



Anno 2012

Università degli Studi di Napoli Federico II >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria Civile, Edile e Ambientale"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Daniela DUCCI, Silvia DE SIMONE, Mariangela SELLERINO (2012). 3D LITHOSTRATIGRAPHIC MODEL AS SUPPORT FOR DEVELOPMENT OF A GROUNDWATER FLOW MODEL: THE SARNO PLAIN (ITALY) CASE STUDY. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 1, p. 41-58, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/IJEGE.2012-01.O-03 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Articolo in rivista	Luigi Cimorelli, Carmine Covelli, Luca Cozzolino, Renata Della Morte, Domenico Pianese (2012). A Derivative Recovery Spectral Volume model for the analysis of constituents transport in one-dimensional flows. JOURNAL OF MATHEMATICS AND SYSTEM SCIENCE, vol. 2, p. 334-340, ISSN: 2159-5291 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Articolo in rivista	M. Greco, M. Iervolino, A. Leopardi, A. Vacca (2012). A Two-Phase Model for Fast Geomorphic Shallow Flows. INTERNATIONAL JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH, vol. 27, p. 409-425, ISSN: 1001-6279 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
4.	Articolo in rivista	M. GALLO, L. D'ACIERNO, B. MONTELLA (2012). A meta-heuristic algorithm for solving the road network design problem in regional contexts. PROCEEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 54, p. 84-95, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.728 Web of Science: WOS:000313206300010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
5.	Articolo in rivista	F. Simonelli, V. Marzano, A. Papola, I. Vitiello (2012). A network sensor location procedure accounting for o-d matrix estimate variability. TRANSPORTATION RESEARCH PART B-METHODOLOGICAL, vol. 46, p. 1624-1638, ISSN: 0191-2615, doi: 10.1016/j.trb.2012.08.007 Scopus: 2-s2.0-84867899573 Web of Science: WOS:000313541100023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
6.	Articolo in rivista	Cozzolino L., Della Morte R., Del Giudice G., Palumbo A., Pianese D. (2012). A well-balanced Spectral Volume scheme with wetting-drying property for the shallow-water equations. JOURNAL OF HYDROINFORMATICS, vol. 14, p. 745-760, ISSN: 1464-7141, doi: 10.2166/hydro.2012.035 Scopus: 2-s2.0-84864981162 Web of Science: WOS:000306535400014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
7.	Articolo in rivista	Francesco De Paola, Antonio Ranucci (2012). ANALYSIS OF SPATIAL VARIABILITY FOR STORMWATER CAPTURE TANK ASSESSMENT. IRRIGATION AND DRAINAGE, p. n/a, ISSN: 1531-0353, doi: 10.1002/ird.1675 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
8.	Articolo in rivista	Fontanella Enzo, Pagano Luca, Desideri Augusto (2012). Actual and Nominal Pore Water Pressure Distribution in Earth Dams. THE ELECTRONIC JOURNAL OF GEOTECHNICAL ENGINEERING, vol. S, p. 2485-2494, ISSN: 1089-3032 Scopus: s2.0-84867880955 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
9.	Articolo in rivista	G. B. CHIRICO, G. DI CRESCENZO, N. SANTANGELO, A. SANTO, V. SCORPIO (2012). Alluvial fan flooding hazard: the study case of Teglia (San Gregorio Magno, Salerno).. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 21, p. 456-458, ISSN: 2035-8008 Scopus: s2.0-84872281953 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
10.	Articolo in rivista	L. D'ACIERNO, M. GALLO, B. MONTELLA (2012). An Ant Colony Optimisation algorithm for solving the asymmetric traffic assignment problem. EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, vol. 217, p. 459-469, ISSN: 0377-2217, doi: 10.1016/j.ejor.2011.09.035 Scopus: 2-s2.0-80755186533 Web of Science: WOS:000297873700023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
11.	Articolo in rivista	Esposito G., Frunzo L., Giordano A., Liotta F., Panico A., Pirozzi F. (2012). Anaerobic co-digestion of organic wastes. REVIEWS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE AND BIO-TECHNOLOGY, vol. 11, p. 325-342, ISSN: 1569-1705, doi: 10.1007/s11157-012-9277-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
		Montella A., Aria M., D'Ambrosio A., Mauriello F. (2012). Analysis of powered two-wheeler crashes in Italy by classification trees and rules

		discovery. ACCIDENT ANALYSIS AND PREVENTION, vol. 49, p. 58-72, ISSN: 0001-4575, doi: 10.1016/j.aap.2011.04.025
12.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84867061091 Web of Science: WOS:000313845300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
13.	Articolo in rivista	F. CALO, D. CALCATERRA, A. IODICE, M. PARISE, M. RAMONDINI (2012). Assessing the activity of a large landslide in Southern Italy by ground- and SAR interferometric techniques. INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING, vol. 33, p. 3512-3530, ISSN: 0143-1161 Scopus: 2-s2.0-84857016888 Web of Science: WOS:000302163800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
14.	Articolo in rivista	Esposito G., Frunzo L., Liotta F., Panico A., Pirozzi F. (2012). Bio-Methane production tests to measure the biogas production from the digestion and co-digestion of complex organic substrates. THE OPEN ENVIRONMENTAL ENGINEERING JOURNAL, vol. 5, p. 1-8, ISSN: 1874-8295, doi: 10.2174/1874829501205010001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
15.	Articolo in rivista	G. Zuccaro, A. Santo, F. Cacace, D. De Gregorio, G. Di Crescenzo (2012). Building vulnerability assessment under landslides actions: Castellammare di Stabia case study. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 21, p. 470-472, ISSN: 2035-8008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
16.	Articolo in rivista	M. Stanganelli, M. Soravia (2012). CONSUMO ENERGETICO E CARATTERISTICHE DELLA MORFOLOGIA URBANA. PLANUM, vol. 2/2012, p. 1-7, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
17.	Articolo in rivista	Punzo V., Ciuffo B., Montanino M. (2012). Can results of car-following model calibration based on trajectory data be trusted?. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2315, p. 11-24, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2315-02 Scopus: 2-s2.0-84900265510 Web of Science: WOS:000316167200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		Giovanni Lanzano, Emilio Bilotta, Gianpiero Russo, Francesco Silvestri, S.P.Gopal Madabhushi (2012). Centrifuge modeling of seismic loading on tunnels in sand. GEOTECHNICAL TESTING JOURNAL, vol. 35, p. 1-15, ISSN: 0149-6115, doi: 10.1520/GTJ104348

18.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
19.	Articolo in rivista	D. Cancellara, F. De Angelis, V. Pasquino (2012). Characterization of an autoclaved aerated concrete building with respect to a similar unreinforced masonry structure. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 476-478, p. 847-858, ISSN: 1022-6680 Scopus: 2-s2.0-84858315081 Web of Science: WOS:000312277300166 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
20.	Articolo in rivista	C. Gargiulo, V. Pinto, F. Zucaro (2012). City and Mobility. Towards an integrated approach to resolve energy problems. TEMA, vol. vol. 5, n. 2 (2012), p. 23-53, ISSN: 1970-9870, doi: 10.6092/1970-9870/920 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
21.	Articolo in rivista	Montella A., Andreassen D., Tarko A., Turner S., Mauriello F., Imbriani L. L., Singh R. (2012). Critical Review of the International Crash Databases and Proposals for Improvement of the Italian National Database. PROCEEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 53, p. 49-61, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.859 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
22.	Articolo in rivista	Frunzo L., Esposito G., Pirozzi F., Lens P. (2012). DYNAMIC MATHEMATICAL MODELLING OF SULFATE REDUCING GAS-LIFT REACTORS. PROCESS BIOCHEMISTRY, vol. 47, p. 2172-2181, ISSN: 1359-5113, doi: 10.1016/j.procbio.2012.08.010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
23.	Articolo in rivista	S. Soares-Frazão, R. Canelas, Z. Cao, L. Cea, H. M. Chaudhry, A. Die Moran, K. El Kadi, R. Ferreira, I. Fraga Cadórniga, N. Gonzalez-Ramirez, M. Greco, W. Huang, J- Imran, J. Le Coz, R. Marsooli, A. Paquier, G. Pender, M. Pontillo, J. Puertas, B. Spinewine, C. Swartenbroekx, R. Tsubaki, C. Villaret, W. Wu, Z. Yue, Y. Zech (2012). Dam-break flows over mobile beds: experiments and benchmark tests for numerical models. JOURNAL OF HYDRAULIC RESEARCH, vol. 50, p. 364-375, ISSN: 0022-1686, doi: 10.1080/00221686.2012.689682 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
24.	Articolo in rivista	Montella A., Aria M., D'Ambrosio A., Mauriello F. (2012). Data mining techniques for exploratory analysis of pedestrian crashes. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2237, p. 107-116, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2237-12 Scopus: 2-s2.0-84856678242 Web of Science: WOS:000300268500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
25.	Articolo in rivista	D. Cancellara, F. De Angelis, V. Pasquino (2012). Displacement based approach for the seismic retrofitting of a RC existing building designed for only gravitational loads. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 166-169, p. 1718-1729, ISSN: 1660-9336 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
26.	Articolo in rivista	D. LAmante, A. Flora, G. Russo, C. Viggiani (2012). Displacements induced by the installation of diaphragm panels. ACTA GEOTECHNICA, vol. 7, p. 203-218, ISSN: 1861-1125, doi: 10.1007/s11440-012-0164-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
27.	Articolo in rivista	F. S. CAPALDO (2012). Driver Eye Height: Experimental Determination and Implications on Sight Distances. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. Volume 43, p. 375-383, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.04.111 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
28.	Articolo in rivista	Bilotta E, Siervo L (2012). Effects of asynchronous ground motion on the equivalent seismic coefficient of a slope. THE ELECTRONIC JOURNAL OF GEOTECHNICAL ENGINEERING, vol. 17, p. 2531-2542, ISSN: 1089-3032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
29.	Articolo in rivista	GALLO M., MARZANO V., SIMONELLI F. (2012). Empirical comparison of parametric and nonparametric trade gravity models. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2269, p. 29-41, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2269-04 Scopus: 2-s2.0-84880670486 Web of Science: WOS:000309031600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
30.	Articolo in rivista	Carravetta A., Del Giudice G., Fecarotta O., Ramos H.M. (2012). Energy production in water distribution networks: a PAT design strategy. WATER RESOURCES MANAGEMENT, vol. 26, p. 3947-3959, ISSN: 0920-4741, doi: 10.1007/s11269-012-0114-1 Scopus: 2-s2.0-84866072965 Web of Science: WOS:000308552700017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
31.	Articolo in rivista	Frunzo L., Esposito G., Panico A., Pirozzi F. (2012). Enhanced bio-methane production by co-digestion of different organic wastes.. ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol. 33, p. 2733-2740, ISSN: 0959-3330, doi: 10.1080/09593330.2012.676077 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
32.	Articolo in rivista	A. Galderisi, F.F. Ferrara (2012). Enhancing urban resilience in face of climate change. TEMA, vol. 5, p. 69-87, ISSN: 1970-9870, doi: 10.6092/1970-9870/936 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
33.	Articolo in rivista	DELL'ACQUA G. (2012). European Speed Environment Model for Highway Design-Consistency. MODERN APPLIED SCIENCE, vol. 6, p. 1-10, ISSN: 1913-1844, doi: 10.5539/mas.v6n9p1 Scopus: 2-s2.0-84866616421 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
34.	Articolo in rivista	Stefania Lirer, Alessandro Flora, Nilo Cesar Consoli (2012). Experimental Evidences of the Effect of Fibres in Reinforcing a Sandy Gravel. GEOTECHNICAL AND GEOLOGICAL ENGINEERING, vol. 30, p. 75-83, ISSN: 0960-3182, doi: 10.1007/s10706-011-9450-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
35.	Articolo in rivista	Giuseppe De Martino, Francesco De Paola, Nicola Fontana, Gustavo Marini, Antonio Ranucci (2012). Experimental assessment of level pool routing in preliminary design of floodplain storage. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, vol. 416, p. 142-147, ISSN: 0048-9697, doi: 10.1016/j.scitotenv.2011.11.032 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
36.	Articolo in rivista	C. GUALTIERI, H. CHANSON (2012). Experimental study of hydrodynamics in a positive surge. Part 1: Basic flow patterns and wave attenuation. ENVIRONMENTAL FLUID MECHANICS, vol. 12, p. 145-159, ISSN: 1567-7419, doi: 10.1007/s10652-011-9218-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
37.	Articolo in rivista	D. Cancellara, F. De Angelis, V. Pasquino (2012). Finite element modelling for characterizing some dynamical properties of a masonry building prototype. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 446-449, p. 3745-3752, ISSN: 1022-6680 Scopus: 2-s2.0-84857153435 Web of Science: WOS:000308576701337 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		M. DE LUCA, R. LAMBERTI, G. DELL'ACQUA (2012). Freeway Free Flow Speed: a case study in Italy. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 54, p. 627-635, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.780

38.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000313206300062 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
39.	Articolo in rivista	G. DELL'ACQUA, M. DE LUCA, R. MAURO, F. RUSSO (2012). Freeway crashes in wet weather: the comparative influence of porous and conventional asphalt surfacing. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, vol. 54, p. 618-627, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.779 Web of Science: WOS:000313206300061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
40.	Articolo in rivista	M. DE LUCA, G. DELL'ACQUA (2012). Freeway safety management: case studies in Italy. <i>TRANSPORT</i>, vol. 27, p. 320-326, ISSN: 1648-4142, doi: 10.3846/16484142.2012.724447 Scopus: 2-s2.0-84866687933 Web of Science: WOS:000308992100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
41.	Articolo in rivista	Russo G, Viggiani G, Viggiani GMB (2012). Geotechnical design and construction issues for Lines 1 and 6 of the Naples Underground. <i>GEOMECHANIK UND TUNNELBAU</i>, vol. 3, p. 300-311, ISSN: 1865-7362, doi: 10.1002/geot.201200016 Scopus: 2-s2.0-84863323539 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
42.	Articolo in rivista	F. S. CAPALDO, F. GUZZO (2012). Gestione e controllo integrati della sicurezza stradale a livello normativo europeo e nazionale: la Direttiva 2008_96_CE ed il processo di recepimento in Italia. <i>QUADERNI DI LEGISLAZIONE TECNICA</i>, vol. 2012, p. 40-48, ISSN: 1825-7003 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
43.	Articolo in rivista	F. S. CAPALDO, F. GUZZO (2012). Gestione e controllo integrati della sicurezza stradale: esperienze operative a livello regionale e provinciale. <i>QUADERNI DI LEGISLAZIONE TECNICA</i>, vol. 2012, p. 48-52, ISSN: 1825-7003 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
44.	Articolo in rivista	F. S. CAPALDO, F. GUZZO (2012). Gestione e controllo integrati della sicurezza stradale: l'incident analysis/accident investigation. <i>QUADERNI DI LEGISLAZIONE TECNICA</i>, vol. 2012, p. 28-34, ISSN: 1825-7003 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

