



Anno 2013

Università degli Studi di FIRENZE >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria dell'Informazione (DINFO)"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Marco Fontani, Tiziano Bianchi, Alessia De Rosa, Alessandro Piva, Mauro Barni (2013). A Forensic Tool for Investigating Image Forgeries. INTERNATIONAL JOURNAL OF DIGITAL CRIME AND FORENSICS, vol. 5, p. 15-33, ISSN: 1941-6210, doi: 10.4018/ijdcf.2013100102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Articolo in rivista	Marco Fontani, Tiziano Bianchi, Alessia De Rosa, Alessandro Piva, Mauro Barni (2013). A Framework for Decision Fusion in Image Forensics Based on Dempster-Shafer Theory of Evidence. IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION FORENSICS AND SECURITY, vol. 8, p. 593-607, ISSN: 1556-6013, doi: 10.1109/TIFS.2013.2248727 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Articolo in rivista	Tarchi D., Fantacci R., Tassi A. (2013). A Joint Communication and Computing Resource Management Scheme for Pervasive Grid Networks. WIRELESS COMMUNICATIONS AND MOBILE COMPUTING, p. 1309-1323, ISSN: 1530-8669 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
4.	Articolo in rivista	G. Bartoli, R. Fantacci, D. Marabissi, L. Micciullo, C. Armani, R. Merlo (2013). A Novel Mitigation Scheme for JTIDS Impulsive Interference on LDACS System Based on Sensing and Symbols Retransmission. JOURNAL OF SIGNAL PROCESSING SYSTEMS FOR SIGNAL, IMAGE, AND VIDEO TECHNOLOGY, vol. 73, p. 255-266, ISSN: 1939-8018, doi: 10.1007/s11265-013-0763-1 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
5.	Articolo in rivista	G. Pelosi, S. Selleri, R. Taddei (2013). A Novel Multiobjective Taguchi's Optimization Technique for Multibeam Array Synthesis. MICROWAVE AND OPTICAL TECHNOLOGY LETTERS, vol. 55, p. 1836-1840, ISSN: 0895-2477, doi: 10.1002/mop.27705 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
6.	Articolo in rivista	Laura Carnevali, Lorenzo Ridi, Enrico Vicario (2013). A Quantitative Approach to Input Generation in Real-Time Testing of Stochastic Systems. IEEE TRANSACTIONS ON SOFTWARE ENGINEERING, vol. 39, p. 292-304, ISSN: 0098-5589, doi: 10.1109/TSE.2012.42 Scopus: 2-s2.0-84879925698 Web of Science: WOS:000315520700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
7.	Articolo in rivista	F. Argenti, A. Lapini, T. Bianchi, L. Alparone (2013). A Tutorial on Speckle Reduction in Synthetic Aperture Radar Images. IEEE GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING MAGAZINE, vol. 1, p. 6-35, ISSN: 2168-6831, doi: 10.1109/MGRS.2013.2277512 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
8.	Articolo in rivista	C. Banditori, P. Cappanera, F. Visintin (2013). A combined optimization simulation approach to the master surgical scheduling problem. IMA JOURNAL OF MANAGEMENT MATHEMATICS, p. 1-33, ISSN: 1471-6798, doi: 10.1093/imaman/dps033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
9.	Articolo in rivista	Gianluca Martelloni, Franco Bagnoli, Emanuele Massaro (2013). A computational toy model for shallow landslides: Molecular dynamics approach. COMMUNICATIONS IN NONLINEAR SCIENCE & NUMERICAL SIMULATION, vol. 18, p. 2479-2492, ISSN: 1007-5704, doi: 10.1016/j.cnsns.2012.11.026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
10.	Articolo in rivista	Laura Prati (2013). A generalized Nash equilibrium problem for centralized dynamic spectrum leasing. INTERNATIONAL JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS, vol. 85, p. 367-382, ISSN: 1311-8080 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
11.	Articolo in rivista	S. Marsili Libelli, E. Giusti, A. Nocita (2013). A new instream flow assessment method based on fuzzy habitat suitability and large scale river modelling. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE, vol. 41, p. 27-38, ISSN: 1364-8152, doi: 10.1016/j.envsoft.2012.10.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
12.	Articolo in rivista	Bartoli G., Fantacci R., Gei F., Marabissi D., Micciullo L. (2013). A novel emergency management platform for smart public safety. INTERNATIONAL JOURNAL OF COMMUNICATION SYSTEMS, p. 1-8, ISSN: 1099-1131, doi: 10.1002/dac.2716 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
13.	Articolo in rivista	U. d'Elia, G. Pelosi, Ch. Pichot, S. Selleri, M. Zoppi (2013). A physical optics approach to the analysis of large frequency selective radomes. ELECTROMAGNETIC WAVES, vol. 138, p. 537-553, ISSN: 1559-8985, doi: 10.2528/PIER13012810 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
14.	Articolo in rivista	V Sipala, M Bruzzi, M Bucciolini, M Carpinelli, G A P Cirrone, C Civinini, G Cuttone, D Lo Presti, S Pallotta, C Pugliatti, N Randazzo, F Romano, M Scaringella, C Stancampiano, C Talamonti, M Tesi, E Vanzì, M Zani (2013). A proton Computed Tomography system for medical applications. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, p. C02021-C02026, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/02/C02021 Scopus: 2-s2.0-84875541559 Web of Science: WOS:000315672700021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
15.	Articolo in rivista	Balleri R (2013). Accademici alla Manifattura di Doccia nella seconda metà dell'Ottocento: spigolature d'archivio. FAENZA, vol. 2, p. 65-80, ISSN: 0014-679X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
16.	Articolo in rivista	Stefano Ricci, Magnus Cinthio, Åsa R Ahlgren, Piero Tortoli (2013). Accuracy and Reproducibility of a Novel Dynamic Volume Flow Measurement Method. ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol. 10, p. 1903-1914, ISSN: 0301-5629, doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2013.04.017 Scopus: 2-s2.0-84883457224 Web of Science: WOS:000324053800017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
17.	Articolo in rivista	Stefano Ricci (2013). Adaptive Spectral Estimators for Fast Flow Profile Detection . IEEE TRANSACTIONS ON ULTRASONICS FERROELECTRICS AND FREQUENCY CONTROL, vol. 60, p. 421-427, ISSN: 0885-3010, doi: 10.1109/TUFFC.2013.2579 Scopus: 2-s2.0-84873877527 Web of Science: WOS:000314370100018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
18.	Articolo in rivista	Bartoli G., Fantacci R., Marabissi D. (2013). AeroMACS: A New Perspective for Mobile Airport Communications and Services. IEEE WIRELESS COMMUNICATIONS, p. 1-5, ISSN: 1536-1284 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
19.	Articolo in rivista	Giovanna Cantarella, Elisabetta Iofrida, Paola Boria, Simone Giordano, Oriana Binatti, Lorenzo Pignataro, Claudia Manfredi, Stella Forti, Philippe Dejonckere (2013). Ambulatory Phonation Monitoring in a Sample of 92 Call Center Operators . JOURNAL OF VOICE, p. 393.e1-393.e6, ISSN: 0892-1997, doi: 10.1016/j.jvoice.2013.10.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
20.	Articolo in rivista	T. Bianchi, F. Argenti, A. Lapini, L. Alparone (2013). Amplitude vs intensity Bayesian despeckling in the wavelet domain for SAR images. DIGITAL SIGNAL PROCESSING, vol. 23, p. 1353-1362, ISSN: 1051-2004, doi: 10.1016/j.dsp.2013.04.011 Scopus: 2-s2.0-84882453282 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
21.	Articolo in rivista	Felicità Di Giandomenico, Antonia Bertolino, Antonello Calabrò, Nicola Nostro (2013). An Approach to Adaptive Dependability Assessment in Dynamic and Evolving Connected Systems. INTERNATIONAL JOURNAL OF ADAPTIVE, RESILIENT AND AUTONOMIC SYSTEMS, vol. 4, p. 1-25, ISSN: 1947-9220, doi: 10.4018/jaras.2013010101 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
Chiti F., Fantacci R., Tassi A. (2013). An Efficient HARQ Scheme For Applications in Multicast Communication Systems. WIRELESS COMMUNICATIONS AND MOBILE COMPUTING, p. 1-8, ISSN: 1530-8669, doi: 10.1002/wcm.2398		

22.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
23.	Articolo in rivista	F. Chiti, R. Fantacci, A. Tassi (2013). An Efficient Network Coding Scheme with Symbol Combining: Performance Evaluation, Optimization and Comparisons. IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY, p. 1267-1275, ISSN: 0018-9545 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
24.	Articolo in rivista	Alessandro Fantechi, Chris D. Nugent, Alessandro Pinzuti, Enrico Vicario, Tommaso Magherini (2013). An On-line system for automated recognition of human activities. EUROPEAN JOURNAL OF LAW AND TECHNOLOGY, vol. 4, p. 1-12, ISSN: 2042-115X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
25.	Articolo in rivista	Alessandro Piva (2013). An Overview on Image Forensics. ISRN SIGNAL PROCESSING, vol. 2013, p. 1-22, ISSN: 2090-505X, doi: 10.1155/2013/496701 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
26.	Articolo in rivista	Massimiliano Pieraccini, Stefano Selleri (2013). An apparent paradox: the Catts Anomaly. PHYSICS EDUCATION, vol. 48, p. 718-723, ISSN: 0031-9120 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01, ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
27.	Articolo in rivista	A. Cassioli, A. Chiavaioli, C. Manes, M. Sciandrone (2013). An incremental least squares algorithm for large scale linear classification. EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, vol. ---, p. 560-565, ISSN: 0377-2217, doi: 10.1016/j.ejor.2012.09.004 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
28.	Articolo in rivista	F. Paganelli, S. Turchi, L. Bianchi, L. Ciofi, M.C. Pettenati, F. Pirri, D. Giuli (2013). An information-centric and REST-based approach for EPC Information Services. JOURNAL OF COMMUNICATION SOFTWARE AND SYSTEMS, vol. vol. 9, no. 1, p. 14-23, ISSN: 1845-6421 Scopus: 2-s2.0-84876348785 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
29.	Articolo in rivista	M. Catelani, L. Ciani, M. Marracci, B. Tellini (2013). Analysis of ultracapacitors ageing in automotive application. MICROELECTRONICS RELIABILITY, vol. 53, p. 1676-1680, ISSN: 0026-2714, doi: 10.1016/j.microrel.2013.07.051 Scopus: 2-s2.0-84886917959 Web of Science: WOS:000328588000103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
30.	Articolo in	C. Mias, A. Freni (2013). Application of Waits formulation to connected array antennas. IEEE ANTENNAS AND WIRELESS PROPAGATION LETTERS, vol. 12, p. 1535-1538, ISSN: 1536-1225, doi: 10.1109/LAWP.2013.2291277 Lingua: ENG

