



Anno 2013

Università della CALABRIA >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria Civile - DiNCi"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Bruno D, Greco F, Nevone Blasi P, Bianchi E (2013). A 3D nonlinear static analysis of long-span cable stayer bridges. ANNALS OF SOLID AND STRUCTURAL MECHANICS, vol. 5, p. 15-34, ISSN: 1867-6936, doi: 10.1007/s12356-013-0033-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
2.	Articolo in rivista	Rivera-Velasquez M F, Fallico C, Guerra I, Straface S (2013). A Comparison of deterministic and probabilistic approaches for assessing risks from contaminated aquifers: An Italian case study. WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, vol. 31, p. 1245-1254, ISSN: 0734-242X, doi: 10.1177/0734242X13507305 Scopus: 2-s2.0-84890073765 Web of Science: WOS:000327512100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
3.	Articolo in rivista	De Bartolo S, Fallico C, Veltri M (2013). A Note on the Fractal Behavior of Hydraulic Conductivity and Effective Porosity for Experimental Values in a Confined Aquifer. THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, vol. ID356753, p. 1-10, ISSN: 1537-744X, doi: 10.1155/2013/356753 Scopus: 2-s2.0-84893865187 Web of Science: WOS:000328766500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
4.	Articolo in rivista	Bruno D, Greco F, Lonetti P (2013). A fracture-ALE formulation to predict dynamic debonding in FRP strengthened concrete beams. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 46, p. 46-60, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.10.015 Scopus: 2-s2.0-84872359918 Web of Science: WOS:000314204100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
5.	Articolo in rivista	Greco F (2013). A study of stability and bifurcation in micro-cracked periodic elastic composites including self-contact. INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, vol. 50, p. 1646-1663, ISSN: 0020-7683 Scopus: 2-s2.0-84875439603 Web of Science: WOS:000317711100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
		Praticò F G, Vaiana R (2013). A study on volumetric versus surface properties of wearing courses. (January 2013, Available online: 25 October 2012). CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 38, p. 766-775, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.09.021

6.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84867803667 Web of Science: WOS:000313767900084 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
7.	Articolo in rivista	Greco F., Leonetti L, Lonetti P (2013). A two-scale failure analysis of composite materials in presence of fiber/matrix crack initiation and propagation. COMPOSITE STRUCTURES, vol. 95, p. 582-597, ISSN: 0263-8223, doi: 10.1016/j.compstruct.2012.08.035 Scopus: 2-s2.0-84868122030 Web of Science: WOS:000311859400062 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
8.	Articolo in rivista	Lopez S, Russo K, La Sala G (2013). An approach to statical and quasi-statical nonlinear analysis of structures in small strains and finite rotations hypotheses. INTERNATIONAL JOURNAL OF STRUCTURAL STABILITY & DYNAMICS, vol. 13, 1250039, ISSN: 0219-4554 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
9.	Articolo in rivista	P. Ciavola, P. Contestabile, F. Aristodemo, D. Vicinanza (2013). Beach sediment mixing under drained and undrained conditions . JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 65, p. 1503-1508, ISSN: 0749-0208 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
10.	Articolo in rivista	Porco G, Romano D, Valer Montero G F (2013). Controlli NDT sulle opere geotecniche per la verifica delle fasi costruttive e dello stato di esercizio. IL GIORNALE DELLE PROVE NON DISTRUTTIVE, MONITORAGGIO, DIAGNOSTICA, vol. 1, p. 35-46, ISSN: 1721-7075 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
11.	Articolo in rivista	Morrone F, Porco G, Valer Montero G F (2013). Controlli NDT sulle strutture in c.a. soggette a carico d'incendio. IL GIORNALE DELLE PROVE NON DISTRUTTIVE, MONITORAGGIO, DIAGNOSTICA, vol. 2, p. 25-33, ISSN: 1721-7075 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
12.	Articolo in rivista	Fallico C, Rivera M F, Rios A C, Molinari A, Santillan P, Salazar M (2013). Determinación de los parámetros hidrodispersivos de una falda acuífera mediante pruebas con trazadores. AVANCES EN CIENCIAS E INGENIERÍAS, vol. 5, p. C22-C30, ISSN: 1390-5384 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
13.	Articolo in rivista	Greco F, Lonetti P, Pascuzzo A (2013). Dynamic analysis of cable-stayed bridges affected by accidental failure mechanisms under moving loads. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2013, 302706, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2013/302706 Scopus: 2-s2.0-84874186774 Web of Science: WOS:000315261400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
14.	Articolo in rivista	Astarita V, Festa D C, Mongelli D (2013). EcoSmart: an Application for Smartphones for Monitoring Driving Economy. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 827, p. 360-367, ISSN: 1022-6680, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.827.360 Scopus: 2-s2.0-84887177673 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
FERRARO R, TAFAROJNORUZ A, GAUDIO R, CARDOSO A H (2013). Effects of Pile Cap Thickness on the Maximum Scour Depth at a		

