



Anno 2013

Università degli Studi di Napoli Federico II >> Sua-Rd di Struttura: "Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	G. Manfredi, A. Prota, G.M. Verderame, F. De Luca, P. Ricci (2013). 2012 Emilia earthquake, Italy: reinforced concrete buildings response. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 12, p. 2275-2298, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9512-x Scopus: 2-s2.0-84907302374 Web of Science: WOS:000341651900024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Articolo in rivista	R. Serpieri, L. Rosati (2013). A Frame-Independent Solution to Saint-Venant's Flexure Problem. JOURNAL OF ELASTICITY, vol. 116, p. 161-187, ISSN: 0374-3535, doi: 10.1007/s10659-013-9460-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Articolo in rivista	Marotti de Sciarra Francesco (2013). A Nonlocal Finite Element Approach to Nanobeams. ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, ISSN: 1687-8132, doi: 10.1155/2013/720406 Scopus: 2-s2.0-84893646944 Web of Science: WOS:000328024900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
4.	Articolo in rivista	C. Casapulla, F. Portioli, A. Maione, R. Landolfo (2013). A macro-block model for in-plane loaded masonry walls with non-associative Coulomb friction. MECCANICA, vol. 48, p. 2107-2126, ISSN: 0025-6455, doi: 10.1007/s11012-013-9728-5 Scopus: 2-s2.0-84875535305 Web of Science: WOS:000326889300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
5.	Articolo in rivista	J.M Londono, S.A. Neild, D.J. Wagg (2013). A noniterative design procedure for supplemental brace damper systems in single-degree-of-freedom systems. EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 2361-2367, ISSN: 0098-8847, doi: 10.1002/eqe.2339 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"

6.	Articolo in rivista	R. Barretta, F. Marotti de Sciarra (2013). A nonlocal model for carbon nanotubes under axial loads. ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, vol. 2013, p. 1-6, ISSN: 1687-8434, doi: 10.1155/2013/360935 Scopus: 2-s2.0-84890024164 Web of Science: WOS:000327614900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
7.	Articolo in rivista	E.M. Güneyisi, M. D'Aniello, R. Landolfo, K. Mermerda?? (2013). A novel formulation of the flexural overstrength factor for steel beams. JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH, vol. 90, p. 60-71, ISSN: 0143-974X, doi: 10.1016/j.jcsr.2013.07.022 Scopus: 2-s2.0-84882769849 Web of Science: WOS:000328180500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
8.	Articolo in rivista	De Luca F., Verderame G.M. (2013). A practice-oriented approach for the assessment of brittle failures in existing RC elements. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 48, p. 373-388, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2012.09.038 Scopus: 2-s2.0-84869871584 Web of Science: WOS:000316706400031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
9.	Articolo in rivista	M. Di Ludovico, M. Polese, M. Gaetani d'Aragona, A. Prota, G. Manfredi (2013). A proposal for plastic hinges modification factors for damaged RC columns. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 51, p. 99-112, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2013.01.009 Scopus: 2-s2.0-84874388606 Web of Science: WOS:000317804100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
10.	Articolo in rivista	S. De Cicco, D. Iesan (2013). A theory of Chiral Cosserat elastic plates. JOURNAL OF ELASTICITY, vol. 111, p. 245-263, ISSN: 1573-2681 Scopus: 2-s2.0-848764 Web of Science: WOS:000316073600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
11.	Articolo in rivista	P. Ricci, G.M. Verderame, G. Manfredi (2013). ASCE/SEI 41 Provisions on Deformation Capacity of Older-Type Reinforced Concrete Columns with Plain Bars. JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING-ASCE, vol. 139, p. 040130-1-040130-14, ISSN: 0733-9445, doi: 10.1061/(ASCE)ST.1943-541X.0000701 Scopus: 2-s2.0-84906094520 Web of Science: WOS:000330109100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
12.	Articolo in rivista	O.Corbi, M.Candela (2013). About the structural restoration of the S. Domenico's monastery in Naples. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 393-400, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886386137 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
13.	Articolo in rivista	M. Di Benedetti, G. Loreto, F. Matta, A. Nanni (2013). Acoustic Emission Monitoring of Reinforced Concrete under Accelerated Corrosion. JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, vol. 25, p. 1022-1029, ISSN: 0899-1561, doi: 10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0000647 Scopus: 2-s2.0-84881347808 Web of Science: WOS:000321616100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
14.	Articolo in rivista	E. Nigro, G. Cefarelli, A. Bilotta, G. Manfredi, E. Cosenza (2013). Adhesion at high temperature of FRP bars straight or bent at the end of concrete slabs. JOURNAL OF STRUCTURAL FIRE ENGINEERING, vol. 4, p. 71-86, ISSN: 2040-2317, doi: 10.1260/2040-2317.4.2.71 Scopus: 2-s2.0-84878861972 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
15.	Articolo in rivista	Alessandro Baratta, Ottavia Corbi (2013). An approach to the positioning of FRP provisions in vaulted masonry structures. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 53, p. 334-341, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2013.04.043 Scopus: 2-s2.0-84879642203 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
16.	Articolo in rivista	Raffaele Barretta (2013). Analogies between Kirchhoff plates and Saint-Venant beams under torsion. ACTA MECHANICA, vol. 224, p. 2955-2964, ISSN: 0001-5970, doi: 10.1007/s00707-013-0912-4 Scopus: 2-s2.0-84879619225 Web of Science: WOS:000326803200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
17.	Articolo in rivista	F. da Porto, M. Munari, A. Prota, C. Modena (2013). Analysis and repair of clustered buildings: case study of a block in the historic city centre of L'Aquila (Central Italy). CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 38, p. 1221-1237, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.09.108 Scopus: 2-s2.0-84870412059 Web of Science: WOS:000313767900136 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
18.	Articolo in rivista	Kelly JM, Calabrese A (2013). Analysis of fiber-reinforced elastomeric isolators including stretching of reinforcement and compressibility of elastomer. INGEGNERIA SISMICA, ISSN: 0393-1420 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
19.	Articolo in rivista	G. Della Corte, M. D'Aniello, R. Landolfo (2013). Analytical and numerical study of plastic overstrength of shear links. JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH, vol. 82, p. 19-32, ISSN: 1873-5983, doi: 10.1016/j.jcsr.2012.11.013 Scopus: 2-s2.0-84872087224 Web of Science: WOS:000317156500002 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
20.	Articolo in rivista	D'Aniello M., Güneyisi E.M., Landolfo R., Mermerdaç K. (2013). Analytical prediction of available rotation capacity of cold-formed rectangular and square hollow section beams. THIN-WALLED STRUCTURES, vol. 77, p. 141-152, ISSN: 0263-8231, doi: 10.1016/j.tws.2013.09.015 Scopus: 2-s2.0-84885527786 Web of Science: WOS:000334484600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
21.	Articolo in rivista	Fraldi M, Carannante F, Nunziante L (2013). Analytical solutions for n-phase Functionally Graded Material Cylinders under de Saint Venant load conditions: Homogenization and effects of Poisson ratios on the overall stiffness. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1310-1324, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.09.016 Scopus: 2-s2.0-84869500824 Web of Science: WOS:000314193200140 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
22.	Articolo in rivista	C. Ferone, F. Colangelo, G. Roviello, D. Asprone, C. Menna, A. Balsamo, A. Prota, R. Cioffi, G. Manfredi (2013). Application-oriented chemical optimization of a metakaolin based geopolymer. MATERIALS, vol. 6, p. 1920-1939, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6051920 Scopus: 2-s2.0-84881304103 Web of Science: WOS:000319440600023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
23.	Articolo in rivista	Gaetano Della Corte, Raffaele De Risi, Luigi Di Sarno (2013). Approximate Method for Transverse Response Analysis of Partially Isolated Bridges. JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING, vol. 18, p. 1121-1130, ISSN: 1084-0702, doi: 10.1061/(ASCE)BE.1943-5592.0000473 Scopus: 2-s2.0-84886538942 Web of Science: WOS:000325640300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
24.	Articolo in rivista	N. Caterino, E. Cosenza, B.M. Azmoodeh (2013). Approximate methods to evaluate storey stiffness and interstory drift of RC buildings in seismic area. STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, vol. 46, p. 245-267, ISSN: 1225-4568, doi: 10.12989/sem.2013.46.2.245 Web of Science: WOS:000325327700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
25.	Articolo in rivista	M. Sassu, M. Andreini, C. Casapulla, A. D. Falco (2013). Archaeological consolidation of UNESCO masonry structures in Oman: The sumhuram citadel of Khor Rori and the Al Balid Fortress. INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURAL HERITAGE, vol. 7, p. 339-374, ISSN: 1558-3058, doi: 10.1080/15583058.2012.665146 Scopus: 2-s2.0-84868142062 Web of Science: WOS:000310147500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

26.	Articolo in rivista	Menna C., Asprone D., Jalayer F., Prota A., Manfredi G. (2013). Assessment of ecological sustainability of a building subjected to potential seismic events during its lifetime. THE INTERNATIONAL JOURNAL OF LIFE CYCLE ASSESSMENT, vol. 18, p. 504-515, ISSN: 0948-3349, doi: 10.1007/s11367-012-0477-9 Scopus: 2-s2.0-84878512910 Web of Science: WOS:000314055300020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
27.	Articolo in rivista	A. De Luca, H. Zadeh, A. Nanni (2013). Assessment of performance of reinforced concrete strips by in-place load testing. ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol. 110, p. 813-821, ISSN: 0889-3241 Scopus: 2-s2.0-84881483322 Web of Science: WOS:000323873200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
28.	Articolo in rivista	D. Cancellara, F. De Angelis, V. Pasquino (2013). Assessment of the seismic vulnerability of existing RC buildings and effect of the irregular position of the masonry panels on the fragile collapse mechanisms. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 602-604, p. 1555-1565, ISSN: 1022-6680 Scopus: 2-s2.0-84871738607 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
29.	Articolo in rivista	F. Parisi, N. Augenti (2013). Assessment of unreinforced masonry cross sections under eccentric compression accounting for strain softening. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 41, p. 654-664, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.12.039 Scopus: 2-s2.0-84873840073 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
30.	Articolo in rivista	L. Fiorino, R. Landolfo, O. Iuorio (2013). Behaviour Factor Evaluation of Sheathed Cold-Formed Steel Structures . ADVANCED STEEL CONSTRUCTION, vol. 9, p. 26-40, ISSN: 1816-112X Scopus: 2-s2.0-84880804789 Web of Science: WOS:000318744500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
31.	Articolo in rivista	N. Augenti, F. Parisi (2013). Buckling analysis of a long-span roof structure collapsed during construction. JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, vol. 27, p. 77-88, ISSN: 0887-3828, doi: 10.1061/(ASCE)CF.1943-5509.0000302 Scopus: 2-s2.0-84873362962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
32.	Articolo in rivista	F. De Angelis (2013). Computational issues and numerical applications in rate-dependent plasticity. ADVANCED SCIENCE LETTERS, vol. 19, p. 2359-2362, ISSN: 1936-6612 Scopus: 2-s2.0-84876835355 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

33.	Articolo in rivista	N. Augenti, A. Nanni, F. Parisi (2013). Construction Failures and Innovative Retrofitting. BUILDINGS, vol. 3, p. 100-121, ISSN: 2075-5309, doi: 10.3390/buildings3010100 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
34.	Articolo in rivista	A. Caporale, F. Parisi, D. Asprone, R. Luciano, A. Prota (2013). Critical surfaces for adobe masonry: Micromechanical approach. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 56, p. 790-796, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2013.08.087 Scopus: 2-s2.0-84885111217 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
35.	Articolo in rivista	G. Brandonisio, G. Lucibello, E. Mele, A. De Luca (2013). Damage and performance evaluation of masonry churches in 2009 L'Aquila earthquake. ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, vol. 34, p. 693-714, ISSN: 1350-6307 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
36.	Articolo in rivista	M. Polese, M. Di Ludovico, A. Prota, G. Manfredi (2013). Damage-dependent vulnerability curves for existing buildings. EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 853-870, ISSN: 0098-8847, doi: 10.1002/eqe.2249 Scopus: 2-s2.0-84876310585 Web of Science: WOS:000317671700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
37.	Articolo in rivista	A. Bilotta, C. Faella, E. Martinelli, E. Nigro (2013). Design by testing procedure for intermediate debonding in EBR FRP strengthened RC beams. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 46, p. 147-154, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2012.06.031 Scopus: 2-s2.0-84865997745 Web of Science: WOS:000313764600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
38.	Articolo in rivista	G. Montuori, E. Mele, G. Brandonisio, A. De Luca (2013). Design criteria for diagrid tall buildings: Stiffness versus strength. THE STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS, ISSN: 1541-7794 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
39.	Articolo in rivista	H.J. Zadeh, A. Nanni (2013). Design of RC Columns Using Glass FRP Reinforcement. JOURNAL OF COMPOSITES FOR CONSTRUCTION, vol. 17, p. 294-304, ISSN: 1090-0268, doi: 10.1061/(ASCE)CC.1943-5614.0000354 Scopus: 2-s2.0-84877731941 Web of Science: WOS:000318654600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		Enrico Babilio (2013). Dynamics of an axially functionally graded beam under axial load. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. SPECIAL TOPICS, vol. 222, p. 1519-1539, ISSN: 1951-6355, doi: 10.1140/epjst/e2013-01942-8

