effect on Globigerinoides ruber (white) Mg/Ca thermometry: Implications in the Mediterranean Sea. GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS, vol. 12, ISSN: 1525-2027, doi: 10.1029/2011GC003675 Scopus: 2-s2.0-80055014240 Web of Science: WOS:000295985600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
13.	Articolo in rivista	DOrazio M, Folco L, Zeoli A, Cordier C (2011). Gebel Kamil: the iron meteorite that formed the Kamil Crater (Egypt). METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. 1179-1196, ISSN: 1945-5100, doi: 10.1111/j.1945-5100.2011.01222.x Scopus: 2-s2.0-80051916348 Web of Science: WOS:000294171100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
14.	Articolo in rivista	ORLANDI P, DEMARTIN F, PASERO M, LEVERETT P, WILLIAMS PA, HIBBS DE (2011). Gelasite, $\text{BiMo}_6\text{+}(2-5\text{x})\text{Mo}_5\text{+}6\text{xO}_7(\text{OH})\cdot\text{H}_2\text{O}$ ($0 < \text{x} < 0.4$), a new mineral from Su Senargiu (Ca), Sardinia, Italy and a second occurrence from Kingsgate, New England, Australia. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 96, p. 268-273, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2011.3597 Scopus: 2-s2.0-79952164180 Web of Science: WOS:000287336200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
15.	Articolo in rivista	ISOLA I, BINI M, RIBOLINI A, MARTA PAPPALARDO M, CONSOLONI I, FUCKS E, BORETTO G, LUCA RAGAINI L, ZANCHETTA G (2011). Geomorphologic Map of Northeastern Sector of San Jorge Gulf (Chubut, Argentina). JOURNAL OF MAPS, vol. v2011, p. 476-485, ISSN: 1744-5647, doi: 10.4113/jom.2011.1203 Scopus: 2-s2.0-84859976333 Web of Science: WOS:000303986100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/01, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
16.	Articolo in rivista	Ribolini A., a Aguirre M., Baneschi I., Consoloni I., Fucks E., Isola I., Mazzarini F., Pappalardo M, Zanchetta G., Bini M. (2011). Holocene Beach Ridges and Coastal Evolution in the Cabo Raso Bay (Atlantic Patagonian Coast, Argentina). JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 27, p. 973-983, ISSN: 0749-0208, doi: 10.2112/JCOASTRES-D-10-00139.1 Scopus: 2-s2.0-80052193567

	rivista	Web of Science: WOS:000294523800016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Articolo in rivista	Magny M., Vannière B., Calo C., Millet L., Leroux A., Peyron O., Zanchetta G, La Mantia T., Tinner W. (2011). Holocene hydrological changes in south-western Mediterranean as recorded by lake-level fluctuations at Lago Preola, a coastal lake in southern Sicily, Italy. QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, vol. 30, p. 2459-2475, ISSN: 0277-3791, doi: 10.1016/j.quascirev.2011.05.018 Scopus: 2-s2.0-80051872473 Web of Science: WOS:000295387000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
18.	Articolo in rivista	MOLLI G, MALAVIEILLE J (2011). Introduction to the Field Trips of the CorseAlp 2011. JOURNAL OF THE VIRTUAL EXPLORER, vol. 39, p. 1-13, ISSN: 1441-8142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
19.	Articolo in rivista	Folco L, Di Martino M, El Barkooky A, D'Orazio M, Lethy A, Urbini S, Nicolosi I, Hafez M, Cordier C, van Ginneken M, Zeoli A, Radwan A M, El Khrepy S, El Gabry M, Gomaa M, Barakat A A, Serra R, El Sharkawi M (2011). Kamil Crater (Egypt): ground truth for small scale meteorite impact on Earth. GEOLOGY, vol. 39, p. 179-182, ISSN: 0091-7613, doi: 10.1130/G31624.1 Scopus: 2-s2.0-78851472559 Web of Science: WOS:000286505300021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
20.	Articolo in rivista	SMELLIE J., ROCCHI S., ARMIENTI P. (2011). Late Miocene volcanic sequences in northern Victoria Land, Antarctica: Products of glaciovolcanic eruptions under different thermal regimes. BULLETIN OF VOLCANOLOGY, vol. 73, p. 1-25, ISSN: 0258-8900, doi: 10.1007/s00445-010-0399-y Scopus: 2-s2.0-78651230163 Web of Science: WOS:000286054200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
21.	Articolo in rivista	MOLLI G, WHITE J C, KENNEDY L, TAINI V (2011). Low-temperature deformation of limestone, Isola Palmaria, northern Apennine, Italy - The role of primary textures, precursory veins and intracrystalline deformation in localization. JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, vol. 33, p. 255-270, ISSN: 0191-8141 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
		Cordier C, Folco L, Suavet C, Rochette P, Sonzogni C (2011). Major, trace element and oxygen isotope study of glass cosmic spherules of chondritic composition: the record of their source material and atmospheric entry heating. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 5203-5218, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2011.06.014

