Anno 2013

Università degli Studi di CATANIA >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria civile e architettura (DICAR)"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1 | **D.1 Produzione scientifica**

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	BOSCO M., ROSSI P.P. (2013). A design procedure for dual eccentrically braced systems: Analytical formulation. JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH, vol. 80, p. 440-452, ISSN: 0143-974X, doi: 10.1016/j.jcsr.2012.09.019 Scopus: 2-s2.0-84870405812 Web of Science: WOS:000313141100038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
2.	Articolo in rivista	BOSCO M., ROSSI P.P. (2013). A design procedure for dual eccentrically braced systems: Numerical investigation. JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH, vol. 80, p. 453-464, ISSN: 0143-974X, doi: 10.1016/j.jcsr.2012.08.003 Scopus: 2-s2.0-84870412425 Web of Science: WOS:000313141100039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
3.	Articolo in rivista	Ancarani A, Di Mauro C, D'Urso D (2013). A human experiment on inventory decisions under supply uncertainty . INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS, vol. 142, p. 61-73, ISSN: 0925-5273, doi: 10.1016/j.ijpe.2012.09.001 Scopus: 2-s2.0-84873388989 Web of Science: WOS:000315555600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
4.	Articolo in rivista	Ciancio D, Carol I, Cuomo M (2013). A method for the calculation of inter-element stresses in 3D. COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING, vol. 254, p. 222-237, ISSN: 0045-7825, doi: 10.1016/j.cma.2012.11.014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
5.	Articolo in rivista	CADDEMI S, CALIO' I, CANNIZZARO F, RAPICAVOLI D (2013). A novel beam finite element with singularities for the dynamic analysis of discontinuous frames. ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, vol. 83, p. 1451-1468, ISSN: 0939-1533, doi: 10.1007/s00419-013-0757-2 Scopus: 2-s2.0-84884906856 Web of Science: WOS:000324329600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
6.	Articolo in	MARINO E.M. (2013). A unified approach for the design of high ductility steel frames with concentric braces in the framework of Eurocode 8. EARTHQUAKE ENGINEERING AND STRUCTURAL DYNAMICS, ISSN: 1096-9845, doi: 10.1002/eqe.2334 Scopus: 2-s2.0-84879509471

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
7.	Articolo in rivista	La Rosa S.D. (2013). Accessibility to greenspaces: GIS based indicators for sustainable planning in a dense urban context. ECOLOGICAL INDICATORS, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2013.11.011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
8.	Articolo in rivista	AMARA F., BOSCO M., MARINO E.M., ROSSI P.P. (2013). An accurate strength amplification factor for the design of SDOF systems with P-¿ effects. EARTHQUAKE ENGINEERING AND STRUCTURAL DYNAMICS, ISSN: 1096-9845, doi: 10.1002/eqe.2361 Scopus: 2-s2.0-84883659180 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
9.	Articolo in rivista	BOSCO M., MARINO E.M., ROSSI P.P. (2013). An analytical method for the evaluation of the in-plan irregularity of non-regularly asymmetric buildings. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11, p. 1423-1445 , ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9438-3 Scopus: 2-s2.0-84884161565 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
10.	Articolo in rivista	MAUGERI M (2013). Aspetti tecnici, economici e sociali del ponte di Messina. GALILEO, vol. 210, p. 44-47, ISSN: 1122-9160 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
11.	Articolo in rivista	La Rosa S.D., Martinico F (2013). Assessment of hazards and risks for landscape protection planning in Sicily. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, vol. 127 Supplement, p. S155-S167, ISSN: 0301-4797, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.jenvman.2012.05.030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
12.	Articolo in rivista	SAPIENZA V (2013). Autarchia e innovazione nella costruzione della città rurale dellECLS. AGORÀ, p. 25-31, ISSN: 2280-4196 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
13.	Articolo in rivista	Greco L, Cuomo M (2013). B-Spline interpolation of Kirchhoff-Love space rods. COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING, vol. 256, p. 251-269, ISSN: 0045-7825, doi: doi.org/10.1016/j.cma.2012.11.017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
14.	Articolo in rivista	B. M. Sumer, T.U. Petersen, L. Locatelli, J. Fredsoe, Musumeci R, E. Foti (2013). Backfilling of a scour hole around a pile in waves and current. JOURNAL OF WATERWAY PORT COASTAL AND OCEAN ENGINEERING-ASCE, vol. 139, p. 9-23, ISSN: 0733-950X, doi: http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)WW.1943-5460.0000161 Scopus: eid=2-s2.0-84879721191 Web of Science: WOS:000313043400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
15.	Articolo in rivista	ROCCARO P, VAGLIASINDI F G A (2013). COPRECIPITATION OF VANADIUM IN NATURAL WATER WITH IRON (HYDR)OXIDES. PRAKTIKA SYNEDRIOU PERIVALLONTIKïS EPISTïMïS KAI TECHNOLOGIAS, ISSN: 1106-5516 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
16.	Articolo in rivista	ALINI L (2013). CUPOLE PER ABITARE. UN OMAGGIO A FABRIZIO CAROLA. BLOOM, vol. 16, p. 66-69, ISSN: 2035-5033 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
17.	Articolo in rivista	CALIO' I, CADDEMI S, CANNIZZARO F (2013). Closed-form solutions for stepped Timoshenko beams with internal singularities and along-axis external supports. ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, vol. 83, p. 559-577, ISSN: 0939-1533, doi: 10.1007/s00419-012-0704-7 Scopus: 2-s2.0-84876194109 Web of Science: WOS:000316078000007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
18.	Articolo in rivista	BOSCO M., GHERSI A., MARINO E.M., ROSSI P.P. (2013). Comparison of nonlinear static methods for the assessment of asymmetric buildings. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, ISSN: 1573-1456, doi: 10.1007/s10518-013-9516-6 Scopus: 2-s2.0-84883688124 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
19.	Articolo in rivista	DATO Z (2013). Concorso progetti pilota 2011 area geografica Sud Parrocchia S. Maria Goretti in Mormano (CS). CASABELLA, vol. 825, p. 74-77, ISSN: 0008-7181 Web of Science: E033099 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
20.	Articolo in rivista	Cafiso S, A. Di Graziano, N. Stamatiadis (2013). Context Sensitive approach for network selection of infrastructure transportation projects. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2358, p. 59-65, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2358-07 Scopus: 2-s2.0-84887451196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
21.	Articolo in rivista	Taibi G, Valenti R, Liuzzo M, D'Aiello M (2013). Crabnebula Digital Suite, an Algorithm of Survey and 3d Modelling for the Preservation and Management of Urban Heritage. THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, vol. XL-5/W1, p. 227-234, ISSN: 1682-1777, doi: 10.5194/isprsarchives-XL-5-W1-227-2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
22.	Articolo in rivista	FIANCHINO C (2013). DOSSIER STALLAINI I FATTI. GRIFONE, vol. A. XXII N.4, p. 2-3, ISSN: 1974-3645 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
23.	Articolo in rivista	STRANO C (2013). Del Signor Caos ovvero il nuovo ordine. La révolution de la 55. Biennale de Venise. L'ARCA INTERNATIONAL, vol. 214, ISSN: 1027-460X Lingua: FRE Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/04
		BOSCO M., MARINO E.M. (2013). Design method and behavior factor for steel frames with buckling restrained braces. EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 1243-1263, ISSN: 0098-8847, doi: 10.1002/eqe.2269 Scopus: 2-s2.0-84877803103

24.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000318912700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
25.	Articolo in rivista	Campisano A, Gnecco I, Modica C, Palla A (2013). Designing domestic rainwater harvesting systems under different climatic regimes in Italy. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 67(11), p. 2511-2518, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2013.143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
26.	Articolo in rivista	Giuffrida S, Calabrese S (2013). Dis-misure e dis-valori del danno all'ambiente fluviale. Un approccio socio-sistemico. VALORI E VALUTAZIONI, vol. 10, ISSN: 2036-2404 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
27.	Articolo in rivista	Pezzinga G (2013). Discussion of Transient Friction in Pressurized Pipes. III: Investigation of the EIT Model Based on Position-Dependent Coefficient Approach in MIAB Model by Pal-Tore Storli and Torbjorn K. Nielsen. JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING, vol. 139, p. 566-567, ISSN: 0733-9429, doi: 10.1061/(ASCE)HY.1943-7900.0000404 Web of Science: WOS:000317424700017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
28.	Articolo in rivista	Caponetto R, DeFrancisci G (2013). Ecological materials and technologies in low cost building systems - New techniques for clay applied to the types of buildings for housing. INTERNATIONAL JOURNAL FOR HOUSING SCIENCE AND ITS APPLICATIONS, vol. Volume 37, p. 229-239, ISSN: 0146-6518 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
29.	Articolo in rivista	Sapienza V, Gagliano A, Chiaramonte R (2013). Energetic sustainability of the building substitution: the rewards and the facilitations of the Italian Piano Casa. RENEWABLE ENERGY & POWER QUALITY JOURNAL, vol. 11, 514, ISSN: 2172-038X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
30.	Articolo in rivista	STURIALE L, SCUDERI A. (2013). Evaluation of Social Media Actions for the Agrifood System. PROCEDIA TECHNOLOGY, vol. VII, p. 200-208, ISSN: 2212-0173, doi: doi: 10.1016/j.protcy.2013.11.028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
31.	Articolo in rivista	ROSSI P.P. (2013). Evaluation of the ultimate strength of R.C. rectangular columns subjected to axial force, bending moment and shear force. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 57, p. 339-355, ISSN: 1873-7323, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.engstruct.2013.09.006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
32.	Articolo in rivista	Cafiso S, Cuomo M, Di Graziano A, Vecchio C (2013). Experimental Analysis for Piezoelectric Transducers Applications into Roads Pavements. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 684, p. 253-257, ISSN: 1022-6680, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.684.253 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
33.	Articolo in	Cafiso S, M. Cuomo, A. Di Graziano, C. Vecchio (2013). Experimental Analysis for Piezoelectric Transducers Applications into Roads Pavements. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 684, p. 253-257, ISSN: 1022-6680, doi: 10.4028 Scopus: 2-s2.0-84878323878

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
34.	Articolo in rivista	ANANIA L, BADALA A, DAGATA G (2013). Experimental Investigation On Mix Designed HSC HSFRC Specimens Perfomed With Volcanic Aggregate . ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 753-755, p. 591-603, ISSN: 1662-8985, doi: 10.408/www.scientific.net/AMR753-755.591 Scopus: s2.0-84884872113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
35.	Articolo in rivista	SCLOFANI D A S, CONTRAFATTO L (2013). Experimental behaviour of Polyvinyl-Alcohol Modified concrete. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 687, p. 155-160, ISSN: 1662-8985, doi: 10.4028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
36.	Articolo in rivista	Caponetto R (2013). Fragile bellezza. La cultura antisismica nell'esperienza costruttiva catanese. BIOARCHITETTURA, vol. 78, p. 48-55, ISSN: 1824-050X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
37.	Articolo in rivista	CALIO' I., GRECO A. (2013). Free vibrations of Timoshenko beam-columns on Pasternak foundations. JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL, vol. 19, p. 686-696, ISSN: 1077-5463, doi: 10.1177/1077546311433609 Scopus: 2-s2.0-84875940239 Web of Science: WOS:000319284000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
38.	Articolo in rivista	Moschella A, Salemi A, Lo Faro A, Sanfilippo G, Detommaso M, Privitera A (2013). Historic buildings in mediterranean area and solar thermal technologies: architectural integration vs preservation criteria. ENERGY PROCEDIA, vol. 42, p. 416-425, ISSN: 1876-6102, doi: 10.1016/j.egypro.2013.11.042 Scopus: 1-s2.0-S187661021301744X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11, ICAR/10, ICAR/19
39.	Articolo in rivista	Cafiso S, S. Di Graziano, A., Pappalardo, G (2013). How to compare different national databases of HGV accidents to identify issues for safety improvements. THE BALTIC JOURNAL OF ROAD AND BRIDGE ENGINEERING, vol. 8, p. 124-132, ISSN: 1822-427X, doi: 10.3846/bjrbe.2013.16 Scopus: 2-s2.0-84879958892 Lingua: ENG, LIT Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
40.	Articolo in rivista	Dotto E (2013). I rilievi didattici di Gregorio Izzi dei mosaici della Cappella Palatina di Palermo. TECLA. RIVISTA, vol. 8, p. 72-95, ISSN: 2038-6133, doi: doi 10.4413/DOTTO1 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
41.	Articolo in rivista	SAPIENZA V, SARANITI M (2013). I sette borghi rurali di Francavilla di Sicilia - il progetto, la costruzione, il reimpiego. AGORÀ, p. 22-27, ISSN: 2280-4196 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10

42.	Articolo in rivista	Inturri G, Ignaccolo M, Caprì S (2013). Il BRT a Catania: idea, pianificazione e realizzazione. TECNICA E RICOSTRUZIONE, vol. gennaio-giugno 2013, p. 73-80, ISSN: 0040-1803 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
43.	Articolo in rivista	MARTINICO F, LA ROSA S.D., PRIVITERA R (2013). Il ruolo delle aree non urbanizzate nei contesti metropolitani: scenari di adattamento ai cambiamenti climatici. TERRITORIO, vol. 66, p. 92-99, ISSN: 1825-8689, doi: 10.3280/TR2013-066018 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
44.	Articolo in rivista	Canale S, Distefano N, Leonardi S (2013). Interchanges safety: forecast model based on ISAT algorithm.. IJTTE, vol. 3, ISSN: 2217-544X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
45.	Articolo in rivista	D'URSO S (2013). L'architettura non è una lavatrice. La relazione guida la sostenibilità. BIOARCHITETTURA, vol. 80-81, p. 4-7, ISSN: 1824-050X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
46.	Articolo in rivista	Caliò I, Greco A (2013). LARGE DISPLACEMENT BEHAVIOUR OF A ROCKING FLEXIBLE STRUCTURE UNDER HARMONIC EXCITATION . JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL, vol. 19, p. 686-696, ISSN: 1077-5463 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
47.	Articolo in rivista	FIANCHINO C (2013). La vicenda del piano di lottizzazione edilizia di contrada Eloro Pizzuta. GRIFONE, vol. Anno XXII, p. 10-11, ISSN: 1974-3645 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
48.	Articolo in rivista	FIDONE E, ARMETTA A (2013). La «grandiosa opera»: il ponte Vecchio di Ragusa (1812-1844).La storia e le rappresentazioni.. LEXICON. STORIE E ARCHITETTURA IN SICILIA, vol. 17, p. 54-58, ISSN: 1827-3416 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
49.	Articolo in rivista	La Rosa S.D., Wiesmann D (2013). Land cover and impervious surface extraction using parametric and non-parametric algorithms from the open-source software R: an application to sustainable urban planning in Sicily. GISCIENCE & REMOTE SENSING, vol. 50, p. 231-250, ISSN: 1548-1603, doi: 10.1080/15481603.2013.795307 Web of Science: WOS:000320704100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
50.	Articolo in rivista	Bonaccorso B, Peres DJ, Cancelliere A, Rossi G (2013). Large Scale Probabilistic Drought Characterization Over Europe. WATER RESOURCES MANAGEMENT, vol. 27, p. 1675-1692, ISSN: 0920-4741, doi: 10.1007/s11269-012-0177-z Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
51.	Articolo in rivista	Galizia M, Santagati C (2013). Low-cost image-based modeling techniques for archaeological heritage digitalization: more than just a good tool for 3D visualization?. VIRTUAL ARCHAEOLOGY REVIEW, vol. 4, p. 123-129, ISSN: 1989-9947 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17

52.	Articolo in rivista	FIDONE E (2013). Luce, materia ,superficie, tempo. FIRENZE ARCHITETTURA, vol. anno XVII n.2, p. 34-43, ISSN: 1826-0772 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
53.	Articolo in rivista	Martinico F, Barbarossa L, La Rosa S.D., Privitera R (2013). Lintegrazione tra nuove forme di agricoltura urbana e Greenways per la produzione di Ecosystem Services in contesti urbani. PLANUM, vol. II, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
54.	Articolo in rivista	LA ROSA S.D., PRIVITERA R, MARTINICO F, LA GRECA P (2013). Measures of Safeguard and Rehabilitation for landscape protection planning: A qualitative approach based on diversity indicators. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, vol. 127, p. S73-S83, ISSN: 0301-4797, doi: 10.1016/j.jenvman.2012.12.033 Web of Science: WOS:000324227900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
55.	Articolo in rivista	Falciglia P. P., Urso G., Vagliasindi F. G. A. (2013). Microwave heating remediation of soils contaminated with diesel fuel. JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS, vol. 13, p. 1396-1407, ISSN: 1439-0108 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
56.	Articolo in rivista	Roccaro P., Chang H-S, Vagliasindi F. G. A., Korshin G. V. (2013). Modeling bromide effects on yields and speciation of dihaloacetonitriles formed in chlorinated drinking water. WATER RESEARCH, vol. 47, p. 5995-6006, ISSN: 0043-1354, doi: 10.1016/j.watres.2013.07.018 Scopus: 2-s2.0-84883665464 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
57.	Articolo in rivista	Bortoluzzi D., Casciati S, Faravelli L. (2013). Modeling the dependency of displacement variability on thermal effects. JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL, vol. 19, p. 2301-2313, ISSN: 1077-5463, doi: 10.1177/1077546313501187 Scopus: s2.0-84885729173 Web of Science: WOS:000325554500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
58.	Articolo in rivista	Caddemi S, Morassi A (2013). Multi-cracked Euler_Bernoulli beams: mathematical modelling and exact solutions. INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, vol. 50, p. 944-956, ISSN: 0020-7683, doi: 10.1016/j.ijsolstr.2012.11.018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
59.	Articolo in rivista	Sapienza V (2013). NUOVO PARLAMENTO A MALTA. Un progetto di Renzo Piano RPBW con Architecture Project e Arup. MODULO, vol. 386, p. 587-692, ISSN: 0390-1025 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
60.	Articolo in rivista	CAMPISANO A, CREACO E, MODICA C (2013). Numerical modelling of sediment bed aggradation in open rectangular drainage channels. URBAN WATER JOURNAL, vol. 10(6), p. 365-376, ISSN: 1573-062X, doi: 10.1080/1573062X.2012.739627 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
		Sapienza V (2013). OPERA HOUSE RUINS THEATRE, una condivisione dello spazio rispettosa delle preesistenza storica, di Renzo Piano