	rivista	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
31.	Articolo in rivista	E. Agastra, G. Pelosi, S. Selleri (2013). Attachment Modes in the Method of Moments in Time-Domain. PROGRESS IN ELECTROMAGNETICS RESEARCH B, vol. 46, p. 317-336, ISSN: 1937-6472, doi: 10.2528/PIERB12101702 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
32.	Articolo in rivista	M. Leo, C. Distanto, M. Paturzo, P. Memmolo, M. Locatelli, E. Pugliese, R. Meucci, and P. Ferraro (2013). Automatic Digital Hologram Denoising by Spatiotemporal Analysis of Pixel-Wise Statistics. JOURNAL OF DISPLAY TECHNOLOGY, p. 904-909, ISSN: 1551-319X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
33.	Articolo in rivista	Stefano Berretti, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). Automatic facial expression recognition in real-time from dynamic sequences of 3D face scans. THE VISUAL COMPUTER, vol. 29, p. 1333-1350, ISSN: 0178-2789, doi: 10.1007/s00371-013-0869-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
34.	Articolo in rivista	Bruno Aiazzi, Stefano Baronti, Massimo Selva, Luciano Alparone (2013). Bi-cubic interpolation for shift-free pan-sharpening. ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING, vol. 86, p. 65-76, ISSN: 0924-2716, doi: 10.1016/j.isprsjprs.2013.09.007 Scopus: 84885165459 Web of Science: WOS:000329422100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
35.	Articolo in rivista	F.Varray, O. Basset, P. Tortoli, C. Cachard (2013). CREANUIS: A Nonlinear Radio Frequency Ultrasound Image Simulator. ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol. 10, p. 2818-2824, ISSN: 0301-5629, doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2013.04.005 Web of Science: WOS:000324053800018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
36.	Articolo in rivista	Bartoli G., Fantacci R., Marabissi D., Micciullo L., Fossi M. (2013). Carrier Allocation Method for AeroMACS System in Airport Channel. IEEE TRANSACTIONS ON AEROSPACE AND ELECTRONIC SYSTEMS, p. 786-797, ISSN: 0018-9251 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
37.	Articolo in rivista	N.D. Bennett, B.F.W. Croke, G. Guariso, J.H.A. Guillaume, S.H. Hamilton, A.J. Jakeman, S. Marsili Libelli, L.T.H. Newham, J.P. Norton, C. Perrin, S.A. Pierce, B. Robson, R. Seppelt, A.A. Voinov, B.D. Fath, V. Andreassian (2013). Characterising performance of environmental models. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE, p. 1-20, ISSN: 1364-8152, doi: 10.1016/j.envsoft.2012.09.011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		I. Bicchierai, G. Bucci, L. Carnevali, E. Vicario (2013). Combining UML-MARTE and preemptive Time Petri Nets: An Industrial Case Study. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS, vol. 9, p. 1806-1818, ISSN: 1551-3203, doi: 10.1109/TII.2012.2205399 Scopus: 2-s2.0-84887153004

38.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000326113700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
39.	Articolo in rivista	A. Freni, A. Mazzinghi, M. Albani (2013). Comments on A novel technique in simplifying the fabrication process and improving the reflection coefficient of the linear polarized radial line slot array (LP-RLSA) antennas. JOURNAL OF ELECTROMAGNETIC WAVES AND APPLICATIONS, vol. 27, p. 1859-1860, ISSN: 0920-5071, doi: 10.1080/09205071.2013.823837 Scopus: 2-s2.0-84882449940 Web of Science: WOS:000323087800014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
40.	Articolo in rivista	Laura Carnevali, Alessandro Pinzuti, Enrico Vicario (2013). Compositional Verification for Hierarchical Scheduling of Real-Time systems. IEEE TRANSACTIONS ON SOFTWARE ENGINEERING, vol. 39, p. 638-657, ISSN: 0098-5589, doi: 10.1109/TSE.2012.54 Scopus: 2-s2.0-84877272739 Web of Science: WOS:000318642300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
41.	Articolo in rivista	Alessandro Cidronali, Niccolò Giovannelli, Massimiliano Mercanti, Stefano Maddio, Gianfranco Manes (2013). Concurrent dual-band envelope tracking GaN PA design and its 2D shaping function characterization. INTERNATIONAL JOURNAL OF MICROWAVE AND WIRELESS TECHNOLOGIES, vol. 5, p. 669-681, ISSN: 1759-0787, doi: 10.1017/S1759078713000780 Scopus: 84893031938 Web of Science: WOS:000330446700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01, ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
42.	Articolo in rivista	G. Battistelli, L. Chisci, C. Fantacci, A. Farina, A. Graziano (2013). Consensus CPHD filter for distributed multitarget tracking. IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN SIGNAL PROCESSING, vol. 7, p. 508-520, ISSN: 1932-4553, doi: 10.1109/JSTSP.2013.2250911 Scopus: 84877887576 Web of Science: WOS:000319275500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
43.	Articolo in rivista	Hichem Sahbi, Lamberto Ballan, Giuseppe Serra, Alberto Del Bimbo (2013). Context-Dependent Logo Matching and Recognition. IEEE TRANSACTIONS ON IMAGE PROCESSING, vol. 22:3, p. 1018-1031, ISSN: 1057-7149, doi: 10.1109/TIP.2012.2226046 Scopus: 2-s2.0-84873292183 Web of Science: WOS:000318014300014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
44.	Articolo in rivista	Simone Morosi, Sara Jayousi, Emanuela Falletti, Giuseppe Araniti (2013). Cooperative strategies in satellite assisted emergency services. INTERNATIONAL JOURNAL OF SATELLITE COMMUNICATIONS AND NETWORKING, vol. 31, p. 141-156, ISSN: 1542-0973, doi: 10.1002/sat.1028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
45.	Articolo in rivista	Irene Amerini, Lamberto Ballan, Roberto Caldelli, Alberto Del Bimbo, Luca Del Tongo, Giuseppe Serra (2013). Copy-move forgery detection and localization by means of robust clustering with J-Linkage. SIGNAL PROCESSING-IMAGE COMMUNICATION, vol. 28/6, p. 659-669, ISSN: 0923-5965, doi: 10.1016/j.image.2013.03.006 Scopus: 2-s2.0-84878019726 Web of Science: WOS:000320418100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
46.	Articolo in rivista	Irene Amerini, Mauro Barni, Roberto Caldelli, Andrea Costanzo (2013). Counter-forensics of SIFT-based copy-move detection by means of keypoint classification. EURASIP JOURNAL ON IMAGE AND VIDEO PROCESSING, vol. 2013, p. 1-18, ISSN: 1687-5281, doi: 10.1186/1687-5281-2013-18 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
47.	Articolo in rivista	Bakary Diarra, Marc Robini, Piero Tortoli, Christian Cachard, Herve Liebgott (2013). Design of Optimal 2-D Nongrid Sparse Arrays for Medical Ultrasound. IEEE TRANSACTIONS ON BIOMEDICAL ENGINEERING, vol. 60, p. 3093-3102, ISSN: 0018-9294, doi: 10.1109/TBME.2013.2267742 Scopus: 2-s2.0-84886646790 Web of Science: WOS:000310623800547 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
48.	Articolo in rivista	L. Bianchi, F. Paganelli, M.C. Pettenati, S. Turchi, L. Ciofi, E. Iadanza, D. Giuli (2013). Design of a RESTful Web information system for drug prescription and administration. IEEE JOURNAL OF BIOMEDICAL AND HEALTH INFORMATICS, p. 1-11, ISSN: 2168-2194, doi: 10.1109/JBHI.2013.2282827 Scopus: non ancora indicizzato Web of Science: non ancora indicizzato Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/03, ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
49.	Articolo in rivista	E. Carrasco, M. Barba, J.A. Encinar, M. Arrebola, F. Rossi, A. Freni (2013). Design, Manufacture and Test of a Low-Cost Shaped-Beam Reflectarray Using a Single Layer of Varying-Sized Printed Dipoles. IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION, vol. 61, p. 3077-3085, ISSN: 0018-926X, doi: 10.1109/TAP.2013.2254431 Scopus: 2-s2.0-84878705940 Web of Science: WOS:000319871400023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
50.	Articolo in rivista	Bruno Torre, Michele Basso, Bruno Tiribilli, Paolo Paoletti, Massimo Vassalli (2013). Disclosing and overcoming the trade-off between noise and scanning speed in atomic force microscopy. NANOTECHNOLOGY, vol. 24, p. 325104, ISSN: 0957-4484, doi: 10.1088/0957-4484/24/32/325104 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
51.	Articolo in rivista	Bartoli G., Fantacci R., Marabissi D., Tarchi D., Tassi A. (2013). Downlink cross-layer scheduling strategies for long-term evolution and long-term evolution-advanced systems . WIRELESS COMMUNICATIONS AND MOBILE COMPUTING, p. 1-5, ISSN: 1530-8677 Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
52.	Articolo in rivista	M. Pieraccini, D. Dei, D. Mecatti, F. Parrini (2013). Dynamic testing of historic towers using an interferometric radar from an unstable measurement position . JOURNAL OF NONDESTRUCTIVE EVALUATION, p. 1-6, ISSN: 0195-9298 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
53.	Articolo in rivista	Aunedì, M., Kountouriotis, P. -A., Calderon, J. E. O., Angeli David, and Strbac, G. (2013). Economic and Environmental Benefits of Dynamic Demand in Providing Frequency Regulation. IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID, vol. 4, p. 2036-2048, ISSN: 1949-3053 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
54.	Articolo in rivista	Matthias A. Müller, David Angeli, Frank Allgöwer (2013). Economic model predictive control with self-tuning terminal cost. EUROPEAN JOURNAL OF CONTROL, vol. 19, p. 408-416, ISSN: 0947-3580 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
55.	Articolo in rivista	Andrea Bandini, Silvia Orlandi, Claudia Manfredi, Attilio Evangelisti, Massimo Barrella, Maurizio Bevilacqua, Leonardo Bocchi (2013). Effect of local blood flow in thermal regulation in diabetic patient. MICROVASCULAR RESEARCH, vol. 88, p. 42-47, ISSN: 0026-2862, doi: 10.1016/j.mvr.2013.03.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
56.	Articolo in rivista	S. Orlandi, P.H. Dejonckere, J. Schoentgen, J. Lebacqz, N. Rruqja, C. Manfredi (2013). Effective pre-processing of long term noisy audio recordings: An aid to clinical monitoring. BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL, vol. 8, p. 799-810, ISSN: 1746-8094, doi: 10.1016/j.bspc.2013.07.009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
57.	Articolo in rivista	M. Catelani, L. Ciani, L. Cristaldi, M. Faifer, M. Lazzaroni (2013). Electrical performances optimization of Photovoltaic Modules with FMECA approach. MEASUREMENT, vol. 46, p. 3898-3909, ISSN: 0263-2241, doi: 10.1016/j.measurement.2013.08.003 Scopus: 2-s2.0-84883522357 Web of Science: WOS:000326270400014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
58.	Articolo in rivista	Carlo F. M. Carobbi, Alessio Bonci (2013). Elementary and Ideal Equivalent Circuit Model of the 1,2/50 8/20 µs Combination Wave Generator. IEEE ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY MAGAZINE, vol. 2, p. 37-43, ISSN: 2162-2264, doi: 10.1109/MEMC.2013.6714698 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
59.	Articolo in	Peter Coppo, Leandro Chiarantini, Luciano Alparone (2013). End-to-End Image Simulator for Optical Imaging Systems: Equations and Simulation Examples. ADVANCES IN OPTICAL TECHNOLOGIES, vol. 2013, p. 1-23, ISSN: 1687-6393, doi: 10.1155/2013/295950 Lingua: ENG