45.	Articolo in rivista	PIRONE M., DAMIANO E., URCIUOLI G., OLIVARES L., PICARELLI L. (2012). Groundwater-atmosphere interaction in unsaturated pyroclastic slopes at two sites in Italy. RIVISTA ITALIANA DI GEOTECNICA, vol. 66, p. 29-49, ISSN: 0557-1405 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
46.	Articolo in rivista	Pasquale De Simone (2012). Head embedment in Broms pile lateral capacity theory for cohesionless soils. COMPUTERS AND GEOTECHNICS, vol. 43, p. 51-60, ISSN: 0266-352X, doi: 10.1016/j.compgeo.2012.02.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
47.	Articolo in rivista	M. DE LUCA, G. DELL'ACQUA, R. LAMBERTI (2012). High-Speed Rail Track Design using GIS and Multi-criteria Analysis. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 54, p. 607-616, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.778 Web of Science: WOS:000313206300060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
48.	Articolo in rivista	PAGLIARA F, VASSALLO J M, ROMAN C (2012). High-Speed Rail versus air transportation: case study of Madrid-Barcelona, Spain. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2289, p. 10-17, ISSN: 0361-1981 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
49.	Articolo in rivista	Stanganelli M. (2012). Historical Urban Landscape in a Changing Context. BDC. BOLLETTINO DEL DIPARTIMENTO DI CONSERVAZIONE DEI BENI ARCHITETTONICI ED AMBIENTALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI, vol. 12, p. 1256-1262, ISSN: 1121-2918 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
50.	Articolo in rivista	Antonio Santo (2012). Il rischio da frana nel territorio campano. AMBIENTE RISCHIO COMUNICAZIONE, vol. 3, p. 32-43, ISSN: 2240-1520 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
51.	Articolo in rivista	M. Giugni (2012). Il rischio idraulico in Italia. AMBIENTE RISCHIO COMUNICAZIONE, vol. 3, p. 5-13, ISSN: 2240-1520 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
P. Iavazzo, D. Ducci, P. Adamo, M. Trifuoggi, A. Migliozi, M. Boni (2012). Impact of Past Mining Activity on the Quality of Water and Soil in		

		the High Moulouya Valley (Morocco). WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol. 223, p. 573-589, ISSN: 0049-6979, doi: 10.1007/s11270-011-0883-9
52.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84856526807 Web of Science: WOS:000299137000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
53.	Articolo in rivista	Corrado V., D'Acunto B., Fontana N., Giugni M. (2012). Inertial effects on finite length pipe seismic response. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-14, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/824578 Scopus: 2-s2.0-84858113000 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
54.	Articolo in rivista	R. PAPA (2012). Landscapes of Urban Sprawl. TEMA, vol. 5, 1 (2012), p. 5-6, ISSN: 1970-9870, doi: 10.6092/1970-9870/838 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
55.	Articolo in rivista	Lirer S (2012). Landslide stabilizing piles: experimental evidences and numerical analyses.. ENGINEERING GEOLOGY, vol. 149-150, p. 70-77, ISSN: 0013-7952, doi: DOI information: 10.1016/j.enggeo.2012.08.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
56.	Articolo in rivista	F. De Paola, M. Giugni (2012). Leakages and pressure relation: an experimental research. DRINKING WATER ENGINEERING AND SCIENCE, vol. 5, p. 59-65, ISSN: 1996-9457, doi: 10.5194/dwes-5-59-2012 Scopus: 2-s2.0-84880541999 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
57.	Articolo in rivista	N. Fontana, M. Giugni, D. Portolano (2012). Losses Reduction and Energy Production in Water-Distribution Networks. JOURNAL OF WATER RESOURCES PLANNING AND MANAGEMENT, vol. 138, p. 237-244, ISSN: 0733-9496, doi: 10.1061/(ASCE)WR.1943-5452.0000179 Scopus: 2-s2.0-84860804617 Web of Science: WOS:000304112100006 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
58.	Articolo in rivista	DUCCI D, DE SIMONE S, SELLERINO M (2012). MODELLO LITOSTRATIGRAFICO 3D PROPEDEUTICO ALLO SVILUPPO DI UN MODELLO DI FLUSSO SOTTERRANEO: CASO DI STUDIO, LA PIANA DEL SARNO (ITALIA). 3D LITHOSTRATIGRAPHIC MODEL AS SUPPORT FOR DEVELOPMENT OF A GROUNDWATER FLOW MODEL: THE SARNO PLAIN (ITALY) CASE STUDY. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 1, p. 41-58, ISSN: 1825-6635, doi: 10.4408/IJEGE.2012-01.O-03 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

59.	Articolo in rivista	I. ALBERICO, P. PETROSINO, G. MAGLIONE, L. BRUNO, F. S. CAPALDO, A. DAL PIAZ, L. LIRER, S. MAZZOLA (2012). Mapping the vulnerability for evacuation of the Campi Flegrei territorial system in case of a volcanic unrest. NATURAL HAZARDS, vol. 64, p. 1823-1854, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-012-0335-x Scopus: 2-s2.0-84867231812 Web of Science: WOS:000309357700047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
60.	Articolo in rivista	G. DELL'ACQUA, M. DE LUCA, F. RUSSO, R. LAMBERTI (2012). Mix-Design with Low Bearing Capacity Materials. THE BALTIC JOURNAL OF ROAD AND BRIDGE ENGINEERING, vol. VII, p. 204-211, ISSN: 1822-427X, doi: 10.3846/bjrbe.2012.28 Scopus: 2-s2.0-84886562865 Web of Science: WOS:000309199600006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
61.	Articolo in rivista	Rocco Papa (2012). Mobility and competitiveness. TEMA, vol. 5, p. 5-6, ISSN: 1970-9870, doi: 10.6092/1970-9870/1306. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
62.	Articolo in rivista	F. DE PAOLA, M. GIUGNI, M.E. TOPA (2012). Modellazione numerica e verifica sperimentale di casse di espansione in derivazione. L'ACQUA, vol. 6, p. 21-32, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
63.	Articolo in rivista	Di Pace R., Marinelli M., Bifulco G.N., Dell'Orco M. (2012). Modelling risk perception in ATIS context: a comparison of different Fuzzy Logic-based approaches. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 54, p. 897-906, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.805 Web of Science: WOS:000313206300087 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
64.	Articolo in rivista	Ducci D., Sellerino M. (2012). Natural background levels for some ions in groundwater of the Campania region (southern Italy).. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 67, p. 683-693, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-011-1516-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		BUCCINO M., D. BANFI, VICINANZA D., M. CALABRESE, DEL GIUDICE G., A. CARRAVETTA (2012). Non Breaking Wave Forces at the Front Face of Seawave Slotcone Generators. ENERGIES, vol. 5, p. 4779-4803, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en5114779 Scopus: 2-s2.0-84870734803

65.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000311422300029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
66.	Articolo in rivista	G. Ciaravino, L. Ciaravino (2012). Outlet work optimization in flood control reservoirs. INTERNATIONAL JOURNAL OF DESIGN & NATURE AND ECODYNAMICS, vol. 7, p. 187-198, ISSN: 1755-7437, doi: 10.2495/DNE-V7-N2-187-198 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
67.	Articolo in rivista	F. S. CAPALDO, L. RISOLI (2012). Passing Maneuver: Models, Surveys and Simulation. PROCEEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. Volume 43, p. 790-798, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.04.153 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
68.	Articolo in rivista	D. Cancellara, F. De Angelis, V. Pasquino (2012). Preliminary experimental results of a masonry building prototype subject to harmonic forces of different intensity. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 446-449, p. 3405-3411, ISSN: 1022-6680 Scopus: 2-s2.0-84857150105 Web of Science: WOS:000308576701272 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
69.	Articolo in rivista	A. Corniello, D. Ducci (2012). Problematiche idrogeologiche delle Piane peri-vesuviane. ENGINEERING, HYDRO, ENVIRONMENTAL GEOLOGY, vol. 14, p. 73-74, ISSN: 2038-0801, doi: 10.1474/EHEGeology.2012-14.B83 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
70.	Articolo in rivista	G. DELL'ACQUA, M. DE LUCA, F. RUSSO (2012). Procedure for Making Paving Decisions with Cluster and Multicriteria Analysis. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2282, p. 57-66, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2282-07 Scopus: 2-s2.0-84867815956 Web of Science: WOS:000311759700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
71.	Articolo in rivista	Montella A., Mauriello F. (2012). Procedure for Ranking Unsignalized Rural Intersections for Safety Improvement. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2318, p. 75-82, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2318-09 Scopus: 2-s2.0-84874086589 Web of Science: WOS:000320207700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

72.	Articolo in rivista	Montella A., Turner S., Chiaradonna S., Aldridge D. (2012). Proposals for Improvement of the Italian Roundabout Geometric Design Standard. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, vol. 53, p. 189-202, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.872 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
73.	Articolo in rivista	R. MAURO, G. DELL'ACQUA, M. CATTANI (2012). Qualche idea sull'accessibilità trasportistica. <i>HEVELIUS' WEBZINE</i>, vol. Maggio 2012, p. 1-293, ISSN: 2037-1306 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
74.	Articolo in rivista	Cerrone D., Zucaro F., Mazzeo G., Pinto V., De Ciutiis F., Giannoccaro R.A. (2012). <i>REVIEWS PAGES: RESILIENT CITIES . TEMA</i>, vol. 5, p. 213-238, ISSN: 1970-9870, doi: 10.6092/1970-9870/910 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
75.	Articolo in rivista	Petroncelli E. (2012). Referenzialità e continuità nel piano. <i>PLANUM</i>, vol. 2/2012, p. 1-4, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
76.	Articolo in rivista	Rocco Papa (2012). Resilient city. <i>TEMA</i>, vol. 5, p. 5-6, ISSN: 1970-9870, doi: 10.6092/1970-9870/1156. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
77.	Articolo in rivista	Cerrone D., Zucaro F., Mazzeo G., Pinto V., De Ciutiis F., Giannoccaro R. A. (2012). Review Pages: Landscape of Urban Sprawl. <i>TEMA</i>, vol. 5, p. 145-170, ISSN: 1970-9870 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
78.	Articolo in rivista	Angiello G., Giannoccaro R. A., Mazzeo G., Pinto V., Russo L., Zucaro F. (2012). Review Pages: mobility and competitiveness. <i>TEMA</i>, vol. 5, p. 145-171, ISSN: 1970-9870, doi: 10.6092/1970-9870/1307 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		Carlucci L., Ciongoli B., Fabbicino M. (2012). Rimozione di Fluoruri da Acque Destinate al Consumo Umano. <i>IA. INGEGNERIA AMBIENTALE</i>, vol. XLI, p. 22-28, ISSN: 0394-5871

79.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
80.	Articolo in rivista	M. DE LUCA, G. DELL'ACQUA, R. LAMBERTI (2012). Road safety analysis using operating speeds: case studies in southern Italy. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i> , vol. 53, p. 703-711, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.920 Web of Science: WOS:000312560400067 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
81.	Articolo in rivista	M. DE LUCA, R. MAURO, R. LAMBERTI, G. DELL'ACQUA (2012). Road safety management using Bayesian and cluster analysis. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i> , vol. 54, p. 1258-1268, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.840 Web of Science: WOS:000313206300122 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
82.	Articolo in rivista	F. S. CAPALDO (2012). Road sight design and driver eye height: experimental measures. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i> , vol. 52.2012, p. 732-741, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.923 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
83.	Articolo in rivista	F. RUSSO, R. MAURO, G. DELL'ACQUA (2012). Rural highway design consistency evaluation model. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i> , vol. 53, p. 953-961, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.944 Web of Science: WOS:000312560400091 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
84.	Articolo in rivista	A. Carravetta, O. Fecarotta, H. Ramos (2012). SIMULAZIONI NUMERICHE SU PAT ALLINTERNO DI UNA RETE ACQUEDOTTISTICA: RISPOSTA IN CONDIZIONI DI MOTO VARIO. <i>L'ACQUA</i> , vol. 4, p. 369-375, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
85.	Articolo in rivista	Montella A., Persaud B., D'Apuzzo M., Imbriani L. L. (2012). Safety Evaluation of an Automated Section Speed Enforcement System. <i>TRANSPORTATION RESEARCH RECORD</i> , vol. 2281, p. 16-25, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2281-03 Scopus: 2-s2.0-84867792769 Web of Science: WOS:000311816800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"

86.	Articolo in rivista	M. Biglari, A. dOnofrio, C. Mancuso, A. Shafiee, M. K. Jafari (2012). Small strain stiffness of ZenoZ kaolin in unsaturated conditions. CANADIAN GEOTECHNICAL JOURNAL, vol. 49, p. 311-322, ISSN: 0008-3674, doi: 10.1139/t11-105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
87.	Articolo in rivista	Armando Carteni", Stefano de Luca (2012). Tactical and strategic planning for a container terminal: Modelling issues within a discrete event simulation approach. SIMULATION MODELING PRACTICE AND THEORY, vol. 21, p. 123-145, ISSN: 1569-190X, doi: 10.1016/j.simpat.2011.10.005 Scopus: 82355190321 Web of Science: WOS:000300594300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
88.	Articolo in rivista	B. BLOCKEN, C. GUALTIERI (2012). Ten iterative steps for model development and evaluation applied to Computational Fluid Dynamics for Environmental Fluid Mechanics. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE, vol. 33, p. 1-22, ISSN: 1364-8152, doi: 10.1016/j.envsoft.2012.02.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
89.	Articolo in rivista	Santo A., Di Crescenzo G., Del Prete S., Di Iorio L. (2012). The Ischia Island flash flood of November 2009 (Italy): Phenomenon analysis and flood hazard.. PHYSICS AND CHEMISTRY OF THE EARTH, vol. 49, p. 3-17, ISSN: 1474-7065, doi: 10.1016/j.pce.2011.12.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
90.	Articolo in rivista	VICINANZA D., L. MARGHERITINI, J.P. KOFOED, BUCCINO M. (2012). The SSG Wave Energy Converter: Performance, Status and Recent Developments. ENERGIES, vol. 5, p. 193-226, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en5020193 Scopus: s2.0-84857719587 Web of Science: WOS:000300738500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
91.	Articolo in rivista	M. D'Apuzzo, B.Festa, G. Giuliana, L. Mancini, V. Nicolosi (2012). The evaluation of ruway surface properties: a new approach. PROCEA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 53C, p. 1193-1202, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.968 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
92.	Articolo in rivista	Ciuffo B., Punzo V., Montanino M. (2012). Thirty years of the Gipps??? car-following model: applications, developments, and new features. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2315, p. 89-99, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2315-10 Scopus: 2-s2.0-84897786654 Web of Science: WOS:000316167200011

