



Anno 2013

UKE - Università Kore di ENNA >> Sua-Rd di Struttura: "Facoltà di INGEGNERIA e ARCHITETTURA"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Marta Abate (2013). "Tracce di contemporaneità un progetto per il Castello di Lombardia di Enna. PHD KORE REVIEW, ISSN: 2039-5434 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
2.	Articolo in rivista	DI NUOVO A, ASCIA G. (2013). A Fuzzy System Index for Interpretability Preservation in Deep Tuning of Fuzzy Rule Based Classifiers. JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, vol. 25, p. 493-504, ISSN: 1064-1246, doi: 10.3233/IFS-120660 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
3.	Articolo in rivista	M. Collotta, G. Pau, G. Scatà (2013). A Priority-Based CSMA/CA Mechanism to Support Deadline-Aware Scheduling in Home Automation Applications Using IEEE 802.15.4. INTERNATIONAL JOURNAL OF DISTRIBUTED SENSOR NETWORKS, vol. 2013, ISSN: 1550-1329, doi: 10.1155/2013/139804 Scopus: 2-s2.0-84878652977 Web of Science: WOS:000319572600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-IND/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
4.	Articolo in rivista	S. Vitabile, V. Conti, M. Collotta, G. Scatà, S. Andolina, A. Gentile, F. Sorbello (2013). A Real-Time Network Architecture for Biometric Data Delivery in Ambient Intelligence. JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, vol. 4, p. 303-321, ISSN: 1868-5137, doi: 10.1007/s12652-011-0104-9, ISSN: 1868-5137 Scopus: 2-s2.0-84878543641 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
5.	Articolo in rivista	Siniscalchi S.M., Svendsen T., Lee C.-H. (2013). A bottom-up modular search approach to large vocabulary continuous speech recognition. IEEE TRANSACTIONS ON AUDIO, SPEECH, AND LANGUAGE PROCESSING, vol. 21, p. 786-797, ISSN: 1558-7916, doi: 10.1109/TASL.2012.2234115 Scopus: eid=2-s2.0-84872967500 Web of Science: WOS:000314019700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
		A. Alaimo, A. Milazzo, C. Orlando (2013). A four-node MITC finite element for magneto-electro-elastic multilayered plates. COMPUTERS & STRUCTURES, vol. 129, p. 120-133, ISSN: 0045-7949, doi: 10.1016/j.compstruc.2013.04.014

6.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84877638963 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
7.	Articolo in rivista	M. De Marchis, C. M. Fontanazza, G. Freni, G. La Loggia, V. Notaro, V. Puleo (2013). A mathematical model to evaluate apparent losses due to meter under-registration in intermittent water distribution networks. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY: WATER SUPPLY, vol. 13, ISSN: 1606-9749, doi: 10.2166/ws.2013.076 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
8.	Articolo in rivista	Ciulla G., Lo Brano V., Messineo A, Peri G. (2013). A numerical solution that determines the temperature field inside phase change materials: Application in buildings. JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING AND MANAGEMENT, vol. 19, p. 518-528, ISSN: 1392-3730, doi: 10.3846/13923730.2013.778212 Scopus: 2-s2.0-84887701866 Web of Science: WOS:000323940100005 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
9.	Articolo in rivista	L. Lamia, C. Spitaleri, R. G. Pizzone, E. Tognelli, A. Tumino, S. Degl'Innocenti, P. G. Prada Moroni, M. La Cognata, L. Pappalardo, M. L. Sergi (2013). AN UPDATED ${}^6\text{Li}(p, \alpha){}^3\text{He}$ REACTION RATE AT ASTROPHYSICAL ENERGIES WITH THE TROJAN HORSE METHOD. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 768, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/768/1/65 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
10.	Articolo in rivista	Antonella Dispenza, Vincenzo La Rocca, Antonio Messineo, Massimo Morale, Domenico Panno (2013). Absorption equipment for energy savings: A case study in Sicily. SUSTAINABLE ENERGY TECHNOLOGIES AND ASSESSMENTS, vol. 3, p. 17-26, ISSN: 2213-1388, doi: 10.1016/j.seta.2013.05.002 Scopus: 2-s2.0-84879284968 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
11.	Articolo in rivista	Morreale M., Dintcheva N.T., La Mantia F.P. (2013). Accelerated weathering of PP based nanocomposites: Effect of the presence of maleic anhydride grafted polypropylene. EXPRESS POLYMER LETTERS, vol. 7, p. 703-715, ISSN: 1788-618X, doi: 10.3144/expresspolymlett.2013.67 Scopus: 2-s2.0-84878466110 Web of Science: WOS:000320029800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
12.	Articolo in rivista	GIUFFRE' O., GRANA' A., GIUFFRE' T., MARINO R. (2013). Accounting for Dispersion and Correlation in Estimating Safety Performance Functions. An overview starting from a case study. MODERN APPLIED SCIENCE, vol. 7, p. 11-23, ISSN: 1913-1844, doi: 10.5539/mas.v7n2p11 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
13.	Articolo in rivista	Caijuan Zhan, Gaetano Sardina, Enkeleida Lushi, Luca Brandt (2013). Accumulation of motile elongated micro-organisms in turbulence. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 739, p. 22-36, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2013.608 Web of Science: WOS:000331624200002 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
14.	Articolo in rivista	F. Cucco, S. Terravecchia, L. Zito (2013). Active macro-zones approach for incremental elastoplastic-contact analysis.. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN ENGINEERING, p. 425-447, ISSN: 0029-5981, doi: 10.1002/nme.4558 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
15.	Articolo in rivista	Colajanni P., Fossetti M., Papia M. (2013). An Analytical Step-by-Step Procedure to Derive the Flexural Response of RC Sections in Compression. ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, vol. 2013, p. 1-13, ISSN: 1687-8086, doi: 10.1155/2013/275657 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
16.	Articolo in rivista	Messineo A., Panno G. (2013). Analyse thermodynamique des systèmes en cascades utilisant des fluides synthétiques ou naturels. REVUE GÉNÉRALE DU FROID & DU CONDITIONNEMENT D'AIR, vol. 1132, p. 45-51, ISSN: 1958-4490 Lingua: FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
17.	Articolo in rivista	Conforto F, Monaco R, Ricciardello A (2013). Analysis of steady combustion processes in a recombination reaction.. CONTINUUM MECHANICS AND THERMODYNAMICS, ISSN: 0935-1175 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
18.	Articolo in rivista	Colajanni P., Fossetti M., Papia M. (2013). Analytical prediction of ultimate moment and curvature of RC rectangular sections in compression. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, p. 1-24, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9471-2 Scopus: 2-s2.0-84879438753 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
19.	Articolo in rivista	A. Alaimo, A. Milazzo, C. Orlando (2013). Application of the 3-D boundary element method to delaminated composite structures. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 110, p. 201-217, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2013.07.017 Scopus: 2-s2.0-84881626792 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
20.	Articolo in rivista	Ruggieri M., Valenti A. (2013). Approximate symmetries in nonlinear viscoelastic media. BOUNDARY VALUE PROBLEMS, ISSN: 1687-2770, doi: 10.1186/1687-2770-2013-143 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
21.	Articolo in rivista	BARONE R.E., GIUFFRÉ T., SINISCALCHI S.M., MORGANO M., TESORIERE G. (2013). Architecture for parking management in smart cities. IET INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEMS, vol. 47, p. 1-8, ISSN: 1751-956X, doi: 10.1049/iet-its.2013.0045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04

Provenienza del dato: UGOV UNIKORE		
22.	Articolo in rivista	BARRACCO A, DENARO M (2013). Artificial Neural Network in Structural Health Monitoring: Genetic Algorithm and Gradient Based methods for the minimization of the network mapping error function. PHD KORE REVIEW, vol. 4, ISSN: 2039-5434 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04
23.	Articolo in rivista	DI NUOVO A, Marocco Davide, Di Nuovo Santo, Cangelosi Angelo (2013). Autonomous Learning in Humanoid Robotics Through Mental Imagery. NEURAL NETWORKS, vol. 41, p. 147-155, ISSN: 0893-6080, doi: 10.1016/j.neunet.2012.09.019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
24.	Articolo in rivista	Lo Re G., Morreale M., Scaffaro R., La Mantia F.P. (2013). Biodegradation paths of Mater-Bi®/kenaf biodegradable composites. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 129, p. 3198-3208, ISSN: 0021-8995, doi: 10.1002/app.39027 Scopus: 2-s2.0-84879460155 Web of Science: WOS:000320615200015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
25.	Articolo in rivista	COSENZA A., DI BELLA G., MANNINA G., TORREGROSSA M., VIVIANI G. (2013). Biological Nutrient Removal and Fouling Phenomena in a University of Cape Town Membrane Bioreactor Treating High Nitrogen Loads. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 139, p. 773-780, ISSN: 0733-9372, doi: 10.1061/(ASCE)EE.1943-7870 .0000667 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
26.	Articolo in rivista	Taibi G, Valenti R, Liuzzo M, D'Aiello M (2013). CRABNEBULA DIGITAL SUITE, AN ALGORITHM OF SURVEY AND 3D MODELLING FOR THE PRESERVATION AND MANAGEMENT OF URBAN HERITAGE. THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, vol. XL-5/W1, p. 227-234, ISSN: 1682-1777, doi: 10.5194/isprsarchives-XL-5-W1-227-2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
27.	Articolo in rivista	Gualtieri P., Picano F., Sardina G., Casciola C.M. (2013). Clustering and turbulence modulation in particle-laden shear flows. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 715, p. 134-162, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2012.503 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
28.	Articolo in rivista	Francalanza L., Abbondanno U., Amorini F., Barlini S., Bini M., Bougault R., Bruno M., Cardella G., Casini G., D'Agostino M., De Filippo E., De Sanctis J., Geraci E., Giussani A., Gramegna F., Guiot B., Kravchuk V., La Guidara E., Lanzalone G., Le Neindre N., Maiolino C., Marini P., Morelli L., Olmi A., Pagano A., Papa M., Piantelli S., Pirrone S., Politi G., Poggi G., Porto F., Russotto P., Rizzo F., Vannini G., Vannucci L. (2013). Competition between fusion-evaporation and multifragmentation in central collisions in Ni- 58+Ca-48 reaction at 25 AMeV. NUCLEAR SCIENCE AND TECHNIQUES, ISSN: 1001-8042 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
29.	Articolo in rivista	Barone G., Lo Iacono F., Navarra G. (2013). Complex potential by hydrodynamic analogy for the determination of flexure-torsion induced stresses in de Saint Venant beams with boundary singularities. ENGINEERING ANALYSIS WITH BOUNDARY ELEMENTS, vol. 37, p. 1632-1641, ISSN: 0955-7997 Scopus: 2-s2.0-84886530469 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
30.	Articolo in rivista	Fabio Naselli (2013). Connubio tra Design e Artigianato. LA SICILIA, p. 48, ISSN: 1720-8084 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
31.	Articolo in rivista	Jafarzadeh N., Palesi M., Khademzadeh A., Afzali-Kusha A. (2013). Data Encoding Techniques for Reducing Energy Consumption in Networks on Chip. IEEE TRANSACTIONS ON VERY LARGE SCALE INTEGRATION (VLSI) SYSTEMS, ISSN: 1063-8210, doi: 10.1109/TVLSI.2013.2251020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
32.	Articolo in rivista	M. Collotta, G. Pau, G. Scatà (2013). Deadline-aware scheduling perspectives in industrial wireless networks: A comparison between IEEE 802.15.4 and Bluetooth. INTERNATIONAL JOURNAL OF DISTRIBUTED SENSOR NETWORKS, vol. 2013, ISSN: 1550-1329, doi: 10.1155/2013/602923 Scopus: 2-s2.0-84879317575 Web of Science: WOS:000320543300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-IND/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
33.	Articolo in rivista	Valeria Puleo, Chiara Maria Fontanazza, Vincenza Notaro, Mauro De Marchis, Goffredo La Loggia, Gabriele Freni (2013). Definition of water meter substitution plans based on a composite indicator. PROCEDIA ENGINEERING, ISSN: 1877-7058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
34.	Articolo in rivista	Naselli F. (2013). Design al "Centro". ARCHINGEGNO, vol. 11, p. 10 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
35.	Articolo in rivista	Croze O.A., Sardina G., Ahmed M., Bees M.A., Brandt L. (2013). Dispersion of swimming algae in laminar and turbulent channel flows: consequences for photobioreactors.. JOURNAL OF THE ROYAL SOCIETY INTERFACE, vol. 10, ISSN: 1742-5662, doi: 10.1098/rsif.2012.1041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
36.	Articolo in rivista	ODDO M. (2013). E(O)RROR_E_ARCHITETTURA. PHD KORE REVIEW, ISSN: 2039-5434 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
37.	Articolo in rivista	ODDO M. (2013). Editoriale. PHD KORE REVIEW, ISSN: 2039-5434 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
38.	Articolo in rivista	Wang X., Yang M., Jiang Y., Palesi M., Liu P., Mak T., Bagherzadeh N. (2013). Efficient multicast schemes for 3-D Networks-on-Chip. JOURNAL OF SYSTEMS ARCHITECTURE, vol. 59, p. 693-708, ISSN: 1383-7621, doi: 10.1016/j.sysarc.2013.06.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
39.	Articolo in rivista	L Lamia, C Spitaleri, N Carlin, S Cherubini, M Gameiro Munhoz, M Gimenez Del Santo, M Gulino, G G Kiss, V Kroha, S Kubono, M La Cognata, C Li, A Mukhamedzhanov, R G Pizzone, S M R Puglia, Qungang Wen, G G Rapisarda, S Romano, M L Sergi, E Somorjai, F A Souza, A Szanto de Toledo, A Tumino, Y Wakabayashi, H Yamaguchi (2013). Electron screening effects in (p,a) reactions induced on boron isotopes studied via the Trojan Horse Method. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 436, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/436/1/012075 Web of Science: WOS:000320267700074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
40.	Articolo in rivista	Maurizio ODDO (2013). Enel accende la Letteratura. La nuova casa di Andrea Camilleri a Porto Empedocle. ARCHINGEGNO Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
41.	Articolo in rivista	Wang X., Liu P., Yang M., Palesi M., Jiang Y., Huang M. C. (2013). Energy Efficient Run-Time Incremental Mapping for 3-D Networks-on-Chip. JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY, ISSN: 1000-9000, doi: 10.1007/s11390-013-1312-x Scopus: 8487337965 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
42.	Articolo in rivista	A. N. Kuchera, G. V. Rogachev, V. Z. Goldberg, E. D. Johnson, S. Cherubini, M. Gulino, M. La Cognata, L. Lamia, S. Romano, L. E. Miller, R. G. Pizzone, G. G. Rapisarda, M. L. Sergi, C. Spitaleri, R. E. Tribble, W. H. Trzaska, A. Tumino (2013). Erratum: Molecular structures in T=1 states of ¹⁰ B [Phys. Rev. C 84, 054615 (2011)]. PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS, vol. 88, ISSN: 0556-2813, doi: 10.1103/PhysRevC.88.039901 Web of Science: WOS:000305254400004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
43.	Articolo in rivista	F. Corriere, M. Guerrieri, D. Ticali, A. Messineo (2013). Estimation of air pollutant emissions in Flower roundabouts and in conventional roundabouts. ARCHIVES OF CIVIL ENGINEERING, ISSN: 1230-2945 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04, ING-IND/11
44.	Articolo in rivista	Guerrieri M, Corriere F, Parla G, Ticali D. (2013). Estimation of pollutant emissions from road traffic by image processing techniques. A case study in suburban area. JOURNAL OF ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES, vol. 8, p. 668-676, ISSN: 1819-6608 Scopus: 2-s2.0-84884861494 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
45.	Articolo in rivista	F. Asdrubali, C. Buratti, F. Cotana, G. Baldinelli, M. Goretti, E. Moretti, C. Baldassarri, E. Belloni, F. Bianchi, A. Rotili, M. Vergoni, D. Palladino, D. Bevilacqua (2013). Evaluation of Green Buildings Overall Performance through in Situ Monitoring and Simulations,. ENERGIES, vol. 6, p. 6525-6547, ISSN: 1996-1073 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