		Complex Pier. JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING, vol. 139, p. 482-491, ISSN: 0733-9429, doi: 10.1061/(ASCE)HY.1943-7900.0000704
15.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84879587636 Web of Science: WOS:000317424700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
16.	Articolo in rivista	Codispoti R, Oliveira D, Fangueiro R, Lourenço P, Olivito R (2013). Experimental Behavior of Natural Fiber-Based Composites Used for Strengthening Masonry Structures. CONFERENCE PAPERS IN MATERIALS SCIENCE, vol. 2013, ID 539856, ISSN: 2356-6108, doi: 10.1155/2013/539856 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
17.	Articolo in rivista	Eboli L, Forciniti C, Mazzulla G (2013). Exploring the Relationship among Urban System Characteristics and Trips Generation through a GWR Model. INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATIONS IN INFORMATION TECHNOLOGY, vol. 1, p. 51-61, ISSN: 1308-6022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
18.	Articolo in rivista	Bencardino F, Rizzuti L, Spadea G, Swamy R N (2013). Implications of test methodology on post-cracking and fracture behaviour of Steel Fibre Reinforced Concrete. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 46, p. 31-38, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.10.016 Scopus: 2-s2.0-84872310369 Web of Science: WOS:000314204100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
19.	Articolo in rivista	Crocco F, Eboli L, Mazzulla G (2013). Individual attitudes and shopping mode characteristics affecting the use of e-shopping and related travel. TRANSPORT AND TELECOMMUNICATION, vol. 14, p. 45-56, ISSN: 1407-6179, doi: 10.2478/ttj-2013-0006 Scopus: 2-s2.0-84882254607 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
20.	Articolo in rivista	Guido G, Vitale A., Gallelli V. (2013). Investigating rear-end potential conflicts for roundabout turning movements. MODERN TRAFFIC AND TRANSPORTATION ENGINEERING RESEARCH, vol. 2, p. 20-26, ISSN: 2304-9405 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
21.	Articolo in rivista	Francini M, Palermo A (2013). La valutazione ambientale strategica nel processo di piano. URBANISTICA INFORMAZIONI, ISSN: 2239-4222 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
22.	Articolo in rivista	Francini M, Viapiana M (2013). Le forme dellurbano: il ruolo della pianificazione nei territori post-metropolitani. PLANUM, vol. 27, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
23.	Articolo in rivista	Salvo F, De Ruggiero M (2013). Market Comparison Approach between tradition and innovation. A simplifying approach. AESTIMUM, vol. 62, p. 585-594, ISSN: 1592-6117 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22		
24.	Articolo in rivista	BENCARDINO F (2013). Mechanical parameters and post-cracking behaviour of HPFRC according to three-point and four-point bending test. ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, ID 179712, ISSN: 1687-8086, doi: http://dx.doi.org/10.1155/2013/179712 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
25.	Articolo in rivista	Guido G, Astarita V., Festa D. C., Gallelli V., Saccomanno F.F., Vitale A. (2013). Misure di performance della sicurezza tramite l'uso di sensoristica montata su device mobili. STRADE & AUTOSTRADE, vol. 98, p. 134-137, ISSN: 1723-2155 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
26.	Articolo in rivista	Calomino F, Lauria A (2013). Moto all'imbocco di un canale rettangolare controllato da paratoia piana - Analisi sperimentale e modellazione numerica 3D. L'ACQUA, vol. 3, p. 32-36, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
27.	Articolo in rivista	Mazza F, Vulcano A (2013). Nonlinear seismic analysis to evaluate the effectiveness of damped braces designed for retrofitting r.c. framed structures. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 251-261, ISSN: 1998-4448 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
28.	Articolo in rivista	Conte E, Troncone A, Vena M (2013). Nonlinear three-dimensional analysis of reinforced concrete piles subjected to horizontal loading. COMPUTERS AND GEOTECHNICS, vol. 49, p. 123-133, ISSN: 0266-352X, doi: 10.1016/j.compgeo.2012.10.013 Scopus: 2-s2.0-84870941491 Web of Science: WOS:000316585200014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
29.	Articolo in rivista	Alfonsi G (2013). On vorticity-field evolution in viscous- and inviscid-fluid wave-diffraction cases. JOURNAL OF FLOW VISUALIZATION AND IMAGE PROCESSING, vol. 20, p. 209-225, ISSN: 1065-3090 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
30.	Articolo in rivista	Praticò FG, Vaiana R, Giunta M (2013). Pavement Sustainability: Permeable Wearing Courses by Recycling Porous European Mixes . JOURNAL OF ARCHITECTURAL ENGINEERING, ISSN: 1076-0431, doi: 0.1061/(ASCE)AE.1943-5568.0000127 Scopus: 2-s2.0-84882314855 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
31.	Articolo in rivista	de Ona J., de Ona R., Eboli L., Mazzulla G (2013). Perceived Service Quality in bus transit service. A structural Equation Approach. TRANSPORT POLICY, vol. 29, p. 219-226, ISSN: 0967-070X, doi: 10.1016/j.tranpol.2013.07.001 Scopus: 2-s2.0-84882600126 Web of Science: WOS:000325238500025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
32.	Articolo in rivista	Conte E, Donato A, Troncone A (2013). Progressive failure analysis of shallow foundations on soils with strain-softening behaviour. COMPUTERS AND GEOTECHNICS, vol. 54, p. 117-124, ISSN: 0266-352X, doi: dx.doi.org/10.1016/j.compgeo.2012.10.013 Scopus: 2-s2.0-84881259021 Web of Science: WOS:000325057000012 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
33.	Articolo in rivista	Giofrè v p, Maciejewski m, Merksiz-Guranowska a, Piatkowski b, Astarita v (2013). Real road network application of a new microsimulation tool TRITONE. ARCHIVES OF TRANSPORT, vol. 01/2013, p. 111-121, ISSN: 0866-9546 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
34.	Articolo in rivista	D'Ippolito A, Ferrari E, Iovino F, Nicolaci A, Veltri A (2013). Reforestation and land use change in a drainage basin of Southern Italy. IFOREST, vol. 6, p. 175-182, ISSN: 1971-7458, doi: 10.3832/ifor0741-006 Scopus: 2-s2.0-84879835443 Web of Science: WOS:000321255300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
35.	Articolo in rivista	Francini M, Ferrari M (2013). Ricostruire temporaneamente spazi pubblici. URBANISTICA INFORMAZIONI, ISSN: 2239-4222 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
36.	Articolo in rivista	Vaiana R, Gallelli V, Iuele T (2013). SENSITIVITY ANALYSIS IN TRAFFIC MICROSCOPIC SIMULATION MODEL FOR ROUNDABOUTS. THE BALTIC JOURNAL OF ROAD AND BRIDGE ENGINEERING, vol. 8, p. 174-183, ISSN: 1822-427X, doi: 10.3846/bjrbe.2013.22 Scopus: 2-s2.0-84883787887 Web of Science: WOS:000325042100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
37.	Articolo in rivista	Veltri M, Severino G, De Bartolo S, Fallico C, Santini A (2013). Scaling analysis of water retention curves: a multi-fractal approach. PROCEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCES, vol. 19, p. 618-622, ISSN: 1878-0296, doi: 10.1016/j.proenv.2013.06.070 Web of Science: WOS:000326900300069 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
38.	Articolo in rivista	Gaudio R, Tafarojnoruz A, De Bartolo S (2013). Sensitivity analysis of bridge pier scour depth predictive formulae. JOURNAL OF HYDROINFORMATICS, vol. 15, p. 939-951, ISSN: 1464-7141, doi: 10.2166/hydro.2013.036 Scopus: 2-s2.0-84883561868 Web of Science: WOS:000320926800024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
39.	Articolo in rivista	COLOTTI V (2013). Shear interaction effect between transverse reinforcements in FRP-strengthened RC beams. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1222-1233, ISSN: 1359-8368, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.compositesb.2012.06.009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
40.	Articolo in rivista	Bruno D, Greco F, Lonetti P (2013). Static and dynamic nonlinear modelling of long-span cable-stayed bridges. INTERNATIONAL JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING, vol. 1, p. 3-27, ISSN: 2241-7443 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
		Eboli L, Mazzulla G, Salandria A (2013). Sustainable mobility at a university campus: walking preferences and the use of electric minibus. INTERNATIONAL JOURNAL OF TRANSPORTATION, vol. 1, p. 21-34, ISSN: 2287-7940