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
93.	Articolo in rivista	SANTANGELO N, DAUNIS-I-ESTADELLA J., DI CRESCENZO G., DI DONATO V., FAILLACE P.I., MARTÍN- FERNÁNDEZ J.A., ROMANO P., SANTO A., SCORPIO V. (2012). Topographic predictors of susceptibility to alluvial fan flooding, Southern Apennines.. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 37, p. 803-817, ISSN: 0197-9337, doi: 10.1002/esp.3197 Scopus: s2.0-84862656340 Web of Science: WOS:000305511100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
94.	Articolo in rivista	C. Covelli, L. Cozzolino, R. Della Morte, D.Pianese (2012). UNA PROCEDURA PER LINDIVIDUAZIONE DELLE REGOLE PER LA GESTIONE OTTIMALE DEI SERBATOI ARTIFICIALI AD USO PLURIMO. L'ACQUA, p. 27-44, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
95.	Articolo in rivista	Paolo Gasparini, Maurizio Giugni, Antonio Santo, Raffaella Gonnella (2012). Un caso di studio: Cuenca (Ecuador). AMBIENTE RISCHIO COMUNICAZIONE, vol. 3, p. 54-60, ISSN: 2240-1520 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
96.	Articolo in rivista	Flora. A., Lirer S., Silvestri F. (2012). Undrained cyclic resistance of undisturbed gravelly soils. SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. dicembre, p. 366-379, ISSN: 0267-7261, doi: 10.1016/j.soildyn.2012.08.003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
97.	Articolo in rivista	Pontoni L., Fabbricino M. (2012). Use of chitosan and chitosan-derivatives to remove arsenic from aqueous solutions - a mini review. CARBOHYDRATE RESEARCH, vol. 356, p. 86-92, ISSN: 0008-6215 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
98.	Articolo in rivista	FABBRICINO M., D'ANTONIO L. (2012). Use of solar radiation for continuous water disinfection in isolated areas. ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol. 33, p. 539-544, ISSN: 0959-3330 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
		G. DELL'ACQUA (2012). Using fuzzy inference systems to optimize highway alignments. INTERNATIONAL JOURNAL FOR TRAFFIC AND TRANSPORT ENGINEERING, vol. 2(1), p. 44-59, ISSN: 2325-0062

99.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
100.	Articolo in rivista	Ciaravino G., Ciaravino L. (2012). Utility of Acoustic Detection in Hydraulic Machinery. RENEWABLE ENERGY & POWER QUALITY JOURNAL, vol. 10, p. 1-5, ISSN: 2172-038X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
101.	Articolo in rivista	Consoli M., Esposito G., Fabbicino M., Pirozzi F. (2012). Utilizzo di prodotti a base di carbone attivo ed allumina attivata per la rimozione dellarsenico dalle acque destinate al consumo umano. L'ACQUA, p. 145-152, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
102.	Articolo in rivista	De Falco M., Di Crescenzo G., Santo A. (2012). Volume estimate of flow-type landslides along carbonatic and volcanic slopes in Campania (Southern Italy).. NATURAL HAZARDS, vol. 61, p. 51-63, ISSN: 1573-0840, doi: 10.1007/s11069-011-9782-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
103.	Abstract in rivista	Tessitore S., Castiello G., Fedi M., Florio G., Fuschini V., Ramondini M., Calcaterra D. (2012). Integrated monitoring system for ground deformation hazard assessment in Telese Terme (Benevento province, Italy). GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, p. 13918, ISSN: 1029-7006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
104.	Abstract in rivista	Bucchignani E, Mercogliano P, Montesarchio M, Capuano P, Sellerino M, Di Ruocco A, Kombe W (2012). Regional and sub-regional climate simulations over Sub-Saharan African regions and the influence on the heat waves hazard. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
105.	Abstract in rivista	Alessio G., De Falco M., Di Crescenzo G., Nappi R., Santo A. (2012). landslide and alluvial hazard high-resolution mapping of the Somma -Vesuvius volcano by means of DTM, remote sensing, geophysical and geomorphological data GIS-based approach. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 19, p. 38-39, ISSN: 2035-8008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
	Contributo in	Marina Fumo, Marcia Regina Escoteganha Laner, Jacqueline Bayon, A. Goncalves Santiago (2012). "Vale di vinhedos": landscape and cultural heritage. Wood architecture created by italian emigrants in the south of Brasil. In: (a cura di): Paola De Joanna, Dora Francese, Antonio Passaro, Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable environment in the mediterranean region: from housing to urban and land scale construction. p. 91-101, Milano:Editore Franco Angeli, ISBN: 9788820414368

1.	volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	RIANNA G., PAGANO L., URCIUOLI G. (2012). A physical model to investigate the influence of atmospheric variables on soil suction in pyroclastic soils. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated soils: research and applications. vol. 2, p. 221-228, Berlin:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L.M.Papa (2012). ANTONIO PALMA, Saggio sul Disegno Topografico e sulla copia e riduzione dei disegni, Napoli, Tipografia del Corpo di Stato Maggiore, 1864, 96 pp., coll. 13 AR 22 B 38, 13 AR 22 E 21. In: A. Buccaro, A. Maglio. I Libri Antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli nel Bicentenario della Scuola di Applicazione (1811-2011). p. 75-78, NAPOLI:Cuzzolin Editore, ISBN: 9788887479331 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA, F. BRUNI (2012). Architettura e paesaggio agricolo nella città in estensione: una nuova cultura dell'abitare tra manutenzione del territorio e identità dei luoghi. In: Bellomo M. et al.. Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi, Atti delle Giornate Internazionali di Studio Abitare il Futuro 2a Edizione. p. 78-86, NAPOLI:CLEAN, ISBN: 9788884972361 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F.Bruni (2012). Art Nouveau e Modernità tra internazionalismo e regionalismo. In: A.Buccaro, A.Maglio. I libri antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli nel bicentenario della scuola di Applicazione (1811-2011). p. 224-233, NAPOLI:Cuzzolin Editore, ISBN: 9788887479577 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DE BOK M., PAGLIARA F. (2012). CHOICE SET FORMATION IN MICROSCOPIC FIRM LOCATION MODELS. In: PAGLIARA F., DE BOK M., SIMMONDS D., WILSON A.. EMPLOYMENT LOCATION IN CITIES AND REGIONS: MODELS AND APPLICATIONS. p. 263-281, HEIDEDEBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642317781 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Roberto Castelluccio (2012). Camillo Guerra a Salerno. L'ingresso monumentale e la Chiesa Madre del nuovo cimitero. In: (a cura di): A.de Marco G. Tubaro, Ambienti, Costumi, Costruzioni. p. 273-279, Milano:Mimesis, ISBN: 9788857512730 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
	Contributo in	PAGLIARA F., PRESTON J. (2012). Can Long-Distance Rail Accessibility Affect the Real Estate Market?. In: Borruso, G., Bertazzon, S., Favretto, A., Murgante, B. e Maria Torre, C.. Geographic Information Analysis for Sustainable Development and Economic Planning:New Technologies. p. 201-212, IGI GLOBAL, ISBN: 9781466619241

8.	volume (Capitolo o Saggio)	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Stanganelli (2012). Cilento. La storia nell'attualità del paesaggio. In: N. G. Leone. ITATOUR Visioni territoriali e nuove mobilità. Progetti integrati per il turismo nella città e nell'ambiente. p. 60-69, Milano:Franco Angeli, ISBN: 9788820414450 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Stanganelli, M. Soravia (2012). Connections between Urban Structure and Urban Heat Island Generation: An Analysis trough Remote Sensing and GIS. In: Murgante B., Gervasi O., Misra S., Nedja N., Rocha A. M., Taniar D., Apduhan B.. Computational Science and its Applications. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7334, p. 599-608, HEIDELBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642310744, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-31075-1_45 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pianese D. (2012). Conoscere per intervenire e mitigare i danni nel contesto territoriale vicano: aspetti idraulici. In: Fumo M.. Cittam vs MaCLands 1999-2010: Paesaggi Cuturali urbani: Valorizzazione del borgo storico di Vico Equense. p. 73-80, Napoli:D'Arco edizioni, ISBN: 9788889021514 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA (2012). Disegnare Architettura. In: F. RISPOLI. Dalla forma data alla forma trovata. p. 29-34, NAPOLI:Luciano, ISBN: 9788860261595 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	WILSON A., PAGLIARA F. (2012). EMPLOYMENT LOCATION MODELS: AN OVERVIEW. In: PAGLIARA F., DE BOK M., SIMMONDS D., WILSON A.. EMPLOYMENT LOCATION IN CITIES AND REGIONS: MODELS AND APPLICATIONS. p. 1-8, HEIDEBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642317781 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	AMABILE A., BALZANO B., URCIUOLI G., TARANTINO A. (2012). Effect of partial saturation on the stability of retaining diaphragms above the water table. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated soils: research and applications. vol. 2, p. 263-268, Berlin:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
	Contributo in volume	BALZANO B., AMABILE A., URCIUOLI G., TARANTINO A. (2012). Effect of partial saturation on the stability of shallow foundations above the water table. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated soils: research and applications. vol. 2, p. 247-254, Berlin:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1

15.	(Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Gualtieri (2012). Effect of permeability on hyporheic flows across a triangular dune. In: D.T. Mihailovic, C.Gualtieri ed altri. (a cura di): D.T. Mihailovic, Essays on Fundamental and Applied Environmental Topics. vol. I, p. 115-132, NEW YORK:Nova Science, ISBN: 9781619425224 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M.Fumo (2012). Emergenze ambientali: il castello Giusso nel contesto territoriale vicano. In: M.Fumo. Cittam vs MacLands 1990-2010 Paesaggi culturali urbani- Valorizzazione ambientale del borgo storico di Vico Equense. p. 125-130, Formia (LT):D'Arco edizioni, ISBN: 9788889021514 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Armando Carteni (2012). Emissioni zero e sostenibilità ambientale: il Sustainable Energy Action Plan (SEAP) come strumento operativo per la pianificazione di interventi eco-razionali su di un sistema dei trasporti. In: Moccia, Francesco Domenico. Città senza petrolio. p. 35-45, EDIZIONI SCIENTIFICHE ITALIANE, ISBN: 9788849524055 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	B. Cushman-Roisin, C. Gualtieri, D.T. Mihailovic (2012). Environmental Fluid Mechanics: Current issues and future outlook.. In: C. Gualtieri, D.T. Mihailovic. Fluid Mechanics of Environmental Interfaces. p. 3-17, LEIDEN:CRC Press/Balkema, ISBN: 9780415621564 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA (2012). GIOVANNI CURIONI, Raccolta di progetti di costruzioni in terra e muratura.. In: A. BUCCARO, A. MAGLIO. I Libri Antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli nel Bicentenario della Scuola di Applicazione (1811-2011). p. 123-124, Napoli:cuzzolin, ISBN: 9788887479577 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA (2012). GIUSEPPE VANNINI, Elementi di Architettura civile. In: A. BUCCARO, A MAGLIO. I Libri Antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli . p. 122-123, Napoli:cuzzolin, ISBN: 9788887479577 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
	Contributo in	C.Gualtieri, G.Pulci Doria (2012). Gas-transfer at unsheared free-surfaces. In: C.Gualtieri, D.T.Mihailovic. Fluid Mechanics of Environmental Interfaces, 2nd Edition. p. 143-177, LEIDEN:CRC Press/Balkema, ISBN: 9780415621564

22.	volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Monaco P., Totani G., Barla G., Cavallaro A., Costanzo A., dOnofrio A., Evangelista L., Foti S., Grasso S., Lanzo G., Madiati C., Maraschini M., Marchetti S., Maugeri M., Pagliaroli A., Pallara O., Penna A., Saccenti A., Santucci de Magistris F., Scasserra G., Silvestri F., Simonelli A.L., Simoni G., Tommasi P., Vannucchi G., Verrucci L. (2012). Geotechnical aspects of the LAquila earthquake. In: M. Sakr & A. Ansal. Special Topics in Advances in Earthquake Geotechnical Engineering. vol. 16, p. 1-66, Springer, ISBN: 9789400720602, doi: 10.1007/978-94-007-2060-2_1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Papa L.M. (2012). Grafica del disegno, tra didattica e ricerca. In: Roberto Ferraris, Vito cardone, EdgardoMinond, Adriane Borda. GRÁFICA DEL DISEÑO. Tradición e Innovaciones. p. 144-151, Universit? di Cordoba, ISBN: 9789871494255 Lingua: APA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Picarelli L., Leroueil S., Olivares L., Pagano L., Tommasi P., Urciuoli G. (2012). Groundwater in slopes. In: Clague J. J. and Stead D.. Landslides Types, Mechanisms and Modeling. p. 235-251, New York:-Cambridge University Press / New York:40 West 20th Street:New York, NY 10011:(800)872-7423, (212)924-3900, EMAIL: journals_subscriptions@cup.org, INTERNET: http://www.journals.cambridge.org, Fax: (212)691-3239 -Oxford: Blackwell Scientific Publications., ISBN: 9781107002067 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Papa L.M. (2012). Il Disegno nella culturaa e nella formazione dell'ingegnere. Rgioni ed evoluzione. In: Alfredo Buccaro, Andrea Maglio. I Libri antichi della facoltà di Ingegneria di Napoli nel Bicentenario della Scuola di Applicazioni (1811-2011). vol. unico, p. 41-55, Cuzzolin, ISBN: 9788887479331 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Stanganelli (2012). Il paesaggio storico urbano. In: Marina Fumo. Paesaggi Culturali Urbani . p. 131-136, Formia (LT):D'Arco edizioni, ISBN: 9788889021514 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Aversa S., Flora A., Viggiani C. (2012). Il ruolo della geotecnica nella conservazione del patrimonio architettonico ed ambientale.. In: vari. (a cura di): A. Aveta e B.G. Marino, Restauro e riqualificazione del centro storico di Napoli Patrimonio dell'UNESCO tra conoscenza e progetto. vol. n. 12 della Collana Restauro Consolidamento, p. 15-25, Edizioni Sscientifiche Italiane, ISBN: 9788849525687 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Aversa S., Flora A., Viggiani C. (2012). Il sottosuolo della città di Napoli: pericolo o risorsa?. In: vari. (a cura di): A. Aveta e B.G. Marino, Restauro e riqualificazione del centro storico di Napoli Patrimonio dell'UNESCO tra conoscenza e progetto. vol. 12 della Collana Restauro Consolidamento, p. 25-35, ATTUALE: Edizioni Scientifiche Italiane:via Chiatamone 7, I 80121 Naples Italy:011 39 081 7645768, 011 39 081 7645443, EMAIL: info@esispa.com, Fax: 011 39 081 7646477 PRIMO EDIOTRE: L'Aquila: Japadre., ISBN: 9788849525687 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
30.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F.Bruni (2012). Il viandante e il viaggiatore, due etiche di un unico percorso progettuale.. In: F.Rispoli. Dalla forma data alla forma trovata. . p. 11-16, NAPOLI:LucianoEditore, ISBN: 9788860261595 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
31.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Francesca Bruni (2012). L'ingegneria Civile, per l'Ambiente e il Territorio e l'Ingegneria Edile-Architettura. In: A.Buccaro, F.Viola. La scuola di ingegneria di Napoli 1811>2011. p. 30-33, NAPOLI:Coinor, ISBN: 9788878930193 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
32.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA (2012). LEONZIO REYNAUD, Trattato di Architettura. In: A. BUCCARO, A. MAGLIO. I Libri Antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli . p. 124-125, Cuzzolin, ISBN: 9788887479577 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
33.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L.M.Papa (2012). La rappresentazione e il controllo dello spazio. Sintesi di un percorso.. In: S. D'Agostino. Storia dell'Ingegneria. . vol. Tomo II, p. 255-264, Napoli:cuzzolin, ISBN: 9788887479485 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
34.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Galderisi A., Profice A. (2012). Land Use Planning, Sustainability and Risk Mitigation: Towards an Integration . In: Aubrecht C., Freire S., Steinnocher K.. (a cura di): Aubrecht C., Freire S., Steinnocher K., Land Use: Planning, Regulations, and Environment. p. 75-99, NEW YORK:NOVA SCIENCE PUBLISHERS, ISBN: 9781622573578 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
35.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. AUSIELLO (2012). Lettura in situ dei caratteri costruttivi del borgo. Un percorso, un metodo. In: M. FUMO. Paesaggi culturali urbani. Valorizzazione ambientale del borgo storico di Vico Equense. p. 89-92, Formia (LT):D'Arco edizioni, ISBN: 9788889021514 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
Marina Fumo (2012). Linguaggi cromatici della Campania. In: (a cura di): Aldo De Marco, Giovanni Tubaro, Ambient, costumi, costruzioni. p. 91-105, Milano:Mimesis, ISBN: 9788857512730		