46.	Articolo in rivista	Chiara Fontanazza, Gabriele Freni, Goffredo Loggia, Vincenza Notaro, Valeria Puleo (2013). Evaluation of the Water Scarcity Energy Cost for Users. ENERGIES, vol. 6, p. 220-234, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6010220 Scopus: 84873201544 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
47.	Articolo in rivista	V Burjan, Z Hons, V Kroha, J Mrázek, S Piskor, A M Mukhamedzhanov, L Trache, R E Tribble, M La Cognata, M Gulino, L Lamia, G R Pizzone, S M R Puglia, G G Rapisarda, S Romano, M L Sergi, R Sparta, C Spitaleri, A Tumino (2013). Experimental study of the O-18(d, p)O-19 reaction and the ANC Method. . JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, ISSN: 1742-6588 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
48.	Articolo in rivista	Siniscalchi S. M., Yu D., Deng L., Lee C.-H. (2013). Exploiting Deep Neural Networks for Detection-Based Speech Recognition. NEUROCOMPUTING, vol. 106, p. 148-157, ISSN: 0925-2312, doi: 10.1016/j.neucom.2012.11.008 Scopus: eid=2-s2.0-84875405186 Web of Science: WOS:000317156200016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
49.	Articolo in rivista	C.L.R. Milazzo (2013). Finite Difference Scheme for Semiconductor Boltzmann Equation with Nonlinear Collision Operator. APPLIED MATHEMATICAL SCIENCES, vol. 7, p. 735-750, ISSN: 1312-885X Scopus: 2-s2.0-84873300226 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
50.	Articolo in rivista	T. Ingrassia, L. Nalbone, V. Nigrelli, D. Tumino, V. Ricotta (2013). Finite element analysis of two total knee joint prostheses. INTERNATIONAL JOURNAL ON INTERACTIVE DESIGN AND MANUFACTURING, vol. 7, p. 91-101, ISSN: 1955-2513, doi: 10.1007/s12008-012-0167-7 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
51.	Articolo in rivista	Gaetano Di Bella, Michele Torregrossa (2013). Foaming in membrane bioreactors: Identification of the causes. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, vol. 128, p. 453-461, ISSN: 0301-4797, doi: 10.1016/j.jenvman.2013.05.036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
52.	Articolo in rivista	ODDO M. (2013). Fotografia_versus Viaggio ERRANTE. PHD KORE REVIEW, ISSN: 2039-5434 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
53.	Articolo in rivista	M. Collotta, G. Scata' (2013). Fuzzy Load Balancing for IEEE 802.11 Wireless Networks. IERI PROCEEDIA, ISSN: 2212-6678 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-IND/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

		ODDO M. (2013). Gli errori possono essere corretti (?). PHD KORE REVIEW, vol. 4, ISSN: 2039-5434
54.	Articolo in rivista	Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
55.	Articolo in rivista	Shen F., Yang M., Palesi M. (2013). Guest Editors Introduction to the Special Issue on Novel On-Chip Parallel Architectures and Software Support. PARALLEL COMPUTING, p. 355-356, ISSN: 0167-8191, doi: 10.1016/j.parco.2013.08.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
56.	Articolo in rivista	Sabato Marco Siniscalchi, Jinyu Li, Chin-Hui Lee (2013). Hermitian Polynomial for Speaker Adaptation of Connectionist Speech Recognition Systems. IEEE TRANSACTIONS ON AUDIO, SPEECH, AND LANGUAGE PROCESSING, vol. 21, p. 2152-2161, ISSN: 1558-7916, doi: 10.1109/TASL.2013.2270370 Scopus: eid=2-s2.0-84881054791 Web of Science: WOS:000322334900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
57.	Articolo in rivista	ACAMPA G. (2013). Il margine di errore nei procedimenti di stima. PHD KORE REVIEW, vol. 04, p. 14-16, ISSN: 2039-5434 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
58.	Articolo in rivista	Vincenza Notaro, Chiara Maria Fontanazza, Gabriele Freni, Valeria Puleo (2013). Impact of rainfall data resolution in time and space on the urban flooding evaluation. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 68, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2013.435 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
59.	Articolo in rivista	F. Asdrubali, G. Baldinelli, F. Bianchi (2013). Influence of cavities geometric and emissivity properties on the overall thermal performance of aluminum frames for windows. ENERGY AND BUILDINGS, vol. 60, p. 298-309, ISSN: 0378-7788 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
60.	Articolo in rivista	CAMPISI M. (2013). Intonaci adoperati storicamente in Sicilia. OPS L'OSSERVATORIO PREZZI SICILIA, vol. 1, p. 47-51, ISSN: 2282-8354 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
61.	Articolo in rivista	M La Cognata, A M Mukhamedzhanov, I Indelicato, S Cherubini, A Coc, M Gulino, V Kroha, L Lamia, J Mrázek, R G Pizzone, G G Rapisarda, S Romano, M L Sergi, C Spitaleri (2013). Investigation of the $^{19}\text{F}(p, a)^{16}\text{O}$ reaction in the THM framework. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012139 Web of Science: WOS:000318430800139 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
		L. Acosta, F. Amorini, L. Auditore, I. Berceanu, G. Cardella, M.B. Chatterjee, E. De Filippo, L. Francalanza, R. Gianì, L. Grassi, A. Grzeszczuk, E. La Guidara, G. Lanzalone, I. Lombardo, D. Loria, T. Minniti, E.V. Pagano, M. Papa, S. Pirrone, G. Politi, A. Pop, et al. (2013). Kinematical coincidence method in transfer reactions. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH.

62. Articolo in
rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

63.	Articolo in rivista	Albanese A. (2013). La città antifragnile. PHD KORE REVIEW, ISSN: 2039-5434 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
64.	Articolo in rivista	BAGLIONE C (2013). La farfalla dalla crisalide: un complesso conventuale a Modica tra conservazione e progetto / Butterfly from chrysalis: a monastery complex in Modica, between conservation and design. CASABELLA, vol. 822, febbraio 2013, p. 26-29, ISSN: 0008-7181 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
65.	Articolo in rivista	M. ODDO (2013). La nuova biblioteca centrale. ARCHINGEGNO, vol. 11 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
66.	Articolo in rivista	Gianluca Burgio (2013). La superficie intonacata come elemento del comporre. OPS L'OSSERVATORIO PREZZI SICILIA, p. 61-65, ISSN: 2282-8354 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
67.	Articolo in rivista	CARDACI A., GALLINA D., VERSACI A. (2013). Laser Scanner 3D per la catalogazione dell'Architettura Medioevale: la chiesa di Santa Croce in Bergamo. ARCHEOLOGIA E CALCOLATORI, p. 209-229, ISSN: 1120-6861 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
68.	Articolo in rivista	A Tumino, C Spitaleri, A M Mukhamedzhanov, S Typel, M Aliotta, V Burjan, M Gimenez del Santo, G G Kiss, V Kroha, Z Hons, M La Cognata, L Lamia, J Mrazek, R G Pizzone, S Piskor, G G Rapisarda, S Romano, M L Sergi, R Spartà (2013). Low-energy d+d fusion via the Trojan Horse Method. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 436, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/436/1/012073 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
69.	Articolo in rivista	CARDACI A, VERSACI A (2013). LINNOVAZIONE NEL RILIEVO FOTOGRAFICO PER LA CONOSCENZA, LA DOCUMENTAZIONE E LA FRUIZIONE DEI BENI CULTURALI TECHNOLOGY INNOVATION IN PHOTO SURVEYING FOR THE KNOWLEDGE, THE DOCUMENTATION AND THE VALORIZATION OF CULTURAL HERITAGE . DISEGNARE CON..., vol. 6, p. 1-10, ISSN: 1828-5961 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
70.	Articolo in rivista	CAMPISI M. (2013). Lintonaco a raso pietra. Una tecnologia storica tradizionale. OPS L'OSSERVATORIO PREZZI SICILIA, vol. 1, p. 53-59, ISSN: 2282-8354 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19

Provenienza del dato: UGOV UNIKORE		
71.	Articolo in rivista	V. Artale, C.L.R. Milazzo, A. Ricciardello (2013). Mathematical Modeling of Hexacopter. APPLIED MATHEMATICAL SCIENCES, vol. 7, p. 4805-4811, ISSN: 1312-885X, doi: 10.12988/ams.2013.37385 Scopus: 84886262744 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08, MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
72.	Articolo in rivista	Grasso M. (2013). Metamorfosi. PHD KORE REVIEW, vol. 4, p. 44, ISSN: 2039-5434 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
73.	Articolo in rivista	Irina Baran, Diana Ionescu, Simona Privitera, Agata Scordino, Maria Magdalena Mocanu, Francesco Musumeci, Rosaria Grasso, Marisa Gulino, Adrian Iftime, Ioana Teodora Tofolean, Alexandru Garaiman, Alexandru Goicea, Ruxandra Irimia, Alexandru Dimancea, Constanta Ganea (2013). Mitochondrial respiratory complex I probed by delayed luminescence spectroscopy. JOURNAL OF BIOMEDICAL OPTICS, vol. 18, ISSN: 1083-3668, doi: 10.1117/1.JBO.18.12.127006 Scopus: 2-s2.0-84892163598 Web of Science: WOS:000331706500047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
74.	Articolo in rivista	Sabato Marco Siniscalchi, Chin-Hui Lee, Jinyu Li (2013). Model-based margin estimation for hidden Markov model learning and generalisation. IET SIGNAL PROCESSING, vol. 7, p. 704-709, ISSN: 1751-9675, doi: 10.1049/iet-spr.2013.0036 Scopus: EID=2-s2.0-84884547372 Web of Science: WOS:to_be_assigned Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
75.	Articolo in rivista	Mauro De Marchis, Gabriele Freni, Enrico Napoli (2013). Modelling ofE. colidistribution in coastal areas subjected to combined sewer overflows. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 68, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2013.353 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
76.	Articolo in rivista	Valeria Puleo, Mark Morley, Gabriele Freni, Dragan Savic (2013). Multi-stage linear programming optimization for pump scheduling. PROCEdia ENGINEERING, ISSN: 1877-7058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
77.	Articolo in rivista	A. Tumino, C. Spitaleri, S. Cherubini, M. Gulino, M. La Cognata, L. Lamia, R. G. Pizzone, S. M. R. Puglia, G. G. Rapisarda, S. Romano, M. L. Sergi, R. Spartà (2013). New Advances in the Trojan Horse Method as an Indirect Approach to Nuclear Astrophysics. FEW-BODY SYSTEMS, vol. 54, p. 745-753, ISSN: 0177-7963, doi: 10.1007/s00601-012-0407-1 Web of Science: WOS:000317976800022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

78.	Articolo in rivista	Tumino A., Spitaleri, C., Bertulani, C., Mukhamedzhanov A.M. (2013). Nuclear Astrophysics from View Point of Few-Body Problems. FEW-BODY SYSTEMS, vol. 54, p. 869-875, ISSN: 0177-7963, doi: 10.1007/s00601-013-0690-5 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
79.	Articolo in rivista	Alaimo A., Milazzo A., Orlando C. (2013). Numerical analysis of a piezoelectric structural health monitoring system for composite flange-skin delamination detection. COMPOSITE STRUCTURES, vol. 100, p. 343-355, ISSN: 0263-8223 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
80.	Articolo in rivista	Alaimo A., Milazzo A., Orlando C., Messineo A. (2013). Numerical analysis of piezoelectric active repair in the presence of frictional contact conditions. SENSORS, vol. 13, p. 4390-4403, ISSN: 1424-8220 Scopus: 2-s2.0-84875971130 Web of Science: WOS:000318036400025 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05, ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
81.	Articolo in rivista	La Rocca A., La Rocca V., Messineo A, Morale M., Panno D., Volpe R. (2013). Numerical solution of foodstuff freezing problems using radial basis functions. ADVANCED SCIENCE LETTERS, vol. 19, p. 1044-1047, ISSN: 1936-6612, doi: 10.1166/asl.2013.4862 Scopus: 2-s2.0-84876392278 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
82.	Articolo in rivista	Joy Klinkenberg, Gaetano Sardina, H. C. de Lange, Luca Brandt (2013). Numerical study of laminar-turbulent transition in particle-laden channel flow. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 87, ISSN: 1539-3755, doi: 10.1103/PhysRevE.87.043011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
83.	Articolo in rivista	Wang X., Yang M., Jiang Y., Daneshtalab M., Palesi M., Mak T. (2013). On Self-tuning Networks-on-Chip for Dynamic Network-Flow Dominance Adaptation. ACM TRANSACTIONS ON EMBEDDED COMPUTING SYSTEMS, ISSN: 1539-9087 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
84.	Articolo in rivista	Gaetano Di Bella, Daniele Di Trapani, Michele Torregrossa, Gaspare Viviani (2013). Performance of a MBR pilot plant treating high strength wastewater subject to salinity increase: Analysis of biomass activity and fouling behaviour. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 147, p. 614-618, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2013.08.025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
85.	Articolo in rivista	Canzonieri C. (2013). Piani delle ferrovie dismesse in Sicilia. ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO, ISSN: 1125-0259 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/15 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
86.	Articolo in rivista	Canzonieri C. (2013). Piani di piste ciclabili in Europa e negli Stati Uniti. ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO, ISSN: 1125-0259 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/15

Provenienza del dato: UGOV UNIKORE		
87.	Articolo in rivista	CASTELLI F., MAUGERI M. (2013). Postearthquake analysis of a piled foundation. JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 139, p. 1822-1827, ISSN: 1090-0241 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
88.	Articolo in rivista	Basiricò T. (2013). Proprietà ed uso degli intonaci. Classificazione e caratteristiche dei diversi tipi di intonaci. OPS L'OSSERVATORIO PREZZI SICILIA, vol. 1, p. 21-45, ISSN: 2282-8354 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
89.	Articolo in rivista	Campione G., Fossetti M., Giacchino C., Minafò G. (2013). RC columns externally strengthened with RC jackets. MATERIALS AND STRUCTURES, p. 1-14, ISSN: 1359-5997, doi: 10.1617/s11527-013-0146-x Scopus: 2-s2.0-84880139218 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
90.	Articolo in rivista	LA MANTIA FP, MORREALE M, SCAFFARO R, TULONE S (2013). Rheological and mechanical behavior of LDPE/calcium carbonate nanocomposites and microcomposites. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 127, p. 2544-2552, ISSN: 1097-4628, doi: 10.1002/app.37875 Scopus: 2-s2.0-84870243923 Web of Science: WOS:000312935900023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
91.	Articolo in rivista	Tang M., Lin X., Palesi M. (2013). Routing Pressure: A New Metric of Routing Algorithm Performance. IEEE TRANSACTIONS ON PARALLEL AND DISTRIBUTED SYSTEMS, ISSN: 1045-9219, doi: 10.1109/TPDS.2013.184 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
92.	Articolo in rivista	Albanese A. (2013). Sensibilità collettiva e applicazioni SMART. PHD KORE REVIEW, ISSN: 2039-5434 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
93.	Articolo in rivista	Ruggieri M., Speciale M.P. (2013). Similarity Reduction and Closed Form Solutions for a Model Derived from Two-Layer Fluids. ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, ISSN: 1687-1847 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
94.	Articolo in rivista	Gaetano Di Bella, Michele Torregrossa (2013). Simultaneous nitrogen and organic carbon removal in aerobic granular sludge reactors operated with high dissolved oxygen concentration. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 142, p. 706-713, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2013.05.060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03

Provenienza del dato: UGOV UNIKORE		
95.	Articolo in rivista	Andrea Alaimo, Antonio Esposito, Alberto Milazzo, Calogero Orlando, Flavio Trentacosti (2013). Slotted Blades Savonius Wind Turbine Analysis by CFD. ENERGIES, vol. 6, p. 6335-6351, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6126335 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/06, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
96.	Articolo in rivista	M. Collotta, V. Conti, G. Scatà, G. Pau, S. Vitabile (2013). Smart Wireless Sensor Networks and Biometric Authentication for Real Time Traffic Light Junctions Management. INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT INFORMATION AND DATABASE SYSTEMS, vol. 7, p. 454-478, ISSN: 1751-5858, doi: 10.1504/IJIDS.2013.056392 Scopus: 2-s2.0-84884389135 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
97.	Articolo in rivista	Viola F, Liuzzo L, Noto L V Noto, Lo Conti F, La Loggia G (2013). Spatial distribution of temperature trends in Sicily. INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, ISSN: 1097-0088, doi: 10.1002/joc.3657 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
98.	Articolo in rivista	ViolaF, LiuzzoL, NotoL, Lo Contif, La LoggiaG (2013). Spatial distribution of temperature trends in Sicily. INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, vol. 00, ISSN: 0899-8418, doi: 10.1002/joc.3657 Scopus: 2-s2.0-84891744510 Web of Science: WOS:000329287800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
99.	Articolo in rivista	A. Di Nuovo, V. M. De La Cruz, D. Marocco (2013). Special issue on artificial mental imagery in cognitive systems and robotics. ADAPTIVE BEHAVIOR, vol. 21, p. 217-221, ISSN: 1059-7123, doi: 10.1177/1059712313488964 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
100.	Articolo in rivista	Mak T., Palesi M., Daneshtalab M. (2013). Special issue on emerging on-chip networks and architectures [Editorial]. IET COMPUTERS & DIGITAL TECHNIQUES, vol. 7, p. 235-237, ISSN: 1751-8601, doi: 10.1049/iet-cdt.2013.0144 Scopus: 2-s2.0-84887842248 Web of Science: WOS:000326030000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
101.	Articolo in rivista	Siniscalchi S.M., Yu D., Deng L., Lee C.-H. (2013). Speech recognition using long-span temporal patterns in a deep network model. IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, vol. 20, p. 201-204, ISSN: 1070-9908, doi: 10.1109/LSP.2013.2237901 Scopus: eid=2-s2.0-84873303660 Web of Science: WOS:000314183500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
102.	Articolo in	G. Sardina, F. Picano, P. Schlatter, L. Brandt, C. M. Casciola (2013). Statistics of Particle Accumulation in Spatially Developing Turbulent Boundary Layers. FLOW TURBULENCE AND COMBUSTION, ISSN: 1386-6184, doi: 10.1007/s10494-013-9506-4 Co-autori stranieri: Si