22.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80051471356 Web of Science: WOS:000293775200007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
23.	Articolo in rivista	Okay S, Jupinet B, Lericolais G, Çifci G, MORIGI C (2011). Morphological and stratigraphic Investigation of a Holocene Subaqueous Shelf Fan, North of the Istanbul Strait in the Black Sea . TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol. 20, p. 287-305, ISSN: 1300-0985, doi: 10.3906/yer-1001-16 Scopus: 2-s2.0-79955537821 Web of Science: WOS:000290265400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
24.	Articolo in rivista	Petrini R., Slejko F., Lutman A., Pison S., Franceschini G., Zini L., Italiano F., Galic A. (2011). Natural arsenic contamination in waters from the Pesariis village, NE Italy. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 62, p. 481-491, ISSN: 1866-6280 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
25.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2010 (IMA-CNMNC Newsletter 7). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 27-31, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.1.27 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
26.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2011 (IMA-CNMNC Newsletter 10). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 2549-2561, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.5.2549 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
27.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2011 (IMA-CNMNC Newsletter 11). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 2887-2893, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.6.2887 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
28.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2011 (IMA-CNMNC Newsletter 8). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 289-294, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.2.289 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi

29.	Articolo in rivista	WILLIAMS PA, HATERT F, PASERO M, MILLS SJ (2011). New minerals and nomenclature modifications approved in 2011 (IMA-CNMNC Newsletter 9). MINERALOGICAL MAGAZINE, vol. 75, p. 2535-2540, ISSN: 0026-461X, doi: 10.1180/minmag.2011.075.4.2535 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
30.	Articolo in rivista	Cordier C, van Ginneken M, Folco L (2011). Nickel abundance in stony cosmic spherules: constraining precursor material and formation mechanisms. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. 1110-1132, ISSN: 1086-9379, doi: 10.1111/j.1945-5100.2011.01218.x Scopus: 2-s2.0-80051923263 Web of Science: WOS:000294171100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
31.	Articolo in rivista	Carvalho WP, Rios DC, Conceição H, Zucolotto ME, D'Orazio M (2011). O Meteorito Bendegó: historia, mineralogia e classificação química. REVISTA BRASILEIRA DE GEOCIÊNCIAS, vol. 41, p. 141-156, ISSN: 0375-7536 Scopus: 2-s2.0-84856831709 Lingua: POR Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
32.	Articolo in rivista	Suavet C, Cordier C, Rochette P, Folco L, Gattacceca J, Sonzogni C, Damphoffer D (2011). Ordinary chondrite related giant (>800 µm) cosmic spherules from the Transantarctic Mountains. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 6200-6210, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2011.07.034 Scopus: 2-s2.0-80052918422 Web of Science: WOS:000295641600023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
33.	Articolo in rivista	Pistolesi M, Rosi M, Cioni R, Cashman KV, Rossotti A, Aguilera E (2011). Physical volcanology of the post-twelfth-century activity at Cotopaxi volcano, Ecuador: Behavior of an andesitic volcano. GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, ISSN: 0016-7606, doi: 10.1130/B30301.1 Scopus: 2-s2.0-79953793742 Web of Science: WOS:000288792500026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
34.	Articolo in rivista	Colonese A.C., Zanchetta G, Drysdale R.N., Fallick A.E., Manganelli G., Lo Vetro D., Martini F., Di Giuseppe Z. (2011). Stable isotope composition of Late Pleistocene-Holocene Eobania vermiculata shells (Müller, 1774) (Pulmonata, Stylommatophora) from the Central Mediterranean basin: data from Grotta d'Oriente (Favignana, Sicily). QUATERNARY INTERNATIONAL, vol. 244, p. 76-87, ISSN: 1040-6182, doi: 10.1016/j.quaint.2011.04.035 Scopus: 2-s2.0-80053260838 Web of Science: WOS:000295914700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08