36.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
37.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Stanganelli (2012). New Policies and Intervention Criteria for the Safeguarding and Management of Historic Cities, Towns and Urban Areas. In: International Committee on Historic Towns and Villages (CIVIH) - ICOMOS -. The Valletta Principles for the Safeguarding and Management of Historic Cities, Towns and Urban Areas. p. 10-16, Atene:ICOMOS, ISBN: 9789609343312 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
38.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Francesco Polverino (2012). PROBLEMATICHE E IPOTESI DI RIUSO DEGLI EDIFICI MILITARI DISMESSI NELLA CITTA STORICA DI CAPUA. In: AA.VV.. (a cura di): Franco Storelli, Gli immobili della Difesa: abbandoni, dismissioni, riusi.. ROMA:Palombi Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
39.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Maria Ines Pascariello (2012). Painted dome: suspended between reality and illusion. In: G. Tampone, R. Corazzi, E. Mandelli. Domes in the world. p. 1-7, FIRENZE:Nardini Editore, ISBN: 9788840442112 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
40.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Papa L.M. (2012). Permanenze e trasformazioni urbane: percorsi disciplinari ed un caso di studio. In: G. Taibi, R. Valenti. Trame e stratificazioni urbane. Casi di studio a confronto. p. 34-48, Siracusa:Lettera Ventidue Edizioni, ISBN: 9788862420723 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
41.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	de Martinis V, Pagliara F, Wilson A G (2012). Planning the evolution of the transport network for a region of Naples. In: UCL Working papers series, n. 179, ISSN: 1467-1298. CENTRE FOR ADVANCED SPATIAL ANALYSIS WORKING PAPER SERIES, ISSN: 1467-1298 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
42.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA (2012). RAFFAELE FOLINEA, Riassunto delle lezioni di Architettura Pratica. In: A. BUCCARO, A. MAGLIO. I Libri Antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli nel Bicentenario della Scuola di Applicazione (1811-2011). p. 124-126, Napoli:cuzzolin, ISBN: 9788887479577 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
43.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L.M.Papa (2012). Saggio su: FRANCESCO PAOLO TUCCI, Della misura delle volte rette ed oblique. Trattato teoretico e pratico, Napoli, della Tipografia Sangiacomo, 1832, 324 pp., 6 tavv., coll.13 AR 21 D 10 .. In: A. Buccaro, A. Maglio. I Libri Antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli. nel Bicentenario della Scuola di Applicazione (1811-2011). p. 73-75, NAPOLI:Cuzzolin Editore, ISBN: 9788887479331 Lingua: ITA

	Saggio)	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
44.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L.M.Papa (2012). Saggio su: Programmes ou Résumés des Lecons dun cours de construction, avec des applications tirées principalement de l'Art de l'ingénieur des Ponts et Chaussées, conformément au système d'enseignement adopté par le Conseil de Perfectionnement de l'an 1806; par M.J. SGANZIN. In: A. Buccaro, A. Maglio. I Libri Antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli nel Bicentenario della Scuola di Applicazione (1811-2011). p. 71-73, NAPOLI:Cuzzolin Editore, ISBN: 9788887479331 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
45.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	PIRONE M., URCIUOLI G. (2012). Seasonal effects in the groundwater regime of unsaturated slopes. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated soils: research and applications. vol. 2, p. 359-366, Berlin:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
46.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. Ciaravino, L. Ciaravino (2012). Solution of two-dimensional flow in unsaturated media with electrolytic tank. In: C.A. BREBBIA, D. POLJAK. Boundary Elements and Other Mesh Reduction Methods XXXIV. vol. 1, p. 221-231, WIT Press, ISBN: 9781845646226, doi: 10.2495/BE120201 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
47.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Petroncelli E. (2012). Stanzialità, turismo, territorio tra locale e globale. In: N.G. Leone. ITATOUR Visioni territoriali e nuove mobilità Progetti integrati per il turismo nella città e nell'ambiente. p. 167-175, Milano:FrancoAngeli/Urbanistica, ISBN: 9788820414450 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
48.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	PIRONE M., URCIUOLI G., DAMIANO E., OLIVARES L., PICARELLI L. (2012). Suction fluctuations in unsaturated slopes: evindeces from two test sites in Southern Italy. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated soils: research and applications. vol. 2, p. 367-376, Berlin:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
49.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Galderisi A., Profice A. (2012). Sustainability, risks, land use planning: tools for integration. In: M. Pacetti, G. Passerini, C.A. Brebbia, G. Latini. (a cura di): M. Pacetti, G. Passerini, C.A. Brebbia, G. Latini, Sustainable City. vol. 155, p. 981-992, WIT Press, ISBN: 9781845645786, doi: 10.2495/SC120822 Scopus: 92392 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		Marina Fumo, Fouad Ben Ali, Fabio Iucolano, Daniela Piscopo, Domenico Caputo (2012). The Galeb of southern Tunisia: from tradition to innovation. In: (a cura di): Paola De Joanna, Dora francese, Antonio Passaro, Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable

50.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	environment in the mediterranean region: from housing to urban and land scale construction. p. 141-148, Milano:Editore Franco Angeli, ISBN: 9788820414368 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
51.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	petroncelli e. (2012). The Valletta Principles: the paradigm of change and research of a convergence among culture and different experiences. In: CIVVIH-ICOMOS. The Valletta Principles for the Safeguarding and Management of Historic Cities, Towns and Urban Areas. p. 7-10, Athens:CIVVIH-ICOMOS, ISBN: 9789609343312 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
52.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA (2012). URBANO VITRY, Il proprietario architetto. In: A. BUCCARO, A. MAGLIO. I Libri Antichi della Facoltà di Ingegneria di Napoli nel Bicentenario della Scuola di Applicazione (1811-2011). p. 115-118, Napoli:cuzzolin, ISBN: 9788887479577 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
53.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. GUALTIERI, G. PULCI DORIA (2012). Uniform Flow and Boundary layer over Rigid Vegetation. In: C. Gualtieri, D. T. Mihailovic. Fluid Mechanics of Environmental Interfaces (II Edition). p. 395-421, Leiden:Taylor&Francis, ISBN: 9780203109243 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
54.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano De Luca, Roberta Di Pace, Carlo Gerundo (2012). Verifica trasportistica di previsioni urbanistiche. In: Roberto Gerundo, Isidoro Fasolino, Michele Grimaldi. Dimensioni della trasformazione. Il modello a cinque stadi. p. 307-358, NAPOLI:Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN: 9788849525656 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
55.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano de Luca, Roberta Di Pace, Carlo Gerundo (2012). Verifica trasportistica di scenari urbanistici. In: Roberto Gerundo, Isidoro Fasolino, Michele Grimaldi. Dimensioni della trasformazione. Il modello a cinque stadi. p. 471-505, NAPOLI:Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN: 9788849525656 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
56.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA (2012). Villa Oro: le ragioni della forma, le ragioni del tempo. In: AA. VV.. Confronti. vol. 1, p. 216-221, NAPOLI:Arte'm, ISBN: 9788856902891 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
Fossa G., Francini M., La Greca P., Leone N. G., Petroncelli E. (2012). Visioni territoriali e nuove mobilità Progetti integrati per il turismo nella città e nellambiente. In: Leone N. G.. ITATOUR Visioni territoriali e nuove mobilità Progetti integrati per il turismo nella città e		

57.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	nellambiente. p. 357-364, Milano:FRANCOANGELI/Urbanistica, ISBN: 9788820414450 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
58.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Maria Ines Pascariello, Maria Rosaria Trincone (2012). Water ways, from Naples to Miseno. In: C. Gambardella. Less More Architecture Design Landscape. vol. Fabbrica della Conoscenza numero 16 Collana fondata e diretta da C. Gambardella, p. 405-411, Napoli:La scuola di Pitagora editrice, ISBN: 9788865421291 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Roberto Castelluccio (2012). Architetture a confronto: Palazzo spinelli di Tarsia Villa Carafa di Belvedere. p. 1-90, NAPOLI:Editore LUCIANO, ISBN: 9788860261649 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
2.	Monografia o trattato scientifico	B. Ciuffo, A. Miola, V. Punzo, S. Sala (2012). Dealing with Uncertainty in Sustainability Assessment. Report on the Application of Different Sensitivity Analysis Techniques to Field Specific Simulation Models. EUR, Luxemburg: Publications Office of the European Union, ISBN: 9789279227264, ISSN: 1831-9424, doi: 10.2788/57452 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
3.	Monografia o trattato scientifico	Roberto Castelluccio (2012). I fenomeni di umidità sulle murature in tufo giallo napoletano.. p. 1-81, NAPOLI:Editore LUCIANO, ISBN: 9788860261526 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
4.	Monografia o trattato scientifico	Roberto Castelluccio (2012). Impianti sportivi: pianificazione, progettazione, esecuzione. p. 1-126, NAPOLI:Editore LUCIANO, ISBN: 9788860261717 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
5.	Monografia o trattato scientifico	Papa L.M (2012). L'architettura universitaria a Napoli. Idee immagini. ROMA:Aracne Editrice, ISBN: 9788854851382 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
F. VIOLA (2012). Luigi Cosenza Lezioni di architettura 1955-1956. NAPOLI:CLEAN, ISBN: 9788884972033		

6.	Monografia o trattato scientifico	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
7.	Monografia o trattato scientifico	G. Russo, C. Viggiani, A. Mandolini (2012). Piles and pile foundations. LONDON:Taylor & Francis, ISBN: 9780415490665 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
8.	Monografia o trattato scientifico	Croce P., Flora A., Lirer S., Manassero V., Modoni G., Siepi M. (2012). Raccomandazioni sul jet grouting. Linee Guida. AGI, ISBN: 9788897517061 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
9.	Monografia o trattato scientifico	B. Ciuffo, V. Punzo, M. Montanino (2012). The Calibration of Traffic Simulation Models : Report on the assessment of different Goodness of Fit measures and Optimization Algorithms MULTITUDE Project COST Action TU0903. EUR, Luxembourg:Luxembourg: Publications Office of the European Union, ISBN: 9789279228124, ISSN: 1831-9424, doi: 10.2788/7975 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
10.	Monografia o trattato scientifico	P. D'AGOSTINO (2012). il progetto dell'ombra. Geometria e tecnologia delle schermature solari. vol. 6, FISCIANO:CUES, ISBN: 9788895028903 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	VALERI E, PAGLIARA F, MARCUCCI E (2012). A DESTINATION CHOICE MODEL FOR TOURISM PURPOSE. In: INDUSTRIE, VILLES ET REGIONS DANS UNE ECONOMIE MONDIALISEE. BELFORT, FRANCIA, 9-11 LUGLIO, p. 1-16 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Contributo in Atti di convegno	M. Greco, M. Iervolino, A. Leopardi, A. Vacca (2012). A Two-Phase Model for Sediment Transport in River Flow . In: 2nd IAHR Europe Congress. Munich, 27 - 29 June 2012, p. B33-1-B33-8, Monaco di Baviera:Technical University of Munich (TUM) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Contributo in Atti di convegno	Lombardi D., Flora A., Lirer S. (2012). A new approach for reducing seismic hazard on existing buildings by unusual deep soil grouting. In: vari. (a cura di): B. Indraratna, C. Rujikiatkamjorn and J S Vinod, Ground Improvement and Ground Control . vol. 2, p. 1227-1232, Research Publishing, ISBN: 9789810735616, Wollongong, Australia, settembre 2012 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
4.	Contributo in Atti di convegno	Bilotta E., Silvestri F. (2012). A predictive exercise on the behaviour of tunnels under seismic actions. In: Giulia Viggiani. Geotechnica Aspects of Underground Construction in Soft Ground. p. 1071-1077, CRC Press, ISBN: 9780415683678, Roma, 17-19 maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
5.	Contributo in Atti di convegno	Flora A., Lirer S. (2012). A simple expression of the shear strength of anisotropic fibre-reinforced soils. In: vari. (a cura di): Nicolas Denies & Noel Huybrechts, Recent Research, Advances and Execution Aspects of Ground Improvement Works. vol. IV, p. 63-73, Bruxelles, Belgio, 31 maggio - 1 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
6.	Contributo in Atti di convegno	D. Pianese, C. Covelli, L. Cozzolino (2012). About the "Italian Method of the Volume di Invaso". In: Advances in Knowledge of Urban Infractustures. p. 1-20, Napoli:CUEN srl, Solofra (AV), 18 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
7.	Contributo in Atti di convegno	Barbara Messina, D'AGOSTINO P., Maria Rosaria Cundari (2012). An integrated survey to digitally reconstruct the courtyard of villa Rufolo in Ravello: from less to more.. In: (a cura di): Carmine Gambardella, Less More Architecture Design Landscape. vol. 16, p. 395-404, Aversa, Capri:la scuola di Pitagora editrice, ISBN: 9788865421284, Aversa, Capri, 31 maggio, 1-2 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
8.	Contributo in Atti di convegno	Iannizzaro V, Messina B, D'AGOSTINO P., Cundari MR (2012). Analisi sinottiche e impatti urbani: un approccio metodologico. In: Actas del 14 Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica. p. 483-489, Oporto (PT):ETSA, ISBN: 9788484487081, Oporto (P), 31 maggio-2 giugno 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
9.	Contributo in Atti di convegno	G. DELL'ACQUA, M. DE LUCA, F. RUSSO, R. LAMBERTI (2012). Analysis of Rain-Related Crash Risk on Freeway Pavements in Porous and Dense Asphalt. In: Transportation Research Board. TRB 91st Annual Meeting Compendium of Papers. p. 1-10, Washington DC, USA:Transportation Research Board. 500 Fifth St. NW, Washington, D.C. 20001 Copyright ? 2012. National Academy of Sciences. All Rights Reserved., Washibgton DC, USA, January 22-26, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		Montella A., Punzo V., Montanino M. (2012). Analysis of drivers compliance to speed limits enforced with an automated section speed enforcement system. In: 91st TRB Annual Meeting. Washington DC, January 22-27, 2012, p. 1-19, Washington DC:Transportation Research Board of the National Academies (USA)