40.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84884581666 Web of Science: WOS:000324636900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
41.	Articolo in rivista	Parisi F, Augenti N (2013). Earthquake damages to cultural heritage constructions and simplified assessment of artworks. ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, ISSN: 1350-6307, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.engfailanal.2013.01.005 Scopus: 2-s2.0-84873939630 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
42.	Articolo in rivista	G. Zuccaro, M. F. Leone, D. Del Cogliano, A. Sgroi (2013). Economic impact of explosive volcanic eruptions: A simulation-based assessment model applied to Campania region volcanoes. JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol. 266, p. 1-15, ISSN: 0377-0273, doi: 10.1016/j.jvolgeores.2013.09.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
43.	Articolo in rivista	A.Baratta, I.Corbi (2013). Equilibrium models of masonry helical staircases. COMPUTERS & STRUCTURES, vol. 124, p. 21-28, ISSN: 0045-7949, doi: 10.1016/j.compstruc.2012.11.007 Scopus: 2-s2.0-84885186593 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
44.	Articolo in rivista	Di Ludovico M., Verderame G., Prota A., Manfredi G., Cosenza E. (2013). Experimental Behavior of Non-Conforming RC Columns with Plain Bars under Constant Axial Load and Biaxial Bending. JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 139, p. 897-914, ISSN: 0970-0137, doi: 10.1061/(ASCE)ST.1943-541X.0000703 Scopus: 2-s2.0-84877945228 Web of Science: WOS:000318881600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
45.	Articolo in rivista	I. Corbi (2013). FRP REINFORCEMENT OF MASONRY PANELS BY MEANS OF C-FIBER STRIPS. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 47, p. 348-356, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.11.005 Scopus: 2-s2.0-84872164689 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
46.	Articolo in rivista	A. Balsamo, F. Nardone, I. Iovinella, F. Ceroni, M. Pecce (2013). Flexural strengthening of concrete beams with EB- FRP, SRP and SRCM: Experimental investigation. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.10.014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
47.	Articolo in rivista	R. De Risi, F. Jalayer, F. De Paola, I. Iervolino, M. Giugni, M. E. Topa, E. Mbuya, A. Kyessi, G. Manfredi, P. Gasparini (2013). Flood risk assessment for informal settlements. NATURAL HAZARDS, p. 1-30, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-013-0749-0 Scopus: 2-s2.0-84884857183 Lingua: ENG

	rivista	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
48.	Articolo in rivista	S. De Cicco, M. Svanadze (2013). Fundamental solutions in the full coupled theory of elasticity for solid with double porosity. ARCHIVES OF MECHANICS, vol. 65, p. 1-24, ISSN: 0373-2029 Scopus: 2-s2.0-848852 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
49.	Articolo in rivista	I. Iervolino, M. Giorgio, E. Chioccarelli (2013). Gamma degradation models for earthquake-resistant structures. STRUCTURAL SAFETY, vol. 45, p. 48-58, ISSN: 0167-4730, doi: 10.1016/j.strusafe.2013.09.001 Scopus: 2-s2.0-84885993733 Web of Science: WOS:000329385500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
50.	Articolo in rivista	Romano G., Barretta R. (2013). Geometric constitutive theory and frame invariance. INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS, vol. 51, p. 75-86, ISSN: 0020-7462, doi: 10.1016/j.ijnonlinmec.2012.12.006 Scopus: 2-s2.0-84873804489 Web of Science: WOS:000317252200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
51.	Articolo in rivista	Corbi, O., Candela, M. (2013). Health monitoring of masonry structures in the Rione terra archeological area. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 335-342, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886432407 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
52.	Articolo in rivista	K. Arani, M. Marefat, M. Di Ludovico, A. Prota, G. Manfredi (2013). Hysteretic cyclic response of concrete columns reinforced with smooth bars. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11, p. 2033-2053, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9469-9 Scopus: 2-s2.0-84878353304 Web of Science: WOS:000327322000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
53.	Articolo in rivista	Parisi F., Iovinella I., Balsamo A., Augenti N., Prota A. (2013). In-plane behaviour of tuff masonry strengthened with inorganic matrix-grid composites. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1657-1666, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.09.068 Scopus: 2-s2.0-84869497885 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
	Articolo in	F. Parisi, N. Augenti, A. Prota, G. Manfredi (2013). In-plane seismic capacity of a perforated masonry wall before and after external strengthening with an inorganic matrix-grid system. FRP INTERNATIONAL, vol. 10, p. 9 Lingua: ENG

54.	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
55.	Articolo in rivista	H.J. Zadeh, A. Nanni (2013). Incorporating Expected Life-Time into Live Load Factor for RC Structures Using Reliability Analysis. ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 16, p. 887-898, ISSN: 1369-4332, doi: 10.1260/1369-4332.16.5.887 Scopus: 2-s2.0-84879324679 Web of Science: WOS:000320708100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
56.	Articolo in rivista	M. Ercolino, V. Capozzi, G. Magliulo, G. Manfredi (2013). Influence of cladding panels on dynamic behavior of one-storey precast building. PRECAST DESIGN, vol. 7, p. 197-205 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
57.	Articolo in rivista	P. Ricci, M.T. De Risi, G.M. Verderame, G. Manfredi (2013). Influence of infill distribution and design typology on seismic performance of low- and mid-rise RC buildings. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11, p. 1585-1616, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9453-4 Scopus: 2-s2.0-84884166858 Web of Science: WOS:000324266300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
58.	Articolo in rivista	I. Iovinella, A. Prota, C. Mazzotti (2013). Influence of surface roughness on the bond of FRP laminates to concrete. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 40, p. 533-542, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.09.112 Scopus: 2-s2.0-84871176678 Web of Science: WOS:000316304800060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
59.	Articolo in rivista	D. Cancellara, F. De Angelis, M. Pasquino (2013). Influence of the strain hardening of HDRBs in the evaluation of the seismic response of a RC base isolated structure. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 602-604, p. 1546-1554, ISSN: 1022-6680 Scopus: 2-s2.0-84871759648 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
60.	Articolo in rivista	Cefarelli G., Del Prete I., Ferraro A., Manfredi G., Nigro E., Sannino D. (2013). La progettazione antincendio delle strutture in acciaio con il processo prestazionale. ANTINCENDIO, vol. 7, p. 46-66, ISSN: 0393-7089 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
61.	Articolo in rivista	F. Portioli, C. Casapulla, L. Cascini, M. D'Aniello, R. Landolfo (2013). Limit analysis by linear programming of 3D masonry structures with associative friction laws and torsion interaction effects. ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, vol. 83, p. 1415-1438, ISSN: 0939-1533, doi: 10.1007/s00419-013-0755-4 Scopus: 2-s2.0-84877879324 Web of Science: WOS:000324329600002 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
62.	Articolo in rivista	Portioli F, Cascini L, Casapulla C, D'Aniello M (2013). Limit analysis of masonry walls by rigid block modelling with cracking units and cohesive joints using linear programming. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 57, p. 232-247, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2013.09.029 Scopus: 2-s2.0-84886304680 Web of Science: WOS:000330488800019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
63.	Articolo in rivista	D. Asprone, G. Manfredi (2013). Linking disaster resilience and urban sustainability: a global approach for future cities. DISASTERS, vol. 39, ISSN: 1467-7717, doi: 10.2139/ssrn.2298652 Web of Science: WOS:000346173100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
64.	Articolo in rivista	Manfredi G., Lignola G.P., Voto S. (2013). Military quarters 'Caserma Principe Amedeo' in Nola, Italy: damage assessment and reconstruction of a partially collapsed XVIII century complex. INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURAL HERITAGE, vol. 7, p. 225-246, ISSN: 1558-3058, doi: 10.1080/15583058.2011.629020 Scopus: 2-s2.0-84864260238 Web of Science: WOS:000306325100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
65.	Articolo in rivista	M. D'Aniello M., G. La Manna Ambrosino, F. Portioli, R. Landolfo (2013). Modelling aspects of the seismic response of steel concentric braced frames. STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES, vol. 15, p. 539-566, ISSN: 1229-9367, doi: 10.12989/scs.2013.15.5.539 Scopus: 2-s2.0-84890948994 Web of Science: WOS:000328282000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
66.	Articolo in rivista	G. Brandonisio, E. Mele, A. De Luca, G. Montuori (2013). Multi-storey masonry buildings: evaluation of effectiveness of mechanical strengthening. WIADOMOŚCI KONSERWATORSKIE, vol. 33/2013, p. 7-14, ISSN: 0860-2395 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
67.	Articolo in rivista	De Luca F., Vamvatsikos D., Iervolino I. (2013). Near-optimal piecewise linear fits of static pushover capacity curves for equivalent SDOF analysis. EARTHQUAKE ENGINEERING AND STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 523-543, ISSN: 1096-9845, doi: 10.1002/eqe.2225 Scopus: 2-s2.0-84874780299 Web of Science: WOS:000315966700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		Chioccarelli E., Iervolino I. (2013). Near-source seismic hazard and design scenarios. EARTHQUAKE ENGINEERING AND STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 603-622, ISSN: 1096-9845, doi: 10.1002/eqe.2232

