



Anno 2013

Università degli Studi di PADOVA >> Sua-Rd di Struttura: "INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE - ICEA"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Alessandro Frascati, Stefano Lanzoni (2013). A mathematical model for meandering rivers with varying width. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. EARTH SURFACE, vol. 118, p. 1641-1657, ISSN: 0148-0227, doi: 10.1002/jgrf.20084 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Articolo in rivista	Sciumè G., Shelton S., Gray W. G., Miller C. T., Hussain F., Ferrari M., Decuzzi P., Schrefler B. A. (2013). A multiphase model for three-dimensional tumor growth. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, p. 015005, ISSN: 1367-2630 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
3.	Articolo in rivista	G. Sciumè, F. Benboudjema, C. De Sa, F. Pesavento, Y. Berthaud, B.A. Schrefler (2013). A multiphysics model for concrete at early age applied to repairs problems. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 57, p. 374-387, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2013.09.042 Web of Science: WOS:000330488800032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
4.	Articolo in rivista	F. Baudoin, N. Garofalo (2013). A note on the boundedness of Riesz transform for some subelliptic operators. INTERNATIONAL MATHEMATICS RESEARCH NOTICES, p. 398-421, ISSN: 1073-7928 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in rivista	D. P. Viero, F. M. Susin, A. Defina (2013). A note on weak shock wave reflection. SHOCK WAVES, vol. 23, p. 505-511, ISSN: 0938-1287, doi: 10.1007/s00193-013-0452-9 Scopus: 2-s2.0-84881616828 Web of Science: WOS:000323290800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Articolo in rivista	V. Casarino, P. Ciatti (2013). A restriction Theorem for Métivier groups. ADVANCES IN MATHEMATICS, vol. 245, p. 52-77, ISSN: 0001-8708, doi: 10.1016/j.aim.2013.06.015 Scopus: =2-s2.0-84880338338 Web of Science: WOS:000323238500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Articolo in rivista	D.P. Boso (2013). A simple and effective approach for thermo-mechanical modelling of composite superconducting wires. SUPERCONDUCTOR SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 26, ISSN: 0953-2048, doi: 10.1088/0953-2048/26/4/045006 Scopus: 2-s2.0-84875392334 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Articolo in rivista	Federico Carturan, Mariano Angelo Zanini, Carlo Pellegrino, Claudio Modena (2013). A unified framework for earthquake risk assessment of transportation networks and gross regional product. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 12, p. 795-806, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9530-8 Web of Science: WOS:000332858900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Articolo in rivista	Meneghello R, Savio G, Raffaelli R, Cerardi A, Turchetto M, Planchenstainer L (2013). An integrated methodology for the functional design of dental prosthesis. INTERNATIONAL JOURNAL ON INTERACTIVE DESIGN AND MANUFACTURING, vol. 7, p. 103-114, ISSN: 1955-2513, doi: 10.1007/s12008-012-0169-5 Scopus: 2-s2.0-84877018585 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15
10.	Articolo in rivista	Carturan F., Pellegrino C., Rossi R., Gastaldi M., Modena C. (2013). An integrated procedure for management of bridge networks in seismic areas. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11(2), p. 543-559, ISSN: 1573-1456, doi: 10.1007/s10518-012-9391-6 Scopus: 2-s2.0-84874946777 Web of Science: WOS:000316126600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Articolo in rivista	Gastaldi M., Rossi R., Vescovi R. (2013). Analysing the capacity of a transportation network. A general theoretical approach . EUROPEAN TRANSPORT/TRASPORTI EUROPEI, vol. 53, ISSN: 1825-3997 Scopus: 2-s2.0-84885129546 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Articolo in rivista	C. Meneguzzer, R. Rossi (2013). Analysis and control of the interaction between vehicular and pedestrian flows on roundabout approaches. EUROPEAN TRANSPORT/TRASPORTI EUROPEI, vol. 2013, ISSN: 1825-3997 Scopus: 2-s2.0-84885120708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Articolo in rivista	F. DA PORTO, M. MUNARI, A. PROTA, C. MODENA (2013). Analysis and repair of clustered buildings: Case study of a block in the historic city centre of L'Aquila (Central Italy). CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 38, p. 1221-1237, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.09.108 Scopus: 2-s2.0-84870412059 Web of Science: WOS:000313767900136 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Articolo in rivista	B. Schaeffli, A. Rinaldo, G. Botter (2013). Analytic probability distributions for snow-dominated streamflows. WATER RESOURCES RESEARCH, ISSN: 0043-1397 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista	Massimiliano Gastaldi, Riccardo Rossi, Gregorio Gecchele, Luca Della Lucia (2013). Annual Average Daily Traffic Estimation from Seasonal Traffic Counts. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 87, p. 279-291, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.10.610 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Articolo in rivista	J. Bonetto, D. Bragagnolo, V. Centola, D. Dobrev, G. Furlan, E. Madrigali, A. Menin, C. Prevato (2013). Aquileia (UD). Fondi ex Cossar. Relazione delle ricerche 2009. NOTIZIARIO DELLA SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHEOLOGICI DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, vol. 4, p. 134-168, ISSN: 2035-5947 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06, ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Articolo in rivista	Iris Hödl, Lorenzo Mari, Enrico Bertuzzo, Samir Suweis, Katharina Besemer, Andrea Rinaldo, Tom J. Battin (2013). Biophysical controls on cluster dynamics and architectural differentiation of microbial biofilms in contrasting flow environments. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, p. n/a, ISSN: 1462-2912, doi: 10.1111/1462-2920.12205 Scopus: 2-s2.0-84894875286 Web of Science: WOS:000332085400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Articolo in rivista	N. Castelletto, M. Ferronato, G. Gambolati, C. Janna, D. Marzorati, P. Teatini (2013). Can natural fluid pore pressure be safely exceeded in storing gas underground?. ENGINEERING GEOLOGY, vol. 153, p. 35-44, ISSN: 0013-7952, doi: 10.1016/j.enggeo.2012.11.008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Articolo in rivista	Paolo Peruzzo, Andrea Defina, Heidi M. Nepf, Roman Stocker (2013). Capillary Interception of Floating Particles by Surface-Piercing Vegetation. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.164501 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Articolo in rivista	E. Bertuzzo, M. Thomet, G. Botter, A. Rinaldo (2013). Catchment-scale herbicide transport: theory and application. ADVANCES IN WATER RESOURCES, ISSN: 0309-1708 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Articolo in rivista	E. Bertuzzo, M. Thomet, G. Botter, A. Rinaldo (2013). Catchment-scale herbicides transport: Theory and application. ADVANCES IN WATER RESOURCES, vol. 52, p. 232-242, ISSN: 0309-1708, doi: 10.1016/j.advwatres.2012.11.007 Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02		
22.	Articolo in rivista	PASETTO M., BALDO N. (2013). Cement Bound Mixtures with Metallurgical Slags for Road Constructions: Mix Design and Mechanical Characterization. INŽYNERIA MINERALNA, vol. 2-2013, p. 15-20, ISSN: 1640-4920 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Articolo in rivista	P. Benettin, Y. van der Velde, S.E.A.T.M van der Zee, A. Rinaldo, G. Botter (2013). Chloride circulation in a lowland catchment and the formulation of transport by travel time distributions. WATER RESOURCES RESEARCH, ISSN: 0043-1397 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Articolo in rivista	Riccardo Artoni, Andrea C. Santomaso, Fabio Gabrieli, Diego Tono, Simonetta Cola (2013). Collapse of quasi-two-dimensional wet granular columns. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 87, ISSN: 1539-3755, doi: 10.1103/PhysRevE.87.032205 Scopus: 2-s2.0-84875549586 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Articolo in rivista	Emanuele Maiorana, Carlo Pellegrino (2013). Comparison between Eurocodes and North American and Main International Codes for Design of Bolted Connections in Steel Bridges. JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING, vol. 18, p. 1298-1308, ISSN: 1084-0702, doi: 10.1061/(ASCE)BE.1943-5592.0000512 Scopus: 2-s2.0-84891427395 Web of Science: WOS:000326956600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Articolo in rivista	Riccardo Rossi, Massimiliano Gastaldi, Gregorio Gecchele (2013). Comparison of fuzzy-based and AHP methods in sustainability evaluation: a case of traffic pollution-reducing policies. EUROPEAN TRANSPORT RESEARCH REVIEW, vol. 5, p. 11-26, ISSN: 1867-0717, doi: 10.1007/s12544-012-0086-5 Scopus: 2-s2.0-84874527561 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	A. Francesconi, C. Giacomuzzo, A.M. Grande, MUDRIC T, M. Zaccariotto, E. Etemadi, L. Di Landro, U. Galvanetto (2013). Comparison of self-healing ionomer to aluminium-alloy bumpers for protecting spacecraft equipment from space debris impacts. ADVANCES IN SPACE RESEARCH, vol. 51, p. 930-940, ISSN: 0273-1177, doi: 10.1016/j.asr.2012.10.013 Scopus: eid=2-s2.0-84873408152 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04
28.	Articolo in rivista	Doretta L., Zilio C., Mancin S., Cavallini A. (2013). Condensation Flow Patterns Inside Plain and Microfin Tubes: a Review. INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION, vol. 36, p. 567-587, ISSN: 0140-7007, doi: 10.1016/j.jrefrig.2012.10.021 Scopus: 2-s2.0-84873292155 Web of Science: WOS:000316033300023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		E. NARNE (2013). Contamination, permanence and trasmigration of Housing Models in Eurasia. IUAV, vol. 131, p. 5, ISSN: 2038-7814
29.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Articolo in rivista	Modena C., da Porto F., Valluzzi M.R., Munari M. (2013). Criteria and technologies for the structural repair and strengthening of architectural heritage. INTERNATIONAL JOURNAL OF 3R'S, vol. 4, p. 606-621, ISSN: 0975-8968 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
31.	Articolo in rivista	A. Viani, A. F. Gualtieri, M. Secco, L. Peruzzo, G. Artioli, G. Cruciani (2013). Crystal chemistry of cement-asbestos. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 98, p. 1095-1105, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2013.4347 Web of Science: WOS:000321315600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Articolo in rivista	Zanchetta C (2013). DALLA COSTRUZIONE ALLA PROGETTAZIONE FROM CONSTRUCTION TO DESIGN. ARKETIPO, vol. 78, p. 49, ISSN: 1828-4450 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
33.	Articolo in rivista	F. Comola, T. Lykke Andersen, L. Martinelli, H.F. Burcharth, P. Ruol (2013). Damage pattern and damage progression on breakwater roundheads under multidirectional waves. COASTAL ENGINEERING, vol. 83, p. 24-35, ISSN: 0378-3839, doi: 10.1016/j.coastaleng.2013.09.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Articolo in rivista	C. Meneguzzar, A. Olivieri (2013). Day-to-day traffic dynamics: laboratory-like experiment on route choice and route switching in a simple network with limited feedback information. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 87, p. 44-59, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.10.593 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Articolo in rivista	Fabio Gabrieli, Riccardo Artoni, Andrea Santomaso, Simonetta Cola (2013). Discrete particle simulations and experiments on the collapse of wet granular columns. PHYSICS OF FLUIDS, vol. 25, ISSN: 1070-6631, doi: 10.1063/1.4826622 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Articolo in rivista	Andrei Ilas, Ana Nicuta, Marco Favaretti (2013). Dynamic analysis and the Soil Impact on the Piled Raft Foundation of a Tall Office Building (I). BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI. SECȚIA CONSTRUCȚII. ARHITECTURĂ, vol. LIX, p. 131-143, ISSN: 1224-3884 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Articolo in rivista	A. Ilas, A. Nicuta, M. Favaretti (2013). Dynamic analysis and the Soil Impact on the Piled Raft Foundation of a Tall Office Building (II). BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI. SECȚIA CONSTRUCȚII. ARHITECTURĂ, vol. LIX, p. 63-76, ISSN: 1224-3884 Lingua: ENG