61.	Articolo in rivista	RPBW con Architecture Project e Arup. MODULO, p. 582-586, ISSN: 0390-1025 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
62.	Articolo in rivista	Sapienza V, Versaci M (2013). Padiglione sperimentale, Design parametrico e architettura sottovuoto: S.E.T.S. un oggetto reversibile e cinematico, padiglione di primo riparo, ma non solo. MODULO, vol. 382, p. 200-207, ISSN: 0390-1025 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
63.	Articolo in rivista	Ancarani A, Zsidisin G A (2013). Past achievements and future directions for the Journal of Purchasing & Supply Management. JOURNAL OF PURCHASING & SUPPLY MANAGEMENT, vol. 19, p. 1-4, ISSN: 1478-4092, doi: 10.1016/j.pursup.2013.02.002 Scopus: 2-s2.0-84876019606 Web of Science: WOS:000318381800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
64.	Articolo in rivista	MALSERVISI FRANCA, VITALE MARIA ROSARIA (2013). Photography versus the Historical Record: The Role of Photography in Rouens Gros-Horloge Restoration. FUTURE ANTERIOR, vol. 2, p. 48-62, ISSN: 1549-9715 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
65.	Articolo in rivista	Massimino M.R., Maugeri M. (2013). Physical modelling of shaking table tests on dynamic soil-foundation interaction and numerical and analytical simulation. SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 3, p. 1-18, ISSN: 0267-7261, doi: 10.1016/J.SOILDYN.2013.01.023 Scopus: 2-s2.0-84874762559 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
66.	Articolo in rivista	CASTELLI F, MAUGERI M (2013). Post-earthquake analysis of a piled foundation. JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 139 (10), p. 1822-1827, ISSN: 1090-0241 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
67.	Articolo in rivista	Campisano A, Cabot Ple J, Muschalla D, Pleau M, Vanrolleghem PA (2013). Potential and limitations of modern equipment for real time control of urban wastewater systems. URBAN WATER JOURNAL, vol. 10(5), p. 300-311, ISSN: 1573-062X, doi: 10.1080/1573062X.2013.763996 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
68.	Articolo in rivista	BOSCO M., GHERSI A., MARINO E.M., ROSSI P.P. (2013). Prediction of the Seismic Response of Steel Frames with Concentric Diagonal Bracings. THE OPEN CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY JOURNAL, vol. 7, p. 118-128, ISSN: 1874-8368, doi: 10.2174/1874836820130911003 Scopus: 2-s2.0-84884913067 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
69.	Articolo in rivista	Caruso G, Evola G, Margani G (2013). Progettare un net ZEB in clima mediterraneo. COSTRUIRE IN LATERIZIO, vol. 155, p. 52-58, ISSN: 0394-1590 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10

70.	Articolo in rivista	BOSCO M., MARINO E.M., ROSSI P.P. (2013). Proposal of modifications to the design provisions of Eurocode 8 for buildings with split K eccentric braces. ENGINEERING STRUCTURES, ISSN: 1873-7323, doi: 10.1016/j.engstruct.2013.07.022 Scopus: 2-s2.0-84881534086 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
71.	Articolo in rivista	Pinto M.R., De Medici S (2013). Quality control in maintenance and management process of school building in the Province of Salerno - Controllo della qualità nel processo di manutenzione e gestione delledilizia scolastica della Provincia di Salerno. TECHNE, vol. 6, p. 133-140, ISSN: 2240-7391 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
72.	Articolo in rivista	Roccaro P, Lombardo G, Vagliasindi F G A (2013). REMOVAL OF HYDROCARBONS FROM HYPERSALINE WATER BY ADSORPTION ON GAC AND OFFLINE BIOREGENERATION OF THE SATURATED CARBON. PRAKTIKA SYNEDRIOU PERIVALLONTIKīS EPISTīMīS KAI TECHNOLOGIAS, ISSN: 1106-5516 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
73.	Articolo in rivista	FIDONE E (2013). Recuperación de la basílica paleocristiana San Pedro, Siracusa . RESTAURACIÓN & REHABILITACIÓN, vol. 116, 177, p. 30-43, ISSN: 1134-4571 Lingua: ENG, SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
74.	Articolo in rivista	FIDONE E, MESSINA B (2013). Restauro del Convento di Santa Maria del Gesù, Modica, Ragusa. CASABELLA, vol. 822, p. 26-33, ISSN: 0008-7181 Web of Science: WOS:0004285J0 Lingua: ITA SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
75.	Articolo in rivista	Cafiso S, Di Graziano, A., Pappalardo, G. (2013). Road safety issues for bus transport management. ACCIDENT ANALYSIS AND PREVENTION, vol. 60, p. 324-333, ISSN: 0001-4575, doi: 10.1016/j.aap.2013.06.010 Scopus: 2-s2.0-84887061902 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
76.	Articolo in rivista	Cafiso S, S. Battiato, A. Di Graziano, G.M. Farinella, O. Giudice (2013). Road traffic conflict analysis from geo-referenced stereo sequences. COMPUTER SCIENCE, vol. 8156, p. 381-390, ISSN: 1865-2034, doi: 10.1007/978-3-642-41181-6_39 Scopus: ISSN: 03029743 ISBN: 978-364241180-9Source Type: Book series Original language: English DOI: 10.1007/978-3-642-41181-6_39 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
77.	Articolo in rivista	Ancarani A, Di Mauro C (2013). SMEs and public procurement: an international perspective. PICCOLA IMPRESA, vol. 3/2013, p. 9-13, ISSN: 0394-7947 Lingua: ENG SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
78.	Articolo in rivista	Canale S, Distefano N, Leonardi S (2013). Sicurezza reale e percepita nelle rotatorie stradali. LE STRADE, vol. 1489, ISSN: 0373-2916 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
		Giuffrida S, Ferluga G, Gagliano F (2013). Social Housing nei quartieri portuali storici di Siracusa. Un modello WebGIS per la valutazione e

79.	Articolo in rivista	la programmazione. VALORI E VALUTAZIONI, vol. 11, p. 121-154, ISSN: 2036-2404 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
80.	Articolo in rivista	STURIALE L, SCUDERI A (2013). THE INNOVATION ICT STRATEGY IN AGRI-FOOD SYSTEM. JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY AND APPLICATIONS, vol. 1, p. 43-50, ISSN: 2232-9625, doi: 10.7251/JIT1301043S Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
81.	Articolo in rivista	ANANIA L, BADALA' A, D'AGATA G (2013). The Post Strengthening Of The Masonry Vaults By O-Wrap Technique Based On The Use Of C-Frp. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 47, p. 1053-1068, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2013.05.012 Scopus: s2.0-84879522383 Web of Science: WOS:000325232600117 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
82.	Articolo in rivista	Privitera R, Martinico F, La Rosa D, Pappalardo V (2013). The Role of Non-Urbanized Areas for Designing an Urban Green Infrastructure. NORDIC JOURNAL OF ARCHITECTURAL RESEARCH, vol. 2, p. 157-186, ISSN: 18935281 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
83.	Articolo in rivista	Caddemi S, Caliò I (2013). The exact explicit dynamic stiffness matrix of multi-cracked EulerBernoulli beam and applications to damaged frame structures. JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION, vol. 332, p. 3049-3063, ISSN: 1095-8568, doi: 10.1016/j.jsv.2013.01.003 Scopus: 2-s2.0-84875473513 Web of Science: WOS:000317794000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
84.	Articolo in rivista	Caddemi S, Caliò I (2013). The exact stability stiffness matrix for the analysis of multi-cracked frame structures. COMPUTERS & STRUCTURES, vol. 125, p. 137-144, ISSN: 0045-7949, doi: 10.1016/j.compstruc.2013.05.003 Scopus: 2-s2.0-84878450383 Web of Science: WOS:000324457100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
85.	Articolo in rivista	CADDEMI S, CALIO' I, CANNIZZARO F (2013). The influence of multiple cracks on tensile and compressive buckling of shear deformable beams. INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, vol. 50, p. 3166-3183, ISSN: 0020-7683, doi: 10.1016/j.ijsolstr.2013.05.023 Scopus: 2-s2.0-8488072020 Web of Science: WOS:000323015400011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
86.	Articolo in rivista	Ignaccolo M, Inturri G, Le Pira M (2013). The role of Public Participation in sustainable port planning. PORTUS, vol. 26, ISSN: 2282-5789 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ICAR/04
87.	Articolo in rivista	VITALE MARIA ROSARIA (2013). Trasparenza, leggerezza e paesaggio: la proposta di Gismondi per la copertura della Villa del Casale a Piazza Armerina e una riflessione (amara) sull'attualità. ANANKE, vol. 68, p. 18-27, ISSN: 1129-8219 Lingua: ITA

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
88.	Articolo in rivista	SCANDURA P (2013). Two-dimensional vortex structures in the bottom boundary layer of progressive and solitary waves. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 728, p. 340-361, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2013.274 Scopus: 2-s2.0-84886287653 Web of Science: WOS:000321835100018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
89.	Articolo in rivista	Vinciprova F, Oliveto G (2013). Ultimate Strength Domain of Reinforced Concrete Sections under Biaxial Bending and Axial Load . ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol. 110, p. 3-14, ISSN: 0889-3241 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
90.	Articolo in rivista	ROSSI P.P., RECUPERO A. (2013). Ultimate strength of reinforced concrete circular members subjected to axial force, bending moment and shear force. JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING-ASCE, vol. 139, p. 915-928, ISSN: 0733-9445, doi: 10.1061/(ASCE)ST.1943-541X.0000724 Scopus: 2-s2.0-84877985987 Web of Science: WOS:000318881600006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
91.	Articolo in rivista	GIANFRIDDO G, CACCIATORE F, FOTI F (2013). Un progetto per Bologna: l'area Staveco da cittadella militare ¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿¿a Campus Universitario. Ateliermap. THE PLAN, vol. 1, p. 42-43, ISSN: 1720-6553 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
92.	Articolo in rivista	Andreani F., Carocci C (2013). Urban fabric, construction types and the art of city-building.¿Approaches and methods for post-earthquake recontruction plans. ITALIAN JOURNAL OF PLANNING PRACTICE, vol. III, p. 69-89, ISSN: 2239-267X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
93.	Articolo in rivista	Cafiso S, A. Di Graziano, G. Pappalardo (2013). Using the Delphi method to evaluate opinions of public transport managers on bus safety. SAFETY SCIENCE, vol. 57, p. 254-263, ISSN: 0925-7535, doi: 10.1016/j.ssci.2013.03.001 Scopus: 2-s2.0-84876328206 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
94.	Articolo in rivista	LATINA V (2013). Vincenzo Latina. Le case blu a Tremilia, Siracusa. L'INDUSTRIA DELLE COSTRUZIONI, vol. 6, p. 92-97, ISSN: 0579-4900 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
95.	Recensione in rivista	BARBERA P (2013). Un volume riedito di Cesare Brandi: "Disegno dell'architettura italiana". E.JOURNAL, vol. 16.1, p. 17-25, ISSN: 2282-2674 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18

N.	Classificazione	Pubblicazione
		Ignaccolo M, Inturri G, Rubulotta E, Cocuzza E (2013). A PLANNING PROCESS FRAMEWORK FOR A PORT ACTION PLAN: THE

1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CITY PORT RELATIONSHIP. In: WCTR RIO 2013 Selected Proceedings . ISBN: 978-85-285-0232-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	LE PIRA M, IGNACCOLO M, INTURRI G, GAROFALO C, PLUCHINO A, RAPISARDA A (2013). AGENT-BASED MODELLING OF STAKEHOLDER INTERACTION IN TRANSPORT DECISIONS. In: WCTR Rio 2013 Selected Proceedings . ISBN: 978-85-285-0232-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04, ICAR/05
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	TAIBI G (2013). Abitare il luogo. Disegno del progetto. In: (a cura di): Fiore V, De Medici S, ABITARE. p. 115-116, napoli:LIGUORI Editore s.r.l., ISBN: 9788820763770 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	VALENTI R (2013). Abitare il luogo. Il modello come strumento della progettazione. In: (a cura di): Fiore V, De Medici S, ABITARE. . p. 117-118, Napoli:LIGUORI Editore s.r.l. - NAPOLI (Italy) , ISBN: 9788820763770 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CANTONE F (2013). Abitare il luogo. La valorizzazione dellambiente costruito. In: (a cura di): FIORE V. DE MEDICI S, ABITARE. Atti del Seminario di Studi della Scuola di Alta Formazione organizzato dalla Facoltà di Architettura di Siracusa e dallIstituto Italiano per gli Studi Filosofici. p. 109-114, NAPOLI:Liguori Editore, ISBN: 978-88-207-6377-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FIORE V (2013). Abitare/Emozionare. In: (a cura di): Fiore V. De Medici S. , "ABITARE. Atti del Seminario di Studi della Scuola di Alta Formazione organizzato dalla Facoltà di Architettura di Siracusa e dallIstituto Italiano per gli Studi Filosofici". p. 83-88, NAPOLI:Liguori Editore, ISBN: 978-88-207-6377-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Fiore V., De Medici S (2013). Abitare/Viaggiare. In: (a cura di): Fiore V., De Medici S, Abitare. Atti del Seminario di Studi della Scuola di Alta Formazione organizzato dalla Facoltà di Architettura di Siracusa e dallIstituto Italiano per gli Studi Filosofici. p. 103-105 e Tavv. 12-14, NAPOLI:Liguori Editore, ISBN: 978-88-207-6377-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Barbera P (2013). Acquedolci. In: (a cura di): Aldo Casamento, Atlante delle città fondate in Italia dal tardomedioevo al Novecento. Italia centro-meridionale e insulare. Inventario e repertori documentari . Roma:Edizioni Kappa, ISBN: 978-88-6514-193-9 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BOSCO M, FERRARA G A, GHERSI A, MARINO E.M., ROSSI P P (2013). Application of nonlinear static method with corrective eccentricities to multi-storey buildings: a case study. In: Oren Lavan & Mario De Stefano. Seismic behaviour of Irregular and Complex Structures. GEOTECHNICAL, GEOLOGICAL AND EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 24, p. 173-188, New York Dordrecht Heidelberg London:Springer, ISSN: 1573-6059, doi: 10.1007/978-94-007-5377-8__12 Scopus: 2-s2.0-84886787969 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
		Cannata S, Falciglia P P, Longo G, Malarbì D, Roccaro P, Santamaria A, Zito D, Vagliasindi F G A (2013). Applicazione di un modello previsionale per la valutazione a lungo termine delle performance di suoli contaminati trattati mediante

stabilizzazione/solidificazione. In: (a cura di): Boni M R, Collivignarelli C, Vagliasindi F G A , SITI CONTAMINATI Esperienze negli

10. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

		interventi di risanamento. p. 525-543, Catania:Edizioni CSISA - Centro Studi Ingegneria Sanitaria Ambientale, ISBN: 88-7850-013-5 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BARBERA P (2013). Barcellona Pozzo di Gotto. In: (a cura di): Aldo Casamento, Atlante delle città fondate in Italia dal tardomedioevo al Novecento. Italia centro-meridionale e insulare. Inventario e repertori documentari . Roma:Edizioni Kappa, ISBN: 978-88-6514-193-9 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CANTONE F (2013). CARATTERI PERCETTIVI, SOCIALI E TECNOLOGICI DEL SELF-MADE RECOVERY. Indicazioni per l'intervento di recupero sui beni edilizi di Ortigia. In: CASTAGNETO F. Rigenerare le città del Mediterraneo. p. 54-59, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-085-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CANTONE F, TRINGALI L (2013). CENTRO, ESPANSIONE, ZONA PRODUTTIVA: IL BORGO DI MARZAMEMI. Complessità E CARATTERI IDENTITARI. In: (a cura di): F. CASTAGNETO, V.FIORE, RECUPERO VALORIZZAZIONE MANUTENZIONE NEI CENTRI STORICI. p. 50-53, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FIORE V, CANTONE F (2013). CENTRO, ESPANSIONE, ZONA PRODUTTIVA: IL BORGO DI MARZAMEMI. Identità rivelata dalla trasformazione. In: (a cura di): castagneto f; fiore v, Recupero, valorizzazione, Manutenzione nei centri storici. Un tavolo di confronto interdisciplinare. p. 54-57, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BARBERA P (2013). Capo D'Orlando. In: (a cura di): Aldo Casamento Roma:Edizioni Kappa, , Atlante delle città fondate in Italia dal tardomedioevo al Novecento. Italia centro-meridionale e insulare. Inventario e repertori documentari. Roma:Edizioni Kappa, ISBN: 978-88-6514-193-9 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Barbera P (2013). Castell'Umberto. In: (a cura di): Aldo Casamento, Atlante delle città fondate in Italia dal Tardomedioevo al Novecento. Italia centro-meridionale e insulare. Inventario e repertori documentari. Roma:Edizioni Kappa, ISBN: 978-88-6514-193-9 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FIORE V, RUZZA L (2013). Città e territorio. Tecnologie per una nuova narrazione. In: (a cura di): Fiore V, Ruzza L., "Luce artificiale e paesaggio urbano. Raccontare il territorio con nuove tecnologie", . p. 13-19, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-091-4 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D'URSO S (2013). Come le talpe. Sistemi di progetto dell'infrastruttura ipogea. In: (a cura di): D'URSO S, Il progetto del waterfront. Le città portuali siciliane. p. 21-32, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 978-88-387-62888 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
		Carocci C (2013). Conservazione del tessuto murario e mitigazione della vulnerabilità sismica. Introduzione allo studio degli edifici in aggregato. In: (a cura di): Blasi C., Architettura storica e terremoti. Protocolli operativi per la conoscenza e la tutela. . p. 138-153,