	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
60.	Articolo in rivista	Andrea Conti, Davide Dardari, Matteo Guerra, Lorenzo Mucchi, Moe Z. Win (2013). Experimental Characterization of Diversity Navigation. IEEE SYSTEMS JOURNAL, p. 1-10, ISSN: 1932-8184, doi: 10.1109/JSYST.2013.2260638 Scopus: 2-s2.0-84881503031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
61.	Articolo in rivista	Pierfrancesco Bellini, Paolo Nesi, Fabio Pazzaglia (2013). Exploiting P2P scalability for grant authorization in digital rights management solutions. MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, p. 1-31, ISSN: 1380-7501, doi: 10.1007/s11042-013-1468-y Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
62.	Articolo in rivista	David Vilkomerson, Stefano Ricci, Piero Tortoli (2013). Finding the Peak Velocity in a Flow from its Doppler Spectrum. IEEE TRANSACTIONS ON ULTRASONICS FERROELECTRICS AND FREQUENCY CONTROL, vol. 60, p. 2079-2088, ISSN: 0885-3010, doi: 10.1109/TUFFC.2013.2798 Scopus: 2-s2.0-84884779027 Web of Science: WOS:000327728900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
63.	Articolo in rivista	U. d'Elia, G. Pelosi, S. Selleri, R. Taddei (2013). Finite element design of CNT-based multilayer absorbers. COMPEL, vol. 32, p. 1929-1942, ISSN: 0332-1649, doi: 10.1108/COMPEL-09-2012-0187 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
64.	Articolo in rivista	Simone Morosi, Tiziano Bianchi, Francesco Gei (2013). Frequency domain multi-user receivers for IEEE 802.15.4a short-range communication network. TRANSACTIONS ON EMERGING TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGIES, vol. 24, p. 545-551, ISSN: 2161-3915, doi: 10.1002/ett.2597 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
65.	Articolo in rivista	C. Mias, A. Freni (2013). Generalized Wait-Hill Formulation Analysis of Lumped Element Periodically-Loaded Orthogonal Wire Grid Generic Frequency Selective Surfaces. ELECTROMAGNETIC WAVES, vol. 143, p. 47-66, ISSN: 1559-8985 Scopus: 2-s2.0-84886647587 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
66.	Articolo in rivista	Marco Locatelli, Fabio Schoen (2013). Global optimization based on local searches. 4OR, vol. 11, p. 301-321, ISSN: 1619-4500, doi: 10.1007/s10288-013-0251-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

67.	Articolo in rivista	A. Cassioli, F. Schoen (2013). Global optimization of expensive black box problems with a known lower bound. JOURNAL OF GLOBAL OPTIMIZATION, vol. 57, p. 177-190, ISSN: 0925-5001, doi: 10.1007/s10898-011-9834-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
68.	Articolo in rivista	Margherita Zani, Marta Bucciolini, Antonio De Sio, Riccardo Mori, Emanuele Pace, Monica Scaringella, Cinzia Talamonti, Lorenzo Tozzetti, Mara Bruzzi (2013). High-quality polycrystalline CVD diamond dosimeter: Low bias operation with intensity modulated photons and 62MeV protons. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, vol. 730, p. 129-134, ISSN: 0168-9002, doi: 10.1016/j.nima.2013.04.062 Web of Science: WOS:000326944100027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
69.	Articolo in rivista	G. Pelosi, M. Pieraccini, S. Selleri (2013). Historical corner: Enrico Fermi in Florence. IEEE ANTENNAS & PROPAGATION MAGAZINE, vol. 55, p. 272-276, ISSN: 1045-9243, doi: 10.1109/MAP.2013.6781744 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02, ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
70.	Articolo in rivista	P. Cappanera, M.G. Scutella' (2013). Home Care optimization: impact of pattern generation policies on scheduling and routing decisions. ELECTRONIC NOTES IN DISCRETE MATHEMATICS, vol. 41, p. 53-60, ISSN: 1571-0653, doi: 10.1016/j.endm.2013.05.075 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
71.	Articolo in rivista	M. Locatelli, E. Pugliese, M. Paturzo, V. Bianco, A. Finizio, A. Pelagotti, P. Poggi, L. Miccio, R. Meucci, P. Ferraro (2013). Imaging live humans through smoke and flames using far-infrared digital holography. OPTICS EXPRESS, p. 5379-5390, ISSN: 1094-4087 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
72.	Articolo in rivista	L. Demi, J. Viti, L. Kusters, F. Guidi, P. Tortoli, M. Mischi (2013). Implementation of Parallel Transmit Beamforming Using Orthogonal Frequency Division Multiplexing Achievable Resolution and Interbeam Interference. IEEE TRANSACTIONS ON ULTRASONICS FERROELECTRICS AND FREQUENCY CONTROL, vol. 60, p. 2310-2320, ISSN: 0885-3010, doi: 10.1109/TUFFC.2013.6644735 Scopus: 2-s2.0-84887395554 Web of Science: WOS:000327729700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
73.	Articolo in rivista	Andrea Chesi, Giovanni Ferrara, Lorenzo Ferrari, Sandro Magnani, Fabio Tarani (2013). Influence of the heat storage size on the plant performance in a Smart User case study. APPLIED ENERGY, vol. 112, p. 1454-1465, ISSN: 0306-2619, doi: 10.1016/j.apenergy.2013.01.089 Scopus: s2.0-84884202582 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Bruno Aiazzi, Luciano Alparone, Stefano Baronti, Leonardo Santurri, Massimo Selva (2013). Information-theoretic assessment of on-board near-lossless compression of hyperspectral data. JOURNAL OF APPLIED REMOTE SENSING, vol. 7, p. 1-11, ISSN: 1931-3195, doi: 10.1117/1.JRS.7.074597 Web of Science: WOS:000322214100001

74.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
75.	Articolo in rivista	A. Del Bimbo, M. Bertini, A. Ferracani, Landucci L, D. Pezzatini (2013). Interactive multi-user video retrieval systems. MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, ISSN: 1380-7501 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
76.	Articolo in rivista	M. Pieraccini, D. Dei, D. Mecatti (2013). Interferometric radar for testing large structures with a built-in seismic accelerometer . SENSORS AND ACTUATORS. A, PHYSICAL, p. 1-4, ISSN: 0924-4247 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
77.	Articolo in rivista	A. Mazzinghi, M. Albani, A. Freni (2013). LP-RLSA Design for Low Cost Transportable BASYLIS Radar. IEEE ANTENNAS & PROPAGATION MAGAZINE, vol. 55, p. 275-285, ISSN: 1045-9243, doi: 10.1109/MAP.2013.6735535 Scopus: 2-s2.0-84894538709 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
78.	Articolo in rivista	Mart P., Iacono I., Tittarelli M. (2013). La relazione empatica con i robot. RIVISTA ITALIANA DI ERGONOMIA, vol. 9, p. 65-75, ISSN: 2037-3910 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
79.	Articolo in rivista	M. Locatelli, E. Pugliese, M. Paturzo, V. Bianco, A. Finizio, A. Pelagotti, P. Poggi, L. Miccio, R. Meucci, P. Ferraro (2013). Lensless Digital Holography Improves Fire Safety. OPTICS & PHOTONICS NEWS, p. 26, ISSN: 1047-6938 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
80.	Articolo in rivista	Stefano Berretti, Naoufel Werghi, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). Matching 3D face scans using interest points and local histogram descriptors. COMPUTERS & GRAPHICS, vol. 37, p. 509-525, ISSN: 0097-8493, doi: 10.1016/j.cag.2013.04.001 Scopus: 2-s2.0-84884901890 Web of Science: WOS:000321532100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
81.	Articolo in rivista	Carlo F. M. Carobbi (2013). Measurement Error of the Standard Unidirectional Impulse Waveforms Due to the Limited Bandwidth of the Measuring System. IEEE TRANSACTIONS ON ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY, vol. 55, p. 692-698, ISSN: 0018-9375, doi: 10.1109/TEMC.2012.2230265 Scopus: 2-s2.0-84880938196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		M. Vassalli, M. Basso, F. Difato (2013). Measurement of Tension Release During Laser Induced Axon Lesion to Evaluate Axonal Adhesion to the Substrate at Piconewton and Millisecond Resolution. JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS, vol. 75, p. e50477, ISSN: 1940-087X, doi: 10.3791/50477

82.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
83.	Articolo in rivista	R. Berni, V.L. Scarano, F. Bertocci, M. Catelani (2013). Mixed Response Surface models and Bayesian analysis of variance components for Electrically Conductive Adhesives. APPLIED STOCHASTIC MODELS IN BUSINESS AND INDUSTRY, vol. 29, p. 387-398, ISSN: 1524-1904, doi: 10.1002/asmb.1978 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
84.	Articolo in rivista	Pierfrancesco Bellini, Sergio Boncinelli, Francesco Grossi, Marco Mangini, Paolo Nesi, Leonardo Sequi (2013). Mobile Emergency, an Emergency Support System for Hospitals in Mobile Devices: Pilot Study. JMIR RESEARCH PROTOCOLS, vol. 2, p. 1-12, ISSN: 1929-0748, doi: 10.2196/resprot.2293 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
85.	Articolo in rivista	D. Materassi, G. Innocenti, L. Giarre, M. Salapaka (2013). Model identification of a network as compressing sensing. SYSTEMS & CONTROL LETTERS, vol. 62, p. 664-672, ISSN: 0167-6911, doi: 10.1016/j.sysconle.2013.04.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
86.	Articolo in rivista	Alessio Ferrari, Alessandro Fantechi, Stefania Gnesi, Gianluca Magnani (2013). Model-Based Development and Formal Methods in the Railway Industry. IEEE SOFTWARE, vol. 30, p. 28-34, ISSN: 0740-7459, doi: 10.1109/MS.2013.44 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
87.	Articolo in rivista	G. Battistelli, J.P. Hespanha, E. Mosca, P. Tesi (2013). Model-free adaptive switching control of time-varying plants. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATIC CONTROL, vol. 58, p. 1208-1220, ISSN: 0018-9286, doi: 10.1109/TAC.2013.2243974 Web of Science: WOS:000318542200009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
88.	Articolo in rivista	Andrea Bandini, Silvia Orlandi, Claudia Manfredi, Attilio Evangelisti, Massimo Barrella, Maurizio Bevilacqua, Leonardo Bocchi (2013). Modelling of Thermal Hyperemia in the Skin of Type 2 Diabetic Patients. JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING, vol. 4, p. 541-554, ISSN: 2040-2295, doi: 10.1260/2040-2295.4.4.541 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
89.	Articolo in rivista	Massimiliano Pieraccini (2013). Monitoring of Civil Infrastructures by Interferometric Radar: a Review . THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, p. 1-10, ISSN: 1537-744X, doi: 10.1155/2013/786961 Scopus: 2-s2.0-84884876125 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Giacomo Calabrese, Lorenzo Pagli, Oleg A. Krasnov, Alexander G. Yarovoy (2013). Multi-channel reconfigurable front-end architecture for waveform-agile radar. INTERNATIONAL JOURNAL OF MICROWAVE AND WIRELESS TECHNOLOGIES, vol. 5, p. 419-428, ISSN:

90.	Articolo in rivista	1759-0787, doi: 10.1017/S1759078713000299 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
91.	Articolo in rivista	Bruno Aiazzi, Luciano Alparone, Stefano Baronti, Andrea Garzelli, Claudia Zoppetti (2013). Nonparametric Change Detection in Multitemporal SAR Images Based on Mean-Shift Clustering. IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING, vol. 51, p. 2022-2031, ISSN: 0196-2892, doi: 10.1109/TGRS.2013.2238946 Scopus: 6479281 Web of Science: WOS:000318426400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
92.	Articolo in rivista	G. Battistelli (2013). On Stabilization of Switching Linear Systems. AUTOMATICA, vol. 49, p. 1162-1173, ISSN: 0005-1098, doi: 10.1016/j.automatica.2013.01.055 Scopus: 84876664952 Web of Science: WOS:000319096300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
93.	Articolo in rivista	P. Crescenzi, R. Grossi, M. Habib, L. Lanzi, A. Marino (2013). On computing the diameter of real-world undirected graphs. THEORETICAL COMPUTER SCIENCE, vol. 514, p. 84-95, ISSN: 0304-3975, doi: 10.1016/j.tcs.2012.09.018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
94.	Articolo in rivista	D. Angeli, R. Johnson (2013). On detachable maps and flows. JOURNAL OF DIFFERENCE EQUATIONS AND APPLICATIONS, vol. 19, p. 146-161, ISSN: 1023-6198, doi: 10.1080/10236198.2012.712968 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
95.	Articolo in rivista	Alessandro Cidronali, Massimiliano Mercanti, Niccolo Giovannelli, Stefano Maddio, Gianfranco Manes (2013). On the Signal Probability Distribution Conscious Characterization of GaN Devices for Optimum Envelope Tracking PA Design. IEEE MICROWAVE AND WIRELESS COMPONENTS LETTERS, vol. 23, p. 380-382, ISSN: 1531-1309, doi: 10.1109/LMWC.2013.2262929 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01, ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
96.	Articolo in rivista	A. Cassioli, D. Di Lorenzo, M. Sciandrone (2013). On the convergence of inexact block coordinate descent methods for constrained optimization. EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, p. 274-281, ISSN: 0377-2217 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
97.	Articolo in rivista	Giovanni Menduni, Gianluca Vannuccini, Giacomo Innocenti (2013). Open Data in the Italian Government: the experience of the Town of Florence. JLIS.IT, vol. 4, Number 1, p. 435-440, ISSN: 2038-1026, doi: 10.4403/jlis.it-5500 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Paola Cappanera, Luciano Lenzini, Alessandro Lori, Giovanni Stea, Gigliola Vaglini (2013). Optimal joint routing and link scheduling for

98.	Articolo in rivista	real-time traffic in TDMA Wireless Mesh Networks. COMPUTER NETWORKS, vol. 57, p. 2301-2312, ISSN: 1389-1286, doi: 10.1016/j.comnet.2012.11.021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
99.	Articolo in rivista	M. Catelani, V.L. Scarano, R. Berni (2013). Optimization of accelerated testing through Design of Experiment for ageing of Lead-free electronic interconnection material . INTERNATIONAL JOURNAL OF METROLOGY AND QUALITY ENGINEERING, vol. 4, p. 47-54, ISSN: 2107-6839, doi: 10.1051/ijmqe/2012037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
100.	Articolo in rivista	Chiti f., Fantacci R., Schoen F., Tassi A. (2013). Optimized Random Network Coding for Reliable Multicast Communications. IEEE COMMUNICATIONS LETTERS, p. 1624-1627, ISSN: 1089-7798 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
101.	Articolo in rivista	G. Pelosi, Y. Rahmat-Samii, J.L. Volakis (2013). Our Personal Selection of HF Techniques Books on Antennas and Scattering Problems. IEEE ANTENNAS & PROPAGATION MAGAZINE, vol. 55, p. 72-79, ISSN: 1045-9243, doi: 10.1109/MAP.2013.6645143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
102.	Articolo in rivista	C. Civinini, M. Bruzzi, M. Bucciolini, G.A.P. Cirrone, G. Cuttone, D. Lo Presti, S. Pallotta, N. Randazzo, M. Scaringella, V. Sipala, C. Stancampiano, C. Talamonti, M. Tesi, E. Vanzì, M. Zani (2013). PRIMA+: A proton Computed Tomography apparatus. IL NUOVO CIMENTO C, vol. 36, p. 73-77, ISSN: 2037-4909 Scopus: 2-s2.0-84881425284 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
103.	Articolo in rivista	Stefanovic C., Vukobratovic D., Stankovic V., Fantacci R. (2013). Packet-centric approach to distributed sparse-graph coding in wireless ad hoc networks. AD HOC NETWORKS, p. 167-181, ISSN: 1570-8705 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
104.	Articolo in rivista	Bencini L., Fantacci R. (2013). Performance Evaluation of an IEEE 802.11g Mesh Network with Multiradio Nodes. INTERNATIONAL JOURNAL OF COMMUNICATION SYSTEMS, p. 56-67, ISSN: 1074-5351 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
105.	Articolo in rivista	G. Battistelli, D. Mari, E. Mosca, P. Tesi (2013). Performance-oriented transfer for switching control. AUTOMATICA, vol. 49, p. 2302-2305, ISSN: 0005-1098, doi: 10.1016/j.automatica.2013.04.024 Scopus: 84878869557 Web of Science: WOS:000321233900043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

106.	Articolo in rivista	Cioni G, Boddi M, Fatini C, Romagnuolo I, Casini A, Gensini GF, Abbate R, Sofi F (2013). Peripheral-Arterial Tonometry for Assessing Endothelial Function in Relation to Dietary Habits.. JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, vol. 61, p. 867-871, ISSN: 1081-5589, doi: 10.231/JIM.0b013e318292fc7d Scopus: eid=2-s2.0-84881495764 Web of Science: WOS:000319263500022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
107.	Articolo in rivista	Lorenzo Mucchi, Alessio Carpini, Maurizio Migliaccio, Giuseppe Ferrara, Antonio Sorrentino (2013). Physically-based indicator for identifying ultra-wideband indoor channel condition. IET MICROWAVES, ANTENNAS & PROPAGATION, ISSN: 1751-8725, doi: 10.1049/iet-map.2013.0255 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
108.	Articolo in rivista	Mario Fossi, Monica Gherardelli (2013). Preliminary Waveform Analysis for a New Concept of ATC Radar. IEEE TRANSACTIONS ON AEROSPACE AND ELECTRONIC SYSTEMS, vol. 49, n. 4, p. 2768-2780, ISSN: 0018-9251, doi: 10.1109/TAES.2013.6621852 Web of Science: 2-s2.0-84885632681 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
109.	Articolo in rivista	G. Adembri, R. Balleri, S. Di Tondo, M. Gherardelli (2013). Progetto di scansione laser delle antiche forme in gesso della Manifattura di Doccia. AMICI DI DOCCIA, vol. VI, p. 92-107, ISSN: 1973-9354 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
110.	Articolo in rivista	Luca Reggiani, Jocelyn Fiorina, Sinan Gezici, Simone Morosi, Montse Najar (2013). Radio Context Awareness and Applications. JOURNAL OF SENSORS, vol. 2013, p. 1-12, ISSN: 1687-725X, doi: 10.1155/2013/491092 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
111.	Articolo in rivista	C. Civinini, M. Bruzzi, M. Bucciolini, M. Carpinelli, G.A.P. Cirrone, G. Cuttone, D. Lo Presti, S. Pallotta, C. Pugliatti, N. Randazzo, F. Romano, M. Scaringella, V. Sipala, C. Stancampiano, C. Talamonti, E. Vanzi, M. Zani (2013). Recent results on the development of a proton computed tomography system. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, p. 573-576, ISSN: 0168-9002, doi: 10.1016/j.nima.2013.05.147 Scopus: 2-s2.0-84879441251 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
112.	Articolo in rivista	I. Amerini, M. Barni, R. Caldelli, A. Costanzo (2013). Removal and injection of keypoints for SIFT-based copy-move counter-forensics. EURASIP JOURNAL ON MULTIMEDIA AND INFORMATION SECURITY, vol. 2013, p. 1-12, ISSN: 1687-417X, doi: 10.1186/1687-417X-2013-8 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
	Articolo in rivista	E. Del Re, S. Jayousi, S. Morosi, L.S. Ronga, M. De Sanctis, E. Cianca, M. Ruggieri, E. Falletti, A. Iera, G. Araniti, C. Sacchi (2013). SALICE project: Satellite-Assisted Localization and Communication Systems for Emergency Services . IEEE AEROSPACE AND ELECTRONIC SYSTEMS MAGAZINE, p. 4-15, ISSN: 0885-8985, doi: 10.1109/MAES.2013.6617094