41.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
42.	Articolo in rivista	Artese G, De Napoli L, Artese S (2013). T.O.F. LASER SCANNER FOR THE SURVEYING OF STATUES: A TEST ON A REAL CASE. INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, vol. XL-5, p. 67-72, ISSN: 1682-1750, doi: 10.5194/isprsarchives-XL-5-W2-67-2013, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
43.	Articolo in rivista	Artese G., Perrelli M., Artese S., Manieri F., Principato F (2013). The Contribute of Geomatics for Monitoring the Great Landslide of Maierato, Italy. THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, vol. XL-5/W3, p. 15-20, ISSN: 1682-1777, doi: 10.5194/isprsarchives-XL-5-W3-15-2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06, ICAR/02
44.	Articolo in rivista	Eboli L, Mazzulla G (2013). The influence of ICT on travel behavior. TRAFFIC ENGINEERING & CONTROL, vol. 54, p. 54-60, ISSN: 0041-0683 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
45.	Articolo in rivista	Lopez S (2013). Three-dimensional finite rotations treatment based on a minimal set parameterization and vector space operations in beam elements. COMPUTATIONAL MECHANICS, vol. 52, p. 377-399, ISSN: 0178-7675 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
46.	Articolo in rivista	Crocco F, Eboli L, Mazzulla G (2013). To Take or Not to Take a Trip: Differences Between Online and In-Store Consumers. MODERN TRAFFIC AND TRANSPORTATION ENGINEERING RESEARCH, vol. 2, p. 15-23, ISSN: 2304-9405 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
47.	Articolo in rivista	Francini M, Viapiana M (2013). Trasformazioni urbane e mobilità sostenibile: verso città resilienti. URBANISTICA INFORMAZIONI, p. 93-94, ISSN: 2239-4222 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
48.	Articolo in rivista	GRECO F, SGAMBITTERRA G (2013). Validation of Homogenization Techniques for Locally Periodic Fiber-reinforced Composites with Interfacial Debonding. MECHANICS OF ADVANCED MATERIALS AND STRUCTURES, vol. 20, p. 638-651, ISSN: 1537-6494, doi: 10.1080/15376494.2011.643283 Scopus: 2-s2.0-84877943818 Web of Science: WOS:000318776900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
49.	Articolo in rivista	Francini M, PALERMO A (2013). Verso nuove (ri)configurazioni territoriali. PLANUM, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
50.	Articolo in rivista	Vaiana R, luele T, Gallelli V (2013). Warm mix asphalt with synthetic zeolite: a laboratory study on mixes workability. INTERNATIONAL JOURNAL OF PAVEMENT RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol. 6, p. 562-569, ISSN: 1997-1400, doi: 10.6135/ijprt.org.tw/2013.6(5).562 Scopus: 2-s2.0-84883787887 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
51.	Articolo in rivista	Aristodemo F, Tomasicchio GR, Veltri P (2013). Wave and current forces at a bottom-mounted submarine pipeline. JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 65, p. 153-158, ISSN: 0749-0208 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
52.	Articolo in rivista	Piro P (2013). Allagamenti in area urbana: analisi e soluzioni progettuali . SERVIZI A RETE Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Praticò F.G., Vaiana R, Luele T (2013). Acoustic absorption and surface texture: an experimental investigation. In: InterNoise 2013, 42nd International Congress and Exposition on Noise Control Engineering.. NOISE-CON PROCEEDINGS, vol. 247, p. 465-473, Washington, DC, USA:Institute of Noise Control Engineering of USA, ISSN: 0736-2935, ISBN: 978-163266267-5, ISSN: 0736-2935 Scopus: 2-s2.0-84904509246 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CANONACO B (2013). Alcune note sulla definizione di bene culturale. In: Marco Cappa. Sangineto tra storia e monumenti. p. 41-43, COSENZA:Falco editore, ISBN: 978-88-6829-021-4 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Crocco F, d'Elia S, Mongelli D (2013). Development of a road traffic noise prediction model in an urban area. In: (a cura di): Agostino Cappelli, Alessandra Libardo, Silvio Nocera, Environment, Land Use and Transportation System. vol. 1797-42, p. 177-189, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-204-5655-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	GAUDIO R, DEY S (2013). Evidence of non-universality of von Kármán's k. In: (a cura di): ROWINSKI P, Experimental and Computational Solutions of Hydraulic Problems. p. 71-83, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-30208-4, doi: 10.1007/978-3-642-30209-1_4 Scopus: 2-s2.0-84894612543 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Festa D C, Mongelli D, Astarita V, Giorgi P (2013). First results of a new methodology for the identification of road surface anomalies. In: Proceedings of 2013 IEEE International Conference on Service Operations and Logistics, and Informatics, SOLI 2013. p. 192-197, IEEE, ISBN: 978-1-4799-0529-4, doi: 10.1109/SOLI.2013.6611408 Scopus: s2.0-84886440427 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Eboli L, Forciniti C, Mazzulla G, Pungillo G (2013). How transportation system changes affect the regional development and vice versa: a study case. In: (a cura di): Cappelli A; Libardo A; Nocera S, Environment, Land-Use and Transportation Systems. p. 95-105, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-204-5655-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
		Astarita V, Festa D, Vitale A (2013). Implementation of a cooperative road traffic information sistem. In: (a cura di): Wells A, Space and ICT

7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	applications supporting smart, green integrated transport and urban mobility. p. 16-17, Leicester:University of Leicester Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Piro P, Carbone M, Nigro G, Garofalo G, Ferrante A (2013). Installazione di un modello sperimentale a verde pensile per la valutazione dell'influenza del sistema sulla gestione delle acque meteoriche in area mediterranea. In: (a cura di): Frega G, TECNICHE PER LA DIFESA DALL'INQUINAMENTO 2013. p. 429-441, ISBN: 9788897181248 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Astarita V., Guido G, Saccomanno F.F., Vitale A., Festa D. C., Giofrè V. (2013). Investigating safety issues in two-way rural highways. In: (a cura di): Crisalli U., Cipriani E. and Fusco G., External costs of transportation systems: theory and applications (selected papers). p. 36-52, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-204-4603-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Guido G, Vitale A., Gallelli V., Figliomeni G. (2013). Level of safety on two-lane undivided rural highways. In: Sustainable Development of Urban Infrastructure. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 253-255, p. 1705-1710, TRANS TECH PUBLICATIONS LTD, LAUBLRUTISTR 24, CH-8717 STAFA-ZURICH, SWITZERLAND , ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.253-255.1705 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Praticò F.G., Vaiana R (2013). Permeable friction courses: area-based vs. line-based surface performance and indicators . In: InterNoise 2013, 42nd International Congress and Exposition on Noise Control Engineering. NOISE-CON PROCEEDINGS, vol. 247, p. 411-420, Washington, DC, USA:Institute of Noise Control Engineering of the USA, ISBN: 978-163266267-5, ISSN: 0736-2935 Scopus: 2-s2.0-84904507811 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Frega G, Frega F, Carbone M (2013). Ricostruzione dei livelli di piena in un corso d'acqua in presenza di massi trasportati dalla corrente. In: Atti del 34° corso di aggiornamento in Tecniche per la difesa dall'inquinamento. p. 573-583, Cosenza:EdiBios di Irene Olivieri, ISBN: 9788897181248 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BILOTTA F (2013). Ricostruzione dell'area di Capopiazza attraverso l'analisi dei catastali. In: (a cura di): CANONACO B, Note sull'architettura civile in Calabria. Il palazzo del Contestabile Ciaccio a Cosenza. p. 119-130, ROMA:ARECNE editrice S.r.l, ISBN: 9788854852334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Eboli L, Forciniti C, Mazzulla G (2013). Spatial analysis techniques for examining the accessibility of an urban region. In: (a cura di): Cappelli A; Libardo A; Nocera S, Environment, Land Use and Transportation Systems. p. 106-120, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-204-5655-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	EBOLI L, MAZZULLA G (2013). The heterogeneous perception of transit service quality. In: (a cura di): CAPPELLI A., LIBARDO A., NOCERA S, Environment, Land-Use and Transportation Systems. p. 72-84, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-204-5655-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05