68.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84874788110 Web of Science: WOS:000315966700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
69.	Articolo in rivista	C. Rainieri, G. Fabbrocino, G.M. Verderame (2013). Non-destructive characterization and dynamic identification of a modern heritage building for serviceability seismic analyses . NDT & E INTERNATIONAL, vol. 60, p. 17-31, ISSN: 0963-8695, doi: 10.1016/j.ndteint.2013.06.003 Scopus: 2-s2.0-84881307700 Web of Science: WOS:000326005300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
70.	Articolo in rivista	Beatrice Faggiano, Maria Rosaria Grippa, Bruno Calderoni (2013). Non-destructive tests and bending tests on chestnut structural timber. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 778, p. 167-174, ISSN: 1662-8985, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.778.167 Scopus: eid=2-s2.0-84886387532 Web of Science: WOS:000336185300022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
71.	Articolo in rivista	H.J. Zadeh, F. Mejia, A. Nanni (2013). Numerical Approach to the Live Load Factor for RC Structures as a Function of Life-Time. ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 16, p. 1931-1942, ISSN: 1369-4332 Scopus: 2-s2.0-84889009696 Web of Science: WOS:000327767800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
72.	Articolo in rivista	C. Menna, A. Zinno, D. Asprone, A. Prota (2013). Numerical assessment of the impact behavior of honeycomb sandwich structures. COMPOSITE STRUCTURES, vol. 106, p. 326-339, ISSN: 0263-8223, doi: 10.1016/j.compstruct.2013.06.010 Scopus: 2-s2.0-84883337818 Web of Science: WOS:000325447700031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
73.	Articolo in rivista	Raffaele Barretta (2013). On Cesàro-Volterra Method in Orthotropic Saint-Venant Beam. JOURNAL OF ELASTICITY, vol. 112, p. 233-253, ISSN: 0374-3535, doi: 10.1007/s10659-013-9432-7 Scopus: 2-s2.0-84879309371 Web of Science: WOS:000323904800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
74.	Articolo in rivista	G. Romano, R. Barretta (2013). On Euler's Stretching Formula in Continuum Mechanics. ACTA MECHANICA, vol. 224, p. 211-230, ISSN: 0001-5970, doi: 10.1007/s00707-012-0746-5 Scopus: 2-s2.0-84873414283 Web of Science: WOS:000313013700013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
75.	Articolo in rivista	Maria Grazia D'Urso, Francesco Marmo (2013). On a generalized Love's problem. COMPUTERS & GEOSCIENCES, vol. 61, p. 144-151, ISSN: 0098-3004, doi: 10.1016/j.cageo.2013.09.002 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
76.	Articolo in rivista	Raffaele Barretta (2013). On stress function in Saint-Venant beams. MECCANICA, vol. 48, p. 1811-1816, ISSN: 0025-6455, doi: 10.1007/s11012-013-9747-2 Scopus: 2-s2.0-84882252119 Web of Science: WOS:000323061900021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
77.	Articolo in rivista	Raffaele Barretta, Marina Diaco (2013). On the shear centre in Saint-Venant beam theory. MECHANICS RESEARCH COMMUNICATIONS, vol. 52, p. 52-56, ISSN: 0093-6413, doi: 10.1016/j.mechrescom.2013.06.006 Scopus: 2-s2.0-84880342803 Web of Science: WOS:000324669100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
78.	Articolo in rivista	S. Esposito, S. Giovinazzi, L. Elefante, I. Iervolino (2013). Performance of the L'Aquila (central Italy) gas distribution network in the 2009 (Mw 6.3) earthquake. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11, p. 2447-2466, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9478-8 Scopus: 2-s2.0-84888289947 Web of Science: WOS:000327322000026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
79.	Articolo in rivista	O. Corbi, A.H.Zaghw, A.Elattar, A.Saleh (2013). Preservation provisions for the environmental protection of egyptian monuments subject to structural vibrations . INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 172-179, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886425193 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
80.	Articolo in rivista	M. Dolce, E. Speranza (2013). Prevenzione sismica del centro storico di Ferrara nell'Emergenza Emilia 2012 (Seismic Prevention of the historic centre of Ferrara in the Emergency Emilia 2012). PAESAGGIO URBANO, vol. 2, p. 5-9, ISSN: 1120-3544 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
81.	Articolo in rivista	I. Iervolino (2013). Probabilities and Fallacies: Why Hazard Maps Cannot Be Validated by Individual Earthquakes. EARTHQUAKE SPECTRA, vol. 29, p. 1125-1136, ISSN: 8755-2930, doi: 10.1193/1.4000152 Scopus: 2-s2.0-84885090954 Web of Science: WOS:000324846700022 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
82.	Articolo in rivista	O.Corbi, A.H.Zaghw (2013). Properties and design of dissipative viscorecentring SMA members for civil structures. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 285-292, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886439731 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
83.	Articolo in rivista	H. Zadeh, A. Nanni (2013). Reliability analysis of concrete beams internally reinforced with fiber-reinforced polymer bars. ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol. 110, p. 1023-1031, ISSN: 0889-3241 Scopus: 2-s2.0-84887887123 Web of Science: WOS:000326427300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
84.	Articolo in rivista	Giuseppe Brandonisio, Elena Mele, Antonio De Luca (2013). Resistenza e stabilità dei pannelli nodali: confronto tra norma, sperimentazioni e analisi numeriche. COSTRUZIONI METALLICHE, vol. 1, p. 41-52, ISSN: 0010-9673 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
85.	Articolo in rivista	G. Brandonisio, A. De Luca, A. De Martino, G. Mautone (2013). Restoration Through a Traditional Intervention of a Historic Unreinforced Masonry Building "Palazzo Scarpa" in Naples. INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURAL HERITAGE, vol. 7, p. 479-508, ISSN: 1558-3066, doi: 10.1080/15583058.2011.632468 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
86.	Articolo in rivista	G. Manfredi, M. Di Ludovico (2013). Rinforzo sismico degli edifici esistenti: la valutazione della sicurezza e poi la scelta sulle molte tecniche possibili. EDILIZIA E TERRITORIO, p. 29-50, ISSN: 1828-034X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
87.	Articolo in rivista	F. Parisi, G.P. Lignola, N. Augenti, A. Prota, G. Manfredi (2013). Rocking response assessment of in-plane laterally-loaded masonry walls with openings. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 56, p. 1234-1248, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2013.06.041 Scopus: 2-s2.0-84881086953 Web of Science: WOS:000329959600103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
88.	Articolo in rivista	Parisi F., Augenti N. (2013). Seismic capacity of irregular unreinforced masonry walls with openings. EARTHQUAKE ENGINEERING AND STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 101-121, ISSN: 1096-9845, doi: 10.1002/eqe.2195 Scopus: 2-s2.0-84870902561 Web of Science: WOS:000312291400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
89.	Articolo in rivista	G. Lucibello, G. Brandonisio, E. Mele, A. De Luca (2013). Seismic damage and performance of Palazzo Centi after LAquila earthquake: A paradigmatic case study of effectiveness of mechanical steel ties. ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, vol. 34, p. 407-430, ISSN: 1350-6307 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
90.	Articolo in rivista	Indirli M., Kouris L.A.S., Formisano A., Borg R.P., Mazzolani F.M. (2013). Seismic damage assessment of unreinforced masonry structures after the Abruzzo 2009 earthquake: the case study of the historical centres of L'Aquila and Castelvechio Subequo. ARCHITECTURAL HERITAGE, vol. 7, p. 536-578, ISSN: 1350-7524, doi: 10.1080/15583058.2011.654050 Web of Science: WOS:000312188100002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
91.	Articolo in rivista	D. Asprone, F. Jalayer, S. Simonelli, A. Acconcia, A. Prota, G. Manfredi (2013). Seismic insurance model for the Italian residential building stock. STRUCTURAL SAFETY, vol. 44, p. 70-79, ISSN: 0167-4730, doi: 10.1016/j.strusafe.2013.06.001 Scopus: 2-s2.0-84880384694 Web of Science: WOS:000329476800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
92.	Articolo in rivista	O.Corbi, R.C.de Barros (2013). Seismic protection of civil buildings by visco-elastic magneto-rheological fluids . INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 518-525, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886443884 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
93.	Articolo in rivista	Ileana Corbi, Z.T. Rakicevic (2013). Shaking table testing for structural analysis. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 459-466, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886427722 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
94.	Articolo in rivista	A.Baratta, O.Corbi (2013). Single mode soil yielding in masonry vaulted structures . INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES, vol. 7, p. 601-608, ISSN: 1998-0140 Scopus: 2-s2.0-84878052206 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
95.	Articolo in rivista	Maurizio Angelillo, Enrico Babilio, Antonio Fortunato (2013). Singular stress fields for masonry-like vaults. CONTINUUM MECHANICS AND THERMODYNAMICS, vol. 25, p. 423-441, ISSN: 0935-1175, doi: 10.1007/s00161-012-0270-9 Scopus: 2-s2.0-84879696330 Web of Science: WOS:000323249300019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
96.	Articolo in rivista	F. Matta, A.K. El-Sayed, A. Nanni, B. Benmokrane (2013). Size Effect on Concrete Shear Strength in Beams Reinforced with FRP Bars. ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol. 110, p. 617-628, ISSN: 0889-3241, doi: 10.14359/51685747 Scopus: 2-s2.0-84879064876 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
97.	Articolo in rivista	M. Di Ludovico, G. Manfredi (2013). Software e ricerca applicata. INGENIO, vol. 14, p. 27-28, ISSN: 2307-8928 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
98.	Articolo in rivista	F. Marotti de Sciarra (2013). Some Variational Principles for Coupled Thermoelasticity . JOURNAL OF ENGINEERING, p. 516462-1-516462-8, ISSN: 2314-4912, doi: 10.1155/2013/516462 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
99.	Articolo in rivista	D. Asprone, F. Auricchio, C. Menna, S. Morganti, A. Prota, A. Reali (2013). Statistical finite element analysis of the buckling behavior of honeycomb structures. COMPOSITE STRUCTURES, vol. 105, p. 240-255, ISSN: 0263-8223, doi: 10.1016/j.compstruct.2013.05.014 Scopus: 2-s2.0-8488080931 Web of Science: WOS:000323399800025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
100.	Articolo in rivista	H.J. Zadeh, F. Mejia, A. Nanni (2013). Strength Reduction Factor for Flexural RC Members Strengthened with Near-Surface-Mounted Bars. JOURNAL OF COMPOSITES FOR CONSTRUCTION, vol. 17, p. 614-625, ISSN: 1090-0268, doi: 10.1061/(ASCE)CC.1943-5614.0000366 Scopus: 2-s2.0-84884661432 Web of Science: WOS:000324464100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
101.	Articolo in rivista	A. Masi, G. Santarsiero, G.P. Lignola, G. Verderame (2013). Study of the seismic behaviour of external RC beam-column joints through experimental tests and numerical simulations. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 52, p. 207-219, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2013.02.023 Scopus: 2-s2.0-84875783238 Web of Science: WOS:000319951400019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
102.	Articolo in rivista	A.Baratta, I.Corbi, O.Corbi (2013). TOWARDS A SEISMIC WORST SCENARIO APPROACH FOR ROCKING SYSTEMS. ANALYTICAL AND EXPERIMENTAL SET UP FOR DYNAMIC RESPONSE. ACTA MECHANICA, vol. 224, p. 691-705, ISSN: 0001-5970, doi: 10.1007/s00707-012-0787-9 Scopus: 2-s2.0-84876297327 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
103.	Articolo in rivista	Beatrice Faggiano, Maria Rosaria Grippa, Federico M. Mazzolani (2013). The Royal Palace of Naples: diagnosis, assessment and structural restoration of complex roofing timber structures. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 778, p. 831-839, ISSN: 1662-8985, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.778.831 Scopus: eid=2-s2.0-84886395228 Web of Science: WOS:000336185300105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
104.	Articolo in rivista	Francesco Marmo, Luciano Rosati (2013). The fiber-free approach in the evaluation of the tangent stiffness matrix for elastoplastic uniaxial constitutive laws. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN ENGINEERING, vol. 94, p. 868-894, ISSN: 0029-5981, doi: 10.1002/nme.4484 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
105.	Articolo in rivista	A.Baratta, O.Corbi (2013). The treatment of masonry vaults through the Monge-Ampère equation. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES, vol. 7, p. 854-862, ISSN: 1998-0140 Scopus: 2-s2.0-84886693298 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
106.	Articolo in rivista	S. De Cicco, D. Iesan (2013). Thermal Effects in Anisotropic Porous Elastic Rods. JOURNAL OF THERMAL STRESSES, vol. 36, p. 364-377, ISSN: 0149-5739 Scopus: 2-s2.0-848761 Web of Science: WOS:000319172300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
107.	Articolo in rivista	G. Zuccaro, D. DE GREGORIO (2013). Time and Space dependency in impact damage evaluation of a sub- Plinian eruption at Mount Vesuvius. Natural Hazard . NATURAL HAZARDS, vol. 68, p. 1399-1423, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-013-0571-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
108.	Articolo in rivista	Fraldi M, Guarracino F (2013). Towards an accurate assessment of UOE pipes under external pressure: effects of geometric imperfection and material inhomogeneity. THIN-WALLED STRUCTURES, vol. 63, p. 147-162, ISSN: 0263-8231, doi: 10.1016/j.tws.2012.10.007 Scopus: 2-s2.0-84870933097 Web of Science: WOS:000315063400016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
109.	Articolo in rivista	Menna C., Asprone D., Ferone C., Colangelo F., Balsamo A., Prota A., Cioffi R., Manfredi G. (2013). Use of geopolymers for composite external reinforcement of RC members. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1667-1676, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.09.019 Scopus: 2-s2.0-84869500644 Web of Science: WOS:000314193200183 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
110.	Articolo in rivista	C. Galasso, P. Zhong, F. Zareian, I. Iervolino, R.W. Graves (2013). Validation of ground-motion simulations for historical events using MDoF systems. EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 1395-1412, ISSN: 0098-8847, doi: 10.1002/eqe.2278 Scopus: 2-s2.0-84878974439 Web of Science: WOS:000320134500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
111.	Articolo in rivista	F.C. Ponzo, A. Di Cesare, M. Dolce, C. Moroni, D. Nigro, G. Auletta, R. Di Tommaso (2013). Vulnerabilità sismica del Ponte "Musmeci" a Potenza. PROGETTAZIONE SISMICA, vol. 4, ISSN: 1973-7432, doi: 10.7414/PS.4.3.5-28 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
112.	Articolo in rivista	A. De Luca, F. Nardone, G.P. Lignola, A. Prota, A. Nanni (2013). Wall-Like Reinforced Concrete Columns Externally Confined by Means of Glass FRP Laminates. ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 16, p. 593-603, ISSN: 1369-4332, doi: 10.1260/1369-4332.16.4.593 Scopus: 2-s2.0-84879676115 Web of Science: WOS:000319189200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Candela, O. Corbi (2013). A Structural Refurbishment Study Case: The Chapter Hall of the monumental complex of S. Domenico Maggiore in Naples . In: Recent Advances in Engineering Mechanics, Structures and Urban Planning. p. 186-190 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. De Angelis (2013). A general form of constitutive relations in non-smooth elastoplasticity. In: Xiangdong Zhang, Hongnan Li, Xiating Feng and Zhihua Chen. Advances in Civil Engineering II. vol. 256-259, p. 979-985, Trans Tech Publications, ISBN: 9783037855652 Scopus: 2-s2.0-84872898490 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D. Cancellara, F. De Angelis, M. Pasquino (2013). A novel seismic base isolation system consisting of a lead rubber bearing in series with a friction slider. Part I: nonlinear modeling of the system. In: Xiangdong Zhang, Hongnan Li, Xiating Feng and Zhihua Chen. Advances in Civil Engineering II. vol. 256-259, p. 2185-2192, Trans Tech Publications, ISBN: 9783037855652 Scopus: 2-s2.0-84872943887 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D. Cancellara, F. De Angelis, M. Pasquino (2013). A novel seismic base isolation system consisting of a lead rubber bearing in series with a friction slider. Part II: Application to a multi-storey RC building and comparison with traditional systems. In: Xiangdong Zhang, Hongnan Li, Xiating Feng and Zhihua Chen. Advances in Civil Engineering II. vol. 256-259, p. 2174-2184, Trans Tech Publications, ISBN: 9783037855652 Scopus: 2-s2.0-84872978895 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Landolfo R, Di Lorenzo G, Portioli F (2013). Costruire con l'acciaio. In: Mezzina M. Fondamenti di Tecnica delle Costruzioni. p. 469-505, Citta'studi, ISBN: 9788825173796 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	V. Capozzi, G. Magliulo, R. Ramasco (2013). Design of a Plan Irregular RC Frame Building by Direct Displacement-Based Design Method. In: O. Lavan, M. De Stefano. Seismic Behaviour and Design of Irregular and Complex Civil Structures. vol. 34, p. 269-282, Springer, ISBN: 9789400753761 Scopus: 2-s2.0-84878978889 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	I.Corbi (2013). FRP COMPOSITES FOR THE REINFORCEMENT OF NT PLANE STRUCTURES: THEORETICAL AND EXPERIMENTAL RESULTS . In: Recent Researches in Information Science and Applications. p. 238-243 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. Nigro, I. Del Prete, G. Cefarelli, F.M. Mazzolani, F. Notaro, L. Ponticelli (2013). Fire brigade reports and investigation in Italy: procedures, statistics and real fire description. In: (a cura di): F. Wald, I. Burgess, K. Horova, P. Callero, J. Jirku, Fire Brigade Reports and Investigations. p. 66-79, Prague:CTU Publishing Production, ISBN: 9788001052006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Candela, O. Corbi (2013). Health Monitoring and Structural Operation of Vaulted Masonry Structures: the Rione Terra Experience. In: Recent Advances in Engineering Mechanics, Structures and Urban Planning. p. 180-185 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Luca F., Vamvatsikos D., Iervolino I. (2013). Improving Static Pushover Analysis by Optimal Bilinear Fitting of Capacity Curves. In: M. Papadrakakis, M. Fragiadakis, V. Plevris. Computational Methods in Earthquake Engineering. vol. 2, p. 273-295, Springer, ISBN: 9789400765726, doi: 10.1007/978-94-007-6573-3_14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D. Cancellara, F. De Angelis, M. Modano, V. Pasquino (2013). Innovative strategy to reduce the seismic vulnerability of a RC existing building: assessment and retrofitting. In: Biswajit Basu. Damage Assessment of Structures X, Key Engineering Materials. vol. 569-570, p. 191-198, Trans Tech Publications, ISBN: 9783037857960 Scopus: 2-s2.0-84883657846 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	O.Corbi, A. Zaghw (2013). Issues for the Design of SMA Devices for Structural Control . In: Recent Researches in Information Science and Applications. p. 184-189 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Raffaele Landolfo, Claudia Casapulla, Lucrezia Cascini, Carla Ceraldi, Mario D'Aniello, Francesco Portioli (2013). La vulnerabilità delle strutture. In: (a cura di): Aldo Aveta, Castel Capuano. La Cittadella della Cultura giuridica e della Legalità. Restauro e valorizzazione. p. 146-154, NAPOLI:Elio de Rosa Editore, ISBN: 9788873691020 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Landolfo R, Di Lorenzo G, Portioli F (2013). Le membrature in acciaio: Stati limite ultimi e di esercizio. In: Mezzina M. Fondamenti di Tecnica delle Costruzioni. p. 507-556, Citta'studi, ISBN: 9788825173796 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Landolfo R, Di Lorenzo G, Portioli F, Dattilo C.A. (2013). Le unioni: verifiche di resistenza. In: Mezzina M. Fondamenti di Tecnica delle Costruzioni. p. 557-574, Citta'studi, ISBN: 9788825173796 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Baratta, I. Corbi (2013). Limit Analysis for Slope Failure Assessment. In: B.h. Topping. Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing. CIVIL-COMP PROCEEDINGS, vol. 102, ISBN: 9781905088577, ISSN: 1759-3433, doi: 10.4203/ccp.102.192 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D. Asprone, A. Prota, G. Manfredi (2013). Linking sustainability and resilience of future cities. In: P. Gasparini, G. Manfredi, D. Asprone. Resilience and sustainability in relation to natural disasters: a challenge for future cities. p. 78-92, Springer Briefs, ISBN: 0000000000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	O. Corbi, R.C. Barros (2013). MR fluids for Smart Seismic Protection of Civil Structures. In: Recent Researches in Information Science and Applications. p. 201-206 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A.Baratta (2013). Masonry domes: Equilibrium states and structural assessment . In: Recent Researches in Information Science and Applications. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pasquino Vittorio, RICCIARDI E (2013). Numerical Vs. Experimental Simulation of a Suspended Water Tank Considering Dynamic Sloshing Effects. In: APPLIED MECHANICS AND MATERIALS 405. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, ISSN: 1660-9336 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. De Angelis, D. Cancellara, M. Modano, M. Pasquino (2013). Numerical issues in the plastic behavior of solids. In: Theodore Simos, George Psihoyios and Ch. Tsitouras. Numerical Analysis and Applied Mathematics. vol. 1558, p. 1281-1285, AIP Publishing LLC, ISBN: 9780735411845 Scopus: 2-s2.0-84887534230 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Baratta, O. Corbi (2013). On Limit Analysis of Masonry Arches with Brittle Tensile Strength Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing. In: B.H.V. Topping, P. Iványi. Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing. vol. 102, ISBN: 9781905088577, doi: 10.4203/ccp.102.75 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. De Angelis (2013). On the relation between two constitutive models frequently adopted in viscoplasticity. In: Xiangdong Zhang, Hongnan Li, Xiating Feng and Zhihua Chen. Advances in Civil Engineering II. vol. 256-259, p. 995-1003, Trans Tech Publications, ISBN: 9783037855652 Scopus: 2-s2.0-84872916080 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	I. Corbi (2013). Probabilistic Models for Seismic Risk Analysis . In: Recent Researches in Information Science and Applications. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	O. Corbi, A. Elattar, A. Saleh, Zaghw (2013). Protection of an Historical Islamic Minaret by Passive and Semi-Active Control Strategies . In: Recent Researches in Information Science and Applications. p. 250-255 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Casapulla C., Ceraldi C. (2013). Prove meccaniche sui materiali strutturali. In: (a cura di): Florio R., MAED Materioteca fisica e virtuale per l'Architettura e per il Desing. p. 319-333, Napoli:Edizioni Paparo, ISBN: 9788897083863 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. VIOLA, B. FAGGIANO, B.G. MARINO (2013). Riconfigurazione e trasformazione. La cattedrale del Castello aragonese di Ischia. In: (a cura di): F. VIOLA, Pietra su pietra. p. 148-159, Salerno: CUES - Cooperativa Universitaria Editrice Studi, ISBN: 9788897821557 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. De Angelis, D. Cancellara (2013). Seismic vulnerability of existing RC buildings and influence of the decoupling of the effective masonry panels from the structural frames. In: Xiangdong Zhang, Hongnan Li, Xiating Feng and Zhihua Chen. Advances in Civil Engineering II. vol. 256-259, p. 2244-2253, Trans Tech Publications, ISBN: 9783037855652 Scopus: 2-s2.0-84872926370 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Della Corte G., Terracciano G., Di Lorenzo G., Landolfo R. (2013). Steel structures. Part I: Theoretical study of moment-resisting connections.. In: Sullivan T.J., Calvi G.M.. Developments in the field of displacement-based seismic assessment. PAVIA:luss Press, ISBN: 9788861980907 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
Della Corte G., Iervolino I., Petruzzelli F. (2013). Steel structures. Part II. Case study structures.. In: Sullivan T.J., Calvi G.M.. Developments in the field of displacement-based seismic assessment. PAVIA:luss Press, ISBN: 9788861980907		