113.	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
114.	Articolo in rivista	Gionni Bernardini, Federica Paganelli, Mauro Manetti, Alessandro Fantechi, Ernesto Iadanza (2013). SYRMA: a tool for a system approach to risk management in mission critical systems. INTERNATIONAL JOURNAL OF BUSINESS INFORMATION SYSTEMS, vol. 13, p. 21-44, ISSN: 1746-0972, doi: 10.1504/IJBIS.2013.054166 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
115.	Articolo in rivista	Tiziano Bianchi, Alessandro Piva (2013). Secure Watermarking for Multimedia Content Protection: A Review of its Benefits and Open Issues. IEEE SIGNAL PROCESSING MAGAZINE, vol. 30, p. 87-96, ISSN: 1053-5888, doi: 10.1109/MSP.2012.2228342 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
116.	Articolo in rivista	Jonathan Michaux, Elie Najm, Alessandro Fantechi (2013). Session types for safe Web service orchestration. JOURNAL OF LOGIC AND ALGEBRAIC PROGRAMMING, vol. 82, p. 282-310, ISSN: 1567-8326, doi: 10.1016/j.jlap.2013.05.004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
117.	Articolo in rivista	Marco Lippi, Matteo Bertini, Paolo Frasconi (2013). Short-Term Traffic Flow Forecasting: An Experimental Comparison of Time-Series Analysis and Supervised Learning. IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS, vol. 14, p. 871-882, ISSN: 1524-9050, doi: 10.1109/TITS.2013.2247040 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
118.	Articolo in rivista	Simone Morosi, Pierpaolo Piunti, Enrico Del Re (2013). Sleep mode management in cellular networks: a traffic based technique enabling energy saving. TRANSACTIONS ON EMERGING TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGIES, vol. 24, p. 331-341, ISSN: 2161-3915, doi: 10.1002/ett.2621 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
119.	Articolo in rivista	S. Berretti, A. Del Bimbo, P. Pala (2013). Sparse Matching of Salient Facial Curves for Recognition of 3D Faces with Missing Parts. IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION FORENSICS AND SECURITY, vol. 8, p. 374-389, ISSN: 1556-6013, doi: 10.1109/TIFS.2012.2235833 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
120.	Articolo in rivista	M. Baglietto, G. Battistelli, P. Tesi (2013). Stabilization and tracking for switching linear systems under unknown switching sequences. SYSTEMS & CONTROL LETTERS, vol. 1, p. 11-21, ISSN: 0167-6911, doi: 10.1016/j.sysconle.2012.10.007 Scopus: 84870944531 Web of Science: WOS:000316776800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
121.	Articolo in rivista	Devis Dei, Daniele Mecatti, Massimiliano Pieraccini (2013). Static testing of a bridge using an interferometric radar: the case study of Ponte degli Alpini, Belluno Italy . THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, p. 1-10, ISSN: 1537-744X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
122.	Articolo in rivista	Claudia Cianci, Duccio Fanelli (2013). Stochastic Patterns and the Role of Crowding. AN INTERDISCIPLINARY JOURNAL OF DISCONTINUITY, NONLINEARITY, AND COMPLEXITY, vol. 2 (4), p. 301-319, ISSN: 2164-6414, doi: 10.5890/DNC.2013.11.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
123.	Articolo in rivista	Silvano Chiaradonna, Felicita Di Giandomenico, Nicola Nostro (2013). Stochastic assessment of power systems in presence of heterogeneity. INTERNATIONAL JOURNAL OF CRITICAL COMPUTER-BASED SYSTEMS, vol. 4, p. 326-348, ISSN: 1757-8779, doi: 10.1504/IJCCBS.2013.059022 Scopus: 2-s2.0-84893623119 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
124.	Articolo in rivista	Bartoli G., Fantacci R., Marabissi D., Simoni R. (2013). Subcarriers Suppression Methods for OFDM Systems with Decode-and-Forward Network Coding. IEEE TRANSACTIONS ON WIRELESS COMMUNICATIONS, p. 6034-6042, ISSN: 1536-1276 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
125.	Articolo in rivista	E. Agastra, G. Pelosi, S. Selleri, R. Taddei (2013). Taguchi's method for multi-objective optimization problems. INTERNATIONAL JOURNAL OF RF AND MICROWAVE COMPUTER-AIDED ENGINEERING, vol. 23, p. 357-366, ISSN: 1096-4290, doi: 10.1002/mmce.20680 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
126.	Articolo in rivista	P. V. Milreu, C. C. Klein, L. Cottret, V. Acuna, E. Birmele, M. Borassi, C. Junot, A. Marchetti-Spaccamela, A. Marino, L. Stougie, F. Jourdan, P. Crescenzi, V. Lacroix, M.-F. Sagot (2013). Telling metabolic stories to explore metabolomics data: a case study on the yeast response to cadmium exposure. BIOINFORMATICS, vol. 30, p. 61-70, ISSN: 1367-4803, doi: 10.1093/bioinformatics/btt597 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
127.	Articolo in rivista	Alessio Ferrari, Alessandro Fantechi, Gianluca Magnani, Daniele Grasso, Matteo Tempestini (2013). The Metrô Rio case study. SCIENCE OF COMPUTER PROGRAMMING, vol. 78, p. 828-842, ISSN: 0167-6423, doi: 10.1016/j.scico.2012.04.003 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
128.	Articolo in rivista	M. Scaringella, M. Brianzi, M. Bruzzi, M. Bucciolini, M. Carpinelli, G.A.P. Cirrone, C. Civinini, G. Cuttone, D. Lo Presti, S. Pallotta, C. Pugliatti, N. Randazzo, F. Romano, V. Sipala, C. Stancampiano, C. Talamonti, M. Zani (2013). The PRIMA (PRoton IMAGing) collaboration: Development of a proton Computed Tomography apparatus. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, p. 178-183, ISSN: 0168-9002, doi: 10.1016/j.nima.2013.05.181 Scopus: 2-s2.0-84879258178 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
129.	Articolo in rivista	E. Vanzi, M. Bruzzi, M. Bucciolini, G.A. P. Cirrone, C. Civinini, G. Cuttone, D. Lo Presti, S. Pallotta, C. Pugliatti, N. Randazzo, F. Romano, M. Scaringella, V. Sipala, C. Stancampiano, C. Talamonti, M. Zani (2013). The PRIMA collaboration: Preliminary results in FBP reconstruction of pCT data. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, p. 184-190, ISSN: 0168-9002, doi: 10.1016/j.nima.2013.05.193 Scopus: 2-s2.0-84879874420

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
130.	Articolo in rivista	Beaulieu N.C., Bartoli G., Marabissi D., Fantacci R. (2013). The Structure and Performance of an Optimal Continuous-Time Detector for Laplace Noise. IEEE COMMUNICATIONS LETTERS, p. 1065-1068, ISSN: 1089-7798 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
131.	Articolo in rivista	G. Pelosi, S. Selleri (2013). The Wedge-Type Problem: The Building Brick in High-Frequency Scattering from Complex Objects. IEEE ANTENNAS & PROPAGATION MAGAZINE, vol. 55, p. 41-58, ISSN: 1045-9243, doi: 10.1109/MAP.2013.6586623 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
132.	Articolo in rivista	Carlo F. M. Carobbi, Alessio Bonci, Marco Stellini, Michele Borsero (2013). Time-Domain Characterization of the Surge, EFT/Burst and ESD Measurement Systems. IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT, vol. 62, p. 1840-1846, ISSN: 0018-9456, doi: 10.1109/TIM.2013.2239017 Scopus: 2-s2.0-84877922832 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
133.	Articolo in rivista	F. Cuccoli, L.Facheris, S. Gori, L. Baldini, E. Gorgucci (2013). Tomography applied to radiobase network for real time estimation of the rainfall rate fields. ATMOSPHERIC RESEARCH, vol. 119, p. 62-69, ISSN: 0169-8095, doi: 10.1016/j.atmosres.2011.06.024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
134.	Articolo in rivista	D. Giuli, F. Paganelli, S. Cuomo, P. Cianchi (2013). Toward a cooperative approach for continuous innovation of Mobility Information Services. IEEE SYSTEMS JOURNAL, vol. 7, p. 669-680, ISSN: 1932-8184, doi: 10.1109/JSYST.2013.2255521 Scopus: 2-s2.0-84885184172 Web of Science: non ancora indicizzato Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
135.	Articolo in rivista	Duccio Fanelli, Claudia Cianci, Francesca Di Patti (2013). Turing instabilities in reaction-diffusion systems with cross diffusion. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. B, CONDENSED MATTER PHYSICS, vol. 86, p. 142-150, ISSN: 1434-6028, doi: 10.1140/epjb/e2013-30649-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
136.	Articolo in rivista	Manfred Jaeger, Marco Lippi, Andrea Passerini, Paolo Frasconi (2013). Type Extension Trees for feature construction and learning in relational domains. ARTIFICIAL INTELLIGENCE, vol. 204, p. 30-55, ISSN: 0004-3702, doi: 10.1016/j.artint.2013.08.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Tommaso Magherini, Alessandro Fantechi, Chris D. Nugent, Enrico Vicario (2013). Using Temporal Logic and Model Checking in Automated Recognition of Human Activities for Ambient-Assisted Living. IEEE TRANSACTIONS ON HUMAN-MACHINE SYSTEMS, vol.

137.	Articolo in rivista	43, p. 509-521, ISSN: 2168-2291, doi: 10.1109/TSMC.2013.2283661 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
138.	Articolo in rivista	Yifan Chen, Lorenzo Mucchi, Rui Wang (2013). Visualizing Wireless Network Performance Metrics in Space-Time. IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY, ISSN: 0018-9545, doi: 10.1109/TVT.2013.2276011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
139.	Articolo in rivista	E. Balestrieri, M. Catelani, L. Ciani, S. Rapuano, A. Zanobini (2013). Word error rate measurement uncertainty estimation in digitizing waveform recorders. MEASUREMENT, vol. 46, p. 572-581, ISSN: 0263-2241, doi: 10.1016/j.measurement.2012.08.016 Scopus: 2-s2.0-84870248604 Web of Science: WOS:000313155700063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
140.	Abstract in rivista	Cinzia Talamonti, Mara Bruzzi, Marta Bucciolini, Massimo Carpinelli, G.A.Pablo Cirrone, Carlo Civinini, Giacomo Cuttone, Domenico Lo Presti, Stefania Pallotta, Cristina Pugliatti, Nunzio Randazzo, Francesco Romano, Monica Scaringella, Valeria Sipala, Concetta Stancampiano, Eleonora Vanzi, Margherita Zani (2013). PRIMA results on proton imaging. MEDICAL PHYSICS INTERNATIONAL, vol. 1, p. 211, ISSN: 2306-4609 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
141.	Traduzione in rivista	Peria L (2013). Progettare l'apprendimento con le tecnologie didattiche attraverso le reti sociali. FORM@RE, vol. 13, p. 10-31, ISSN: 1825-7321 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PED/03
142.	Traduzione in rivista	C. Carobbi, A. Bonci, M. Stellini, M. Borsero (2013). Strumentazione di base nelle misure di Compatibilità Elettromagnetica Caratterizzazione del sistema di misura SURGE tramite impulsi. TUTTO MISURE, vol. 1, p. 49-53, ISSN: 2038-6974 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
143.	Traduzione in rivista	C. Carobbi, A. Bonci, M. Cati (2013). Strumentazione di base nelle misure di Compatibilità Elettromagnetica Modello del circuito equivalente del generatore di impulsi combinato 1,2/50 8/20 µs. TUTTO MISURE, vol. 3, p. 211-214, ISSN: 2038-6974 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
144.	Traduzione in rivista	C. Carobbi, A. Bonci, M. Cati (2013). Strumentazione di base nelle misure di Compatibilità Elettromagnetica Modello del circuito equivalente del generatore di impulsi combinato 1,2/50 8/20 µs secondo la futura norma IEC 61000-4-5 ed. 3. TUTTO MISURE, p. 277-280, ISSN: 2038-6974 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione

1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Hassen Drira, Stefano Berretti, Boulbaba Ben Amor, Mohamed Daoudi, Anuj Srivastava, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). 3D Face Surface Analysis and Recognition Based on Facial Curves. In: Mohamed Daoudi, Anuj Srivastava, Remco Veltkamp. 3D Face Modeling, Analysis and Recognition. p. 77-118, Chichester:John Wiley & Sons Ltd, ISBN: 9780470666418 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano Berretti, Boulbaba Ben Amor, Hassen Drira, Mohamed Daoudi, Anuj Srivastava, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). Applications. In: Mohamed Daoudi, Anuj Srivastava, Remco Veltkamp. 3D Face Modeling, Analysis and Recognition. p. 149-202, Chichester:John Wiley & Sons, ISBN: 9780470666418 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. Grasso, A.Luchetta, M. C. Piccirilli (2013). Applications of symbolic analysis in the design of analog circuits. In: Mourad Fakhfakh, Esteban Tielo-Cuautle, Rafael Castro-Lopez. Analog/RF and Mixed-Signal Circuit Systematic Design. LECTURE NOTES IN ELECTRICAL ENGINEERING, p. 171-194, Stati Uniti d'America: Springer, ISSN: 1876-1100, doi: 10.1007/978-3-642-36329-0_8 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Enrico Del Re, Simone Morosi (2013). Flexible intelligent heterogeneous systems for enhancing quality of life. In: L.P. Ligthart, R. Prasad. CONASENSE Communications, Navigation, Sensing and Services. p. 43-65, AALBORG:River publishers, ISBN: 9788792982391 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Andrea Cassioli, Dario Izzo, David Di Lorenzo, Marco Locatelli, Fabio Schoen (2013). Global Optimization Approaches for Optimal Trajectory Planning. In: G. Fasano, J. Pinter. Modeling and Optimization in Space Engineering. p. 111-140, Berlin:Springer Berlin / Heidelberg, ISBN: 9781461444688, doi: 10.1007/978-1-4614-4469-5_5 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Locatelli, F. Schoen (2013). Global Optimization for Atomic Cluster Distance Geometry Problems. In: Mucherino, Antonio, Lavor, Carlile, Liberti, Leo, Maculan, Nelson. Distance Geometry: theory, methods and applications. p. 197-212, New York:Springer, ISBN: 9781461451273 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BALLERI R (2013). La Pittoria di Doccia e la decorazione su porcellana durante il primo trentennio dell'Ottocento. In: (a cura di): d'Agliano A, Lusso ed eleganza. La porcellana francese a Palazzo Pitti e la manifattura Ginori (1800-1830). p. 60-65 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. Capineri, A. Bulletti, M. Calzolari, D. Francesconi (2013). Lamb wave ultrasonic system for active mode damage detection in composite materials. In: AIDIC. Chemical Engineering Transaction. p. 577-582, Enrico Zio, Piero Baraldi, ISBN: 9788895608242, doi: 10.3303/CET1333097 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Rita Balleri, Lucia Ciofi, Sergio Di Tondo, Monica Gherardelli (2013). Le forme riscoperte della Manifattura Ginori di Doccia: documentazione, conservazione e fruizione di un patrimonio culturale. In: Aleksandra Filipovic, Williams Troiano. STRATEGIE E PROGRAMMAZIONE DELLA CONSERVAZIONE E TRASMISSIBILITÀ DEL PATRIMONIO CULTURALE. p. 486-495, Roma:EDIZIONI SCIENTIFICHE FIDEI SIGNA, ISBN: 9788890915888 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Simone Marinai (2013). Learning Algorithms for Document Layout Analysis. In: Venu Govindaraju, C.R. Rao. Handbook of Statistics - Machine Learning: Theory and Applications. p. 400-419, Elsevier Science B.V., Amsterdam, ISBN: 9780444538598, doi: 10.1016/B978-0-444-53859-8.00016-3 Scopus: eid=2-s2.0-84878021645 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. Battistelli, L. Chisci, G. Mugnai, A. Farina, A. Graziano, A. Liburdi (2013). Modeling and counteracting virus diffusion in sensor networks for net-centric surveillance systems. In: F. Flammini, R. Setola, G. Franceschetti. Effective surveillance for homeland security. p. 355-386, CRC Press , ISBN: 9781439883242 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Antonia Bertolino, Antonello Calabrò, Felicita Di Giandomenico, Nicola Nostro, Paola Inverardi, Romina Spalazzese (2013). On-the-Fly Dependable Mediation between Heterogeneous Networked Systems. In: Escalona, M. José, Cordeiro, José, Shishkov and Boris. Communications in Computer and Information ScienceSoftware and Data Technologies. p. 20-37, Escalona, M. José, Cordeiro, José, Shishkov and Boris, ISBN: 9783642361760, doi: 10.1007/978-3-642-36177-7_2 Scopus: 2-s2.0-84879699168 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. Ballan, L. Seidenari, G. Serra, M. Bertini, A. Del Bimbo (2013). Recognizing Human Actions by Using Effective Codebooks and Tracking. In: G. M. Farinella, S. Battiato, R. Cipolla. Advanced Topics in Computer Vision. p. 65-93, LONDON:SPRINGER-VERLAG, ISBN: 9781447155195, doi: 10.1007/978-1-4471-5520-1_3 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. Chattopadhyay, A. Freni, N. Lombart, A. Neto (2013). Reflector Antennas for Therahertz Imaging Applications. In: Sudhakar Rao, Lotfollah Shafai, Satish K. Sharma. Handbook of Reflector Antennas and Feed Systems. p. 145-213, New York:Artech House, ISBN: 9781608075195 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pierfrancesco Bellini, Mariano di Claudio, Paolo Nesi, Nadia Rauch (2013). Tassonomy and Review of Big Data Solutions NavigationBig Data Computing. In: Rajendra Akerkar. Big Data Computing. p. 57-101, usa:Chapman and Hall/CRC , ISBN: 9781466578371, doi: 10.1201/b16014-4 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
16.	Prefazione/Postfazione	C.Manfredi (2013). Foreword. In: Claudia Manfredi. Proceedings 8th Int. Workshop on Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 1-256, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
17.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Balleri R (2013). catt. 14, 54, 78, 82, 83, 84, 103, 104. In: (a cura di): d'Agliano A, Lusso ed eleganza. La porcellana francese a Palazzo Pitti e la manifattura Ginori (1800-1830). p. 112, 202, 244, 258, 296-117, 203, 249, 263, 299 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
Balleri R (2013). catt. 6-7, 45-48, 51-52, 115. In: (a cura di): Frescobaldi Malenchini L, The Victoria and Albert Museum collection.		

18. Schede di catalogo, repertorio o corpus vol. VII, p. 28, 67, 72, 158-32, 71, 75, 168

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Marco Locatelli, Fabio Schoen (2013). Global Optimization: theory, algorithms, and applications. p. 1-439, Philadelphia, USA:Society for Industrial and Applied Mathematics and the Mathematical Optimization Society, ISBN: 9781611972665 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Monografia o trattato scientifico	Paolo Nesi, Raffaella Santucci (2013). Information Technologies for Performing Arts, Media Access, and Entertainment. p. 1-289, Springer , ISBN: 9783642400490, doi: 10.1007/978-3-642-40050-6 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Monografia o trattato scientifico	Dhaou R., Beylot A.-L., Montpetit M.-J., Lucani D., Mucchi L. (2013). Personal Satellite Services. p. 1-211, SPRINGER, ISBN: 9783319027623 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	A. Luschi, L. Marzi, R. Miniati, E. Iadanza (2013). A Custom Decision-Support Information System for Structural and Technological Analysis in Healthcare. In: (a cura di): Laura M. Roa Romero, XIII Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing 2013 IFMBE Proceedings. IFMBE PROCEEDINGS, vol. 1- Part IX, p. 1350-1353, Springer Publishing internazionale, ISBN: 9783319008455, ISSN: 1680-0737, Seville, Spain, 25-28 September 2013 Scopus: 2-s2.0-67650520880 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Contributo in Atti di convegno	Hassen Drira, Boulbaba Ben Amor, Mohamed Daoudi, Stefano Berretti (2013). A Dense Deformation Field for Facial Expression Analysis in Dynamic Sequences of 3D Scans. In: (a cura di): Albert Ali Salah, Hayley Hung, Oya Aran, Hatice Gunes, Human Behavior Understanding. vol. LNCS 8212, p. 148-159, Springer, ISBN: 9783319027135, Barcellona, 22 ottobre 2013, doi: 10.1007/978-3-319-02714-2 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Contributo in Atti di convegno	Mohamed Daoudi, Hassen Drira, Boulbaba Ben Amor, Stefano Berretti (2013). A Dynamic Geometry-based Approach for 4D Facial Expression Recognition. In: Proceedings of the 4th European Workshop on Visual Information Processing. p. 280-284, IEEE, ISBN: 9788293269137, Parigi, Francia, 10-12 Giugno Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
4.	Contributo in Atti di convegno	Simone Morosi, Pierpaolo Pionti, Enrico Del Re (2013). A Forecasting Driven Technique Enabling Power Saving in LTE Cellular Networks. In: Proceedings of the 9th IEEE International conference on Wireless and Mobile Computing, Networking and Communications. p. 217-222, IEEE, Lione, Francia, 7 - 9 Ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
5.	Contributo in Atti di convegno	Simone Brienza, Domenico De Guglielmo, Cesare Alippi, Giuseppe Anastasi, Manuel Roveri (2013). A Learning-based Algorithm for Optimal MAC Parameters Setting in IEEE 802.15.4 Wireless Sensor Networks. In: Proceedings of ACM International Symposium on Performance Evaluation of Wireless Ad Hoc, Sensor, and Ubiquitous Networks (PE-WASUN 2013). p. 73-80, ACM, ISBN: 9781450323604, Barcelona, Spain, November 3-7, 2013, doi: 10.1145/2507248.2507251 Scopus: 2-s2.0-84889652558