Provenienza del dato: UGOV UNIPi		
35.	Articolo in rivista	Zhornyak L.V., Zanchetta G, Drysdale R.N., Hellstrom J.C., Isola I., Regattieri E., Piccini L., Baneschi I. (2011). Stratigraphic evidence for a pluvial phase between ca. 8200-7100 ka from Renella Cave (Central Italy). QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, vol. 30, p. 409-417, ISSN: 0277-3791, doi: 10.1016/j.quascirev.2010.12.003 Scopus: 2-s2.0-78951469223 Web of Science: WOS:000287434000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, MAT/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
36.	Articolo in rivista	Bianucci G., Gatt M., Catanzariti R., Sorbi S., Bonavia C. G., Curmi R., Varola A. (2011). Systematics, biostratigraphy and evolutionary pattern of the Oligo-Miocene marine mammals from the Maltese Islands. GEOBIOS, vol. 44, p. 549-585, ISSN: 0016-6995, doi: 10.1016/j.geobios.2011.02.009 Scopus: 2-s2.0-83255193886 Web of Science: WOS:000298511700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
37.	Articolo in rivista	Borrelli C, Sabbatini A, Luna GM, Nardelli MP, Sbaffi T, MORIGI C, Danovaro R, Negri A (2011). Technical Note: Determination of the metabolically active fraction of benthic foraminifera by means of Fluorescent In Situ Hybridization (FISH). BIOGEOSCIENCES, vol. 8, p. 2075-2088, ISSN: 1726-4170, doi: 10.5194/bg-8-2075-2011 Scopus: 2-s2.0-80051696467 Web of Science: WOS:000294457100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
38.	Articolo in rivista	V. ACOCELLA, GIONCADA A, R. OMARINI, U. RILLER, R. MAZZUOLI, L. VEZZOLI (2011). Tectonomagmatic characteristics of the back-arc portion of the CalamaOlacapatoEl Toro Fault Zone, Central Andes. TECTONICS, vol. 30, p. 1-19, ISSN: 0278-7407, doi: 10.1029/2010TC002854 Scopus: 2-s2.0-79958115201 Web of Science: WOS:000291319300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
39.	Articolo in rivista	Zanchetta G, Sulpizio R., Roberts N., Cioni R., Eastwood WJ, Siani G., Caron B., Paterne M., Santacrose R. (2011). Tephrostratigraphy, chronology and climatic events of the Mediterranean basin during the Holocene: An overview. THE HOLOCENE, vol. 21, p. 33-52, ISSN: 0959-6836, doi: 10.1177/0959683610377531 Scopus: 2-s2.0-79251521315 Web of Science: WOS:000286591100003 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
Pistolesi M, Delle Donne D, Pioli L, ROSI M, Ripepe M (2011). The 15 March 2007 explosive crisis at Stromboli volcano, Italy: Assessing physical parameters through a multidisciplinary approach. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. SOLID EARTH, vol. 116, ISSN: 0148-0227, doi: 10.1029/2011JB008527		