10.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04, ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
11.	Contributo in Atti di convegno	F. S. CAPALDO, G. NASTI (2012). Analysis of road safety: three levels of investigation. In: Scientific Committee of International Conference on Traffic and Transport Engineering. International Conference on Traffic and Transport Engineering, ICTTE Belgrade 2012. p. 185-192, Belgrado:International Journal for Traffic and Transport Engineering - Scientific Research Center Ltd. Belgrade, ISBN: 9788691615307, Belgrado, 29th 30th November 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
12.	Contributo in Atti di convegno	L. D'ACIERNO, M. GALLO, B. MONTELLA, A. PLACIDO (2012). Analysis of the interaction between travel demand and rail capacity constraints. In: LONGHURST J.W.S., BREBBIA C.A.. Urban Transport XVIII Urban Transport and the Environment in the 21st Century. WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT, vol. 128, p. 197-207, SOUTHAMPTON:WIT Press, ISBN: 9781845645809, ISSN: 1743-3509, A Coruna, Spain, May 2012, doi: 10.2495/UT120181 Scopus: 2-s2.0-84865116527 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
13.	Contributo in Atti di convegno	C. Gualtieri (2012). Application of CFD methods to the upgrading of a contact tank. In: R. Seppelt, A.A. Voinov, S. Lange, D. Bankamp. Managing Resources of a Limited Planet. p. 2761-2768, ISBN: 9788890357428, Lipsia, Germania, 1-5 Luglio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
14.	Contributo in Atti di convegno	Dell'Orco M, Di Pace R, Galante F, Marinelli M (2012). Application of data fusion for route choice modelling by Route Choice Driving Simulator data. In: Book of abstracts of WSC17 2012 Online Conference on Soft Computing in Industrial Applications - Anywhere on Earth. 10-21 Dicembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
15.	Contributo in Atti di convegno	S. Tessitore, G. Castiello, M. Fedi, G. Florio, V. Fuschini, M. Ramondini, D. Calcaterra (2012). Applicazione di tecniche satellitari e geofisiche al monitoraggio di subsidenza e sinkholes a Telese Terme (BN). In: (a cura di): Simonini, Atti IARG 2012. Rubano (PD):Grafica Turato Edizioni, ISBN: 9788889524671, Padova, 2-4 Luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
16.	Contributo in Atti di convegno	Bilotta E., Russo G. (2012). Backcalculation of internal forces in the segmental lining of a tunnel: the experience of Line 1 in Naples. In: Giulia Viggiani. Geotechnical Aspects of Underground Construction in Soft Ground. p. 213-221, CRC Press, ISBN: 9780415683678, Roma, 17-19 maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"

		M. Montanino, B. Ciuffo, V. Punzo (2012). Calibration of microscopic traffic flow models against time-series data. In: Intelligent Transportation Systems (ITSC), 2012 15th International IEEE Conference on . PROCEEDINGS IEEE CONFERENCE ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS, p. 108-114, IEEE Intelligent Transportation Systems Society, ISSN: 2153-0009, Anchorage, Alaska, USA, 16 - 19 Sep 2012, doi: 10.1109/ITSC.2012.6338686
17.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84871257651 Web of Science: WOS:000312599600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
18.	Contributo in Atti di convegno	P. Cerotto (2012). Che 'non' fare. In: M. Bellomo. Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi. p. 137-147, NAPOLI:CLEAN, ISBN: 9788884972361, Napoli, 12-13 dicembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
19.	Contributo in Atti di convegno	Carnevale L., Femiano B., Lavorato D., Nuti C., Silvestri F., Tropeano G. (2012). Comparison of asynchronous signals generated from surface or bedrock natural accelerograms.. In: M. Maugeri, C. Soccodato. Performance-Based Design in Earthquake Geotechnical Engineering. p. 1-13, Associazione Geotecnica Italiana, ISBN: 9788855531788, Taormina, 28-30 may 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
20.	Contributo in Atti di convegno	P. GUALTIERI, V. PASQUINO, G. PULCI DORIA (2012). Condizioni Preliminari Necessarie per Effettuare un Confronto tra Scabrezza di Strickler e Scabrezza di Nikuradse . In: XXXIII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche IDRA 2012 . p. 1-10, Cosenza:Edizioni BIOS, ISBN: 978-88-97181-18-7, Brescia, 10-15 settembre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
21.	Contributo in Atti di convegno	Bifulco G.N., Pariota L., Galante F., Fiorentino A. (2012). Coupling Instrumented Vehicles and Driving Simulators: opportunities from the DRIVE IN2 Project. In: AA.VV.. Intelligent Transportation Systems (ITSC), 2012 15th International IEEE Conference on. PROCEEDINGS IEEE CONFERENCE ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS, p. 1815-1820, ISBN: 9781467330640, ISSN: 2153-0009, Anchorage, Alaska, USA, 16-19 Sep 2012, doi: 10.1109/ITSC.2012.6338789 Scopus: 2-s2.0-84871191717 Web of Science: WOS:000312599600300 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
22.	Contributo in Atti di convegno	G. Di Fonzo, G. Zito, M. Ramondini (2012). DISSESTI IN FONDAZIONE PER PERDITE DA RETI IDRAULICHE: INDAGINI SPECIALISTICHE IN CORSO DI CONSULENZA. In: Il Convegno di Ingegneria Forense. vol. Unico, p. 561-570, Napoli:Doppiavoce, ISBN: 9788889972342, Pisa, 15-17/11/2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		G. DELL'ACQUA, M. DE LUCA, F. RUSSO (2012). Decision Support System to Pave or Not to Pave Using Cluster Analysis and Multicriterion Analysis. In: Transportation Research Board. TRB 91st Annual Meeting Compendium of Papers. p. 1-10, Washington DC,

23.	Contributo in Atti di convegno	USA:Transportation Research Board. 500 Fifth St. NW, Washington, D.C. 20001 Copyright ? 2012. National Academy of Sciences. All Rights Reserved., Washibgton DC, USA, January 22-26, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
24.	Contributo in Atti di convegno	A. Chiaradonna, A. d'Onofrio, L. Landolfi, F. Silvestri (2012). EFFETTI DI CAVITÀ SULLA RISPOSTA SISMICA LOCALE.UNO STUDIO PARAMETRICO. In: IARG 2012. p. 1-6, PADOVA:Grafiche Turato Edizioni, ISBN: 9788889524671, Padova, 2-4 Luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
25.	Contributo in Atti di convegno	Esposito G., Frunzo L., Panico A., Pirozzi F. (2012). Effect of particle size and organic co-substrates on the anaerobic digestion performances . In: SIDISA2012 - Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria-Ambientale. Milano (Italia), 26-29 Giugno 2012, p. 1-8, MILANO:-, ISBN: 9788890355714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
26.	Contributo in Atti di convegno	Barbara Messina, D'AGOSTINO P. (2012). Elaborazioni di modelli digitali per una lettura diacronica delle trasformazioni territoriali in Irpinia. In: AA. VV.. (a cura di): Roberto Gerundo, Terremoto 80. Ricostruzione e sviluppo.. vol. 5, p. 221-235, ISBN: 9788849524062, Fisciano Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
27.	Contributo in Atti di convegno	Fecarotta O., Sammartano V., Aricò C., Carravetta A., Collura A., Sinagra, M., Tucciarelli T. (2012). Esperienze fluidodinamiche su una turbina di piccola potenza tipo Banki-Michell. In: Atti del XXXIII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. p. 1-12, ISBN: 9788897181187, Brescia, 10-15 settembre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
28.	Contributo in Atti di convegno	Federica Pascale, Nebil Achour, Andrew Price, Francesco Polverino (2012). Evaluation, analysis and benchmarking of the design of emergency departments in Italy. In: Conference proceedings of of the 5th Annual Conference of the Health and Care Infrastructure Research and Innovation Centre . Cardiff (UK), 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
29.	Contributo in Atti di convegno	Simonelli AL, Di Sarno L, Durante M, Sica S, Bhattacharya S, Dietz M, Dihoru L, Taylor CA, Cairo R, Chidichimo A, Dente G, Anoyatis G, Mylonakis G, Modaressi A, TodoBom LA, Kaynia AM (2012). Experimental investigation of soil-pile-structure seismic interaction. In: 15th World Conference on Earthquake Engineering. ISBN: 9789892031828, Lisbon (Portugal), 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
		Flora A, Lirer S (2012). Fibre-reinforced soils: experimental evidences and analytical expression of their anisotropic shear strength. In:

30.	Contributo in Atti di convegno	ICFMEME 2012-Conference on Frontiers of Mechanical Engineering,Materials and Energy.. Cina , 20-21 december 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
31.	Contributo in Atti di convegno	A. Carravetta, N. De Paolis, R. Martino (2012). Field scale water content measurement by TDR technique. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated Solis: Research and Applications. vol. 1, p. 97-106, Springer, ISBN: 9783642311154, Napoli, 20-22 giugno 2012, doi: 10.1007/978-3-642-31116-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
32.	Contributo in Atti di convegno	Carnevale L., Imperatore S., Lavorato D., Nuti C., Silvestri F., Tropeano G., Dezi F. (2012). Generation of non-synchronous accelerograms for evaluate the seismic bridge response, including local site amplification. In: Proc. 15th World Conference on Earthquake Engineering. p. 5171-1-5171-10, Lisbon (Portugal), 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
33.	Contributo in Atti di convegno	dOnofrio A., Evangelista L., Landolfi L., Silvestri F., Boiero D., Foti S., Maraschini M., Comina C., Santucci de Magistris F. (2012). Geotechnical characterization of the C.A.S.E. project sites. In: M. Dolce, G. Manfredi, C. Nuti. Strategie di sviluppo sostenibile per le costruzioni in Cina, in Europa e in Italia. p. 123-132, roma:Aracne editrice S.r.l, ISBN: 9788854844186, Rome, april 19-20, 2010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
34.	Contributo in Atti di convegno	Quaglietta E., Punzo V. (2012). Global sensitivity analysis framework for supporting the design of railway systems. In: 91st TRB Annual Meeting. Washington DC, January 22-27, 2012, p. 1-15, Washington DC:Transportation Research Board of the National Academies (USA) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
35.	Contributo in Atti di convegno	V. Punzo, M. Montanino, B. Ciuffo (2012). Goodness of fit function in the frequency domain for robust calibration of microscopic 1 traffic flow models. In: Transportation Research Board (TRB) 92nd Annual Meeting. p. 1-13, Washington DC:Transportation Reseach Board, Washington, D.C., January 13-17, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
36.	Contributo in Atti di convegno	Bilotta E., Russo G. (2012). Ground movements induced by tunnel boring in Naples. In: Giulia Viggiani. Geotechnical Aspects of Underground Construction in Soft Ground. p. 979-986, CRC Press, ISBN: 9780415683678, Roma, 17-19 maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
M. Stanganelli, M. Soravia, F. P. Migliaccio (2012). Heat Island and Urban Structure. In: P. De Joanna, D. Francese, A. Passaro. Sustainable Mediterranean Construction. p. 524-534, Milano:Franco Angeli, ISBN: 9788820414368, Napoli, febbraio 2012		

37.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
38.	Contributo in Atti di convegno	petroncelli elvira (2012). Historic heritage: a model of sustainable development. In: Paola De Joanna , Dora Francese , Antonio Passaro. Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable environment in the Mediterranean region: from housing to urban and land scale construction. p. 121-128, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788820414368, Napoli, 12-14 febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
39.	Contributo in Atti di convegno	L. Cimorelli, C. Covelli, L. Cozzolino, R. Della Morte, D. Pianese (2012). IL RECUPERO DELLA PIENA EFFICIENZA IDRAULICA DELLE RETI URBANE DI DRENAGGIO MEDIANTE IL POSIZIONAMENTO ED IL DIMENSIONAMENTO OTTIMALI DI VASCHE DI LAMINAZIONE. In: Baldassarre Bacchi. Atti del XXXIII Convegno di Idraulica e Costruzioni idrauliche. p. 1-12, Cosenza (CS):EdiBios, ISBN: 9788897181187, Brescia, 10-14 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
40.	Contributo in Atti di convegno	L. Sarno, M. N. Papa, R. Martino (2012). INDAGINE SPERIMENTALE E MODELLAZIONE MATEMATICO-NUMERICA DI CORRENTI GRANULARI SECICHE. In: Atti del XXXIII Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. vol. 1, p. 1-10, Cosenza:Edibios, ISBN: 9788897181187, Brescia, 10-15 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
41.	Contributo in Atti di convegno	F. DELLORFANO, V. ESPOSITO, P. GUALTIERI, G. PULCI DORIA (2012). Il Tasso di Rottura delle Condotte acquedottistiche: una Panoramica mondiale. Dipendenze, Leggi e Modelli a Confronto . In: XXXIII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche IDRA 2012 . p. 207-216, Cosenza:Edizioni BIOS, ISBN: 978-88-97181-18-7, Brescia, 10-15 settembre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
42.	Contributo in Atti di convegno	Buccino M., Banfi D., Vicinanza D., Calabrese M. (2012). Il calcolo delle azioni ondose su un convertitore di energia del tipo SSG. In: IDRA 2012. p. 110-123, Cosenza:Edibios, ISBN: 9788897181187, Brescia, 10-15 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
43.	Contributo in Atti di convegno	V. Punzo, E. Cascetta, P. Bonnel (2012). Impact on vehicle speeds and pollutant emissions of a fully automated section speed control scheme on the Naples urban motorway. In: 19th Intelligent Transport Systems World Congress, ITS 2012, Proceedings. Vienna:Intelligent Transportation Society of America, Vienna, 2012 Scopus: 2-s2.0-84897001292 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"

44.	Contributo in Atti di convegno	Scotto di Santolo A, EVANGELISTA L, Evangelista A (2012). Influence of suction on the behaviour of retaining walls in the city of Naples, Italy. In: Unsaturated soils: research and applications. vol. 2, p. 275-282, Springer, June 20-22, 2012, Napoli Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
45.	Contributo in Atti di convegno	Lombardi D., Flora A., Lirer S., Silvestri F. (2012). Interventi di trattamento profondo dei terreni per la mitigazione del rischio sismico: primi risultati.. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica. p. 1-8, ISBN: 9788889524671, Padova, 2, 3 e 4 luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
46.	Contributo in Atti di convegno	Pirone M, Papa R, Nicotera M V, Urciuoli G (2012). Isteresi idraulica di piroclastiti non sature. Misure in sito. In: IARG 2012. p. 1-6, RUBANO (PD):Grafiche Turato Edizioni, ISBN: 9788889524671, Padova, 2-4 luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
47.	Contributo in Atti di convegno	D. Di Martire, D. Calcaterra, M. Ramondini (2012). L'USO DELLE TECNICHE SATELLITARI PER IL MONITORAGGIO DEI FENOMENI FRANOSI. In: (a cura di): Simonini, Atti dello IARG 2012. RUBANO (PD):Grafiche Turato Edizioni, ISBN: 9788889524671, Padova, 2-4 Luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
48.	Contributo in Atti di convegno	M.Buccino, Del Vita I., M. Calabrese (2012). LA TRASMISSIONE ONDOSA PER ELEMENTI REEF BALL: UN'APPLICAZIONE DEL CONCEPTUAL APPROACH . In: IDRA 2012. p. 150-163, Cosenza:Edibios, ISBN: 9788897181187, Brescia, 10-15 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
49.	Contributo in Atti di convegno	M. Ramondini (2012). LE CONSULENZE TECNICHE SPECIALISTICHE: IL CASO DI UN DISSESTO IN GALLERIA. In: Il Convegno di Ingegneria Forense. vol. Unico, p. 677-986, Napoli:Doppiavove, ISBN: 9788889972342, Pisa, 15-17/11/2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
50.	Contributo in Atti di convegno	L. Angrisani, S. Avallone, G. Dell'Acqua, A. Iodice, R. Lamberti, V. Moscato, A. Pescapè, D. Riccio, G. Ruello, C. Sansone, R. Schiano Lo Moriello (2012). LINCE: un sistema di localizzazione/georeferenziazione degli incidenti stradali a basso costo. In: GMEE 2013. p. 191-192, ARACNE Editrice S.r.l., ISBN: 9788854850002, Monopoli, 25 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
PAPA LM, D'AGOSTINO P. (2012). La città contemporanea e le architetture ipogee. Percezione e rappresentazione. In: Atti della Giornata		