37.	rivista	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Articolo in rivista	O. Ozger, F. Girardi, G. Giannuzzi, V. Salomoni, C. Majorana, L. Fambri, N. Baldassino, R. Di Maggio (2013). Effect of nylon fibres on mechanical and thermal properties of hardened concrete for energy storage systems. MATERIALS & DESIGN, vol. 51, p. 989-997, ISSN: 0264-1275, doi: 10.1016/j.matdes.2013.04.085 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Articolo in rivista	Pellegrino C., D'Antino T., Franchetti P., da Porto F., Giacomini G. (2013). Elementi prefabbricati PRC esistenti rinforzati con compositi cementizi. COMPOSITI, vol. 27, p. 9-18 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Articolo in rivista	A. Giometto, A. Rinaldo, F. Carrara, F. Altermatt (2013). Emerging predictable features of replicated biological invasion fronts. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 111, p. 297-301, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1321167110 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Articolo in rivista	Carlo Janna, Massimiliano Ferronato, Giuseppe Gambolati (2013). Enhanced Block FSAI Preconditioning Using Domain Decomposition Techniques. SIAM JOURNAL ON SCIENTIFIC COMPUTING, vol. 35, p. S229-S249, ISSN: 1064-8275, doi: 10.1137/120880860 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Articolo in rivista	E. Crestani, M. Camporese, D. Baú, P. Salandin (2013). Ensemble Kalman filter versus ensemble smoother for assessing hydraulic conductivity via tracer test data assimilation. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 17, p. 1517-1531, ISSN: 1027-5606, doi: 10.5194/hess-17-1517-2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Articolo in rivista	Laura Tonni, Paolo Simonini (2013). Evaluation of secondary compression of sands and silts from CPTU. GEOMECHANICS AND GEOENGINEERING, vol. 3, p. 141-154, ISSN: 1748-6025, doi: 10.1080/17486025.2012.726748 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Articolo in rivista	Pasetto M, Barbati S.D. (2013). Experimental Investigation on Road Marking Distress Evolution: Beyond Testing, Quality Assurance and Maintenance Improvement. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 723, p. 846-853, ISSN: 1662-8985, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.723.846 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Articolo in rivista	Pellegrino C., Faleschini F. (2013). Experimental behavior of RC beams with EAF slag as recycled aggregate. ACI MATERIALS JOURNAL, vol. 110(2), p. 197-205, ISSN: 0889-325X Scopus: 2-s2.0-84884837576 Web of Science: WOS:000317088900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Articolo in rivista	Pellegrino C., D'Antino T. (2013). Experimental behaviour of existing precast prestressed reinforced concrete elements strengthened with cementitious composites. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 55, p. 31-40, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2013.05.053 Scopus: s2.0-84879654289 Web of Science: WOS:000325301900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Articolo in rivista	Luca Martinelli, Paolo Pezzutto, Piero Ruol (2013). Experimentally Based Model to Size the Geometry of a New OWC Device, with Reference to the Mediterranean Sea Wave Environment. ENERGIES, vol. 6, p. 4696-4720, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6094696 Scopus: 2-s2.0-84885460005 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Articolo in rivista	PASETTO M, BALDO N (2013). Fatigue Performance of Asphalt Concretes made with Steel Slags and Modified Bituminous Binders. INTERNATIONAL JOURNAL OF PAVEMENT RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol. 6, p. 294-303, ISSN: 1996-6814, doi: 10.6135/IJPR.TW/2013.6(4).294 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Articolo in rivista	N. Castelletto, G. Gambolati, P. Teatini (2013). Geological CO2sequestration in multi-compartment reservoirs: Geomechanical challenges. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: SOLID EARTH, vol. 118, p. 1-12, ISSN: 2169-9356, doi: 10.1002/jgrb.50180 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Articolo in rivista	Paola Passalacqua, Stefano Lanzoni, Chris Paola, Andrea Rinaldo (2013). Geomorphic signatures of deltaic processes and vegetation: The Ganges-Brahmaputra-Jamuna case study. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH, vol. 118, p. 1838-1849, ISSN: 0148-0227, doi: 10.1002/jgrf.20128 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Articolo in rivista	CONTE M., CARRUBBA P. (2013). Geotechnical implications in the construction of landfills.. RIVISTA ITALIANA DI GEOTECNICA, vol. 1, p. 32-41, ISSN: 0557-1405 Lingua: ENM Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Articolo in rivista	Agnid Banerjee, Nicola Garofalo (2013). Gradient bounds and monotonicity of the energy for some nonlinear singular diffusion equations. INDIANA UNIVERSITY MATHEMATICS JOURNAL, ISSN: 0022-2518 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Articolo in rivista	Mark R. Liles, Serena Ceola, Iris Hödl, Martina Adlböller, Gabriel Singer, Enrico Bertuzzo, Lorenzo Mari, Gianluca Botter, Johann Waringer, Tom J. Battin, Andrea Rinaldo (2013). Hydrologic Variability Affects Invertebrate Grazing on Phototrophic Biofilms in Stream Microcosms. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0060629 Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Articolo in rivista	S. Ceola, I. Hold, M. Adlboller, G. Singer, E. Bertuzzo, L. Mari, G. Botter, J. Waringer, T.J. Battin, A. Rinaldo (2013). Hydrologic variability affects invertebrate grazing on phototrophic biofilms in stream microcosms. PLOS ONE, ISSN: 1932-6203 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
55.	Articolo in rivista	Megan Konar, M. Jason Todd, Rachata Muneeppeerakul, Andrea Rinaldo, Ignacio Rodriguez-Iturbe (2013). Hydrology as a driver of biodiversity: Controls on carrying capacity, niche formation, and dispersal. ADVANCES IN WATER RESOURCES, vol. 51, p. 317-325, ISSN: 0309-1708, doi: 10.1016/j.advwatres.2012.02.009 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Articolo in rivista	M. FERRONATO, G. GAMBOLATI, P. TEATINI, N. CASTELLETTO, C. JANNA (2013). Il cycle compressibility from satellite measurements. GEOTECHNIQUE, vol. 63, p. 479-486, ISSN: 0016-8505, doi: 10.1680/geot.11.P.149 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
57.	Articolo in rivista	L. Siviero (2013). Il Giardino di Jacques. GALILEO, p. 42, ISSN: 1122-9160 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
58.	Articolo in rivista	Elena Picchiolotto (2013). Il Social Housing italiano in Europa: possibilità e prospettive del pubblico come pianificatore e garante. URBANISTICA INFORMAZIONI, vol. 4, p. 605-608, ISSN: 0392-5005 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
59.	Articolo in rivista	Faleschini F., Zanini M.A., Pellegrino C. (2013). Il calcestruzzo riciclato con scorie di acciaieria. STRADE & AUTOSTRADE, vol. 101, p. 85-89, ISSN: 1723-2155 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
60.	Articolo in rivista	MITTNER D. (2013). Il riuso di parti di città in Svezia. Un esempio possibile per la Cina?. PLANUM, vol. 2, p. 1-6, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
61.	Articolo in rivista	Francesco Barbariol, Alvise Benetazzo, Sandro Carniel, Mauro Sclavo (2013). Improving the assessment of wave energy resources by means of coupled wave-ocean numerical modeling. RENEWABLE ENERGY, vol. 60, p. 462-471, ISSN: 0960-1481, doi: 10.1016/j.renene.2013.05.043 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
62.	Articolo in rivista	Diego Bellato, Sandro D'Agostini, Paolo Simonini (2013). Interpretation of failure load tests on micropiles in heterogeneous Alpine soils. RIVISTA ITALIANA DI GEOTECNICA, vol. 47, p. 3-16, ISSN: 0557-1405 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
63.	Articolo in rivista	Paolo Benettin, Andrea Rinaldo, Gianluca Botter (2013). Kinematics of age mixing in advection-dispersion models. WATER RESOURCES RESEARCH, p. n/a, ISSN: 0043-1397, doi: 10.1002/2013WR014708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
64.	Articolo in rivista	a. giordano (2013). L'utopia digitale o luogo virtuale: le chiese di Padova tra rilievo, indagine geometrica e rappresentazione. QUAESTIO, p. 41-52, ISSN: 2038-5528 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
65.	Articolo in rivista	SAVINO M. (2013). La magnifica opportunità! Tra modernizzazione delle città e riqualificazione urbana. URBANISTICA INFORMAZIONI, vol. 249-250, p. 10-11, ISSN: 2239-4222 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
66.	Articolo in rivista	M. Asolati, C. Crisafulli, E. Faresin, R. Meneghello, G. Salemi (2013). La sciagurata maniera di Filarete nella medaglia per Giulio Cesare: dai prototipi classici alla caratterizzazione tridimensionale. NUMISMATICA E ANTICHITÀ CLASSICHE, vol. XLII, p. 301-327, ISSN: 1420-1739 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
67.	Articolo in rivista	L. BERGAMASCHI, R. BRU, A. MARTINEZ, J. MAS, MARIO PUTTI (2013). Low rank update of preconditioners for the nonlinear Richards equation. MATHEMATICAL AND COMPUTER MODELLING, vol. 57, p. 1933-1941, ISSN: 0895-7177, doi: 10.1016/j.mcm.2012.01.013 Scopus: 2-s2.0-84875392358 Web of Science: WOS:000315863300049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
68.	Articolo in rivista	Pellegrino Carlo, Zanini Mariano Angelo, Zampieri Paolo, Modena Claudio (2013). L'utilizzo delle indagini in situ e in laboratorio per la valutazione della vulnerabilità sismica dei ponti esistenti . PROGETTAZIONE SISMICA, vol. 4(3), p. 67-81, ISSN: 1973-7432, doi: 10.7414/PS.4.3.67-81 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
69.	Articolo in rivista	V.A. Salomoni, C.E. Majorana, B. Pomaro, G. Xotta, F. Gramegna (2013). Macroscale and mesoscale analysis of concrete as a multiphase material for biological shields against nuclear radiation. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL AND ANALYTICAL METHODS IN GEOMECHANICS, vol. (in press), ISSN: 1096-9853, doi: 10.1002/nag.2222 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Viero D.P., A. D'Alpaos, L. Carniello, A. Defina (2013). Mathematical modeling of flooding due to river bank failure. ADVANCES IN WATER RESOURCES, vol. 59, p. 82-94, ISSN: 0309-1708, doi: 10.1016/j.advwatres.2013.05.011 Scopus: 2-s2.0-84879541399		

70.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000323606500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	Articolo in rivista	A. Cerardi, M. Caneri, R. Meneghello, G. Concheri, M. Ricotta (2013). Mechanical characterization of polyamide cellular structures fabricated using selective laser sintering technologies. MATERIALS & DESIGN, vol. 46, p. 910-915, ISSN: 0264-1275, doi: 10.1016/j.matdes.2012.11.042 Scopus: 84871663483 Web of Science: WOS:000314870000112 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
72.	Articolo in rivista	Bellato D., Simonini P., Dalle Coste A. (2013). Microstructural and Mineralogical Evaluation of the Effectiveness of Mixing Treatments in Stabilized Clays . GEOTECHNICAL TESTING JOURNAL, vol. 36, p. 742-754, ISSN: 0149-6115, doi: 10.1520/GTJ20120225 Web of Science: 10729J0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
73.	Articolo in rivista	A. Lovison, F. Comola, P. Teatini, C. Janna, M. Ferronato, M. Putti, G. Gambolati (2013). Model calibration of a geomechanical problem with efficient global optimization. DOLOMITES RESEARCH NOTES ON APPROXIMATION, vol. 6, p. 140-150, ISSN: 2035-6803 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
74.	Articolo in rivista	D. Gawin, M. Koniorczyk, F. Pesavento (2013). Modelling of hydro-thermo-chemo-mechanical phenomena in building materials. BULLETIN OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES. TECHNICAL SCIENCES, vol. 61, p. 51-63, ISSN: 0239-7528, doi: 10.2478/bpasts-2013-0004 Web of Science: WOS:000321196900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Articolo in rivista	G. Manoli, S. Bonetti, E. Scudiero, P. Teatini, P.J. Binning, F. Morari, M. Putti, M. Marani (2013). Monitoring and Modeling Farmland Productivity Along the Venice Coastland, Italy. PROCEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCES, vol. 19, p. 361-368, ISSN: 1878-0296, doi: 10.1016/j.proenv.2013.06.041 Web of Science: WOS:000326900300040 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Articolo in rivista	Nicola Castelletto., Pietro Teatini, Giuseppe Gambolati (2013). Multiphysics modeling of CO2 sequestration in a faulted reservoir of the northern Adriatic Sea, Italy. ADVANCES IN WATER RESOURCES, vol. 62, p. 570-587, ISSN: 0309-1708, doi: 10.1016/j.advwatres.2013.04.006 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Articolo in rivista	V. A. Salomoni, G. Mazzucco, G. Xotta, R. Fincato, C. E. Majorana, M. Schiavon (2013). Nonlinear Modelling, Design, and Test of Steel Blast-Resistant Doors. ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, ISSN: 1687-8132, doi: 10.1155/2013/908373 Web of Science: WOS:000327634000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
78.	Articolo in rivista	Sciumè G., Gray W. G., Ferrari M., Decuzzi P., Schrefler B. A. (2013). On Computational modeling in tumor growth. ARCHIVES OF COMPUTATIONAL METHODS IN ENGINEERING, vol. 20, p. 327-352, ISSN: 1134-3060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
79.	Articolo in rivista	A. TAVAKOLI, M. FERRONATO (2013). On existence-uniqueness of the solution in a nonlinear Biots model. APPLIED MATHEMATICS & INFORMATION SCIENCES, vol. 7, p. 333-341, ISSN: 1935-0090 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
80.	Articolo in rivista	SAVIO G, MENEGHELLO R, CONCHERI G (2013). Optical Properties of Spectacle Lenses Computed by Surfaces Differential Quantities. ADVANCED SCIENCE LETTERS, vol. 19, p. 595-600, ISSN: 1936-6612, doi: 10.1166/asl.2013.4724 Scopus: 2-s2.0-84876371921 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15
81.	Articolo in rivista	Matteo Camporese (2013). Optimal Design of Horizontally Framed Miter Gates. JOURNAL OF WATERWAY PORT COASTAL AND OCEAN ENGINEERING-ASCE, ISSN: 0733-950X, doi: 10.1061/(ASCE)WW.1943-5460.0000205 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	Articolo in rivista	D'Alpaos C., Moretto M. (2013). Option Values and Penalty Fees in Concession Contracts: A Real Option Approach. GSTF JOURNAL OF ENGINEERING TECHNOLOGY, vol. 2, p. 1-7, ISSN: 2251-3701, doi: 10.5176/2251-3701_2.1.54 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
83.	Articolo in rivista	Da Deppo L., Salandin P. (2013). Osservazioni (controcorrente) sulle disponibilità idriche in Italia. L'ACQUA, vol. 4, p. 76-78, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
84.	Articolo in rivista	L. Bergamaschi, A. Martínez (2013). Parallel RFSAI-BFGS Preconditioners for Large Symmetric Eigenproblems. JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 2013, p. 1-10, ISSN: 1110-757X, doi: 10.1155/2013/767042 Scopus: 2-s2.0-84885462414 Web of Science: WOS:000325159400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Articolo in rivista	A. Scognamiglio, G. Adinolfi, R. Paparella, E. Saretta (2013). Photovoltaics and Net Zero Energy Buildings: new concepts towards a smart city vision. ENERGIA, AMBIENTE E INNOVAZIONE, vol. 6, p. 49-57, ISSN: 1124-0016, doi: 10.12910/EAI 2013-34 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

86.	Articolo in rivista	SAVIO G, MENEGHELLO R, CONCHERI G, D'ANGELO L (2013). Process Optimization in Glass Polishing Based on a Material Removal Model. ADVANCED SCIENCE LETTERS, vol. 19, p. 539-542, ISSN: 1936-6612, doi: 10.1166/asl.2013.4723 Scopus: 2-s2.0-84876379738 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15
87.	Articolo in rivista	Savio G, Concheri G, Meneghello R (2013). Progressive lens design by discrete shape modelling techniques. INTERNATIONAL JOURNAL ON INTERACTIVE DESIGN AND MANUFACTURING, vol. 7, p. 135-146, ISSN: 1955-2513, doi: 10.1007/s12008-012-0170-z Scopus: s2.0-84881029378 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15
88.	Articolo in rivista	Pellegrino C., Cavagnis P., Faleschini F., Brunelli K. (2013). Properties of concretes with black/oxidizing electric arc furnace slag aggregate. CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, p. 232-240, ISSN: 0958-9465, doi: 10.1016/j.cemconcomp.2012.09.001 Scopus: 2-s2.0-84874652803 Web of Science: WOS:000317699700026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
89.	Articolo in rivista	E. Pietrogrande, F. Vaccher (2013). Public space and historic architecture. A case study of Borgo dei Rizzi (Udine, Italy). WORLD ACADEMY OF SCIENCE, ENGINEERING AND TECHNOLOGY, vol. 78, p. 1760-1769, ISSN: 2010-376X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
90.	Articolo in rivista	L. Righetto, E. Bertuzzo, L. Mari, E. Schild, R. Casagrandi, M. Gatto, I. Rodriguez-Iturbe, A. Rinaldo (2013). Rainfall mediations in the spreading of epidemic cholera. ADVANCES IN WATER RESOURCES, vol. 60, p. 34-46, ISSN: 0309-1708, doi: 10.1016/j.advwatres.2013.07.006 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
91.	Articolo in rivista	PESCI A., TEZA G., CASULA G., FABRIS M., BONFORTE A. (2013). Remote Sensing and Geodetic Measurements for Volcanic Slope Monitoring: Surface Variations Measured at Northern Flank of La Fossa Cone (Vulcano Island, Italy). REMOTE SENSING, vol. 5, p. 2238-2256, ISSN: 2072-4292, doi: 10.3390/rs5052238 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
92.	Articolo in rivista	G. Botter, S. Basso, I Rodriguez-Iturbe, A. Rinaldo (2013). Resilience of river flow regimes. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, ISSN: 0027-8424 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
93.	Articolo in rivista	Pasetto M, Baldo N (2013). Resistance to Permanent Deformation of Road and Airport High Performance Asphalt Concrete Base Courses. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 723, p. 494-502, ISSN: 1662-8985, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.723.494 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		V. Casarino, P. Ciatti (2013). Restriction estimates for the full Laplacian on Métivier groups. ATTI DELLA ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI. RENDICONTI LINCEI. MATEMATICA E APPLICAZIONI, vol. 24, p. 165-179, ISSN: 1120-6330, doi: 10.4171/RLM/650