16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Guido G, Vitale A., Gallelli V. (2013). Traffic conflicts at roundabouts: risk analysis under car-following conditions. In: (a cura di): Pratelli A., Intersections Control and Safety. TRANSPORT SYSTEMS & TRAFFIC ENGINEERING, vol. 1, p. 143-152, SOUTHAMPTON:WIT Press, ISBN: 978-1-84564-764-3, ISSN: 2051-6827 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Guido G, Vitale A., Saccomanno F.F., Festa D. C., Astarita V., Rogano D., Gallelli V. (2013). Using smartphones as a tool to capture road traffic attributes. In: Design and Manufacture in Mechanical Engineering . APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 432, p. 513-519, ZUERICH-UETIKON:TRANSTEC Publications Ltd, ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.432.513 Scopus: 2-s2.0-84886027962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Mongelli D (2013). I dispositivi di ritenuta e la sicurezza stradale: tipologie, normativa e prescrizioni tecniche in relazione alla velocità, ai flussi ed al comportamento dell'utenza. p. 1-151, TARANTO:Scorpione, ISBN: 978-88-8099-297-4 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
2.	Monografia o trattato scientifico	Cairo R, Cosimo VA (2013). Norme tecniche per le costruzioni 2008: Aspetti geotecnici. Crotone:Ordine degli Ingegneri (Crotone), ISBN: 978-1-291-16313-1 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
3.	Monografia o trattato scientifico	Bruno D, Bruno M, Lonetti P (2013). Uno studio sui ponti ad arco in muratura. Roma:Aracne Editrice srl , ISBN: 978-88-548-5633-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Lopez S (2013). A finite nonlinear dynamics formulation based on minimal set parametrizations of finite rotations. In: Proceedings XI International Conference on Vibration Problems, Lisbona. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
2.	Contributo in Atti di convegno	EBOLI L., MAZZULLA G (2013). A multicriteria approach for analysing railway service quality. In: Proceedings of the 92th Annual Meeting of the Transportation Research Board. Washington:Transportation Research Board, Washington D.C., January 13-17, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
3.	Contributo in Atti di convegno	Greco F, Leonetti L, Lonetti P, Nevone Blasi P (2013). A multiscale failure analysis of fiber-reinforced composite materials subjected to transverse loading. In: Atti del convegno "XXI congresso AIMETA, Associazione italiana di Meccanica Teorica e Applicata. AIMETA 2013, ISBN: 978-88-8239-183-6, Torino, Italy, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
4.	Contributo in Atti di convegno	Bruno D., Greco F., Lonetti P., Bianchi E (2013). An analysis of the nonlinear static behavior of self-anchored long span bridges. In: Problemi attuali e prospettive nell'ingegneria delle strutture, Settembre 26-27, Maratea (PZ). Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
		Mongelli D (2013). An integrated prediction model for traffic noise in an urban area. In: 2013 IEEE International Conference on Service

		Operations and Logistics, and Informatics. p. 198-204, IEEE, ISBN: 978-1-4799-0529-4, Dongguan, 28-30/07/2013, doi: 10.1109/SOLI.2013.6611409
5.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: s2.0-84886447358 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
6.	Contributo in Atti di convegno	Conte E, Donato A, Troncone A (2013). Back-analysis of the Senise landslide (Southern Italy). In: Fourth International Seminar on Forensic Geotechnical Engineering. Bengaluru, India Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
7.	Contributo in Atti di convegno	Salvo F, Ciuna M, d'Amato M (2013). Building areas prices index numbers. Appraising analysis in Paternò commune . In: Dinamics of land values and agricultural policies. p. 87-97, Bologna:Medimond International Proceedings, Editografica, ISBN: 978-88-7587-690-6, Palermo, 22-23/11/2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
8.	Contributo in Atti di convegno	Veltri P, Fiorini Morosini A, Costanzo F, Gigliotti MC (2013). Confronto tra modelli per la scelta ottimale dei punti di misura in reti idriche ai fini della calibrazione. In: (a cura di): Paolo Bertola, Marco Franchini, La gestione delle reti idriche. p. 204-220, FRANCO ANGELI, ISBN: 978-88-204-4997-1, Ferrara, 24 maggio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
9.	Contributo in Atti di convegno	Mazza F, Vulcano A (2013). Design of hysteretic damped braces to improve the seismic performances of steel and r.c. framed structures. In: Atti XXIV Convegno C.T.A. Giornate Italiane Della Costruzione In Acciaio. vol. 2, p. 843-850, ISBN: 978-88-905870-0-9, Torino, 30 settembre - 2 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
10.	Contributo in Atti di convegno	Guido G., Vitale A., Saccomanno F.F., Astarita V, Festa D. C., Rogano D., Gallelli V. (2013). Determining road safety issues using smartphones sensors data. In: Disaster Prevention and Mitigation. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
11.	Contributo in Atti di convegno	Cardamone AS, Eboli L, Mazzulla G (2013). Drivers road accident risk perception. A comparison between face-to-face interview and web-based survey. In: Road Safety and Simulation International Conference. ISBN: 978-88-548-6415-3, ROME, ITALY, October, 23-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
12.	Contributo in Atti di convegno	D'Alessandro F, Frega F (2013). Dune Erosion physical and numerical modelling. In: WET 13. Università mediterranea, Reggio Calabria Italy, 20/05/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
13.	Contributo in Atti di convegno	Vaiana R, Gallelli V., Iuele T (2013). EXPERIMENTAL ANALYSIS AND METHODOLOGICAL APPROACH BY MICRO-SIMULATION OF CROSSING SPEED DISTRIBUTION ON ROUNDABOUTS OF SMALL AND LARGE DIAMETER. In: 92th Annual Meeting of Transportation Research Board of the National Academies. Washington D.C.:TRB Transportation Research Board of the National Academies, Washington, USA, January 13-17 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04