30.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
31.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A.Baratta, O. Corbi (2013). The Monge-Ampère equation and the statics of masonry vaults . In: Recent Researches in Information Science and Applications. p. 173-178 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
32.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G.P. Lignola (2013). Un possibile contributo metodologico per l'accessibilità del sito archeologico dal punto di vista strutturale. In: (a cura di): R. Picone, Pompei accessibile. Per una fruizione ampliata del sito archeologico/Accessible Pompeii. For an extended fruition of the archaeological site. p. 411-419, Roma: ?L'Erma? di Bretschneider, ISBN: 9788891306722 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
33.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	I.Corbi (2013). What approaches for the prediction of seismic response of rigid structures? . In: Recent Advances in Engineering Mechanics, Structures and Urban Planning", 2013. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	A. Nanni (2013). Acceptance Criteria for Masonry and Concrete Strengthening Using Fiber-reinforced Cementitious Matrix (FRCM) Composite Systems. vol. AC434, Los Angeles:ICC Evaluation Services Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Monografia o trattato scientifico	A. Nanni (2013). Guide to Design and Construction of Externally Bonded Fabric-Reinforced Cementitious Matrix (FRCM) Systems for Repair and Strengthening Concrete and Masonry Structures. vol. ACI 549-.4R-13, Farmington Hills (MI):American Concrete Institute, ISBN: 9780870318528 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Monografia o trattato scientifico	P. Gasparini, G. Manfredi, D. Asprone (2013). Resilience and sustainability in relation to natural disasters: a challenge for future cities. Springer Briefs, ISBN: 0000000000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
4.	Monografia o trattato scientifico	Alessandro Baratta (2013). Scienza delle Costruzioni - Volume I: Meccanica dei Solidi. NAPOLI:Attuale -LIGUORI Editore s.r.l. Via Posillipo 394 80123 NAPOLI (Italy)., ISBN: 9788820725914 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
		Claudia Casapulla, Francesco Portioli, Lucrezia Cascini, Mario D'Aniello, Raffaele Landolfo (2013). 3DiLiA: A computer code for three-dimensional limit analysis of rigid block assemblages with frictional joints. In: F. Braga, C. Modena. XV Convegno ANIDIS -

L'Ingegneria Sismica in Italia. p. 1-8, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013	
1.	Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
2.	Roldan R., Sullivan T.J., Della Corte G. (2013). A comparison of force-based and displacement-based seismic design solutions for steel MRF buildings. In: XXIV CONGRESSO C.T.A. - GIORNATE ITALIANE DELLA COSTRUZIONE IN ACCIAIO. ISBN: 9788890587009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
3.	R. Barretta, F. Marotti de Sciarra, M. Salerno (2013). A constitutive model of coupled thermoelasticity with plasticity. In: (a cura di): S. Idelsohn, M. Papadrakakis, B. Schrefler, Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering. p. 253-263, Barcelona:CIMNE, ISBN: 9788494140761, Santa Eulalia, Ibiza Island; Spain, JUN 17-19, 2013 Scopus: 2-s2.0-84906856634 Web of Science: WOS:000345147900021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
4.	Shamass R, Alfano G, Guarracino F (2013). A numerical investigation into the plastic buckling of circular cylinders. In: Shell Structures: Theory and Applications - Proceedings of the 10th SSTA 2013 Conference. p. 441-444, CRC Press - Balkema. Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000827, Gdansk, Polonia, ottobre 2013 Scopus: 2-s2.0-84886604056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
5.	Tortorelli S., D'Aniello M., Landolfo R. (2013). A parametric study on the flexural behaviour of steel beams. In: Atti del XXIV CONVEGNO C.T.A.- Le giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 538-545, ISBN: 9788890587009, Torino (Italia), 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
6.	G. Magliulo, G. Maddaloni, C. Petrone (2013). A procedure to select time-histories for shaking table tests on nonstructural components. In: M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris. Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. p. 1720-1-1720-13, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898928330 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
7.	G.M. Verderame, P. Ricci, C. Del Gaudio, G. Manfredi (2013). A simplified method for seismic vulnerability assessment of infilled RC buildings: Application at urban scale. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B15-1-B15-11, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
	G.M. Verderame, P. Ricci, C. Del Gaudio, G. Manfredi (2013). A simplified method for seismic vulnerability assessment of infilled RC buildings: Methodology. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B14-1-B14-11, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013

8.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
9.	Contributo in Atti di convegno	F. Marotti de Sciarra (2013). A variational formulation of coupled plasticity and nonlocal damage. In: A.S. Khan. Analytical, Computational, and Experimental Inelasticity in Deformable Solids. p. 277-279, Neat press, ISBN: 0965946347, Nassau (Bahamas), 3-8 January 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
10.	Contributo in Atti di convegno	G. Baltzopoulos, E. Chioccarelli, I. Iervolino (2013). Accounting for near-source effects in the displacement coefficient method for seismic structural assessment. In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference. p. 1017-1-1017-11, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898979167 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
11.	Contributo in Atti di convegno	H. Ebrahimián, F. Jalayer, D. Asprone, A.M. Lombardi, W. Marzocchi, A. Prota, G. Manfredi (2013). Adaptive post-earthquake reliability assessment of structures subjected to aftershocks. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, ICOSSAR 2013. p. 4153-4160, Londra: Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892388334 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
12.	Contributo in Atti di convegno	C. Castaldo, A. Formisano, R. Landolfo, F.M. Mazzolani (2013). Adeguamento sismico di un edificio scolastico in c.a.: confronto fra tecniche di intervento basate sull'impiego di dispositivi metallici. In: Le giornate italiane della costruzione in acciaio - The Italian Steel Days. vol. 1, p. 273-280, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre - 2 ottobre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
13.	Contributo in Atti di convegno	P. Dihé, R. Denzer, M. Polese, A.-M. Heikkilä, D. Havlik, J. Sautter, Th. Hell, S. Schlobinski, G. Zuccaro (2013). An architecture for integrated crisis management simulation. In: (a cura di): J. Piantadosi, R.S. Anderssen, J. Boland, Adapting to Change: the multiple roles of modelling. p. 873-879, ISBN: 9780987214331, Adelaide (Australia), 1 - 6 December 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
14.	Contributo in Atti di convegno	Cascini L., D'Aniello M., Landolfo R., Romano E. (2013). An integrated approach for the sustainable structural design: comparative assessment between two seismic resistant structures. In: Atti del XXIV CONVEGNO C.T.A.- Le giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 497-504, ISBN: 9788890587009, Torino (Italia), 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
15.	Contributo in Atti di convegno	H. Ebrahimián, F. Jalayer, D. Asprone, A.M. Lombardi, W. Marzocchi, A. Prota, G. Manfredi (2013). An outlook into time-dependent aftershock vulnerability assessment. In: M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris. Compdyn 2013. p. 54-76, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84899029635 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
16.	Contributo in Atti di convegno	A. Formisano, A. Marzo, M. Indirli (2013). Analisi comparativa tra metodi di valutazione della vulnerabilità sismica degli edifici murari di Arsità (TE). 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: 9788897385592, Padova, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
17.	Contributo in Atti di convegno	E. Chioccarelli, I. Iervolino (2013). Analisi probabilistica di pericolosità sismica in condizioni di campo vicino. In: Ambiente Marino Costiero del Mediterraneo oggi e nel recente passato geologico. Conoscere per comprendere. Napoli, 19-21 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
18.	Contributo in Atti di convegno	Guarracino F, Fraldi M (2013). Analysis of the elastic-plastic limit threshold of inhomogeneous rings under external pressure. In: Atti del XXI Congresso Nazionale AIMETA. Torino:Edizioni Cortina Torino, ISBN: 9788882391836, Torino, Italia, settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
19.	Contributo in Atti di convegno	A. Bilotta, E. Nigro, M. Pecce (2013). Approcci unificati per l'analisi e la progettazione delle strutture composte acciaio-calcestruzzo. In: Atti XXIV Convegno CTA. p. 1-10, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
20.	Contributo in Atti di convegno	M. Polese, M. Di Ludovico, M. Gaetani d'Aragona, A. Prota (2013). Assessing building reparability after damaging earthquakes with a sustainable performance based approach. In: Proceedings of 1st International Conference on Concrete Sustainability. p. 1030-1037, ISBN: 9784863840416, Tokyo (Japan), 27-29 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
21.	Contributo in Atti di convegno	A. Formisano, F. Gamardella, F.M. Mazzolani (2013). Capacity and Demand of Ductility for Shear Connections in Steel MRF Structures. In: (a cura di): B.H.V. Topping and P. Iványi (eds.), CC2013 - Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing. p. 1-20, STIRLINGSHIRE:Civil-Comp Press, Cagliari, 3-6 Settembre 2013, doi: 10.4203/ccp.102.13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
22.	Contributo in Atti di convegno	F. Gamardella, A. Formisano, F.M. Mazzolani (2013). Capacità e richiesta di duttilità rotazionale nei nodi tipo cerniera in strutture intelaiate. In: Le giornate italiane della costruzione in acciaio- The Italian Steel Days. vol. 1, p. 367-374, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre - 2 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
23.	Contributo in Atti di convegno	Nanni A., M. Di Benedetti, G. Mantegazza (2013). Caratterizzazione dei sistemi FRCM secondo i criteri di accettazione di ICC-ES. In: Atti del 3° Convegno Nazionale ASSOCOMPOSITI. Torino, 22-24 maggio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
24.	Contributo in Atti di convegno	G. Mantegazza, N. Ramesh, A. Nanni (2013). Characterization of FRCM Systems According to ICC-ES Acceptance Criteria. In: Proceedings of ICI-IWC 2013. Hyderabad (India), 23-26 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
25.	Contributo in Atti di convegno	I. Iervolino (2013). Comparare l'analisi pericolosità alle registrazioni di terremoti occorsi: non uno alla volta, per carità!. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. A3-1-A3-9, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
26.	Contributo in Atti di convegno	M. Dolce, D. Di Bucci (2013). Comparing Recent Italian Earthquakes. In: Proceedings of 50 SE-EEE, 1963-2013. Skopje (FYRoM), 29-31 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
27.	Contributo in Atti di convegno	D. Arboleda, J. Giancaspro, A. Nanni (2013). Comparison of Strain Measurement Techniques for the Characterization of Brittle, Cementitious Matrix Composites. In: (a cura di): A. Zingoni, Research and Applications in Structural Engineering, Mechanics and Computation. p. 1567-1572, London: Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000612, Cape Town (South Africa), 2-4 September 2013, doi: 10.1201/b15963-282 Scopus: 2-s2.0-84889043118 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
28.	Contributo in Atti di convegno	Macillo V., Fiorino L., Mazzolani F.M. (2013). Comportamento meccanico di giunzioni speciali per strutture di alluminio: sperimentazione e modellazione. In: XXIV Congresso Nazionale C.T.A. - Le giornate italiane della costruzione in acciaio. vol. 1, p. 399-406, ISBN: 9788890587009 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
29.	Contributo in Atti di convegno	A. Bilotta, D. Sannino, R. Tomeo, E. Nigro, G. Manfredi (2013). Comportamento non lineare di edifici alti con nucleo sismo-resistente in calcestruzzo armato. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. E7-1-E7-9, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
30.	Contributo in Atti di convegno	M. Polese, M. Gaetani d'Aragona, A. Prota, G. Manfredi (2013). Comportamento sismico di edifici danneggiati: confronto tra analisi statica e dinamica non lineare. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B12-1-B12-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
		F. Portioli, L. Cascini, C. Casapulla, M. Daniello (2013). Computational Limit Analysis of Masonry Panels with Cracking Units using Rigid Block Modelling. In: B.H.V. Topping and P. Iványi, (Editors). Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and