94.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84880369989 Web of Science: WOS:000322889200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
95.	Articolo in rivista	D'Alpaos C., Canesi R. (2013). Risk Assessment in Real Estate Investment Projects. VALORI E VALUTAZIONI, vol. 11, p. 155-166, ISSN: 2036-2404 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
96.	Articolo in rivista	S. Weill, M. Altissimo, G. Cassiani, R. Deiana, M. Marani, M. Putti (2013). Saturated area dynamics and streamflow generation from coupled surfacesubsurface simulations and field observations. ADVANCES IN WATER RESOURCES, vol. 59, p. 196-208, ISSN: 0309-1708, doi: 10.1016/j.advwatres.2013.06.007 Web of Science: WOS:000323606500016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
97.	Articolo in rivista	A. Giometto, F. Altermatt, F. Carrara, A. Maritan, A. Rinaldo (2013). Scaling body size fluctuations. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 110, p. 4646-4650, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1301552110 Scopus: 2-s2.0-84875243234 Web of Science: WOS:000317521600054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
98.	Articolo in rivista	Lorenzo De Stefani, Roberto Scotta, Massimiliano Lazzari, Anna Saetta (2013). Seismic improvement of slender masonry tower by using hysteretic devices and partial prestressing technique. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 12, p. 829-853, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9532-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
99.	Articolo in rivista	Zanini M.A., Pellegrino C., Morbin R., Modena C. (2013). Seismic vulnerability of bridges in transport networks subjected to environmental deterioration. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11(2), p. 561-579, ISSN: 1573-1456, doi: 10.1007/s10518-012-9400-9 Scopus: 2-s2.0-84874945744 Web of Science: WOS:000316126600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
100.	Articolo in rivista	Laura Tonni, Paolo Simonini (2013). Shear wave velocity as function of cone penetration test measurements in sand and silt mixtures. ENGINEERING GEOLOGY, vol. 163, p. 55-67, ISSN: 0013-7952 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		P.B. Lourenço, D.V. Oliveira, J.C. Leite, J.M. Ingham, C. Modena, F. da Porto (2013). Simplified indexes for the seismic assessment of masonry buildings: International database and validation. ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, ISSN: 1350-6307, doi:

101.	Articolo in rivista	10.1016/j.engfailanal.2013.02.014 Scopus: 2-s2.0-84888029930 Web of Science: WOS:000329080800052 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
102.	Articolo in rivista	Francesco Fedele, Alvis Benetazzo, Guillermo Gallego, Ping-Chang Shih, Anthony Yezzi, Francesco Barbariol, Fabrice Arduin (2013). Spacetime measurements of oceanic sea states. OCEAN MODELLING, vol. 70, p. 103-115, ISSN: 1463-5003, doi: 10.1016/j.ocemod.2013.01.001 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
103.	Articolo in rivista	Marino Gatto, Lorenzo Mari, Enrico Bertuzzo, Renato Casagrandi, Lorenzo Righetto, Ignacio Rodriguez-Iturbe, Andrea Rinaldo (2013). Spatially Explicit Conditions for Waterborne Pathogen Invasion. THE AMERICAN NATURALIST, vol. 182, p. 328-346, ISSN: 0003-0147, doi: 10.1086/671258 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
104.	Articolo in rivista	Guarda-Nardini L, Concheri G, Ferronato G, Manfredini D (2013). Spring-bite: a new device for jaw motion rehabilitation. A case report.. STOMATOLOGIA, vol. 15, p. 54-57, ISSN: 1392-8589 Scopus: 2-s2.0-84893394775 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
105.	Articolo in rivista	Andrea D'Alpaos, Luca Carniello, Andrea Rinaldo (2013). Statistical mechanics of wind wave-induced erosion in shallow tidal basins: Inferences from the Venice Lagoon. GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol. 40, p. n/a, ISSN: 0094-8276, doi: 10.1002/grl.50666 Scopus: 2-s2.0-84880765727 Web of Science: WOS:000326396600023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
106.	Articolo in rivista	G. Mazzucco, D. Muraro, V. Salomoni, C. Majorana, D. Marcuzzi, W. Rigato, P. Sonato, P. Zaccaria, V. Toigo, T. Inoue, J. Takemoto, H. Tobar, K. Tsuchida, H. Yamanaka, K. Watanabe (2013). Structural analyses and integrated design of the MITICA Injector assembly. FUSION ENGINEERING AND DESIGN, ISSN: 0920-3796, doi: 10.1016/j.fusengdes.2013.01.078 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
107.	Articolo in rivista	F. Lorenzoni, F. Casarin, C. Modena, M. Caldon, K. Islami, F. da Porto (2013). Structural health monitoring of the Roman Arena of Verona, Italy. JOURNAL OF CIVIL STRUCTURAL HEALTH MONITORING, vol. 3, p. 227-246, ISSN: 2190-5452, doi: 10.1007/s13349-013-0065-0 Scopus: 2-s2.0-84888365296 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
108.	Articolo in rivista	Zanini M.A., Faleschini F., Pellegrino C., Modena C. (2013). Studio dellevoluzione della vulnerabilità sismica. STRADE & AUTOSTRADE, vol. 99, p. 44-47, ISSN: 1723-2155 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
109.	Articolo in rivista	E. Pietrogrande (2013). Tecniche low e cultura materiale. Elementi di continuità tra pensiero neobrutalista e ricerca contemporanea. BIOARCHITETTURA, vol. 80-81, p. 56-61, ISSN: 1824-050X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
110.	Articolo in rivista	Maritan L., Secco M., Mazzoli C., Mantovani V., Bonetto J. (2013). The decorated Padan terra sigillata from the site of Retratto, Adria (north-eastern Italy): Provenance and production technology. APPLIED CLAY SCIENCE, vol. 82, p. 62-69, ISSN: 0169-1317, doi: 10.1016/j.clay.2013.05.020 Scopus: 84884351342 Web of Science: WOS:000325666300010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
111.	Articolo in rivista	Jean-Marc Dorsaz, Jorge Gironás, Cristian Escauriaza, Andrea Rinaldo (2013). The geomorphometry of endorheic drainage basins: implications for interpreting and modelling their evolution. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 38, p. 1881-1896, ISSN: 0197-9337, doi: 10.1002/esp.3475 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
112.	Articolo in rivista	Paniz G, Stellini E, Meneghello R, Cerardi A, Gobbato EA, Bressan E. (2013). The precision of fit of cast and milled full-arch implant-supported restorations. . INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, vol. 2013 May-Jun;28(3):687-93, p. 687-693, ISSN: 0882-2786, doi: 10.11607/jomi.2990 Scopus: 2-s2.0-84898366803 Web of Science: WOS:000322078500012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
113.	Articolo in rivista	C. Da Lio, A. D'Alpaos, M. Marani (2013). The secret gardener: vegetation and the emergence of biogeomorphic patterns in tidal environments. PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES A: MATHEMATICAL PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES, vol. 371, p. 20120367, ISSN: 1364-503X, doi: 10.1098/rsta.2012.0367 Scopus: 2-s2.0-84888106420 Web of Science: WOS:000330314500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
114.	Articolo in rivista	G. Xotta, V.A. Salomoni, C.E. Majorana (2013). Thermo-hygro-mechanical meso-scale analysis of concrete as a viscoelastic-damaged material. ENGINEERING COMPUTATIONS, vol. 30, p. 728-750, ISSN: 0264-4401, doi: 10.1108/EC-08-2013-0097 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
115.	Articolo in rivista	D'Alpaos C., Moretto M., Valbonesi P., Vergalli S. (2013). Time Overruns as Opportunistic Behavior in Public Procurement. JOURNAL OF ECONOMICS, vol. 110, p. 25-43, ISSN: 0931-8658, doi: 10.1007/s00712-013-0352-6 Scopus: 2-s2.0-84881614132 Web of Science: WOS:000323425400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
116.	Articolo in rivista	A. Leygue, F. Chinesta, M. Beringhier, T.L. Nguyen, J.C. Grandidier, F. Pesavento, B. Schrefler (2013). Towards a framework for non-linear thermal models in shell domains. INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW, vol. 23, p. 55-73, ISSN: 0961-5539, doi: 10.1108/09615531311289105 Web of Science: WOS:000313543800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
117.	Articolo in rivista	R. Rossi, C. Meneguzzar, M. Gastaldi (2013). Transfer and Updating of Logit Models of Gap-Acceptance and their Operational Implications. TRANSPORTATION RESEARCH. PART C, EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 28, p. 142-154, ISSN: 0968-090X, doi: 10.1016/j.trc.2011.05.019 Scopus: 2-s2.0-84874317614 Web of Science: WOS:000316433900012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
118.	Articolo in rivista	J. Bonetto, C. Previato (2013). Trasformazioni del territorio e trasformazioni della città: le cave di pietra per Aquileia. ANTICHITA' ALTOADRIATICHE, p. 141-162, ISSN: 1972-9758 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
119.	Articolo in rivista	M. Savino (2013). Università e città: quali relazioni?. URBANISTICA, vol. 150-151, p. 10-14, ISSN: 0042-1022 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
120.	Articolo in rivista	Giorgi P., Scotta R. (2013). Validation and improvement of N1 method for pushover analysis. SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, p. 140-147, ISSN: 0267-7261 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
121.	Articolo in rivista	M. Marani, C. Da Lio, A. D'Alpaos (2013). Vegetation engineers marsh morphology through multiple competing stable states. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 110, p. 3259-3263, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1218327110 Scopus: 2-s2.0-84874487452 Web of Science: WOS:000315841900021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
122.	Articolo in rivista	Riccardo Rossi, Massimiliano Gastaldi, Francesco Biondi, Claudio Mulatti (2013). Warning Sound to Affect Perceived Speed in Approaching Roundabouts: Experiments with a Driving Simulator. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 87, p. 269-278, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.10.609 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
G. Lazzaro, S. Basso, M. Schirmer, G. Botter (2013). Water management strategies for run-of-river power plants: Profitability and hydrologic		

impact between the intake and the outflow. WATER RESOURCES RESEARCH, vol. 49, p. 8285-8298, ISSN: 0043-1397, doi: 10.1002/2013WR014210

123.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
124.	Articolo in rivista	S. Suweis, A. Rinaldo, A. Maritan, P. D'Odorico (2013). Water-controlled wealth of nations. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 110, p. 4230-4233, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1222452110 Scopus: 2-s2.0-84875028028 Web of Science: WOS:000316238300024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
125.	Recensione in rivista	M. Savino (2013). Il progetto '80. Recensione a Cristina Renzoni, Il progetto '80. Un'idea di paese nell'Italia degli anni '60, Alinea, Firenze, 2012. DOMUS, vol. 967, ISSN: 0012-5377 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Savio G., Meneghello R., Concheri G. (2013). A Heuristic Approach for Nesting of 2D Shapes. In: Proceedings of the 37th International MATADOR Conference. p. 49-52, London: Springer-Verlag, ISBN: 9781447144793 Scopus: s2.0-84900638899 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. Sciumè, A. Guiotto, Z. Sawacha, D.P. Boso, C. Cobelli, B.A. Schrefler (2013). A Porous Media Approach for Foot Biomechanics. In: AA. VV.. Computational Plasticity XII - Fundamentals and Applications. p. 123-132, ISBN: 9788494153150 Scopus: 2-s2.0-84891274027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Ferronato, N. Castelletto, G. Gambolati (2013). A coupled poroelasticity model by Mixed Finite Elements for aquifer recharge simulations. In: (a cura di): C. Hellmich, B. Pichler, D. Adam, Poromechanics V. p. 1229-1236, ASCE - American Society of Civil Engineers, ISBN: 9780784412992 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Riccardo Rossi, Massimiliano Gastaldi, Gregorio Gecchele (2013). Analysis of drivers behavior in different environments: experiments with a driving simulator . In: U. Crisalli , E. Cipriani , G. Fusco. External costs of transport systems: Theory and Applications. Selected papers. vol. 1797.41, p. 278-294, Milano:Franco Angeli, ISBN: 9788820446031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		C. Janna, M. Ferronato, G. Gambolati (2013). Approximate inverse preconditioning for the solution of large sparse linear systems. In: B.H.V. Topping, P. Ivanyi. Computational Technology Review. vol. 7, p. 25-41, Stirlingshire:Saxe-Coburg Publications, ISBN: 9781874672616

5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. NARNE, S. SFRISO, M. ZAGALLO (2013). Atlante delle residenze collettive. In: E. NARNE, S.SFRISO. (a cura di): E. NARNE, L'abitare collettivo. p. 61-148, Venezia: Marsilio , ISBN: 9788831711098 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	N. Castelletto, M. Ferronato, G. Gambolati, C. Janna, P. Teatini (2013). Compartmentalization effects in geologic CO2 sequestration. A case study in an offshore reservoir in Italy. In: (a cura di): C. Hellmich, B. Pichler, D. Adam, Poromechanics V. p. 1265-1270, ASCE - American Society of Civil Engineers, ISBN: 9780784412992 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	V.A. Salomoni, C.E. Majorana, G.M. Giannuzzi, R. Di Maggio, F. Girardi, D. Mele, M. Lucentini (2013). Conceptual Study of a Thermal Storage Module for Solar Power Plants with Parabolic Trough Concentrators. In: R. Rugescu (Ed.). Application of Solar Energy. p. 151-181, Rijeka:InTech - Open Access Publisher © 2004 - 2012, ISBN: 9789535109693, doi: 10.5772/54060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	I. Friso (2013). Dal Terzo Libro de La perspective curieuse: sulla riflessione, sulla catottrica e sugli specchi. In: (a cura di): A. De Rosa, Jean François Niceron. Prospettiva, catottrica e magia artificiale. p. 350-379, ARACNE EDITRICE, ISBN: 9788854860322 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. Stendardo (2013). Dalla città per parti alla città per layers. In: (a cura di): F. Rispoli, Forme a venire. La città in estensione nel territorio campano. p. 68-77, roma:Gangemi Editore, ISBN: 9788849227413 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	S. Zaggia (2013). Giuseppe Jappellis unbuilt projects for padua visualising an imagined city. In: (a cura di): Donatella calabi, Built city, designed city, virtual city. The Museum of the City. vol. 3, p. 215-231, ROMA:CROMA, ISBN: 9788883681363 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. NARNE (2013). Home sweet home. In: (a cura di): E.NARNE, Unbuit houses. p. 5-10, Padova:CLEUP "Coop. Libreria Editrice Università di Padova, ISBN: 9788867871575 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		E. NARNE (2013). Il Novecento: un secolo di sperimentazioni sulla residenza tra visioni ideologiche, disastri annunciati e innovazioni tipologiche.. In: E. NARNE, S.SFRISO. (a cura di): E. NARNE, L'abitare condiviso. p. 13-38, Venezia: Marsilio , ISBN: 9788831711098

13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Modena C., Pellegrino C., Pipinato A. (2013). Interventi di miglioramento sismico degli edifici produttivi. In: (a cura di): Modena C., Pipinato A., Il sisma emiliano del maggio 2012 e gli effetti nelle costruzioni venete. p. 135-144, CLEUP Cooperativa Libreria Editrice Università di Padova, ISBN: 9788867871674 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pipinato A., Pellegrino C., Modena C. (2013). Interventi di miglioramento sismico nei manufatti da ponte. In: (a cura di): Modena C., Pipinato A., Il sisma emiliano del maggio 2012 e gli effetti nelle costruzioni venete. p. 121-134, CLEUP "Coop. Libreria Editrice Università di Padova, ISBN: 9788867871674 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. NARNE (2013). Introduzione . In: E. NARNE, S. SFRISO. (a cura di): E. NARNE, L'abitare condiviso. p. 7-11, Marsilio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Fregolent L., SAVINO M. (2013). L'Archivio di Studi Urbani e Regionali (1968-2013). In: (a cura di): Fregolent L., SAVINO M., ECONOMIA, SOCIETÀ, TERRITORIO:Riflettendo con Francesco Indovina. vol. 1, p. 256-268, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788820467968 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	umberto turrini (2013). LOUIS I. KAHN: MODERNITÀ ED INNOVAZIONE NELLE ARCHITETTURE RESIDENZIALI REALIZZATE E INCOMPIUTE. In: vari. (a cura di): edoardo narne, Unbuilt houses. Ricerche sul progetto incompiuto in architettura. p. 27-46, PADOVA:CLEUP, ISBN: 9788867871575 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. Siviero (2013). La proiezione dello sguardo sul paesaggio residenziale contemporaneo. Salboro_isola da abitare. In: (a cura di): S. Antoniadis, A. Braggion, A. Carabini, E. Lain, Be city smart!. Scenari e progetti per un'urbanità 2.0. p. 94-97, Padova:Overview Editore, ISBN: 9788898703005 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. Stendardo (2013). La stratificazione di forma e materia tra coltivato e costruito. In: (a cura di): S. Antoniadis, A. Braggion, A. Carabini, E. Lain, Be City Smart! Scenari e progetti per un'urbanità 2.0. p. 90-93, Padova:Overview Editore, ISBN: 9788898703005 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Contributo in volume	L. Stendardo (2013). Layers e dispositivi regolatori a Nord-Ovest di Napoli. La sovrapposizione degli ordini nella città per layers. In: (a cura di): F. Rispoli, Forme a venire. La città in estensione nel territorio campano. p. 114-129, roma:Gangemi Editore, ISBN: 9788849227413 Lingua: ENG, ITA