14.	Contributo in Atti di convegno	Vaiana R, Praticò FG, Iuele T, Gallelli V, Minani V (2013). Effect of Asphalt Mix Properties on Surface Texture: An Experimental Study. In: Frontiers of Green Building, Materials and Civil Engineering III. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 368-370, p. 1056-1060, Zurich:Trans Tech Publications, ISSN: 1662-7482, Taiwan, August 22-23, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.368-370.1056 Scopus: 2-s2.0-84885819173 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
15.	Contributo in Atti di convegno	Guido G, Vitale A., Saccomanno F.F., Astarita V., Artese G., Giofrè V., Festa D (2013). Evaluating the accuracy of a new algorithm for extracting vehicle tracking data from video taping . In: Proceedings of 92nd Annual Meeting Transportation Research Board . 13-2475, Washington, DC:Transportation Research Board of the National Academies, Washington, DC, USA, 2013-1-13 - 2013-1-17 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/06
16.	Contributo in Atti di convegno	Piro P, Carbone M, Penna N (2013). Experimental procedure for the design of settling tanks. In: NOVATECH 2013 - 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE TECHNIQUES AND STRATEGIES IN URBAN WATER MANAGEMENT. Lyon - France, giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/01
17.	Contributo in Atti di convegno	Guido G., Saccomanno F. F., Vitale A., Gallelli V, Rogano D (2013). Extracting kinematic data for calibration of microsimulation models using smartphone probes. In: Road Safety and Simulation - RSS2013. Rome, October 22-25 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
18.	Contributo in Atti di convegno	Bencardino F, Spadea G (2013). FE modeling of RC beams externally strengthened with innovative materials. In: International Workshop Multi-scale modeling and characterization of innovative materials and structures. Cetara, Amalfi Coast, May 1-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
19.	Contributo in Atti di convegno	Barone V, Crocco F, Mongelli D (2013). Freight Transport Demand Models for Applications in Urban Areas. In: 2013 International Conference on Materials Engineering and Mechanical Automation (MEMA 2013). APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 442, p. 634-644, Trans Tech Publications, ISBN: 978-3-03785-901-8, ISSN: 1660-9336, Shanghai, 01-02 Ottobre 2013, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.442.634 Scopus: s2.0-84887277829 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
20.	Contributo in Atti di convegno	Vaiana Rosolino, Praticò Filippo Gianmaria, Iuele Teresa, Gallelli V (2013). HMA friction course: volumetric properties vs surface texture . In: Proceedings of 7th SURF. Norfolk VA , September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
21.	Contributo in Atti di convegno	Principato G, Viaggiani G (2013). Il problema dell'alterazione idrologica dei corsi d'acqua fra disposizioni normative e carenze applicative. In: XXXIV Corso di aggiornamento in "Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento", . Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
22.	Contributo in Atti di convegno	Francini M, Ferrari M (2013). Il progetto degli spazi pubblici nei quartieri emarginati. PLANUM, ISSN: 1723-0993 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
		Frega F, Frega G C, Infusino E (2013). Il proporzionamento delle opere di disabbigliamento a sviluppo verticale e fondo a tramoggia. In: Atti del 34° corso di aggiornamento in Tecniche per la difesa dall'inquinamento. Cosenza:Edibios

23.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
24.	Contributo in Atti di convegno	Bruno D, Greco F, Luciano R (2013). Influence of fracture and self-contact on instability and bifurcation mechanisms of composite microstructures. In: Atti del XXI Convegno Nazionale AIMETA. Torino, 17-20 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
25.	Contributo in Atti di convegno	Fallico C, De Bartolo S, Veltri M (2013). Influenza dell'eterogeneità sui parametri caratteristici degli acquiferi porosi. In: (a cura di): Giuseppe Frega, Atti del 34° Corso di Aggiornamento in "Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento". vol. 34, Cosenza:EdBIOS, Guardia Piemontese Terme, 19 - 22 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
26.	Contributo in Atti di convegno	Porco G, Romano D, Valer Montero G F (2013). Las técnicas de ensayos no destructivos para el control de materiales y estructuras de ingeniería civil. In: IX Congreso Regional de Ensayos No Destructivo y Estructurales CORENDE. Mar Del Plata Argentina, Ottobre 2013 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
27.	Contributo in Atti di convegno	Gallelli V, Guido G., Saccomanno F. F., Vitale A., Rogano D. (2013). Level of accuracy in the estimation of speed from smartphone traffic probes. In: Proceedings of EWGT2013 . Porto, Portugal, 4-6, September Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
28.	Contributo in Atti di convegno	Shahdah U., Saccomanno F. F., Persaud B, Gallelli V (2013). Linking Observed Crashes and Simulated Traffic Conflicts in Safety Analysis. In: Proceedings of RSS2013 . Roma, 22-25 Ottobre Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
29.	Contributo in Atti di convegno	Gattuso C, Olivito R, Codispoti R (2013). MECHANICAL CHARACTERIZATION OF FICTILE ELEMENTS TYPICAL OF MEDITERRANEAN ARCHITECTURE. In: Diagnosis for the conservation and valorization of cultural heritage. ISBN: 978-88-908168-0-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
30.	Contributo in Atti di convegno	VAIANA R, GALLELLI V, IUELE T (2013). Methodological Approach for Evaluation of Roundabout Performances through Microsimulation . In: Sustainable Development of Urban Infrastructure. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 253-255, p. 1956-1966, Zurich:Trans Tech Publications, ISBN: 978-3-03785-564-5, ISSN: 1660-9336, Guilin, China, October 27-28, 2012, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.253-255.1956 Scopus: 2-s2.0-84872964488 Web of Science: WOS:000319231601088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
31.	Contributo in Atti di convegno	MAZZA F, VULCANO A, MAZZA M, MAURO G (2013). Modeling and Nonlinear Seismic Analysis of Framed Structures Equipped with Damped Braces. In: Recent Researches in Information Science and Applications. RECENT ADVANCES IN COMPUTER ENGINEERING, p. 280-285, WSEAS Press, ISBN: 978-1-61804-150-0, ISSN: 1790-5109, Milan, Italy, January 9-11, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
		Barone V, Crocco F, Mongelli D (2013). Models of Choice between Shopping and E-Shopping. In: (a cura di): Guohui Yang, Materials Engineering and Mechanical Automation. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 442, p. 607-616, Trans Tech Publications inc.,