		Environmental Engineering Computing. p. 1-10, STIRLINGSHIRE:Civil-Comp Press, Cagliari, Sardinia, Italy, 3-6 September 2013
31.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
32.	Contributo in Atti di convegno	Guarracino F, Walker AC (2013). Considerations on the plastic buckling of bi-layered cylindrical shells. In: Proceedings of the Fifth International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering. p. 264-274, ISBN: 9788494140761, Ibiza, Spagna, giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
33.	Contributo in Atti di convegno	Pone S, Colabella S, Parenti B, Lancia D, Fiore A, D'Amico B, Portioli F, Landolfo R, D'Aniello M, Ceraldi C (2013). Construction and form-finding of a post-formed timber grid-shell. In: Structures and architecture. Concepts, Applications and Challenges. p. 245-252, CRC Press, ISBN: 9780415661959, Guimares, Portugal, 24-26 July 2013 Scopus: 2-s2.0-84887930538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
34.	Contributo in Atti di convegno	B.Calderoni, C.Giubileo, A.Sandoli (2013). Criteri di progettazione strutturale di edifici in legno a pannelli X-lam. In: (a cura di): Franca Braga, Claudio Modena, L'ingegneria sismica in Italia. p. Id-H4, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
35.	Contributo in Atti di convegno	Del Prete I., Cefarelli G., Ferraro A., Nigro E., Sannino D. (2013). Criteri di scelta degli scenari di incendio per edifici. In: Atti XXIV Convegno CTA. p. 149-158, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre 02 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
36.	Contributo in Atti di convegno	LIPPIELLO M., PORTIOLI F., CERALDI C., LANDOLFO R. (2013). Cupola di San Gennaro: valutazione del comportamento sismico tra storia e moderni metodi di calcolo. In: (a cura di): C. Conforti - V. Gusella, AID MONUMENTS Conoscere, progettare e ricostruire. vol. 1, p. 175-183, Roma:ARACNE Editrice S.r.l., ISBN: 9788854865068, Perugia, 24-26 maggio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
37.	Contributo in Atti di convegno	A. Formisano, A. Marzo, G. Marghella, M. Indirli (2013). Damage mechanisms and retrofitting interventions on masonry buildings damaged by last Italian earthquake. In: (a cura di): C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt & C. Schranz (eds), VEESD 2013. p. 1-10, ISBN: 9783902749048, Vienna, 28-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
38.	Contributo in Atti di convegno	Enrico Babilio (2013). Dynamics of an axially graded beam on elastic foundation. In: (a cura di): S. Lenci, J. Warminski, Proceedings of the Euromech Colloquium n.541 "New Advances in the Nonlinear Dynamics and Control of Composites for Smart Engineering Design". p. 1-10, ISBN: 9788887965728, Senigallia, Ancona, Italy, 3-6 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
39.	Contributo in Atti di convegno	D. Asprone, F. Jalayer, A. Prota, G. Manfredi, S. Simonelli, A. Acconcia (2013). Earthquake loss analysis of the Italian building stock investigating the feasibility of an earthquake insurance system. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 4077-4083, Londra: Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892422298 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
40.	Contributo in Atti di convegno	M.T. De Risi, P. Ricci, G.M. Verderame, G. Manfredi (2013). Effective stiffness of infills at Damage Limitation Limit State for low- and mid-rise infilled RC frames. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B16-1-B16-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
41.	Contributo in Atti di convegno	V. Giamundo, G.P. Lignola, A. Prota, G. Manfredi (2013). Effectiveness of FRP wrapping on internal reinforcement buckling for non-circular concrete members. In: J. Barros & J. Sena-Cruz. 11th International Symposium on Fiber Reinforced Polymer Reinforcement for Concrete Structures. p. 07_637-1-07_637-11, DPI Cromotipo, ISBN: 9789728692841, Guimar?es, Portugal, June 26-28, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
42.	Contributo in Atti di convegno	Balsamo A., Bilotta A., Ceroni F., Nigro E., Pecce M. (2013). Efficiency of CFRP NSM strips and EBR laminates for flexural strengthening of RC beams. In: (a cura di): J. Barros, J. Sena-Cruz, Proceedings of FRPRCS11. p. 616-1-616-11, Guimar?es, Portugal, 26-28 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
43.	Contributo in Atti di convegno	Iuorio O., Landolfo R., Ochsendorf J. (2013). Embodied carbon di strutture in profili sottili in acciaio formato a freddo . In: Atti delle Giornate Italiane Della Costruzione In Acciaio. p. 333-340, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
44.	Contributo in Atti di convegno	C. Menna, L. Napolano, D. Asprone, A. Prota, G. Manfredi (2013). Environmental impact of the replacement of an existing wooden floor. In: 1st International Conference on Concrete Sustainability. p. 933-940, ISBN: 9784863840416, Tokyo (Japan), 27-29 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
45.	Contributo in Atti di convegno	M.T. De Risi, P. Ricci, G.M. Verderame, G. Manfredi (2013). Estimation of effective stiffness of infill panels at damage limitation limit state for low- and mid-rise infilled RC frames. In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference . p. 1322-1-1322-18, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84899004360 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
G. Magliulo, C. Petrone, P. Lopez, G. Manfredi (2013). Evaluation of the seismic capacity and demand of nonstructural components. In: C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt, C. Schranz. Proceedings of VEESD2013. p. 302-1-302-10, Vienna (Austria), 28-30 August 2013		

46.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
47.	Contributo in Atti di convegno	S. Verbovsky, J. Sackett, A. Nanni (2013). Experimental Study of the Life Expectancy of GFRP-reinforced Stay-in-place Formwork in a Marine Environment. In: Proceedings of COMPOSITES 2013. Orlando (USA), 29-31 January 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
48.	Contributo in Atti di convegno	F. De Luca, G.M. Verderame, G. Manfredi (2013). FAST vulnerability approach: a simple solution for damage assessment of RC infilled buildings . In: C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt, C. Schranz. Proceedings of VEESD 2013. p. 436-1-436-10, Vienna (Austria), 28-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
49.	Contributo in Atti di convegno	Pascucci G., Babaeidarabad S., Poggi C., A. Nanni (2013). FRCM Reinforced Masonry Walls Subjected to In-plane Loading. In: (a cura di): O. Ural, E. Pizzi, S. Croce, Proceedings of IAHS 2013. vol. 1, p. 1121-1128, Milano, 17-20 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
50.	Contributo in Atti di convegno	G.P. Lignola, V. Giamundo, A. Prota, G. Manfredi (2013). FRP wrapping of RC members under combined axial load and bending. In: J. Barros & J. Sena-Cruz. 11th International Symposium on Fiber Reinforced Polymer Reinforcement for Concrete Structures. p. 06_639-1-06_639-10, DPI Cromotipo, ISBN: 9789728692841, Guimar?es, Portugal, June 26-28, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
51.	Contributo in Atti di convegno	G. Bianchi, D. Arboleda, G. Carozzi, C. Poggi, A. Nanni (2013). Fabric Reinforced Cementitious Matrix (FRCM) Material for Structural Rehabilitation, Material Characterization. In: (a cura di): O. Ural, E. Pizzi, S. Croce, Proceedings of IAHS 2013. p. 1111-1117, Milano, 17-20 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
52.	Contributo in Atti di convegno	F. De Luca, G.M Verderame, F. Gòmez Martinez (2013). Fast vulnerability approach: a simple solution for seismic reliability of RC infilled buildings. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B17-1-B17-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
53.	Contributo in Atti di convegno	C. Menna, D. Asprone, C. Ferone, F. Colangelo, A. Balsamo, A. Prota, R. Cioffi, G. Manfredi (2013). Flexural Performance of Shallow Reinforced Concrete Beams Strengthened with Fiber Reinforced Geopolymers . In: J. Barros, J. Sena-Cruz. Proceedings of the 11th International Symposium on Fiber Reinforced Polymer for Reinforced Concrete Structures. p. 02-662-1-02-662-10, Guimaraes:DPI Cromotipo, ISBN: 9789728692841, Guimaraes (Portugal), 26-28 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
Nigro E., Bilotta A., Del Prete I. (2013). Flexural check at high temperatures of reinforced concrete bridge decks strengthened with		

54.	Contributo in Atti di convegno	EBR-FRP. In: (a cura di): F. Wald, I. Burgess, K. Horová, T. Jána, J. Jirk, Applications of Structural Fire Engineering. p. 326-333, ISBN: 9788001052044, Prague (Czech Rep.), 19-20 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
55.	Contributo in Atti di convegno	Elena Mele, Maurizio Toreno (2013). Form Structure Inte(g)ration. In: (a cura di): Paulo J. S. Cruz, Structures and Architecture. Concept, Applications and Challenges. CRC Press Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415661959, Guimaraes, Portugal, 24 - 26 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
56.	Contributo in Atti di convegno	F. Jalayer, R. De Risi, G. Manfredi, F. De Paola, M.E. Topa, M. Giugni, E. Bucchignani, E. Mbuya, A. Kyessi, P. Gasparini (2013). From climate predictions to flood risk assessment for a portfolio of structures. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 4881-4888, Londra: Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892398788 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
57.	Contributo in Atti di convegno	F. Jalayer, R. De Risi, F. De Paola, I. Iervolino, M. Giugni, M.E. Topa, N. Yonas, A. Nebebe, D. Kibassa, G. Cavan, F. Renner, S. Lindley (2013). GIS-based Identification of Urban Residential Hotspots to Flooding and the Quantification of the Uncertainties for two African Cities. In: Geophysical Research Abstracts. vol. 15, Vienna (Austria), 7-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
58.	Contributo in Atti di convegno	I. Iervolino, E. Chioccarelli, M. Giorgio (2013). Gamma modeling of continuous deterioration and cumulative damage in life-cycle analysis of earthquake-resistant structures. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 3499-3506, Londra: Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892394087 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
59.	Contributo in Atti di convegno	I. Iervolino, M. Giorgio, E. Chioccarelli (2013). Gamma modelling of aftershock reliability of elastic- perfectly-plastic systems. In: (a cura di): C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt, C. Schranz, VEESD 2013 Proceedings. p. 65-1-65-10, Vienna (Austria), 28-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
60.	Contributo in Atti di convegno	Di Lorenzo G, Mammana O., Landolfo R. (2013). Genesi del profilo a doppio T ed analisi speditiva della efficienza strutturale delle membrane laminate a caldo. In: Atti del XXIV Congresso CTA. vol. 1, p. 457-464, Napoli:ACAI, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre- 2 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
Nigro E., Bilotta A., Del Prete I. (2013). High temperature effects on flexural performances of RC bridge decks strengthened with EBR-FRP. In: (a cura di): L. Coppola, R. Realfonzo, P. Riva, The new boundaries of Structural Concrete. p. 175-186, ISBN: 9788890429279, Bergamo, 3-4 October 2013		

61.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
62.	Contributo in Atti di convegno	Fiorino L., Landolfo R., Mazzolani F.M. (2013). Il gasometro Napoletanagas da 80.000 m3: evoluzione del degrado e progetto di riabilitazione . In: Atti delle Giornate Italiane Della Costruzione In Acciaio. p. 1078-1085, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 Settembre-2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
63.	Contributo in Atti di convegno	M. Ercolino, G. Magliulo, C. Petrone, O. Coppola, G. Manfredi (2013). Il terremoto del 20 e del 29 maggio 2012 in Emilia Romagna: la prestazione sismica delle strutture prefabbricate in c.a.. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. I8-1-I8-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
64.	Contributo in Atti di convegno	M. Dolce, E. Speranza, G. Di Pasquale, F. Giordano, F. Bocchi (2013). Indici di operatività per la valutazione della condizione limite di emergenza (CLE).. In: Atti del 32° Convegno Nazionale GNGTS. Trieste, 19-21 novembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
65.	Contributo in Atti di convegno	P. Ricci, M.T. De Risi, G.M. Verderame, G. Manfredi (2013). Influence of infill distribution and design typology on seismic performance of low- and mid-rise RC buildings. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. E2-1-E2-11, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
66.	Contributo in Atti di convegno	M. Ercolino, G. Magliulo, O. Coppola, V. Capozzi, G. Manfredi (2013). Influenza dei pannelli di tamponatura sulla risposta sismica di strutture monopiano prefabbricate. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. I11-1-I11-7, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
67.	Contributo in Atti di convegno	A. Bilotta, D. Sannino, A. Fretta, E. Nigro, G. Manfredi (2013). Influenza della categoria di sottosuolo sulla vulnerabilità sismica di edifici alti. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. E6-1-E6-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
68.	Contributo in Atti di convegno	E. Bilotta, A. Bilotta, I. Del Prete, A. d'Onofrio, E. Nigro, F. Silvestri (2013). Influenza delle condizioni locali di sottosuolo sulla risposta sismica di un edificio pubblico di notevole altezza.. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. C6-1-C6-9, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
V. Russo, P. Cappelletti, G. Ceniccola, M. D'Amore, R. Landolfo, F. Portioli (2013). Interdisciplinary conservation issues of an unstable		

69.	Contributo in Atti di convegno	architecture: researches about the bell tower of St. Augustine the Greater in Naples. In: AA.VV.. Built Heritage 2013. Monitoring Conservation and Management. p. 1343 -1351, Milano:Politecnico di Milano, Centro per la Conservazione e Valorizzazione dei Beni Culturali, ISBN: 9788890896101, Politecnico di Milano, 18-20 nov. 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
70.	Contributo in Atti di convegno	A. Calabrese, G. Serino, S. Strano, M. Terzo (2013). Investigation of the Seismic Performances of an FRBs Base Isolated Steel Frame through Hybrid Testing. In: Proceedings of the World Congress on Engineering 2013. LECTURE NOTES IN ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, vol. III, p. 1974-1978, Hong Kong:Newswood Limited, ISSN: 2078-0958, London, U.K., July 3 - 5, 2013 Scopus: 2-s2.0-84887855174 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
71.	Contributo in Atti di convegno	A. Formisano, G. Florio, R. Landolfo, F.M. Mazzolani (2013). LARGE SCALE SEISMIC VULNERABILITY AND DAMAGE ESTIMATION OF HISTORICAL CENTRES DAMAGED BY LAQUILA EARTHQUAKE. In: SE-50EEE SE-50EEE International Conference on Earthquake Engineering. p. 1-8, Skopje, 29-31 Maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
72.	Contributo in Atti di convegno	A. Bossio, F. Bellucci, G.P. Lignola, A. Prota, E. Cosenza, G. Manfredi (2013). La durabilità delle strutture in calcestruzzo armato: modelli per la progettazione e il monitoraggio mediante NDT. In: Pietro Pedeferra e la scuola di corrosione e protezione dei materiali al Politecnico di Milano. p. 33-1-33-17, ISBN: 9788864930213, Milano, 26-27 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
73.	Contributo in Atti di convegno	A. Formisano, F. M. Mazzolani, R. Landolfo (2013). Lastre a taglio di acciaio per l'adeguamento sismico di edifici multipiano in c.a.: un'applicazione progettuale a Torre del Greco. In: (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. vol. chiave usb, p. 1-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
74.	Contributo in Atti di convegno	R. Fonti, A. Formisano, F. M. Mazzolani (2013). Le strutture ad arco negli aggregati su pendio: un caso studio nel centro storico di San Pio delle Camere (AQ). In: (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS "L'Ingegneria Sismica in Italia". vol. chiave usb, p. 1-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
75.	Contributo in Atti di convegno	Antonio Gesualdo, Giulio Catalani (2013). Limit Analysis For Historical Masonry Bridge With Cfpr Reinforcements. In: TRB. TRB 2013 Compendium of Papers. p. 1-16, Washington D.C.:Transportation Research Board of the National Academies , Washington, D.C., January 13-17, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		M. Polese, M. Marcolini, A. Prota, G. Zuccaro (2013). Mechanism based assessment of damaged building's residual capacity. In: M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris. Proceedings of 4th ECCOMAS Thematic Conference. p. 3763-3779, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84899011536