51.	Contributo in Atti di convegno	Internazionale di Studio Abitare il nuovo/abitare ai tempi della crisi. p. 1189-1199, NAPOLI:CLEAN, ISBN: 9788884972361, Napoli, 12-13 dicembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
52.	Contributo in Atti di convegno	G.Ausiello, G.Albano, F.Accardo, A. Bruno (2012). La malta pozzolanica nel progetto contemporaneo. Sperimentazione, prestazioni e applicabilità. In: G. Dell'Agli, G. Mascolo, M.C.Mascolo, M.Pansini. ATTI XI CONVEGNO NAZIONALE AIMAT. p. 01-04, Cassino (FR):Tipografia Pontone Cassino, ISBN: 9788897930037, Gaeta (LT) , 16-19 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
53.	Contributo in Atti di convegno	D'AGOSTINO P. (2012). La rappresentazione dellambiente urbano tra analogico e digitale. In: Vito Cardone; Edgardo Minond; Adriane Borda; coordinado por Roberto Ferraris. Actas de IV Congreso Internacional de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y Carreras afines y IX Congreso Nacional de Profesores de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y Carreras afines. p. 572-580, Córdoba:Universidad Nacional de Córdoba, ISBN: 9789871494255, La Plata (AR) Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
54.	Contributo in Atti di convegno	V. Pasquino, S. De Felice, P. Gualtieri, G. Pulci Doria (2012). Lda Study of Turbulence Characteristics in Vegetated Flows. In: Proceedings of AIVELA Conference 2013. p. 1-12, Roma, 19/20 Dicembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
55.	Contributo in Atti di convegno	M. Greco, M. Iervolino, A. Leopardi, A. Vacca (2012). MODELLAZIONE BIFASE DEL TRASPORTO SOLIDO TOTALE DURANTE TRANSITORI MORFODINAMICI RAPIDI. In: Atti del XXXIII convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Cosenza:Edibios, ISBN: 9788897181187, Brescia, Settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
56.	Contributo in Atti di convegno	Mattei M.R., DAcounto B., Esposito G., Frunzo L., Pirozzi F. (2012). Mathematical model of the ANAMMOX process in multispecies biofilms. In: SIDISA 2012 Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria-Ambientale. Milano (Italia), 26-29 Giugno 2012, p. 1-8, MILANO:-, ISBN: 9788890355714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
57.	Contributo in Atti di convegno	P. Iavazzo, S. Terracciano, M.E. Topa, P. Adamo, A. Coly, F. De Paola, S. Giordano, M. Giugni, H. Touré. (2012). Methodological approach to assess sensitivity to desertification in two sub-Saharan urban areas: Ouagadougou (Burkina Faso) and Saint Louis (Senegal). In: EGU General Assembly 2012. Vienna, 22- 27 aprile , vol. 14, p. 4602-1, Geophysical Research Abstracts Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
58.	Contributo in Atti di convegno	M. VITALETTI, N. FONTANA, M. GIUGNI, G. SORGENTI DEGLI UBERTI (2012). Model driven software engineering for grid modelling, optimization and simulation. In: ICSOFT 2012. p. 324-327, Roma, 2012 Scopus: 2-s2.0-84868674801 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
59.	Contributo in Atti di convegno	T. ESPOSITO, R. MAURO, F. RUSSO, G. DELL'ACQUA (2012). Operating speed prediction models for sustainable road safety managment. In: Wai KIONG, Oswald CHONG, Christopher HERMRECK. Integrating Sustainability Practices in the Construction Industry. vol. ICSDC 2011, p. 712-721, Reston, Virginia:American Society of Civil Engineers, ISBN: 9780784412046, Kansas City, Missouri, March 23-25, 2011, doi: 10.1061/41204(426)87 Scopus: 2-s2.0-84859514134 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
60.	Contributo in Atti di convegno	G. GIULIANA, V. NICOLOSI, B. FESTA (2012). PREDICTIVE FORMULAS OF COMPLEX MODULUS FOR HIGH AIR VOID CONTENENT MIXES . In: 91° Transportation Research Board (TRB) Annual Meeting. WASHINGTON D.C., 20/27 gennaio 2012, p. 1-15, WASCHINGTON D.C.:Transportation Research Board (TRB) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
61.	Contributo in Atti di convegno	Tropeano G., Silvestri F., Gazzaneo D., Ausilio E. (2012). Parametri di intensità sismica per la stima degli spostamenti permanenti di pendii omogenei. In: Atti del Convegno IARG 2012. Grafiche Turato sas, ISBN: 9788889524671, Padova, 2-4 Luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
62.	Contributo in Atti di convegno	F. S. CAPALDO (2012). Passing maneuver: survey, some models and simulations. In: Scientific Committee of International Conference on Traffic and Transport Engineering. International Conference on Traffic and Transport Engineering, ICTTE Belgrade 2012. p. 589-597, Belgrado:International Journal for Traffic and Transport Engineering - Scientific Research Center Ltd. Belgrade, ISBN: 9788691615307, Belgrado, 29th 30th November 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
63.	Contributo in Atti di convegno	Simonelli AL, Di Sarno L, Durante M, Sica S, Bhattacharya S, Dietz M, Dihoru L, Taylor CA, Cairo R, Chidichimo A, Dente G, Anoyatis G, Mylonakis G, Modaressi A, TodoBom LA, Kaynia AM (2012). Performance of soil-pile-structure systems under seismic waves. In: International Conference on Performance-Based Design in Earthquake Geotechnical Engineering. (a cura di): Michele Maugeri, Claudio Soccodato, Second international conference o performance-based design in earthquake geotechnical engineering : Taormina (Italy) : May 28-30, 2012 - Patron editore, 2012. 11.20, ISBN: 978-88-555-3178-8, Taormina, 28-30 Maggio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
C. Mancuso, M.V. Nicotera, R. Papa (2012). Performanches of two high capacity tensiometers. In: Editori: C. Mancuso, C. Jommi, F. D'Onza. Unsaturated soils: research and applications. vol. Volume 1, p. 11-17, HEIDELBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642311154, Napoli,		

64.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
65.	Contributo in Atti di convegno	Papa R, Pirone M, Nicotera M V, Urciuoli G (2012). Pluviogrammi critici nei processi di infiltrazione. Esperienze su modello. In: IARG 2012. p. 1-6, RUBANO (PD):Grafiche Turato Edizioni, ISBN: 9788889524671, Padova, 2-4 luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
66.	Contributo in Atti di convegno	Croce P., Flora A., Lirer S., Modoni G. (2012). Prediction of jet grouting efficiency and columns average diameter. In: vari. (a cura di): Nicolas Denies & Noel Huybrechts, Recent Research, Advances & Execution Aspects of Ground Improvement Works. vol. IV, p. 215-224, Bruxelles, Belgio, 31 maggio - 1 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
67.	Contributo in Atti di convegno	Cascetta E, Papola A, Simonelli F, Marzano V, Vitiello I (2012). Quasi dynamic o-d matrix estimation: performance analysis on real data.. In: Proceedings of the 91st Meeting of the Transportation Research Board, Washington DC, 22-26 January 2012. Washington DC, USA, 22-26 January 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
68.	Contributo in Atti di convegno	Gianluca Dell'Acqua, Mariarosaria Busiello, Francesca Russo, Renato Lamberti, Giovanni Coraggio (2012). ROAD SAFETY ANALYSIS USING ITALIAN GUIDELINES. In: Dr Olja Cokorilo. Proceedings of First International Conference on Traffic and Transport Engineering. vol. Proceedings of First International Conference on Traffic and Transport Engineering, p. 177-183, Belgrade:Scientific Research Center Ltd. Belgrade Obili?ev venac 4/3, Belgrade, Serbia, ISBN: 9788691615307, Belgrade, Serbia, November 29-30, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
69.	Contributo in Atti di convegno	Fabbricino M., Adinolfi P., Di Marino L., Ferraro A., Malafronte L., Pontoni L., Luongo V. (2012). Reuse and disposal of EDDS solution after chemical washing of contaminated soils. In: SIDISA 2012 Sustainable Technology for Environmental Protection. Milano, 26-29 June, p. 1-8, ISBN: 9788890355721 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
70.	Contributo in Atti di convegno	BOTTER G, DE PAOLA F (2012). SUL FUNZIONAMENTO DI VASCHE VOLANO IN LINEA CIMENTATE DA SERIE STOCASTICHE DI EVENTI. In: XXXIII CONVEGNO DI IDRAULICA E COSTRUZIONI IDRAULICHE. COSENZA:EDIBIOS, ISBN: 978-88-97181-18-7, BRESCIA, 10-14 SETTEMBRE 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
S. Esposito, I. Iervolino, F. Silvestri, A. dOnofrio, A. Santo, F. Cavalieri, P. Franchin (2012). Seismic Risk Analysis of Lifelines: Preliminary		

71.	Contributo in Atti di convegno	Results for the Case-Study of LAquila ENEL Rete Gas. In: Proceedings of the 15th World Conference of Earthquake Engineering. p. 2998-1-2998-10, Lisbon (Portugal) , 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07, GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
72.	Contributo in Atti di convegno	Carbonari S., Morici M., Dezi F., Leoni G., Nuti C., Silvestri F., Tropeano G., Vanzi I. (2012). Seismic response of viaducts accounting for soil-structure interaction. In: Proceedings of the 15th World Conference of Earthquake Engineering. p. 4150-1-4150-10, Lisbon (Portugal), 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
73.	Contributo in Atti di convegno	A. MASTRANGELO, A. d'ONOFRIO, A. PENNA, A. SANTO, F. SILVESTRI. (2012). Seismic risk analysis of buried pipelines: the case of l'Aquila gas network.. In: Michele Maugeri, Claudio Soccodato. Proc. II International Conference on Performance-Based Design in Earthquake Geotechnical Engineering. vol. CD, p. 1-14, Bologna:Patron editore, ISBN: 9788855531788, Taormina, 28-30/05/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07, GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
74.	Contributo in Atti di convegno	Adamo P., De Paola F., Giordano S., Giugni M., Iavazzo P., Terracciano S., Topa M.E. (2012). Sensibilità alla desertificazione delle aree urbane e periurbane di Ouagadougou (Burkina Faso).. In: Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. p. 121-130, EdiBios, ISBN: 9788897181187, Brescia, 10-15 settembre. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
75.	Contributo in Atti di convegno	R. Papa, M. Ramondini (2012). Soil deep mixing by small equipment. In: 4th International Conference on Grouting and Deep Mixing. New Orleans (USA), 15-18/02/2012, vol. 1, p. 400-409, ASCE, ISBN: 9780784412350 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
76.	Contributo in Atti di convegno	F. S. CAPALDO, L. BIGGIERO (2012). Some surveys in order to static traffic light coordination. In: Scientific Committee of International Conference on Traffic and Transport Engineering. International Conference on Traffic and Transport Engineering, ICTTE Belgrade 2012.. p. 313-320, Belgrado:International Journal for Traffic and Transport Engineering - Scientific Research Center Ltd. Belgrade, ISBN: 9788691615307, Belgrado, 29th 30th November 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04, ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
77.	Contributo in Atti di convegno	Durante M, Di Sarno L., Sica S., Simonelli A.L., Chidichimo A., Cairo R., Dente G. (2012). Sperimentazione su pali mediante tavola vibrante. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica . ISBN: 9788889524671, Padova, 2 - 4 luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07

78.	Contributo in Atti di convegno	C. Gualtieri, P.A.López Jiménez (2012). Sustainability indicators for river water quality management in urban areas. In: R. Seppelt, A.A. Voinov, S. Lange, D. Bankamp. Managing Resources of a Limited Planet. p. 2709-2716, ISBN: 9788890357428, Lipsia, Germania, 1-5 Luglio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
79.	Contributo in Atti di convegno	G.AUSIELLO (2012). THE LIVING PROJECT IN THE ETRUSCAN CULTURE. In: P.De Ioanna, D.Francese, A.Passaro. SUSTAINABLE MEDITERRANEAN CONSTRUCTION Sustainable Environment in the Mediterranean Region: from Housing to Urban and Land Scale Construction. p. 60-72, Milano:Franco Angeli, ISBN: 9788820414368, Centro Congressi Federico II, 12-14 february 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
80.	Contributo in Atti di convegno	Vincenzo Iannizzaro, Salvatore Barba, Barbara Messina, D'AGOSTINO P., Fausta Fiorillo (2012). The domes of the Amalfi Coast: survey and digital representation of complex shapes. In: Domes in the world. International Congress proceedings.. vol. 1, p. 1-12, FIRENZE:Nardini Editore, ISBN: 9788840442112, Firenze, 19-23 marzo 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
81.	Contributo in Atti di convegno	F. Ben Ali, F. Iucolano, D. Piscopo, M. Fumo, D. Caputo (2012). The galeb of southernTunisia: from tradition to innovation. In: Vari. (a cura di): Paola De Joanna, Dora Francese, Antonio Passaro, Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable environment in the Mediterranean region: from housing to urban and land scale construction. p. 141-148, MILANO:FrancoAngeli Editore, ISBN: 9788820414368, Napoli, 12-14 Febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
82.	Contributo in Atti di convegno	L. D'ACIERNO, M. GALLO, B. MONTELLA, A. PLACIDO (2012). The management of rail system breakdowns for reducing travel demand impacts. In: Proceedings of EURO XXV 25th European Conference on Operational Research. p. 202, Vilnius, Lithuania, July 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
83.	Contributo in Atti di convegno	M. GALLO, L. D'ACIERNO, B. MONTELLA (2012). The road network design problem in regional contexts: meta-heuristic algorithms for solving real-scale problems. In: Proceedings of TRB 2012 91st Annual Meeting of the Transportation Research Board. p. 1-16, Washington (D.C.), USA, January 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
84.	Contributo in Atti di convegno	Papirio S., Esposito G., Pirozzi F., dAntonio G. (2012). Treatment of low-pH and sulfate-containing wastewaters in biological inverse fluidized-bed reactors under different COD/SO42- conditions . In: SIDISA 2012 Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria-Ambientale. Milano (Italia), 26-29 Giugno 2012, p. 1-4, MILANO:-, ISBN: 9788890355714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
85.	Contributo in Atti di convegno	M. Greco, M. Iervolino, A. Vacca, A. Leopardi (2012). Two-phase modelling of total sediment load in fast geomorphic transients. In: (a cura di): J. Murillo, RiverFlow2012. vol. 1, p. 643-648, London: Taylor & Francis Group, , ISBN: 9781466575516, San Jos? di Costa Rica, 5-7 settembre 2012 Scopus: 93524 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
86.	Contributo in Atti di convegno	M. Ramondini, G. Russo, R.L. Spacagna (2012). UN CASO DI DISPERSIONE DI INQUINANTI NELLA FALDA IDRICA SOTTERRANEA . In: Il Convegno di Ingegneria Forense. vol. Unico, p. 687-696, Napoli:Doppiavove, ISBN: 9788889972342, Pisa, 15-17/11/2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
87.	Contributo in Atti di convegno	Papa R., Nicotera M. V. (2012). Use of TDR probes to measure water content in pumiceous soils. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated Soils: Research and Applications. vol. 1, p. 107-112, Berlin:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642311154, Napoli, Italy, 20-22 June 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
88.	Contributo in Atti di convegno	Brackstone M., Montanino M., Daamen W., Buisson C., Punzo V. (2012). Use, Calibration and Validation of Traffic Simulation Models in Practice: Results of a Web based Survey. In: 91st TRB Annual Meeting. Washington DC, January 22-26, p. 1-12, Washington DC:Transportation Research Board of the National Academies (USA) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
89.	Contributo in Atti di convegno	G. FORTE, F. SILVESTRI, G. LANZANO, F. SANTUCCI de MAGISTRIS, S. FABBROCINO (2012). Valutazione della suscettibilità all'innescio di frane sismoindotte nell'area di Campobasso mediante approccio GIS. In: IARG 2012. p. 1-6, Padova, 2-4 Luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
90.	Contributo in Atti di convegno	A. Galderisi, F.F. Ferrara (2012). Vulnerability across space: a focus on the underlying mechanisms. In: Balamir M., Ersoy M., Babalik Sutcliffe E.. Proceedings of the Association of European Schools of Planning (AESOP) 26th Annual congress, Planning to achieve/Planning to avoid: The Need for New Discourses and Practices in Spatial Development and Planning. p. 40, Association of European Schools of Planning (AESOP), ISBN: 9789754293067, Ankara, Turkey, 11-15 luglio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
Contributo in		Flora A., Lirer S., Monda M. (2012). probabilistic design of massive jet grouted water sealing barriers. In: vari. (a cura di): Johnsen L.F., Bruce D.A., Byle M.J., grouting and deep mixing. vol. 2, p. 2034-2043, ASCE, ISBN: 9780784412350, New Orleans, Louisiana, USA, 21-23 febbraio 2012