	rivista	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
103.	Articolo in rivista	M. Gulino, C. Spitaleri, X. D. Tang, G. L. Guardo, L. Lamia, S. Cherubini, B. Bucher, V. Burjan, M. Couder, P. Davies, R. deBoer, X. Fang, V. Z. Goldberg, Z. Hons, V. Kroha, L. Lamm, M. La Cognata, C. Li, C. Ma, J. Mrazek, A. M. Mukhamedzhanov, M. Notani, S. OBrien, R. G. Pizzone, G. G. Rapisarda, D. Roberson, M. L. Sergi, W. Tan, I. J. Thompson, M. Wiescher (2013). Suppression of the centrifugal barrier effects in the off-energy-shell neutron + ¹⁷ O interaction. PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS, vol. 87, p. 012801-1-012801-5, ISSN: 0556-2813, doi: 10.1103/PhysRevC.87.012801 Scopus: 84872735407 Web of Science: WOS:000313159100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
104.	Articolo in rivista	Vincenza Notaro, Mauro De Marchis, Chira Maria Fontanazza, Goffredo La Loggia, Valeria Puleo, Gabriele Freni (2013). THE EFFECT OF DAMAGE FUNCTIONS ON URBAN FLOOD DAMAGE APPRAISAL. PROCEDIA ENGINEERING, ISSN: 1877-7058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
105.	Articolo in rivista	ODDO M. (2013). TRACCE DI CONTEMPORANEITÀ . PHD KORE REVIEW, ISSN: 2039-5434 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
106.	Articolo in rivista	Alida Cosenza, Gaetano Di Bella, Giorgio Mannina, Michele Torregrossa (2013). The role of EPS in fouling and foaming phenomena for a membrane bioreactor. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 147, p. 184-192, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2013.08.026 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
107.	Articolo in rivista	M Gulino, S Cherubini, G G Rapisarda, S Kubono, L Lamia, M La Cognata, H Yamaguchi, S Hayakawa, Y Wakabayashi, N Iwasa, S Kato, H Komatsubara, T Teranishi, A Coc, N De Séréville, F Hammache, C Spitaleri (2013). Trojan Horse method and radioactive ion beams: study of ¹⁸ F(p,a) ¹⁵ O reaction at astrophysical energies. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012149 Web of Science: WOS:000318430800149 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
108.	Articolo in rivista	Arash Nowbahar, Gaetano Sardina, Francesco Picano, Luca Brandt (2013). Turbophoresis attenuation in a turbulent channel flow with polymer additives. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 732, p. 706-719, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2013.398 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
109.	Articolo in rivista	VERSACI A. (2013). Un exemple européen : la politique de sauvegarde et de valorisation des quartiers anciens en Italie . PRÉSENCE D'ANDRÉ MALRAUX, p. 108-115, ISSN: 1626-8717 Lingua: FRE Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
	Articolo in	M. ODDO (2013). Una mostra di disegni. ARCHINGEGNO, vol. 11 Lingua: ITA

110.	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
111.	Articolo in rivista	fabio naselli (2013). Una nuova centralità a Troina. ARCHINGEGNO, vol. 11, p. 15 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
112.	Articolo in rivista	Daniele Di Trapani, Gaetano Di Bella, Gaspare Viviani (2013). Uncontrolled methane emissions from a MSW landfill surface: Influence of landfill features and side slopes. WASTE MANAGEMENT, ISSN: 0956-053X, doi: 10.1016/j.wasman.2013.01.032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
113.	Articolo in rivista	Siniscalchi S.M., Reed J., Svendsen T., Lee C.-H. (2013). Universal attribute characterization of spoken languages for automatic spoken language recognition. COMPUTER SPEECH AND LANGUAGE, vol. 27, p. 209-227, ISSN: 0885-2308, doi: 10.1016/j.csl.2012.05.001 Scopus: eid=2-s2.0-84867333761 Web of Science: WOS:000311524800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
114.	Articolo in rivista	R. Pizzone, C. Spitaleri, C. Bertulani, A. Mukhamedzhanov, L. Blokhintsev, M. La Cognata, L. Lamia, A. Rinollo, R. Spartá, A. Tumino (2013). Updated evidence of the Trojan horse particle invariance for the H(J)H reaction. PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS, vol. 2 d,p 3 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
115.	Recensione in rivista	Chen J., Palesi M. (2013). Introduction to the special section on ESTIMedia'12. ACM TRANSACTIONS ON EMBEDDED COMPUTING SYSTEMS, vol. 12, p. 32-33, ISSN: 1539-9087, doi: 10.1145/2435227.2435228 Web of Science: WOS:000316414200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
116.	Scheda bibliografica	Forty A., ODDO M. (2013). Happy Ghost of a Possible City: Il Cretto, Gibellina. AA FILES, vol. 66, ISSN: 0261-6823 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CARDACI A, VERSACI A (2013). 3D modeling and rapid prototyping for the knowledge, conservation and valorization of architectural heritage in Sicily. In: Maria Pignataro. MO.DI.PHY. MODELING FROM DIGITAL TO PHYSICAL Innovation in design languages and project procedures DAL MODELLO DIGITALE AL MODELLO FISICO Innovazione dei linguaggi e delle procedure progettuali. p. 86-95, Santarcangelo di Romagna :Maggioli Editore, ISBN: 9788838762741 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19

87,
ISSN
0556
doi:
10.1'

		Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	La Rocca V., Messineo A, Morale M., Panno D. (2013). A Testing Facility for Refrigerating Plants Equipment Working with New Fluids. In: Xiaochun Tang, Xiaohong Chen, Yuxiang Dong, Xiuguo Wei and Qingsheng Yang. Advances in Energy Science and Technology. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 291-294, p. 1696-1700, ISBN: 9783037856345, ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.291-294.1696 Scopus: 2-s2.0-84876937144 Web of Science: WOS:000320478401035 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	La Rocca V., Messineo A, Morale M., Dispenza A., Panno D. (2013). Advanced Refrigerating Plants based on Transcritical Cycles working with Carbon Dioxide for Commercial Refrigeration. In: Chang Tianharry. Energy, Environment and Sustainable Development. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 260-261, p. 611-617, ISBN: 9783037855683, ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.260-261.611 Scopus: 2-s2.0-84872974180 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D. Carfi, A. Ricciardello (2013). An algorithm for dynamical games with fractal-like trajectories. In: D. Carfi et al.. (a cura di): D. Carfi et al., Fractal Geometry and Dynamical Systems in Pure and Applied Mathematics II: Fractals in Applied Mathematics. CONTEMPORARY MATHEMATICS, vol. 601, p. 95-112, Providence, Rhode Island:American Mathematical Society - AMS, ISBN: 9780821891483, ISSN: 0271-4132, doi: 10.1090/conm/601/11961 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	La Rocca V., Messineo A, Morale M., Panno D. (2013). Analysis of Air Cycle and Efficiency Evaluation for a Blast Freezing Tunnel Plant. In: Xiaochun Tang, Xiaohong Chen, Yuxiang Dong, Xiuguo Wei and Qingsheng Yang. Advances in Energy Science and Technology. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 291-294, p. 1631-1635, ISBN: 9783037856345, ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.291-294.1631 Scopus: 2-s2.0-84876900499 Web of Science: WOS:000320478401022 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Daneshtalab M., Palesi M. (2013). Basic Concepts on On-Chip Networks. In: Maurizio Palesi and Masoud Daneshtalab. 1. Routing Algorithms in Networks-on-Chip. p. 1-18, Springer, ISBN: 9781461482734 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CARDACI A., VERSACI A., FAUZIA L. (2013). Between anti-museum and interactive museum: the case study of Paolo Orsi in Syracuse, Italy. In: HERITAGE ARCHITECTURE LANDESIGN focus on CONSERVATION REGENERATION INNOVATION Le vie dei Mercanti XI Forum Internazionale di Studi. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BAGLIONE C (2013). Come sopravvivere alla bomba. Architettura e protezione civile nell'America della Guerra fredda / How to survive the bomb. Architecture and Civil Defense in Cold War America. In: F. Bucci, a cura di. Senza pericolo! Costruzioni e sicurezza / Building and safety. p. 191-197, Bologna:Editrice Compositori, ISBN: 9788877948007 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
		V. Conti, S. Vitabile, L. Agnello, F. Sorbello (2013). Fingerprint and Iris based Authentication in Inter-cooperative Emerging e-Infrastructures. In: Nik Bessis, Fatos Xhafa, Dora Varvarigou, Richard Hill, Maozhen Li. Internet of things and inter-cooperative computational technologies for collective intelligence. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, vol. 460, p. 433-462,

9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Springer, ISBN: 9783642203435, ISSN: 1860-949X, doi: 10.1007/978-3-642-34952-2_18 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Naselli F. (2013). Il caso dell'Oasi di El Fayoum in Egitto. In: Leone N. G.. ITATOUR. Accessibilità diffusa, spazi del tempo libero e territori del turismo nella punta occidentale della Sicilia.. vol. 1, p. 334-354, MILANO: Franco Angeli, ISBN: 9788820448110 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	ODDO M. (2013). Il progetto sostenibile o la (in)sostenibilità del progetto. In: G. Marucci. Naturalmente Architettura. vol. 8, MILANO:DI BAIQ, ISBN: 9788874992775 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CARDACI A, VERSACI A, INDELICATO D. (2013). La Villa Romana del Casale di Piazza Armerina. Il ruolo del rilievo nellevoluzione dei processi di conoscenza e comunicazione di un sito culturale di eccezione. In: Monica Filippa, Antonio Conte (a cura di). Patrimoni e Siti UNESCO. Memoria, Misura e Armonia. p. 181-191, roma:Gangemi Editore, ISBN: 9788849227284 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	GIUFFRE' O., GRANA' A., GIUFFRE' T., MARINO R. (2013). Modeling traffic safety at urban four-leg signalized intersections. In: Urban Transport XIX. Transactions on the Built Environment. WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT, vol. 130, p. 733-743, C. A. BREBBIA, Wessex Institute of Technology , ISSN: 1746-4498, doi: 10.2495/UT130591 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	La Rocca A., La Rocca V., Messineo A., Morale D., Panno D. (2013). Modelling heat transfer-controlled cooling and freezing times: a comparison between computational values and experimental results. In: Food and Environment II. WIT TRANSACTIONS ON ECOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol. 170, p. 161-170, C.A. Brebbia and V. Popov, ISBN: 9781845647025, ISSN: 1743-3541, doi: 10.2495/FENV130151 Scopus: 2-s2.0-84878068313 Web of Science: WOS:000346259700015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CARDACI A., VERSACI A., FAUZIA L. (2013). Nuove tecniche fotografiche per la documentazione, la valorizzazione e la divulgazione del patrimonio culturale: high dynamic range imaging, photo stitching e virtual tour. In: Maurizio Rossi e Andrea Siniscalco (a cura di). Colore e Colorimetria Contributi Multidisciplinari. vol. IXa, p. 270-281, Santarcangelo di romagna (RN):Maggioli editore, ISBN: 9788838762413 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	ACAMPA G. (2013). Parametri di valutazione per la scelta dell'intonaco: analisi prezzi. In: OPS- SPECIALE INTONACI. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
VERSACI A., CARDACI A. (2013). Patrimonio urbano e centri storici: un parallelo tra Italia e Francia. In: Aldo Aveta e Maurizio Di		

17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano (a cura di), Roberto Di Stefano. Filosofia della Conservazione e prassi del Restauro. p. 294-298, Napoli:Arte Tipografica Editrice, ISBN: 9788864191058 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MARZULLO CALOGERO (2013). Prefigurare una possibile modificazione. In: Oddo Maurizio. Sea_art. p. 119-122, Leonforte (Enna):Euno Edizioni, ISBN: 9788897085843 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mattia S., Oppio A., Pandolfi A., Acampa G. (2013). Procedure di abilitazione degli interventi edilizi in Italia VS Libertà di costruire. In: Liberalizzazioni crisi di un modello in un Paese in crisi. p. 115-140, Milano:Ed. Società Libera, ISBN: 9788846498403 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Guerrieri, F. Corriere, G. Parla, D. Di Vincenzo, A. Messineo (2013). Reducing air pollutants through road innovative intersections. In: Proceedings of 4th International Conference on Applied Mechanics and Mechanical Engineering. APPLIED MECHANICS AND MATERIALS, vol. 459, p. 563-568, ISBN: 9783037859230, ISSN: 1660-9336, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.459.563 Scopus: 2-s2.0-84887531877 Web of Science: WOS:000336693100094 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Al-Dujaily R., Mak T., Xia F., Yakovlev A., Palesi M. (2013). Run-Time Deadlock Detection. In Routing Algorithms in Networks-on-Chip. In: Maurizio Palesi and Masoud Daneshsthalab. 1. Routing Algorithms in Networks-on-Chip. p. 41-68, Springer, ISBN: 9781461482734 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BAGLIONE C (2013). S-House, Okayama. In: M. Biraghi, A. Ferlenga (a cura di). Architettura del Novecento, Opere, progetti, luoghi. vol. III, p. 587-590, Torino:Einaudi, ISBN: 9788806182441 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Panzeca T, Cucco F., Terravecchia S (2013). STRAIN ENERGY EVALUATION IN STRUCTURES HAVING ZONE-WISE PHYSICAL- MECHANICAL QUANTITIES . In: Sellier A and Aliabadi MH. Advanced in Boundary element & Meshless Techniques XIV. p. 62-69, Eastleigh:EC Ltd, UK, ISBN: 9780957673106 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CASTELLI F., LENTINI V., MAUGERI M. (2013). Stability analysis of landfills in seismic area. In: ASCE/GI Geotechnical Special Publication - Stability and performance of slopes and embankments. vol. 231, p. 1226-1239, ISBN: 9780784412787 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
		BAGLIONE C (2013). Tate Modern, Londra. In: M. Biraghi, A. Ferlenga (a cura di). Architettura del Novecento. Opere, progetti,