76.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
77.	Contributo in Atti di convegno	Nigro E., Del Prete I., Boccia C., Sannino D., Cefarelli G. (2013). Metodi semplificati ed avanzati di verifica di travi composte parzialmente rivestite soggette ad incendio. In: Atti XXIV Convegno CTA. p. 159-168, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre 02 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
78.	Contributo in Atti di convegno	Terracciano G., Della Corte G., Di Lorenzo G., Landolfo R. (2013). Metodi semplificati per l'analisi strutturale di nodi trave-colonna flangiati. In: XXIV Congresso C.T.A. - Giornate italiane della costruzione in acciaio. ISBN: 9788890587009, Torino Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
79.	Contributo in Atti di convegno	Mazzolani F.M., D'Aniello M. (2013). Miglioramento sismico di un edificio storico in acciaio mediante controventi ad instabilita' impedita. In: Atti del XXIV CONVEGNO C.T.A.- Le giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 1161-1172, ISBN: 9788890587009, Torino (Italia), 30 Settembre 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
80.	Contributo in Atti di convegno	A. Bossio, M. Montuori, F. Bellucci, G.P. Lignola, A. Prota, E. Cosenza, G. Manfredi (2013). Misura indiretta del livello di corrosione di strutture in calcestruzzo armato basata sull'apertura della fessura. In: X Edizione Giornate Nazionali sulla Corrosione e Protezione. p. 1-10, Edizioni AIM, ISBN: 9788885298965, Napoli, 10-12 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
81.	Contributo in Atti di convegno	L. Di Sarno, M. Di Ludovico, G.P. Lignola, G. Manfredi, A. Prota (2013). Modelling of the uplift of buildings to install base isolation systems. In: Proceedings of 13th World Conference on Seismic Isolation, Energy Dissipation and Active Vibration Control of Structures. p. 871373-1-871373-10, The Japan Society of Seismic Isolation, Sendai, Japan, September 24-27 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
82.	Contributo in Atti di convegno	B. Polidoro, I. Iervolino, E. Chioccarelli, M. Giorgio (2013). Models and issues in history-dependent mainshock hazard. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 773-779, LONDRA:Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892383295 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
83.	Contributo in Atti di convegno	R. Barretta (2013). New Analogies between Kirchhoff plates and Saint-Venant beams. In: Giuseppe Lacidogna, Alberto Carpinteri. AIMETA. p. 302, Torino:Edizioni Cortina Torino, ISBN: 9788882391836, Torino, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
A. Formisano, C. Castaldo, F.M. Mazzolani (2013). Non-Linear Analysis of Masonry Building Compounds: A Comparison of Numerical and		

84.	Contributo in Atti di convegno	Theoretical Results. In: (a cura di): B.H.V. Topping and P. Iványi (eds.), CC2013 - The Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing. p. 1-17, STIRLINGSHIRE:Civil-Comp Press, Cagliari, 3-6 settembre, doi: 10.4203/ccp.102.66 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
85.	Contributo in Atti di convegno	V. Giamundo, G.P. Lignola, A. Prota, G. Manfredi (2013). Nonlinear analyses of adobe masonry walls reinforced with fiberglass mesh . In: A. Ilki, M. Motavalli, C. Goksu, B. Havranek. 2nd Conference on Smart Monitoring, Assessment and Rehabilitation of Civil Structures. p. 151-1-151-8, ISBN: 9783033040557, Istanbul (Turkey), 9-11 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
86.	Contributo in Atti di convegno	G. Magliulo, G. Maddaloni, E. Cosenza (2013). Nonlinear static analysis of a plan irregular building according to EC8 provisions. In: M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris. Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. p. 1719-1-1719-10, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898998669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
87.	Contributo in Atti di convegno	Marmo R., D'Aniello M., Portioli F., Landolfo R. (2013). Numerical investigations on shear behaviour of riveted connections. In: Atti del XXIV CONVEGNO C.T.A.- Le giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 431-438, ISBN: 9788890587009, Torino (Italia), 30 Settembre 2 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
88.	Contributo in Atti di convegno	B.Calderoni, E.A.Cordasco, P.Lenza, G.Pacella (2013). Nuovi sviluppi del modello di "puntone ad arco" per la definizione dei limiti di capacità delle fasce murarie. In: (a cura di): Franco Braga, Claudio Modena, L'Ingegneria sismica in Italia. p. Id-G5, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
89.	Contributo in Atti di convegno	Ebrahimian H., Jalayer F., Asprone D., Lombardi A.M., Marzocchi W., Prota A., Manfredi G. (2013). On the adaptive daily forecasting of seismic aftershock hazard. In: Geophysical Research Abstracts. vol. 15, Vienna (Austria), 7-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
90.	Contributo in Atti di convegno	F. Marmo, L. Rosati (2013). On the solution of a thermo-mechanical contact problem for isotropic elastic half-spaces. In: XX AIMETA Conference. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
91.	Contributo in Atti di convegno	T. De Lucia, A. Formisano, L. Fiorino, B. Faggiano, F.M. Mazzolani (2013). Ottimizzazione dei criteri di progetto per le strutture di acciaio antisismiche con controventi concentrici a V rovescia. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. F7-1-F7-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
92.	Contributo in Atti di convegno	S. Babaeidarabad, F. De Caso, D. Arboleda, A. Nanni (2013). Out-of-Plane Behavior of Unreinforced Masonry Walls Strengthened with Fabric-Reinforced-Cementitious-Matrix (FRCM). In: (a cura di): J. Onyango, H. Noguchi, E. Firley, Visibility of Zero-Energy Buildings. p. 268-278, ISBN: 9780991060801, Miami (USA), 30 October - 1 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
93.	Contributo in Atti di convegno	Fiorino L., Iuorio O., Macillo V., Terracciano M.T., Landolfo R. (2013). Pareti in CFS con controventi ad X: Caratterizzazione sperimentale della risposta sismica . In: (a cura di): F. Braga, C. Modena, L'ingegneria Sismica in Italia. p. F3-1-F3-10, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
94.	Contributo in Atti di convegno	Stratan A., Ioan A., Dubina D., D'Aniello M., La Manna Ambrosino G., Landolfo R., Taucer F., Poljansek M. (2013). Pre-test numerical simulations and experimental program on a dual eccentrically braced frame with replaceable links. In: Atti del XXIV CONVEGNO C.T.A.- Le giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 866-876, Torino (Italia), 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
95.	Contributo in Atti di convegno	L. Napolano, C. Menna, D. Asprone, A. Prota, F. Colangelo, R. Cioffi (2013). Preliminary remarks on the environmental impact of ordinary and geopolymer concrete. In: Proceedings of the 1st International Conference on Concrete Sustainability. p. 466-473, ISBN: 9784863840416, Tokyo (Japan) , 27-29 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
96.	Contributo in Atti di convegno	L. Di Sarno, R. Chiodi, G. Manfredi, A. Prota (2013). Probabilistic assessment of seismic behaviour of an existing RC building retrofitted with BRBs. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 4129-4136, Londra: Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892382575 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
97.	Contributo in Atti di convegno	I. Iervolino, M. Giorgio, B. Polidoro (2013). Probabilistic seismic hazard analysis for seismic sequences. In: (a cura di): C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt, C. Schranz, VEESD 2013 Proceedings. p. 66-1-66-8, Vienna (Austria), 28-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
98.	Contributo in Atti di convegno	G. Brandonisio, L. Pisa, M. Torenò, E. Mele, A. De Luca, L. Calado (2013). Procedura progettuale per sistemi sismoresistenti con BRB (Buckling Restrained Braces). In: Le Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. vol. 2, p. 779-786, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
G. Magliulo, V. Pentangelo, V. Capozzi, C. Petrone, G. Manfredi, G. Maddaloni, P. Lopez, R. Talamonti (2013). Prove su tavola vibrante di controsoffitti continui in cartongesso. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B19-1-B19-6, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013		

99.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
100.	Contributo in Atti di convegno	Parisi F. (2013). Research findings and needs in performance-based seismic assessment of masonry constructions. In: (a cura di): Deodatis G., Ellingwood B.R., Frangopol D.M., Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 733-740, London: Taylor & Francis Group, London, ISBN: 9781138000865, New York, 16-20 Giugno 2013 Scopus: 2-s2.0-84892381174 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
101.	Contributo in Atti di convegno	D'Aniello M., La Manna Ambrosino G., Portioli F., Landolfo R., De Martino A. (2013). Risposta sismica di strutture a controventi eccentrici progettati con acciai ad alta resistenza. In: Le Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 530-537, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 Settembre 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
102.	Contributo in Atti di convegno	F. Jalayer, R. De Risi, L. Elefante, G. Manfredi (2013). Robust fragility assessment using Bayesian parameter estimation. In: (a cura di): C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt, C. Schranz, VEESD 2013 Proceedings. p. 503-1-503-10, Vienna (Austria), 28-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
103.	Contributo in Atti di convegno	Beatrice Faggiano, Antonio Formisano, Federico M. Mazzolani (2013). Robustness of the Vesuvian roofs under the combined overload and high temperatures due to air fall. In: (a cura di): Wald F., Burgess I., Horova K., Jana T., Jirku J., Applications of Structural Fire Engineering, ASFE 2013. p. 138-143, Prague:CTU Publishing House, Czech Technical University in Prague, ISBN: 9788001052044, Prague, 19-20 Aprile 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
104.	Contributo in Atti di convegno	Fiorino L., Macillo V., Mazzolani F.M. (2013). Screwed joint for aluminium extrusions: experimental and numerical investigation. In: Proceedings of the 12th International Aluminium Conference. p. 159-169, Montreal, 21/10/2013 - 22/10/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
105.	Contributo in Atti di convegno	R. MAIO, R. VICENTE, A. FORMISANO, H. VARUM (2013). Seismic Vulnerability Assessment of an Old Stone Masonry Building Aggregate in San Pio delle Camere, Italy. In: Proc. of the Second European Conference on Earthquake Engineering and Seismology (2ECEES). p. 1-12, Istanbul, 24-29 August 2014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
106.	Contributo in Atti di convegno	M. Polese, M. Gaetani d'Aragona, A. Prota, G. Manfredi (2013). Seismic behavior of damaged buildings: a comparison of static and dynamic nonlinear approach. In: M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris. Proceedings of 4th ECCOMAS Thematic Conference. p. 608-625, Kos Island (Greece), 12-14 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898966414 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
107.	Contributo in Atti di convegno	L. Di Sarno, R. Chiodi, G. Manfredi (2013). Seismic response analysis of existing non-ductile buildings retrofitted with BRBS . In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, Proceedings of COMPDYN 2011. p. 1462-1-1462-13, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898996599 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
108.	Contributo in Atti di convegno	D'Aniello M., Costanzo S., Portioli F., Landolfo R., De Martino A. (2013). Seismic response of steel inverted v concentric braced frames: the influence of beam flexural stiffness. In: Atti del XXIV CONVEGNO C.T.A.- Le giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 521-529, ISBN: 9788890587009, Torino (Italia), 30 Settembre 2 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
109.	Contributo in Atti di convegno	C. Del Gaudio, P. Ricci, G.M. Verderame, G. Manfredi (2013). Seismic vulnerability assessment at urban scale based on field survey, remote sensing and census data. In: Atti del 32° Convegno Nazionale GNGTS . vol. 2, p. 50-59, Trieste, 19-21 Novembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
110.	Contributo in Atti di convegno	M. Dolce, E. Speranza, G. Di Pasquale, R. Dalla Negra, M. Zuppiroli, F. Bocchi (2013). Seismic vulnerability of historic centres through the building blocks. The experience of Ferrara, Italy. In: Proceedings of 50 SE-EEE, 1963-2013. Skopje (FYRoM), 29-31 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
111.	Contributo in Atti di convegno	Leardini L., Loreto G., Poggi C., Nanni A. (2013). Shear Experimental Analysis of RC Beams Strengthened with FRCM. In: (a cura di): O. Ural, E. Pizzi, S. Croce, Proceedings of IAHS 2013. vol. 1, p. 1051-1057, Milano, 17-20 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
112.	Contributo in Atti di convegno	G.P. Lignola, A. Prota, G. Manfredi (2013). Simplified modeling of FRP wrapping of rectangular cross-sections . In: A. Ilki, M. Motavalli, C. Goksu, B. Havranek. 2nd Conference on Smart Monitoring, Assessment and Rehabilitation of Civil Structures. p. 158-1-158-8, ISBN: 9783033040557, Istanbul (Turkey), 9-11 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
113.	Contributo in Atti di convegno	Nigro E., Del Prete I., Cefarelli G., Ferraro A., Sannino D., Manfredi G. (2013). Sistemi di protezione passiva per strutture di acciaio soggette ad incendio: modellazione per l'analisi termomeccanica e valutazione dell'efficacia. In: Atti XXIV Convegno CTA. p. 139-148, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre 02 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
114.	Contributo in Atti di convegno	B.Calderoni, E.A.Cordasco, P.Lenza, G.Pacella (2013). Sperimentazione per la valutazione della resistenza a taglio e a flessione di fasce di piano in muratura ordinaria. In: (a cura di): Franco Braga, Claudio Modena, L'ingegneria sismica in Italia. p. Id-G6, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Bari, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
115.	Contributo in Atti di convegno	Macillo V., Fiorino L., Mazzolani F.M. (2013). Structural behavior of aluminium bolt-channel joint: calibration of numerical models on testing results. In: Proceedings of the 12th International Aluminium Conference. p. 148-158, Montreal, 21/10/2013 - 22/10/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
116.	Contributo in Atti di convegno	A. Bossio, M. Montuori, F. Bellucci, G.P. Lignola, A. Prota, E. Cosenza, G. Manfredi (2013). Structural modelling and monitoring of corrosion. In: 1st International Conference on Concrete Sustainability. p. 551-558, JAPAN CONCRETE INSTITUTE, ISBN: 9784863840416, Tokyo (Japan), 27-29 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
117.	Contributo in Atti di convegno	G. Della Corte, I. Iervolino, F. Petruzzelli (2013). Structural modelling issues in seismic performance assessment of industrial steel buildings. In: (a cura di): M. Papadrakakis, N.D. Lagaros, V. Plevris, Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference. p. 1461-1-1461-13, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898961912 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
118.	Contributo in Atti di convegno	D. Losanno, J.M. Londono, M. Spizzuoco (2013). Structural monitoring system for the management of emergency due to natural events. In: Proceedings of 2013 IEEE-EESMS. ISBN: 9781479906284, Trento, 11-12 September 2013, doi: 10.1109/EESMS.2013.6661703 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
119.	Contributo in Atti di convegno	Fiorino L., Iuorio O., Macillo V., Terracciano M.T., Pali T., Landolfo R. (2013). Strutture CFS controventate con piatti sottili: caratterizzazione sperimentale della risposta sismica . In: Atti delle Giornate Italiane Della Costruzione In Acciaio. p. 325-332, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
120.	Contributo in Atti di convegno	Iuorio O., Fiorino L., Macillo V., Terracciano M.T., Landolfo R. (2013). Strutture CFS controventate con piatti sottili: criteri di progettazione sismica . In: Atti delle Giornate Italiane Della Costruzione In Acciaio. p. 317-324, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre - 2 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
121.	Contributo in Atti di convegno	Cavallo V.C., Di Lorenzo G., Dattilo C.A., Landolfo R. (2013). Strutture di supporto per pannelli fotovoltaici e concept di un nuovo sistema in acciaio cold-formed . In: Atti delle Giornate Italiane Della Costruzione In Acciaio. vol. 1, p. 357-366, Napoli:ACAI, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
		C. Aubrecht, M. Almeida, M. Polese, V. Reva, K. Steinnocher, G. Zuccaro (2013). Temporal aspects in the development of a cascading-event crisis scenario: a pilot demonstration of the CRISMA project. In: Geophysical Research Abstracts. vol. 15, Vienna (Austria,