	(Capitolo o Saggio)	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Savio G, Concheri G, Meneghello R (2013). Lines of Curvature and Umbilical Points: Computation Method and Applications. In: (a cura di): Wei Deng, Qi Luo, Information Technology for Manufacturing Systems IV. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 421, p. 489-495, TransTech Publications Ltd , ISBN: 9783037858783, ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.421.489 Scopus: s2.0-84886259211 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cerardi A., Caneri M., Meneghello R., Concheri G (2013). Mechanical characterization of polyamide porous specimens for the evaluation of emptying strategies in Rapid Prototyping. In: Proceedings of the 37th International MATADOR Conference. p. 299-302, LONDON:Springer Verlag, ISBN: 9781447144793 Scopus: s2.0-84900593932 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D'Alpaos C. (2013). Modelli di pricing delle opzioni. In: (a cura di): Bravi M., Valutare opzioni di sviluppo immobiliare. Introdurre flessibilità per governare l'incertezza. p. 133-180, ROMA:ARACNE editrice S.r.l., ISBN: 9788854861268 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MITTNER D. (2013). New eco-cities in Cina. In: Accasto G., Pavia R., Pica Ciamarra M., Purini F., et alii. Naturalmente...Architettura. vol. 8, p. 100-102, Di Baio, ISBN: 9788874992775 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano Zaggia (2013). Note su progetti non costruiti e storia. In: (a cura di): E. Narne, Unbuilt Houses. Ricerche sul progetto incompiuto in architettura. p. 11-25, Padova:CLEUP "Coop. Libreria Editrice Università di Padova, ISBN: 9788867871575 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	I. Friso (2013). Sullo scenografo cattolico o strumento universale di Jean François Niceron. In: (a cura di): A. De Rosa, Jean François Niceron. Prospettiva, catottrica e magia artificiale. p. 380-388, ARACNE EDITRICE, ISBN: 9788854860322 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Marchi M. (2013). Territorio y representaciones: geografías del Yasuní. In: (a cura di): Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E., Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. p. 242-275, Quito:FACSO Ecuador, ISBN: 9789978674024 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		E. NARNE (2013). Unbuilt houses:stereotomia vs tettonica. In: vari. (a cura di): E. Narne, Unbuit houses. p. 67-76, CLEUP "Coop. Libreria Editrice Universit? di Padova, ISBN: 9788867871575

29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Prefazione/Postfazione	Fregolent L., SAVINO M. (2013). Economia, società e territorio. Riflettendo con Francesco Indovina. PREMESSA. In: Fregolent L., SAVINO M.. ECONOMIA, SOCIETÀ, TERRITORIO. Rfelltendo con Francesco Indovina. vol. 1, p. 9-12, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788820467968 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Prefazione/Postfazione	De Marchi M. (2013). Prólogo. In: Cabodevilla M.A., Aguirre M.. Una tragedia ocultada. p. 9-19, Quito:CICAME-FAL, ISBN: 9789978319369 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Prefazione/Postfazione	Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E. (2013). Prólogo, Yasuní: en clave de derechos y como ícono de la transición, para ubicarse en la selva de proyectos. In: (a cura di): Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E., Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. p. 9-26, QUITO:FLACSO-Ecuador, ISBN: 9789978674024 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Breve introduzione	P. Boschetto (2013). Introduzione. In: A. Bove. La ri-generazione della Zona Industriale Nord di Padova. Opportunità o necessità?. vol. 4, p. 15-22, PADOVA:CLEUP, ISBN: 9788867870400 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Voce (in dizionario o enciclopedia)	Zaggia S. (2013). Giovan Battista Novello. In: Dizionari Biografico degli Italiani. vol. 78, Roma:Istituto della Enciclopedia Italiana, ISBN: 9788812000326 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	NARNE E., SFRISO S. (2013). L'abitare condiviso. vol. 1, p. 01-152, Venezia:Marsilio, ISBN: 9788831711098 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Monografia o trattato scientifico	umberto turrini, franco arturo, sara ciotti, michele nicoletti (2013). Studio e individuazione di dettagli e tecniche costruttive modulari innovative - sperimentazione operativa su un nuovo centro di controllo Enav. vol. 1, p. 1-69, padova: Edizioni Libreria Progetto, ISBN: 9788896477540 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		A. Menin, F. Rech, G. Targa (2013). Studio e realizzazione della linea di livellazione di alta precisione per la determinazione della quota ortometrica del mareografo di porto Barricata (località Sacca degli Scardovari). p. 1-36, DICEA

3.	Monografia o trattato scientifico	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Monografia o trattato scientifico	De Marchi M., Pappalardo S. E., Ferrarese F. (2013). Zona Intangible Tagaeri Taromenane (ZITT): ¿una, ninguna, cien mil? Delimitación cartográfica, análisis geográfico y Pueblos Indígenas Aislados en el camaleónico Sistema territorial del Yasuní. Padova e Quito:CLEUP - CICAME/FAL, ISBN: 9788867870844 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Monografia o trattato scientifico	umberto turrini (2013). edifici storici in cemento armato - dal recupero reversibile di volumetrie alle problematiche strutturali - ricerca ed attività sperimentale operativa. p. 1-148, padova: Edizioni Libreria Progetto, ISBN: 9788896477533 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Monografia o trattato scientifico	Giuseppe gambolati, pietro teatini (2013). venice shall rise again. p. 1-100, Elsevier, ISBN: 9780124201446 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Bibliografia	SAVINO M. (2013). Francesco Indovina. Pubblicazioni ed altro: 1958-2013. vol. 1, p. 345-382, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788820467968 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	I. Friso, A Giordano, C. Monteleone, M. Pedron (2013). A Virtual Garden: The Scenographic Jappellis engravings for Palazzo della Ragione in Padua. In: (a cura di): C. Gambardella, Heritage, Architecture, Landesign focus on Conservation, Regeneration, Innovation. p. 708-718, La scuola di Pitagora editrice, ISBN: 9788865422908, Aversa/Capri , 13-15 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	L. Berto, A. Sietta, R. Scotta, D. A. Talledo (2013). A coupled damage model for the structural analysis of r.c. structures exposed to freezethaw cycles. In: Proc. of COUPLED 2013 - V Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering. Ibiza - Spain, 17-19 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in Atti di convegno	Passarotto M., L. Sanavia (2013). A model for the thermo-hydro-mechanical analysis of multiphase porous media in dynamics. In: (a cura di): S. Idelsohn, M. Papadrakakis and B. Schrefler, COUPLED PROBLEMS 2013 - Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering V. Barcellona:CIMNE, ISBN: 9788494140761, Ibiza, Spain, 17-19 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
		M. FERRONATO, C. JANNA, G. GAMBOLATI (2013). A parallel Domain Decomposition-Block FSAI preconditioner for geomechanical applications. In: B. Amaziane, D. Barrera, J. Martinez-Aroza, A. Palomares, D. Sbibih. Proceedings of the 5th International Conference on

4. Contributo in
Atti di convegno

		ISBN: 9788433855053, Granada (Spain), April 22-25, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	T. Van Oyen, S. Lanzoni, A. D'Alpaos, S. Temmerman, P. Troch, L. Carniello (2013). A simplified approach to describe the flow field on vegetated intertidal platforms. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	F. de Silva, M. Melillo, D. Calcaterra, F. Fascia, A. Scotto di Santolo, F. Silverstri, L. Stendardo (2013). A study for the requalification and safety against natural hazards of the environmental and building heritage of Sant'Agata de' Goti (Italy). In: (a cura di): E. Bilotta, A. Flora, S. Lirer, C. Viggiani, Geotechnical Engineering for the Preservation of Monuments and Historic Sites. Proceedings of the Second International Symposium on Geotechnical Engineering for the Preservation of Monuments and Historic Sites. p. 307-316, TAYLOR & FRANCIS , ISBN: 9781315887494, Napoli, Italy, 30-31 maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in Atti di convegno	P. SALANDIN (2013). ANALISI SPERIMENTALE MULTISCALE NEGLI ACQUIFERI NATURALI. IL SITO DI SETTOLO VALDOBBIADENE (TV). In: ACQUA DI QUALITA A VALDOBBIADENE. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in Atti di convegno	A.G. BORSETTI, S. COLOMBO, M. FAVARETTI (2013). ASSESSMENT OF LEACHATE ACCUMULATION IN A ITALIAN MSW LANDFILL. In: Symposium Proceedings. Cagliari: CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, Santa Margherita di Pula (Cagliari), 30.09.2013/04.10.2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Contributo in Atti di convegno	Mazzucco G, Majorana C, Salomoni V, Xotta G (2013). Aggregate behaviour in concrete materials under high temperature conditions. In: (a cura di): Pimenta P., Meftah F., Concrete Spalling due to Fire Exposure. vol. 6, ISBN: 978-2-7598-1074-1, Paris, France, 25-27 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
10.	Contributo in Atti di convegno	Faleschini F., Pellegrino C. (2013). An experimental study about the possibility of substituting natural aggregates with EAF slag in concrete production. In: Proc. of 7th International RILEM Conference on Self-Compacting Concrete, 1st International RILEM Conference on Rheology and Processing of Construction Materials (Joined Conferences). Paris, France, 2nd-4th September 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in Atti di convegno	V.A. Salomoni, K. Hashiguchi, R. Fincato, G. Xotta (2013). An unconventional plasticity approach for a coupled visco-elasto-plastic analysis for concrete. In: Proc. of Coupled Problems 2013, V International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering. Ibiza Island, June 17-19 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Morbin R., Stievanin E., Zanini M.A., Pellegrino C., da Porto F., Modena C., Cimino C. (2013). Analisi del danno e indagini strutturali in dieci edifici residenziali in c.a. a LAquila. In: (a cura di): Claudio Modena, Franco Braga, XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia.

		Padova, 30 giugno - 4 luglio
12.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in Atti di convegno	G. Tecchio, F. Longo, M. Donà, S. Scapinello, C. Modena (2013). Analisi di rischio a larga scala di ponti multicampata in c.a. con metodi agli spostamenti. In: XV Convegno ANIDIS: L'ingegneria Sismica in Italia. PADOVA:Padova University Press, Padova, 30th June-4th July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
14.	Contributo in Atti di convegno	Zampieri P., Tecchio G., da Porto F., Fuser S., Modena C. (2013). Analisi limite per la valutazione della capacità sismica trasversale di ponti multi-campata in muratura con pile snelle. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - L'ingegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in Atti di convegno	Pozza L., Scotta R., Trutalli D., Ceccotti A., Polastri A (2013). Analytical formulation based on extensive numerical simulations of behavior factor q for CLT buildings. In: Proceedings of CIB - W18, ISSN 1864-1784. Vancouver, Canada 2013, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
16.	Contributo in Atti di convegno	S. Bersan, C. Jommi, A.R. Koelewijn, P. Simonini (2013). Applicability of the Fracture Flow Interface to the Analysis of Piping in Granular Material. In: COMSOL Conference Rotterdam. Rotterdam, 23-25 ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in Atti di convegno	I. Friso, A. Giordano, C. Monteleone, M. Pedron, E. Faresin (2013). Architectural and urban representation between reality and virtual reality. In: INTED2013. valencia, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in Atti di convegno	M. Antonello, F. Gabrieli, S. Cola, E. Menegatti (2013). Automated Landslide Monitoring through a Low-Cost Stereo Vision System. In: Popularize Artificial Intelligence 2013. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, p. 37-41, ISSN: 1613-0073, Turin (IT), Dicembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in Atti di convegno	ZORDAN J., GOURC J.P., OXARANGO L., CONTE M., CARRUBBA P. (2013). Biomechanical behaviour of MSW: settlements-biodegradation relationship study through experiment and modeling.. In: Proceedings Sardinia 2013, Fourteenth International Waste Management and Landfill Symposium. CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula, Cagliari, Italy, 30 September 4 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Contributo in	DAntino T., Sneed L.H., Carloni C., Pellegrino C. (2013). Bond behavior of the FRCM-concrete interface. In: Joaquim Barros and José Sena-Cruz (eds.). 11th International Symposium on Fiber Reinforced Polymer for Reinforced Concrete Structures, Proceedings. ISBN: 9789728692841, Guimaraes, Portugal, 26-28 June 2013 Lingua: ENG

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Contributo in Atti di convegno	E. Stievanin, F. da Porto, M. Panizza, E. Garbin, C. Modena (2013). Bond characterization between historical concrete substrate and SRG/SRP strengthening systems. In: (a cura di): A. Zingoni, Research and Applications in Structural Engineering, Mechanics and Computation. p. 2433-2438, CRC PRESS, ISBN: 9781138000612, Cape Town, South Africa, 2-4 September 2014 Scopus: 2-s2.0-84889048915 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Contributo in Atti di convegno	D.P. Boso, M. Krasinski, M. Lefik (2013). Cellular Automata with learning that identify a behaviour governed by an unknown rule. In: AA. VV.. 20th International Conference on Computer Methods in Mechanics - Short papers. p. 221-222, T. ?odygowski, J. Rakowski, T. Garbowski, W. Sumelka, ISBN: 9788389333513, Poznan (P), 27-31 August, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Contributo in Atti di convegno	Di Bona S., Trigo-Teixeira A., Ruol P. (2013). Coastline Change - Longterm Simulation in the Vagueira Region. In: MEC 2013 Proceedings. Universidade de Aveiro,, 9-10 Maio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Contributo in Atti di convegno	F. Gabrieli, R. Artoni, S. Cola, A. C. Santomaso (2013). Collapse of wet granular materials: experiments and discrete element simulations. In: Abstracts and Proceedings of Partec 2013. NurnbergMesse GmbH, ISBN: 9783000405785, Nurnberg, 23-25 april 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Contributo in Atti di convegno	N. Ursino, P. Salandin (2013). Combined effects of mechanical availability and storage capacity in pumping station risk assesment. In: Procedia Engineering. Perugia-Italy Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Contributo in Atti di convegno	DA PORTO F., GUIDI G., DALLA BENETTA M., VERLATO N. (2013). Combined in-plane/out-of-plane experimental behaviour of reinforced and strengthened infill masonry walls. In: Svetlana Brzev, Ken Elwood, Bill McEwen. 12th Canadian Masonry Symposium. p. 1-12, D. Anderson, S. Brzev, Vancouver, Canada, 2-5 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Contributo in Atti di convegno	Negro C., Vitaliani R., Saetta A., Berto L., Panza G., Vaccari F., Martelli A., Indirli M. (2013). Comparison of seismic hazard assessment procedures and equilibrium limit state analysis for the Prigioni statues of Michelangelo. In: 50SE-EEE, International Conference on Earthquake Engineering. Skopje, 29-31 May 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Contributo in	Paolo Girardello, Francesca da Porto, Claudio Modena, Maria Rosa Valluzzi (2013). Comportamento sperimentale di volte in muratura rinforzate con materiali compositi a matrice inorganica. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013