32.	Contributo in Atti di convegno	ISBN: 978-3-03785-901-8, ISSN: 1660-9336, Shanghai, 01-02 Ottobre 2013, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.442.607 Scopus: s2.0-84887312057 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
33.	Contributo in Atti di convegno	Porco G, Romano D, Valer Montero G F (2013). Monitoraggio in Area Sismica: Rilevatori di Deformazione a Fibra Ottica. In: Atti del 15 Congresso AIPnD Trieste. ISBN: 978-88-89758-14-4, Trieste, 23-26 Ottobre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
34.	Contributo in Atti di convegno	Mazza F, Vulcano A, Mazza M (2013). NONLINEAR DYNAMIC RESPONSE OF R.C. BASE-ISOLATED STRUCTURES SUBJECTED TO NEAR-FAULT GROUND MOTIONS. In: (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, Atti XV Convegno ANIDIS, LIngegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno 4 luglio, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
35.	Contributo in Atti di convegno	Codispoti R, Oliveira D, Olivito R (2013). Natural fibers based composites applied to masonry structures: experimental and numerical analysis . In: Memorie presentate al Congresso. ISBN: 978-88-8239-183-6, Torino, Italy, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
36.	Contributo in Atti di convegno	Lopez S (2013). Nonlinear beam element formulation based on a minimal set parameterization of the finite rotations. In: Atti XXI Congresso Nazionale AIMETA, Torino. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
37.	Contributo in Atti di convegno	Tomasicchio G R, D'Alessandro F, Frega F (2013). On Dune Erosion Modelling. In: Atti del 34° corso di aggiornamento in Tecniche per la difesa dall'inquinamento. Cosenza:Edibios Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
38.	Contributo in Atti di convegno	Praticò F.G., Vaiana R, Gallelli V. (2013). Operating speed profiles approaching a roundabout: experiments and micro-simulation . In: Proceeding of RSS2013 - 4th International Conference Road Safety and Simulation . p. 1-13, ROMA:Aracne Editrice, ISBN: 978-88-548-6415-3, Rome, 22-25 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
39.	Contributo in Atti di convegno	Ausilio E, Dente G, Zimmario P (2013). Osservazioni sul monitoraggio geotecnico della diga di Farneto del Principe. In: (a cura di): Cecconi M, Pane V, Incontro Annuale Ricercatori di Geotecnica. Perugia, 16-18 settembre 2013. ISBN: 9788890642135, Perugia, 16-18 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
40.	Contributo in Atti di convegno	Mazza F, Mazza M, Vulcano A (2013). PROGETTAZIONE DI CONTROVENTI DISSIPATIVI ISTERETICI PER IL CONTROLLO DEGLI SPOSTAMENTI DI STRUTTURE INTELAIATE IN C.A.. In: (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, Atti XV Convegno ANIDIS, LIngegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno 4 luglio, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
	Contributo in	Principato G (2013). Pianificazione intersettoriale e usi plurimi dell'acqua. In: Rendiconti Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL, Memorie di scienze fisiche e naturali. p. 85-109, Università della Calabria, 31 maggio 2013

41.	Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
42.	Contributo in Atti di convegno	Lucente R., Recchia I (2013). Potenziali di ri-attivazione della città-porto nel nord Africa: il caso di Skikda. In: Ricci M.; Gausa M., . (a cura di): Nicola Canessa, Mathilde Marengo, Emanuela Nan, MED.NET.REP 0.2, Report Convegno Med.Net.Eu. p. 237-241, TRENTO:LISTLab, ISBN: 9788895623856, Genova, 26-28/06/2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
43.	Contributo in Atti di convegno	BILOTTA F (2013). Processi di salvaguardia e valorizzazione dell'identità mediterranea. In: Atti della XVI Conferenza Nazionale Società Italiana degli Urbanisti per una diversa crescita. vol. 2, Planum, The Journal of Urbanism, ISSN 1723-0993, Napoli, 9-10 Maggio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
44.	Contributo in Atti di convegno	Praticò F G, Vaiana R, Giunta M, Iuele T, Moro A (2013). Recycling PEMs Back To TLPAs: Is That Possible Notwithstanding RAP Variability? . In: Sustainable Development of Urban Infrastructure . APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 253-255, p. 376-384, Zurich:Trans Tech Publications, ISBN: 978-3-03785-564-5, ISSN: 1660-9336, Guilin, China, October 27-28, 2012, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.253-255.376 Scopus: 2-s2.0-84873033351 Web of Science: WOS:000319231600073 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
45.	Contributo in Atti di convegno	OLIVITO RENATO, CEVALLOS VELASQUEZ O, CODISPOTI ROSAMARIA (2013). STUDY OF TENSILE BEHAVIOUR OF MASONRY ELEMENTS STRENGTHENED WITH SUSTAINABLE COMPOSITE MATERIALS. In: PROBLEMI ATTUALI E PROSPETTIVE NELLINGEGNERIA DELLE STRUTTURE. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
46.	Contributo in Atti di convegno	RECCHIA I (2013). Soundscapes: qualities of space, architectural codes. In: KEEP AN EAR ON. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SOUNDSCAPE. Proceedings. Firenze:Fratini, ISBN: 978-88-6794-001-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
47.	Contributo in Atti di convegno	Frega F, Falace M, Frega G C (2013). Sulla Vulnerabilità idraulica delle opere di attraversamento fluviale. In: Atti del 34° corso di aggiornamento in Tecniche per la difesa dall'inquinamento.. EdiBios Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
48.	Contributo in Atti di convegno	Carbone M, Mancuso A, Piro P (2013). Sustainable Solutions in Urban Planning: a Case Study in a Highly Urbanized Catchment. In: (a cura di): Dawei Zheng, International Conference on Frontiers of Environment, Energy and Bioscience: ICFEEB 2013. p. 237-242, DESTECH PUBLICATIONS, INC, 439 DUKE STREET, LANCASTER, PA 17602-4967 USA , ISBN: 9781605951331, Beijing, China, October 24-25, 2013 Web of Science: WOS:000337630200037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
49.	Contributo in Atti di convegno	Salvo F, Ciuna M, d'Amato m (2013). The appraisal smooting in the real estate idices. In: Dynamisc of land values agricultural policies. p. 99-111, Bologna:Medimond Monduzzi Editore International Proceeding Division, ISBN: 978-88-7587-690-6, Palermo, 22-23/11/2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22

50.	Contributo in Atti di convegno	CAMPOLONGO A (2013). The evolution of the building heritage from pre-modern to modern stage in Cosenza: the case of Colle Triglio.. In: (a cura di): Urali O., Pizzi E., Croce S., Atti del 39° IAHS World Congress. vol. 1, p. 825-834, Milano:PoliScript, ISBN: 978-88-64930-13-8, Milano, 16-19 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
51.	Contributo in Atti di convegno	Artese G, Guido G, Perrelli M, Silvestri G, Vitale A (2013). Utilizzo del GPS cinematico per la Road Safety Review. In: Atti del convegno "17a Conferenza Nazionale ASITA", . vol. 1, p. 574-579, MILANO:Federazione ASITA, ISBN: 978-88-903132-8-8, Riva del Garda, 5-7 Novembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06, ICAR/05
52.	Contributo in Atti di convegno	Morrone F, Porco G, Valer Montero G F (2013). Verifiche di Affidabilità di Strutture in C.A. Soggette a Carico di Incendio Mediante Tecniche NDT. In: Atti del 15 Congresso AIPnD Trieste. ISBN: 978-88-89758-14-4, Trieste, 23-26 Ottobre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
53.	Contributo in Atti di convegno	Mazza F (2013). Vulnerabilità Sismica di Edifici in C.A. Irregolari in Pianta: Modellazione ed Analisi Statica Non Lineare. In: (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, Atti XV Convegno ANIDIS, LIngegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
54.	Abstract in Atti di convegno	Bruno D, Greco F, Lonetti P, Pascuzzo A (2013). A combined fracture-ALE formulation to predict dynamic behavior of FRP strengthened concrete beams. In: Proceedings of Euromech - Colloquium 548: Direct and variational methods for nonsmooth problems in mechanics. Amboise, France, 24-26 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
55.	Abstract in Atti di convegno	Ombres L (2013). Aderenza calcestruzzo-rinforzo in FRCM (Fiber Reinforced Cementitious Matrix): sperimentazione e modellazione. In: Problemi attuali e prospettive nell'ingegneria delle strutture- Convegno in onore di Franco Maceri Raccolta sommari. Maratea (PZ), 26-27 SETTEMBRE 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
56.	Abstract in Atti di convegno	Ferrante AP, Fallico C, Rios AC, Rivera MF, Santillan P, Salazar M (2013). Hydrodispersive characterization of a sandy porous medium by tracer tests carried out in laboratory on undisturbed soil samples. In: Atti di EGU General Assembly 2013. vol. Vol. 15, Vienna, 07 12 April Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/01
57.	Abstract in Atti di convegno	Bruno D, Dubois F, Greco F, Leonetti L, Nevone Blasi P (2013). Multiscale modeling of crack initiation and propagation in composite materials. In: Proceedings of Euromech - Colloquium 548: Direct and variational methods for nonsmooth problems in mechanics. Amboise (FRANCE), June 2426 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
58.	Abstract in Atti di convegno	Ombres L (2013). Structural performances of thermally damaged concrete columns confined with Fiber Reinforced Cement-based composite jackets. In: ICCs-17- International Conference on Composite Structures Book of abstracts. Porto, 17-21 june 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
		Guido G, Saccomanno F.F., Vitale A., Gallelli V., Festa D. C., Astarita V., Rogano D., Carvelli D. (2013). Extracting vehicle tracking data from smartphone sensors. In: Proceedings of 92nd Annual Meeting Transportation Research Board . Washington, D.C., January 13-17,