19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MILANO:Wolters Kluwer Italia, ISBN: 978-88-6750-152-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	VITALE MARIA ROSARIA, SAVIA ANGELA MARIA (2013). Conservazione e miglioramento energetico degli edifici storici: studi ed analisi preliminari sul quartiere Monte a Piazza Armerina. In: (a cura di): V. Fiore, F. Castagneto, Recupero, Valorizzazione, Manutenzione nei Centri Storici. Un tavolo di confronto interdisciplinare. p. 234-237, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carocci C, Vitale MR (2013). Criteri, norme e linee guida per gli interventi nei Piani di Ricostruzione di Villa Sant'Angelo e Fossa (AQ). In: (a cura di): Castagneto F, Fiore V , Recupero, Valorizzazione, Manutenzione nei Centri Storici. Un tavolo di confronto interdisciplinare. p. 118-121, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	SANTAGATI C, GALIZIA M, DAGOSTINO G (2013). Digital reconstruction of archaeological sites and monuments: some experiences in south eastern Sicily. In: Chng E, Chapman H., Gaffney V (eds). Visual Heritage in the Digital Age. SPRINGER SERIES ON CULTURAL COMPUTING, p. 205-232, LONDON:Springer-Verlag, London, ISBN: 978-1-4471-5534-8, ISSN: 2195-9056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D'URSO S (2013). Dove non arriva la vista. Categorie di lettura dello spazio ipogeo. In: (a cura di): Dell'Osso R, Teoria del progetto ipogeo, tra infrastrutture e waterfront. p. 21-44, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 978-88-387-62871 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Athanasiou A, De Felice M, Oliveto G, Oliveto PS (2013). Dynamical Modeling and Parameter Identification of Seismic Isolation Systems by Evolution Strategies. In: Computational Intelligence. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, vol. 465, p. 101-118, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 978-3-642-35637-7, ISSN: 1860-949X, doi: 10.1007/978-3-642-35638-4_8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	LATINA V (2013). Epilogo. L'architettura Responsabile. Vincenzo Latina (A cura di Marco Biraghi , Silvia Micheli). In: Marco Biraghi, Silvia Micheli. Storia dell'architettura italiana 1985-2015 . PICCOLA BIBLIOTECA EINAUDI. MAPPE, vol. 602, Torino:Giulio Einaudi, ISBN: 978-88-06-20702-1 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	ANANIA L, BADALA' A, DAGATA G (2013). Experimental Validation of an Algorithm For The Reinforced Masonry Vaults By O-Wrap Technique. In: C.A. BREBBIA AND S. HERNANDEZ. Earthquake Resistant Engineering Structures IX . WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT, vol. 1, p. 297-308, SOUTHAMPTON:WIT Press, ISSN: 1746-4498, doi: 10.2495/ERES130241 Scopus: S2.0-84887852762 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Capilleri P P, Maugeri M, Motta E, Todaro M (2013). FEM analysis of the behaviour of a reinforced earth wall. In: Atti XV Convegno Nazionale LIngegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07, ICAR/09

28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mangiameli M, Mussumeci G (2013). GIS approach for preventive evaluation of roads loss of efficiency in hydrogeological emergencies. In: (a cura di): F. Pirotti, A. Guarnieri, and A. Vettore , ISPRS Archives Volume XL-5/W3, The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk. p. 79-87, ISPRS, doi: 10.5194/isprsarchives-XL-5-W3-79-2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Barbera P (2013). Gela "città del petrolio": il racconto di una fondazione contemporanea in Sicilia . In: (a cura di): Aldo Casamento, Atlante delle città fondate in Italia dal tardomedioevo al Novecento. Italia centro-meridionale e insulare.. p. 277-290, Roma:Edizioni Kappa, ISBN: 978-88-6514-189-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
30.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CORTESI I (2013). HORTI PALATINI FARNESIORUM: IMMAGINE E IDENTITA. In: (a cura di): Lucia Corrain e Francesco P. Di Teodoro, Architettura e identità locali. p. 219-231, ISBN: 978-88-222-62837 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
31.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Campagna M, Roccaro P, Vagliasindi F G A (2013). I costi d'investimento e di esercizio dei sistemi MBR. In: (a cura di): Mannina G, Torregrossa M, Viviani G, BioMAc 2013 I bioreattori a membrana (MBR) per la depurazione delle acque reflue. p. 119-136, PALERMO:Edizioni Caracol, ISBN: 978-88-89440-96-4 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
32.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	VALENTI R, Maniscalco G (2013). IL RILEVAMENTO DELL'IDENTITA' DI UN PAESAGGIO STRATIFICATO PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE. In: (a cura di): F. Castagneto, V. Fiore, Recupero, Valorizzazione, Manutenzione nei Centri Storici.. p. 58-61, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
33.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	TRIGILIA L (2013). Il Teatro e la città. In: CONCETTA CARTA, CLAUDIA GIORDANO,ANDREA LA MONICA, MICHELE ROMANO, LUCIA TRIGILIA. Il Teatro Comunale di Siracusa 1872-2013. SIRACUSA:Maura Morrone, ISBN: 978-88-97672-46-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
34.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carnazzo P (2013). Il centro storico di Siracusa, non solo Ortigia. Esperienza di studio sulla Borgata S. Lucia. In: (a cura di): Castagneto F, Fiore V, Recupero, Valorizzazione, Manutenzione dei Centri Storici, un tavolo di confronto interdisciplinare. vol. 1, p. 38-41, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
35.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	TAIBI G, PATANE' T (2013). Il colore come segno caratteriale del paesaggio. In: (a cura di): Castagneto F, Fiore V, Recupero, Valorizzazione, Manutenzione nei Centri Storici. p. 66-69, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
36.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MESSINA B, FOTI F, RIZZICA C (2013). Immaginario mediterraneo. Esperienze di progetto urbano, tra didattica e ricerca nel territorio di Siracusa. In: (a cura di): SARRO A, Architettura e progetto urbano nella città di Tunisi e nel Mediterraneo. vol. 1, p. 130-135, PALERMO:Ila Palma Mazzone Produzioni, ISBN: 9788877047502 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
		FIORE V, RUZZA L. (2013). Installazioni site specific, temporanee e virtuali, come strategie di rigenerazione urbana. In: (a cura di):

37.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Fiore V. Castagneto F, Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici. un tavolo di confronto interdisciplinare. p. 178-181, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
38.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FIORE V, CASTAGNETO F. (2013). Integrare saperi, innovare le prassi.. In: (a cura di): Fiore V., Castagneto F. (a cura di), Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici. Un tavolo di confronto interdisciplinare. p. 9-11, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
39.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Fiore V., De Medici S (2013). Introduzione. In: (a cura di): Fiore V., De Medici S, Abitare. Atti del Seminario di Studi della Scuola di Alta Formazione organizzato dalla Facoltà di Architettura di Siracusa e dallIstituto Italiano per gli Studi Filosofici. p. XI-XIII, NAPOLI:Liguori Editore, ISBN: 978-88-207-6377-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
40.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Caponetto R, et al (2013). Involucri captanti automatizzati/Automated collecting building envelopes. In: AA.VV.. ICT, Automation and Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the Field Management. ITC per la Produzione Edilizia. RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 88-387-6258-1 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
41.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Caponetto R, Caponetto R, Cecere C, DUrso S, Habib E, Margani G, Sapienza V (2013). Involucri captanti automatizzati/Automated collecting building envelopes. In: AA.VV.. ICT, Automation and Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the Field Management. ITC per la Produzione Edilizia. p. 340-357, Milano:Maggioli Editore, ISBN: 88-387-6258-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14, ICAR/10
42.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cortesi I (2013). Isotta Cortesi. In: (a cura di): Massimo Fagioli, Figure e paesaggio nell'architettura italiana. p. 70-83, FIRENZE:AION EDIZIONI, ISBN: 978-88-98262-09-0 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
43.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Magnano di San Lio E (2013). L'architettura della chiesa e della Badia. In: Gaetano Zito, Eugenio Magnano di San Lio, Giuseppe Amadore, Giovanni Calabrese. (a cura di): Carmelo Signorello, La Badia di Sant'Agata. p. 16-93, CATANIA:EDIZIONI ARCIDIOCESI DI CATANIA, ISBN: 978-88-88654-14-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
44.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MALSERVISI FRANCA, VITALE MARIA ROSARIA (2013). La costruzione del patrimonio architettonico in Francia e in Italia: tra tradizioni culturali e pratiche di intervento. In: (a cura di): A. Aveta, M. Di Stefano, Roberto Di Stefano. Filosofia della Conservazione e prassi del Restauro. p. 286-293, NAPOLI:Arte Tipografica, ISBN: 978-88-64191058 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
45.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Dell'Osso R (2013). La trasformazione del waterfront. In: Sebastiano D'Urso. Il progetto del waterfront. p. 7-20, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 9788838762888 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
		LA GRECA P, LA ROSA S.D., MARTINICO F, PRIVITERA R (2013). Land Cover Analysis for Evapotranspiration Assessment in

46.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Catania Metropolitan Region . In: (a cura di): Borruso G., Bertazzon S., Favretto A., Murgante B., Torre C.M., Geografic Information Analysis for Sustainable Development and Economic Planning: New Tecnologies. p. 102-114, HERSHEY PA:IGI Global, ISBN: 978-1-4666-1924-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
47.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carocci C, Circo C (2013). Le debolezze della città storica. Effetti sismici sul tessuto edilizio murario. In: (a cura di): Blasi C, Architettura storica e terremoti. Protocolli operativi per la conoscenza e la tutela. p. 153-175, MILANO:Wolters Kluwer Italia, ISBN: 978-88-6750-152-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
48.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Dotto E (2013). Linguaggio grafico e tecniche di tracciamento nei disegni di Camillo Camilliani. In: Gazzè L.. Giovan Battista Fieschi Garaventa.Cosmografia del Littorale di Sicilia. p. 1168-1196, CATANIA:Società di Storia patria della Sicilia orientale, ISBN: 978-88-97888-20-8 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
49.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Dell'Osso R (2013). Lo spazio ipogeo tra infrastrutture e waterfront. In: Dell'Osso R. Teoria del progetto ipogeo. p. 8-19, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 9788838762871 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
50.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FIDONE E (2013). MEMORIA E VISIONE: SULL'ALLESTIMENTO DELLA MOSTRA. In: (a cura di): MARCO ROSARIO NOBILE MARIA MERCEDES BARES, ROSARIO GAGLIARDI. p. 141-145, PALERMO:Edizioni Caracol, ISBN: 978-88-89440-97-1 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
51.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	LA GRECA P (2013). New Topics and Players for Research in Planning. In: (a cura di): Teixera Joao, A Centenary of Spatial Planning in Europe. p. 96-103, Edition Outre Terre - Osman Publishing Co. Ltd, ISBN: 978-99949-31-48-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
52.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Magnano di San Lio E (2013). Nicolò Daniele, scultore del legno ed architetto nella Catania del Settecento. In: AA. VV.. (a cura di): Centro Studi sulla civiltà artistica dell'Italia meridionale "Giovanni Previtali", Cinquantacinque racconti ci anni. Scritti di Storia dell'Arte.. vol. 1, p. 445-455, SOVERIA MANNELLI (CZ):Il Rubettino Editore, ISBN: 978-88-498-4047-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
53.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carnazzo P., Senia C (2013). Note a margine del workshop. In: (a cura di): Fiore V., De Medici S., Abitare. Atti del Seminario di Studi della Scuola di Alta Formazione organizzato dalla Facoltà di Architettura di Siracusa e dallIstituto Italiano per gli Studi Filosofici. p. 97-101 e tav. 11, NAPOLI:Liguori Editore, ISBN: 9788820763770 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
54.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FIORE V (2013). Nuovi sguardi, nuove tecnologie della/per la visione. In: (a cura di): Fiore V., Ruzza L., "Luce artificiale e paesaggio urbano. Raccontare il territorio con nuove tecnologie". p. 93-107, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-091-4 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
		Castagneto F (2013). ORTIGIA: A place to design. In: (a cura di): Sidoti B, EURO SOUTH HUB. Fostering social innovation in Mediterranean Region. p. 74-77, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-105-8

55.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
56.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carocci C, Tocci C, Circo C, Scuderi LA, Scudero A (2013). Osservazione e interpretazione del danneggiamento sismico negli aggregati urbani di edifici in muratura. Il centro storico di Crevalcore. In: (a cura di): Blasi C, Architettura storica e terremoti. Protocolli operativi per la conoscenza e la tutela. p. 175-192, MILANO:Wolters Kluwer Italia, ISBN: 978-88-6750-152-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
57.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CASTAGNETO F (2013). PROGETTARE ORTIGIA. Decodificare il sistema urbano: layering. In: (a cura di): Sidoti B, EURO SOUTH HUB. Un progetto europeo per l'innovazione sociale nel Mediterraneo. p. 74-77, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-104-1 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
58.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	LATINA V (2013). Padiglione di accesso agli scavi dell'Artemision, Siracusa. In: (a cura di): Andrea Botti, Paola Resbelli, ARCH&STONE ARCHITETTURE IN PIETRA DEL NUOVO MILLENNIO. PREMIO INTERNAZIONALE DI ARCHITETTURA 2 EDIZIONE. . p. 34-39, Magalini Editrice Due, ISBN: 978-88-903849-5-0 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
59.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Casciati S, Faravelli L., Bortoluzzi D. (2013). Pedestrian Timber Bridge: Experimental Investigation and Modelling. In: (a cura di): Biswajit Basu (ed.) , Damage Assessment of Structures X. KEY ENGINEERING MATERIALS, vol. 569-570, p. 319-326, Durnten-Zurich:Trans Tech Publications, ISBN: 978-3-03785-796-0, ISSN: 1013-9826, doi: 10.4028/www.scientific.net/KEM.569-570.319 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
60.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carocci C (2013). Piani di Ricostruzione post-sisma tra conservazione e rigenerazione urbana. I casi di Villa Sant'Angelo e Fossa (AQ). In: (a cura di): Castagneto F, Fiore V, Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici. p. 114-117, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
61.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FIORE V (2013). Potenziale tecnologico/potenziale figurativo: lettura per il controllo delle trasformazioni urbane.. In: CASTAGNETO f.. Rigenerare le città del Mediterraneo. p. 60-65, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-085-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
62.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Medici S (2013). Progettare/Abitare. Orientamenti della ricerca, dialogo con i professionisti. In: (a cura di): Fiore V., De Medici S, Abitare. Atti del Seminario di Studi della Scuola di Alta Formazione organizzato dalla Facoltà di Architettura di Siracusa e dall'Istituto Italiano per gli Studi Filosofici. p. 89-93, NAPOLI:Liguori Editore, ISBN: 9788820763770 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
63.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FIDONE E, BARONE A (2013). Radicare/rifondare. Idee per il centro civico.. In: (a cura di): FERRARI M, Ricostruire. p. 38-47, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-099-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
		DE MEDICI S., SENIA C (2013). Re-use strategies for cultural heritage management: the case of Casa Li Melilli di Sopra. In: (a cura di): Koui M., Zezza F., Koutsoukos P., Monument Damage Hazards and Rehabilitation Technologies. Proceedings of the 8th

International Symposium on the Conservation of Monuments in the Mediterranean Basin. vol. III, p. 389-406, Athens:Technical

64. Contributo in volume
(Capitolo o Saggio)

		Chamber of Greece, ISBN: 978960-8369-66-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
65.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mangiameli M, Mussumeci G (2013). Real time integrating of field data into a GIS platform for the management of hydrological emergencies. In: (a cura di): F. Pirotti, A. Guarnieri, and A. Vettore, ISPRS Archives Volume XL-5/W3, The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk. p. 153-158, ISPRS, doi: 10.5194/isprsarchives-XL-5-W3-153-2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
66.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DE MEDICI S (2013). Recupero e gestione dei beni confiscati alla criminalità organizzata: il caso del castello mediceo di Ottaviano. In: (a cura di): Castagneto F., Fiore V., Recupero Valorizzazione Manutenzione nei Centri Storici. p. 296-299, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
67.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Roccaro P, Sgroi M, Vagliasindi F G A (2013). Removal of Xenobiotic Compounds from Wastewater for Environment Protection: Treatment Processes and Costs. In: CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS, vol. 32, p. 505-510, ISSN: 1974-9791, doi: 10.3303/CET1332085 Scopus: 2-s2.0-84879246644 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
68.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Senia C (2013). Strategie di valorizzazione del patrimonio culturale: il partenariato pubblico-privato. In: (a cura di): Castagneto F., Fiore V., Recupero Valorizzazione Manutenzione nei Centri Storici. p. 300-303, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
69.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	NAVARRA M (2013). Sulla soglia. Un dialogo. Marco Navarra incontra Adolfo Natalini. In: (a cura di): NAVARRA M, Linea d'ombra. 1978-1984: Adolfo Natalini dal Superstudio all'Architettura. p. 81-111, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-107-2 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
70.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Roccaro P, Vagliasindi F G A (2013). Sustainable Remediation of a Closed Solid Waste Landfill Site: Development and Application of a Holistic Approach. In: CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS, vol. 35, p. 217-222, ISSN: 1974-9791, doi: 10.3303/CET1335036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
71.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	NAVARRA M (2013). TAVOLO SEMINALE. In: (a cura di): Gaia Zandra, Festival del verde e del paesaggio. p. 30-33, Roma:Miligraf edizioni, ISBN: 978-8896002353 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
72.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CANTONE F (2013). Tecnologie della comunicazione per il recupero del patrimonio costruito. Video projection mapping ad Avola. In: (a cura di): FIORE V, RUZZA L, Luce artificiale e paesaggio urbano. Raccontare il territorio con nuove tecnologie. SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-091-4 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
		NAVARRA M (2013). Terre di confine. Un racconto di formazione. In: (a cura di): NAVARRA M, Linea d'ombra. 1978-1984: Adolfo