91.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
92.	Abstract in Atti di convegno	Fabbrocino S, Forte G, Lanzano G, Paduano P, Santucci de Magistris F, Todisco F, Fabbrocino G (2012). - Engineering geology model for seismic vulnerability assessment of distributed infrastructures. In: 34th International Geological Congress. Brisbane (Australia), 5-10/08/2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
93.	Abstract in Atti di convegno	Ducci D, Sellerino M (2012). A 3D HYDROSTRATIGRAPHIC MODELING TO AQUIFER FEATURES ASSESSMENT IN AN URBAN ENVIRONMENT. In: Flowpath 2012 Percorsi di Idrogeologia, Bologna, Italy, 20-22 June, 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
94.	Abstract in Atti di convegno	Fabbrocino S, Di Maio R, Forte G, Piegari E (2012). A multidisciplinary approach to the physical and geometrical characterization of multi-layered aquifers. In: Flowpath 2012 . Bologna, 20-22/06/2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
95.	Abstract in Atti di convegno	Fabbrocino S, Paduano P, Forte G (2012). Anthropogenic pressure and groundwater quality in heterogeneous and anisotropic aquifer systems. In: 34th International Geological Congress. Brisbane (Australia), 5-10/08/2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
96.	Abstract in Atti di convegno	Ducci D, Sellerino M (2012). Groundwater vulnerability mapping based on 3D lithostratigraphical models. . In: XXXIX IAH 2012 Congress, 16-21 September 2011, Niagara Falls, Canada. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Santangelo N., Santo A., Romano P. (2012). Analisi geomorfologica dei sistemi bacino/conoide dell'Appennino campano: scenari di suscettibilità alluvionale.. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Altro	Romano N., Chirico G.B., Santo A. (2012). Approcci innovativi per l'identificazione del degrado per erosione idrica in ambienti agro-forestali mediterranei. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Altro	C. Gualtieri (2012). Conditions Favouring Growth of Freshwater Biofouling in Hydraulic Canals and the Impact of Biofouling on Pipe Flows. Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
4.	Altro	G. Russo, F. Silvestri, F. M. Mazzolani (2012). Seismic vulnerability reductio of monumental building by soil treatments. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
5.	Altro	Montella A, Abdel-Aty M, Banihashemi M, Sayed T, Tarko A (2012). Synthesis Report on safety-related papers presented at the 91st TRB Annual Meeting. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
6.	Altro	C. Mancuso, C. Jommi, F. D'Onza (2012). Unsaturated soils: research and applications. ISBN: 9783642311154 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	CARRAVETTA A., MARTINO R., SCHIANO LO MORIELLO R. (2012). APPARATUS FOR MEASURING SOIL HUMIDITY. WO/2012/052165, Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	M.Fumo (a cura di) (2012). CITTAM vs MaCLands 1990-2010 Paesaggi culturali urbani. Valorizzazione ambientale del borgo di Vico Equense.. Formia (LT):D'Arco edizioni, ISBN: 9788889021514 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Curatela	PAGLIARA F., DE BOK M., SIMMONDS D., WILSON A. (a cura di) (2012). EMPLOYMENT LOCATION IN CITIES AND REGIONS: MODELS AND APPLICATIONS. HEIDEBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642317781 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Curatela	C. Gualtieri, D.T. Mihailovic (a cura di) (2012). Fluid Mechanics of Environmental Interfaces, 2nd Edition. vol. 1, LEIDEN:CRC Press/Balkema, ISBN: 9780415621564 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"

Mariangela Bellomo, Gioconda Cafiero, Valeria D'Ambrosio, Marina Fumo, Laura Lieto, Rejana Lucci, Pasquale Miano, Maria Federica Palestino, Marichela Sepe (a cura di) (2012). Inhabiting the new/inhabiting again in times of crisis. Di AA.VV.. p. 1-1988, NAPOLI:CLEAN

4.	Curatela	Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
5.	Curatela	A. BUCCARO, F. VIOLA (a cura di) (2012). La Scuola di Ingegneria di Napoli 1811>2011. Napoli:COINOR Universit? degli Studi di Napoli Federico II, ISBN: 9788878930193 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
6.	Curatela	PICARELLI L., GRECO R., URCIUOLI G., Picarelli L., Greco R., Urciuoli G. (a cura di) (2012). Large Slow active slope movements and risk management. Di Picarelli L., Greco R., Urciuoli G.. vol. I, p. 1-189, Fisciano:CUES - Cooperativa Universitaria Editrice Studi, ISBN: 9788897821090 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
7.	Curatela	DILARA P., BONNEL P., PUNZO V. (a cura di) (2012). Overview of Intelligent Transport Systems (ITS) Developments in and Across Transport Modes. Di GIANNPOULOS George; MITSAKIS Evangelos; SALANOVA Jose Maria. EUR, Publications Office of the European Union, ISBN: 9789279231063, ISSN: 1831-9424, doi: 10.2788/12881 (online) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
8.	Curatela	F. VIOLA, F. LECCISI (a cura di) (2012). The Bicentenary of the Engineering School of Naples. NAPOLI:massa, ISBN: 9788895827537 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14, ICAR/11 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
9.	Curatela	C. Mancuso, C. Jommi, F. D'Onza (a cura di) (2012). Unsaturated soils: research and applications - Volume 1. vol. Volume 1, HEIDELBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642311154, doi: 10.1007/978-3-642-31116-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
10.	Curatela	C. Mancuso, C. Jommi, F. D'Onza (a cura di) (2012). Unsaturated soils: research and applications - Volume 2. vol. Volume 2, HEIDELBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Punzo V., Ciuffo B., Montanino M. (2012). Can results of car-following model calibration based on trajectory data be trusted?. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2315, p. 11-24, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2315-02 Scopus: 2-s2.0-84900265510 Web of Science: WOS:000316167200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
2.	Articolo in rivista	Giovanni Lanzano, Emilio Bilotta, Gianpiero Russo, Francesco Silvestri, S.P.Gopal Madabhushi (2012). Centrifuge modeling of seismic loading on tunnels in sand. GEOTECHNICAL TESTING JOURNAL, vol. 35, p. 1-15, ISSN: 0149-6115, doi: 10.1520/GTJ104348 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
3.	Articolo in rivista	Montella A., Andreassen D., Tarko A., Turner S., Mauriello F., Imbriani L. L., Singh R. (2012). Critical Review of the International Crash Databases and Proposals for Improvement of the Italian National Database. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 53, p. 49-61, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.859 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
4.	Articolo in rivista	Frunzo L., Esposito G., Pirozzi F., Lens P. (2012). DYNAMIC MATHEMATICAL MODELLING OF SULFATE REDUCING GAS-LIFT REACTORS. PROCESS BIOCHEMISTRY, vol. 47, p. 2172-2181, ISSN: 1359-5113, doi: 10.1016/j.procbio.2012.08.010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
5.	Articolo in rivista	S. Soares-Frazão, R. Canelas, Z. Cao, L. Cea, H. M. Chaudhry, A. Die Moran, K. El Kadi, R. Ferreira, I. Fraga Cadórniga, N. Gonzalez-Ramirez, M. Greco, W. Huang, J- Imran, J. Le Coz, R. Marsooli, A. Paquier, G. Pender, M. Pontillo, J. Puertas, B. Spinewine, C. Swartenbroekx, R. Tsubaki, C. Villaret, W. Wu, Z. Yue, Y. Zech (2012). Dam-break flows over mobile beds: experiments and benchmark tests for numerical models. JOURNAL OF HYDRAULIC RESEARCH, vol. 50, p. 364-375, ISSN: 0022-1686, doi: 10.1080/00221686.2012.689682 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
6.	Articolo in rivista	Carravetta A., Del Giudice G., Fecarotta O., Ramos H.M. (2012). Energy production in water distribution networks: a PAT design strategy. WATER RESOURCES MANAGEMENT, vol. 26, p. 3947-3959, ISSN: 0920-4741, doi: 10.1007/s11269-012-0114-1 Scopus: 2-s2.0-84866072965 Web of Science: WOS:000308552700017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

7.	Articolo in rivista	Stefania Lirer, Alessandro Flora, Nilo Cesar Consoli (2012). Experimental Evidences of the Effect of Fibres in Reinforcing a Sandy Gravel. GEOTECHNICAL AND GEOLOGICAL ENGINEERING, vol. 30, p. 75-83, ISSN: 0960-3182, doi: 10.1007/s10706-011-9450-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
8.	Articolo in rivista	C. GUALTIERI, H. CHANSON (2012). Experimental study of hydrodynamics in a positive surge. Part 1: Basic flow patterns and wave attenuation. ENVIRONMENTAL FLUID MECHANICS, vol. 12, p. 145-159, ISSN: 1567-7419, doi: 10.1007/s10652-011-9218-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
9.	Articolo in rivista	PAGLIARA F, VASSALLO J M, ROMAN C (2012). High-Speed Rail versus air transportation: case study of Madrid-Barcelona, Spain. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2289, p. 10-17, ISSN: 0361-1981 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
10.	Articolo in rivista	Montella A., Turner S., Chiaradonna S., Aldridge D. (2012). Proposals for Improvement of the Italian Roundabout Geometric Design Standard. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 53, p. 189-202, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.872 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
11.	Articolo in rivista	A. Carravetta, O. Fecarotta, H. Ramos (2012). SIMULAZIONI NUMERICHE SU PAT ALLINTERNO DI UNA RETE ACQUEDOTTISTICA: RISPOSTA IN CONDIZIONI DI MOTO VARIO. L'ACQUA, vol. 4, p. 369-375, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
12.	Articolo in rivista	Montella A., Persaud B., DApuzzo M., Imbriani L. L. (2012). Safety Evaluation of an Automated Section Speed Enforcement System. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2281, p. 16-25, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2281-03 Scopus: 2-s2.0-84867792769 Web of Science: WOS:000311816800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
13.	Articolo in rivista	M. Biglari, A. dOnofrio, C. Mancuso, A. Shafiee, M. K. Jafari (2012). Small strain stiffness of Zenoz kaolin in unsaturated conditions. CANADIAN GEOTECHNICAL JOURNAL, vol. 49, p. 311-322, ISSN: 0008-3674, doi: 10.1139/t11-105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

14.	Articolo in rivista	B. BLOCKEN, C. GUALTIERI (2012). Ten iterative steps for model development and evaluation applied to Computational Fluid Dynamics for Environmental Fluid Mechanics. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE, vol. 33, p. 1-22, ISSN: 1364-8152, doi: 10.1016/j.envsoft.2012.02.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
15.	Articolo in rivista	VICINANZA D., L. MARGHERITINI, J.P. KOFOED, BUCCINO M. (2012). The SSG Wave Energy Converter: Performance, Status and Recent Developments. ENERGIES, vol. 5, p. 193-226, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en5020193 Scopus: s2.0-84857719587 Web of Science: WOS:000300738500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
16.	Articolo in rivista	Ciuffo B., Punzo V., Montanino M. (2012). Thirty years of the Gipps??? car-following model: applications, developments, and new features. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2315, p. 89-99, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2315-10 Scopus: 2-s2.0-84897786654 Web of Science: WOS:000316167200011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
17.	Articolo in rivista	SANTANGELO N, DAUNIS-I-ESTADELLA J., DI CRESCENZO G., DI DONATO V., FAILLACE P.I., MARTÍN- FERNÁNDEZ J.A., ROMANO P., SANTO A., SCORPIO V. (2012). Topographic predictors of susceptibility to alluvial fan flooding, Southern Apennines.. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 37, p. 803-817, ISSN: 0197-9337, doi: 10.1002/esp.3197 Scopus: s2.0-84862656340 Web of Science: WOS:000305511100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
18.	Abstract in rivista	Buchignani E, Mercogliano P, Montesarchio M, Capuano P, Sellerino M, Di Ruocco A, Kombe W (2012). Regional and sub-regional climate simulations over Sub-Saharan African regions and the influence on the heat waves hazard. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marina Fumo, Marcia Regina Escoteganha Laner, Jacqueline Bayon, A. Goncalves Santiago (2012). "Vale di vinhedos": landscape and cultural heritage. Wood architecture created by italian emigrants in the south of Brasil. In: (a cura di): Paola De Joanna, Dora Francese, Antonio Passaro, Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable environment in the mediterranean region: from housing to urban and land scale construction. p. 91-101, Milano:Editore Franco Angeli, ISBN: 9788820414368 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		DE BOK M., PAGLIARA F. (2012). CHOICE SET FORMATION IN MICROSCOPIC FIRM LOCATION MODELS. In: PAGLIARA F., DE BOK M., SIMMONDS D., WILSON A.. EMPLOYMENT LOCATION IN CITIES AND REGIONS: MODELS AND APPLICATIONS. p. 263-281,