7-12 Aprile 2013		
122.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
123.	Contributo in Atti di convegno	De Luca F., Verderame G.M. (2013). The accuracy of CQC and Response Spectrum Analysis in the case of impulsive earthquakes. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 741-748, Londra: Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892387265 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
124.	Contributo in Atti di convegno	G. Romano, R. Barretta, F. Marotti de Sciarra (2013). The geometric paradigm in computational elasto-plasticity. In: (a cura di): S. Idelsohn, M. Papadrakakis, B. Schrefler, Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering. p. 287-298, Barcelona:CIMNE, ISBN: 9788494140761, Santa Eulalia, Ibiza Island; Spain, JUN 17-19, 2013 Scopus: 2-s2.0-84906856739 Web of Science: WOS:000345147900024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
125.	Contributo in Atti di convegno	Indirli M., Marghella G., Marzo A., Moretti L., Formisano A. (2013). The proposal of a pre/post-earthquake "holistic and digital" quick survey tool for smart-referenced building inventories. In: SE50EEE - International Conference on Earthquake Engineering. p. 1-10, Skopje, 29-31 Maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
126.	Contributo in Atti di convegno	F. Portioli, C. Casapulla, L. Cascini, R. Landolfo (2013). Three-Dimensional Limit Analysis of Dry-Joint Masonry Walls using Rigid Block Modelling. In: B.H.V. Topping and P. Iványi, (Editors). Proceedings of the Fourteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing. vol. 102, p. 1-14, Stirlingshire,:Civil-Comp Press, ISBN: 9781905088577, Cagliari, Sardinia, Italy, 3-6 September 2013 Scopus: 2-s2.0-84893971589 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
127.	Contributo in Atti di convegno	A. Formisano (2013). USABILITY CHECK AND SEISMIC VULNERABILITY OF A CULTURAL HERITAGE MASONRY BUILDING DAMAGED BY THE EMILIA ROMAGNA SEISMIC EVENT. In: SE-50EEE International Conference on Earthquake Engineering. p. 1-8, Skopje, 29-31 Maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
128.	Contributo in Atti di convegno	D. Asprone, M. Cavallaro, V. Latora, G. Manfredi, V. Nicosia (2013). Urban network resilience analysis in case of earthquakes. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 4069-4075, LONDRA:Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892383453 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

129.	Contributo in Atti di convegno	R. De Risi, F. Jalayer, I. Iervolino, G. Manfredi, S. Carozza (2013). VISK: a GIS-compatible platform for micro-scale assessment of flooding risk in urban areas. In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference. p. 1281-1302, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84899016613 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
130.	Contributo in Atti di convegno	C. Del Vecchio, L. Di Sarno, O. Kwon, A. Prota (2013). Validation of numerical models for RC columns subjected to cyclic load . In: M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris. Proceedings of 4th ECCOMAS Thematic Conference. p. 1678-1-1678-17, Kos Island (Greece), 12??14 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898944942 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
131.	Contributo in Atti di convegno	Vincenzo Macillo, Carmine Castaldo, Luigi Fiorino, Antonio Formisano, Beatrice Faggiano, Federico M.Mazzolani (2013). Valutazione dei criteri di progetto NTC 2008 per le strutture di acciaio con controventi concentrici. In: (a cura di): Braga F, Modena C., XXIV Congresso C.T.A., Collegio dei Tecnici dell'Acciaio, Le giornate italiane della costruzione in acciaio. vol. 2, p. 1015-1024, Padova:Padova University Press Publisher, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
132.	Contributo in Atti di convegno	C. Petrone, G. Magliulo, V. Capozzi, G. Manfredi, G. Maddaloni, P. Lopez, R. Talamonti (2013). Valutazione della prestazione sismica di partizioni in cartongesso con prove su tavola vibrante. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B20-1-B20-4, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
133.	Contributo in Atti di convegno	F. Ceroni, M.R. Pecce, G.P. Lignola, G. Ramaglia (2013). Valutazioni di vulnerabilità a scala territoriale: modelli e applicazioni a casi reali di edifici in muratura. In: Franco Braga e Claudio Modena. XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia; Padova, 30 Giugno - 4 Luglio 2013. p. G14-1-G14-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
134.	Contributo in Atti di convegno	M. Polese, M. Marcolini, A. Prota, G. Zuccaro (2013). Variazione della capacità residua per edifici danneggiati da sisma. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B11-1-B11-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
135.	Contributo in Atti di convegno	G. Charmbalis, J.M Londono, J.E. Cooper (2013). Vibration testing aeroelastic structures containing geometric stiffness nonlinearities.. In: Structures, Structural Dynamics, and Materials and Co-located Conferences. Boston, Massachusetts:American Institute of Aeronautics and Astronautics (AIAA), ISBN: 9781624102233, Boston, USA, April 2013, doi: 10.2514/6.2013-1561 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		R. Chiodi, D. Asprone, A. Prota, G. Manfredi (2013). Wind risk assessment of structures based on Monte Carlo simulation of peak wind speeds and peak wind pressures. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 5555-5562, LONDRA:Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA),

136.	Contributo in Atti di convegno	16-20 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
137.	Contributo in Atti di convegno	Terracciano G., Della Corte G., Di Lorenzo G., Landolfo R. (2013). Yield and ultimate rotations of beam-to-column end-plate joints. In: High Strength Steel in Seismic Resistant Structures. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Parisi F, Augenti N (2013). Experimental researches on tuff masonry spandrels. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
2.	Altro	Parisi F, Augenti N (2013). Rapporto sulle prove sperimentali svolte su modelli di parete. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
3.	Altro	M. Sassu, A. Formisano (2013). THE HISTORICAL CENTRE OF SAN PIO DELLE CAMERE (AQ): DISTINCTIVE FEATURES AND SEISMIC BEHAVIOUR OF MASONRY BUILDING AGGREGATES. p. 1-74 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	C. Petrone, G. Magliulo, E. Vial, N. Costa, P. Lopez (2013). Innovative system 1 for seismic protection of high plasterboard partitions. 13220 131018, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Brevetto	C. Petrone, G. Magliulo, E. Vial, R. Arese, P. Lopez (2013). Seismic damage reducing system for partitions. 13290324.6 - 1604, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	R. Landolfo (a cura di) (2013). Assessment of EC8 provisions for seismic design of steel structures . Berlino:ECCS, ISBN: 9789291471126 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Curatela	Sandra Sendra, Monica Leba, Andreea Ionica, Konstantinos Kalovrektis, Ottavia Corbi (a cura di) (2013). Recent Advances in Intelligent Control, Modelling and Computational Science . Di Sandra Sendra, Monica Leba, Andreea Ionica, Konstantinos Kalovrektis, Ottavia Corbi. Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Curatela	Ottavia Corbi, José Carlos Metrôlho, Albert Lysko, Rocco Furferi (a cura di) (2013). Recent Researches in Information Science and Applications . Di Ottavia Corbi, José Carlos Metrôlho, Albert Lysko, Rocco Furferi. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	J.M Londono, S.A. Neild, D.J. Wagg (2013). A noniterative design procedure for supplemental brace damper systems in single-degree-of-freedom systems. EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 2361-2367, ISSN: 0098-8847, doi: 10.1002/eqe.2339 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Articolo in rivista	E.M. Güneyisi, M. D'Aniello, R. Landolfo, K. Mermerda?? (2013). A novel formulation of the flexural overstrength factor for steel beams. JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH, vol. 90, p. 60-71, ISSN: 0143-974X, doi: 10.1016/j.jcsr.2013.07.022 Scopus: 2-s2.0-84882769849 Web of Science: WOS:000328180500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
3.	Articolo in rivista	S. De Cicco, D. Iesan (2013). A theory of Chiral Cosserat elastic plates. JOURNAL OF ELASTICITY, vol. 111, p. 245-263, ISSN: 1573-2681 Scopus: 2-s2.0-848764 Web of Science: WOS:000316073600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
4.	Articolo in rivista	M. Di Benedetti, G. Loreto, F. Matta, A. Nanni (2013). Acoustic Emission Monitoring of Reinforced Concrete under Accelerated Corrosion. JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, vol. 25, p. 1022-1029, ISSN: 0899-1561, doi: 10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0000647 Scopus: 2-s2.0-84881347808 Web of Science: WOS:000321616100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
5.	Articolo in rivista	Kelly JM, Calabrese A (2013). Analysis of fiber-reinforced elastomeric isolators including stretching of reinforcement and compressibility of elastomer. INGEGNERIA SISMICA, ISSN: 0393-1420 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

6.	Articolo in rivista	D'Aniello M., Güneyisi E.M., Landolfo R., Mermerdaç K. (2013). Analytical prediction of available rotation capacity of cold-formed rectangular and square hollow section beams. THIN-WALLED STRUCTURES, vol. 77, p. 141-152, ISSN: 0263-8231, doi: 10.1016/j.tws.2013.09.015 Scopus: 2-s2.0-84885527786 Web of Science: WOS:000334484600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
7.	Articolo in rivista	Gaetano Della Corte, Raffaele De Risi, Luigi Di Sarno (2013). Approximate Method for Transverse Response Analysis of Partially Isolated Bridges. JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING, vol. 18, p. 1121-1130, ISSN: 1084-0702, doi: 10.1061/(ASCE)BE.1943-5592.0000473 Scopus: 2-s2.0-84886538942 Web of Science: WOS:000325640300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
8.	Articolo in rivista	N. Caterino, E. Cosenza, B.M. Azmoodeh (2013). Approximate methods to evaluate storey stiffness and interstory drift of RC buildings in seismic area. STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, vol. 46, p. 245-267, ISSN: 1225-4568, doi: 10.12989/sem.2013.46.2.245 Web of Science: WOS:000325327700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
9.	Articolo in rivista	A. De Luca, H. Zadeh, A. Nanni (2013). Assessment of performance of reinforced concrete strips by in-place load testing. ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol. 110, p. 813-821, ISSN: 0889-3241 Scopus: 2-s2.0-84881483322 Web of Science: WOS:000323873200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
10.	Articolo in rivista	H.J. Zadeh, A. Nanni (2013). Design of RC Columns Using Glass FRP Reinforcement. JOURNAL OF COMPOSITES FOR CONSTRUCTION, vol. 17, p. 294-304, ISSN: 1090-0268, doi: 10.1061/(ASCE)CC.1943-5614.0000354 Scopus: 2-s2.0-84877731941 Web of Science: WOS:000318654600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
11.	Articolo in rivista	R. De Risi, F. Jalayer, F. De Paola, I. Iervolino, M. Giugni, M. E. Topa, E. Mbuya, A. Kyessi, G. Manfredi, P. Gasparini (2013). Flood risk assessment for informal settlements. NATURAL HAZARDS, p. 1-30, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-013-0749-0 Scopus: 2-s2.0-84884857183 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
12.	Articolo in rivista	S. De Cicco, M. Svanadze (2013). Fundamental solutions in the full coupled theory of elasticity for solid with double porosity. ARCHIVES OF MECHANICS, vol. 65, p. 1-24, ISSN: 0373-2029 Scopus: 2-s2.0-848852 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
13.	Articolo in rivista	K. Arani, M. Marefat, M. Di Ludovico, A. Prota, G. Manfredi (2013). Hysteretic cyclic response of concrete columns reinforced with smooth bars. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11, p. 2033-2053, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9469-9 Scopus: 2-s2.0-84878353304 Web of Science: WOS:000327322000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
14.	Articolo in rivista	H.J. Zadeh, A. Nanni (2013). Incorporating Expected Life-Time into Live Load Factor for RC Structures Using Reliability Analysis. ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 16, p. 887-898, ISSN: 1369-4332, doi: 10.1260/1369-4332.16.5.887 Scopus: 2-s2.0-84879324679 Web of Science: WOS:000320708100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
15.	Articolo in rivista	De Luca F., Vamvatsikos D., Iervolino I. (2013). Near-optimal piecewise linear fits of static pushover capacity curves for equivalent SDOF analysis. EARTHQUAKE ENGINEERING AND STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 523-543, ISSN: 1096-9845, doi: 10.1002/eqe.2225 Scopus: 2-s2.0-84874780299 Web of Science: WOS:000315966700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
16.	Articolo in rivista	H.J. Zadeh, F. Mejia, A. Nanni (2013). Numerical Approach to the Live Load Factor for RC Structures as a Function of Life-Time. ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 16, p. 1931-1942, ISSN: 1369-4332 Scopus: 2-s2.0-84889009696 Web of Science: WOS:000327767800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
17.	Articolo in rivista	S. Esposito, S. Giovinazzi, L. Elefante, I. Iervolino (2013). Performance of the L'Aquila (central Italy) gas distribution network in the 2009 (Mw 6.3) earthquake. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11, p. 2447-2466, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9478-8 Scopus: 2-s2.0-84888289947 Web of Science: WOS:000327322000026 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
18.	Articolo in rivista	O. Corbi, A.H.Zaghw, A.Elattar, A.Saleh (2013). Preservation provisions for the environmental protection of egyptian monuments subject to structural vibrations . INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 172-179, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886425193 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
19.	Articolo in rivista	O.Corbi, A.H.Zaghw (2013). Properties and design of dissipative viscorecentring SMA members for civil structures. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 285-292, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886439731 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
20.	Articolo in rivista	H. Zadeh, A. Nanni (2013). Reliability analysis of concrete beams internally reinforced with fiber-reinforced polymer bars. ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol. 110, p. 1023-1031, ISSN: 0889-3241 Scopus: 2-s2.0-84887887123 Web of Science: WOS:000326427300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
21.	Articolo in rivista	Indirli M., Kouris L.A.S., Formisano A., Borg R.P., Mazzolani F.M. (2013). Seismic damage assessment of unreinforced masonry structures after the Abruzzo 2009 earthquake: the case study of the historical centres of L'Aquila and Castelvechio Subequo. ARCHITECTURAL HERITAGE, vol. 7, p. 536-578, ISSN: 1350-7524, doi: 10.1080/15583058.2011.654050 Web of Science: WOS:000312188100002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
22.	Articolo in rivista	O.Corbi, R.C.de Barros (2013). Seismic protection of civil buildings by visco-elastic magneto-rheological fluids . INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 518-525, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886443884 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
23.	Articolo in rivista	Ileana Corbi, Z.T. Rakicevic (2013). Shaking table testing for structural analysis. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICS, vol. 7, p. 459-466, ISSN: 1998-4448 Scopus: 2-s2.0-84886427722 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II