40.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84855335993 Web of Science: WOS:000298495900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
41.	Articolo in rivista	Giraudi C., Magny M., Zanchetta G., Drysdale N.R. (2011). The Holocene climatic evolution of the Mediterranean Italy: a review of the geological continental data. THE HOLOCENE, vol. 21, p. 105-115, ISSN: 0959-6836, doi: 10.1177/0959683610377529 Scopus: 2-s2.0-79251521020 Web of Science: WOS:000286591100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
42.	Articolo in rivista	CHIARI M., DJERIC' N., GARFAGNOLI F., HRVATOVIC H., KRSTIĆ M., LEVI N., MALASOMA A., MARRONI M., MENNA F., NIRTA G., PANDOLFI L., PRINCIPI G., SACCANI E., STOJADINOVIĆ U. & TRIVIĆ B. (2011). The geology of the Zlatibor-Maljen area (western Serbia): a geotraverse across the ophiolites of the Dinaric-Hellenic collisional belt.. OFIOLITI, vol. 36, p. 139-166, ISSN: 0391-2612, doi: 10.4454/OFIOLITI.V36.I2.3 Scopus: 2-s2.0-84856806960 Web of Science: WOS:000298780400003 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
43.	Articolo in rivista	Mazzarini F., Musumeci G., Cruden A.R. (2011). Vein development during folding in the upper brittle crust: The case of tourmaline-rich veins of eastern Elba Island, northern Tyrrhenian Sea, Italy.. JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, vol. 33, p. 1509-1522, ISSN: 0191-8141, doi: 10.1016/j.jsg.2011.07.001 Scopus: 80053052745 Web of Science: WOS:000295655100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
44.	Articolo in rivista	Cordier C, Folco L, Taylor S (2011). Vestoid cosmic spherules from the South Pole Water Well and Transantarctic Mountains (Antarctica): A major and trace element study. GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 1199-1215, ISSN: 0016-7037, doi: 10.1016/j.gca.2010.11.024 Scopus: 2-s2.0-79451471057 Web of Science: WOS:000287289200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
45.	Abstract in rivista	Ott U, Merchel S, Folco L, D'Orazio M (2011). COSMOGENIC NOBLE GASES OF THE GEBEL KAMIL IRON METEORITE. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A182, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700361 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
D'Orazio M, Folco L, Zeoli A, Cordier C (2011). GEBEL KAMIL: THE IRON METEORITE THAT FORMED THE KAMIL CRATER IN EGYPT.		

46.	Abstract in rivista	Web of Science: WOS:000293094700118 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
47.	Abstract in rivista	Cordier C, Folco L, Suavet C, Rochette P, Sonzogni C (2011). MAJOR AND TRACE ELEMENTS AND OXYGEN ISOTOPES IN DIFFERENTIATED COSMIC SPHERULES RELATED TO VESTA-LIKE ASTEROIDS. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A47, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700091 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
48.	Abstract in rivista	BIAGIONI C, BONACCORSI E, Moelo Y, ORLANDI P, Paar W (2011). MONTE ARSICCIO MINE: THE FIRST THALLIUM ORE IN APUAN ALPS . PLINIUS, vol. 37, p. 401, ISSN: 1972-1366 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
49.	Abstract in rivista	Baecker B, Cordier C, Folco L, Tieloff M, Cartwright JA, Ott U (2011). NOBLE GASES IN COSMIC SPHERULES AND MICROMETEORITES FROM THE TRANSANTARCTIC MOUNTAINS. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A14, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
50.	Abstract in rivista	Suavet C, Cordier C, Rochette P, Folco L, Gattacceca J, Sonzogni C, Damphoffer D (2011). ORDINARY CHONDRITE-RELATED GIANT COSMIC SPHERULES. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A227, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700451 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
51.	Abstract in rivista	Cordier C, Folco L, Suavet C, Rochette P, Sonzogni C (2011). THE GEOCHEMICAL FRACTIONATION RECORDED BY CHONDRITIC GLASS COSMIC SPHERULES DURING ATMOSPHERIC ENTRY. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A48, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700092 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
52.	Abstract in rivista	Folco L, Di Martino M, El Barkooky A, D'Orazio M, Lethy A, Urbini S, Nicolosi I, Hafez M, Cordier C, van Ginneken M, Zeoli A, Radwan AM, El Khrepy S, El Gabry M, Gomaa M, Barakat AA, Serra R, El Sharkawi M (2011). THE KAMIL CRATER, EGYPT. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A67, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700130