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
6.	Contributo in Atti di convegno	P. Bellini, P. Nesi (2013). A Linked Open Data Service for Performing Arts. In: Information Technologies for Performing Arts, Media Access, and Entertainment. vol. 7990, p. 13-25, Springer Berlin Heidelberg, 2013, doi: 10.1007/978-3-642-40050-6_2 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
7.	Contributo in Atti di convegno	De Guglielmo D., Anastasi G., Conti M. (2013). A Localized Slot Allocation Algorithm for Wireless Sensor Networks. In: Proceedings of IEEE/IFIP Annual Mediterranean Ad Hoc Networking Workshop (Med-Hoc-Net 2013). Ajaccio, France, June 24-26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
8.	Contributo in Atti di convegno	Alberto Del Bimbo, Andrea Ferracani, Daniele Pezzatini, Lorenzo Seidenari (2013). A Natural Interface for the Training of Medical Personnel in an Immersive and Virtual Reality System. In: Lecture Notes in Computer ScienceImage Analysis and Processing ICIAP 2013. vol. 8156, p. 763-772, Springer, ISBN: 9783642411809, doi: 10.1007/978-3-642-41181-6_77 Scopus: 2-s2.0-84884708938 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
9.	Contributo in Atti di convegno	P. Bellini, I. Bruno, D. Cenni, P. Nesi, M. Paolucci, M. Serena (2013). A New Generation Digital Content Service for Cultural Heritage Institutions. In: Information Technologies for Performing Arts, Media Access, and Entertainment. vol. 7990, p. 26-38, Springer Berlin Heidelberg, 2013, doi: 10.1007/978-3-642-40050-6_3 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
10.	Contributo in Atti di convegno	M. Bertini, A. D. Bimbo, A. Ferracani, F. Gelli, D. Maddaluno, D. Pezzatini (2013). A Novel Framework for Collaborative Video Recommendation, Interest Discovery and Friendship Suggestion Based on Semantic Profiling. In: Proc. of ACM International Conference on Multimedia (ACM MM). p. 451-453, ACM / Association for Computing Machinery:1515 Broadway, 17th Floor:New York, NY 10036:(212)869-7440, EMAIL: acmhelp@hq.acm.org, INTERNET: http://www.acm.org, Fax: (212)944-1318, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
11.	Contributo in Atti di convegno	Leonardo Montecchi, Paolo Lollini, Andrea Bondavalli (2013). A Reusable Modular Toolchain for Automated Dependability Evaluation. In: Proceedings of the 7th International Conference on Performance Evaluation Methodologies and Tools (VALUETOOLS 2013). p. 298-303, ACM, ISBN: 9781936968480, Turin, Italy, 10-12 December 2013, doi: 10.4108/icst.valuetools.2013.254395 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
12.	Contributo in Atti di convegno	P. Bellini, I. Bruno, P. Nesi, M. Paolucci (2013). A Static and Dynamic Recommendations System for Best Practice Networks. In: (a cura di): Kurosu, Masaaki, Human-Computer Interaction. Users and Contexts of Use. vol. 8006, p. 259-268, Springer Berlin Heidelberg, 2013, doi: 10.1007/978-3-642-39265-8_28 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
13.	Contributo in Atti di convegno	P. Bellini, I. Bruno, P. Nesi (2013). A Workflow Model and Architecture for Content and Metadata Management Based on Grid Computing. In: Information Technologies for Performing Arts, Media Access, and Entertainment. vol. 7990, p. 118-127, Springer Berlin Heidelberg, 2013, doi: 10.1007/978-3-642-40050-6_11 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		C. Banditori, P. Cappanera, F. Visintin (2013). A combined optimisation-simulation approach to the master surgical scheduling problem. In:

14.	Contributo in Atti di convegno	Atti della XXIV Riunione Scientifica Annuale AiIG 2013. p. 1-31, AiIG, Milano, 17/10/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
15.	Contributo in Atti di convegno	Gianpaolo DAMico, Simone Ercoli, Alberto Del Bimbo (2013). A framework for Itinerary Personalization in Cultural Tourism of Smart Cities. In: AI* HCI@ AI* IA. AI*IA, Torino Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06, ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
16.	Contributo in Atti di convegno	E. Massaro, L. Valerio, A. Guazzini, A. Passarella, F. Bagnoli (2013). A local algorithm for detecting community in dynamics networks. In: Third international conference on social computing and its application. p. 1-13, IEEE Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
17.	Contributo in Atti di convegno	Domenico De Guglielmo, Giuseppe Anastasi, Marco Conti (2013). A localized slot allocation algorithm for wireless sensor networks2013 12th Annual Mediterranean Ad Hoc Networking Workshop (MED-HOC-NET). In: 2013 12th Annual Mediterranean Ad Hoc Networking Workshop (MED-HOC-NET). p. 89-96, IEEE, ISBN: 9781479910045, doi: 10.1109/MedHocNet.2013.6767415 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
18.	Contributo in Atti di convegno	Nicola Nostro, Andrea Ceccarelli, Andrea Bondavalli, Francesco Brancati (2013). A methodology and supporting techniques for the quantitative assessment of insider threats. In: (a cura di): ACM, New York, NY, USA, Proceedings of the 2nd International Workshop on Dependability Issues in Cloud Computing - DISCCO '13. p. 1-6, Miguel Correia and Neeraj Mittal, ISBN: 9781450322485, Braga (Portugal), 30 September 2013, doi: 10.1145/2506155.2506158 Scopus: 2-s2.0-84886454353 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
19.	Contributo in Atti di convegno	R. Miniati, F. Dori, E. Iadanza, M. Capecchi, M. Chiti, F. Niccolini (2013). A methodology for technolgy risk assessment in hospitals. In: IFMBE Proceedings Volume 39 IFMBE, 2013. vol. 39 IFMBE, p. 736-739, Springer, Pechino (Cina), 2013 Scopus: 2-s2.0-84876046420 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
20.	Contributo in Atti di convegno	G. Battistelli, L. Chisci, C. Fantacci, A. Farina, A. Graziano (2013). A new approach for Doppler-only target tracking. In: Proceedings 16th International Conference on Information Fusion. p. 1616-1623, IEEE, ISBN: 9786058631113, Istanbul, Turkey Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
21.	Contributo in Atti di convegno	S.D. Barbagallo, S. Orlandi, C. Manfredi (2013). A new tool for audio and video analysis: an aid to contact-less clinical diagnosis in newborns,. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 111-114, FUP - Firenze University Press, Firenze, Italy, 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
22.	Contributo in Atti di convegno	R. Miniati, G. Cecconi, F. Dori, F. Frosini, E. Iadanza, G. B. Gentili, F. Niccolini, R. Gusinu (2013). A queueing theory based model for business continuity in hospitals.. In: IEEE Engineering in Medicine and Biology Society Conference Proceedings. vol. 2013, p. 922-925, IEEE, 2013 Scopus: 2-s2.0-84902646946 Web of Science: WOS:000341702101102 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
23.	Contributo in Atti di convegno	Stefano Maddio, Alessandro Cidronali, Alessandro Palonghi, Gianfranco Manes (2013). A reconfigurable leakage canceler at 5.8 GHz for DSRC applications. In: 2013 IEEE MTT-S International Microwave Symposium Digest (MTT). IEEE MTT-S INTERNATIONAL MICROWAVE SYMPOSIUM DIGEST, p. 1-3, IEEE, ISBN: 9781467361774, ISSN: 0149-645X, doi: 10.1109/MWSYM.2013.6697619 Scopus: 84893251296 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
24.	Contributo in Atti di convegno	Filippo Parrini, Massimiliano Pieraccini, Daniele Mecatti, Devis Dei, Giovanni Macaluso, Alessandro Spinetti, Raffaele Persico, Giovanni Leucci, Guido Manacorda (2013). A reconfigurable stepped frequency GPR (GPR-R): the antenna subsystem. In: (a cura di): Xavier Dérobert, Proceedings of the 2013 7th International Workshop on Advanced Ground Penetrating Radar. p. 171-173, IEEE, ISBN: 9781479909377, Nantes, France, 2-5 Luglio 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
25.	Contributo in Atti di convegno	L. Antanas, M. Hoffmann, P. Frasconi, T. Tuytelaars, L. D. Raedt (2013). A relational kernel-based approach to scene classification. In: IEEE Winter Conference on Applications of Computer Vision. vol. 0, p. 133-139, IEEE Computer Society, 2013, doi: 10.1109/WACV.2013.6475010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
26.	Contributo in Atti di convegno	Stefano Maddio, Marco Passafiume, Alessandro Cidronali, Gianfranco Manes (2013). A scalable distributed positioning system augmenting WiFi technology. In: Proceedings of 3rd International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN 2013). p. 733-742, IEEE / Institute of Electrical and Electronics Eng, ISBN: 9781479940431, Montbeliard, France, 27-31st October 2013, doi: 10.1109/IPIN.2013.6817899 Scopus: 6817899 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, ING-INF/01
27.	Contributo in Atti di convegno	Giacomo Innocenti, Paolo Paoletti (2013). A virtual space embedding for the analysis of dynamical networks. In: Proceedings of the 52nd IEEE Conference on Decision and Control. PROCEEDINGS OF THE IEEE CONFERENCE ON DECISION & CONTROL, p. 1331-1336, IEEE, ISBN: 9781467357142, ISSN: 0743-1546, Florence, Italy, 0-13 Dec. 2013, doi: 10.1109/CDC.2013.6760067 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
28.	Contributo in Atti di convegno	F. Paradiso, F. Paganelli, A. Luchetta, D. Giuli, P. Castrogiovanni (2013). ANN-based Appliance Recognition from Low-frequency Energy Monitoring Data. In: 2013 IEEE 14th International Symposium on a World of Wireless, Mobile and Multimedia Networks, WoWMoM 2013. p. 1-6, IEEE, ISBN: 9781467358279, Madrid, 4-7 June 2013, doi: 10.1109/WoWMoM.2013.6583496 Scopus: 2-s2.0-84883664311 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
29.	Contributo in Atti di convegno	A.Bandini, F.Giovannelli, M.Cincotta, P.Vanni, R.Chiamonti, A.Borgheresi, G.Zaccara, C.Manfredi (2013). Abnormal rhythms of speech in patients with idiopathic Parkinsons disease. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 33-36, FUP - Firenze University Press, Firenze, Italy, 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
30.	Contributo in Atti di convegno	Antonio Lula, Gabriel Emile Hine, Alessandro Ramalli, Francesco Guidi, Enrico Boni (2013). An enhanced Ultrasound technique for 3D Palmprint Recognition. In: 2013 IEEE International ultrasonics symposium Proceedings. p. 978-981, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0251 Scopus: 2-s2.0-84894345019 Web of Science: WOS:000336665300248 Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
31.	Contributo in Atti di convegno	Tiberio Uricchio, Lamberto Ballan, Marco Bertini, Alberto Del Bimbo (2013). An evaluation of nearest-neighbor methods for tag refinement. In: Proc. of IEEE International Conference on Multimedia & Expo (ICME). p. 1-6, IEEE, San Jose, CA, USA , July 15-19, doi: 10.1109/ICME.2013.6607547 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
32.	Contributo in Atti di convegno	A. Luchetta, S. Manetti, M. C. Piccirilli (2013). Analog system modeling based on a double modified complex valued neural network. In: Proceedings of The 2013 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN). p. 1-8, IEEE, Dallas, TX, 4-9 Aug. 2013, doi: 10.1109/IJCNN.2013.6707136 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
33.	Contributo in Atti di convegno	Tarchi d., Fantacci R. (2013). Analysis of a Token Based MAC protocol for OFDMA Cognitive Radio Environments. In: IEEE VTC Spring 2013. p. 1-6, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
34.	Contributo in Atti di convegno	P. Paoletti, M. Basso (2013). Analysis of oscillating microcantilever dynamics: A Floquet perspective. In: IEEE 52nd Annual Conference on Decision and Control (CDC). PROCEEDINGS OF THE IEEE CONFERENCE ON DECISION & CONTROL, p. 360-365, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISSN: 0743-1546, Firenze, 2013-Dec, doi: 10.1109/CDC.2013.6759908 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
35.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Sermi, Clio Mugnai, Fabrizio Cuccoli, Luca Facheris (2013). Analysis of the radar coverage provided by a maritime radar network of co-operative vessels based on AIS data. In: Proceedings European Radar Conference (EURAD) 2013 . p. 251-254, IEEE, ISBN: 9781479902651, Norimberga, 6-11/10/2014 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
36.	Contributo in Atti di convegno	M. Inagaki, T. D. Bechtel, L. Capineri, S. I. Ivashov, C. G. Windsor (2013). Analytical Approach for RASCAN Radar Images of Dinosaur Footprints through Basic Experiments. In: Proceedings of PIERS 2013 in Stockholm. p. 1586-1590, PIERS, Stockholm, August 12-15, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
37.	Contributo in Atti di convegno	Yifan Chen, Lorenzo Mucchi, Rui Wang (2013). Angular Spectrum and Second Order Statistics of Interference in Wireless Networks. In: 2013 IEEE International Conference on Communication, Networks andSatellite (COMNETSAT). p. 1-5, IEEE, Yogyakarta - Indonesia, 03-05/12/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
38.	Contributo in Atti di convegno	P.H.Dejonckere, J.Lebacq, C.Manfredi (2013). Anticipation of a neuromuscular tuning in m.vocalis perturbs the periodicity of vocal fold vibration: the unexpected finding of a pitch-matching experiment comparing singing students with high-level professionals. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 154-156, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691, Firenze, Italy, 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Raffaele Persico, Giovanni Leucci, Loredana Matera, Marcello Ciminale, Devis Dei, Filippo Parrini, Massimiliano Pieraccini (2013). Applications of a reconfigurable stepped frequency GPR in the Chapel of the Holy Spirit, Lecce (Italy). In: (a cura di): Xavier Dérobert, Proceedings of the 2013 7th International Workshop on Advanced Ground Penetrating Radar. p. 277-281, IEEE, ISBN: 9781479909377,