28.	Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Contributo in Atti di convegno	Guidi G., da Porto F., Dalla Benetta M., Verlato N., Modena C. (2013). Comportamento sperimentale nel piano e fuori piano di tamponamenti in muratura armata e rinforzata. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - LIngegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Contributo in Atti di convegno	CONTE M., GOURC J.P., CARRUBBA P., OXARANGO L. (2013). Correlation between compressibility and degradation for a PTMB waste. In: Couple Phenomena in Environmental Geotechnics. p. 313-320, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000605, Torino, 1-3 July Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Contributo in Atti di convegno	Mauro Caini, Rossana Paparella (2013). Criteria for the sustainable re-use of disused industrial buildings in the north-east of Italy.. In: Sustainable Building and Refurbishment for next generations. vol. 1, p. 229-232, Petr H?jek, Jan Tywoniak, Lupisek, Katerina Sojkova, ISBN: 9788024750156, Prague, 26 - 28 th june 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Contributo in Atti di convegno	Mazzon N, Tecchio G, Abate M, Ali Santoro D, Gualano D, Modena C (2013). DESIGN AND VERIFICATION OF A DYNAMIC EXPERIMENTAL CAMPAIGN ON ANCHORING SYSTEMS THROUGH MACRO AND MICRO NUMERICAL MODELS. In: COMPDYN 2013 4 th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Contributo in Atti di convegno	Mazzon N., da Porto F., Modena C., Abate M. (2013). Design of Seismic Tests on Post-installed Anchors for Concrete and Masonry Applications. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - LIngegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
34.	Contributo in Atti di convegno	FABRIS M., ACHILLI V. (2013). Determinazione delle variazioni costiere nell'area del delta del Po mediante l'utilizzo della fotogrammetria digitale multi-temporale d'archivio. In: WEBGIS e tecniche innovative di telerilevamento per la salvaguardia da rischi territoriali e ambientali. p. 59-66, Officine Grafiche Francesco Giannini & Figli, ISBN: 9788874317103, Napoli (Italia), 10 giugno, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Contributo in Atti di convegno	Bettiol G., Munari M., da Porto F., Valluzzi M.R., Modena C. (2013). Development of reconstruction plans for towns damaged by the 6th April 2009 Abruzzo earthquake. In: Rehabilitation and restoration of structures . p. 323-333, Chennai:Gettu, Santhanam, Menon, Pillai , ISBN: 9789380689104, Chennai India, February 13-16,2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Mazzon N., Valluzzi M.R., Giaretton M., Modena C. (2013). Dynamic modal identification of strengthened three-leaf stone masonry walls subjected to out-of-plane shaking table tests. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - LIngegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio

36.	Contributo in Atti di convegno	2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Contributo in Atti di convegno	Casarin F., Islami K., Modena C., Tecchio G., da Porto F. (2013). Dynamic strain monitoring of a highway steel bridge subject to fatigue damage. In: 5th International Operational Modal Analysis Conference, IOMAC 2013. vol. 1, ISBN: 9781632668547, Guimaraes, Portugal, 13-15 May 2013 Scopus: 2-s2.0-84906262054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Contributo in Atti di convegno	F. Ceccato (2013). Effect of wood degradation and soil creep on long-term behavior of historical wooden pile foundation in the historic city of Venice. In: proceedings of 5th International Young Geotechnical Engineers' Conference. Parigi, 31 agosto-1 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Contributo in Atti di convegno	S. COLA, Calabrò N, Simonini P, Pastor M (2013). Effects of grain-size composition in laboratory and numerical tests on artificial mud-flows.. In: Margottini C., Canuti P., Sassa K.. The 2nd world landslide forum, 3-7 October 2011, Rome.. vol. 3, p. 319-326, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313103, ROMA, 3-9 Ottobre, doi: 10.1007/978-3-642-31310-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Contributo in Atti di convegno	Maria Rosa Valluzzi, Enrico Garbin, Massimo dalla Benetta, Claudio Modena (2013). Experimental Characterization of Timber Floors Strengthened by in-Plane Improvement Techniques. In: (a cura di): Maurizio Piazza, Mariapaola Riggio, Advanced Materials Research. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 778, p. 682-689, Maurizio Piazza, Mariapaola Riggio, ISBN: 9783037858127, ISSN: 1022-6680, Trento, Italy , September 4-6, 2013, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.778.682 Scopus: 2-s2.0-84886380644 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Contributo in Atti di convegno	Girardello P., da Porto F., Dalla Benetta M., Valluzzi M.R. (2013). Experimental behaviour of masonry vaults strengthened by innovative composite materials. In: (a cura di): Svetlana Brzev, Ken Elwood, Bill McEwen., 12th Canadian Masonry Symposium. p. 1-12, D. Anderson, S. Brzev, Vancouver, Canada, 2-5 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Contributo in Atti di convegno	Valluzzi M.R., da Porto F., Garbin E., Panizza M. (2013). Experimental characterization of out-of-plane behaviour of infill masonry walls strengthened with composite materials. In: (a cura di): Svetlana Brzev, Ken Elwood, Bill McEwen., 12th Canadian Masonry Symposium. p. 1-11, D. Anderson, S. Brzev, Vancouver, Canada, 2-5 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Contributo in	Valluzzi M.R., Mazzon N., Garbin E., Modena C. (2013). Experimental characterization of out-of-plane seismic response of strengthened three-leaf stone masonry walls by shaking table test. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - Ingegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013

43.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Contributo in Atti di convegno	Girardello P, Pappas A, da Porto F, Valluzzi M R (2013). Experimental testing and numerical modelling of masonry vaults. In: (a cura di): Ravindra Gettu, Manu Santhanam, Arun Menon, Radhakrishna G. Pillai, Rehabilitation and Restoration of Structures. Proceedings of an International Conference held at IIT Madras, Chennai, India. vol. 1, p. 117-127, ISBN: 978-93-80689-10-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
45.	Contributo in Atti di convegno	Girardello P., Pappas A., Da Porto F., Valluzzi M.R. (2013). Experimental testing and numerical modelling of masonry vaults. In: Rehabilitation and restoration of structures. p. 117-127, Chennai: Gettu, Santhanam, Menon, Pillai, ISBN: 9789380689104, Chennai India, February 13-16, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Contributo in Atti di convegno	V.A. Salomoni, K. Hashiguchi, R. Fincato (2013). Extended subloading surface in a coupled hydro-(thermo-)mechanical formulation for geomaterials. In: Proc. of Coupled Problems 2013, V International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering. Ibiza, June 17-19 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Contributo in Atti di convegno	Pellegrino C., D'Antino T. (2013). Failure due to delamination in concrete elements strengthened with cementitious composites. In: (a cura di): J.G.M. van Mier, G. Ruiz, C. Andrade, R.C. Yu and X.X. Zhang (eds.), FraMCoS-8 Fracture Mechanics of Concrete and Concrete Structures - Proc. of 8th International Conference on Fracture Mechanics of Concrete and Concrete Structures (FraMCoS-8). p. 138-143, Toledo, Spain, 10-14 March 2013 Scopus: 2-s2.0-84879935154 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Contributo in Atti di convegno	S. Mancin, A. Diani, L. Doretti, L. Rossetto (2013). Flow boiling in rectangular channel filled with high porosity copper foam: heat transfer measurements and two-phase flow visualizations. In: International Topical Team Workshop on Two-Phase Systems for Ground and Space Applications. Bremen, September 16-19, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Contributo in Atti di convegno	F. Pesavento, B.A. Schrefler, M. Antonello, P. Brunello, J. Principe, R. Codina (2013). Fully coupled FE simulation of fire in tunnels: from fire scenario to structural response. In: Proc. of EURO:TUN 2013. Ruhr University Bochum (Germany), 17-19 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Contributo in Atti di convegno	S. Tamburini, M. Favaro, A. Magro, E. Garbin, M. Panizza, F. Nardon, M.R. Valluzzi (2013). Geopolymers as strengthening materials for Built Heritage. In: (a cura di): R. Gabaglio, D. Gulotta, BUILT HERITAGE 2013 Monitoring Conservation and Management. p. 1304-1311, M. Boriani, ISBN: 9788890896101, Milan, Italy, 18-20 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		N. Ursino (2013). Hydrological minimal model for savanna fire frequency assessment. In: Procedia Environmental Sciences.
51.	Contributo in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Contributo in Atti di convegno	Camporese M., Dean J.F., Dresel P.E., Webb J., Daly, E. (2013). Hydrological modelling of paired catchments with competing land uses. In: (a cura di): Piantadosi, J., Anderssen, R.S. and Boland J., MODSIM2013, 20th International Congress on Modelling and Simulation. p. 1819-1825, Modelling and Simulation Society of Australia and New Zealand, ISBN: 9780987214331, Adelaide, 16 December 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Contributo in Atti di convegno	D. P. Boso, M. Lefik and M. Wojciechowski (2013). Identification of parameters of a local action from inverse analysis of perturbation of far fields with ANNs. In: Proceedings of V International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering Coupled Problems 2013. p. 1-6, S.R. Idelsonhn, M. Papadrakakis, B.A. Schrefler, ISBN: 9788494140754, Santa Eulalia, Ibiza, Spain, 17-19 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Contributo in Atti di convegno	V.Antoniucci, E.Micelli (2013). Il Segno Meno.La ristrutturazione di progetti di trasformazione urbana e accordi pubblico-privato al tempo della crisi. In: Atti della XVI Conferenza Nazionale SIU, Società Italiana degli Urbanisti. PLANUM, vol. 2/2013, ISSN: 1723-0993, Napoli, 8-9 Maggio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Contributo in Atti di convegno	ACHILLI V, FABRIS M, MENIN A, TARGA G, DE GENNARO M, MILAN P, TRIVELLONI U, ZAMPIERI A, BARONI L, MASEROLI R (2013). Il problema della discontinuità fra fusi cartografici: una soluzione pensata per la Regione Veneto utilizzabile anche in altre realtà. In: Atti della 17a Conferenza Nazionale ASITA. p. 3-10, Federazione ASITA, ISBN: 9788890313288, Riva del Garda, Trento, Italia, 5-7 Novembre, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Contributo in Atti di convegno	Mudric T, Giacomuzzo C, Galvanetto U, Francesconi A, Zaccariotto M, Grande A M, Di Landro L (2013). Impact behavior of a simple multifunctional plate structure. In: (a cura di): Suong Van Hoa Pascal Hubert, 19th International Conference on Composite Materials. p. 5179-5189, Montreal, Canada, 28 July-2 Aug. 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04
57.	Contributo in Atti di convegno	G. Melan, A. Bellato, F.M. Susin, T. Bottio, V. Tarzia, V. Pengo, G. Gerosa, A. Bagno (2013). In vitro investigations on prosthetic valve thrombosis by ultrasound phonocardiography. In: Joint Meeting Society for Heart Valve Disease Heart Valve Society of America. Venezia, June 22-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
58.	Contributo in Atti di convegno	Maiorana E., Pellegrino C. (2013). Influence of web thickness variation on structural desing of welded girders. In: Atti del XXIV Congresso CTA. Le giornate italiane della costruzione in acciaio. Torino, 30 settembre-2 ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		J.P. Belliard, M. Toffolon, K. L. Spencer, G. L. Harvey, L. Carniello (2013). Interactions between vegetation and geomorphology:

59.	Contributo in Atti di convegno	Implications for biogeomorphic evolution of a tidal marsh. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
60.	Contributo in Atti di convegno	D'Alpaos C., Moretto M. (2013). Investment Timing and Capacity Sizing of Landfills . In: (a cura di): IWWG, Symposium Proceedings . CISA Publisher, Santa Margherita di Pula (CA) - Italy, 30th September - 4th October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
61.	Contributo in Atti di convegno	CARBONE L., GOURC J.P., MORACI N., CARRUBBA P. (2013). Kinematic interface friction for geosynthetic liner on landfill slopes. In: GEE 2013. p. 44-50, Seoul, Korea, May 31 June 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
62.	Contributo in Atti di convegno	CONCHERI G, MILANESE V (2013). Knowledge driven verification of positional tolerances. In: XXIII International Conference on Graphics Engineering - Proceedings. ISBN: 9788469579305, Madrid, June 19-21, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
63.	Contributo in Atti di convegno	L. Stefanon, A. DAlpaos, L. Carniello, L. D'Alpaos and A. Rinaldo (2013). Laboratory observations on the effects of cyclic relative mean sea level variations on tidal networks. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
64.	Contributo in Atti di convegno	Mirco Motta, Fabio Gabrieli, Alessandro Corsini, Vinicio Manzi, Francesco Ronchetti, Simonetta Cola (2013). Landslide Displacement Monitoring from Multi-Temporal Terrestrial Digital Images: Case of the Valoria Landslide SiteLandslide Science and Practice. In: Landslide Science and Practice. vol. 2, p. 73-78, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642314445, Roma, 39 October 2011, doi: 10.1007/978-3-642-31445-2_9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
65.	Contributo in Atti di convegno	Foti E, Cancelliere A, Faraci C, Iuppa C, La Rocca C, Musumeci RE, Nicolosi VM, Peres DJ, Scandura P, Stancanelli L (2013). Large infrastructures development as an opportunity for improving urban storm-water management: the case of the bridge over the Messina Strait, Italy. In: 8th International Conference NOVATECH Lyon 2013, planning and technologies for sustainable urban water management. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
66.	Contributo in Atti di convegno	FABRIS M., ACHILLI V., CAMPOSTRINI G.P., MODENA C. (2013). Laerofotogrammetria digitale per la stima delle caratteristiche strutturali degli edifici. In: (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, Atti del XV Convegno ANIDIS. PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06, ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		M. Donà, C. Modena, G. Tecchio, F. da Porto, A. Perlini, F. Reginato (2013). Lisolamento sismico per la protezione di edifici industriali. In:

67.	Contributo in Atti di convegno	XV Convegno ANIDIS: L'ingegneria Sismica in Italia. PADOVA:Padova University Press, Padova, 30th June-4th July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
68.	Contributo in Atti di convegno	M. Marani, C. Da Lio, A. D'Alpaos (2013). Marsh morphological-biological patterns as ecologically-engineered multiple stable states. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
69.	Contributo in Atti di convegno	Baggio S., Berto L., Favaretto T., Saetta A., Vitaliani R. (2013). Mitigazione del rischio sismico per beni artistici mobili: un sistema di isolamento sismico. In: Atti del XV Convegno ANIDIS - L'ingegneria Sismica in Italia. Padova University Press , ISBN: 9788897385592, Padova, 30/06-04/07 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
70.	Contributo in Atti di convegno	L. Beuth, F. Ceccato, A. Rohe (2013). Modeling of cone penetration testing with the Material Point Method. In: Workshop - Bemessen mit numerischen Methoden . Amburgo, 24-25 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	Contributo in Atti di convegno	Verlato N., da Porto F., Guidi G. (2013). Modellazione analitica del comportamento fuori piano di tamponamenti in muratura semplice ed armata. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - L'ingegneria Sismica in Italia. ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
72.	Contributo in Atti di convegno	M. Lefik, D. P. Boso, A. Zaleska (2013). Modified soils as Functionally Graded Materials: numerical modelling with finite element method and artificial neural networks. In: AA. VV.. Proceedings of V International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering Coupled Problems 2013. p. 1-7, S.R. Idelsonhn, M. Papadrakakis, B.A. Schrefler, ISBN: 9788494140754, Santa Eulalia, Ibiza, Spain, 17-19 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
73.	Contributo in Atti di convegno	Maria Rosa Valluzzi, Fabiola Nardon, Enrico Garbin, Matteo Panizza (2013). Moisture and Temperature Influence on Biocomposites-to-Timber Bonding. In: (a cura di): Maurizio Piazza, Mariapaola Riggio, Advanced Materials Research. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 778, p. 561-568, Maurizio Piazza, Mariapaola Riggio, ISBN: 9783037954812, ISSN: 1022-6680, Trento, Italy, September 4-6, 2013, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.778.561 Scopus: 2-s2.0-84886432774 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19, ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
74.	Contributo in Atti di convegno	G. Tecchio, M. Donà, F. Casarin, K. Islami, M.A. Zanini, C. Pellegrino, C. Modena (2013). Monitoring fatigue effects in an orthotropic steel bridge deck. In: (a cura di): IABSE, IABSE Conference Rotterdam 2013: Assessment, Upgrading and Refurbishment of Infrastructures . ZURICH:IABSE, ISBN: 9783857481239, Rotterdam, 6th-8th May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