73.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Natalini tra il Superstudio e l'Architettura. p. 16-23, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-107-2 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
74.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Anania L, Badala A, Dagata G (2013). Toughness Tests on Mix-Designed HRC and HSFRC Specimens Performed with Volcanic Aggregate. In: Siamak Yazdani and Amarjit Singh. New Developments in Structural Engineering and Construction. p. 565-570, Irvine CA 92619-4821, USA:Scientific Research Publishing, Inc. USA, ISBN: 978-981-07-5355-9, doi: 10.3850/978-981-07-5354-2 M-19-136 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
75.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CASTAGNETO F (2013). Tra necessità espressive e innovazioni tecnologiche. In: (a cura di): FIORE V, RUZZA L, "Luce artificiale e paesaggio urbano. Raccontare il territorio con nuove tecnologie". p. 45-51, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-091-4 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
76.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lombardo G (2013). Traditional building materials for innovative envelope. In: International Conference on Civil Engineering and Transportation. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 253-255, p. 358-366, Zurig:Trans Tech Publications, ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.253-255.358 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
77.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	TAIBI G, VALENTI R, D'AIELLO M (2013). Un modello interrelato per lo sviluppo turistico sostenibile di siti stratificati . In: (a cura di): Castagneto F, Fiore V, Recupero, Valorizzazione, Manutenzione nei Centri Storici. p. 258-261, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
78.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carnazzo P (2013). Una lettura operativa per il recupero del centro storico. In: Castagneto F. Rigenerare le città del Mediterraneo. vol. 1, p. 66-70, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-085-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
79.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Casciati F., Casciati S, Wu L.-J. (2013). Vision-Based Sensing in Dynamic Tests. In: (a cura di): Biswajit Basu (ed.) , Damage Assessment of Structures X. KEY ENGINEERING MATERIALS, vol. 569-570, p. 767-774, Durnten-Zurich:Trans Tech Publications, ISBN: 978-3-03785-796-0, ISSN: 1013-9826, doi: 10.4028/www.scientific.net/KEM.569-570.767 Scopus: s2.0-84883736192 Web of Science: WOS:000326409000095 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
80.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Medici S (2013). Vulnerabilità e resilienza del tessuto urbano di Ortigia: una metodologia per la gestione dei conflitti tra conservazione e trasformazione del costruito. In: Castagneto F. Rigenerare le città del Mediterraneo. p. 26-31, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-085-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
81.	Prefazione/Postfazione	SALEMI A (2013). PRESENTAZIONE. In: MOSCHELLA A. IL COSTRUITO STORICO COME TESTO INTERDISCIPLINARE. APPUNTI PER PALAZZO MONTALTO. p. 15-16, ROMA:Aracne Editrice, ISBN: 978-88-548-6532-7 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
82.	Breve introduzione	Carnazzo P, Castagneto F (2013). Conservazione, manutenzione e gestione degli spazi pubblici e dei beni architettonici. In: Castagneto F, Fiore V. (a cura di): Castagneto F, Fiore V, Recupero, Valorizzazione, Manutenzione dei Centri Storici, un tavolo di confronto interdisciplinare. vol. 1, p. 13, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
83.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	FIORE V (2013). Atlante. In: Castagneto F.. Rigenerare le città del Mediterraneo. p. 79-126, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-085-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	D'Urso S, Cassarà L (2013). Goodbye Topolinia. Sull'architettura e il fumetto. Catania:Malcor'D, ISBN: 9788897909033 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
2.	Monografia o trattato scientifico	Amata G (2013). Il capitalismo e le crisi. ROMA:Aracne Editrice, ISBN: 978-88-548-6122-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
3.	Monografia o trattato scientifico	Moschella A (2013). Il costruito storico come testo interdisciplinare. Appunti per palazzo Montalto. ROMA:Aracne Editrice, ISBN: 978-88-548-6532-7 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
4.	Monografia o trattato scientifico	Moschella A (2013). Il costruito storico nell'epoca della responsabilità ambientale. Riflessioni sulla riqualificazione energetica. ACIREALE-ROMA:Bonanno, ISBN: 978-88-96950-69-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
5.	Monografia o trattato scientifico	Cascone S, Lionti I (2013). Il recupero della chiesa di San Nicola a Caltagirone. p. 1-60, ROMA:Aracne, ISBN: 978-88-548-6620-1 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
6.	Monografia o trattato scientifico	TRIGILIA L (2013). Le immagini raccontano la città artificio e devozione nel siracusano. p. 1-221, SIRACUSA:Lombardi Editori, ISBN: 978-88-7260-277-5 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
7.	Monografia o trattato scientifico	STRANO C (2013). Massimo Motta, On this Side of Time. p. 1-60 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/04
8.	Monografia o trattato scientifico	Casciaro A, Castagneto F (2013). Processi inclusivi per la riqualificazione urbana. p. 1-126, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-106-5 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
9.	Monografia o trattato scientifico	Cascone S, Nigro L (2013). Progettare in X-LAM. Risvolti tecnici e compositivi. p. 1-48, ROMA:Aracne, ISBN: 978-88-548-6624-9 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
10.	Monografia o trattato scientifico	Sapienza V (2013). RIUSO E CONSERVAZIONE DELLARCHEOLOGIA INDUSTRIALE in Sicilia. vol. I - L'ambiente rurale, p. 1-140, ROMA:Aracne, ISBN: 978-88-548-6531-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
11.	Monografia o trattato scientifico	CASTAGNETO F (2013). Rigenerare le città del Mediterraneo. p. 1-128, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-085-3 Lingua: ENG, ITA, SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Sanfilippo G, Salemi A (2013). "Linnovazione e le istanze della conservazione nel restauro. Proposte e progetti in Sicilia". In: VIII CONGRESO INTERNACIONAL AR&PA 2012 Innovación en el Patrimonio Cultural . p. 241-254, Junta de Castilla y Leon, Consejeria de Cultura y Turismo, Valladolid, 24-27 Maggio 2012 Lingua: ITA, SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
2.	Contributo in Atti di convegno	Carocci C, Circo C (2013). "Needs-based architecture in the Cyclades. A project for the enhancement and conservation of the architectural heritage and the rural landscape. In: (a cura di): Boriani M,Gabaglio R, Gulotta D , Online Proceedings of Built Heritage 2013. Monitoring, Conservation, Managment. p. 47-55, ISBN: 978-88-908961-0-1, Politecnico di Milano, 18-20 nov. 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
3.	Contributo in Atti di convegno	FIANCHINO C, DELL'ACQUA A (2013). "Tipologie edilizie, Caratteri distributivi e costruttivi" . In: (a cura di): Gianfranco Carrara, Antonio Fioravanti e Armendo Testa, VERSO UN SAPERE TECNICO CONDIVISO NELLA RICERCA SULLA PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE DELL'EDILIZIA . vol. VI, p. 137-145, Roma :Gangemi Editore , ISBN: 978-88-492-2723-9, Roma, Sede Centrale CNR Aula Congressi, 16-18 febbraio 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
4.	Contributo in Atti di convegno	VITALE MARIA ROSARIA, SAVIA ANGELA MARIA, RANDISI FRANCESCO (2013). , Methods and strategies for the sustainability of the historic built-up: studies and preliminary analyses on the Monte quarter in Piazza Armerina. In: (a cura di): M. Boriani, Built Heritage 2013. Monitoring Conservation Management. p. 582-590, Milano:Politecnico di Milano, Centro per la Conservazione e Valorizzazione dei Beni Culturali, ISBN: 978-88-908961-0-1, Milan, 18-20 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
5.	Contributo in Atti di convegno	MANGIAMELI M, MILAZZO C, MUSCATO G, MUSSUMECI G (2013). A GIS application for UAV flight planning. In: IFAC Proceedings Volumes (IFAC-Papers Online) 2 (PART 1). IFAC PROCEEDINGS VOLUMES, p. 147-151, ISSN: 1474-6670, Compiegne, France, November 20-22, 2013, doi: 10.3182/20131120-3-FR-4045.00025 Scopus: 2-s2.0-84896320803 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
6.	Contributo in	CADDEMI S, CALIO' I, CANNIZZARO F, PANTO' B (2013). A New Computational Strategy for the Seismic Assessment of Infilled Frame Structures. In: B.H.V. Topping and P. Iványi. (a cura di): B.H.V. Topping and P. Iványi, Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing. CIVIL-COMP PROCEEDINGS, p. 1-10, STIRLINGSHIRE:Civil-Comp Press, ISBN: 978-1-905088-57-7, ISSN: 1759-3433, Cagliari, Sardinia, Italy , 3/9/2013-6/9/2013, doi: 10.4203/ccp.102.77

	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
7.	Contributo in Atti di convegno	CALIO' I, GRECO A, SANTINI A (2013). A Simplified Procedure for the Dynamic Analysis of Pile-Soil-Structure Interaction. In: (a cura di): B.H.V. Topping and P. Iványi, PROCEEDINGS OF THE FOURTEENTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL, STRUCTURAL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING COMPUTING . CIVIL-COMP PROCEEDINGS, p. 1-19, STIRLINGSHIRE:Civil-Comp Press, ISBN: 978-1-905088-57-7, ISSN: 1759-3433, Cagliari, 3-6 Settembre 2013, doi: 10.4203/ccp.102.61 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
8.	Contributo in Atti di convegno	TAIBI G, VALENTI R, LIUZZO M (2013). A Synergy of Addends for the Definition of a Charter of Protection. In: GAMBARDELLA C. (a cura di): C. Gambardella, Heritage Architecture Landesign focus on Conservation Regeneration Innovation. Le vie dei Mercanti _ XI Forum Internazionale di Studi. p. 870-879, Napoli:La scuola di Pitagora editrice, ISBN: 978-88-6542-290-8, Aversa-Capri, 13-14-15 giugno 2013 Web of Science: WOS:000346374300096 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
9.	Contributo in Atti di convegno	Campisano A, Modica C (2013). A method to calibrate P controllers for the real time control of pressures in water distribution networks. In: (a cura di): Craig L. Patterson, P.E., Scott D. Struck, Ph.D., and Daniel J. Murray, Jr., P.E., World Environmental and Water Resources Congress 2013. Showcasing the Future.. Cincinnati:Craig L. Patterson, P.E., Scott D. Struck, Ph.D., and Daniel J. Murray, Jr., P.E., ISBN: 9780784412947, Cincinnati, OH, US Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
10.	Contributo in Atti di convegno	Oliveto G, Athanasiou A, Takayama M, Morita K (2013). A preliminary study on the identification of seismic isolation systems from earthquake records. In: 10CUEE CONFERENCE PROCEEDINGS 10th International Conference on Urban Earthquake Engineering (10CUEE). p. 1415-1424, Tokyo Institute of Technology, Tokyo, Japan, March 1-2, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08, ICAR/09
11.	Contributo in Atti di convegno	Casciati S (2013). A robust decentralized control method with practical performance criterion. In: (a cura di): Giuseppe Lacidogna e Alberto Carpinteri (eds.), Atti del XXI Congresso AIMETA di Meccanica Teorica e Applicata. Torino:Edizioni Libreria Cortina Torino s.r.l. , ISBN: 978-88-8239-183-6, Torino, Italy, 16-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
12.	Contributo in Atti di convegno	Sanfilippo G., Salemi A., Sutera L. (2013). A systemic approach for the restoration project: the church of St. Anna in Piazza Armerina (EN). In: (a cura di): Editor in chief M. Boriani Edited by R. Gabaglio, D. Gulotta, BUILT HERITAGE 2013 Monitoring Conservation and Management. p. 565-573, Online Proceedings of the Conference BUILT HERITAGE 2013Monitoring Conservation and Management, ISBN: 978-88-908961-0-1, Milano, 18 20 November, 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19, ICAR/10
13.	Contributo in Atti di convegno	VALENTI R, Maniscalco G (2013). AN INTROSPECTIVE READING FOR A STRATIFIED SITE. In: (a cura di): Conor Newman, Yann Nussaume, Bas Pedroli, LANDSCAPE & IMAGINATION. p. 507-512, PONTEDERA (PI):Bandecchi&Vivaldi EDITORI, ISBN: 978-88-8341-548-7, PARIS, 2-3-4 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
14.	Contributo in	Greco L, Cuomo M, Impollonia N (2013). AN UNLOCKED IMPLICIT G1 CONTINUITY MULTI PATCH B-SPLINE INTERPOLATION FOR THE ANALYSIS OF 3D KIRCHHOFF-LOVE ROD ELEMENTS. In: (a cura di): M. Papadrakakis, M. Kojic, I. Tuncer, ECCOMAS Special Interest Conference - SEECCM 2013: 3rd South-East European Conference on Computational Mechanics, Proceedings - An IACM Special Interest Conference. p. 268-277, Athens:National Technical University of Athens (NTUA), ISBN: 978-960-99994-4-1, Kos, 12 June 2013 through 14 June 2013

	Atti di convegno	Scopus: 104618 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
15.	Contributo in Atti di convegno	CAPONETTO R, CAPONETTO RG, CECERE C, CULLA A, DURSO S, HABIB E, MARGANI G, SAPIENZA V (2013). Active building envelopes: An integrated solution for solar cooling and heating. In: AA.VV.. (a cura di): Werner Lang, Sustainable Architecture for a Renewable Future. p. 1-6, Berlin:Fraunhofer IRB - Verlag, ISBN: 978-3-8167-9054-9, Munich, September 10-12, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11, ICAR/14, ICAR/10
16.	Contributo in Atti di convegno	Barbarossa L, La Rosa S.D., Privitera R (2013). Agriculture in Greenways: a Methodology for Planning Connected Urban and Peri-Urban Farmlands in a Mediterranean City. In: (a cura di): Fábos J.G., Lindhult M., Ryan R.L., Jacknin M. , Proceedings of Fábos Conference on Landscape and Greenway Planning 2013:Pathways to Sustainability. University of Massachusetts. p. 322-331, Amherst, MA:Department of Landscape Architecture and Regional Planning, University of Massachusetts, MA., Amherst Massachusets United States, 12 -13 aprile 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
17.	Contributo in Atti di convegno	E. Pugliese Carratelli, F. Dentale, G. Donnarumma, Musumeci R (2013). An approach to break water design: numerical calculation of flow within armour units. In: 35th IAHR World Congress. ISBN: 9787302335443, Chengdu - China, September 8 -13 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
18.	Contributo in Atti di convegno	Badala' A, Anania L (2013). An innovative testing equipment for in site stress measurement an application to the monumental buildings. In: Second Conference on Smart Monitoring, Assessment and rehabilitation of Civil Structures. Instalbul:Alper Ilki, Masoud Motavalli, Caglar Goksu and Bernadette Havranek, ISBN: 978-3-033-04055-7, Instanbul, 9 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
19.	Contributo in Atti di convegno	ABATE G., GRASSI F., MASSIMINO M.R. (2013). Analisi dellinterazione terreno-struttura in presenza di strutture sotterranee. In: (a cura di): M. Cecconi, V. Pane, Atti Incontro Annuale Ricercatori di Geotecnica, IARG 2013. PERUGIA: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
20.	Contributo in Atti di convegno	LOMBARDO G, CICERO C (2013). Appropriate interventions of energy rehabilitation on buildings in Mediterranean climate. In: (a cura di): Oktay Ural, Emilio Pizzi e Sergio Croce , Changing Needs, adaptive Buildings, Smart Cities. vol. 2, p. 187-193, ISBN: 9788864930206, Milano, 17-20/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
21.	Contributo in Atti di convegno	CADDEMI S, CALIO' I (2013). Beam-Like and Frame Structures with Singularities: Review and New Advances. In: B.H.V. Topping and P. Iványi. (a cura di): B.H.V. Topping and P. Iványi, PROCEEDINGS OF THE FOURTEENTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL, STRUCTURAL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING COMPUTING. CIVIL-COMP PROCEEDINGS, p. 1-21, Stirlingshire, Scotland:B.H.V. Topping and P. Iványi, (Editors), Civil-Comp Press, , ISBN: 978-1-905088-57-7, ISSN: 1759-3433, Cagliari, Sardinia, Italy , 3/9/2013-6/9/2013, doi: 10.4203/ccp.102.184 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
22.	Contributo in Atti di convegno	Giuffrida S, Ferluga G, Martorina L (2013). Bellezza e capitale: il mercato immobiliare di Ortigia e la forma monetaria del valore architettonico. In: (a cura di): Castagneto F; Fiore V, Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici: un tavolo di confronto interdisciplinare. p. 182-185, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6, Siracusa, 23 marzo 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22