		F. Matta, A.K. El-Sayed, A. Nanni, B. Benmokrane (2013). Size Effect on Concrete Shear Strength in Beams Reinforced with FRP Bars. ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol. 110, p. 617-628, ISSN: 0889-3241, doi: 10.14359/51685747
24.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84879064876 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
25.	Articolo in rivista	H.J. Zadeh, F. Mejia, A. Nanni (2013). Strength Reduction Factor for Flexural RC Members Strengthened with Near-Surface-Mounted Bars. JOURNAL OF COMPOSITES FOR CONSTRUCTION, vol. 17, p. 614-625, ISSN: 1090-0268, doi: 10.1061/(ASCE)CC.1943-5614.0000366 Scopus: 2-s2.0-84884661432 Web of Science: WOS:000324464100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
26.	Articolo in rivista	S. De Cicco, D. Iesan (2013). Thermal Effects in Anisotropic Porous Elastic Rods. JOURNAL OF THERMAL STRESSES, vol. 36, p. 364-377, ISSN: 0149-5739 Scopus: 2-s2.0-848761 Web of Science: WOS:000319172300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
27.	Articolo in rivista	C. Galasso, P. Zhong, F. Zareian, I. Iervolino, R.W. Graves (2013). Validation of ground-motion simulations for historical events using MDoF systems. EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 1395-1412, ISSN: 0098-8847, doi: 10.1002/eqe.2278 Scopus: 2-s2.0-84878974439 Web of Science: WOS:000320134500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
28.	Articolo in rivista	A. De Luca, F. Nardone, G.P. Lignola, A. Prota, A. Nanni (2013). Wall-Like Reinforced Concrete Columns Externally Confined by Means of Glass FRP Laminates. ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 16, p. 593-603, ISSN: 1369-4332, doi: 10.1260/1369-4332.16.4.593 Scopus: 2-s2.0-84879676115 Web of Science: WOS:000319189200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Luca F., Vamvatsikos D., Iervolino I. (2013). Improving Static Pushover Analysis by Optimal Bilinear Fitting of Capacity Curves. In: M. Papadrakakis, M. Fragiadakis, V. Plevris. Computational Methods in Earthquake Engineering. vol. 2, p. 273-295, Springer, ISBN: 9789400765726, doi: 10.1007/978-94-007-6573-3_14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	O.Corbi, A. Zaghaw (2013). Issues for the Design of SMA Devices for Structural Control . In: Recent Researches in Information Science and Applications. p. 184-189 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	O. Corbi, R.C. Barros (2013). MR fluids for Smart Seismic Protection of Civil Structures. In: Recent Researches in Information Science and Applications. p. 201-206 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	O. Corbi, A. Elattar, A. Saleh, Zaghaw (2013). Protection of an Historical Islamic Minaret by Passive and Semi-Active Control Strategies . In: Recent Researches in Information Science and Applications. p. 250-255 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Shamass R, Alfano G, Guarracino F (2013). A numerical investigation into the plastic buckling of circular cylinders. In: Shell Structures: Theory and Applications - Proceedings of the 10th SSTA 2013 Conference. p. 441-444, CRC Press - Balkema. Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000827, Gdansk, Polonia, ottobre 2013 Scopus: 2-s2.0-84886604056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
2.	Contributo in Atti di convegno	P. Dihé, R. Denzer, M. Polese, A.-M. Heikkilä, D. Havlik, J. Sautter, Th. Hell, S. Schlobinski, G. Zuccaro (2013). An architecture for integrated crisis management simulation. In: (a cura di): J. Piantadosi, R.S. Anderssen, J. Boland, Adapting to Change: the multiple roles of modelling. p. 873-879, ISBN: 9780987214331, Adelaide (Australia), 1 - 6 December 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
3.	Contributo in Atti di convegno	G. Mantegazza, N. Ramesh, A. Nanni (2013). Characterization of FRCM Systems According to ICC-ES Acceptance Criteria. In: Proceedings of ICI-IWC 2013. Hyderabad (India), 23-26 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
4.	Contributo in Atti di convegno	Guarracino F, Walker AC (2013). Considerations on the plastic buckling of bi-layered cylindrical shells. In: Proceedings of the Fifth International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering. p. 264-274, ISBN: 9788494140761, Ibiza, Spagna, giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08

Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II		
5.	Contributo in Atti di convegno	Iuorio O., Landolfo R., Ochsendorf J. (2013). Embodied carbon di strutture in profili sottili in acciaio formato a freddo . In: Atti delle Giornate Italiane Della Costruzione In Acciaio. p. 333-340, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
6.	Contributo in Atti di convegno	G. Magliulo, C. Petrone, P. Lopez, G. Manfredi (2013). Evaluation of the seismic capacity and demand of nonstructural components. In: C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt, C. Schranz. Proceedings of VEESD2013. p. 302-1-302-10, Vienna (Austria), 28-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
7.	Contributo in Atti di convegno	S. Verbovszky, J. Sackett, A. Nanni (2013). Experimental Study of the Life Expectancy of GFRP-reinforced Stay-in-place Formwork in a Marine Environment. In: Proceedings of COMPOSITES 2013. Orlando (USA), 29-31 January 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
8.	Contributo in Atti di convegno	F. De Luca, G.M Verderame, F. Gòmez Martinez (2013). Fast vulnerability approach: a simple solution for seismic reliability of RC infilled buildings. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B17-1-B17-10, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
9.	Contributo in Atti di convegno	F. Jalayer, R. De Risi, G. Manfredi, F. De Paola, M.E. Topa, M. Giugni, E. Bucchignani, E. Mbuya, A. Kyessi, P. Gasparini (2013). From climate predictions to flood risk assessment for a portfolio of structures. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 4881-4888, Londra: Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892398788 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
10.	Contributo in Atti di convegno	F. Jalayer, R. De Risi, F. De Paola, I. Iervolino, M. Giugni, M.E. Topa, N. Yonas, A. Nebebe, D. Kibassa, G. Cavan, F. Renner, S. Lindley (2013). GIS-based Identification of Urban Residential Hotspots to Flooding and the Quantification of the Uncertainties for two African Cities. In: Geophysical Research Abstracts. vol. 15, Vienna (Austria), 7-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
11.	Contributo in Atti di convegno	S. Babaeidarabad, F. De Caso, D. Arboleda, A. Nanni (2013). Out-of-Plane Behavior of Unreinforced Masonry Walls Strengthened with Fabric-Reinforced-Cementitious-Matrix (FRCM). In: (a cura di): J. Onyango, H. Noguchi, E. Firley, Visibility of Zero-Energy Buildings. p. 268-278, ISBN: 9780991060801, Miami (USA), 30 October - 1 November 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
12.	Contributo in Atti di convegno	Stratan A., Ioan A., Dubina D., D'Aniello M., La Manna Ambrosino G., Landolfo R., Taucer F., Poljansek M. (2013). Pre-test numerical simulations and experimental program on a dual eccentrically braced frame with replaceable links. In: Atti del XXIV CONVEGNO C.T.A.- Le giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. p. 866-876, Torino (Italia), 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
13.	Contributo in Atti di convegno	G. Brandonisio, L. Pisa, M. Toreno, E. Mele, A. De Luca, L. Calado (2013). Procedura progettuale per sistemi sismoresistenti con BRB (Buckling Restrained Braces). In: Le Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. vol. 2, p. 779-786, ISBN: 9788890587009, Torino, 30 Settembre - 2 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
14.	Contributo in Atti di convegno	G. Magliulo, V. Pentangelo, V. Capozzi, C. Petrone, G. Manfredi, G. Maddaloni, P. Lopez, R. Talamonti (2013). Prove su tavola vibrante di controsoffitti continui in cartongesso. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B19-1-B19-6, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
15.	Contributo in Atti di convegno	R. MAIO, R. VICENTE, A. FORMISANO, H. VARUM (2013). Seismic Vulnerability Assessment of an Old Stone Masonry Building Aggregate in San Pio delle Camere, Italy. In: Proc. of the Second European Conference on Earthquake Engineering and Seismology (2ECEES). p. 1-12, Istanbul, 24-29 August 2014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
16.	Contributo in Atti di convegno	C. Aubrecht, M. Almeida, M. Polese, V. Reva, K. Steinnocher, G. Zuccaro (2013). Temporal aspects in the development of a cascading-event crisis scenario: a pilot demonstration of the CRISMA project. In: Geophysical Research Abstracts. vol. 15, Vienna (Austria, 7-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
17.	Contributo in Atti di convegno	D. Asprone, M. Cavallaro, V. Latora, G. Manfredi, V. Nicosia (2013). Urban network resilience analysis in case of earthquakes. In: (a cura di): G. Deodatis, B.R. Ellingwood, D.M. Frangopol, Safety, Reliability, Risk and Life-Cycle Performance of Structures & Infrastructures. p. 4069-4075, LONDRA:Taylor & Francis Group, ISBN: 9781138000865, New York (USA), 16-20 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84892383453 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II
		C. Del Vecchio, L. Di Sarno, O. Kwon, A. Prota (2013). Validation of numerical models for RC columns subjected to cyclic load . In: M.

Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris. Proceedings of 4th ECCOMAS Thematic Conference. p. 1678-1-1678-17, Kos Island (Greece), 12-14 June 2013

18.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84898944942 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
19.	Contributo in Atti di convegno	C. Petrone, G. Magliulo, V. Capozzi, G. Manfredi, G. Maddaloni, P. Lopez, R. Talamonti (2013). Valutazione della prestazione sismica di partizioni in cartongesso con prove su tavola vibrante. In: F. Braga, C. Modena. L'Ingegneria Sismica in Italia. p. B20-1-B20-4, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385592, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
20.	Contributo in Atti di convegno	G. Charmbalis, J.M Londono, J.E. Cooper (2013). Vibration testing aeroelastic structures containing geometric stiffness nonlinearities.. In: Structures, Structural Dynamics, and Materials and Co-located Conferences. Boston, Massachusetts:American Institute of Aeronautics and Astronautics (AIAA), ISBN: 9781624102233, Boston, USA, April 2013, doi: 10.2514/6.2013-1561 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	C. Petrone, G. Magliulo, E. Vial, N. Costa, P. Lopez (2013). Innovative system 1 for seismic protection of high plasterboard partitions. 13220 131018, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Brevetto	C. Petrone, G. Magliulo, E. Vial, R. Arese, P. Lopez (2013). Seismic damage reducing system for partitions. 13290324.6 - 1604, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Sandra Sendra, Monica Leba, Andreea Ionica, Konstantinos Kalovrektis, Ottavia Corbi (a cura di) (2013). Recent Advances in Intelligent Control, Modelling and Computational Science . Di Sandra Sendra, Monica Leba, Andreea Ionica, Konstantinos Kalovrektis, Ottavia Corbi. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"
2.	Curatela	Ottavia Corbi, José Carlos Metrôlho, Albert Lysko, Rocco Furferi (a cura di) (2013). Recent Researches in Information Science and Applications . Di Ottavia Corbi, José Carlos Metrôlho, Albert Lysko, Rocco Furferi. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV NAPOLI "Federico II"

E.2 Mobilità Internazionale

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BILOTTA	Antonio	University of Edinburgh	Regno Unito	31
2.	IUORIO	Ornella	Massachussets Institute of Technology (MIT) - Boston	Stati Uniti d'America	186
3.	LONDONO MONSALVE	Julian Mauricio	University of Bristol	Regno Unito	186

No record found

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

Informazioni non pubbliche

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

H.1 Premi scientifici (2013)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pubblicazione Premiata
1.	CASAPULLA	Claudia	Premio alla Persona	Italian Heritage Award		2013	Associazione Nazionale Fidei Signa Onlus	ITA	http://www.italianheritageaward.it/	

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.	LANDOLFO	Raffaele	President	2013	European Convention for Constructional Steelwork - ECCS	BEL	http://www.steelconstruct.com/site/
2.	LANDOLFO	Raffaele	Chairman	2008	ECCS-Technical Committee 13 (seismic design)	BEL	
3.	LANDOLFO	Raffaele	Membro del Pool of Reviewers della Romanian Research Assessment Exercise (RRAE), Romania, dal 2011	2011	Romanian Research Assessment Exercise (RRAE)	ROM	
4.	LANDOLFO	Raffaele	Membro del Panel of Reviewers della Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), Portogallo, dal 2010	2010	Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT)	PRT	
5.	LANDOLFO	Raffaele	Membro del Technical Management Board (TMB) dell European Convention for Constructional Steelwork (ECCS), dal 2007	2007	European Convention for Constructional Steelwork (ECCS)	BEL	
6.	LANDOLFO	Raffaele	Corrispondente nell'ambito della commissione American Institute of Steel Construction (AISC) Task Committee 9 Seismic, (2012-2014).	2012	American Institute of Steel Construction (AISC)	USA	

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

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

No record found

▶	QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2013)
---	-------------------	--

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	D'ANIELLO	Mario	Attività didattica	Czech Technical University in Prague	CZE	18/03/2013	21/03/2013	4 giorni
2.	LANDOLFO	Raffaele	Attività didattica	Imperial College London	GBR	01/01/2008	31/12/2013	72 mesi

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	IERVOLINO	Iunio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Earthquake Engineering by the Beach II.	2013