75.	Contributo in Atti di convegno	Tecchio G., Donà M., Casarin F., Islami K., Zanini M.A., Pellegrino C., Modena C. (2013). Monitoring of fatigue effects in an orthotropic steel bridge deck. In: Assessment, Upgrading and Refurbishment of Infrastructures. ISBN: 9783857481239, Rotterdam, The Netherlands, 6-8 May, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Contributo in Atti di convegno	Z. Zhou, M. Olabarrieta, L. Stefanon, L. Carniello, A. D'Alpaos, G. Coco (2013). Morphodynamic modelling of tidal networks and comparison with laboratory experiments. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Contributo in Atti di convegno	CARBONE L., GOURC J.P., CARRUBBA P., MORACI N., BRIANÇON L., PAVANELLO P. (2013). New perspectives in the interface shear strength characterization through the inclined plane test. . In: Proceedings Sardinia 2013, Fourteenth International Waste Management and Landfill Symposium. CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula, Cagliari, Italy, 30 September 4 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
78.	Contributo in Atti di convegno	Ceccato C., D'Antino T., Mazzucco G., Pellegrino C. (2013). Numerical strategies for modelling RC columns confined by means of FRP composites. In: Joaquim Barros and José Sena-Cruz (eds.). 11th International Symposium on Fiber Reinforced Polymer for Reinforced Concrete Structures, Proceedings. ISBN: 9789728692841, Guimaraes, Portugal, 26-28 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
79.	Contributo in Atti di convegno	A. D'ALPAOS, S. LANZONI (2013). On the plano-altimetric equilibrium configuration of tidal channels. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
80.	Contributo in Atti di convegno	Rossi R., Gastaldi M., Biondi F., Mulatti C. (2013). Oppel-Kundt Illusion and lateral optic flow manipulation in affecting perceived speed in approaching roundabouts: experiments with a driving simulator. In: Compendium of Paper. The National Academies, Washington D.C., US, January 13-17, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
81.	Contributo in Atti di convegno	D'Alpaos C., Moretto M. (2013). Optimal penalty in concession contracts: a dynamic perspective. In: Proceedings of the 1st Annual International Conference on Architecture and Civil Engineering . p. 443-449, GST, Singapore, 18-19 marzo 2013, doi: 10.5176/2301-394X_ACE13.109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	Contributo in Atti di convegno	PASETTO M., BALDO N. (2013). PERMANENT DEFORMATION RESISTANCE OF ASPHALT CONCRETES MADE WITH ELECTRIC ARC FURNACE STEEL SLAGS. In: Proceedings. p. 1-6, VSB TU Ostrava, Ostrava (CZ), 6-8 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
83.	Contributo in Atti di convegno	Panizza M., Garbin E., Valluzzi M.R. (2013). Peel strength testing of FRP applied to clay bricks. In: FraMCoS-8. p. 1-9, van MEire, Ruiz, Andrade, Yu, Zhang, ISBN: 9788494100437, Toledo, Spain , March 10-14, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
84.	Contributo in Atti di convegno	Morbin R., Zanini M.A., Pellegrino C., Modena C. (2013). Procedura probabilistica per la valutazione di ponti danneggiati da un evento sismico. In: XV convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Contributo in Atti di convegno	CASARINO V., P. CIATTI, S. SECCO (2013). Product structures and fractional integration along curves. In: Issue on Evolution Equations and Mathematical Models in the Applied Sciences . DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS. SERIES S, vol. 6 (n.3), p. 619-635, AMER INST MATHEMATICAL SCIENCES, PO BOX 2604, SPRINGFIELD, MO 65801-2604 USA, ISSN: 1937-1632, Taranto, Giugno 2009, doi: 10.3934/dcdss.2013.6.619 Scopus: 2-s2.0-84874151765 Web of Science: WOS:000331201700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
86.	Contributo in Atti di convegno	Pozza L, Trutalli D, Scotta R, Polastri A, Ceccotti A (2013). Proposal of an analytical-experimental procedure for determining the q-factor of timber building systems. In: Proceedings of ANIDIS. PADOVA, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
87.	Contributo in Atti di convegno	Diani D., Mancin S., Doretti L., Rossetto L. (2013). R134a flow boiling inside a high porosity copper foam. In: Proceedings of 4th IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. IIF-IIR, ISBN: 9782913149991, Delft (NL), June, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
88.	Contributo in Atti di convegno	Zanini M.A., Pellegrino C., Modena C. (2013). Rehabilitation and seismic retrofit of bridges subjected to reinforcement corrosion. In: Gettu et al. (eds.). Rehabilitation and Restoration of Structures - Proc. of an International Conference held at IIT Madras, Chennai, India. p. 211-218, Madras, Chennai, India:Indian Institute of Technology Madras, ISBN: 9789380689104, Chennai, India, 13-16 February, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
89.	Contributo in Atti di convegno	CONTE M, Gourc JP, Carrubba P, Cossu R (2013). Relation between settlements and pre-treatment for MSW from laboratory tests. In: Proceedings of Sardinia 2013, 14th International Waste Management and Landfill Symposium (2013). 151, CISA Publisher , ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula (Cagliari), 30 September - 4 October Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
90.	Contributo in Atti di convegno	107) CONTE M., GOURC J.P., CARRUBBA P., COSSU R. (2013). Relation between settlements and pre-treatment for MSW from laboratory tests.. In: Proceedings Sardinia 2013, Fourteenth International Waste Management and Landfill Symposium. CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula, Cagliari, 30 September 4 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
91.	Contributo in Atti di convegno	R. Paparella, E. Saretta, A. Scognamiglio (2013). Renewable Energy Systems Application into Italian Historic City Centres: Review of Building Codes. In: Conference Proceedings. p. 46-51, ISBN: 9789082169805, Sarajevo, 3-6 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
92.	Contributo in Atti di convegno	PAVANELLO P., CARRUBBA P., CARBONE L., MORACI N. (2013). Resistenza al taglio dinterfaccia di geosintetici in campo statico e dinamico. . In: IARG 2013, Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica. Università degli Studi di Perugia, ISBN: 9788890642135, Perugia, 16-18 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
93.	Contributo in Atti di convegno	Fava M., da Porto F., Modena C., DEste E., Ravazzolo E. (2013). Ricerca di una metodologia per la valutazione della vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio dell'Università degli Studi di Padova. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
94.	Contributo in Atti di convegno	PAVANELLO P., CARRUBBA P. (2013). Risultati preliminari sulla resistenza dinterfaccia da prove con tavola vibrante.. In: - L'Ingegneria Sismica in Italia. PADOVA UNIVERSITY PRESS, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 Giugno - 4 Luglio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
95.	Contributo in Atti di convegno	Nicoletta Sanvitale, Paolo Simonini, Alberto Bisson, Simonetta Cola (2013). Role of the facing on the behaviour of soil-nailed slopes under surcharge loading . In: Proceedings of the 18th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering. vol. 2, p. 2091-2094, Paris:Presses des Ponts, ISBN: 9782859784751, Paris, September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
96.	Contributo in Atti di convegno	S. COLOMBO, G. CORTELLAZZO, M. FAVARETTI, S. PISTOLATO (2013). SETTLEMENT MODELLING OF THE CA ROSSA LANDFILL IN A POST-CLOSURE PERSPECTIVE. In: Symposium Proceedings. CAGLIARI:CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, Santa Margherita di Pula (Cagliari), 30.09.2013/04.10.2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
97.	Contributo in Atti di convegno	L. Carniello, A. Dalpaos, S. Silvestri, M. Marani, A. Defina (2013). Sediment dynamics in shallow microtidal lagoons. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		P. ZAMPIERI, G. TECCHIO, F. DA PORTO, C. MODENA (2013). Seismic assessment and retrofit of masonry arch bridges. In: Rehabilitation and Restoration of Structures. p. 259-269, Chennai:Gettu, Santhanam, Menon, Pillai , ISBN: 9789380689104, Chennai, india, February 12-16, 2013

98.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
99.	Contributo in Atti di convegno	L. Pozza, D. Trutalli, A. Polastri, A. Ceccotti (2013). Seismic design of CLT buildings: definition of the suitable q-factor by numerical and experimental procedures. In: Proceedings of Second International Conference on Structures and Architecture - ICSA. vol. 9, p. 90-97, Paulo J. S. Cruz, ISBN: 9780415661959, Guimaraes, Portugal, 24-26 July 2013, doi: 10.1201/b15267-13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
100.	Contributo in Atti di convegno	DONA' M., TECCHIO G., DA PORTO F., MODENA C. (2013). Seismic isolation of industrial facilities: a case study in LAquila. In: (a cura di): C. Adam; R. Heuer; W. Lenhardt; C. Schranz, Proc. of Vienna Congress on Recent Advances in Earthquake Engineering and Structural Dynamics 2013. p. 1-10, Wien:Technische Universität Wien, Vienna, Austria, 28-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
101.	Contributo in Atti di convegno	G. Tecchio, F. Longo, M. Donà, C. Modena (2013). Seismic risk assessment of RC multi-span girder bridges on regional scale. In: (a cura di): C. Adam; R. Heuer; W. Lenhardt; C. Schranz, Proceedings - Vienna Congress on Recent Advances in Earthquake Engineering and Structural Dynamics 2013. Wien:Technische Universität Wien, Wien, 28th-30th August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
102.	Contributo in Atti di convegno	Pappas A., da Porto F., Modena C., Dessales H. (2013). Seismic vulnerability assessment of ancient water towers in Pompeii with kinematic, finite element and discrete element analysis. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - LIngegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
103.	Contributo in Atti di convegno	Mazzon N., da Porto F., Modena C., Abate M. (2013). Shaking-table tests on post-installed anchors for concrete and masonry applications. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - LIngegneria Sismica in Italia. ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
104.	Contributo in Atti di convegno	D'Alpaos Andrea, M. Marani (2013). Signatures of bio-geomorphic feedbacks in salt-marsh systems. In: XXXIV Convegno nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Bari, 8-10 Settembre 2014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
105.	Contributo in Atti di convegno	DAlpaos A., L. Carniello, A. Rinaldo (2013). Statistical characterization of wind-wave resuspension events in shallow tidal basins. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/06/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		FABRIS M., ACHILLI V., MENIN A., TARGA G. (2013). Stima della subsidenza nell'area del delta del Po mediante integrazione di dati GPS, livellazioni di precisione e quote ortometriche di caposaldo d'archivio. In: WEBGIS e tecniche innovative di telerilevamento per la salvaguardia da rischi territoriali e ambientali. p. 47-58, Officine Grafiche Francesco Giannini & Figli, ISBN: 9788874317103, Napoli (Italia), 10 giugno, 2013

106.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
107.	Contributo in Atti di convegno	Brivio L., Ghinassi M., D'Alpaos A., Marani M. (2013). Stratal architecture of tidal meander bend deposits in the NE sector of the Venice Lagoon (Italy). In: Journal of Mediterranean Earth Sciences. Scopus: 2-s2.0-84897854638 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
108.	Contributo in Atti di convegno	CASARIN F, DALLA BENETTA M, C. MODENA, DA PORTO F, VALLUZZI M R, CANTINI L, TEDESCHI C, CONDOLEO P (2013). Structural monitoring and investigation campaign in the Church of St. Giuseppe dei Minimi in LAquila, after the 6th of April 2009 earthquake. In: Büyüköztürk, Oral, Tasdemir, Mehmet Ali Günes, Oguz; Akkaya, Yılmaz. Nondestructive Testing of Materials and Structures. vol. 6, p. 1187-1193, Springer, ISBN: 9789400707221, Istanbul, Turkey, 15-18 May 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
109.	Contributo in Atti di convegno	D.P. Boso, M. Pizzocaro (2013). Superconducting Nb3Sn wires: a sensitivity analysis. In: Proceedings of the International Conference on Magnet Technology - MT 23. p. 1-8, Boston, MA, 14-19 July, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
110.	Contributo in Atti di convegno	Mauro Caini, Rossana Paparella (2013). Sustainability: Principle at the base of the engineer's formation. In: Sustainable Building and Refurbishment for next generations. vol. 1, p. 835-838, Petr H?jek, Jan Tywoniak, Lupisek, Katerina Sojkova, ISBN: 9788024750156, Prague, Czech Republic, 26-28th June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
111.	Contributo in Atti di convegno	C. Marson, S. Taffarel, G. Bettiol, M. Munari, C. Modena, G. Cialone, G. Cifani, A. Mannella, A. Petracca (2013). Sviluppo dei Piani di Ricostruzione di borghi dell'aquilano colpiti dal sisma del 6 aprile 2009. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
112.	Contributo in Atti di convegno	PASETTO M., BARBATI S.D., GIACOMELLO G. (2013). The Effect of a Temporary Work Zone on Traffic Flow and Driving Speed in a Rural Two-Lanes Road. In: (a cura di): Andrea Benedetto, Proceedings. p. 1-14, A. Benedetto, Roma, 22-25 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
113.	Contributo in Atti di convegno	G. Brugnaro, M. Caini, R. Paparella (2013). The contribution of the intelligent solar screens to the energy efficiency. In: Conference Proceedings. p. 35-39, ISBN: 9789082169805, Sarajevo, 3-6 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

114.	Contributo in Atti di convegno	PASETTO M, GIACOMELLO G (2013). The use of synthetic resins on concrete bridge decks. In: Proceedings. p. 1-6, Ostrava (CZ), 6-8 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
115.	Contributo in Atti di convegno	Sanavia L., Bonifetto G., Laloui L. (2013). Thermo-Elasto-Plastic Consolidation Analysis with Water Phase Change. In: (a cura di): Christian Hellmich; Bernhard Pichler; and Dietmar Adam, Poromechanics V. p. 2013-2022, American Society of Civil Engineers / ASCE, ISBN: 9780784412992, Vienna (Austria), July 10-12, doi: 10.1061/9780784412992.238 Scopus: 2-s2.0-84887370424 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
116.	Contributo in Atti di convegno	M. Gastaldi, C. Meneguzzer, G. Gecchele, R. Rossi (2013). Transferability of random utility models and fuzzy logic models for representing gap-acceptance behavior. In: Book of Abstracts XX Convegno Nazionale e Seminario Scientifico SIDT. p. 92-95, Trieste, Italy, 17-18 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
117.	Contributo in Atti di convegno	E. BARBISAN, S. BUSANA, M. FAVARETTI (2013). USE OF SILT-CLAY MIXTURES IN MSW LANDFILLS COVER SYSTEMS. In: Symposium Proceedings. CAGLIARI:CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, Santa Margherita di Pula (Cagliari), 30.09.2013/04.10.2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
118.	Contributo in Atti di convegno	FRIGO L., CARRUBBA P. (2013). Una tecnologia innovativa per la difesa degli argini: applicazione al fiume Corno.. In: (a cura di): Daniele Cazzuffi, XXV Convegno Nazionale Geosintetici Applicazioni sostenibili per la difesa del territorio e la tutela dellambiente.. p. 85-93, Bologna:-Bologna: Istituto politico amministrativo. Università di Bologna. -Patron Editore:Via Badini 12, I 40050 Quarto Inferiore Bologna Italy, EMAIL: abbonamenti@patroneditore.com, info@patroneditore.com, INTERNET: http://www.patroneditore.com, ISBN: 9788855532518, Bologna, 18 Ottobre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
119.	Contributo in Atti di convegno	E. Pietrogrande, A. Rabacchin, A. Dalla Caneva (2013). Urban analysis and the planning project in the historical city. Case study of the Eremitani area of the city of Padua, Italy . In: (a cura di): Aspa Gospodini, Proceedings of the International Conference on "Changing Cities". p. 1420-1429, Grafima Publications, Thessaloniki, Greece, ISBN: 9789606865657, Skiathos, June 18-21, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
120.	Contributo in Atti di convegno	Zanin M.A., Faleschini F., Morbin R., Pellegrino C., Modena C. (2013). Valutazione dell'evoluzione temporale della vulnerabilità sismica di cavalcavia autostradali soggetti a degrado. In: (a cura di): Claudio Modena, Franco Braga, XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova, 30 giugno - 4 luglio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
121.	Contributo in	CARBONE L., BRIANÇON L., GOURC J.P., MORACI N., CARRUBBA P. (2013). What value of interface friction to select for geosynthetic liner on landfill slopes?.. In: Geosynthetics 2013. Proc. Geosynthetics 2013. p. 636-644, ISBN: 9780935803136, Long Beach, California, April 1-4 Lingua: ENM