23.	Contributo in Atti di convegno	Oliveto G, Athanasiou A, Granata M (2013). Blind Simulation of Full Scale Free Vibration Tests on a Three Story Base Isolated Building. In: 10CUEE CONFERENCE PROCEEDINGS 10th International Conference on Urban Earthquake Engineering (10CUEE). p. 1303-1316, Tokyo Institute of Technology, Tokyo, Japan, March 1-2, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08, ICAR/09
24.	Contributo in Atti di convegno	Caddemi S, Caliò I, Cannizzaro F (2013). Buckling of shear deformable beams with singularities. In: G. Lacidogna, A. Carpinteri. XXI Congresso AIMETA di Meccanica Teorica ed Applicata AIMETA2013. Torino:Edizioni Libreria Cortina, ISBN: 978-88-8239-183-6, Torino, 17-20 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
25.	Contributo in Atti di convegno	MESSINA B (2013). CREMATORIO NEL CIMITERO DI PALAZZOLO ACREIDE (SR). In: Identità dell'architettura 11° Convegno . vol. 1, p. 104-105, PARMA:Edizioni Diabasis,, Firenze, 3-4 dicembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
26.	Contributo in Atti di convegno	NERI F, MARINO M (2013). Caratterizzazione del coefficiente di attrito in alcune tipologie murarie tradizionali della Sicilia tramite limpiego di indagini sperimentali. In: XV Congresso Nazionale di Ingegneria Sismica Anidis. Padova, 18-22 Settembre 2013. ISBN: 978-88-97385-59-2, PADOVA Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
27.	Contributo in Atti di convegno	BILLECI BRUNO, DESSÌ MARIA, SAVIA ANGELA MARIA, VITALE MARIA ROSARIA (2013). Chapels with Domes on Squinches in Sicily (XV-XVI century). Constructive Systems and Structural Vulnerability. In: (a cura di): C.A. Brebbia , Structural Studies, Repairs and Maintenance of Heritage Architecture XIII. p. 331-342, SOUTHAMPTON:WIT Press, ISBN: 978-1-84564-730-8, New Forest UK, 25-27 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
28.	Contributo in Atti di convegno	BRANDONISIO G, TORENO M., MELE E., DE LUCA A., BOSCO M., MARINO E.M. (2013). Comportamento sismico in campo non lineare di edifici in acciaio con controventi concentrici ad X. In: Le giornate italiane della costruzione in acciaio. Torino, 30 sett - 02 ott. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
29.	Contributo in Atti di convegno	Magnano di San Lio E, Di Gregorio G, Galizia M, Santagati C (2013). Conoscenza e/è Rigenerazione: il ridisegno di Catania dopo il terremoto del 1693. In: (a cura di): Conforti C., Grisella V., AID Monuments Conoscere Progettare Ricostruire, vol. 1. vol. 1, p. 472-482, ROMA:Aracne Editrice, ISBN: 978-88-548-6506-8, 24-25 maggio, Perugia Web of Science: WOS:000346374300081 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
30.	Contributo in Atti di convegno	STURIALE L, CALABRO' F, DELLA SPINA L (2013). Cultural Planning: a Model of Governance of the Landscape and Cultural Resources in Development Strategies in Rural Contexts. In: Rezekne Higher Educ Institut. (a cura di): Rezekne Higher Educ Institut, UTOPIAS AND DYSTOPIAS IN LANDSCAPE AND CULTURAL MOSAIC. VISIONS VALUES VULNERABILITY. SABIEDRIBA, INTEGRACIJA, IZGLITIBA, vol. V, p. 177-188, Rezekne, LATVIA:REZEKNE HIGHER EDUC INST-REZEKNES AUGSTSKOLA, ISSN: 1691-5887 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
31.	Contributo in Atti di convegno	MAESTRO T, NICOLOSI V, CANCELLIERE A, BIELZA M (2013). DEALING WITH WATER SHORTAGE RISK IN A CHANGING CONTEXT. In: WATER RESOURCES MANAGEMENT IN AN INTERDISCIPLINARY AND CHANGING CONTEXT. PORTO, PORTUGAL, 26-29 JUNE, 2013 Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
32.	Contributo in Atti di convegno	E.Foti, C. Faraci, P. Scandura, A. Cancelliere, Musumeci R, V.M. Nicolosi, D.J. Peres, L.M. Stancanelli (2013). Da Giampilieri a Saponara: analisi delle cause scatenanti e predisponenti. In: Cosa non funziona nella difesa dal Rischio idro-geologico nel nostro Paese? Analisi e rimedi (Roma 23 marzo 2012) . ATTI DEI CONVEGNI LINCEI, vol. ACL vol. 270, ISBN: 978-88-218-1065-7, ISSN: 0391-805X, Roma, 23 marzo 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
33.	Contributo in Atti di convegno	Casciati S, Faravelli L. (2013). Data collection for damage assessment on a railway bridge. In: (a cura di): Y.L. Xu, S. Zhu, Y. Xia, Y.Q. Ni, S.S. Law, J.H. Yin and Z.Q. Su (eds.), Proceedings of the 6th International Conference on Structural Health Monitoring: of Intelligent Infrastructure. Hong Kong:The Hong Kong Politechnic School, Department of civil and environmental engineering, ISBN: 978-962-367-768-4, Hong Kong, China, December 9-11, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
34.	Contributo in Atti di convegno	Caruso G, Evola G, Margani G, Marletta L (2013). Design standards for residential N-ZEBs in mild Mediterranean climate. In: International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ13). RENEWABLE ENERGY & POWER QUALITY JOURNAL, vol. 11, 355, European Association for the Development of Renewable Energies, Environment and Power Quality (EA4EPQ), ISSN: 2172-038X, Bilbao (Spain), 20/03/2013-22/03/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
35.	Contributo in Atti di convegno	Casciati F., Casciati S, and Faravelli L. (2013). Determining Sensor Locations Based on Model Order Reduction Techniques. In: (a cura di): Manuel Collet and Mohamed Ichchou (eds.), Proceedings of the 1st Euro-Mediterranean Conference on Structural Dynamics and Vibroacoustics. Marrakech, Morocco, April 23-25, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
36.	Contributo in Atti di convegno	FALCIGLIA PP, CANNATA S, URSO G, SCANDURA P, TRIGLIA A, ROMANO S, VAGLIASINDI FGA (2013). Development and application of a mathematical model for the assessment of the treatability of radionuclides polluted soils by microwave heating stabilisation: Preliminary results . In: ICheaP-11, 11th International Conference on Chemical and Process Engineering . CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS, vol. 32, p. 373-378, Milano:AIDIC SERVIZI SRL, ISBN: 978-88-95608-23-5, ISSN: 1974-9791, Milano, 3-5 giugno 2013, doi: 10.3303/CET1332063 Scopus: 2-s2.0-84879197227 Web of Science: WOS:000335952100063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
37.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Ayach A, Di Mauro C, Gitto S, Mancuso P (2013). Do cultural differences in health team composition affect efficiency? Evidence from Dubai . In: Entrepreneurship, innovation and the engine of growth. Milan:MIP School of Management , MIP Milano, 16-18 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
38.	Contributo in Atti di convegno	Magnano di San Lio E, Galizia M, Santagati C (2013). Drawing for the analysis of architectural language: the case of Giuseppe Palazzotto. In: (a cura di): Gambardella C, HERITAGE ARCHITECTURE LANDESIGN focus on CONSERVATION REGENERATION INNOVATION Le vie dei Mercanti _ XI Forum Internazionale di Studi. p. 750-757, Napoli:La scuola di Pitagora editrice, ISBN: 978-88-6542-290-8, Aversa - Capri, 13-15/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
39.	Contributo in Atti di convegno	VITALE MARIA ROSARIA, BARONE ZAIRA (2013). Dry-stone architectures in the Hyblaean rural landscape. In: (a cura di): S. Lira, Sharing cultures 2013. p. 337-347, Barcelos:Green Lines Institute for Sustainable Development, Aveiro, 24-26 July 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
40.	Contributo in Atti di convegno	Castelli F, Maugeri M (2013). Dynamic characterization of municipal solid waste by SDMT. In: Proceedings of Coupled Phenomena in Environmental Geotechnics, CPEG2013. p. 307-312, ISBN: 9781138000605, Torino, Italy, 1-3 July 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
41.	Contributo in Atti di convegno	Caddemi S, Caliò I, Cannizzaro F (2013). Dynamic instability of damaged beams subjected to a nonconservative axial load. In: G. Lacidogna, A. Carpinteri. ATTI DEL XXI CONGRESSO NAZIONALE AIMETA 2013. TORINO:Edizioni Libreria Cortina, ISBN: 978-88-8239-183-6, Torino, 17-20 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
42.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Di Mauro C, Giammanco MD (2013). EMPLOYEES ENGAGEMENT IN THE PUBLIC SECTOR: THE IMPACT OF EXTERNALLY FOCUSED ORGANIZATIONAL CLIMATE. In: (a cura di): Hope Baker, Decision Analytics. p. 671866-1-671866-21, Atlanta:Decision Sciences Institute Atlanta, ISBN: 0-9667118-0-7, Baltimore, 16-19 novembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
43.	Contributo in Atti di convegno	Fioravante V., Giretti D., Abate G., Aversa S., Boldini D., Capilleri P., Cavallaro A., ChamlagainD., Crespellani T., Dezi F., Facciorusso J., Ghinelli A., Grasso S., Lanzo G., Madiai C., Massimino M.R., Maugeri M., Pagliaroli A., Rainieri C., Tropeano G., Santucci De Magistric F., Sica S., Silvestri F., Vannucchi G. (2013). Earthquake geotechnical engineering aspects of the 2012 Emilia-Romagna earthquake (Italy) . In: Proc. 7th Intern. Conf. on Case Histories in Geotechnical Engineering. p. 1-34, ROLLA MISSOURI:Shamsher Prakash, ISBN: 1-887009-17-5, Chicago, USA, April 29 - May 4, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
44.	Contributo in Atti di convegno	AMARA F., BOSCO M., GHERSI A., MARINO E.M., ROSSI P.P. (2013). Effetti P-¿ nei sistemi ad un solo grado di libertà in zona sismica. In: Atti del 15° Congresso Nazionale Lingegneria Sismica in Italia. Padova, 1-4 July 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
45.	Contributo in Atti di convegno	Casciati F., Casciati S, Faravelli L., Bortoluzzi D., Messervey T. B. (2013). Estimating thermal inertia and temperature distribution consistent with monitored data from a railway bridge. In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, and V. Plevris (eds.), Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. 1169, Athens:Institute of Structural Analysis & Seismic Research, National Technical University of Athens, ISBN: 9789609999434, Kos, Greece, 12-14 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
46.	Contributo in Atti di convegno	ANANIA L, BADALA A, COSTA S, DAGATA G, GIACQUINTA C (2013). Experimental Investigation Of Masonry Calcareous Walls Repaired And Strengthened By C-Frp. In: Proceedings of 13th East and Asia Pacific Conference Construction on Structural Engineering. SAPPORO:Hokkaido University Press, Sapporo Scopus: 84905241493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
47.	Contributo in Atti di convegno	Faraci C, Foti E (2013). Experimental investigation on hydro-morphodynamic performances of a geocontainer submerged sill. In: 6th SCACR International Short Course on Applied Coastal Research. Lisbon, Portugal, 4-7 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
		Stancanelli L.M., Lanzoni S., Foti E (2013). Experimental investigations of depositions in a river reach of debris flows generated in two contiguous tributaries.. In: Proceedings of the 35th IAHR World Congress. ISBN: 9787302335443, Cina, Chengdu , 8-13 September 2013

48.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
49.	Contributo in Atti di convegno	Anania L, Badalà A, Cuomo M, D'Agata G (2013). Experimental validation of an algorithm for masonry vaults reinforced by the O-Wrap technique. In: C. A. Brebbia, and S. Hernández . (a cura di): Brebbia C A, Earthquake Resistant Engineering Structures IX. WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT, vol. 1, p. 297-308, WIT Press, ISBN: 978-184564736-0, ISSN: 1743-3509, La Coruna, 8 July 2013 through 10 July 2013, doi: 10.2495/ERES130241 Scopus: s2.0-84887852762 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08
50.	Contributo in Atti di convegno	NAVARRA M (2013). Giardino Arena al Tempio, San Michele di Ganzaria, CT Parco lineare tra Caltagirone e Piazza Armerina Piazza ICS, San Michele di Ganzaria, CT. In: (a cura di): Federico Wulff Melina Guirnaldos, Arquitectura Contemporànea en el Patrimonio Historico. p. 61-67, Granada:Editorial Universidad de Granada, ISBN: 978-84-338-5493-3, Granada, maggio 2009 Lingua: ITA, SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
51.	Contributo in Atti di convegno	Bonacini E, DAgostino G, Galizia M, Santagati C, Sgarlata M (2013). Hidden cultural landscapes: survey and digital enhancement of the catacombs of San Giovanni in Syracuse. In: (a cura di): Gambardella C, HERITAGE ARCHITECTURE LANDESIGN focus on CONSERVATION REGENERATION INNOVATION Le vie dei Mercanti _ XI Forum Internazionale di Studi. p. 262-271, Napoli:La scuola di Pitagora editrice, ISBN: 978-88-6542-290-8, Aversa, Capri, 13th-15th June, 2013 Web of Science: WOS:000346374300027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
52.	Contributo in Atti di convegno	Casciati S, Faravelli L., and Bortoluzzi D. (2013). Human induced vibrations in a pedestrian timber bridge. In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, and V. Plevris (eds.), Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. 1175, Athens:nstitute of Structural Analysis & Seismic Research, National Technical University of Athens, ISBN: 9789609999434, Kos, Greece, 12-14 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
53.	Contributo in Atti di convegno	STURIALE L (2013). INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICTs) AND TERRITORIAL MARKETING: THE WEBSITES AS AN INSTRUMENT TO ENHANCE THE TERRITORY. In: REZEKNE HIGHER EDUCATION INSTITUTION . (a cura di): REZEKNE HIGHER EDUCATION INSTITUTION , SOCIETY, INTEGRATION, EDUCATION: UTOPIAS AND DYSTOPIAS IN LANDSCAPE AND CULTURAL MOSAIC - VISIONS VALUES VULNERABILITY. SABIEDRIBA, INTEGRACIJA, IZGLITIBA, vol. III, p. 273-285, REZEKNES:REZEKNE HIGHER EDUC INST-REZEKNES AUGSTSKOLA, ISSN: 1691-5887, UDINE, 27/28 GIUGNO 2013 Web of Science: E221703 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
54.	Contributo in Atti di convegno	Sgroi M, Roccaro P, Snyder S A (2013). Identification and Evaluation of NDMA Formation Potential in a Municipal Wastewater Reclamation Plant Employing Advanced Water Treatment Processes. In: 2013 IOA-IUVA World Congress. Las Vegas, September 22 - 26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
55.	Contributo in Atti di convegno	Oliveto G, Athanasiou A, Takayama M, Morita K (2013). Identification of Seismic Isolation Systems from Earthquake Records . In: ANIDIS 2013 - XV Convegno L'Ingegneria Sismica in Italia. L19, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08, ICAR/09
	Contributo in	VALENTI R, TAIBI G, LIUZZO M (2013). Il Laboratorio della Memoria: Engrammi dei Tracciati di Ortigia . In: (a cura di): Antonio Conte Monica Filippa, Patrimoni e Siti Unesco. Memoria, Misura e Armonia, Atti del 35° Convegno Internazionale dei Docenti della Rappresentazione. Decimo Congresso UID. p. 935-941, Roma :Gangemi Editore , ISBN: 9788849227284, Matera, 24-26/10/2013

56.	Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
57.	Contributo in Atti di convegno	Casciati S (2013). Importance measures and their calculation. In: (a cura di): George Deodatis, Bruce R. Ellingwood, Dan M. Frangopol (eds.) , Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures and Infrastructures - Proceedings of the 11th International Conference on Structural Safety and Reliability, ICOSSAR 2013. p. 5501-5505, Boca Raton:CRC Press, Taylor & Francis Group, ISBN: 978-113800086-5, New York, NY, United States, June 16-20, 2013 Scopus: s2.0-84892376439 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
58.	Contributo in Atti di convegno	DOTTO E (2013). Impronte lineari. In: AA. VV.. (a cura di): P. Belardi, A. Cirafici, A, di Luggo, E. Dotto, F. Gay, F. Maggio, F. Quici, Idee per la rappresentazione 5. Atopie. p. 170-181, ROMA:ARTEGRAFICA PLS s.r.l., ISBN: 9788890458576, Napoli, 4 maggio 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
59.	Contributo in Atti di convegno	GRASSI F., MASSIMINO M.R., TREFFILETTI A. (2013). Influenza dellinterazione cinematica sul momento totale per un palo immerso in un terreno con una discontinuità stratigrafica. In: Atti del XV Convegno ANIDIS, L'Ingegneria Sismica in Italia.. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno-4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
60.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Di Mauro C, Giammanco MD (2013). Innovation and performance in Local Governments: the impact on workers engagement. In: (a cura di): Fynes B; Coughlan P, Operations Management at the Heart of Recovery. p. 1-10, UCD and TCD Schools of Business, ISBN: 978-1-905254-74-3, Dublino (Ireland), 7-12 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
61.	Contributo in Atti di convegno	Maugeri M, Grasso S. (2013). Innovazione Dellingegneria Geotecnica Sismica. In: CIAS. Atti Seminario: evoluzione nella sperimentazione per le costruzioni. p. 303-323, CIAS, ISBN: 9788895841083, CIPRO Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
62.	Contributo in Atti di convegno	Nie L, Skallebakke OP, Campisano A, Marsalek J (2013). Integrated stormwater management as a long term strategy for preservation of building environment. In: Planning and technologies for sustainable urban water management. LYON:Graie, Lyon, France, june 23-27, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
63.	Contributo in Atti di convegno	Cafiso S, DAgostino C, Persaud B. (2013). Investigating the influence of segmentation in estimating safety performance functions for roadway sections. In: TRB, 92th Annual Meeting. CONFERENCE PROCEEDINGS - NATIONAL RESEARCH COUNCIL (U.S.). TRANSPORTATION RESEARCH BOARD, ISSN: 1073-1652, Washington DC Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
64.	Contributo in Atti di convegno	DATO TOSCANO Z. (2013). LA QUALIFICAZIONE DELLA CULTURA D'IMPRESA. In: AUTORI VARI. (a cura di): MASSARENTE ALESSANDRO, RICERCA UNIVERSITARIA E PROGETTO DI ARCHITETTURA. Esperienze, procedure e strumenti a confronto. vol. I, p. 104, Napoli:ProArch_Associazione Nazionale dei docenti di Progettazione architettonica ICAR 14/15/16, ISBN: 978-88-909054-0-7, Ferrara, 27/28 settembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
65.	Contributo in	CALIO' I, CANNIZZARO F, PANTO B, OLIVETO F (2013). La valutazione dei cedimenti in fondazione negli edifici in muratura mediante analisi statiche nonlineari condotte in ambiente 3DMacro. In: (a cura di): FRANCO BRAGA e CLAUDIO MODENA, XV CONVEGNO ANIDIS L'INGEGNERIA SISMICA IN ITALIA. p. 1-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 Giugno - 4 Luglio

	Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
66.	Contributo in Atti di convegno	PIZZI E, DE TOMMASI G, GUIDA A, MORGANTI R, SALEMI A (2013). Large Scale Building Refurbishmente Strategies in Italy: A Proposal of "Geocluster" Characterization. In: (a cura di): Ural O; Capizzi E; Croce S;, Changin needs, Adaptive Buildings, Smart Cities. vol. 1, p. 993-999, Milano:Poliscript - Politecnico di Milano, ISBN: 97-88-864930138, Milan - Italy, 17/09/2013 - 20/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
67.	Contributo in Atti di convegno	Foti E, Cancelliere A., Faraci C., Iuppa C., La Rocca C., Musumeci RE, Nicolosi V.M., Peres D.J., Scandura P., Stancanelli L.M. (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. Lyon, France, june 23-27, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
68.	Contributo in Atti di convegno	Magnano di San Lio E (2013). Le impronte di un architetto. In: (a cura di): elardi P, Cirafici A, di Luggo A, Dotto E, Gay F, Maggio F, Quici F, Impronte. Idee per la rappresentazione 6. ROMA:ARTEGRAFICA PLS s.r.l., ISBN: 978-88-904585-8-3, Siracusa, 10/05/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
69.	Contributo in Atti di convegno	MAUGERI M, GRASSO S (2013). Liquefaction Potential Evaluation at the Catania Harbour (Italy). In: WIT Transactions on The Built Environment. Earthquake Resistant Engineering Structures 2013. WIT Press Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
70.	Contributo in Atti di convegno	Fratocchi L., Nassimbeni G, Sartor M, Ancarani A, Di Mauro C, Zanoni A, Barbieri P, Vignoli M (2013). Manufacturing Back-shoring and the Global Fragmentation of Production: What it is Changing after the Financial Crisis?. In: (a cura di): Driffield N; Love J, International Business, Institutions and Performance after the financial crisis. 123, Aston Business School - Birmingham (UK), March 21-23 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
71.	Contributo in Atti di convegno	Fratocchi L, Equizi S, Nassimbeni G, Sartor M, Ancarani A, Di Mauro C, Zanoni A, Barbieri P, Vignoli M (2013). Manufacturing Back-shoring: Theoretical Conceptualization and Empirical Evidence. In: Emerging Issues in the XXI Century: (Re)evolution. p. 1-10, 3010 Medway Street, Silver Spring, Maryland 20902:IAMB and Gilron Group, LLC, Lisbon (Portugal), April 17-19 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
72.	Contributo in Atti di convegno	FARACI C, SCANDURA P, FOTI E (2013). Measurement of wave reflection in Combined Caissons with internal Rubble Mound. In: Proceedings of the 35th IAHR World Congress 2013. vol. 6, A11403, Tsinghua University Press , ISBN: 9787302335443, Chengdu, China, 8-13 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
73.	Contributo in Atti di convegno	Musumeci R, Marletta, V., Faraci, C., Andò, B., Baglio, S., Foti E (2013). Measurements of bottom shear stresses through ferrofluids. In: 35th IAHR World Congress. ISBN: 9787302335443, Chengdu - China, September 8 -13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
74.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Di Mauro C, D'Urso D (2013). Measuring over-confidence in supply management: an application to purchasing decisions. In: (a cura di): Academy of Management, Capitalism in Question. PROCEEDINGS AND MEMBERSHIP DIRECTORY - ACADEMY OF MANAGEMENT, ISSN: 1543-8643, Lake Buena Vista (USA), 9-13 Agosto 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
75.	Contributo in Atti di convegno	Musumeci R, G.M. Farinella, E. Foti, S. Battiato, T.U. Petersen, B.M. Sumer (2013). Measuring sandy bottom dynamics by exployting depth from stereo video sequences. In: IMAGE ANALYSIS AND PROCESSING (ICIAP 2013), PT 1. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8156, p. 420-430, ISBN: 978-3-642-41181-6, ISSN: 0302-9743, Naples, 9-13 September 2013 Scopus: eid=2-s2.0-84884725031 Web of Science: WOS:000329804300043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
76.	Contributo in Atti di convegno	Contrafatto L (2013). Mechanical properties of Polyvinyl-Alcohol modified concrete. In: XXI AIMETA Congress of Theoretical and Applied Mechanics. p. 1-10, Torino, 17-20 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
77.	Contributo in Atti di convegno	CONDORELLI F, LO FARO A, SALEMI A (2013). Metodology for qick surveying and gis mapping of built heritage.Evaluation of the conservation status of historical facades. In: (a cura di): Ural O, Capizzi E, Croce S, Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities. vol. 1, p. 925-932, MILANO:Poliscript - Politecnico di Milano, ISBN: 978-88-64930138, Milano, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
78.	Contributo in Atti di convegno	Oliveto G, Athanasiou A (2013). Mixed Lagrangian Formulation for the Dynamic Response of Base Isolated Buildings to Earthquake Excitation. In: AIMETA 2013 - XXI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica e Applicata. Torino, Italy, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08, ICAR/09
79.	Contributo in Atti di convegno	BOSCO M., GHERSI A., MARINO E.M., ROSSI P.P. (2013). Modellazione del comportamento ciclico dei link. In: Atti del XXIV Congresso C.T.A., Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 1043-1050, Torino, 30 settembre-2 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
80.	Contributo in Atti di convegno	BRUNO I., CARANNANTE B., GHERSI A., ROSSI P.P. (2013). Modellazione e analisi di elementi strutturali in acciaio collegati mediante nodi preassemblati. In: Atti del XXIV Congresso C.T.A., Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. Torino, 30 settembre-2 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
81.	Contributo in Atti di convegno	Campisano A, Cutore P, Modica C (2013). Modelling sediment deposit evolution upstream of slit-check dams in mountain streams. In: (a cura di): Craig L. Patterson, P.E., Scott D. Struck, Ph.D., and Daniel J. Murray, Jr., P.E., World Environmental and Water Resources Congress 2013. Showcasing the Future. Cincinnati:Craig L. Patterson, P.E., Scott D. Struck, Ph.D., and Daniel J. Murray, Jr., P.E., ISBN: 9780784412947, Cincinnati, OH, US Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
82.	Contributo in Atti di convegno	Shirazi RHSM, Campisano A, Modica C, Willems P, Berlamont J (2013). Modelling the erosive effects of sewer flushing using different sediment transport formulas. In: Proceedings of SPN7. Sheffield, UK, 28-30 august 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
		SCANDURA P, FARACI F, FOTI E (2013). Numerical Simulations of Acceleration-Skewed Oscillatory Flows. In: Proceedings of the 35th IAHR World Congress. vol. 6, A11586, Tsinghua University Press , ISBN: 978-7-89414-588-8, Chengdu, China, 8-13 September 2013

83.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
84.	Contributo in Atti di convegno	Campisano A, Cutore P, Modica C (2013). Performance of domestic rainwater harvesting systems at regional scale. In: (a cura di): Craig L. Patterson, P.E., Scott D. Struck, Ph.D., and Daniel J. Murray, Jr., P.E, World Environmental and Water Resources Congress 2013. Showcasing the Future. Cincinnati:Craig L. Patterson, P.E., Scott D. Struck, Ph.D., and Daniel J. Murray, Jr., P.E., ISBN: 9780784412947, Cincinnati, OH, US Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
85.	Contributo in Atti di convegno	FIORE V (2013). Pianificare la manutenzione per l'edilizia di culto. In: (a cura di): Conferenza Episcopale Italiana - Servizio Nazionale per l'edilizia di culto, La manutenzione programmata per l'edilizia di culto. p. 61-72, MILANO:CEI, ISBN: 978-88-901468-5-5, Napoli, 12-14 maggio 2009 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
86.	Contributo in Atti di convegno	Maugeri M, Castelli F. (2013). Post-earthquake analysis for a seismic retrofitting: the case history of a piled foundation in Augusta (Italy). . In: Proc. International Conference on Earthquake Geotechnical Engineering From Case History to Practice In honour of Prof. Kenji Ishihara. Istanbul, 17-19 June 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
87.	Contributo in Atti di convegno	Cafiso S, Stamatiadis N, Di Graziano A (2013). Potential use of multi-criteria analysis in context sensitive solutions. In: Advances in Civil Engineering and Building Materials - Selected Peer Reviewed Papers from 2012 2nd International Conference on Civil Engineering and Building Materials, CEBM 2012. CONFERENCE PROCEEDINGS - NATIONAL RESEARCH COUNCIL (U.S.). TRANSPORTATION RESEARCH BOARD, p. 875-878, ISBN: 978-041564342-9, ISSN: 1073-1652, Hong Kong, 17 November 2012through18 November 2012 Scopus: s2.0-84872596653 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
88.	Contributo in Atti di convegno	CARRUBBA P., MAUGERI M (2013). Prestazioni attese di strutture in terra rinforzata in condizioni sismiche. In: Atti XV Convegno Nazionale LIngegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova 30 Giugno-4 Luglio Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
89.	Contributo in Atti di convegno	Athanasiou A, Oliveto G, Takayama M, Morita K (2013). Problems in the identification of base isolation systems from earthquake records. In: GECCO13 Companion. Copyright 2013 ACM 978-1-4503-1964-5/13/07. Amsterdam, The Netherlands, July 06-10, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08
90.	Contributo in Atti di convegno	NERI F, MAURATORE M (2013). Progetto di soprelevazione di un edificio esistente mediante impiego di isolatori sismici di tipo FRP. In: XV Congresso Nazionale di Ingegneria Sismica Anidis. Padova, 18-22 Settembre 2013. . ISBN: 978-88-97385-59-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
91.	Contributo in Atti di convegno	Giuffrida S, Carocci C F, Gagliano F (2013). Qualità urbana ed equità sociale nel finanziamento della ricostruzione in Abruzzo. I casi di Villa SantAngelo e Tussillo (AQ) Urban quality and social fairness in the financing of the reconstruction in Abruzzo. The cases of Villa SantAngelo and Fossa (AQ).. In: (a cura di): Castagneto F; Fiore V, Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici: un tavolo di confronto interdisciplinare. vol. 1, p. 122-125, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6, Siracusa, 23 marzo 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22, ICAR/19
		FIDONE E (2013). Recupero della basilica paleocristiana di San Pietro, Siracusa (SR). In: (a cura di): Zermani Paolo, identità dell'architettura Italiana 2013. p. 74-75, PARMA:Edizioni Diabasis, ISBN: 978-88-8103-815-2, 3-4 dicembre 2013

92.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
93.	Contributo in Atti di convegno	Campisano A, Cutore P, Modica C, Nie L (2013). Reducing inflow to stormwater sewers by the use of domestic rainwater harvesting tanks. In: Planning and technologies for sustainable urban water management. LYON:Graie, Lyon, France, june, 23-27, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
94.	Contributo in Atti di convegno	Moschella A, Salemi A, Sanfilippo G, Puglisi F (2013). Refurbishment of Built Heritage for an Urban and Social Regeneration. In: (a cura di): Ural O; Capizzi E; Croce S;, Changing needs, adaptive buildings, smart cities. vol. 2, p. 67-73, MILANO:Poliscript - Politecnico di Milano, ISBN: 978-88-649302-0-6, Politecnico di Milano, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11, ICAR/10, ICAR/19
95.	Contributo in Atti di convegno	CAPONETTO R (2013). Rehabilitation versus demolition and rebuilding. In: AA.VV. Proceedings of the 39th IAHS World Congress "Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities". p. 933-940, Milano, IT:PoliScript, ISBN: 9788864930138, Milano, 17-20 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
96.	Contributo in Atti di convegno	Roccaro P, Rock C, Scheideler J, Snyder S A (2013). Removal of Emerging Contaminants and Pathogens by using Alternative Advanced Treatment Processes at Pilot Scale. In: 2013 IOA-IUVA World Congress. Las Vegas, September 22 - 26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
97.	Contributo in Atti di convegno	Bortoluzzi D., Casciati F., Casciati S, Chen Z.-C., Faravelli L. (2013). Reporting the results of two experimental campaigns on a pedestrian timber. In: (a cura di): Fu-Kuo Chang (ed.), Structural Health Monitoring 2013. Proceedings of the 9th International Workshop on Structural Health Monitoring: A Roadmap to Intelligent Structures. vol. 1, p. 696-702, LANCASTER, PA:Destech Publications Inc., ISBN: 978-1-60595-115-7, Stanford, CA, USA, September 10-12, 2013 Web of Science: WOS:000329292700084 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
98.	Contributo in Atti di convegno	Campisano A, Nie L, Pingju L (2013). Retention Performance of Domestic Rain Water Harvesting Tank under Climate Change Conditions. In: ICCEASI 2013. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 438-439 (2013), p. 451-458, ISSN: 1662-7482, Zhengzhou, 13-15 july, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.438-439.451 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
99.	Contributo in Atti di convegno	Giuffrida S, Ferluga G, Gagliano F (2013). Rigenerazione urbana al Porto Piccolo di Siracusa: un modello WebGIS per la valutazione economico-qualitativa. In: (a cura di): Castagneto F; Fiore V, Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici: un tavolo di confronto interdisciplinare. vol. 1, p. 214-217, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6, Siracusa, 23 marzo 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
100.	Contributo in Atti di convegno	Cortesi I, Cortesi A (2013). Rinnovo urbano dell'area Marzotto, ex stabilimento industriale, Manerbio, (BS). In: (a cura di): Zermani Paolo, Identità dell'architettura italiana. vol. 11, p. 56-57, Parma: Edizioni Diabasis, ISBN: 978-88-8103-8152, firenze, 3-4 dicembre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
		MANGIAMELI M, MUSCATO G, MUSSUMECI G (2013). Road Network Modeling in Open Source GIS to Manage the Navigation of Autonomous Robots. In: (a cura di): Theodore Simos , George Psihoyios and Ch. Tsitouras, 11TH International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2013: ICNAAM 2013 - AIP Proceedings. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, vol. 1558, p. 1224-1227, AIP (American Institute of Physics), ISBN: 978-0-7354-1184-5, ISSN: 1551-7616, Rodi, 21-27 settembre 2013, doi: 10.1063/1.4825731

101.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84887529913 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
102.	Contributo in Atti di convegno	AUGERI M.G., COZZO P., GRECO S. (2013). SETTING VARIABLE SPEED LIMITS USING DOMINANCE-BASED ROUGH SET APPROACH . In: COMPLEMENTI DEGLI ATTI DEL 5TH INTERNATIONAL SIIV CONGRESS SIIV 2012-SUSTAINABILITY OF ROAD INFRASTRUCTURES. ISBN: 978-88-902409-0-4, ROMA, 29-31 OTTOBRE 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
103.	Contributo in Atti di convegno	CAVALLARO A., FERRARO A., GRASSO S., MAUGERI M (2013). SITE RESPONSE ANALYSIS IN THE STM--M6 INDUSTRIAL AREA OF THE CITY OF CATANIA ((ITALY). In: Seventh International Conference on Case Histories in Geotechnical Engineering. p. 1-10, Wheeling, Il (Chicago, Il Area), April 29-May 4, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
104.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Di Mauro C, Hartley T, Nobile E (2013). SMEs Participation in Public Procurement: A Canadian Study. In: (a cura di): Giannakis M, Johnsen T, Miemczyk J, Kamann D-J, Bernardin E, Purchasing and Supply Management for a Sustainable World. p. 576-588, Nantes:Audencia Nantes Business School, ISBN: 978-2-9515695-7-7, Nantes (France), 24/27 Marzo 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
105.	Contributo in Atti di convegno	BONACCORSO B, PERES DJ, CASTANO A, CANCELLIERE A (2013). SPI-based probabilistic analysis of drought areal EXTENT IN SICILY. In: WATER RESOURCES MANAGEMENT IN AN INTERDISCIPLINARY AND CHANGING CONTEXT. PORTO, PORTUGAL, 26-29 JUNE, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
106.	Contributo in Atti di convegno	GRASSO. S., LA SPINA V., MAUGERI M (2013). Sandy Soil Characterisation and Site Response Analysis in the Catania Harbour (Italy). In: Atti XV Convegno Nazionale LIngegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova 30 Giugno-4 Luglio Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
107.	Contributo in Atti di convegno	Casciati S (2013). Scaling law in fatigue tests of shape memory alloy specimens. In: (a cura di): Chang-Koon Choi (ed.), Proceedings of the 2013 World Conference on Advances in Structural Engineering and Mechanics (ASEM13). Daejeon:Techno-Press, ISBN: 9788989693376, Jeju, Korea, September 8-12, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
108.	Contributo in Atti di convegno	Impollonia N, Cocuzza Avellino G, Lucà Trombetta P, Palmeri A (2013). Seismic retrofitting of buildings by fluid viscous dampers connected to adjacent reaction towers. In: ICOSSAR 2013. New York:George Deodatis, New York, 16-20 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
109.	Contributo in Atti di convegno	Bortoluzzi D., Casciati S, Elia L., Faravelli L. (2013). Semi-Active Control for the Mitigation of Vibration on a Footbridge. In: (a cura di): Giuseppe Lacidogna e Alberto Carpinteri (eds.), Atti del XXI Congresso AIMETA di Meccanica Teorica e Applicata. Torino:Edizioni Libreria Cortina Torino s.r.l. , ISBN: 978-88-8239-183-6, Torino, Italy, 16-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
110.	Contributo in Atti di convegno	Casciati F., Casciati S (2013). Sensor Placement: Acceleration Sensors vs. Displacement Sensors. In: (a cura di): Y.L. Xu, S. Zhu, Y. Xia, Y.Q. Ni, S.S. Law, J.H. Yin and Z.Q. Su (eds.), Proceedings of the 6th International Conference on Structural Health Monitoring: of Intelligent Infrastructure. The Hong Kong Politechnic School, Department of civil and environmental engineering, ISBN: 978-962-367-768-4, Hong Kong, China, December 9-11, 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
111.	Contributo in Atti di convegno	TAIBI G, PATANE' T (2013). Sensory Perception of the Natural Habitat. In: (a cura di): Conor Newman, Yann Nussaume, Bas Pedroli , LANDSCAPE & IMAGINATION. p. 341-344, Pisa:Bandecchi&Vivaldi Editori, Paris, 2-4 may 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
112.	Contributo in Atti di convegno	Stancanelli L M, Rosatti G, Begnudelli L, Armanini A, Foti E (2013). Single or two-phase modelling of debris-flow? A systematic comparison of the two approaches applied to a real debris flow in Giampilieri Village (Italy). In: Landslide Science and Practice: Spatial Analysis and Modelling. vol. 3, p. 277-283, ISBN: 978-364231309-7, Rome, 3-9 October 2011, doi: 10.1007/978-3-642-31310-3-37 Scopus: 2-s2.0-84898061449 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
113.	Contributo in Atti di convegno	CASTELLI F., LENTINI V., MAUGERI M (2013). Stability Analysis of Landfills in Seismic Area. Proc. Geo-Congress: Stability and Performance of Slopes and Embankments. In: Proc. Geo-Congress: Stability and Performance of Slopes and Embankments. ISBN: 9780784412787, San Diego, California, March, 3-7 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
114.	Contributo in Atti di convegno	CAPILLERI P, CAVALLARO A., MARE V., MAUGERI M (2013). Static and dynamic characterization of soil in a reinforced earth wall. In: Atti XV Convegno Nazionale LIngegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, Padova 30 Giugno-4 Luglio Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
115.	Contributo in Atti di convegno	Anumol T, Park M, Sgroi M, Roccaro P, Snyder S A (2013). Statistical Approach to Optimization of Advanced Oxidation Process for the Attenuation of TOrCs at a Pilot Plant in Arizona. In: 2013 IOA-IUVA World Congress. Las Vegas, September 22 - 26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
116.	Contributo in Atti di convegno	Cafiso S, Battiato, S., di Graziano, A., Farinella, G.M., Giudice, O. (2013). Stereo vision for bus traffic conflict investigation. In: 5th International Conference on Mechanical and Electrical Technology, ICMET 2013. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 392, p. 799-802, ISBN: 978-303785834-9, ISSN: 1660-9336, Chengdu; China, 2013 Scopus: 2-s2.0-84886258249 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
117.	Contributo in Atti di convegno	STURIALE L, TROVATO MR (2013). THE ENHANCING OF THE ENVIRONMENTAL LANDSCAPE AND THE CULTURAL HERITAGE BY A PROJECT OF AGRICULTURAL PARK. In: REZEKNE HIGHER EDUCATION INSTITUTION . (a cura di): REZEKNE HIGHER EDUCATION INSTITUTION , SOCIETY, INTEGRATION, EDUCATION: UTOPIAS AND DYSTOPIAS IN LANDSCAPE AND CULTURAL MOSAIC - VISIONS VALUES VULNERABILITY. SABIEDRIBA, INTEGRACIJA, IZGLITIBA, vol. III, p. 201-212, REZEKNE HIGHER EDUC INST-REZEKNES AUGSTSKOLA, ISSN: 1691-5887, UDINE, 27/28 GIUGNO 2013 Web of Science: E221703 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
118.	Contributo in Atti di convegno	VALENTI R, BARONE S (2013). THE REVERSE MODELING: A NEW METHOD FOR AN OLD PRACTICE. In: (a cura di): Maria Pignataro, Modeling from gigital to physical. Innovation in design and project procedures. p. 288-299, Santarcangelo di Romagna, Rimini:Maggioli Editore, ISBN: 9788838762741, Lecco, Politecnico di Milano - Polo di Lecco, 11-12-13 novembre 2013 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
		CADDEMI S, CALIO' I, CANNIZZARO F (2013). Tensile and compressive buckling of shear deformable damaged beams. In: A. Zingoni. (a cura di): A. Zingoni , Research and Applications in Structural Engineering Mechanics and Computations . p. 565-570, London:CRC