59.	Poster	2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
60.	Poster	Algieri M.C., Mazza M, Stepancich D. (2013). Prime segnalazioni di <i>Leptoglossus occidentalis</i> (Heidemann) sul territorio calabrese".. In: SISEF. (a cura di) Isef, G. Tonon, Ventura M. & Bucci G., Atti del Convegno IX Congresso Nazionale Sisef. "Multifunzionalità degli ecosistemi forestali: sfide e opportunità per la ricerca e lo sviluppo".... vol. IX, SIENA:Edizioni dell'Università - Siena, Bolzano, 16-19 Sep 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Mostra	LUCENTE R, CARNEVALE G, GIANI E (2013). Dialoghi col Tirreno. Congetture sulla sabbia. Mostra conclusiva dei lavori del workshop interuniversitario. Nocera Terinese, IUAV Venezia, UNICAL Rende. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
2.	Manufatto	Piro P, Carbone M (2013). Impianto pilota pavimentazione permeabile e fascia filtro Bacino Vermicelli - UNICAL. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Fallico C, Rivera M F, Rios A C, Molinari A, Santillan P, Salazar M (2013). Determinación de los parámetros hidrodispersivos de una falda acuífera mediante pruebas con trazadores. AVANCES EN CIENCIAS E INGENIERÍAS, vol. 5, p. C22-C30, ISSN: 1390-5384 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
2.	Articolo in rivista	FERRARO R, TAFAROJNORUZ A, GAUDIO R, CARDOSO A H (2013). Effects of Pile Cap Thickness on the Maximum Scour Depth at a Complex Pier. JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING, vol. 139, p. 482-491, ISSN: 0733-9429, doi: 10.1061/(ASCE)HY.1943-7900.0000704 Scopus: 2-s2.0-84879587636 Web of Science: WOS:000317424700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
3.	Articolo in rivista	Codispoti R, Oliveira D, Fangueiro R, Lourenço P, Olivito R (2013). Experimental Behavior of Natural Fiber-Based Composites Used for Strengthening Masonry Structures. CONFERENCE PAPERS IN MATERIALS SCIENCE, vol. 2013, ID 539856, ISSN: 2356-6108, doi: 10.1155/2013/539856 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
4.	Articolo in	Bencardino F, Rizzuti L, Spadea G, Swamy R N (2013). Implications of test methodology on post-cracking and fracture behaviour of Steel Fibre Reinforced Concrete. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 46, p. 31-38, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.10.016 Scopus: 2-s2.0-84872310369

	rivista	Web of Science: WOS:000314204100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
5.	Articolo in rivista	Guido G, Astarita V., Festa D. C., Gallelli V., Saccomanno F.F., Vitale A. (2013). Misure di performance della sicurezza tramite l'uso di sensoristica montata su device mobili. STRADE & AUTOSTRADE, vol. 98, p. 134-137, ISSN: 1723-2155 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
6.	Articolo in rivista	de Ona J., de Ona R., Eboli L., Mazzulla G (2013). Perceived Service Quality in bus transit service. A structural Equation Approach. TRANSPORT POLICY, vol. 29, p. 219-226, ISSN: 0967-070X, doi: 10.1016/j.tranpol.2013.07.001 Scopus: 2-s2.0-84882600126 Web of Science: WOS:000325238500025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
7.	Articolo in rivista	Giofrè v p, Maciejewski m, Merksiz-Guranowska a, Piatkowski b, Astarita v (2013). Real road network application of a new microsimulation tool TRITONE. ARCHIVES OF TRANSPORT, vol. 01/2013, p. 111-121, ISSN: 0866-9546 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	GAUDIO R, DEY S (2013). Evidence of non-universality of von Kármán's k. In: (a cura di): ROWINSKI P, Experimental and Computational Solutions of Hydraulic Problems. p. 71-83, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-30208-4, doi: 10.1007/978-3-642-30209-1_4 Scopus: 2-s2.0-84894612543 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Astarita V., Guido G, Saccomanno F.F., Vitale A., Festa D. C., Giofrè V. (2013). Investigating safety issues in two-way rural highways. In: (a cura di): Crisalli U., Cipriani E. and Fusco G., External costs of transportation systems: theory and applications (selected papers). p. 36-52, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-204-4603-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Guido G, Vitale A., Saccomanno F.F., Festa D. C., Astarita V., Rogano D., Gallelli V. (2013). Using smartphones as a tool to capture road traffic attributes. In: Design and Manufacture in Mechanical Engineering . APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 432, p. 513-519, ZUERICH-UETIKON:TRANSTEC Publications Ltd, ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.432.513 Scopus: 2-s2.0-84886027962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
N.	Classificazione	Pubblicazione
		Guido G., Vitale A., Saccomanno F.F., Astarita V, Festa D. C., Rogano D., Gallelli V. (2013). Determining road safety issues using smartphones sensors data. In: Disaster Prevention and Mitigation.