25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	luoghi. vol. III, p. 651-657, Torino:Einaudi, ISBN: 9788806182441 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BAGLIONE C (2013). Terme di Vals. In: M. Biraghi, A. Ferlenga (a cura di). Architettura del Novecento. Opere, progetti, luoghi. vol. III, p. 667-671, Torino:Einaudi, ISBN: 9788806182441 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BAGLIONE C (2013). Terminal TWA, New York. In: M. Biraghi, A. Ferlenga (a cura di). Architettura del Novecento. Opere, progetti, luoghi. vol. III, p. 671-676, Torino:Einaudi, ISBN: 9788806182441 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	VERSACI A., CARDACI A. (2013). The origin of the conservation of Twentieth century architecture in France: the action of André Malraux in favor of Le Corbusier's work. In: Heritage Architecture Landesign focus on CONSERVATION REGENERATION INNOVATION Le vie dei Mercanti XI Forum Internazionale di Studi . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BAGLIONE C (2013). Imitatio Buonarroti: lopera architettonica di Michelangelo nelle raccolte di porte e finestre tra XVI e XVII secolo. In: S. Piazza, a cura di. Testo, immagine, luogo. La circolazione dei modelli a stampa nellarchitettura di età moderna . p. 39-44, ISBN: 9788889440995 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
30.	Prefazione/Postfazione	Acampa G. (2013). Editoriale. In: OPS OSSERVATORIO PREZZI SICILIA. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
31.	Prefazione/Postfazione	ODDO M. (2013). La Villa del Casale. Un contributo contemporaneo. In: F. P. Rizzo (a cura di). La Villa del Casale e oltre. Territorio, popolamento, economia nella Sicilia Centrale tra Tarda Antichità e Alto Medioevo. vol. XV - XVI 2010-2011, MACERATA:EUM Edizioni Università di Macerata, ISBN: 9788860563484 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
32.	Prefazione/Postfazione	Burgio G. (2013). Presentazione. In: Acampa G.. I Costi nel Riuso. p. 11-15, Palermo:Torri del Vento Edizioni, ISBN: 9788897373506 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
33.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Ghirardo D., ODDO M. (2013). Modern architectures in history. Italy. In: Ghirardo D.. Modern architectures in history. Italy. Glasgow:Reaktion Books, ISBN: 9781861898647 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Acampa G. (2013). I Costi nel Riuso. PALERMO:Torri del Vento, ISBN: 9788897373506 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
2.	Monografia o trattato scientifico	ODDO M. (2013). Il valore dell'assenza. Il Monte degli Ulivi di Leonardo Ricci. Troina:Eunoedizioni, ISBN: 9788897085850 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
3.	Monografia o trattato scientifico	Basirico' T., Bertorotta S. (2013). L'industrializzazione nei quartieri di edilizia residenziale pubblica. vol. 3, Roma:ARACNE editrice S.r.l., ISBN: 9788854860384 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
4.	Monografia o trattato scientifico	M. ODDO (2013). Pretesti di architettura. Nuove interferenze. ENNA:Euno Edizioni, ISBN: 9788897085959 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
5.	Monografia o trattato scientifico	M. ODDO (2013). SEA_ART. Architettura, arte e ricerca. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
6.	Monografia o trattato scientifico	Cucco F., Panzeca T., Salerno M., Terravecchia S. (2013). Strutture in muratura: le catene nel consolidamento. PALERMO:Grafill, ISBN: 9788882075019 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
7.	Commento scientifico	DI BELLA G., DE MARCHIS M., FRENI G., GIUSTRA M.G., MANCINI G., VIVIANI G. (2013). Caratterizzazione dei sedimenti marini contaminati della rada di Augusta. ISBN: 8878500143 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03, ICAR/01, ICAR/02, ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	A. Alaimo, A. Milazzo, C. Orlando (2013). A FEM piezoelectric beam model for damping circuit analysis. In: XXII AIDAA Conference. L. Lecce, S. De Rosa, ISBN: 9788890648427, Naples, 9-12 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
2.	Contributo in Atti di convegno	M. Collotta, A. Lo Cascio, G. Pau, G. Scata' (2013). A Fuzzy Controller to improve CSMA/CA performance in IEEE 802.15.4 Industrial Wireless Sensor Networks. In: IEEE International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA) Proceedings. ISBN: 9781479908622, Cagliari, 2013, September 2013, doi: 10.1109/ETFA.2013.6648094 Scopus: 2-s2.0-84890698431 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-IND/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
3.	Contributo in Atti di convegno	Mangiameli M., Muscato G., Mussumeci G., Milazzo C. (2013). A GIS application for UAV flight planning. In: 2nd IFAC Workshop on Research, Education and Development of Unmanned Aerial Systems. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01, MAT/07
4.	Contributo in Atti di convegno	A. Alaimo, V. Artale, C. Milazzo, A. Ricciardello (2013). A Quaternion based Mathematical Model and Control of a Hexacopter. In: XXII AIDAA Conference. L. Lecce, S. De Rosa, ISBN: 9788890648427, Naples, 9-12 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, MAT/08, MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
5.	Contributo in Atti di convegno	Basirico T., Fazio K. (2013). A multidisciplinary approach to the sustainable restoration of historical buildings: the case study of the San Francesco ex-convent in Piazza Armerina in Italy. In: R. Gabaglio, D. Gulotta. Built Heritage 2013. Monitoring Conservation Management. p. 408-413, M. Boriani, ISBN: 9788890896101, Milano, 18-20 Novembre, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
6.	Contributo in Atti di convegno	LIUZZO M., TAIBI G., VALENTI R. (2013). A synergy of addends for the definition of a charter of protection. In: Heritage Architecture Landesign focus on Conservation Regeneration Innovation. Le Vie dei Mercanti. XI Forum Internazionale di Studi. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
7.	Contributo in Atti di convegno	F. Cotana, F. Rossi, V. Coccia, A. L. Pisello, E. Bonamente, A. Petrozzi, G. Cavalaglio (2013). Albedo Control as an Effective Strategy to Tackle Global Warming: a Case Study. In: Proceedings of ICAE 2013. Pretoria, South Africa, 1-4 Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
8.	Contributo in Atti di convegno	V. Conti, G. Vitello, F. Sorbello, S. Vitabile (2013). An Advanced Technique for User Identification using Partial Fingerprint. In: 7th International IEEE Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems. p. 236-242, IEEE Computer Society, ISBN: 9780769549927, Taichung, Taiwan, July 3rd - 5rd, 2013, doi: 10.1109/CISIS.2013.46 Scopus: 2-s2.0-84885236885 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
9.	Contributo in Atti di convegno	V. Conti, S. Vitabile, G. Vitello, and F. Sorbello (2013). An Embedded Biometric Sensor for Ubiquitous Authentication. In: AEIT Annual IEEE Conference. p. 1-6, IEEE Computer Society, ISBN: 9788887237344, Palermo, 2013, doi: 10.1109/AEIT.2013.6666815 Scopus: 2-s2.0-84893408778 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
10.	Contributo in Atti di convegno	Ascia G., Palesi M., Catania V. (2013). An adaptive output selection function based on a fuzzy rule base system for Network on Chip. In: EUROMICRO DSD/SEAA 2013. p. 505-512, Santander, Spain, September 4-6, 2013, doi: 10.1109/DSD.2013.60 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
		I-Fan Chen, Sabato Marco Siniscalchi, Seokyoung Moon, Daejin Shin, Myong-Wan Koo, Minhwa Chung, Chin-Hui Lee (2013). An

11.	Contributo in Atti di convegno	experimental study on structural-MAP approaches to implementing very large vocabulary speech recognition systems for real-world tasks2013 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference. In: 2013 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference. p. 1-10, ISBN: 9789869000604, doi: 10.1109/APSIPA.2013.6694185 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
12.	Contributo in Atti di convegno	F.Cotana, A.Petrozzi, V.Coccia, M.Gelosia, G.Cavalaglio, A.L.Pisello (2013). An innovative bio-digester for biogas production and energetic enhancement in a little sized engine. In: Proceedings of European Biomass Conference and Exhibition (EU BC&E). ETA-Florence Renewable Energies, doi: 10.5071/21stEUBCE2013-2DV.4.47 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
13.	Contributo in Atti di convegno	Barone R. E, Salerno V, Siniscalchi S. M. (2013). An introductory study on deep neural networks for high resolution aerial images. In: AIP Conference Proceedings. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, p. 1232-1236, ISBN: 9780735411845, ISSN: 0094-243X, Rhodes, Greece, September 2013, doi: 10.1063/1.4825733 Scopus: 2-s2.0-84887562413 Web of Science: WOS:000331472800294 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
14.	Contributo in Atti di convegno	Colajanni P, Fossetti M, Macaluso G, Papia M (2013). Analisi Sperimentale del Comportamento Ciclico di Elementi in Calcestruzzo a Bassa Resistenza Confinati con FRCC. In: Atti del XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia . p. 1-10, 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 UNIKORE
15.	Contributo in Atti di convegno	ODDO M. (2013). Architettura e globalizzazione. Proposte di dialogo universale. In: L. A. Messina Fajardo (a cura di). La cultura del dialogo come percorso verso la pace. Roma, Presidenza Consiglio dei Ministri_ Universit? Roma Tre, Ottobre 2013 Lingua: ENG, ITA, SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
16.	Contributo in Atti di convegno	A. Alaimo, A. Barracco, A. Milazzo, C. Orlando (2013). Artificial Neural Networks comparison for a SHM procedure applied to Composite Structure. In: XXII AIDAA Conference. L. Lecce, S. De Rosa, ISBN: 9788890648427, Naples, 9-12 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
17.	Contributo in Atti di convegno	G. Freni (2013). Bayesian model averaging approach for urban drainage water quality analysis. In: 7th International Conference on Sewer Processes & Networks. Sheffield, 27 - 30 Agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
18.	Contributo in Atti di convegno	Castelli F., Lentini V., Rizzitano S (2013). Caratterizzazione dinamica dei terreni nell'area di Enna. In: Atti Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
		CASTELLI F., CASTELLANO E., CONTINO F., LENTINI V. (2013). Caratterizzazione dinamica dei terreni nell'area del nuovo laboratorio di dinamica strutturale e geotecnica L.E.D.A. di Enna. In: Atti XV Convegno ANIDIS . ISBN: 9788897385592, Padova, 30 Giugno - 04 Luglio 2013

19.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
20.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84893457680 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
21.	Contributo in Atti di convegno	A. Alaimo, V. Artale, C.L.R.Milazzo, A. Ricciardello (2013). Comparison between Euler and quaternion parametrization in UAV dynamics. In: AIP Conference Proceedings. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, MAT/08, MAT/07
22.	Contributo in Atti di convegno	E De Filippo, F Amorini, L Auditore, V Baran, I Berceanu, G Cardella, M Colonna, E Geraci, S Giani, L Grassi, A Grzeszczuk, P Guazzoni, J Han, E La Guidara, G. Lanzalone, I Lombardo, C Maiolino, T Minniti, A Pagano, M Papa, E Piasecki, S Pirrone, G Politi, A Pop, F Porto, F Rizzo, P Rusotto, S Santoro, A Trifirò, M Trimarchi, G Verde, M Vigilante, J Wilczynski, L Zetta (2013). Correlations between isospin dynamics and Intermediate Mass Fragments emission time scales: a probe for the symmetry energy in asymmetric nuclear matter. In: 11th International Conference on Nucleus-Nucleus Collisions (NN2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, IOP Science, ISSN: 1742-6596, San Antonio, Texas, USA, 27 May to 1 June 2012, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
23.	Contributo in Atti di convegno	VERSACI A, CARDACI A (2013). Cutting-edge technologies for the survey and documentation of cultural heritage: the case study of the architectural-archaeological area of Aruch in Armenia. In: Alonzo C. Addison Livio De Luca Gabriele Guidi Sofia Pescarin. 2013 Digital Heritage International Congress. vol. I, p. 119-126, Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc., ISBN: 9781479931699, Marseille, France, 28 October-1 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
24.	Contributo in Atti di convegno	E.Bonamente, C.Buratti, V.Coccia, F.Cotana, E.Moretti, A.Nicolini, D.Palladino, F.Passeri, A.Petrozzi (2013). Design and Monitoring of an Innovative Geothermal System including an Underground Heat-Storage Tank. In: Proceedings of ICAE 2013. Pretoria, South Africa, 1-4 Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
25.	Contributo in Atti di convegno	Guerrieri M., Corriere F., Parla G., Ticali D. (2013). Determinazione dell'usura di rotaie tranviarie mediante analisi delle immagini con tecniche mono e stereoscopiche. In: Ministero Infrastrutture. Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - AIIT - ASSTRA - CIFI, 5° Convegno nazionale sistema TRAM. Roma, 30 genn - 01 febb 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
26.	Contributo in Atti di convegno	V. Artale, G. Barbarac, C.L.R. Milazzo, C. Orlando, A. Ricciardello (2013). Dynamic Analysis of a Hexacopter controlled via LQR-Pi. In: American Institute of Physics (AIP). vol. 1558, p. 1212-1215, ISBN: 9780735411845, Rhodes, Greece, 21-27 Settembre 2013, doi: 10.1063/1.4825728 Scopus: 84887521315 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08, MAT/07, ING-IND/05

Provenienza del dato: UGOV UNIKORE		
27.	Contributo in Atti di convegno	CASTELLI F., MAUGERI M. (2013). Dynamic characterization of municipal solid waste by SDMT. In: Proceedings of Coupled Phenomena in Environmental Geotechnics. p. 307-312, ISBN: 9781138000605, Torino, July 1-3, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
28.	Contributo in Atti di convegno	Fossetti M, Giacchino C, Minafò G. (2013). Efficiency of Steel Collars on the Seismic Behaviour of Granite and Heavy Stone Columns. In: Atti del XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia . p. 1-10, 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 UNIKORE
29.	Contributo in Atti di convegno	I Lombardo, L Acosta, C Agodi, F Amorini, A Anzalone, L Auditore, I Berceanu, M Buscemi, G Cardella, M B Chatterjee, E De Filippo, E Geraci, G Giuliani, L Grassi, J Han, E La Guidara, G Lanzalone, D Loria, C Maiolino, T Minniti, A Pagano, M Papa, S Pirrone, G Politi, F Porto, F Rizzo, E Rosato, P Russotto, S Santoro, A Trifirò, M Trimarchi, G Verde and M Vigilante (2013). Emission of fragments in Ca+Ca reactions at 25 MeV/nucleon. In: 11th International Conference on Nucleus-Nucleus Collisions (NN2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, IOP Science, ISSN: 1742-6588, San Antonio, Texas, USA, 27 May to 1 June 2012, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012094 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
30.	Contributo in Atti di convegno	M. De Marchis, C.M. Fontanazza, G. Freni, A. Messineo, B. Milici, E. Napoli, V. Notaro, V. Puleo, A. Scopa (2013). Energy recovery in water distribution networks. Implementation of pumps as turbine in a dynamic water distribution system numerical model. In: Proceedings of 12th International Conference on Computing and Control for the Water Industry, CCWI2013. Perugia, 2-4 settembre 2013 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02, ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
31.	Contributo in Atti di convegno	F.Cotana, A.Petrozzi, S.Di Francesco, P.Manciola, C.Biscarini, F.Nardi, A.Nicolini, A.L.Pisello, V.Coccia, G.Cavalaglio, M.C.Merico (2013). Environmental Hydraulics Rural Tower for the Energy Production and Accumulation from Renewable Sources. In: Proceedings of ICAE 2013. Pretoria, South Africa, 1-4 Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
32.	Contributo in Atti di convegno	A. Alaimo, C. Milazzo, L. Trefiletti, D. Tumino (2013). FEM design and prototyping of the CFRP sandwich airframe for a hexacopter. In: XXII AIDAA Conference. L. Lecce, S. De Rosa, ISBN: 9788890648427, Naples, 9-12 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, MAT/07, ING-IND/15 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
33.	Contributo in Atti di convegno	MANGIAMELI M, MUSSUMECI G (2013). GIS APPROACH FOR PREVENTIVE EVALUATION OF ROADS LOSS OF EFFICIENCY IN HYDROGEOLOGICAL EMERGENCIES. In: ISPRS. The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, Volume XL-5/W3, 2013 The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk, 27-28 February 2013, Padua, Italy. vol. Volume XL-5/W3 , p. 79-87, Padova, 27-28 February 2013, doi: 10.5194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
34.	Contributo in Atti di convegno	M. Collotta, V. Artale, G. Pau, A. Ricciardello (2013). Hexacopter trajectory control using a Neural Network. In: AIP Conference Proceedings. vol. 1558, p. 1216-1219, ISBN: 9780735411845, Rhodées, Greece, September 2013, doi: 10.1063/1.4825729 Scopus: 2-s2.0-84887547411 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/08, ING-IND/03, MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
35.	Contributo in Atti di convegno	INDELICATO D. (2013). Historical centers in seismic area: methodology for conservation, prevention and reconstruction. The case study of Villa Sant'Angelo. In: Le Vie dei Mercanti, XI Forum Internazionale di Studi, Heritage Architecture Landscape, focus on Conservation Regeneration Innovation. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
36.	Contributo in Atti di convegno	CAMPISI M (2013). I Consolidamenti della Chiesa del SS. Salvatore a Palermo dal XVIII agli inizi del XX sec. Un paradigma del rapporto sicurezza/conservazione nella storia . In: CONFORTI C., GUSELLA V., CODELLO R.. AID MONUMENTS Conoscere, progettare, ricostruire. vol. 1, p. 107-114, Aracne Editrice, ISBN: 9788854865068, Perugia, 24-26 Maggio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
37.	Contributo in Atti di convegno	CARDACI A., VERSACI A. (2013). IMAGE-BASED 3D MODELING VS LASER SCANNING FOR THE ANALYSIS OF MEDIEVAL ARCHITECTURE: THE CASE OF ST. CROCE CHURCH IN BERGAMO. In: P. Grussenmeyer. ISPRS - International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, vol. Volume XL-5/W2, 2013, p. 155-160, ISSN: 2194-9034, Strasbourg, France, 26 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
38.	Contributo in Atti di convegno	LIUZZO M., TAIBI G., VALENTI R. (2013). Il Laboratorio della Memoria: Engrammi dei Tracciati di Ortigia (The Laboratory of Memory: Engrams of the Tracks of Ortigia). In: Patrimoni e Siti Unesco. Memoria, Misura e Armonia, Atti del 35° Convegno Internazionale dei Docenti della Rappresentazione. Decimo Congresso UID. p. 935-941, Gangemi Editore, ISBN: 9788849227284, Matera, 24-26 ottobre 2013 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
39.	Contributo in Atti di convegno	Pirrone S., Politi G., La Commara M., Wieleczko J. P., Ademard G., De Filippo E., Vigilante M., Amorini F., Auditore L., Beck C., Berceanu I., Bonnet E., Borderie B., Cardella G., Chbihi A., Colonna M., D'Onofrio A., Frankland J. D., Geraci E., Henry E., La Guidara E., Lanzalone G., Lautesse P., Lebhertz D., Le Neindre N., Lombardo I., Loria D., Mazurek K., Pagano A., Papa M., Piasecki E., Porto F., Quinlan M., Rizzo F., Rosato E., Russotto P., Schroeder W. U., Spadaccini G., Trifiro A., Toke J., Trimarchi M., Verde G. (2013). Influence Of Neutron Enrichment On Compound System Formation And Decay In Kr-78+Ca-40 And Kr-86+Ca-48 Reactions At 10 AMeV. In: AIP Conf. Proc.. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, vol. 1524, Sushil Kumar and Ashok, ISBN: 9780735411470, ISSN: 0094-243X, Chitkara University, Barotiwala, India, 1921 November 2012, doi: 10.1063/v1524.frontmatter Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
40.	Contributo in Atti di convegno	VERSACI A, CARDACI A, INDELICATO D, FAUZIA L (2013). Integrated survey methodologies for the knowledge, restoration and valorization of modern architecture. The case study of the Archaeological Museum of Siracusa designed by Franco Minissi . In: M. Boriani. International Conference Built Heritage 2013 Monitoring Conservation Management. p. 729-736, Politecnico di Milano, Centro per la Conservazione e Valorizzazione dei Beni Culturali, ISBN: 9788890896101, Milan, Italy , 18-20 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
		0094-243X Singh, H., Quinlan, M. J., Toke, J., Pawelczak, I., Henry, E., Schroeder, W. U., Amorini, F., Anzalone, A., Maiolino, C., Auditore, L., Loria, D., Trifiro, A., Cardella, G., DeFilippo, E., Pagano, A., Chatterjee, M. B., Cavallaro, S., Geraci, E., Papa, M., Pirrone, S., Verde, G., Grzeszczuk, A., Guazzoni, P., Zetta, L., La Guidara, E., Lanzalone, G., Lo Nigro, S., Politi, G., Loria, D., Porto, F., Rizzo, F., Russotto, P., Vigilante M.: (2013). Intermediate Mass Fragment Emission and Iso-scaling in Dissipative Ca plus Sn Reactions at 45 AMeV. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON RECENT TRENDS IN NUCLEAR PHYSICS-2012: ICRTNP-2012. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, vol. 1524, p. 252-255, ISSN: 0094-243X, Chitkara University, Barotiwala, India, 1921 November 2012, doi:

41.	Contributo in Atti di convegno	10.1063/1.4801726 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
42.	Contributo in Atti di convegno	Chiang C.-Y., Siniscalchi S. M., Chen S.-H., Lee C.-H. (2013). Knowledge Integration for Improving Performance in LVCSR. In: 14th Annual Conference of the International Speech Communication Association. p. 1786-1790, Lyon, France, 2529 August 2013 Scopus: To_Be_Assigned Web of Science: To_Be_Assigned Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
43.	Contributo in Atti di convegno	VERSACI A, CARDACI A (2013). L'indagine e la documentazione dei beni culturali in Armenia: il caso studio della zona archeologica e monumentale di Aruch. In: Atti della 17a Conferenza Nazionale ASITA . p. 1265-1272, Federazione ASITA, ISBN: 9788890313288, Riva del Garda, 5-7 novembre Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
44.	Contributo in Atti di convegno	CARDACI A, VERSACI A (2013). Laser scanning e 3D Modeling per la conoscenza e la valorizzazione delle chiese rupestri. In: Atti della 17a Conferenza Nazionale ASITA editi da Federazione ASITA. p. 351-358, Federazione ASITA, ISBN: 9788890313288, Riva del Garda , 5-7 novembre Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
45.	Contributo in Atti di convegno	CUCCO F. (2013). Le costruzioni murarie: al crocevia fra storia, umanesimo, scienza e tecnica. Una revisione critica degli interventi di consolidamento.. In: CONSOLIDAMENTO E RESTAURO DEGLI EDIFICI IN MURATURA. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
46.	Contributo in Atti di convegno	F.Cotana, G.Cavalaglio, A.Nicolini, M.Gelosia, V.Coccia, A.Petrozzi, L.Brinchi (2013). Lignin as co-product of second generation bioethanol production from ligno-cellulosic biomass. In: Atti del 68° Congresso Nazionale ATI. Bologna, 11-13 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
47.	Contributo in Atti di convegno	Masi M., Mineo A., Palesi M., Ascia G., Catania V. (2013). Low Energy Mapping Techniques under Reliability and Bandwidth Constraints. In: IEEE/IFIP International Conference on Embedded and Ubiquitous Computing (EUC 2013). Zhangjiajie, China, November 13-15, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
48.	Contributo in Atti di convegno	A. Alaimo, A. Milazzo, C. Orlando (2013). MITC FINITE ELEMENTS FOR MAGNETO-ELECTRO-ELASTIC PLATES BASED ON EQUIVALENT SINGLE-LAYER THEORY. In: 6th ECCOMAS Conference on Smart Structures and Materials SMART2013. E. Carrera, F. Miglioretti and M. Petrolo (Editors), torino, 24-26 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
		A. Alaimo, V. Artale, C. Milazzo, A. Ricciardello, L. Trefiletti (2013). Mathematical Modeling and Control of a Hexacopter. In: IEEE. p. 1043-1050, ISBN: 9781479908158, Atlanta (US), 28-31 Maggio 2013, doi: 10.1109/ICUAS.2013.6564793

49.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 84883110840 Web of Science: WOS:000326842400126 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, MAT/08, MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
50.	Contributo in Atti di convegno	Fachantidis A., Di Nuovo A., Cangelosi A., Vlahavas I. (2013). Model-Based Reinforcement Learning for Humanoids: A Study on Forming Rewards with the iCub platform. In: Proc. IEEE Symposium on Computational Intelligence, Cognitive Algorithms, Mind, and Brain. p. 87-93, ISBN: 9781467358712 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
51.	Contributo in Atti di convegno	F. Asdrubali, G. Baldinelli, F. Bianchi (2013). Monitoring and certification activities of the energy and environmental performance of green residential buildings. In: 44th International Congress and Exhibition on Heating, Refrigeration and Air Conditioning. ISBN: 9788681505700, Belgrado, Serbia, 4-6 December Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
52.	Contributo in Atti di convegno	Mineo A., Palesi M., Ascia G., Catania V. (2013). NoC Links Energy Reduction through Link Voltage Scaling. In: 13th International Conference on Embedded Computer Systems: Architectures, Modeling, and Simulation (SAMOS XIII). p. 113-120, Samos, Greece, July 15-18, 2013, doi: 10.1109/SAMOS.2013.6621113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
53.	Contributo in Atti di convegno	A. Alaimo, M. Bruno, A. Milazzo, C. Orlando (2013). Nonlocal model for a magneto-electro-elastic nanoplate. In: AIP Conference Proceedings. vol. 1558, p. 1208-1211, Rodi, 21-27 settembre 2013, doi: 10.1063/1.4825727 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
54.	Contributo in Atti di convegno	Di Matteo A., Lo Iacono F., Navarra G., Pirrotta A. (2013). Numerical and experimental validation of a simplified formulation for the design of TLCD. In: Proceedings of ICOSSAR 2013, 11th International Conference on Structural Safety & Reliability. p. 1-8, New York, USA, 16-20 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
55.	Contributo in Atti di convegno	Navarra G., Di Matteo A., Lo Iacono F., Pirrotta A. (2013). Numerical validation of an approximate formulation for the design of TLCD. In: Atti del XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata AIMETA 2013. p. 1-8, Edizioni Libreria Cortina, Torino, Italy, 16-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
56.	Contributo in Atti di convegno	Marianna Ruggieri, Maria Paola Speciale (2013). On a hierarchy of traveling wave solutions in a shallow stratified fluid. In: AIP American Institute of Physics. Rhodes, Greece, 21-27 September 2013, doi: 10.1063/1.4825873 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

57.	Contributo in Atti di convegno	Gaetano Di Bella, Maria Gabriella Giustra, Vincenza Notaro, Giuseppe Mancini, Sybilla Cimino, Alfredo Pucci, Gabriele Freni (2013). Optimization of coagulation/flocculation for COD and TOC removal from slops: performance analysis with low coagulant dose. In: 10th IWA Leading Edge Conference on Water and Waste Water Technologies. Bordeaux, 2-6 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03, ING-IND/22, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
58.	Contributo in Atti di convegno	Barbara Milici, Mauro De Marchis, Gaetano Sardina, Enrico Napoli (2013). PARTICLE-LADEN TURBULENT CHANNEL FLOW WITH WALL-ROUGHNESS. In: ERCOFTAC WORKSHOP. ERCOFTAC SERIES, ISBN: 9789400724815, ISSN: 1382-4309, Desdra-Germany, April 3 - April 5, 2013 Lingua: ANG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
59.	Contributo in Atti di convegno	Andrea Alaimo, Cristina Lucia Rosa Milazzo (2013). Preface of the "Symposium on Mathematical Problems in Engineering; MPE 2013". In: AIP Conference Proceedings. vol. 4, p. 1194-1195, ISBN: 9780735411845, Rodi, Grecia, 21-27 Settembre 2013, doi: 10.1063/1.4825723 Scopus: s2.0-84887552840 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
60.	Contributo in Atti di convegno	F.Cotana, G.Cavalaglio, M.Gelosia, A.Nicolini, V.Coccia, A.Petrozzi (2013). Production of bioethanol in a second generation prototype from pine wood chips. In: Atti del 68° Congresso Nazionale ATI. Bologna, 11-13 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
61.	Contributo in Atti di convegno	Fauzia L.R. (2013). Progettare attraverso il mito: le vicende del Gorgo Nero per la ri-fondazione del borgo S. Giovanni di Piazza Armerina (Enna). In: SABIEDRIBA, INTEGRACIJA, IZGLITIBA. Utopie e distopie nel mosaico paesistico-culturale. Visioni Valori Vulnerabilità. SABIEDRIBA, INTEGRACIJA, IZGLITIBA, vol. VI, p. 35-44, REZEKNE HIGHER EDUCATION INSTITUTION FACULTY OF EDUCATION AND DESIGN, ISSN: 1691-5887, Udine, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
62.	Contributo in Atti di convegno	CASTELLI F., LENTINI V., CASTELLANO E., CONTINO F., DENARO M. (2013). Progetto PRISMA per l'analisi della pericolosità geotecnica sismica nella regione Sicilia. In: Atti Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica. ISBN: 9788890642135, Perugia, 16-18 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
63.	Contributo in Atti di convegno	Marianna Ruggieri, Speciale Maria Paola (2013). Quasi Self- Adjoint Coupled KdV-like Equations. In: In Numerical Analysis and Applied Mathematics, AIP Conference Proceedings . vol. 1558, p. 1220-1223, ISBN: 9780735411845, Rhodes, Greece, 21-27 September , doi: 10.1063/1.4825730 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
64.	Contributo in Atti di convegno	MANGIAMELI M, MUSSUMECI G (2013). REAL TIME INTEGRATION OF FIELD DATA INTO A GIS PLATFORM FOR THE MANAGEMENT OF HYDROLOGICAL EMERGENCIES. In: The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, Volume XL-5/W3, 2013 The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk, 27 - 28 February 2013, Padua, Italy. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01

65.	Contributo in Atti di convegno	A. Brancati, M.H. Aliabadi, A. Alaimo (2013). Rapid Approach to BEM-BEM Acoustic-Structural Coupling. In: Advances in Boundary Element and Meshless Techniques XIV. (eds. A. Sellier, M.H. Aliabadi), EC Ltd., UK, , paris, 16-18 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
66.	Contributo in Atti di convegno	VERSACI A, CARDACI A (2013). Ri-comporre la memoria.Lex carcere borbonico di Siracusa: dall'utopia panottica alla trasposizione reale . In: SABIEDRIBA, INTEGRACIJA, IZGLITIBA. Utopie e distopie nel mosaico paesistico-culturale. Visioni Valori Vulnerabilità. SABIEDRIBA, INTEGRACIJA, IZGLITIBA, vol. VI, p. 225-236, REZEKNE HIGHER EDUCATION INSTITUTION FACULTY OF EDUCATION AND DESIGN, ISSN: 1691-5887, Udine, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
67.	Contributo in Atti di convegno	MANGIAMELI M, MUSCATO G, MUSSUMECI G (2013). Road Network Modeling in Open Source GIS to Manage the Navigation of Autonomous Robots. In: AIP. 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS 2013: ICNAAM 2013. vol. 1558, Rodi, 21-27 settembre 2013 Scopus: 2-s2.0-84887529913 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
68.	Contributo in Atti di convegno	Mineo A., Palesi M., Ascia G., Catania V. (2013). Runtime Online Links Voltage Scaling for Low Energy Networks on Chip. In: Euromicro Conference on Digital System Design (DSD), 2013 . p. 941-944, Santander, Spain, September 4-6, 2013, doi: 10.1109/DSD.2013.106 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
69.	Contributo in Atti di convegno	G. Di Bella, G. Freni, M.G. Giustra, G. Mancini, V. Notaro, R. Pulvirenti, A. Ticali, G. Venusino (2013). SIBSAC - An integrated system for sediments remediation and high salinity marine wastewaters treatment. In: 10th IWA Leading Edge Conference on Water and Waste Water Technologies. Bordeaux, 2-6 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03, ICAR/02, ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
70.	Contributo in Atti di convegno	Oddo M., Liuzzo M., VERSACI A., Albanese A., Barracco A., Indelicato D., Savarino S. (2013). SINAPSIS - Sistema NAZIONALE Protezione Siti Sensibili. Rappresentazione, tecniche e tecnologie per la tutela, valorizzazione e fruizione della Necropoli di Calascibetta (SINAPSIS - National System of Protection of Sensitive Sites. Representation, techniques and technologies for the protection, enhancement and enjoyment of the Necropolis of Calascibetta). In: Patrimoni e Siti Unesco. Memoria, Misura e Armonia, Atti del 35° Convegno Internazionale dei Docenti della Rappresentazione. Decimo Congresso UID. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14, ICAR/17, ICAR/19, ICAR/20, ING-IND/04
71.	Contributo in Atti di convegno	ALBANESE A (2013). Sensibilità collettiva e smart cities. Una proposta di metodo per tenere bassi i costi dell'errore nel progetto dello spazio pubblico. In: Atti di Convegno: Biennale dello Spazio Pubblico. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
72.	Contributo in Atti di convegno	M. Collotta, A. Lo Cascio, G. Pau, G. Scata' (2013). Smart Localization platform for IEEE 802.11 Industrial Networks. In: Proceedings of the 8th IEEE International Symposium on Industrial Embedded Systems, SIES 2013. p. 69-72, ISBN: 9781479906581, Porto, Portugal, June 2013, doi: 10.1109/SIES.2013.6601472 Scopus: 2-s2.0-84885411618 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-IND/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

73.	Contributo in Atti di convegno	G. Navarra, G. Barone, F. Lo Iacono (2013). Stochastic seismic analysis by using an analytical model of PSD consistent with Response Spectra. In: C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt & C. Schranz (eds.). Proceedings of Vienna Congress on Recent Advances in Earthquake Engineering and Structural Dynamics . p. 1-10, ISBN: 9783902749048, Vienna, Austria, 28-30 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
74.	Contributo in Atti di convegno	Basirico T., Cottone A. (2013). Sustainable retrofitting of the '70s public housing. An application to the ZEN 2 district in Palermo . In: Ural O., Pizzi E., Croce S. Changing needs, adaptive buildings, smart cities. vol. secondo, p. 151-161, Poliscrit, ISBN: 9788864930206, Milano, Italia, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
75.	Contributo in Atti di convegno	Galatioto F, Franco P, Giuffrè T, Campisi T (2013). THE K-ROAD: SAFETY APPLICATION FOR AN INNOVATIVE ROAD ACCIDENTS ACQUISITION. In: /. Congress Dublin, Ireland, 4-7 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
76.	Contributo in Atti di convegno	P Russotto, M Chartier, E De Filippo, A Le Fèvre, S Gannon, I Gaparic, M Ki, S Kupny, Y Leifels, RC Lemmon, J Lukasik, P Marini, A Pagano, P Pawlowski, S Santoro, W Trautmann, M Veselsky, L Acosta, M Adamczyk, A Al-Ajlan, M Al-Garawi, S Al-Homaidhi, F Amorini, L Auditore, T Aumann, Y Ayyad, V Baran, Z Basrak, J Benliure, C Boiano, M Boijoli, K Boretzky, J Brzychczyk, A Budzanowski, G Cardella, P Cammarata, Z Chajecski, A Chbihi, M Colonna, D Cozma, B Czech, M Di Toro, M Famiano, E Geraci, V Greco, L Grassi, C Guazzoni, P Guazzoni, M Heil, L Heilborn, R Introzzi, T Isobe, K Kezzar, A Krasznahorkay, N Kurz, E La Guidara, Lanzalone G, P Lasko, Q Li, I Lombardo, W G Lynch, Z Matthews, L May, T Minniti, M Mostazo, M Papa, S Pirrone, G Politi, F Porto, R Reifarh, W Reisdorf, F Riccio, F Rizzo, E Rosato, D Rossi, H Simon, I Skwirczynska, Z Sosin, L Stuhl, A Trifiró, M Trimarchi, M B Tsang, G Verde, M Vigilante, A Wieloch, P Wigg, H H Wolter, P Wu, S Yennello, P Zambon, L Zetta, M Zoric (2013). The ASY-EOS experiment at GSI: investigating the symmetry energy at supra-saturation densities. In: NN2012 Proceedings in Journal of Physics: Conference Series (JPCS). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, p. 1-11, ISSN: 1742-6588, San Antonio, Texas, USA, 27/05 01/06 2012, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012092 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
77.	Contributo in Atti di convegno	G Verde, L Acosta, T Minniti, F Amorini, L Auditore, R Bassini, C Boiano, G Cardella, A Chbihi, E De Filippo, L Francalanza, S Gianí, C Guazzoni, I Martel, E La Guidara, G. Lanzalone, I Lombardo, D Loria, E Morgana, A Pagano, E V Pagano, M Papa, S Pirrone, G. Politi, F Porto, L Quattrocchi, F Rizzo, P Russotto, A M Sánchez-Benitez, S Santoro, A Trifiró, M Trimarchi (2013). The Farcos project: Femtoscope Array for Correlations and Femtoscopy. In: 11th International Conference on Nucleus-Nucleus Collisions (NN2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, ISSN: 1742-6596, San Antonio, Texas, USA, 27 May to 1 June 2012, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012158 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
78.	Contributo in Atti di convegno	DI BELLA G., TORREGROSSA M. (2013). The SND process in two granular sequencing batch reactors with different mean granule sizes: a case study. In: LET 2013 - Advanced Programme and Invitation to Register 10th IWA Leading Edge Conference on Water and Wastewater Technologies. Bordeaux, France, 2-6 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
79.	Contributo in Atti di convegno	Maniscalco V., Greco Polito S., Intagliata A. (2013). Tree-Based Genetic Algorithm with Binary Encoding for QoS Routing. In: In proceedings of the Seventh International Conference on Innovative Mobile and Internet Services in Ubiquitous Computing. p. 101-107, ISBN: 9780769549743, Taichung, Taiwan, 3-5 July 2013, doi: 10.1109/IMIS.2013.26 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03