119.	Contributo in Atti di convegno	Press/Balkema, Taylor & Francis Group, ISBN: 978-1-138-00061-2, Cape Town, 2-4 SEPTEMBER 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
120.	Contributo in Atti di convegno	CAMPIONE F., CAPILLERI P., MASSIMINO M.R., MAUGERI M. (2013). Terremoto dell'Emilia Romagna 2012: risposta sismica locale sulla base di prove SDMT. In: (a cura di): M. Cecconi, V. Pane, Atti Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica, 2013. PERUGIA:Università degli Studi di Perugia, ISBN: 9788890642135, Perugia, 16-18 settembre 2013, doi: 10.13140/2.1.5158.4969 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
121.	Contributo in Atti di convegno	Casciati F., Casciati S, Torra V., Carreras G. (2013). The TiNi appropriate for damping of stayed cables in a standard and in extreme summer-winter temperature domain. In: (a cura di): Chang-Koon Choi (ed.), Proceedings of the 2013 World Conference on Advances in Structural Engineering and Mechanics (ASEM13). Daejeon:Techno-Press, ISBN: 9788989693376, Jeju, Korea, September 8-12, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
122.	Contributo in Atti di convegno	STURIALE L, TROVATO M. R. (2013). The agricultural park as a tool to enhance the agricultural landscape of the SIC "Timpa di Acireale" (CT) . In: (a cura di): CRESCIMANNO M., CASINI L., GALATI A., EVOLUZIONE DEI VALORI FONDIARI E POLITICHE AGRICOLE. p. 185-210, Bologna:Medimond Monduzzi Editore International Proceeding Division, ISBN: 978-88-7587-690-6 Web of Science: E185297 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
123.	Contributo in Atti di convegno	Bortoluzzi D., Casciati S, Faravelli L. (2013). The effect of temperature variability when monitoring a railway bridge. In: (a cura di): Emiliano Rustighi (ed.), Proceedings of the Eleventh International Conference on Recent Advances in Structural Dynamics. Navacchio (PI):Tipografia Moderna, ISBN: 978-0854329649, Pisa, 1-3 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
124.	Contributo in Atti di convegno	Sanchez-Arcilla, A., Caceres, I., Thorne, P.D., Eiff., O., Lacaze L., Hurther, D., P.A. Barraud, Musumeci R, Vousdoukas, M., Sancho, F. (2013). The evolution of mobile bed tests. A step towards the future of coastal engineering. In: 35th IAHR World Congress. ISBN: 9787302335443, Chengdu - China, September 8 -13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
125.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Ayach A, Di Mauro C, Gitto S, Mancuso P (2013). The impact of multi-cultural workgroups on the efficiency of hospital care in Dubai . In: Common disciplines that divide us: global networks in local contexts.. p. 1-9, Budapest:Budapest Business School, Budapest, 16-19 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
126.	Contributo in Atti di convegno	CADDEMI S, CALIO' I, CANNIZZARO F (2013). The influence of the axial force on the vibration of damaged frames. In: G. Lacidogna, A. Carpinteri. XXI Congresso AIMETA di Meccanica Teorica ed Applicata AIMETA2013. TORINO:Edizioni Libreria Cortina, ISBN: 978-88-8239-183-6, Torino, 17-20 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
127.	Contributo in Atti di convegno	Carocci C, Campisi F, Tranchina I (2013). The medieval Castle of Fossa (AQ). Analysis and restoration project. In: (a cura di): Boriani M, Gabaglio R, Gulotta D, Online Proceedings of Built Heritage 2013. Monitoring, Conservation, Managment. p. 82-90, ISBN: 978-88-908961-0-1, Milano, 18-20 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19

128.	Contributo in Atti di convegno	D'URSO S, MOSCHELLA A, PRIVITERA A (2013). The project of re-use between technology and architecture. In: (a cura di): Ural O; Pizzi E; Croce S, Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities. vol. 1, p. 893-900, Milano:Poliscript - Politecnico di Milano, ISBN: 9788864930138, Politecnico di Milano, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14, ICAR/11
129.	Contributo in Atti di convegno	Carocci C, Scudero A. (2013). The restoration project of the church of Saint Agata in Tussillo (AQ, Italy) within the framework of the post-earthquake reconstruction plan. In: (a cura di): Boriani M., Gabaglio R., Gulotta D., Online Proceedings of Built Heritage 2013. Monitoring, Conservation, Managment". p. 829-836, ISBN: 978-88-908961-0-1, Milano, 18-20 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
130.	Contributo in Atti di convegno	DI GREGORIO G, GIACCONE D, MONTELEONE A (2013). The roman amphitheater of Syracuse: archaeological artifact forgotten. In: AA.VV.. (a cura di): Carmine Gambardella, Fabbrica della conoscenza, Heritage Architecture Landesign, focus on CONSERVATION REGENERATION INNOVATION. vol. 39, p. 788-795, napoli:La scuola di Pitagora editrice, ISBN: 978-88-6542-290-8, Aversa - Capri, 13-15/6/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
131.	Contributo in Atti di convegno	Salemi A, Patania F, Cascone S, Gagliano A, Lo Faro A, Lombardo G, Moschella A, Sapienza V (2013). Thermal performance of existing buildings in Mediterranean climate area. In: (a cura di): Ural O, Pizzi E, Croce S, Changing needs, adaptive buildings, smart cities. vol. 1, p. 1017-1024, MILANO:Politecnico di Milano, ISBN: 9788864930138, Politecnico di Milano, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10, ICAR/11
132.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Di Mauro C, Schupp F (2013). Trust and reciprocity in buyer-supplier relations: do social preferences matter?. In: (a cura di): Schoenherr T, Integrating Practice in POM Research and Teaching. p. 1-6, -:Production and Operations Management Society (POMS), ISBN: 978-0-615-78489-5, Denver (USA), May 3-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
133.	Contributo in Atti di convegno	LEONE L, LAUDANI FICHERA D, PULVIRENTI G, SPICUZZA P, LEONE M (2013). UN GIS PER LA VERIFICA DEI CAMPI ELETTROMAGNETICI GENERATI DA STAZIONI RADIO BASE. In: ATTI DELLA 17A CONFERENZA NAZIONALE ASITA, RIVA DEL GARDA. vol. UNO, p. 861-868, ISBN: 978-88-903132-8-8, Riva del Garda (TN), 05-07.11.2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
134.	Contributo in Atti di convegno	CADDEMI S, CALIO' I, CANNIZZARO F, COLAJANNI P, PANTO' B, RICCIARDI G (2013). Un approccio innovativo per la modellazione degli edifici in muratura intelaiata. Applicazione ad un caso di studio. In: (a cura di): FRANCO BRAGA e CLAUDIO MODENA, XV CONVEGNO ANIDIS L'INGEGNERIA SISMICA IN ITALIA. p. 1-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 Giugno - 4 Luglio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
135.	Contributo in Atti di convegno	Ghersi A, P. Lenza, M. Pellecchia (2013). Uno sviluppo multimodale ed adattivo del metodo N1 per la verifica ed il progetto di strutture intelaiate in c.a.. In: Atti del 15° Congresso Nazionale Lingegneria Sismica in Italia. Padova, 30 giugno-4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
		Giuffrida S, Gagliano F (2013). Usi civili del Catasto e ripresa socio-economica. Un modello di analisi e valutazione su base GIS per lincentivo alla sostenibilità in agricoltura Cadastral civil uses and socio-economic recovery. A GIS based analysis- appraisal model to boost agricultural sustainability . In: (a cura di): Crescimanno M; Casini L; Galati A, Evoluzione dei valori fondiari e politiche agricole Dynamics of land values and agricultural policies. p. 103-117, BOLOGNA:Monduzzi Editore, ISBN: 978-88-7587-690-6, Palermo, 22-23 novembre 2012

136.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: E185297 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
137.	Contributo in Atti di convegno	Truppi C (2013). Venere sulla costa al confine tra la città e la natura.. In: (a cura di): Vittorio Fiore - Stefania De Medici, Abitare. Atti del Seminario di Studi della Scuola di Alta Formazione organizzato dalla Facoltà di Architettura di Siracusa e dall'Istituto Italiano per gli Studi filosofici. vol. Unico, p. 3-8, NAPOLI:Liguori Editore, ISBN: 9788820763770 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
138.	Contributo in Atti di convegno	LATINA V (2013). Vincenzo Latina. Le case blu a Tremilia , Siracusa. In: AA.VV. . Identità dell'architettura italiana. 11° Convegno. Il nuovo nell'eterno.. p. 90-91, Parma: Edizioni Diabasis, ISBN: 978-88-8103-815-2, Firenze, 3-4 dicembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
139.	Contributo in Atti di convegno	Cafiso S, Battiato, S., Farinella, G.M., Giudice, O., Di Graziano, A. (2013). Vision based traffic conflict analysis. In: Innovation and Scientific and Technical Culture for Development. Milano:AEIT - Federazione Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni, ISBN: 978-888723732-0 Scopus: 2-s2.0-84893374535 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
140.	Abstract in Atti di convegno	Casciati S (2013). Model order reduction approach for the control of nonlinear systems. In: (a cura di): Stefano Lenci and Jerzy Warminski (eds.), New Advances in the Nonlinear Dynamics and Control of Composites for Smart Engineering Design. . ISBN: 9788887965728, Senigallia (Ancona), Italy , June 3-6, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
141.	Abstract in Atti di convegno	Cancelliere A, Lupiano V, Peres D.J., Stancanelli L.M., Avolio M.V., Foti E., Di Gregorio S. (2013). Simulation of some 2009 debris flow events in the Peloritani Region by SCIDDICA_SS3. In: Proceeding AGU Fall meeting 2013. San Francisco, California, 7-13 dicembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
142.	Abstract in Atti di convegno	Caprì S, Ignaccolo M, Inturri G, Le Pira M (2013). Urban ecosystems and climate change adaptation: a methodological proposal for planning walking networks. In: RegioResources21. A cross-disciplinary dialogue on sustainable development of regional resource. Book of Abstract. p. 43, Catania, 18-20/9/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Mostra	VITALE MARIA ROSARIA (2013). Enzo Fortuna: i progetti per Palazzo Bellomo. 1952-1970. In: Mostra nellambito della III Giornata Nazionale Archivi di Architettura Dallarchivio al museo,(Siracusa, Palazzo Bellomo, 18 giugno 18 luglio 2013), promossa da AAA Italia, con il sostegno della Direzione generale per gli Archivi, Galleria Regionale di Palazzo Bellomo e della Direzione generale per il paesaggio, le belle arti, larchitettura e larte contemporanea, il patrocinio dellICOM e della Galleria Regionale di Palazzo Bellomo. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
2.	Manufatto	ALINI L (2013). Wood Performative Gridshell. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
3.	Altro	Cortesi I, Cortesi A. (2013). Aurelio e Isotta Cortesi Architetti. In: 100 progettisti italiani. p. 136-139, ISBN: 978-88-909277-0-6 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
4.	Altro	MAUGERI M., ABATE G., AVERSA S., BOLDINI D., DEZI F., FIORAVANTE V., GHINELLI A., MASSIMINO M.R., SANTUCCI DE MAGISTRIS F., SICA S., SILVESTRI F., VANNUCCHI G (2013). Linee di indirizzo per interventi su edifici industriali monopiano colpiti dal terremoto della pianura padana emiliana del maggio 2012 non progettati con criteri antisismici: aspetti geotecnici. doi: 10.13140/2.1.4060.1925 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	FIORE V, RUZZA L (a cura di) (2013). "Luce artificiale e paesaggio urbano. Raccontare il territorio con nuove tecnologie". p. 1-160, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-091-4 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
2.	Curatela	Fiore V, De Medici S (a cura di) (2013). Abitare. Atti del Seminario di Studi della Scuola di Alta Formazione organizzato dalla Facoltà di Architettura di Siracusa e dallIstituto Italiano per gli Studi Filosofici. p. VI-124, NAPOLI:Liguori Editore, ISBN: 978-88-207-6377-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
3.	Curatela	P. Belardi, A. Cirafici, A, di Luggo, DOTTO E, F. Gay, F. Maggio, F. Quici (a cura di) (2013). Idee per la rappresentazione 5. Atopie. Di AA. VV. . p. 1-256, ROMA:ARTEGRAFICA PLS s.r.l., ISBN: 9788890458576 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
4.	Curatela	D'URSO S (a cura di) (2013). Il progetto del waterfront. Le città portuali siciliane. p. 1-173, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 978-88-387-62888 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
5.	Curatela	NAVARRA M (a cura di) (2013). Linea d'ombra. 1978-1984: Adolfo Natalini tra il Superstudio e l'Architettura. SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-107-2 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
6.	Curatela	Fiore V, CASTAGNETO F. (a cura di) (2013). Recupero, Valorizzazione, Manutenzione nei centri storici. Un tavolo di confronto multidisciplinare. p. 1-324, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-084-6 Lingua: ITA SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
7.	Curatela	Ancarani A, Di Mauro C (a cura di) (2013). Special issue: SMEs and Public Procurement: an International perspective. PICCOLA IMPRESA, vol. 2013, ISSN: 0394-7947 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1 | **E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri**

N.	Classificazione	Pubblicazione
		Ciancio D, Carol I, Cuomo M (2013). A method for the calculation of inter-element stresses in 3D. COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING, vol. 254, p. 222-237, ISSN: 0045-7825, doi: 10.1016/j.cma.2012.11.014