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
122.	Contributo in Atti di convegno	Sciumè G. (2013). Young concrete modeling for civil engineering applications. In: Articles des 31èmes Rencontres Universitaires de l'AUGC. Cachan:ENS-Cachan, Cachan, 29-31 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
123.	Abstract in Atti di convegno	E. Crestani, M. Camporese, P. Salandin (2013). Assessment of hydraulic conductivity distribution from ERT-monitored tracer tests avoiding the need for petrophysical relationships. In: AGU Abstrac Central. San Francisco, CA, USA, 9 -13 Dec Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
124.	Abstract in Atti di convegno	C. Da Lio, A. D'Alpaos, M. Marani (2013). Biologic-Geomorphic feedbacks that sculpt tidal landscapes. In: Abstract Volume. Boulder, Colorado, USA Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
125.	Abstract in Atti di convegno	Camporese M., A. Binley, G. Cassiani, R. Deiana, P. Salandin (2013). Coupled vs. uncoupled hydrogeophysical inversion via ensemble Kalman filter assimilation of ERT-monitored tracer test data. In: Geophysical Abstracts. Vienna, 7-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
126.	Abstract in Atti di convegno	Sawacha Z., Guiotto A., Boso D., Sciumè G., Guarneri G., Scarton A., Avogaro A., Schrefler B., Cobelli C. (2013). Development of a foot multiscale model for diabetic foot prevention. In: ISB proceedings. Natal, Brasil, 4-9 Ago 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
127.	Abstract in Atti di convegno	Sawacha Z., Guiotto A., Boso D., Sciumè G., Guarneri G., Scarton A., Avogaro A., Schrefler B., Cobelli C. (2013). Development of a foot multiscale model for diabetic foot prevention. In: Proceedings ESB. Patras, Greece, 25-28 Ago 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
128.	Abstract in Atti di convegno	R. Rossi, M. Gastaldi, G. Gecchele, C. Meneguzzer (2013). Driver gap-acceptance at roundabouts: a fuzzy logic approach. In: 26th European Conference on Operational Research Abstract Book. Rome, Italy, 1-4 July, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
129.	Abstract in Atti di convegno	M. Lora, M. Camporese, P. Salandin (2013). Full-scale physical model of landslide triggering. In: AGU Abstrac Central. San Francisco, CA, USA, 9 -13 Dec Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

130.	Abstract in Atti di convegno	Andrea Rinaldo, Raphael Mutzner, Enrico Bertuzzo, Paolo Tarolli, Steven Weijs, Serena Ceola, Nevena Tomasic, Ignacio Rodríguez-Iturbe, and Marc Parlange (2013). Geomorphic Signatures on Brutsaert Base Flow Recession Analysis. In: GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 15, Copernicus Publications, ISSN: 1607-7962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
131.	Abstract in Atti di convegno	Crestani E, M. Camporese, P. Salandin (2013). Hydraulic conductivity identification by EnKF and travel time modeling of transport. In: IAMG International Association for Mathematical Geosciences 2013 . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
132.	Abstract in Atti di convegno	Manoli G., M. Rossi, D. Pasetto, P. Teatini, R. Deiana, S. Ferraris, M. Putti, G. Cassiani (2013). Hydro-geophysical monitoring and stochastic inverse modeling of a controlled irrigation experiment. In: Geophysical Abstracts. Vienna, 7-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
133.	Abstract in Atti di convegno	D.P. Boso, B.A. Schrefler, M. Lefik (2013). Inverse problems: a soft solution. In: AA. VV.. Multi-Physics Modelling of Concrete and Heterogeneous Materials - Book of abstracts. Cachan (F), 24-25 October, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
134.	Abstract in Atti di convegno	M. Camporese, G. Cassiani, R. Deiana, P. Salandin, A. M. Binley (2013). Is fully coupled hydrogeophysical inversion really better than uncoupled? A comparison study using ensemble Kalman filter assimilation of ERT-monitored tracer test data.. In: AGU Abstrac Central. San Francisco, CA, USA, 9 -13 Dec Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
135.	Abstract in Atti di convegno	L. Stefanon, A. D'Alpaos, L. Carniello, L. D'Alpaos, A. Rinaldo (2013). Laboratory observations on the effects of cyclic relative mean sea level variations on tidal networks. In: The 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. p. 195, , ISBN: 9788486116774, Santander, Spain, 9-13 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
136.	Abstract in Atti di convegno	Ursino N., G. Cassiani, R. Deiana, G. Vignoli, J. Boaga (2013). Measuring and Modelling water related soil - vegetation feedbacks in a fallow plot. In: Geophysical Abstracts. Vienna, 7-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
137.	Abstract in Atti di convegno	Sciumè G., Schrefler B.A., Pesavento F., Benboudjema F. (2013). Modeling of porous media: from concrete to biomechanics. In: Atti del XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica e Applicata. -:-, Torino, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
		Schrefler B.A., Sciumè G. (2013). Modelling of interaction phenomena in tumor growth. In: Proceedings of the XII International Conference on Computational Plasticity. Barcellona:CIMNE, Barcelona, 3 - 5 September 2013

138.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
139.	Abstract in Atti di convegno	Z. Zhou, M. Olabarrieta, L. Stefanon, L. Carniello, A. D'Alpaos, G. Coco (2013). Morphodynamic modelling of tidal networks and comparison with laboratory experiments. In: The 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. p. 196, , ISBN: 9788486116774, Santander, Spain, 9-13 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
140.	Abstract in Atti di convegno	M. Lora, M. Camporese, P. Salandin (2013). Numerical and physical modeling to assess landslide triggering induced by hydrological hillslope processes . In: Geophysical Research Abstracts. Vienna, Austria, April 07-12 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
141.	Abstract in Atti di convegno	M.T. PERRI, J. BOAGA, S. BERSAN, S. COLA, G. CASSIANI, R. DEIANA, P. SIMONINI, S. PATTI (2013). On the applicability of different geophysical techniques to river embankments characterization: a case study in Veneto Region (Italy). In: 32° GNGTS Conference. Trieste, Italy, 19-21 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
142.	Abstract in Atti di convegno	Luana Stefanon, Andrea D'Alpaos, Luigi D'Alpaos (2013). On the applicability of the tidal prism - inlet area relationship to Northern Adriatic Sea lagoons. In: Abstract Volume. Vienna, Austria, 7-12 Aprile 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
143.	Abstract in Atti di convegno	A. D'Alpaos, L. Carniello, A. Rinaldo (2013). Statistical characterization of wind-wave induced sediment resuspension events in shallow tidal basins. In: Abstract Volume. vol. EP23A-06 , San Francisco, USA, 9-13 Dec/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
144.	Abstract in Atti di convegno	M. Marani, C. Da Lio, A. D'Alpaos (2013). The Secret Gardener: Vegetation and the Emergence of Bio-geomorphic Patterns in Tidal Environments. In: Abstract Volume. vol. B11A-0367 , San Francisco, Calif., USA, 9-13 Dec/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
145.	Abstract in Atti di convegno	G. Cassiani, J. Boaga, M. Rossi, A. D'Alpaos, G. Fadda, M. Putti, M. Marani (2013). Time-lapse ERT for the monitoring of soil-plant interactions in the root zone. In: Abstract Volume. vol. H43L-01 , San Francisco, USA, 9-13 Dec Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
146.	Abstract in Atti di convegno	Boaga J., G. Cassiani, M. Rossi, A. D'Alpaos, G. Fadda, M. Putti, M. Marani (2013). Time-lapse ERT for the monitoring of soil-plant interactions in the root zone. In: Geological Society of America. Boulder, Colorado, October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
147.	Abstract in Atti di convegno	A. D'Alpaos, L. Carniello, A. Rinaldo (2013). Wind induced sediment resuspension events in shallow tidal basins. In: Geophysical Research Abstracts . vol. 16, Vienna, Austria, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
148.	Poster	Passarotto M., L. Sanavia, B.A. Schrefler (2013). A model for thermo-hydromechanical analysis of multiphase porous media in dynamics. In: International CAE conference. Pacengo del Garda, Verona, Italy, October 21-22, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
149.	Poster	R. Rossi, M. Gastaldi, F. Biondi, C. Mulatti (2013). Effects on lateral position of perceptual measures in affecting drivers perceived speed.. In: 4th International Conference on Road Safety and Simulation. Rome, IT, October 23-25, 2013.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
150.	Poster	Bonifetto G., A. Bonetto, L. Sanavia, L. Laloui (2013). Multi-physics modelling of the coupled behaviour of thermoelasto-plastic porous media with fluid phase change. In: International CAE conference. Pacengo del Garda, Verona, Italy, October 21-22, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
151.	Poster	M.T. Perri., J. Boaga, S. Bersan, A. DAlpaos, G. Cassiani, R. Deiana, P. Simonini, S. Patti (2013). River embankment characterization: an integrated approach using geophysical and geotechnical techniques. In: IX Forum Italiano di Scienze della Terra. Pisa, 16-18 Settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
152.	Poster	Lazari M., L. Sanavia, B.A. Schrefler (2013). Viscoplastic regularization in strain localization simulation of multiphase porous materials. In: (a cura di): Donia Marzougui (Grenoble Institute of Technology, 3S-R Grenoble, France), 24th ALERT Workshop: booklet of abstracts. ISBN: 9782954251714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Software	Savio G (2013). Rhino Open Projects. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15
2.	Altro	RICCARDO MORBIN (2013). Strategies for seismic assessment of common existing reinforced concrete bridges typologies. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione

1.	Curatela	Fregolent L., SAVINO M. (a cura di) (2013). ECONOMIA, SOCIETÀ, TERRITORIO. Riflettendo con Francesco Indovina. vol. 1, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788820467968 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Curatela	Zak J., Fierek S., Rossi R., Gastaldi M. (a cura di) (2013). Introduction to a selection of papers on Traffic management and traffic behavior: a European perspective. EUROPEAN TRANSPORT/TRASPORTI EUROPEI, vol. 53, Trieste:ISTIEE, Trieste (Italy), ISSN: 1825-3997 Scopus: 2-s2.0-84885169501 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Curatela	N. Martinelli, SAVINO Michelangelo (a cura di) (2013). Luniversità italiana tra città e territorio nel XXI secolo (2A parte). URBANISTICA, vol. 150-151, p. 10-43, Roma:INU Edizioni Srl:Piazza Farnese 44, I 00186 Rome Italy:011 39 06 68195562, EMAIL: inued@tin.it, INTERNET: http://www.inu.it, Fax: 011 39 06 68214773, ISSN: 0042-1022 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Curatela	Maurizio Bielli, Riccardo Rossi, Massimiliano Gastaldi (a cura di) (2013). Selected papers from 13th Meeting of EURO Working Group on Transportation, Padova, Italy, September 2325 2009, Special Issue EURO TRANSPORTATION of Transportation Research Part C. TRANSPORTATION RESEARCH. PART C, EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 28, p. 114-115, Elsevier, ISSN: 0968-090X, doi: 10.1016/j.trc.2012.11.006 Scopus: 2-s2.0-84874299537 Web of Science: WOS:000316433900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Curatela	E.NARNE (a cura di) (2013). Unbuilt houses. Di vari. p. 1-80, padova:CLEUP "Coop. Libreria Editrice Universit? di Padova, ISBN: 9788867871575 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Curatela	Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E. (a cura di) (2013). Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. QUITO:FLACSO-Ecuador, ISBN: 9789978674024 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Sciumè G., Shelton S., Gray W. G., Miller C. T., Hussain F., Ferrari M., Decuzzi P., Schrefler B. A. (2013). A multiphase model for three-dimensional tumor growth. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, p. 015005, ISSN: 1367-2630 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08		
2.	Articolo in rivista	G. Sciumè, F. Benboudjema, C. De Sa, F. Pesavento, Y. Berthaud, B.A. Schrefler (2013). A multiphysics model for concrete at early age applied to repairs problems. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 57, p. 374-387, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2013.09.042 Web of Science: WOS:000330488800032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
3.	Articolo in rivista	Iris Hödl, Lorenzo Mari, Enrico Bertuzzo, Samir Suweis, Katharina Besemer, Andrea Rinaldo, Tom J. Battin (2013). Biophysical controls on cluster dynamics and architectural differentiation of microbial biofilms in contrasting flow environments. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, p. n/a, ISSN: 1462-2912, doi: 10.1111/1462-2920.12205 Scopus: 2-s2.0-84894875286 Web of Science: WOS:000332085400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Articolo in rivista	F. Comola, T. Lykke Andersen, L. Martinelli, H.F. Burcharth, P. Ruol (2013). Damage pattern and damage progression on breakwater roundheads under multidirectional waves. COASTAL ENGINEERING, vol. 83, p. 24-35, ISSN: 0378-3839, doi: 10.1016/j.coastaleng.2013.09.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in rivista	Andrei Ilas, Ana Nicuta, Marco Favaretti (2013). Dynamic analysis and the Soil Impact on the Piled Raft Foundation of a Tall Office Building (I). BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI. SECȚIA CONSTRUCȚII. ARHITECTURĂ, vol. LIX, p. 131-143, ISSN: 1224-3884 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Articolo in rivista	A. Ilas, A. Nicuta, M. Favaretti (2013). Dynamic analysis and the Soil Impact on the Piled Raft Foundation of a Tall Office Building (II). BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI. SECȚIA CONSTRUCȚII. ARHITECTURĂ, vol. LIX, p. 63-76, ISSN: 1224-3884 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Articolo in rivista	Paola Passalacqua, Stefano Lanzoni, Chris Paola, Andrea Rinaldo (2013). Geomorphic signatures of deltaic processes and vegetation: The Ganges-Brahmaputra-Jamuna case study. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH, vol. 118, p. 1838-1849, ISSN: 0148-0227, doi: 10.1002/jgrf.20128 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Articolo in rivista	Sciumè G., Gray W. G., Ferrari M., Decuzzi P., Schrefler B. A. (2013). On Computational modeling in tumor growth. ARCHIVES OF COMPUTATIONAL METHODS IN ENGINEERING, vol. 20, p. 327-352, ISSN: 1134-3060 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
9.	Articolo in rivista	A. Giometto, F. Altermatt, F. Carrara, A. Maritan, A. Rinaldo (2013). Scaling body size fluctuations. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 110, p. 4646-4650, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1301552110 Scopus: 2-s2.0-84875243234 Web of Science: WOS:000317521600054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Articolo in rivista	P.B. Lourenço, D.V. Oliveira, J.C. Leite, J.M. Ingham, C. Modena, F. da Porto (2013). Simplified indexes for the seismic assessment of masonry buildings: International database and validation. ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, ISSN: 1350-6307, doi: 10.1016/j.engfailanal.2013.02.014 Scopus: 2-s2.0-84888029930 Web of Science: WOS:000329080800052 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Articolo in rivista	F. Lorenzoni, F. Casarin, C. Modena, M. Caldon, K. Islami, F. da Porto (2013). Structural health monitoring of the Roman Arena of Verona, Italy. JOURNAL OF CIVIL STRUCTURAL HEALTH MONITORING, vol. 3, p. 227-246, ISSN: 2190-5452, doi: 10.1007/s13349-013-0065-0 Scopus: 2-s2.0-84888365296 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Articolo in rivista	G. Lazzaro, S. Basso, M. Schirmer, G. Botter (2013). Water management strategies for run-of-river power plants: Profitability and hydrologic impact between the intake and the outflow. WATER RESOURCES RESEARCH, vol. 49, p. 8285-8298, ISSN: 0043-1397, doi: 10.1002/2013WR014210 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Articolo in rivista	S. Suweis, A. Rinaldo, A. Maritan, P. D'Odorico (2013). Water-controlled wealth of nations. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 110, p. 4230-4233, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1222452110 Scopus: 2-s2.0-84875028028 Web of Science: WOS:000316238300024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
		Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E. (2013). Prólogo, Yasuní: en clave de derechos y como ícono de la transición, para ubicarse en la selva de proyectos. In: (a cura di): Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E., Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. p. 9-26, QUITO:FLACSO-Ecuador, ISBN: 9789978674024