Provenienza del dato: UGOV UNIKORE		
80.	Contributo in Atti di convegno	CANTELLI L, MANGIAMELI M, MELITA CD, MUSCATO G (2013). UAV/UGV cooperation for surveying operations in humanitarian demining. In: IEEE. Unmanned Ground Vehicles can be a useful tool to help operators in humanitarian demining. However in many difficult environments autonomous operations are impossible and moreover it can be really difficult to teleoperate the robot from an onboard camera. This work presents an architecture to allow cooperation between a ground robot and a quadrotor UAV. The UAV can autonomously follow the ground robot, by using an image processing algorithm. In this way aerial images are provided that can help trajectory planning in rough environments, via a developed webGIS platform.. p. 1-6, ISBN: 978-1-4799-0879-0, Linkoping, SE, 21-26 October 2013, doi: 10.1109/SSRR.2013.6719363 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
81.	Contributo in Atti di convegno	G. Freni, M. Klaidorfer, D. McCarthy (2013). Urban drainage water quality models: complex processes vs simple modelling structures . In: Proceedings of Novatech Conference 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
82.	Abstract in Atti di convegno	Ruggieri M., Speciale M.P. (2013). A Generalized System of Coupled KdV-like Equations. In: WASCOM 2013, XVII International Conference on WAVES AND STABILITY IN CONTINUOUS MEDIA . vol. UNICO, Levico (TN), 17-21 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
83.	Abstract in Atti di convegno	MANGIAMELI M, MILAZZO C, MUSSUMECI G (2013). AN ADVANCED SYSTEM FOR ENVIRONMENTAL MONITORING BASED ON A AUV PLATFORM. In: Unmanned Systems Canada 2013 Annual Conference The Westin Bayshore. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
84.	Abstract in Atti di convegno	F. Cotana, E. Moretti, E. Bonamente, A. Petrozzi (2013). An innovative geothermal heat-pump system including a heat-storage water tank: development and experimental results.. In: Abstract book. p. 3, Bologna, 11-13 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
85.	Abstract in Atti di convegno	Mistretta M.C., Morreale M., La Mantia F.P. (2013). Effect of reprocessing on polyamide/polyolefin based nanocomposites. In: IX Convegno Nazionale sulla Scienza e Tecnologia dei Materiali-Book of Abstracts. Bari, 30 giugno-3 luglio 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
86.	Abstract in Atti di convegno	De La Cruz V.M., Di Nuovo A., Di Nuovo S. (2013). Fingers, words and counting in a cognitive robot. In: Proceedings of the annual conference of the Italian Cognitive Science Association. p. 1-3 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
87.	Abstract in Atti di convegno	Ruggieri M., Speciale M.P (2013). Generalized System of KdV-like Equations. In: Physics and Mathematics of Nonlinear Phenomena . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
	Abstract in Atti	A. Milazzo, A. Alaimo, C. Orlando (2013). Large Deflection Analysis of Magneto-Electro-Elastic Laminates . In: 17th International Conference on Composite Structures (ICCS17). Porto, 17-21 Giugno 2013 Lingua: ENG

88.	di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
89.	Abstract in Atti di convegno	ACAMPA G., BURGIO G. (2013). Paradigma relazionale nello spazio urbano: il caso-studio del centro storico di Palermo. In: Mario Cerasoli. Libro degli Abstract. ROMA:ARCADIA, ISBN: 9788897524090, ROMA, 2-4 OTTOBRE 2013 Lingua: ENG, ITA, SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22, ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
90.	Abstract in Atti di convegno	DI TRAPANI D., DI BELLA G., MANNINA G., TORREGROSSA M. VIVIANI G. (2013). Performance of a MBR pilot plant subject a gradual salinity increase: analysis of biokinetic and fouling behavior. In: Membranes for liquid separation and water treatment: environmental applications and future perspectives. Torino (Italia), 10-11 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
91.	Abstract in Atti di convegno	Canzonieri Carmela (2013). Quarries, stone walls and groves regenerating the new landscape of Comiso, Italy. In: Mario Cerasoli. 9° Congresso Città e Territorio Virtuale. ISBN: 9788897524090, Roma, ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/15 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
92.	Abstract in Atti di convegno	A. Alaimo, A. Milazzo, C. Orlando (2013). Sensitivity analyses of a piezoelectric SHM system for delaminated composite flange skin structures. In: 17th International Conference on Composite Structures (ICCS17). Porto, 17-21 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, ING-IND/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
93.	Abstract in Atti di convegno	V. Artale, C.L.R.Milazzo, A. Ricciardello (2013). Simulation of a hexacopter flight. In: Memorie del XXI Congresso AIMETA 2013 (on - line). Torino (Italy), 17-20 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08, MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
94.	Abstract in Atti di convegno	Fabio Naselli (2013). Studio per una Rigenerazione Urbana integrata a Troina (EN). Nuova Centralità Urbana Sportivo/Ricettiva. In: Obiettivo Sant'Orsola. Firenze, 19/10/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
95.	Abstract in Atti di convegno	Ruggieri M., Speciale M.P (2013). Traveling wave solutions for a coupled KdV equations derived from two-layer fluids. In: Physics and Mathematics of Nonlinear Phenomena. Gallipoli, 22 - 29 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
96.	Abstract in Atti di convegno	La Mantia F.P., Mistretta M.C., Ceraulo M., Morreale M. (2013). Use of biodegradable polymers for foam extrusion. In: EPF 2013 - book of abstracts. Pisa, 16-21 Giugno, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

97.	Poster	Galatioto F, Campisi T, Franco P, Barone R, Giuffrè T, Canale A (2013). A New Approach for Road Accident Data Acquisition: The K_Road App. In: RSS 2013. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04, ICAR/17
98.	Poster	A. Alaimo, V. Artale, C. Milazzo, A. Ricciardello, L. Trefiletti (2013). FEM analysis modelling and control of a hexacopter. In: International CAE Conference. verona, 21-21 ottobre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04, MAT/08, MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
99.	Poster	DI BELLA G., Giustra M., Freni G., Mancini .G. (2013). Il progetto SIBSAC Sistema integrato per la bonifica e il trattamento di sedimenti e acque contaminate ad elevata salinità. In: WORKSHOP FINALE Progetto Life+08 COAST-BEST CO-ordinated Approach for Sediment Treatment and BEneficial reuse in Small harbours neTwork. vol. WORKSHOP FINALE Progetto Life+08 COAST-BEST CO-ordinated Approach for Sediment Treatment and BEneficial reuse in Small harbours neTwork Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03, ING-IND/22, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
100.	Poster	Marianna Ruggieri, Maria Paola Speciale (2013). Optimal System of One Dimensional Subalgebras for a Generalized KdV Equations. In: PNMP 2013. GALLIPOLI, 22{29 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
101.	Poster	Marianna Ruggieri, Maria Paola Speciale (2013). Solitary wave solutions for a perturbed coupled KdV equations derived from two-layer fluids . In: PMNP 2013. GALLIPOLI, 22-29 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Composizione	Maurizio ODDO (2013). Progetto per la nuova Biblioteca di Ateneo Università degli Studi di Enna Kore. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
2.	Esposizione	Maurizio ODDO (2013). Architettura e natura. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
3.	Mostra	ODDO M. (2013). Casa come me. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
4.	Mostra	Maurizio ODDO (2013). Disegni di Architettura. Una mostra a partire dalla Scuola Romana. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

5.	Mostra	Paterna M.L. (2013). Il valore dell'assenza. Leonardo Ricci e il villaggio Monte degli Ulivi di Riesi. . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
6.	Mostra	fabio naselli, salvo persano, fulvia nigita (2013). Ri-disegno di una identità urbana. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
7.	Manufatto	Maurizio Oddo, Alessandro Barracco (2013). Progetto per la Nuova Biblioteca di Ateneo - Università degli Studi di Enna "Kore". Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14, ING-IND/04 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
8.	Altro	Maurizio ODDO (2013). Premio Nazionale di Divulgazione Scientifica 2014. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	F.Cotana, A. Petrozzi, A. Nicolini (2013). dispositivo per l'elettificazione di infrastrutture stradali e barriera acustica fotovoltaica (DEIS). PG2013U0000008, Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Burgio G. (a cura di) (2013). I Costi nel Riuso. Di Acampa G.. vol. 1, Palermo:Torri del Vento Edizioni, ISBN: 9788897373506 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Siniscalchi S.M., Svendsen T., Lee C.-H. (2013). A bottom-up modular search approach to large vocabulary continuous speech recognition. IEEE TRANSACTIONS ON AUDIO, SPEECH, AND LANGUAGE PROCESSING, vol. 21, p. 786-797, ISSN: 1558-7916, doi: 10.1109/TASL.2012.2234115 Scopus: eid=2-s2.0-84872967500 Web of Science: WOS:000314019700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
		Caijuan Zhan, Gaetano Sardina, Enkeleida Lushi, Luca Brandt (2013). Accumulation of motile elongated micro-organisms in turbulence. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 739, p. 22-36, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2013.608

2.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000331624200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
3.	Articolo in rivista	DI NUOVO A, Marocco Davide, Di Nuovo Santo, Cangelosi Angelo (2013). Autonomous Learning in Humanoid Robotics Through Mental Imagery. NEURAL NETWORKS, vol. 41, p. 147-155, ISSN: 0893-6080, doi: 10.1016/j.neunet.2012.09.019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
4.	Articolo in rivista	Lo Re G., Morreale M., Scaffaro R., La Mantia F.P. (2013). Biodegradation paths of Mater-Bi®/kenaf biodegradable composites. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 129, p. 3198-3208, ISSN: 0021-8995, doi: 10.1002/app.39027 Scopus: 2-s2.0-84879460155 Web of Science: WOS:000320615200015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
5.	Articolo in rivista	Gualtieri P., Picano F., Sardina G., Casciola C.M. (2013). Clustering and turbulence modulation in particle-laden shear flows. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 715, p. 134-162, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2012.503 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
6.	Articolo in rivista	Francalanza L., Abbondanno U., Amorini F., Barlini S., Bini M., Bougault R., Bruno M., Cardella G., Casini G., D'Agostino M., De Filippo E., De Sanctis J., Geraci E., Giussani A., Gramegna F., Guiot B., Kravchuk V., La Guidara E., Lanzalone G., Le Neindre N., Maiolino C., Marini P., Morelli L., Olmi A., Pagano A., Papa M., Piantelli S., Pirrone S., Politi G., Poggi G., Porto F., Russotto P., Rizzo F., Vannini G., Vannucci L. (2013). Competition between fusion-evaporation and multifragmentation in central collisions in Ni- 58+Ca-48 reaction at 25 AMeV. NUCLEAR SCIENCE AND TECHNIQUES, ISSN: 1001-8042 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
7.	Articolo in rivista	Barone G., Lo Iacono F., Navarra G. (2013). Complex potential by hydrodynamic analogy for the determination of flexure-torsion induced stresses in de Saint Venant beams with boundary singularities. ENGINEERING ANALYSIS WITH BOUNDARY ELEMENTS, vol. 37, p. 1632-1641, ISSN: 0955-7997 Scopus: 2-s2.0-84886530469 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
8.	Articolo in rivista	Jafarzadeh N., Palesi M., Khademzadeh A., Afzali-Kusha A. (2013). Data Encoding Techniques for Reducing Energy Consumption in Networks on Chip. IEEE TRANSACTIONS ON VERY LARGE SCALE INTEGRATION (VLSI) SYSTEMS, ISSN: 1063-8210, doi: 10.1109/TVLSI.2013.2251020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

9.	Articolo in rivista	Croze O.A., Sardina G., Ahmed M., Bees M.A., Brandt L. (2013). Dispersion of swimming algae in laminar and turbulent channel flows: consequences for photobioreactors.. JOURNAL OF THE ROYAL SOCIETY INTERFACE, vol. 10, ISSN: 1742-5662, doi: 10.1098/rsif.2012.1041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
10.	Articolo in rivista	Wang X., Yang M., Jiang Y., Palesi M., Liu P., Mak T., Bagherzadeh N. (2013). Efficient multicast schemes for 3-D Networks-on-Chip. JOURNAL OF SYSTEMS ARCHITECTURE, vol. 59, p. 693-708, ISSN: 1383-7621, doi: 10.1016/j.sysarc.2013.06.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
11.	Articolo in rivista	L Lamia, C Spitaleri, N Carlin, S Cherubini, M Gameiro Munhoz, M Gimenez Del Santo, M Gulino, G G Kiss, V Kroha, S Kubono, M La Cognata, C Li, A Mukhamedzhanov, R G Pizzone, S M R Puglia, Qungang Wen, G G Rapisarda, S Romano, M L Sergi, E Somorjai, F A Souza, A Szanto de Toledo, A Tumino, Y Wakabayashi, H Yamaguchi (2013). Electron screening effects in (p,a) reactions induced on boron isotopes studied via the Trojan Horse Method. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 436, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/436/1/012075 Web of Science: WOS:000320267700074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
12.	Articolo in rivista	Wang X., Liu P., Yang M., Palesi M., Jiang Y., Huang M. C. (2013). Energy Efficient Run-Time Incremental Mapping for 3-D Networks-on-Chip. JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY, ISSN: 1000-9000, doi: 10.1007/s11390-013-1312-x Scopus: 8487337965 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
13.	Articolo in rivista	A. N. Kuchera, G. V. Rogachev, V. Z. Goldberg, E. D. Johnson, S. Cherubini, M. Gulino, M. La Cognata, L. Lamia, S. Romano, L. E. Miller, R. G. Pizzone, G. G. Rapisarda, M. L. Sergi, C. Spitaleri, R. E. Tribble, W. H. Trzaska, A. Tumino (2013). Erratum: Molecular structures in T=1 states of ¹⁰B [Phys. Rev. C 84, 054615 (2011)]. PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS, vol. 88, ISSN: 0556-2813, doi: 10.1103/PhysRevC.88.039901 Web of Science: WOS:000305254400004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
14.	Articolo in rivista	Chiara Fontanazza, Gabriele Freni, Goffredo Loggia, Vincenza Notaro, Valeria Puleo (2013). Evaluation of the Water Scarcity Energy Cost for Users. ENERGIES, vol. 6, p. 220-234, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6010220 Scopus: 84873201544 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
15.	Articolo in	V Burjan, Z Hons, V Kroha, J Mrázek, S Piskor, A M Mukhamedzhanov, L Trache, R E Tribble, M La Cognata, M Gulino, L Lamia, G R Pizzone, S M R Puglia, G G Rapisarda, S Romano, M L Sergi, R Sparta, C Spitaleri, A Tumino (2013). Experimental study of the O-18(d, p)O-19 reaction and the ANC Method. . JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, ISSN: 1742-6588

	rivista	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
16.	Articolo in rivista	Siniscalchi S. M., Yu D., Deng L., Lee C.-H. (2013). Exploiting Deep Neural Networks for Detection-Based Speech Recognition. NEUROCOMPUTING, vol. 106, p. 148-157, ISSN: 0925-2312, doi: 10.1016/j.neucom.2012.11.008 Scopus: eid=2-s2.0-84875405186 Web of Science: WOS:000317156200016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
17.	Articolo in rivista	Shen F., Yang M., Palesi M. (2013). Guest Editors Introduction to the Special Issue on Novel On-Chip Parallel Architectures and Software Support. PARALLEL COMPUTING, p. 355-356, ISSN: 0167-8191, doi: 10.1016/j.parco.2013.08.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
18.	Articolo in rivista	Sabato Marco Siniscalchi, Jinyu Li, Chin-Hui Lee (2013). Hermitian Polynomial for Speaker Adaptation of Connectionist Speech Recognition Systems. IEEE TRANSACTIONS ON AUDIO, SPEECH, AND LANGUAGE PROCESSING, vol. 21, p. 2152-2161, ISSN: 1558-7916, doi: 10.1109/TASL.2013.2270370 Scopus: eid=2-s2.0-84881054791 Web of Science: WOS:000322334900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
19.	Articolo in rivista	M La Cognata, A M Mukhamedzhanov, I Indelicato, S Cherubini, A Coc, M Gulino, V Kroha, L Lamia, J Mrázek, R G Pizzone, G G Rapisarda, S Romano, M L Sergi, C Spitaleri (2013). Investigation of the $^{19}\text{F}(p, a)^{16}\text{O}$ reaction in the THM framework. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012139 Web of Science: WOS:000318430800139 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
20.	Articolo in rivista	L. Acosta, F. Amorini, L. Auditore, I. Berceanu, G. Cardella, M.B. Chatterjee, E. De Filippo, L. Francalanza, R. Giani, L. Grassi, A. Grzeszczuk, E. La Guidara, G. Lanzalone, I. Lombardo, D. Loria, T. Minniti, E.V. Pagano, M. Papa, S. Pirrone, G. Politi, A. Pop, et al. (2013). Kinematical coincidence method in transfer reactions. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, vol. 715, p. 56-61, ISSN: 0168-9002, doi: 10.1016/j.nima.2013.03.028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
21.	Articolo in rivista	A Tumino, C Spitaleri, A M Mukhamedzhanov, S Typel, M Aliotta, V Burjan, M Gimenez del Santo, G G Kiss, V Kroha, Z Hons, M La Cognata, L Lamia, J Mrázek, R G Pizzone, S Piskor, G G Rapisarda, S Romano, M L Sergi, R Sparta (2013). Low-energy d+d fusion via the Trojan Horse Method. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 436, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/436/1/012073 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