1.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
2.	Articolo in rivista	B. M. Sumer, T.U. Petersen, L. Locatelli, J. Fredsoe, Musumeci R, E. Foti (2013). Backfilling of a scour hole around a pile in waves and current. JOURNAL OF WATERWAY PORT COASTAL AND OCEAN ENGINEERING-ASCE, vol. 139, p. 9-23, ISSN: 0733-950X, doi: http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)WW.1943-5460.0000161 Scopus: eid=2-s2.0-84879721191 Web of Science: WOS:000313043400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
3.	Articolo in rivista	Cafiso S, A. Di Graziano, N. Stamatiadis (2013). Context Sensitive approach for network selection of infrastructure transportation projects. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2358, p. 59-65, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2358-07 Scopus: 2-s2.0-84887451196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
4.	Articolo in rivista	Sapienza V, Gagliano A, Chiaramonte R (2013). Energetic sustainability of the building substitution: the rewards and the facilitations of the Italian Piano Casa. RENEWABLE ENERGY & POWER QUALITY JOURNAL, vol. 11, 514, ISSN: 2172-038X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
5.	Articolo in rivista	La Rosa S.D., Wiesmann D (2013). Land cover and impervious surface extraction using parametric and non-parametric algorithms from the open-source software R: an application to sustainable urban planning in Sicily. GISCIENCE & REMOTE SENSING, vol. 50, p. 231-250, ISSN: 1548-1603, doi: 10.1080/15481603.2013.795307 Web of Science: WOS:000320704100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
6.	Articolo in rivista	Roccaro P., Chang H-S, Vagliasindi F. G. A., Korshin G. V. (2013). Modeling bromide effects on yields and speciation of dihaloacetonitriles formed in chlorinated drinking water. WATER RESEARCH, vol. 47, p. 5995-6006, ISSN: 0043-1354, doi: 10.1016/j.watres.2013.07.018 Scopus: 2-s2.0-84883665464 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
7.	Articolo in rivista	Ancarani A, Zsidisin G A (2013). Past achievements and future directions for the Journal of Purchasing & Supply Management. JOURNAL OF PURCHASING & SUPPLY MANAGEMENT, vol. 19, p. 1-4, ISSN: 1478-4092, doi: 10.1016/j.pursup.2013.02.002 Scopus: 2-s2.0-84876019606 Web of Science: WOS:000318381800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
8.	Articolo in	MALSERVISI FRANCA, VITALE MARIA ROSARIA (2013). Photography versus the Historical Record: The Role of Photography in Rouens Gros-Horloge Restoration. FUTURE ANTERIOR, vol. 2, p. 48-62, ISSN: 1549-9715

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
9.	Articolo in rivista	Campisano A, Cabot Ple J, Muschalla D, Pleau M, Vanrolleghem PA (2013). Potential and limitations of modern equipment for real time control of urban wastewater systems. URBAN WATER JOURNAL, vol. 10(5), p. 300-311, ISSN: 1573-062X, doi: 10.1080/1573062X.2013.763996 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Athanasiou A, De Felice M, Oliveto G, Oliveto PS (2013). Dynamical Modeling and Parameter Identification of Seismic Isolation Systems by Evolution Strategies. In: Computational Intelligence. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, vol. 465, p. 101-118, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 978-3-642-35637-7, ISSN: 1860-949X, doi: 10.1007/978-3-642-35638-4_8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MALSERVISI FRANCA, VITALE MARIA ROSARIA (2013). La costruzione del patrimonio architettonico in Francia e in Italia: tra tradizioni culturali e pratiche di intervento. In: (a cura di): A. Aveta, M. Di Stefano, Roberto Di Stefano. Filosofia della Conservazione e prassi del Restauro. p. 286-293, NAPOLI:Arte Tipografica, ISBN: 978-88-64191058 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	FIANCHINO C, DELL'ACQUA A (2013). "Tipologie edilizie, Caratteri distributivi e costruttivi" . In: (a cura di): Gianfranco Carrara, Antonio Fioravanti e Armendo Testa, VERSO UN SAPERE TECNICO CONDIVISO NELLA RICERCA SULLA PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE DELL'EDILIZIA . vol. VI, p. 137-145, Roma :Gangemi Editore , ISBN: 978-88-492-2723-9, Roma, Sede Centrale CNR Aula Congressi, 16-18 febbraio 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
2.	Contributo in Atti di convegno	Oliveto G, Athanasiou A, Takayama M, Morita K (2013). A preliminary study on the identification of seismic isolation systems from earthquake records. In: 10CUEE CONFERENCE PROCEEDINGS 10th International Conference on Urban Earthquake Engineering (10CUEE). p. 1415-1424, Tokyo Institute of Technology, Tokyo, Japan, March 1-2, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08, ICAR/09
3.	Contributo in Atti di convegno	NERI F, MARINO M (2013). Caratterizzazione del coefficiente di attrito in alcune tipologie murarie tradizionali della Sicilia tramite limpiego di indagini sperimentali. In: XV Congresso Nazionale di Ingegneria Sismica Anidis. Padova, 18-22 Settembre 2013. ISBN: 978-88-97385-59-2, PADOVA Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
4.	Contributo in Atti di convegno	MAESTRO T, NICOLOSI V, CANCELLIERE A, BIELZA M (2013). DEALING WITH WATER SHORTAGE RISK IN A CHANGING CONTEXT. In: WATER RESOURCES MANAGEMENT IN AN INTERDISCIPLINARY AND CHANGING CONTEXT. PORTO, PORTUGAL, 26-29 JUNE, 2013 Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
5.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Ayach A, Di Mauro C, Gitto S, Mancuso P (2013). Do cultural differences in health team composition affect efficiency? Evidence from Dubai . In: Entrepreneurship, innovation and the engine of growth. Milan:MIP School of Management , MIP Milano, 16-18 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
6.	Contributo in Atti di convegno	Sgroi M, Roccaro P, Snyder S A (2013). Identification and Evaluation of NDMA Formation Potential in a Municipal Wastewater Reclamation Plant Employing Advanced Water Treatment Processes. In: 2013 IOA-IUVA World Congress. Las Vegas, September 22 - 26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
7.	Contributo in Atti di convegno	Oliveto G, Athanasiou A, Takayama M, Morita K (2013). Identification of Seismic Isolation Systems from Earthquake Records . In: ANIDIS 2013 - XV Convegno L'Ingegneria Sismica in Italia. L19, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08, ICAR/09
8.	Contributo in Atti di convegno	Nie L, Skallebakke OP, Campisano A, Marsalek J (2013). Integrated stormwater management as a long term strategy for preservation of building environment. In: Planning and technologies for sustainable urban water management. LYON:Graie, Lyon, France, june 23-27, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
9.	Contributo in Atti di convegno	Cafiso S, DAgostino C, Persaud B. (2013). Investigating the influence of segmentation in estimating safety performance functions for roadway sections. In: TRB, 92th Annual Meeting. CONFERENCE PROCEEDINGS - NATIONAL RESEARCH COUNCIL (U.S.). TRANSPORTATION RESEARCH BOARD, ISSN: 1073-1652, Washington DC Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
10.	Contributo in Atti di convegno	Musumeci R, G.M. Farinella, E. Foti, S. Battiato, T.U. Petersen, B.M. Sumer (2013). Measuring sandy bottom dynamics by exployting depth from stereo video sequences. In: IMAGE ANALYSIS AND PROCESSING (ICIAP 2013), PT 1. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8156, p. 420-430, ISBN: 978-3-642-41181-6, ISSN: 0302-9743, Naples, 9-13 September 2013 Scopus: eid=2-s2.0-84884725031 Web of Science: WOS:000329804300043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
11.	Contributo in Atti di convegno	Shirazi RHSM, Campisano A, Modica C, Willems P, Berlamont J (2013). Modelling the erosive effects of sewer flushing using different sediment transport formulas. In: Proceedings of SPN7. Sheffield, UK, 28-30 august 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
		Cafiso S, Stamatiadis N, Di Graziano A (2013). Potential use of multi-criteria analysis in context sensitive solutions. In: Advances in Civil Engineering and Building Materials - Selected Peer Reviewed Papers from 2012 2nd International Conference on Civil Engineering and Building Materials, CEBM 2012. CONFERENCE PROCEEDINGS - NATIONAL RESEARCH COUNCIL (U.S.). TRANSPORTATION RESEARCH BOARD, p. 875-878, ISBN: 978-041564342-9, ISSN: 1073-1652, Hong Kong, 17 November 2012through18 November 2012

12.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: s2.0-84872596653 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
13.	Contributo in Atti di convegno	Athanasiou A, Oliveto G, Takayama M, Morita K (2013). Problems in the identification of base isolation systems from earthquake records. In: GECCO13 Companion. Copyright 2013 ACM 978-1-4503-1964-5/13/07. Amsterdam, The Netherlands, July 06-10, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08
14.	Contributo in Atti di convegno	NERI F, MAURATORE M (2013). Progetto di soprelevazione di un edificio esistente mediante impiego di isolatori sismici di tipo FRP. In: XV Congresso Nazionale di Ingegneria Sismica Anidis. Padova, 18-22 Settembre 2013. . ISBN: 978-88-97385-59-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
15.	Contributo in Atti di convegno	Campisano A, Cutore P, Modica C, Nie L (2013). Reducing inflow to stormwater sewers by the use of domestic rainwater harvesting tanks. In: Planning and technologies for sustainable urban water management. LYON:Graie, Lyon, France, june, 23-27, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
16.	Contributo in Atti di convegno	Roccaro P, Rock C, Scheideler J, Snyder S A (2013). Removal of Emerging Contaminants and Pathogens by using Alternative Advanced Treatment Processes at Pilot Scale. In: 2013 IOA-IUVA World Congress. Las Vegas, September 22 - 26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
17.	Contributo in Atti di convegno	Campisano A, Nie L, Pingju L (2013). Retention Performance of Domestic Rain Water Harvesting Tank under Climate Change Conditions. In: ICCEASI 2013. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 438-439 (2013), p. 451-458, ISSN: 1662-7482, Zhengzhou, 13-15 july, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.438-439.451 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
18.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Di Mauro C, Hartley T, Nobile E (2013). SMEs Participation in Public Procurement: A Canadian Study. In: (a cura di): Giannakis M, Johnsen T, Miemczyk J, Kamann D-J, Bernardin E, Purchasing and Supply Management for a Sustainable World. p. 576-588, Nantes:Audencia Nantes Business School, ISBN: 978-2-9515695-7-7, Nantes (France), 24/27 Marzo 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
19.	Contributo in Atti di convegno	Impollonia N, Cocuzza Avellino G, Lucà Trombetta P, Palmeri A (2013). Seismic retrofitting of buildings by fluid viscous dampers connected to adjacent reaction towers. In: ICOSSAR 2013. New York:George Deodatis, New York, 16-20 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
20.	Contributo in	Anumol T, Park M, Sgroi M, Roccaro P, Snyder S A (2013). Statistical Approach to Optimization of Advanced Oxidation Process for the Attenuation of TOrCs at a Pilot Plant in Arizona. In: 2013 IOA-IUVA World Congress. Las Vegas, September 22 - 26, 2013

	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
21.	Contributo in Atti di convegno	Casciati F., Casciati S, Torra V., Carreras G. (2013). The TiNi appropriate for damping of stayed cables in a standard and in extreme summer-winter temperature domain. In: (a cura di): Chang-Koon Choi (ed.), Proceedings of the 2013 World Conference on Advances in Structural Engineering and Mechanics (ASEM13). Daejeon:Techno-Press, ISBN: 9788989693376, Jeju, Korea, September 8-12, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
22.	Contributo in Atti di convegno	Sanchez-Arcilla, A., Caceres, I., Thorne, P.D., Eiff., O., Lacaze L., Hurther, D., P.A. Barraud, Musumeci R, Vousdoukas, M., Sancho, F. (2013). The evolution of mobile bed tests. A step towards the future of coastal engineering. In: 35th IAHR World Congress. ISBN: 9787302335443, Chengdu - China, September 8 -13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
23.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Ayach A, Di Mauro C, Gitto S, Mancuso P (2013). The impact of multi-cultural workgroups on the efficiency of hospital care in Dubai . In: Common disciplines that divide us: global networks in local contexts.. p. 1-9, Budapest:Budapest Business School, Budapest, 16-19 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
24.	Contributo in Atti di convegno	Ancarani A, Di Mauro C, Schupp F (2013). Trust and reciprocity in buyer-supplier relations: do social preferences matter?. In: (a cura di): Schoenherr T, Integrating Practice in POM Research and Teaching. p. 1-6, -:Production and Operations Management Society (POMS), ISBN: 978-0-615-78489-5, Denver (USA), May 3-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	FIORE V, RUZZA L (a cura di) (2013). "Luce artificiale e paesaggio urbano. Raccontare il territorio con nuove tecnologie". p. 1-160, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-091-4 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12
2.	Curatela	P. Belardi, A. Cirafici, A, di Luggo, DOTTO E, F. Gay, F. Maggio, F. Quici (a cura di) (2013). Idee per la rappresentazione 5. Atopie. Di AA. VV. . p. 1-256, ROMA:ARTEGRAFICA PLS s.r.l., ISBN: 9788890458576 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
3.	Curatela	Ancarani A, Di Mauro C (a cura di) (2013). Special issue: SMEs and Public Procurement: an International perspective. PICCOLA IMPRESA, vol. 2013, ISSN: 0394-7947 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35

QUADRO E.2	E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	MASSIMINO	Maria Rossella Rita	Università di Patrasso	Grecia	30

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	BELOTSERKOVETS	ANASTASIA	Princeton University	Federazione Russa	08a	365
2.	CONLEY	DANIEL CHARLES	University of Plymouth	Regno Unito	08a	30
3.	STAMATIADIS	NIKIFOROS	Kentucky University	Stati Uniti d'America	08a	60
4.	TATLOCK	BENJAMIN	University of Nottingham	Regno Unito	08a	60

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
1.	ANANIA	Laura	Premio al Prodotto	Asia pacific Chemical Biological & Environmental Engineering Society (ICCEN2013)	Most excellent paper regarding masonry structure reinforced by composite material, testing equipment	2013	CBEES	ITA	www.cbees.org
2.	ATHANASIOU	Anastasia	Premio alla Persona	ACM- W Microsoft scholaship to attend the Genetic and Evolutionary Computing Conference,held in 6- 10 July 2013 at Amsterdam, the Netherlands.	Attendance at the 2013 Genetic and Evolutionary Computation Conference (GECCO-2013)	2013	ACM-W scholarship sponsored by Microsoft Research Advanced Technology Labs Europe	USA	http://women.acm.org/scholarship
3.	FIDONE	Emanuele	Premio alla Persona	ITALIAN HERITAGE AWARD per il Restauro Architettonico	per il miglior restauro in Italia	2013	Associazione Nazionale Fidei Signa Onlus	ITA	http://www.italianheritageaward.it/
					Le ragioni di attribuzione del premio risiedono nella capacità, dimostrata dal progettista, di utilizzare la pietra come strumento da un lato di raccordo materico con				

4.	LATINA	Vincenzo	Premio alla Persona	Arch & Stone PREMIO NAZIONALE DI ARCHITETTURA IN PIETRA	complessità della stratificazione storica con cui il nuovo edificio si confronta, dall'altro di formalizzazione, in chiave inventiva e contemporanea, del complesso procedimento di lettura e attualizzazione del sito che sottende all'opera architettonica presentata. La giuria sottolinea, altresì, la capacità del progettista di interpretare e innovare la tradizione costruttiva della pietra rendendone evidenti -in un intervento di piccole dimensioni ma metodologicamente esemplare- le potenzialità di utilizzo anche nell'ambito del progetto sul costruito e in contesti di grande complessità e valore storico.	2013	CONSORZIO PRODUTTORI MARMO BOTTICINO CLASSICO	ITA	http://www.marmo-botticino.it/index.html
5.	SAPIENZA	Vincenzo	Premio alla Persona	The Best Researcher Award 2013	III classificato con il progetto: PARAMETRIC ARCHITECTURE AND VACUUMATICS: project of lightweight S.E.T.S.	2013	CAPITT - University of Catania	ITA	http://www.capitt.unict.it/best-researcher-aw

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.	ANANIA	Laura	REFERENTE JUNIOR REGIONE SICILIA	1996	AICO Associazione Italiana Compositi fibrosi	ITA	http://www.aico-compositi.it/AssociazioneItalianaCOmpo
2.	ANCARANI	Alessandro	Membro dell'Executive Committee come Immediate Past President	2012	International Purchasing & Supply Education & Research Association		www.ipsera.com
3.	CANCELLIERE	Antonino	Treasurer	2010	European Water Resources Association	GRC	www.ewra.net
4.	CORTESI	Isotta	Fulbright Affiliated Fellow	1998	American Academy in Rome	ITA	http://www.aarome.org/it
5.	CUOMO	Massimo	Coordinatore Nazionale	2009	Gruppo Italiano di Meccanica Computazionale	ITA	www.gimc.it
6.	CUOMO	Massimo	Member of the General Assembly of ECCOMAS	2010	European Comunity on Computational Methods in Applied Sciences	ESP	http://www.eccomas.org/
			Member of General		International Association for		

7.	CUOMO	Massimo	Council of IACM	2009	Computational Mechanics	USA	www.iacm.info
8.	LA ROSA	Santi Daniele	Urban Chapter European Land Use Institute	2012	European Land-Use Institute	DEU	www.eli-web.com
9.	MARGANI	Giuseppe	Socio	2008	Ar.Tec. - Associazione per la promozione dei rapporti tra architettura e tecnica per l'edilizia	ITA	http://artecweb.org/
10.	ROCCARO	Paolo	Management Commette of the Specialist Group Water Reuse	2010	International Water Association (IWA)	GBR	
11.	SALEMI	Angelo Maria Vincenzo Francesco	Membro della Giunta dell' Associazione Scientifica del Settore disciplinare Architettura Tecnica	2011	Artec	ITA	ArtecWeb

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)

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	TRIGILIA	Lucia	Direttore/Responsabile Scientifico	Centro Internazionale di Studi sul Barocco	ITA	10/11/1993		

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.	TRUPPI	Carlo	Titolare di contratto di ricerca	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	ITA	01/02/2013	01/02/2016	36 mesi

QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	CANCELLIERE	Antonino	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Water Engineering and Management in a Changing Environment. Catania, 29 Giugno-2 Luglio	2013
2.	CASTAGNETO	Francesca	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Rivitalizzazione dei centri storici del Mediterraneo. Ortigia. La Valletta. Lampedusa.	2013
3.	LA ROSA	Santi Daniele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	RegioResources21 2013 European Land-Use Institute, Catania, 18-20 September 2013	2013