1.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
2.	Contributo in Atti di convegno	Guido G, Vitale A., Saccomanno F.F., Astarita V., Artese G., Giofrè V., Festa D (2013). Evaluating the accuracy of a new algorithm for extracting vehicle tracking data from video taping . In: Proceedings of 92nd Annual Meeting Transportation Research Board . 13-2475, Washington, DC:Transportation Research Board of the National Academies, Washington, DC, USA, 2013-1-13 - 2013-1-17 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/06
3.	Contributo in Atti di convegno	Guido G., Saccomanno F. F., Vitale A., Gallelli V, Rogano D (2013). Extracting kinematic data for calibration of microsimulation models using smartphone probes. In: Road Safety and Simulation - RSS2013. Rome, October 22-25 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
4.	Contributo in Atti di convegno	Gallelli V, Guido G., Saccomanno F. F., Vitale A., Rogano D. (2013). Level of accuracy in the estimation of speed from smartphone traffic probes.. In: Proceedings of EWGT2013 . Porto, Portugal, 4-6, Septeber Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
5.	Contributo in Atti di convegno	Shahdah U., Saccomanno F. F., Persaud B, Gallelli V (2013). Linking Observed Crashes and Simulated Traffic Conflicts in Safety Analysis. In: Proceedings of RSS2013 . Roma, 22-25 Ottobre Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
6.	Contributo in Atti di convegno	Codispoti R, Oliveira D, Olivito R (2013). Natural fibers based composites applied to masonry structures: experimental and numerical analysis . In: Memorie presentate al Congresso. ISBN: 978-88-8239-183-6, Torino, Italy, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
7.	Abstract in Atti di convegno	Ferrante AP, Fallico C, Rios AC, Rivera MF, Santillan P, Salazar M (2013). Hydrodispersive characterization of a sandy porous medium by tracer tests carried out in laboratory on undisturbed soil samples. In: Atti di EGU General Assembly 2013. vol. Vol. 15, Vienna, 07 12 April Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/01
8.	Abstract in Atti di convegno	Bruno D, Dubois F, Greco F, Leonetti L, Nevone Blasi P (2013). Multiscale modeling of crack initiation and propagation in composite materials. In: Proceedings of Euromech - Colloquium 548: Direct and variational methods for nonsmooth problems in mechanics. Amboise (FRANCE), June 2426 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
9.	Poster	Guido G, Saccomanno F.F., Vitale A., Gallelli V., Festa D. C., Astarita V., Rogano D., Carvelli D. (2013). Extracting vehicle tracking data from smartphone sensors. In: Proceedings of 92nd Annual Meeting 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, ICAR/04

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	ARISTODEMO	Francesco	ESI Group Netherlands	Paesi Bassi	137
2.	GALLELLI	Vincenzo	University of Waterloo, Department of Environmental and Civil Engineering	Canada	30
3.	GUAGLIARDI	Valentina	Haute Ecole d'Ingenierie et de Gestion du Canton du Vaud (HEIG-VD)	Svizzera	69
4.	MERINGOLO	Domenico Davide	Istituto di Ricerca ESI Group, Delft, Netherland	Paesi Bassi	92
5.	PRINCIPATO	Francesca	INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES - INSA di Lione; Dipartimento LGIE	Francia	63
6.	RECCHIA	Ida	École nationale supérieure d'architecture de Grenoble - Laboratorio CRESSON	Francia	44

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	JAISWAL	ANUJ	Civil Engineering presso Indian Institute of Technology (IIT)	India	08a	60
2.	SACCOMANNO	FRANK FEDEL	University of Waterloo	Canada	08a	61

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

QUADRO F.1

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

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2013)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pubblicazione Premiata
1.	CELANI	Gabrio	Premio alla Persona	Visitante distinguido en la Universidad Católica de Córdoba		2013	Universidad Católica de Córdoba	ARG		

QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ASTARITA	Vittorio	Dal 1992 è socio dell' "Urban Traffic and Trasportation-EURO Working Group	1992	"Urban Traffic and Trasportation-EURO Working Group	ITA	http://www.ewgt.org/
2.	BRUNO	Domenico	Membro del Comitato Editoriale della rivista scientifica "INTERNATIONAL JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING (ISSN: 2241-7443)"	2013	INTERNATIONAL JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING (ISSN: 2241-7443)	GRC	http://www.ijbe.net/

3.	BRUNO	Domenico	Membro del Comitato Editoriale della rivista scientifica "JOURNAL OF STRUCTURES (ISSN: 2314-6494)"	2012	JOURNAL OF STRUCTURES (ISSN: 2314-6494)	USA	http://www.hindawi.com/journals/jstruc/
4.	CONTE	Enrico	Member of the International Technical Committee TC 302	2009	International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering	USA	www.asce.org
5.	FRANCINI	Mauro	Membro del Comitato Scientifico della Collana Editoriale "Città, territorio, piano" - Gangemi Editore Roma	2012	Gangemi Editore, Roma	ITA	
6.	GAUDIO	Roberto	Editor	2013	THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL (ISSN: 1537-744X), Hindawi Publishing Corporation	USA	
7.	GRECO	Fabrizio	Attività di revisione di progetti di ricerca internazionali per conto della Israel Science Foundation nell'ambito delle aree Composite, Damage, Fracture, Stability, Homogenization, Multiscale, Long span bridges	2013	The Israel Science Foundation	ISR	http://www.isf.org.il/english/
8.	GRECO	Fabrizio	Membro del Comitato editoriale per la rivista internazionale Mathematical Problems in Engineering ISSN: 1024-123X	2012	Mathematical Problems in Engineering	USA	http://www.hindawi.com/journals/mpe/
9.	GRECO	Fabrizio	Membro del Comitato editoriale per la rivista internazionale The Scientific World Journal nell'ambito dell'area di Mechanical Engineering ISSN: 1537-744X	2012	The Scientific World Journal	USA	http://www.hindawi.com/journals/tswj/
10.	LONETTI	Paolo	Membro del Comitato Editoriale Rivista Internazionale	2012	ISRN MECHANICAL ENGINEERING (ISSN: 2090-5122)	ITA	
11.	LONETTI	Paolo	Membro del Comitato Editoriale Rivista Internazionale	2012	THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL (ISSN: 1537-744X)	USA	
12.	LONETTI	Paolo	Membro del Comitato Editoriale Rivista Internazionale	2012	MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING (ISSN: 1024-123X)	USA	
13.	PALERMO	Annunziata	Componete Comitato Scientifico	2013	Collana PT&URB - Franco Angeli Milano	ITA	
14.	PIRO	Patrizia	Member elected	2012	IAHR/IWA Joint Committee on Urban Drainage	ITA	http://www.jcud.org/
15.	VIAPIANA	Maria Francesca	Membro del Comitato Scientifico della Collana Editoriale PT&URB - Franco Angeli Editore Milano	2011	Franco Angeli Editore, Milano	ITA	



QUADRO H.3

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

Informazioni non pubbliche



QUADRO H.4

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

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 (2013)

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	GALLELLI	Vincenzo	Visiting Researcher	University of Waterloo	CAN	01/11/2012	30/01/2013	3 mesi

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	PIRO	Patrizia	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Short Course Advances in Knowledge of Urban Drainage from the Catchment to the Receiving Water comparing international experiences (University of Calabria - ITALY)	2013
2.	PIRO	Patrizia	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	12th International Conference CCWI 2013: Computing and Control for the Water Industry	2013