Provenienza del dato: UGOV UNIKORE		
22.	Articolo in rivista	Irina Baran, Diana Ionescu, Simona Privitera, Agata Scordino, Maria Magdalena Mocanu, Francesco Musumeci, Rosaria Grasso, Marisa Gulino, Adrian Iftime, Ioana Teodora Tofolean, Alexandru Garaiman, Alexandru Goicea, Ruxandra Irimia, Alexandru Dimancea, Constanta Ganea (2013). Mitochondrial respiratory complex I probed by delayed luminescence spectroscopy. JOURNAL OF BIOMEDICAL OPTICS, vol. 18, ISSN: 1083-3668, doi: 10.1117/1.JBO.18.12.127006 Scopus: 2-s2.0-84892163598 Web of Science: WOS:000331706500047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
23.	Articolo in rivista	Sabato Marco Siniscalchi, Chin-Hui Lee, Jinyu Li (2013). Model-based margin estimation for hidden Markov model learning and generalisation. IET SIGNAL PROCESSING, vol. 7, p. 704-709, ISSN: 1751-9675, doi: 10.1049/iet-spr.2013.0036 Scopus: EID=2-s2.0-84884547372 Web of Science: WOS:to_be_assigned Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
24.	Articolo in rivista	Valeria Puleo, Mark Morley, Gabriele Freni, Dragan Savic (2013). Multi-stage linear programming optimization for pump scheduling. PROCEDIA ENGINEERING, ISSN: 1877-7058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
25.	Articolo in rivista	Tumino A., Spitaleri, C., Bertulani, C., Mukhamedzhanov A.M. (2013). Nuclear Astrophysics from View Point of Few-Body Problems. FEW-BODY SYSTEMS, vol. 54, p. 869-875, ISSN: 0177-7963, doi: 10.1007/s00601-013-0690-5 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
26.	Articolo in rivista	La Rocca A., La Rocca V., Messineo A, Morale M., Panno D., Volpe R. (2013). Numerical solution of foodstuff freezing problems using radial basis functions. ADVANCED SCIENCE LETTERS, vol. 19, p. 1044-1047, ISSN: 1936-6612, doi: 10.1166/asl.2013.4862 Scopus: 2-s2.0-84876392278 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
27.	Articolo in rivista	Joy Klinkenberg, Gaetano Sardina, H. C. de Lange, Luca Brandt (2013). Numerical study of laminar-turbulent transition in particle-laden channel flow. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 87, ISSN: 1539-3755, doi: 10.1103/PhysRevE.87.043011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
28.	Articolo in rivista	Wang X., Yang M., Jiang Y., Daneshthalab M., Palesi M., Mak T. (2013). On Self-tuning Networks-on-Chip for Dynamic Network-Flow Dominance Adaptation. ACM TRANSACTIONS ON EMBEDDED COMPUTING SYSTEMS, ISSN: 1539-9087 Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05		
29.	Articolo in rivista	Tang M., Lin X., Palesi M. (2013). Routing Pressure: A New Metric of Routing Algorithm Performance. IEEE TRANSACTIONS ON PARALLEL AND DISTRIBUTED SYSTEMS, ISSN: 1045-9219, doi: 10.1109/TPDS.2013.184 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
30.	Articolo in rivista	A. Di Nuovo, V. M. De La Cruz, D. Marocco (2013). Special issue on artificial mental imagery in cognitive systems and robotics. ADAPTIVE BEHAVIOR, vol. 21, p. 217-221, ISSN: 1059-7123, doi: 10.1177/1059712313488964 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
31.	Articolo in rivista	Mak T., Palesi M., Daneshtalab M. (2013). Special issue on emerging on-chip networks and architectures [Editorial]. IET COMPUTERS & DIGITAL TECHNIQUES, vol. 7, p. 235-237, ISSN: 1751-8601, doi: 10.1049/iet-cdt.2013.0144 Scopus: 2-s2.0-84887842248 Web of Science: WOS:000326030000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
32.	Articolo in rivista	Siniscalchi S.M., Yu D., Deng L., Lee C.-H. (2013). Speech recognition using long-span temporal patterns in a deep network model. IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, vol. 20, p. 201-204, ISSN: 1070-9908, doi: 10.1109/LSP.2013.2237901 Scopus: eid=2-s2.0-84873303660 Web of Science: WOS:000314183500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
33.	Articolo in rivista	G. Sardina, F. Picano, P. Schlatter, L. Brandt, C. M. Casciola (2013). Statistics of Particle Accumulation in Spatially Developing Turbulent Boundary Layers. FLOW TURBULENCE AND COMBUSTION, ISSN: 1386-6184, doi: 10.1007/s10494-013-9506-4 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
34.	Articolo in rivista	M. Gulino, C. Spitaleri, X. D. Tang, G. L. Guardo, L. Lamia, S. Cherubini, B. Bucher, V. Burjan, M. Couder, P. Davies, R. deBoer, X. Fang, V. Z. Goldberg, Z. Hons, V. Kroha, L. Lamm, M. La Cognata, C. Li, C. Ma, J. Mrazek, A. M. Mukhamedzhanov, M. Notani, S. O'Brien, R. G. Pizzone, G. G. Rapisarda, D. Roberson, M. L. Sergi, W. Tan, I. J. Thompson, M. Wiescher (2013). Suppression of the centrifugal barrier effects in the off-energy-shell neutron $+^{17}\text{O}$ interaction. PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS, vol. 87, p. 012801-1-012801-5, ISSN: 0556-2813, doi: 10.1103/PhysRevC.87.012801 Scopus: 84872735407 Web of Science: WOS:000313159100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
M Gulino, S Cherubini, G G Rapisarda, S Kubono, L Lamia, M La Cognata, H Yamaguchi, S Hayakawa, Y Wakabayashi, N Iwasa, S Kato,		

35.	Articolo in rivista	H Komatsubara, T Teranishi, A Coc, N De Séréville, F Hammache, C Spitaleri (2013). Trojan Horse method and radioactive ion beams: study of $^{18}\text{F}(p,\alpha)^{15}\text{O}$ reaction at astrophysical energies. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012149 Web of Science: WOS:000318430800149 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
36.	Articolo in rivista	Arash Nowbahar, Gaetano Sardina, Francesco Picano, Luca Brandt (2013). Turbophoresis attenuation in a turbulent channel flow with polymer additives. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 732, p. 706-719, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2013.398 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
37.	Articolo in rivista	Siniscalchi S.M., Reed J., Svendsen T., Lee C.-H. (2013). Universal attribute characterization of spoken languages for automatic spoken language recognition. COMPUTER SPEECH AND LANGUAGE, vol. 27, p. 209-227, ISSN: 0885-2308, doi: 10.1016/j.csl.2012.05.001 Scopus: eid=2-s2.0-84867333761 Web of Science: WOS:000311524800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
38.	Articolo in rivista	R. Pizzone, C. Spitaleri, C. Bertulani, A. Mukhamedzhanov, L. Blokhintsev, M. La Cognata, L. Lamia, A. Rinollo, R. Spartá, A. Tumino (2013). Updated evidence of the Trojan horse particle invariance for the H(JH) reaction. PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS, vol. 2 d,p 3 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
39.	Recensione in rivista	Chen J., Palesi M. (2013). Introduction to the special section on ESTIMedia'12. ACM TRANSACTIONS ON EMBEDDED COMPUTING SYSTEMS, vol. 12, p. 32-33, ISSN: 1539-9087, doi: 10.1145/2435227.2435228 Web of Science: WOS:000316414200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
40.	Scheda bibliografica	Forty A., ODDO M. (2013). Happy Ghost of a Possible City: Il Cretto, Gibellina. AA FILES, vol. 66, ISSN: 0261-6823 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
N.	Classificazione	Pubblicazione
	Contributo in volume	Daneshtalab M., Palesi M. (2013). Basic Concepts on On-Chip Networks. In: Maurizio Palesi and Masoud Daneshtalab. 1. Routing Algorithms in Networks-on-Chip. p. 1-18, Springer, ISBN: 9781461482734

87,
ISSN
0556
doi:
10.1

1.	(Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	La Rocca A., La Rocca V., Messineo A., Morale D., Panno D. (2013). Modelling heat transfer-controlled cooling and freezing times: a comparison between computational values and experimental results. In: Food and Environment II. WIT TRANSACTIONS ON ECOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol. 170, p. 161-170, C.A. Brebbia and V. Popov, ISBN: 9781845647025, ISSN: 1743-3541, doi: 10.2495/FENV130151 Scopus: 2-s2.0-84878068313 Web of Science: WOS:000346259700015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Al-Dujaily R., Mak T., Xia F., Yakovlev A., Palesi M. (2013). Run-Time Deadlock Detection. In Routing Algorithms in Networks-on-Chip. In: Maurizio Palesi and Masoud Daneshtalab. 1. Routing Algorithms in Networks-on-Chip. p. 41-68, Springer, ISBN: 9781461482734 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
4.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Ghirardo D., ODDO M. (2013). Modern architectures in history. Italy. In: Ghirardo D.. Modern architectures in history. Italy. Glasgow:Reaktion Books, ISBN: 9781861898647 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	I-Fan Chen, Sabato Marco Siniscalchi, Seokyoung Moon, Daejin Shin, Myong-Wan Koo, Minhwa Chung, Chin-Hui Lee (2013). An experimental study on structural-MAP approaches to implementing very large vocabulary speech recognition systems for real-world tasks2013 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference. In: 2013 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference. p. 1-10, ISBN: 9789869000604, doi: 10.1109/APSIPA.2013.6694185 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
2.	Contributo in Atti di convegno	E De Filippo, F Amorini, L Auditore, V Baran, I Berceanu, G Cardella, M Colonna, E Geraci, S Giani, L Grassi, A Grzeszczuk, P Guazzoni, J Han, E La Guidara, G. Lanzalone, I Lombardo, C Maiolino, T Minniti, A Pagano, M Papa, E Piasecki, S Pirrone, G Politi, A Pop, F Porto, F Rizzo, P Rusotto, S Santoro, A Trifirò, M Trimarchi, G Verde, M Vigilante, J Wilczynski, L Zetta (2013). Correlations between isospin dynamics and Intermediate Mass Fragments emission time scales: a probe for the symmetry energy in asymmetric nuclear matter. In: 11th International Conference on Nucleus-Nucleus Collisions (NN2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, IOP Science, ISSN: 1742-6596, San Antonio, Texas, USA, 27 May to 1 June 2012, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
3.	Contributo in Atti di convegno	I Lombardo, L Acosta, C Agodi, F Amorini, A Anzalone, L Auditore, I Berceanu, M Buscemi, G Cardella, M B Chatterjee, E De Filippo, E Geraci, G Giuliani, L Grassi, J Han, E La Guidara, G Lanzalone, D Loria, C Maiolino, T Minniti, A Pagano, M Papa, S Pirrone, G Politi, F Porto, F Rizzo, E Rosato, P Rusotto, S Santoro, A Trifirò, M Trimarchi, G Verde and M Vigilante (2013). Emission of fragments in Ca+Ca reactions at 25 MeV/nucleon. In: 11th International Conference on Nucleus-Nucleus Collisions (NN2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, IOP Science, ISSN: 1742-6588, San Antonio, Texas, USA, 27 May to 1 June 2012, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012094

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
4.	Contributo in Atti di convegno	Pirrone S., Politi G., La Commara M., Wieleczko J. P., Ademard G., De Filippo E., Vigilante M., Amorini F., Auditore L., Beck C., Berceanu I., Bonnet E., Borderie B., Cardella G., Chbihi A., Colonna M., D'Onofrio A., Frankland J. D., Geraci E., Henry E., La Guidara E., Lanzalone G., Lautesse P., Lebhertz D., Le Neindre N., Lombardo I., Loria D., Mazurek K., Pagano A., Papa M., Piasecki E., Porto F., Quinlann M., Rizzo F., Rosato E., Russotto P., Schroeder W. U., Spadaccini G., Trifiro A., Toke J., Trimarchi M., Verde G. (2013). Influence Of Neutron Enrichment On Compound System Formation And Decay In Kr-78+Ca-40 And Kr-86+Ca-48 Reactions At 10 AMeV. In: AIP Conf. Proc.. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, vol. 1524, Sushil Kumar and Ashok, ISBN: 9780735411470, ISSN: 0094-243X, Chitkara University, Barotiwala, India, 1921 November 2012, doi: 10.1063/v1524.frontmatter Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
5.	Contributo in Atti di convegno	0094-243X Singh, H., Quinlan, M. J., Toke, J., Pawelczak, I., Henry, E., Schroeder, W. U., Amorini, F., Anzalone, A., Maiolino, C., Auditore, L., Loria, D., Trifiro, A., Cardella, G., DeFilippo, E., Pagano, A., Chatterjee, M. B., Cavallaro, S., Geraci, E., Papa, M., Pirrone, S., Verde, G., Grzeszczuk, A., Guazzoni, P., Zetta, L., La Guidara, E., Lanzalone, G., Lo Nigro, S., Politi, G., Loria, D., Porto, F., Rizzo, F., Russotto, P., Vigilante M.: (2013). Intermediate Mass Fragment Emission and Iso-scaling in Dissipative Ca plus Sn Reactions at 45 AMeV. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON RECENT TRENDS IN NUCLEAR PHYSICS-2012: ICRTNP-2012. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, vol. 1524, p. 252-255, ISSN: 0094-243X, Chitkara University, Barotiwala, India, 1921 November 2012, doi: 10.1063/1.4801726 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
6.	Contributo in Atti di convegno	Chiang C.-Y., Siniscalchi S. M., Chen S.-H., Lee C.-H. (2013). Knowledge Integration for Improving Performance in LVCSR. In: 14th Annual Conference of the International Speech Communication Association. p. 1786-1790, Lyon, France, 2529 August 2013 Scopus: To_Be_Assigned Web of Science: To_Be_Assigned Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
7.	Contributo in Atti di convegno	Fachantidis A., Di Nuovo A., Cangelosi A., Vlahavas I. (2013). Model-Based Reinforcement Learning for Humanoids: A Study on Forming Rewards with the iCub platform. In: Proc. IEEE Symposium on Computational Intelligence, Cognitive Algorithms, Mind, and Brain. p. 87-93, ISBN: 9781467358712 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
8.	Contributo in Atti di convegno	Barbara Milici, Mauro De Marchis, Gaetano Sardina, Enrico Napoli (2013). PARTICLE-LADEN TURBULENT CHANNEL FLOW WITH WALL-ROUGHNESS. In: ERCOFTAC WORKSHOP. ERCOFTAC SERIES, ISBN: 9789400724815, ISSN: 1382-4309, Desdra-Germany, April 3 - April 5, 2013 Lingua: ANG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
9.	Contributo in	A. Brancati, M.H. Aliabadi, A. Alaimo (2013). Rapid Approach to BEM-BEM Acoustic-Structural Coupling. In: Advances in Boundary Element and Meshless Techniques XIV. (eds. A. Sellier, M.H. Aliabadi), EC Ltd., UK, , paris, 16-18 luglio 2013 Lingua: ENG

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
10.	Contributo in Atti di convegno	G. Navarra, G. Barone, F. Lo Iacono (2013). Stochastic seismic analysis by using an analytical model of PSD consistent with Response Spectra. In: C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt & C. Schranz (eds.). Proceedings of Vienna Congress on Recent Advances in Earthquake Engineering and Structural Dynamics . p. 1-10, ISBN: 9783902749048, Vienna, Austria, 28-30 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
11.	Contributo in Atti di convegno	Galatioto F, Franco P, Giuffrè T, Campisi T (2013). THE K-ROAD: SAFETY APPLICATION FOR AN INNOVATIVE ROAD ACCIDENTS ACQUISITION. In: /. Congress Dublin, Ireland, 4-7 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
12.	Contributo in Atti di convegno	P Russotto, M Chartier, E De Filippo, A Le Fèvre, S Gannon, I Gaparic, M Ki, S Kupny, Y Leifels, RC Lemmon, J Lukasik, P Marini, A Pagano, P Pawlowski, S Santoro, W Trautmann, M Veselsky, L Acosta, M Adamczyk, A Al-Ajlan, M Al-Garawi, S Al-Homaidhi, F Amorini, L Auditore, T Aumann, Y Ayyad, V Baran, Z Basrak, J Benlliure, C Boiano, M Boisjoli, K Boretzky, J Brzychczyk, A Budzanowski, G Cardella, P Cammarata, Z Chajecski, A Chbihi, M Colonna, D Cozma, B Czech, M Di Toro, M Famiano, E Geraci, V Greco, L Grassi, C Guazzoni, P Guazzoni, M Heil, L Heilborn, R Introzzi, T Isobe, K Kezzar, A Krasznahorkay, N Kurz, E La Guidara, Lanzalone G, P Lasko, Q Li, I Lombardo, W G Lynch, Z Matthews, L May, T Minniti, M Mostazo, M Papa, S Pirrone, G Politi, F Porto, R Reifarh, W Reisdorf, F Riccio, F Rizzo, E Rosato, D Rossi, H Simon, I Skwirczynska, Z Sosin, L Stuhl, A Trifiró, M Trimarchi, M B Tsang, G Verde, M Vigilante, A Wieloch, P Wigg, H H Wolter, P Wu, S Yennello, P Zambon, L Zetta, M Zoric (2013). The ASY-EOS experiment at GSI: investigating the symmetry energy at supra-saturation densities. In: NN2012 Proceedings in Journal of Physics: Conference Series (JPCS). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, p. 1-11, ISSN: 1742-6588, San Antonio, Texas, USA, 27/05 01/06 2012, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012092 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
13.	Contributo in Atti di convegno	G Verde, L Acosta, T Minniti, F Amorini, L Auditore, R Bassini, C Boiano, G Cardella, A Chbihi, E De Filippo, L Francalanza, S Gianí, C Guazzoni, I Martel, E La Guidara, G. Lanzalone, I Lombardo, D Loria, E Morgana, A Pagano, E V Pagano, M Papa, S Pirrone, G. Politi, F Porto, L Quattrocchi, F Rizzo, P Russotto, A M Sánchez-Benitez, S Santoro, A Trifiró, M Trimarchi (2013). The Farcos project: Femtoscope Array for Correlations and Femtoscopy. In: 11th International Conference on Nucleus-Nucleus Collisions (NN2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 420, ISSN: 1742-6596, San Antonio, Texas, USA, 27 May to 1 June 2012, doi: 10.1088/1742-6596/420/1/012158 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
14.	Contributo in Atti di convegno	G. Freni, M. Klaidorfer, D. McCarthy (2013). Urban drainage water quality models: complex processes vs simple modelling structures . In: Proceedings of Novatech Conference 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIKORE
15.	Abstract in Atti di convegno	ACAMPA G., BURGIO G. (2013). Paradigma relazionale nello spazio urbano: il caso-studio del centro storico di Palermo. In: Mario Cerasoli. Libro degli Abstract. ROMA:ARCADIA, ISBN: 9788897524090, ROMA, 2-4 OTTOBRE 2013 Lingua: ENG, ITA, SPA Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22, ICAR/14
Provenienza del dato: UGOV UNIKORE

16. Poster

Galatioto F, Campisi T, Franco P, Barone R, Giuffrè T, Canale A (2013). A New Approach for Road Accident Data Acquisition: The K_Road App. In: RSS 2013.