1.	Prefazione/Postfazione	Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	T. Van Oyen, S. Lanzoni, A. D'Alpaos, S. Temmerman, P. Troch, L. Carniello (2013). A simplified approach to describe the flow field on vegetated intertidal platforms. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	ZORDAN J., GOURC J.P., OXARANGO L., CONTE M., CARRUBBA P. (2013). Biomechanical behaviour of MSW: settlements-biodegradation relationship study through experiment and modeling.. In: Proceedings Sardinia 2013, Fourteenth International Waste Management and Landfill Symposium. CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula, Cagliari, Italy, 30 September 4 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in Atti di convegno	D.P. Boso, M. Krasinski, M. Lefik (2013). Cellular Automata with learning that identify a behaviour governed by an unknown rule. In: AA. VV.: 20th International Conference on Computer Methods in Mechanics - Short papers. p. 221-222, T. ?odygowski, J. Rakowski, T. Garbowski, W. Sumelka, ISBN: 9788389333513, Poznan (P), 27-31 August, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in Atti di convegno	Di Bona S., Trigo-Teixeira A., Ruol P. (2013). Coastline Change - Longterm Simulation in the Vagueira Region. In: MEC 2013 Proceedings. Universidade de Aveiro,, 9-10 Maio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	CONTE M., GOURC J.P., CARRUBBA P., OXARANGO L. (2013). Correlation between compressibility and degradation for a PTMB waste. In: Couple Phenomena in Environmental Geotechnics. p. 313-320, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000605, Torino, 1-3 July Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	Casarin F., Islami K., Modena C., Tecchio G., da Porto F. (2013). Dynamic strain monitoring of a highway steel bridge subject to fatigue damage. In: 5th International Operational Modal Analysis Conference, IOMAC 2013. vol. 1, ISBN: 9781632668547, Guimaraes, Portugal, 13-15 May 2013 Scopus: 2-s2.0-84906262054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

7.	Contributo in Atti di convegno	S. COLA, Calabrò N, Simonini P, Pastor M (2013). Effects of grain-size composition in laboratory and numerical tests on artificial mud-flows.. In: Margottini C., Canuti P., Sassa K.. The 2nd world landslide forum, 3-7 October 2011, Rome.. vol. 3, p. 319-326, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642313103, ROMA, 3-9 Ottobre, doi: 10.1007/978-3-642-31310-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in Atti di convegno	D. P. Boso, M. Lefik and M. Wojciechowski (2013). Identification of parameters of a local action from inverse analysis of perturbation of far fields with ANNs. In: Proceedings of V International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering Coupled Problems 2013. p. 1-6, S.R. Idelsonhn, M. Papadrakakis, B.A. Schrefler, ISBN: 9788494140754, Santa Eulalia, Ibiza, Spain, 17-19 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Contributo in Atti di convegno	CARBONE L., GOURC J.P., MORACI N., CARRUBBA P. (2013). Kinematic interface friction for geosynthetic liner on landfill slopes. In: GEE 2013. p. 44-50, Seoul, Korea, May 31 June 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in Atti di convegno	L. Beuth, F. Ceccato, A. Rohe (2013). Modeling of cone penetration testing with the Material Point Method. In: Workshop - Bemessen mit numerischen Methoden . Amburgo, 24-25 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in Atti di convegno	M. Lefik, D. P. Boso, A. Zaleska (2013). Modified soils as Functionally Graded Materials: numerical modelling with finite element method and artificial neural networks. In: AA. VV.. Proceedings of V International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering Coupled Problems 2013. p. 1-7, S.R. Idelsonhn, M. Papadrakakis, B.A. Schrefler, ISBN: 9788494140754, Santa Eulalia, Ibiza, Spain, 17-19 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in Atti di convegno	Z. Zhou, M. Olabarrieta, L. Stefanon, L. Carniello, A. D'Alpaos, G. Coco (2013). Morphodynamic modelling of tidal networks and comparison with laboratory experiments. In: 8th Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. Santander (Spain), 9-13/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in Atti di convegno	CARBONE L., GOURC J.P., CARRUBBA P., MORACI N., BRIANÇON L., PAVANELLO P. (2013). New perspectives in the interface shear strength characterization through the inclined plane test. . In: Proceedings Sardinia 2013, Fourteenth International Waste Management and Landfill Symposium. CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula, Cagliari, Italy, 30 September 4 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
14.	Contributo in Atti di convegno	CONTE M, Gourc JP, Carrubba P, Cossu R (2013). Relation between settlements and pre-treatment for MSW from laboratory tests. In: Proceedings of Sardinia 2013, 14th International Waste Management and Landfill Symposium (2013). 151, CISA Publisher , ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula (Cagliari), 30 September - 4 October Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
15.	Contributo in Atti di convegno	107) CONTE M., GOURC J.P., CARRUBBA P., COSSU R. (2013). Relation between settlements and pre-treatment for MSW from laboratory tests.. In: Proceedings Sardinia 2013, Fourteenth International Waste Management and Landfill Symposium. CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula, Cagliari, 30 September 4 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Contributo in Atti di convegno	Pappas A., da Porto F., Modena C., Dessales H. (2013). Seismic vulnerability assessment of ancient water towers in Pompeii with kinematic, finite element and discrete element analysis. In: Franco Braga e Claudio Modena. (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - LIngegneria Sismica in Italia. Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Italy, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in Atti di convegno	Sanavia L., Bonifetto G., Laloui L. (2013). Thermo-Elasto-Plastic Consolidation Analysis with Water Phase Change. In: (a cura di): Christian Hellmich; Bernhard Pichler; and Dietmar Adam, Poromechanics V. p. 2013-2022, American Society of Civil Engineers / ASCE, ISBN: 9780784412992, Vienna (Austria), July 10-12, doi: 10.1061/9780784412992.238 Scopus: 2-s2.0-84887370424 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Abstract in Atti di convegno	Camporese M., A. Binley, G. Cassiani, R. Deiana, P. Salandin (2013). Coupled vs. uncoupled hydrogeophysical inversion via ensemble Kalman filter assimilation of ERT-monitored tracer test data. In: Geophysical Abstracts. Vienna, 7-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Abstract in Atti di convegno	Andrea Rinaldo, Raphael Mutzner, Enrico Bertuzzo, Paolo Tarolli, Steven Weijs, Serena Ceola, Nevena Tomasic, Ignacio Rodríguez-Iturbe, and Marc Parlange (2013). Geomorphic Signatures on Brutsaert Base Flow Recession Analysis. In: GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 15, Copernicus Publications, ISSN: 1607-7962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Abstract in Atti di convegno	D.P. Boso, B.A. Schrefler, M. Lefik (2013). Inverse problems: a soft solution. In: AA. VV.. Multi-Physics Modelling of Concrete and Heterogeneous Materials - Book of abstracts. Cachan (F), 24-25 October, 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Abstract in Atti di convegno	Sciumè G., Schrefler B.A., Pesavento F., Benboudjema F. (2013). Modeling of porous media: from concrete to biomechanics. In: Atti del XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica e Applicata. -:-, Torino, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Zak J., Fierek S., Rossi R., Gastaldi M. (a cura di) (2013). Introduction to a selection of papers on Traffic management and traffic behavior: a European perspective. EUROPEAN TRANSPORT/TRASPORTI EUROPEI, vol. 53, Trieste:ISTIEE, Trieste (Italy), ISSN: 1825-3997 Scopus: 2-s2.0-84885169501 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Curatela	Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E. (a cura di) (2013). Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. QUITO:FLACSO-Ecuador, ISBN: 9789978674024 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

	QUADRO E.2	E.2 Mobilità Internazionale
---	-------------------	------------------------------------

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	CANESI	Rubina	BOSTON UNIVERSITY-METROPOLITAN COLLEGE	Stati Uniti d'America	52

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	HADAS	YUVAL	Bar-Ilan University	Israele	08a	30

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.	BOTTER	Gianluca	Premio alla Persona	Certificate of Excellence in Reviewing, year 2013	Outstanding contribution to the quality of the Journal "Advances in Water Resources"	2013	Elsevier - Computers and Operations Reserach	NLD	
2.	MARCHESINI	Fabio Pietro	Premio alla Persona	Concorso per tesi di laurea	L'argomento della tesi è di sicuro interesse ed attualità anche in ambito internazionale. L'attività svolta, sicuramente impegnativa ha richiesto mirati approfondimenti su argomenti tipici dell'ingegneria meccanica. La presentazione del lavoro è sempre chiara ed essenziale, con una parte grafica molto curata e la metodologia eguita è di immediato utilizzo pratico.	2013	Acai/rivista costruzioni metalliche, CTA Fondazione Ingegneri Padova, Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Milano.	ITA	http://www.acaiacs.it/
3.	SALOMONI	Valentina	Premio al Prodotto	EMERALD HIGHLY COMMENDED PAPER 2013		2013	Emerald	GBR	G. Xotta, V.A. Salomoni, C.E. Majorana (2013). Thermo-hygro-mechanical meso-scale analysis of concrete as a viscoelastic-damaged material. ENGINEERING COMPUTATIONS, vol. 30, p. 728-750, ISSN: 0264-4401, doi: 10.1108/EC-08-2013-0097

 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.	COLA	Simonetta	Member of Technical Committee TC 201 - Geotechnical aspects of dike levees, shore protection and land reclamation	2011	International Society of Soil Mechanics and Foundation Engineering	ITA	http://www.issmge.org/en/technical-committees/application:		
2.	D'ALPAOS	Chiara	Membro Euro Working Group on Multiple Criteria Decision Aiding	2006	Euro Working Group on Multiple Criteria Decision Aiding	FRA			
3.	D'ALPAOS	Chiara	Membro	2011	International Society on Multiple Criteria Decision Making	FIN			
4.	DE STEFANI	Lorenzo	Assegno di ricerca FSE "Studio di sistemi innovativi per la protezione sismica di edifici prefabbricati esistenti"	2013	Università di Padova - Dipartimento ICEA	ITA	http://www.dicea.unipd.it/		
			Assegno di ricerca "Sviluppo di metodologie per lo studio della vulnerabilità sismica						

di edifici complessi e

5.	DE STEFANI	Lorenzo	2012	Università IUAV di Venezia	ITA
----	------------	---------	------	----------------------------	-----

			stratificati in muratura di interesse storico-artistico"				
6.	GIORDANO	Andrea	Steering Comitee Member	2013	Duke University (NC - USA), Università Iuav di Venezia (IT) and Università degli Studi di Padova (IT)	ITA	visualizingvenice.org
7.	PASETTO	Marco	Chairman APE TC/WG6 "marginal materials"	2013	International Society of Asphalt Pavements	USA	asphalt.org
8.	RINALDO	Andrea	Foreign Member	2012	US National Academy of Sciences	USA	http://www.nasonline.org/
9.	RINALDO	Andrea	Foreign Member	2006	US National Academy of Engineering	USA	https://www.nae.edu/
10.	RINALDO	Andrea	Foreign Member	2006	Royal Swedish Academy of Sciences	SWE	http://www.kva.se/en/
11.	RINALDO	Andrea	Socio Effettivo (Segretario Classe di Scienze MMFFNN 2004-)	1998	Istituto Veneto di Scienze Lettere ed Arti	ITA	www.istitutoveneto.it
12.	RINALDO	Andrea	Socio Effettivo	2013	Accademia Galileiana di Scienze Lettere ed Arti	ITA	www.galileiana.it
13.	RINALDO	Andrea	Fellow	2000	American Geophysical Union	USA	www.agu.org
14.	ROSSI	Riccardo	Coordinator	2011	Euro Working Group on Transportation - EURO (Association of European Operational Research Societies)		www.ewgt.org
15.	ROSSI	Riccardo	Member of the Steering Committee	2007	Italian Society of Transportation Academics (SIDT)	ITA	www.sidt.org
16.	SCIUME'	Giuseppe	Post-doctoral research fellowship (Algorithms and Architectures for Computational Science and Engineering - UNIPD)	2013	Department of Civil Environmental and Architectural Engineering of the University of Padua	ITA	
17.	SIMONINI	Paolo	Componente del Consiglio Scientifico	2002	Società di ricerca internazionale INTERPRAEVENT	AUT	www.interpraevent.at
18.	STENDARDO	Luigi	Membro	2013	Pro Arch - Associazione Nazionale dei Docenti di Progettazione Architettónica ICAR 14/15/16	ITA	https://www.facebook.com/pro.arch.7?fref=ts
19.	STENDARDO	Luigi	Membro	2012	ARCo - Associazione per il Recupero del Costruito	ITA	http://associazionearco.blogspot.it
20.	STENDARDO	Luigi	Membro	2010	Retevitruvio - Rete Interuniversitaria Italiana di Architettura, SSD ICAR/14-15-16	ITA	http://retevitruvio.it
					Circolo Georges		

21.	STENDARDO	Luigi	Membro	2008	Sadoul - Istituto Italiano per gli Studi Filosofici	ITA	http://www.sadoul.altervista.org/
22.	STENDARDO	Luigi	Membro	2007	AISI - Associazione Italiana di Storia dell'Ingegneria	ITA	http://www.aising.it
23.	STENDARDO	Luigi	Membro	2007	DoCoMoMo Italia - International committee for Documentation and Conservation of buildings, sites and neighbourhoods of the MODern MOVement	ITA	http://www.docomomoitalia.it

	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.	CAMPORESE	Matteo	Titolare di contratto di ricerca	Monash University	AUS	01/02/2013	31/01/2014	12 mesi
2.	CAMPORESE	Matteo	Visiting Researcher	Monash University	AUS	01/09/2012	31/01/2013	5 mesi
3.	DE MARCHI	Massimo	Visiting Researcher	Universidad Nacional de Chimborazo	ECU	11/03/2013	31/07/2013	5 mesi
4.	GIORDANO	Andrea	Visiting Researcher	Duke University	USA	16/06/2011	06/12/2015	54 mesi
5.	LANZONI	Stefano	Visiting Researcher	Boston University	USA	01/04/2012	30/05/2013	14 mesi
6.	MEL	Riccardo Alvise	Attività didattica	Ecole Nationale Supérieure des Travaux Publics	CMR	03/06/2013	07/07/2013	1 mese

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	PASETTO	Marco	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International SIIV Summer School	2013
2.	SCIUME'	Giuseppe	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Co-organizzatore VINCI II: Multi-physics modeling of concrete and heterogeneous materials	2013