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
53.	Abstract in rivista	van Ginneken M, Suavet C, Cordier C, Folco L, Rochette P, Sonzogni C (2011). THE PARENT BODY OF THE CA. 480 KYR-OLD TUNGUSKA-LIKE IMPACT OVER ANTARCTICA. METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, vol. 46, p. A242, ISSN: 1086-9379 Web of Science: WOS:000293094700480 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lericolais G, Guichard F, MORIGI C, Popescu I, Bulois C, Gillet H, Ryan WBF (2011). Assessment of Black Sea water-level fluctuations since the Last Glacial Maximum. In: Buynevich IV, Yanko-Hombach V, Gilbert AS, Martin RE. Geology and Geoarchaeology of the Black Sea Region: Beyond the Flood Hypothesis. SPECIAL PAPERS / GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol. 473, p. 33-50, boulder :Bickford ME, Siegel DI, ISBN: 9780813724737, ISSN: 0072-1077, doi: 10.1130/2011.2473(03) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Iacopini D., Frassi C., Carosi R., MONTOMOLI C. (2011). Biases in the three-dimensional vorticity analysis using porphyroclast system: limits and application to natural examples. In: Prior D.J., Rutter E. H., Tatham D. J.. Deformation mechanisms, reology and tectonics. vol. 360, p. 301-318, The Geological Society of London, ISBN: 9781862393387, doi: 10.1144/SP360.17 Scopus: 2-s2.0-84055217340 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	ANTOLÍN B., APPEL E., MONTOMOLI C., DUNKL I., DING L., GLOAGUEN R., EL BAY R. (2011). Kinematic evolution of the eastern Tethyan Himalaya: Constraints from magnetic fabric and structural properties of the Triassic flysch in SE Tibet. In: J. Poblet and R. Lisle. Kinematic Evolution and Structural Styles of Fold-and- Thrust Belt. vol. 349, p. 99-121, The Geological Society of London, doi: 10.1144/SP349.6 Scopus: 2-s2.0-79951492243 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DUNKL I., ANTOLÍN B., WEMMER K., RANTITSCH G., KIENAST M., MONTOMOLI C., DING L., CAROSI R., APPEL E., EL BAY R., XU Q. VON EYNATTEN H. (2011). Metamorphic evolution of the Tethyan Himalayan flysch in SE Tibet. In: Gloaguen R., Ratschbacher L.. Growth and collapse of the Tibetan Plateau. vol. 353, p. 45-69, The Geological Society of London, ISBN: 9781862393264, doi: 10.1144/SP353.4 Scopus: s2.0-79953099014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
		Finotti F., Landini w., Zandonai F. (2011). ,Modelacion 3D, prospecciones geofisicas y analisis paleontologicas, 3° campana de exploracion

1.	Contributo in Atti di convegno	de la Red Pangea en el Valle de los Titanos (Rio Negro, Argentina). Resultados y nuevos proyectos,. In: Encuentro Internacional Ices-7. p. 1-8, Malargue, Argentina, 25-27 ottobre Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
2.	Contributo in Atti di convegno	1.Consoloni I., Zanchetta G., Aguirre M., Baneschi I., Bini M., Boretto G., Dallai Luigi, D'Orazio M., Fallick A., Guidi M., Hellstrom J., Isola I., Fucks E., Mazzarini F., Pappalardo M., Ragaini L., Ribolini A. (2011). Geochemical and petrographical analyses for selecting Quaternary marine shells for radiometric dating and paleoclimate reconstruction: examples from Patagonia. In: Il Quaternario Italiano - Conoscenze e prospettive. vol. 24, p. 1-3, Roma Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, GEO/04, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
3.	Contributo in Atti di convegno	SAJEVA ANGELO, MENANNO GIOVANNI M, MAZZOTTI A (2011). Modal Identification and Extraction of Rayleigh Waves by Means of Quaternion SVD and Group Velocity Curves. In: Extended Abstracts of the 73rd EAGE Conference & Technical Exhibition. EAGE Publications BV, ISBN: 9789073834132, Vienna, 24/05/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
4.	Contributo in Atti di convegno	G. Gisbert, D. Gasperini, D. Bosch, D. Gimeno, M. Aulinas, MACERA P, J.L. Fernandez-Turiel. (2011). The Garrotxa Volcanic Field (NE Spain): new geochemical constraints . In: FIST. (a cura di): Federazione Italiana di Scienze della Terra, VIII forum Italiano di Scienze della Terra, Geoitalia 2011. EPITOME, vol. 4, p. 176, Stella Arti Grafiche Trieste, ISSN: 1972-1552, Torino, Italia, 19-23 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
5.	Contributo in Atti di convegno	Melis R, Bárcena MA, Caburlotto A, Giorgetti G, Lucchi RG, Macrí P, MORIGI C, Persico D, et al (2011). The Southern Svalbard margin sedimentary system: biostratigraphic and paleoceanographic observations from EGLACOM cruise 2008. In: EPITOME. EPITOME, vol. 4, ISSN: 1972-1552, Torino, 11-23/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
6.	Abstract in Atti di convegno	Pandolfi L., Chiari M., Hrvatovic H., Marroni M., Menna F., Nirta G., Principi G., Saccani E., Trivic B., Zelic M. (2011). A regional cross section across the internal Dinarides in the central-western Serbia, Zlatibor-Maljen area. In: Epitome. vol. 4, p. 159, Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
7.	Abstract in Atti di convegno	Martínez Cáceres M., de Muizon C., Lambert O., Bianucci G., Salas Gismondi R., Urbina Schmidt M. (2011). A toothed mysticete from the middle Eocene to early Oligocene of the Pisco Basin, Peru: new data on the origin and feeding evolution of Mysticeti. In: Sixth Triennial Conference on Secondary Adaptation of Terapods to life in Water. Programm with abstracts. p. 56-57, San Diego, California, June, 6-10, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01