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04, ICAR/17



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	DI NUOVO	Alessandro	University of Plymouth	Regno Unito	180
2.	FRENI	Gabriele	University of Exeter	Regno Unito	32
3.	GULINO	Marisa	RIKEN, HIROSAWA	Giappone	32
4.	SARDINA	Gaetano	KTH Royal Institute of Technology	Svezia	31
5.	SARDINA	Gaetano	Stockholm Universitet	Svezia	153
6.	SINISCALCHI	Sabato Marco	Georgia University	Stati Uniti d'America	75
7.	SINISCALCHI	Sabato Marco	University Georgia Institute of Technology-Atlanta	Stati Uniti d'America	80

In entrata:

No record found

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica



QUADRO F.1

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

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi



QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici



QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2013)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ACAMPA	Giovanna	Premio alla Persona	Direction of the Summer School "Sporchiamoci le mani"	La Facoltà di Ingegneria e Architettura Unikore nomina i coordinatori e responsabili scientifici della Summer School "Sporchiamoci le mani"	2013	Università degli Studi Enna "Kore" - Facoltà di Ingegneria e Architettura	ITA	https://www.unikore.it/index.php/in-e
2.	ALAIMO	Andrea	Premio alla Persona	CAE Poster Award 2013		2013	EnginSoft	ITA	http://www.caeconference.com , http://www.enginsoft.it/eventi/2013/P

3.	ARTALE	Valeria	Premio al Prodotto	CAE Poster Award 2013	2013	International CAE Conference	ITA	http://meeting2013.enginesoft.it/index
----	--------	---------	--------------------------	--------------------------	------	---------------------------------	-----	---

4.	BURGIO	Gianluca	Premio alla Persona	Direction of the Summer School "Sporchiamoci le mani"	La facoltà di Ingegneria e Architettura Unikore nomina i coordinatori e responsabili scientifici della Summer School "Sporchiamoci le mani"	2013	Università degli Studi Enna "Kore" - Facoltà di Ingegneria e Architettura	ITA	https://www.unikore.it/index.php/in-e
5.	BURGIO	Gianluca	Premio alla Persona	Invited Lecturer		2013	School of Architecture of El Vallès, Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)	ESP	
6.	DI BELLA	Gaetano	Premio alla Persona	Abilitazione scientifica nazionale 2012 II fascia		2013	miur	ITA	
7.	DI NUOVO	Alessandro	Premio al Prodotto	Best Paper AISC	Miglior contributo a giudizio del comitato	2013	Associazione Italiana Scienze Cognitive (AISC)	ITA	
8.	FRENI	Gabriele	Premio alla Persona	Abilitazione Scientifica Nazionale - Seconda Fascia		2013	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	ITA	
9.	GRASSO	Manuela	Premio alla Persona	WORKSHOP STANZIALE DI PROGETTAZIONE - I PREMIO SIMONETTA BASTELLI 2013	Elaborazione del progetto di valorizzazione del Boschetto di San Venanzo valutato vincitore rispetto alle altre proposte presentate dai partecipanti al workshop.	2013	Associazione Simonetta Bastelli	ITA	http://simonettabastelli.wordpress.co
10.	MILAZZO	Cristina Lucia Rosa	Premio alla Persona	CAE Poster Award 2013		2013	International CAE Conference	ITA	http://meeting2013.enginsoft.it/index
11.	NASELLI	Fabio	Premio alla Persona	CMA/EDU: The 2013 Exhibition		2013	MUNICIPALITY of CHANIA, MUNICIPAL CULTURAL & ENVIRONMENTAL AGENCY - CENTRE FOR MEDITERRANEAN ARCHITECTURE (C.M.A) EI. Venizelou - Galatas Chania - Crete	GRC	http://www.keppedih-cam.gr
					"Nelle scorse edizioni abbiamo invitato università e				

12.	NASELLI	Fabio	Premio alla Persona	Selezione Scuole di Architettura per il Salone Satellite al Salone del Mobile di Milano 2013	scuole di design da tutto il mondo, offrendo loro uno spazio gratuito nell'ambito del quale studenti selezionati hanno presentato progetti e prototipi. Ci farebbe piacere poter annoverare l'Università Kore di Enna scuola siciliana di Design fra i tanti nomi importanti che hanno aderito al SaloneSatellite." Marco Sabetta, Direttore Generale Cosmit s.p.a.	2013	Cosmit s.p.a. - Salone Satellite	ITA	http://www.cosmit.it/it/salonesatellite
13.	NAVARRA	Giacomo Camillo	Premio al Prodotto	Special Issue Meccanica	Il lavoro presentato al congresso biennale AIMETA2013 è stato selezionato per essere pubblicato su un numero speciale della rivista MECCANICA	2013	AIMETA - Associazione Italiana di MEccanica Teorica ed Applicata	ITA	www.aimeta.it
14.	PALESI	Maurizio	Premio alla Persona	Abilitazione Scientifica Nazionale - Seconda Fascia	Abilitazione Scientifica Nazionale, settore concorsuale 09/H1 SSD ING-INF/05	2013	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	ITA	
15.	RICCIARDELLO	Angela	Premio alla Persona	CAE Poster Award 2013		2013	International CAE Conference	ITA	http://meeting2013.enginsoft.it/index
16.	TESORIERE	Giovanni	Premio alla Persona	Premio Urbanistica	Miglior progetto Sezione Qualità delle Infrastrutture e degli Spazi Pubblici	2013	Rivista URBANISTICA nell'ambito della Manifestazione URBAN PROMO dedicata ai temi della rigenerazione urbana e del social housing.	ITA	
17.	TREFILETTI	Luca Mario	Premio al Prodotto	CAE Poster Award 2013	3° classificato al CAE Poster Award 2013 per	2013	International CAE Conference	ITA	http://meeting2013.enginsoft.it/index

▶ QUADRO H.2		H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)					
N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ACAMPA	Giovanna	Partecipazione congiunta in progetti di ricerca con il Grup de Recerca Habitat-UPC.	2013	Grup de Recerca Habitat-Universitat Politècnica de Catalunya	ESP	http://habitar.upc.edu/
2.	ALAIMO	Andrea	Consigliere e Segretario della Sezione Palermo/Enna dell'AIDAA - Associazione Italiana di Aeronautica ed Astronautica	2013	AIDAA - Associazione Italiana di Aeronautica ed Astronautica	ITA	www.aidaa.it
3.	BURGIO	Gianluca	Partecipazione congiunta in progetti di ricerca con il Grup de Recerca Habitat - UPC	2013	Grup de Recerca Habitat - Universitat Politècnica de Catalunya	ESP	http://habitar.upc.edu/
4.	DI BELLA	Gaetano	Partecipa ed è socio del GITISA, gruppo di ricerca scientifico avente prestigio nel settore SSD ICAR/03, che mira a promuovere e coordinare lo sviluppo della ricerca di base ed applicata ed il coordinamento culturale dei programmi didattici.	2013	Gruppo Italiano di Ingegneria Sanitaria Ambientale (GITISA)	ITA	http://gitisa.it/
5.	DI NUOVO	Alessandro	EUCog Member	2011	European Network for the Advancement of Artificial Cognitive Systems, Interaction and Robotics (EUCog)	ITA	http://www.eucognition.org/
6.	FRENI	Gabriele	Segretario della Sezione Sicilia Occidentale	2012	Associazione Idrotecnica Italiana	ITA	www.idrotecnicaitaliana.it
7.	FRENI	Gabriele	Secretary of the Data and Model Specialist group	2012	International Water Association	ITA	www.iwahq.com
8.	FRENI	Gabriele	Consigliere Scientifico	2009	Centro Studi Idraulica Urbana	ITA	www.csdu.it
9.	GIUFFRÈ	Tullio	Centro Interuniversitario di Dinamica delle Strutture Teorica e Sperimentale / Membro	2009	Il CIDIS si occupa di promuovere la cultura della sperimentazione nel campo d'indagine della dinamica delle strutture. L'attività della Società si sviluppa in forma singola o attraverso la collaborazione dei quattro Atenei siciliani	ITA	http://www.indicepa.gov.it/ricerca/dettagliuoffici.php?prg_c
			Centro Interuniversitario		Il Centro ha il fine di sviluppare la ricerca		

Sperimentale di

nel settore delle
infrastrutture
stradali, ferroviarie
ed aeroportuali per
promuovere un
sempre maggiore

10. GIUFFRÈ Tullio 2006 ITA <http://www.univpm.it/Entra/Engine/RAServePG.php>

			Ricerca Stradale ed Aeroportuale / Membro		sviluppo della cultura e della didattica.		
11.	GULINO	Marisa	Incarico di associazione scientifica nell'ambito del gruppo 3 INFN-Laboratori Nazionali del Sud - Catania, Italy	2002	INFN- Istituto Nazionale di Fisica Nucleare; LNS - Laboratori Nazionali del Sud, Catania	ITA	www.lns.infn.it
12.	GULINO	Marisa	Incarico di associazione scientifica presso il RIKEN Nishina Center, Wako, Saitama, Japan	2013	RIKEN Nishina Center, Wako, Saitama, Japan	JPN	www.riken.jp
13.	GULINO	Marisa	Referee per l'ammissione alla pubblicazione dei lavori sottomessi alla rivista "Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics - IOP Publishing - UK	2004	"Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics - IOP Publishing - UK	GBR	http://iopscience.iop.org/0954-3899
14.	GULINO	Marisa	Referee per l'ammissione alla pubblicazione dei lavori sottomessi alla rivista "Materials Science and Engineering B - ELSEVIER -	2008	"Materials Science and Engineering B - ELSEVIER -	USA	http://www.journals.elsevier.com/materials-science-and-engineering-b
15.	MESSINEO	Antonio	Membro del Consiglio Scientifico del Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento da Agenti Fisici (CIRIAF)	2011	Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento da Agenti Fisici (CIRIAF)	ITA	www.ciriaf.it
16.	NASELLI	Fabio	Vice Presidente Vicario	2008	Centro Ricerche nuovo-Umanesimo "Eduardo Caracciolo" - CRUEC (Italy-Egypt)	ITA	www.cruec.org
17.	ORLANDO	Calogero	socio e componente del consiglio direttivo della Associazione Italiana di Aeronautica e Astronautica Sezione di Palermo - Enna	2013	A.I.D.A.A. - Associazione Italiana di Aeronautica e Astronautica	ITA	http://www.aidaa.it/
18.	SINISCALCHI	Sabato Marco	Faculty Affiliate - Georgia Institute of Technology (Atlanta, GA, USA)	2011	Georgia Institute of Technology	USA	http://www.gatech.edu/
19.	TESORIERE	Giovanni	Membro	1987	Accademia Nazionale di Scienze, Lettere ed Arti di Palermo	ITA	www.academia.edu/.../LAccademia_di_Scienze_e_Lettere
20.	TESORIERE	Giovanni	Consigliere Scientifico	2010	Centro Interuniversitario di Dinamica Strutturale Teorica e Sperimentale	ITA	http://www.indicepa.gov.it/ricerca/dettagliuffici.php
21.	TESORIERE	Giovanni	Membro	2006	Centro Interuniversitario Sperimentale di Ricerca Stradale ed Aeroportuale	ITA	http://www.univpm.it/Entra/Engine/RAServePG.php
			Membro Program		"Institut de Physique		

22.	TUMINO	Aurora	Advisory Committee (PAC)	2011	Nucleaire Orsay, Parigi, Francia	FRA	http://ipnweb.in2p3.fr/tandem-alto/usersguide/comitexp.htm
23.	TUMINO	Aurora	Referee	2011	Physics Letters B	DEU	
24.	TUMINO	Aurora	Referee degli Ernest Rutherford Advanced Fellowships	2011	STFC (Science and Technology Facilities Council)	GBR	
25.	TUMINO	Aurora	Membro International Advisory Board	2012	Cluster 2016 Conference	ITA	
26.	TUMINO	Aurora	Referee	2011	European Physical Journal	DEU	
27.	TUMINO	Aurora	Referee	2011	American Institute of Physics	USA	
28.	TUMINO	Aurora	Associazione Scientifica	1995	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Laboratori Nazionali del Sud	ITA	
29.	TUMINO	Aurora	Membro Associazione italiana Alexander von Humboldt	2010	Fondazione Alexander von Humboldt - Associazione italiana	ITA	

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

Informazioni non pubbliche

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

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	MESSINEO	Antonio	Direttore/Responsabile Scientifico	Distretto Tecnologico Energia ed Edilizia Sostenibile	ITA	24/08/2011	24/08/2014	http://www.distrettoenergia.eu/

▶	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.	DI NUOVO	Alessandro	Visiting Researcher	University of Plymouth	GBR	03/01/2012	30/11/2015	47 mesi
2.	FRENI	Gabriele	Visiting Researcher	University of Exeter	GBR	01/09/2013	30/09/2013	1 mese
3.	GULINO	Marisa	Visiting Researcher	RIKEN Nishina Center for Accelerator-Based Science	JPN	15/08/2013	14/08/2016	36 mesi
4.	SARDINA	Gaetano	Visiting Researcher	KTH Royal Institute of Technology	SWE	01/08/2012	31/01/2013	6 mesi
5.	SARDINA	Gaetano	Visiting Researcher	Stockholms universitet	SWE	01/08/2013	28/02/2014	7 mesi
6.	SINISCALCHI	Sabato Marco	Visiting Researcher	Georgia Institute of Technology	GEO	01/04/2013	15/06/2013	2 mesi

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
----	---------	------	---------------------	------------------	----------------

1.	ACAMPA	Giovanna	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	I Costi nel Riuso	2013
2.	ALAIMO	Andrea	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Mathematical Problems in Engineering - MPE 2013 - ICNAAM 13 - International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2013	2013
3.	FRENI	Gabriele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Conference Novatech 2013 - Lyon (F)	2013
4.	FRENI	Gabriele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Computing and Control for Water Industry	2013
5.	FRENI	Gabriele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Sewer Processes and Networks	2013
6.	LIUZZO	Mariangela	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Mostra di Architettura "I luoghi e i colori di Ortigia", Museo Archeologico Paolo Orsi, Siracusa, 6-8 giugno 2013 (con G. Taibi, R. Valenti, T. Patanè, S. Gatto)	2013
7.	MILAZZO	Cristina Lucia Rosa	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2013 - Session "Mathematical Problems in Engineering (MPE-2013)"	2013
8.	NASELLI	Fabio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	ERSA 2013 - REGIONAL INTEGRATION: EUROPE, THE MEDITERRANEAN AND THE WORLD ECONOMY 2013 Special Sessions Topics S.ZC The spatial dimension of the Arab Spring	2013
9.	PALESI	Maurizio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	1st ACM International Workshop on Manycore Embedded Systems (MES 2013). In conjunction with 40th International Symposium on Computer Architecture (ISCA 2013)	2013
10.	PALESI	Maurizio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	6th International Workshop on Network on Chip Architectures (NoCArc 2013). Held in conjunction with the 46th Annual IEEE/ACM Int. Symposium on Microarchitecture (MICRO-46), December 7-11, 2013, Davis, CA, USA.	2013
11.	PALESI	Maurizio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	11th IEEE Symposium on Embedded Systems for Real-Time Multimedia (ESTIMedia 2013), Montreal, Canada, Oct. 2013.	2013