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	HEIDEBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642317781 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	PAGLIARA F., PRESTON J. (2012). Can Long-Distance Rail Accessibility Affect the Real Estate Market?. In: Borruso, G., Bertazzon, S., Favretto, A., Murgante, B. e Maria Torre, C.. Geographic Information Analysis for Sustainable Development and Economic Planning:New Technologies. p. 201-212, IGI GLOBAL, ISBN: 9781466619241 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	WILSON A., PAGLIARA F. (2012). EMPLOYMENT LOCATION MODELS: AN OVERVIEW. In: PAGLIARA F., DE BOK M., SIMMONDS D., WILSON A.. EMPLOYMENT LOCATION IN CITIES AND REGIONS: MODELS AND APPLICATIONS. p. 1-8, HEIDEBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642317781 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	AMABILE A., BALZANO B., URCIUOLI G., TARANTINO A. (2012). Effect of partial saturation on the stability of retaining diaphragms above the water table. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated soils: research and applications. vol. 2, p. 263-268, Berlin:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BALZANO B., AMABILE A., URCIUOLI G., TARANTINO A. (2012). Effect of partial saturation on the stability of shallow foundations above the water table. In: Mancuso C., Jommi C., D'Onza F.. Unsaturated soils: research and applications. vol. 2, p. 247-254, Berlin:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	B. Cushman-Roisin, C. Gualtieri, D.T. Mihailovic (2012). Environmental Fluid Mechanics: Current issues and future outlook.. In: C. Gualtieri, D.T. Mihailovic. Fluid Mechanics of Environmental Interfaces. p. 3-17, LEIDEN:CRC Press/Balkema, ISBN: 9780415621564 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Picarelli L., Leroueil S., Olivares L., Pagano L., Tommasi P., Urciuoli G. (2012). Groundwater in slopes. In: Clague J. J. and Stead D.. Landslides Types, Mechanisms and Modeling. p. 235-251, New York:-Cambridge University Press / New York:40 West 20th Street:New York, NY 10011:(800)872-7423, (212)924-3900, EMAIL: journals_subscriptions@cup.org, INTERNET: http://www.journals.cambridge.org, Fax: (212)691-3239 -Oxford: Blackwell Scientific Publications., ISBN: 9781107002067 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
	Contributo in volume	de Martinis V, Pagliara F, Wilson A G (2012). Planning the evolution of the transport network for a region of Naples. In: UCL Working papers series, n. 179, ISSN: 1467-1298. CENTRE FOR ADVANCED SPATIAL ANALYSIS WORKING PAPER SERIES, ISSN: 1467-1298

9.	(Capitolo o Saggio)	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marina Fumo, Fouad Ben Ali, Fabio Iucolano, Daniela Piscopo, Domenico Caputo (2012). The Galeb of souhern Tunisia: from tradition to innovation. In: (a cura di): Paola De Joanna, Dora francese, Antonio Passaro, Sustainable Mediterraneana Construction. Sustainable environment in the mediterranean region: from housing to urban and land scale construction. p. 141-148, Milano:Editore Franco Angeli, ISBN: 9788820414368 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	B. Ciuffo, A. Miola, V. Punzo, S. Sala (2012). Dealing with Uncertainty in Sustainability Assessment. Report on the Application of Different Sensitivity Analysis Techniques to Field Specific Simulation Models. EUR, Luxembourg: Publications Office of the European Union, ISBN: 9789279227264, ISSN: 1831-9424, doi: 10.2788/57452 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
2.	Monografia o trattato scientifico	B. Ciuffo, V. Punzo, M. Montanino (2012). The Calibration of Traffic Simulation Models : Report on the assessment of different Goodness of Fit measures and Optimization Algorithms MULTITUDE Project COST Action TU0903. EUR, Luxembourg:Luxembourg: Publications Office of the European Union, ISBN: 9789279228124, ISSN: 1831-9424, doi: 10.2788/7975 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	M. Montanino, B. Ciuffo, V. Punzo (2012). Calibration of microscopic traffic flow models against time-series data. In: Intelligent Transportation Systems (ITSC), 2012 15th International IEEE Conference on . PROCEEDINGS IEEE CONFERENCE ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS, p. 108-114, IEEE Intelligent Transportation Systems Society, ISSN: 2153-0009, Anchorage, Alaska, USA, 16 - 19 Sep 2012, doi: 10.1109/ITSC.2012.6338686 Scopus: 2-s2.0-84871257651 Web of Science: WOS:000312599600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
2.	Contributo in Atti di convegno	Federica Pascale, Nebil Achour, Andrew Price, Francesco Polverino (2012). Evaluation, analysis and benchmarking of the design of emergency departments in Italy. In: Conference proceedings of of the 5th Annual Conference of the Health and Care Infrastructure Research and Innovation Centre . Cardiff (UK), 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
3.	Contributo in Atti di convegno	Simonelli AL, Di Sarno L, Durante M, Sica S, Bhattacharya S, Dietz M, Dihoru L, Taylor CA, Cairo R, Chidichimo A, Dente G, Anoyatis G, Mylonakis G, Modaressi A, TodoBom LA, Kaynia AM (2012). Experimental investigation of soil-pile-structure seismic interaction. In: 15th World Conference on Earthquake Engineering. ISBN: 9789892031828, Lisbon (Portugal), 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

4.	Contributo in Atti di convegno	V. Punzo, M. Montanino, B. Ciuffo (2012). Goodness of fit function in the frequency domain for robust calibration of microscopic 1 traffic flow models. In: Transportation Research Board (TRB) 92nd Annual Meeting. p. 1-13, Washington DC:Transportation Research Board, Washington, D.C., January 13-17, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
5.	Contributo in Atti di convegno	Buccino M., Banfi D., Vicinanza D., Calabrese M. (2012). Il calcolo delle azioni ondose su un convertitore di energia del tipo SSG. In: IDRA 2012. p. 110-123, Cosenza:Edibios, ISBN: 9788897181187, Brescia, 10-15 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
6.	Contributo in Atti di convegno	V. Punzo, E. Cascetta, P. Bonnel (2012). Impact on vehicle speeds and pollutant emissions of a fully automated section speed control scheme on the Naples urban motorway. In: 19th Intelligent Transport Systems World Congress, ITS 2012, Proceedings. Vienna: Intelligent Transportation Society of America, Vienna, 2012 Scopus: 2-s2.0-84897001292 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
7.	Contributo in Atti di convegno	P. Iavazzo, S. Terracciano, M.E. Topa, P. Adamo, A. Coly, F. De Paola, S. Giordano, M. Giugni, H. Touré. (2012). Methodological approach to assess sensitivity to desertification in two sub-Saharan urban areas: Ouagadougou (Burkina Faso) and Saint Louis (Senegal). In: EGU General Assembly 2012. Vienna, 22- 27 aprile , vol. 14, p. 4602-1, Geophysical Research Abstracts Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
8.	Contributo in Atti di convegno	Simonelli AL, Di Sarno L, Durante M, Sica S, Bhattacharya S, Dietz M, Dihoru L, Taylor CA, Cairo R, Chidichimo A, Dente G, Anoyatis G, Mylonakis G, Modaressi A, TodoBom LA, Kaynia AM (2012). Performance of soil-pile-structure systems under seismic waves. In: International Conference on Performance-Based Design in Earthquake Geotechnical Engineering. (a cura di): Michele Maugeri, Claudio Soccodato, Second international conference o performance-based design in earthquake geotechnical engineering : Taormina (Italy) : May 28-30, 2012 - Patron editore, 2012. 11.20, ISBN: 978-88-555-3178-8, Taormina, 28-30 Maggio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
9.	Contributo in Atti di convegno	C. Gualtieri, P.A.López Jiménez (2012). Sustainability indicators for river water quality management in urban areas. In: R. Seppelt, A.A. Voinov, S. Lange, D. Bankamp. Managing Resources of a Limited Planet. p. 2709-2716, ISBN: 9788890357428, Lipsia, Germania, 1-5 Luglio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		F. Ben Ali, F. Iucolano, D. Piscopo, M. Fumo, D. Caputo (2012). The galeb of southernTunisia: from tradition to innovation. In: Vari. (a cura di): Paola De Joanna, Dora Francese, Antonio Passaro, Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable environment in the Mediterranean region: from housing to urban and land scale construction. p. 141-148, MILANO:FrancoAngeli Editore, ISBN: 9788820414368, Napoli, 12-14 Febbraio 2012

10.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
11.	Contributo in Atti di convegno	Brackstone M., Montanino M., Daamen W., Buisson C., Punzo V. (2012). Use, Calibration and Validation of Traffic Simulation Models in Practice: Results of a Web based Survey. In: 91st TRB Annual Meeting. Washington DC, January 22-26, p. 1-12, Washington DC:Transportation Research Board of the National Academies (USA) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Montella A, Abdel-Aty M, Banihashemi M, Sayed T, Tarko A (2012). Synthesis Report on safety-related papers presented at the 91st TRB Annual Meeting. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	PAGLIARA F., DE BOK M., SIMMONDS D., WILSON A. (a cura di) (2012). EMPLOYMENT LOCATION IN CITIES AND REGIONS: MODELS AND APPLICATIONS. HEIDEGERG:SPRINGER, ISBN: 9783642317781 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Curatela	C. Gualtieri, D.T. Mihailovic (a cura di) (2012). Fluid Mechanics of Environmental Interfaces, 2nd Edition. vol. 1, LEIDEN:CRC Press/Balkema, ISBN: 9780415621564 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Curatela	DILARA P., BONNEL P., PUNZO V. (a cura di) (2012). Overview of Intelligent Transport Systems (ITS) Developments in and Across Transport Modes. Di GIANNPOULOS George; MITSAKIS Evangelos; SALANOVA Jose Maria. EUR, Publications Office of the European Union, ISBN: 9789279231063, ISSN: 1831-9424, doi: 10.2788/12881 (online) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
4.	Curatela	C. Mancuso, C. Jommi, F. D'Onza (a cura di) (2012). Unsaturated soils: research and applications - Volume 1. vol. Volume 1, HEIDELBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642311154, doi: 10.1007/978-3-642-31116-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
		C. Mancuso, C. Jommi, F. D'Onza (a cura di) (2012). Unsaturated soils: research and applications - Volume 2. vol. Volume 2, HEIDELBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642313424, doi: 10.1007/978-3-642-31343-1

5.	Curatela	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
----	----------	---

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	FABBRICINO	Massimiliano	University of Washington	Stati Uniti d'America	90
2.	GALDERISI	Adriana	Université de Geneve	Svizzera	120
3.	PUNZO	Vincenzo	Joint research Centre European Commission	Belgio	365
4.	TRICARICO	Michele	University of Cambridge	Regno Unito	73
5.	VITIELLO	Iolanda	University of Southampton	Regno Unito	97

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 (2012)

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 (2012)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pi
1.	FLORA	Alessandro	Premio al Prodotto	Best Paper Award - International Conference on Ground Improvement and Ground Control	per la migliore idea innovativa riguardante nuove tecnica di consolidamento dei terreni	2012	Australian Research Council Centre of Excellence for Geotechnical Science and Engineering	AUS		Pi
2.	GUALTIERI	Carlo	Premio alla Persona	Outstanding Reviewer	Journal of Environmental Engineering - ASCE - Best reviewer for 2012	2012	Journal of Environmental Engineering (JEE) ASCE	USA	http://ascelibrary.org/journal/joeedu	Pi

Lo
A
ne
re
ha
bu
de
In
B
R
J
In
G
vc
R
Pi
97
W
Ai
20

3.	PUNZO	Vincenzo	Premio al Prodotto	Greenshields Prize Citation	2012	Transportation Research Board	USA	http://tft.ceng.calpoly.edu/greenshields_prize.htm
----	-------	----------	--------------------------	-----------------------------------	------	-------------------------------------	-----	---


QUADRO H.2
H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	D'ONOFRIO	Anna	Membro italiano comitato tecnico TC 101 Laboratory Stress Strength Testing of Geomaterials	2011	International society for soil mechanics and geotechnical engineering	CAN	http://tc101.iis.u-tokyo.ac.jp/members.html
2.	DELL'ACQUA	Gianluca	Standing Committee AFB30. Low-Volume Roads (LVRs)	2010	National Academy of Sciences. Advisers to the Nation on Science, Engineering and Medicine. Transportation Research Board	USA	https://www.mytrb.org/CommitteeDetails.aspx?cmtid=206
3.	DUCCI	Daniela	Secretary of the IAHR Italian Chapter	2012	International Association of the Hydrogeologists	GBR	http://iahr.org ; http://www.iahitaly.it/
4.	GRECO	Massimo	council member	2011	international association for hydroenvironment and engineering IAHR	ESP	WWW.IAHR.ORG
5.	MANCUSO	Claudio	Italian Representative in the Technical Committee 106 of the International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering	2010	International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering	CAN	http://www.issmge.org/en/technical-committees/fundamer
6.	MONTELLA	Alfonso	Componente dello Standing Committee ANB20 Safety Data, Analysis and Evaluation	2008	Transportation Research Board of the National Academies	USA	sites.google.com/site/trbanb20/
7.	MONTELLA	Alfonso	Componente del Road Safety Group of Experts	2011	International Road Federation	CHE	irfnet.ch/roadsafety.php?id=99&title=IRF%20Road%20Safety
8.	PETRONCELLI	Elvira	Membro dell'esecutive board di UNISCAPE	2012	UNISCAPE - Network of Universities especially dedicated to the implementation of the European Landscape Convention	ITA	http://www.uniscape.eu/
9.	PETRONCELLI	Elvira	Membre honoraire du CIVVIH-ICOMOS	2012	International Committee on Historic Towns and Villages CIVVIH-ICOMOS	FXX	http://civvih.icomos.org/

TRB Standing

10.	RUSSO	Francesca	Young member	2011	Committee on Women's Issues in Transportation (ABE70)	USA	https://www.mytrb.org/CommitteeDetails.aspx?CMTID=21
11.	RUSSO	Francesca	Young member	2011	TRB Standing Committee on Roadside Safety Design (AFB20)	USA	https://www.mytrb.org/CommitteeDetails.aspx?CMTID=11
12.	STANGANELLI	Marialuce	International committee on Historical Town and Villages	2012	ICOMOS International Council on Monument and Sites	FXX	

▶	QUADRO H.3	H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2012)
---	-------------------	---

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 (2012)
---	-------------------	---

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 (2012)
---	-------------------	--

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.	CASCETTA	Ennio	Attività didattica	Massachusetts Institute of Technology	USA	30/07/2012	03/08/2012	5 giorni
2.	DELL'ACQUA	Gianluca	Ricercatore all'estero	Univerzitet u Beogradu	SRB	16/08/2012	31/08/2012	16 giorni
3.	FABBRICINO	Massimiliano	Visiting Researcher	University of Washington	USA	01/10/2012	30/08/2013	11 mesi
4.	GALDERISI	Adriana	Visiting Researcher	Université de Genève	CHE	10/06/2012	10/10/2012	4 mesi
5.	GUALTIERI	Carlo	Visiting Researcher	Technische Universiteit Eindhoven	NLD	26/11/2012	01/12/2012	6 giorni
6.	MONTELLA	Alfonso	Attività didattica	National Technical University of Athens	GRC	10/12/2012	12/12/2012	3 giorni
7.	PUNZO	Vincenzo	Titolare di contratto di ricerca	European Commission -Joint Research Centre	BEL	01/11/2011	31/10/2013	24 mesi
8.	SILVESTRI	Francesco	Attività didattica	Université Joseph Fourier Grenoble 1	FRA	09/01/2012	13/01/2012	5 giorni

▶	QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)
---	-------------------	--

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	MANCUSO	Claudio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	II European Conference on Unsaturated Soils: research and applications - Naples, Italy, 20-22 June 2012 - Chaired by Claudio Mancuso (Università di Napoli Federico II) and Cristina Jommi (Politecnico di Milano)	2012