		Provenienza del dato: UGOV UNIPi
8.	Abstract in Atti di convegno	Borrelli C, Sabbatini A, Luna GM, Nardelli MP, Sbaffi T, MORIGI C, Danovaro R, Negri A (2011). Determination of the metabolically active fraction of benthic foraminifera by means of Fluorescent In Situ Hybridization (FISH). In: GSA ABSTRACTS WITH PROGRAMS. GSA ABSTRACTS WITH PROGRAMS, vol. 43, ISSN: 0016-7592, Minneapolis , 912 October 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
9.	Abstract in Atti di convegno	Bjerager M, Wesenberg Lauridsen B, Surlyk F, Stemmerik L, Lykke-Andersen H, Thibault N, MORIGI C, Korte C (2011). Development of cold-water coral reefs in the Early Paleocene of southern Scandinavia. In: Geophysical Research Abstracts. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, ISSN: 1607-7962, VIENNA, 3-8/04/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
10.	Abstract in Atti di convegno	Lambert O., Bianucci G., Mijan I., Post K., Mateus O. (2011). Fished from the Atlantic bottom: new bizarre fossil whale (Cetacea, Ziphiidae) from deep sea deposits off the Iberian peninsula. In: Sixth Triennial Conference on Secondary Adaptation of Terapods to life in Water. Programm with abstracts. p. 49-50, San Diego, California, June, 6-10, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
11.	Abstract in Atti di convegno	Westerman D.S., Dini A., Rocchi S., Roni E. (2011). Flow-induced Structures Along Laccolith Contacts Within the Elba Island Laccolith Complex (Tuscany, Italy. In: (a cura di): J. F. Molina J. H. Scarrow F. Bea P. Montero, Seventh Hutton Symposium on Granites and Related Rocks. ISBN: 9788469452530, Avila, Spain, 4-9 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
12.	Abstract in Atti di convegno	Roni E., Rocchi S., Dini A., Westerman D.S., Stevenson C. (2011). Internal structures of San Martino laccolith (Elba Island, Italy) revealed by fabric analyses: constraints on magma feeding and growth. In: (a cura di): J. F. Molina J. H. Scarrow F. Bea P. Montero, Seventh Hutton Symposium on Granites and Related Rocks. ISBN: 9788469452530, Avila, Spain, 4-9 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
13.	Abstract in Atti di convegno	Bagnoli G., Stouge S. (2011). Late Cambrian paraconodonts and euconodonts from Öland, Sweden.. In: (a cura di): Hollingsworth J.S., Sundberg F.A., Foster J.R., Cambrian Stratigraphy and Paleontology of Northern Arizona and southern Nevada.. p. 276-277, Flagstaff:McNaughton and Gunn, Inc., Flagstaff, Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
Abstract in Atti		Roni E., Rocchi S., Dini A., Stevenson C. (2011). Magma flow in a shallow-level mafic laccolith (Orciatice lamproite, Italy): preliminary results from fabric analyses. . In: (a cura di): J. F. Molina J. H. Scarrow F. Bea P. Montero, Seventh Hutton Symposium on Granites and Related Rocks. ISBN: 9788469452530, Avila, Spain, 4-9 July 2011

14.	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
15.	Abstract in Atti di convegno	Cordier C, Folco L, van Ginneken M (2011). Nickel abundance in barred-olivine cosmic spherules. In: LPI Contribution No. 1608. p. 1363, The Woodlands, Texas., March 7-11, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
16.	Abstract in Atti di convegno	Ellero A., Goncuoglu M.C., Marroni M., Pandolfi L., Sayit K. (2011). Paleothetys and Neothetys suture zones in northern Turkey:evidences from Daday-Arac-Kursunlu geotraverse. In: Epitome. vol. 4, p. 161, Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Abstract in Atti di convegno	Farina F., Stevens G., Dini A., Rocchi S. (2011). Peritectic phase entrainment and magma mixing in the late Miocene Elba Island laccolith-pluton-dyke complex (Italy). In: VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. Torino (IT), 19-23 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
18.	Abstract in Atti di convegno	Bianucci G., Lambert O., Muizon C. (2011). Raptorial feeding sperm whales from the Miocene: functional adaptations and paleoecology. In: Sixth Triennial Conference on Secondary Adaptation of Terapods to life in Water. Programm with abstracts. p. 10-11, San Diego, California, June 6-10, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
19.	Abstract in Atti di convegno	Zanchetta G., Bini M., Consoloni I., Pappalardo M., Ragaini L., Ribolini A., Boretto G., Fucks E., Terrasi F. (2011). Relative sea level changes during the Holocene in the atlantic patagonian coast: new data . In: epitome. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
20.	Abstract in Atti di convegno	Ribolini A., Bini M., Isola I., Martini M., Pappalardo M., Panzeri L., Fucks E., Terrasi F., Zanchetta G. (2011). Relic sand wedges along the patagonian coast between caleta olivia and puerto deseado (Santa Cruz, Argentina) . In: epitome. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
21.	Abstract in Atti di convegno	Bini M., Consoloni I., Isola I., Pappalardo m., Boretto G., Ragaini L., Ribolini A., Zanchetta G., Gordillo S. (2011). Sea level markers along coastal patagonia (argentina): inshigt for relative sea level reconstruction in macrotidal areas during the Holocene. In: epitome. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/08 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

22.	Abstract in Atti di convegno	Terfelt F., Bagnoli G., Stouge S. (2011). The Cambrian-Ordovician global boundary: an anachronistic point in time.. In: (a cura di): Hollingsworth J.S., Sundberg F.A., Foster J.R., Cambrian Stratigraphy and Paleontology of Northern Arizona and southern Nevada.. p. 308-309, Flagstaff:McNaughton and Gunn, Inc., ISBN: 0897341422, Flagstaff, Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
23.	Abstract in Atti di convegno	Vezzoli L., GIONCADA A, R. Omarini, H. Guillou, P. Nonnotte, R. Mazzuoli (2011). The Miocene Rincon-Portezuelo de las Animas Miocene volcanic complex (sierras del Aconquija, Tucumán, Argentina): new geological and petrological data.. In: 1er SIMPOSIO sobre PETROLOGÍA ÍGNEA y METALOGÉNESIS ASOCIADA. Tucuman, Argentina, 16-18 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
24.	Abstract in Atti di convegno	Terfelt F., Bagnoli G., Stouge S. (2011). The base of the Ordovician System a horizon in limbo. . In: (a cura di): Gutiérrez-Marco J.C., Rábano I., Garcia-Bellido D., Ordovician of the World. p. 587, Alcalá de Henares (Madrid), Maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
25.	Abstract in Atti di convegno	SPAGNOLO M, RIBOLINI A, FEDERICI PR, DARRYLL G, PAPPALARDO M, CYR A (2011). The expression of the Heinrich Event 1 in the Alps, evidence from the Maritime Alps. In: Geophysical Research Abstracts. EGU General Assembly, Wien, 03-08/04/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
26.	Abstract in Atti di convegno	Principi G., Bortolotti V., Chiari M., Fazzuoli M., Marcucci M., Marroni M., Menna F., Nirta G., Pandolfi L., Photiades A., Sacconi E. (2011). The ophiolites of Greece and their Triassic to Tertiary geodynamic-tectonic history.. In: Epitome. vol. 4, p. 160, Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
27.	Abstract in Atti di convegno	Westerman DS., Dini A., Rocchi S., Roni E. (2011). Waves-ropes-lobes, fluidization and deformation at laccolith-host contact (Elba island, Italy). In: Northeastern (46th Annual) and North-Central (45th Annual) Joint Meeting, Geological Society of America Abstracts, Pittsburgh, Pennsylvania (USA), 20-22 March 2011. p. 43 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
28.	Poster	Orlandi P, GIONCADA A, L. Vezzoli, R. Omarini, R. Mazzuoli, V. Lopez-Azarevich, R. Sureda, M. Azarevich, D. Bianchi, V. Acocella, J. Ruch, H. Guillou, P. Nonnotte (2011). The topaz-bearing rhyolite lavas from Chivinar volcanic complex (24°17'38 W - 67°25'28 W, Central Andes, NW Argentina). In: 1er SIMPOSIO sobre PETROLOGÍA ÍGNEA y METALOGÉNESIS ASOCIADA. Tucuman, Argentina, 16-18 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Cartografia	CHIARI M, DJERIC´ N, GARFAGNOLI F, HRVATOVIC H, KRSTIĆ M, LEVI N, MALASOMA A, MARRONI M, MENNA F, NIRTA G, PANDOLFI L, PRINCIPI G, SACCANI E, STOJADINOVIĆ U, TRIVIĆ B (2011). Geological map of the Zlatibor-Maljen area (western Serbia) 1:100.000 scale.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI

►	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.	BARONI	Carlo	Premio alla Persona	Premio Brescianità - Santi Faustino e Giovita	Attività di ricerca scientifica svolta sulle Alpi e in Antartide	2011	Ateneo di Brescia, Accademia di Scienze, Lettere ed Arti	ITA	http://www.ateneo.brescia.it/	
2.	BARONI	Carlo	Premio alla Persona	Gasparo da Salò	Attività di ricerca svolta in ambiente alpino, sul Lago di Garda e in Antartide	2011	Città di Salò (Brescia)	ITA		

►	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.	BARONI	Carlo	Presidente Comitato Glaciologico Italiano	2009	Comitato Glaciologico Italiano (CGI)	ITA	http://www.glaciologia.it/
2.	BARONI	Carlo	Coordinatore Campagne Glaciologiche - Alpi Centrali	1996	Comitato Glaciologico Italiano	ITA	http://www.glaciologia.it/
3.	BARONI	Carlo	Corrispondente nazionale per l'Italia del World Glacier Monitoring Service (WGMS- UNESCO)	2011	World Glacier Monitoring Service (WGMS- UNESCO)	CHE	http://www.wgms.ch/
4.	BARONI	Carlo	Consiglio Direttivo AIGEO	2006	Associazione Italiana di Geografia Fisica e Geomorfologia (AIGEO)	ITA	http://www.aigeo.it/

5.	BONACCORSI	Elena	Membro italiano nella Commission on New Minerals, Nomenclature and Classification	2008	International Association of Mineralogy	ITA	http://www.ima-mineralogy.org/
6.	FOLCO	Luigi	Councilor	2009	Meteoritical Society		http://www.meteoriticalsociety.org/
7.	PASERO	Marco	Vice-chair della Commission on New Minerals, Nomenclature and Classification dell'IMA	2008	International Mineralogical Association		http://www.ima-mineralogy.org/

►	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)
---	------------	--

No record found

►	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.	MORIGI	Caterina	Ricercatore presso Ente di ricerca	Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland - GEUS	DNK	01/09/2008	31/08/2013	60 mesi

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BONACCORSI	Elena	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Microsymposium on Crystallography of Materials with Exchange, Sequestration and Storage Properties (IUCr 2011)	2011
2.	PASERO	Marco	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	30th General Meeting of the International Union of Crystallography, Madrid (Spain), 22-30 agosto 2011 - Convenor della sessione: "Beyond space-group symmetry in periodic structures"	2011