39.	Contributo in Atti di convegno	Nantes, France, 2-5 Luglio 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
40.	Contributo in Atti di convegno	Fabio Bellavia, Cesare Valenti, Carmen Alina Lupascu, Domenico Tegolo (2013). Approximated Overlap Error for the Evaluation of Feature Descriptors on 3D Scenes Image Analysis and Processing. In: Lecture Notes in Computer Science. vol. 8156, p. 270-279, Springer, ISBN: 9783642411809, doi: 10.1007/978-3-642-41181-6_28 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
41.	Contributo in Atti di convegno	A. Mazzinghi, A. Freni, M. Balma, D. Devona, G. Guarnieri, G. Mauriello, M. Albani (2013). Bessel beam generation with a RLSA antenna. In: Applied Electromagnetics and Communications (ICECom), 2013 21st International Conference on . vol. 1, p. 1-4, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9789536037650, Dubrovnik, 14-16 Oct. 2013, doi: 10.1109/ICECom.2013.6684711 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
42.	Contributo in Atti di convegno	M. Albani, A. Mazzinghi, A. Freni (2013). Circular polarized RLSA optimization: A physics based approach. In: Antennas and Propagation (EuCAP), 2013 7th European Conference on . p. 3997-3998, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467321877, Gothenburg, SE, 8-12 April 2013 Scopus: 2-s2.0-84881270571 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
43.	Contributo in Atti di convegno	M. Marracci, B. Tellini, R. Ferrero, M. Catelani, L. Ciani (2013). Classification and analysis of failures of ultracapacitors in rail launchers applications. In: Proceedings of 2013 IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference. p. 411-416, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467346221, Minneapolis, MN (USA), 2013, doi: 10.1109/I2MTC.2013.6555450 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
44.	Contributo in Atti di convegno	G. Bartoli, R. Fantacci, D. Marabissi, M. Pucci, C. Armani, L. Niccolai (2013). Cognitive Suppression of Multipath Interference in Angular Domain. In: SDR-WInnComm-Europe 2013. p. 118-124, The Wireless Innovation Forum, 2013-June Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
45.	Contributo in Atti di convegno	S. Morosi, F. Argenti, M. Biagini, E. Del Re (2013). Comparison of channel estimation algorithms for MIMO downlink LTE systems. In: 2013 9th International Wireless Communications and Mobile Computing Conference, IWCMC 2013. p. 953-958, IEEE, ISBN: 9781467324793, Cagliari, Italy, 1-5 July 2013, doi: 10.1109/IWCMC.2013.6583685 Scopus: 2-s2.0-84883696562 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
46.	Contributo in Atti di convegno	David Fernandez, Simone Marinai, Josep Lladós, Alicia Fornes (2013). Contextual word spotting in historical manuscripts using Markov logic networks. In: Proceedings of the 2nd International Workshop on Historical Document Imaging and Processing - HIP '13. p. 36-43, ACM, ISBN: 9781450321150, Washington DC, USA, 24/8/2013, doi: 10.1145/2501115.2501119 Scopus: eid=2-s2.0-84890454155 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
47.	Contributo in Atti di convegno	Alberto Del Bimbo, Andrea Ferracani, Lea Landucci, Giuseppe Serra (2013). DOCART900: A web application for Cultural Heritage. In: Electronic Imaging & the Visual Arts. EVA 2013 Florence. p. 1-6, - Firenze University Press Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
48.	Contributo in Atti di convegno	Giuseppe Serra, Thomas Alisi, Marco Bertini, Lamberto Ballan, Alberto Del Bimbo, Laurent Walter Goix, Carlo Alberto Licciardi (2013). Demo paper: Stamat: A framework for Social Topics and Media Analysis. In: 2013 IEEE International Conference on Multimedia and Expo Workshops (ICMEW). p. 1-2, IEEE, ISBN: 9781479916047, doi: 10.1109/ICMEW.2013.6618227 Scopus: 2-s2.0-84888259366 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
49.	Contributo in Atti di convegno	L. Ciani, L. Cristaldi, M. Faifer, M. Lazzaroni, M. Rossi (2013). Design and implementation of a on-board device for photovoltaic panels monitoring. In: Proceedings of 2013 IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference. p. 1599-1604, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467346221, Minneapolis, MN (USA), 2013, doi: 10.1109/I2MTC.2013.6555684 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
50.	Contributo in Atti di convegno	M. Catelani, L. Ciani (2013). Design and implementation of an automatic measurement system for the characterization of power MOSFETs. In: Proceedings of 19th IMEKO TC4 Symposium - Measurements of Electrical Quantities 2013 and 17th International Workshop on ADC and DAC Modelling and Testing. p. 405-409, IMEKO, ISBN: 9781629931890, Barcelona - Spain, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
51.	Contributo in Atti di convegno	C. F. M. Carobbi, A. Bonci (2013). Design of a current probe for surge impulse measurements. In: 2013 International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications (ICEAA) ICEAA '13 15th Edition Including EMS. p. 559-562, IEEE Antenna and Propagation Society, ISBN: 9781467357050, Torino, September 9-13, 2013, doi: 10.1109/ICEAA.2013.6632301 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
52.	Contributo in Atti di convegno	B. Allotta, L. Chisci, P. D'Adamio, S. Papini, L. Pugi (2013). Design of an Automatic Train Operation (ATO) system based on CBTC for the management of driverless suburban railways . In: (a cura di): Marcantonio Catelani, Proceedings of the 12th IMEKO TC10 Workshop on Technical Diagnostics New Perspectives in Measurements, Tools and Techniques for Industrial Applications . p. 84-89, IMEKO 2013 Università di Firenze, ISBN: 9788890314988, Firenze, 6-7 giugno 2013 Scopus: 2-s2.0-84881565345 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
53.	Contributo in Atti di convegno	Tiziano Bianchi, Alessia De Rosa, Marco Fontani, Giovanni Rocciolo, Alessandro Piva (2013). Detection and classification of double compressed MP3 audio tracks. In: Proceedings of the first ACM workshop on Information hiding and multimedia security - IH&MMSec '13. p. 159-164, ACM, ISBN: 9781450320818, Montpellier, France, June 17-19, 2013, doi: 10.1145/2482513.2482523 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
54.	Contributo in Atti di convegno	M. Bruzzi, C. Talamonti, M. Scaringella, M. Casati, D. Menichelli, M. Zani, M. Bucciolini (2013). Development and Characterization under Large Area Intensity Modulated Radiotherapy Beam of a Bidimensional Dosimeter Made with p-type Epitaxial Silicon. In: 2012 IEEE Nuclear Science Symposium and Medical imaging conference Record (NSS/MIC). vol. N14-187, p. 1316-1319, Bo Yu, ISBN: 9781467320290, Anaheim, California, USA, October 29- November 3, 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
55.	Contributo in Atti di convegno	C. Civinini, M. Brianzi, M. Bruzzi, M. Bucciolini, M. Carpinelli, G. A. P. Cirrone, G. Cuttone, D. Lo Presti, S. Pallotta, C. Pugliatti, N. Randazzo, F. Romano, M. Scaringella, V. Sipala, C. Stancampiano, C. Talamonti, M. Tesi, E. Vanzi, M. Zani (2013). Development of a Proton Computed Tomography System for Pre-Clinical Tests. In: 2012 IEEE Nuclear Science Symposium and Medical imaging conference Record (NSS/MIC). vol. N14-177, p. 1279-1283, Bo Yu, ISBN: 9781467320290, Anaheim California USA, october 29- November 3 2012 Scopus: 2-s2.0-84881594961 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
56.	Contributo in Atti di convegno	M. Catelani, L. Ciani (2013). Diagnostic and error correction system for avionics devices in presence of single event upset (SEU). In: Proceedings of 12th IMEKO TC10 Workshop on Technical Diagnostics. p. 271-275, IMEKO & DINFO - Università degli Studi di Firenze, ISBN: 9788890314988, Florence - Italy, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
57.	Contributo in Atti di convegno	L. Mucchi, L. Ronga, P. Marcocci, E. Del Re (2013). Digital Modulation for Intrinsic Secure Pairing of Wireless Nodes. In: 2013 IEEE 78th Vehicular Technology Conference. IEEE, Las Vegas, 2-5/09/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
58.	Contributo in Atti di convegno	G. Battistelli, L. Chisci, C. Fantacci, A. Farina, A. Graziano (2013). Distributed multitarget tracking for passive multireceiver radar systems . In: Proceedings 14th International Radar Symposium. p. 337-342, IEEE, ISBN: 9781467348218, Dresden, Germany Scopus: 84884154028 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
59.	Contributo in Atti di convegno	G. Battistelli, L. Chisci, C. Fantacci, A. Farina, A. Graziano (2013). Distributed multitarget tracking with range-Doppler sensors. In: Proceedings 21st European Signal Processing Conference. p. 1, IEEE, Marrakech, Morocco Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
60.	Contributo in Atti di convegno	G. Battistelli, L. Chisci, C. Fantacci, A. Farina, A. Graziano (2013). Distributed tracking with doppler sensors. In: Proceedings 52nd IEEE Conference on Decision and Control. p. 4760-4765, IEEE, ISBN: 9781467357142, Firenze, doi: 10.1109/CDC.2013.6760635 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
61.	Contributo in Atti di convegno	Stienstra J., Marti P., Tittarelli M. (2013). Dreamy eyes: Exploring Dynamic Expression in Human-System Interaction. In: CHI EA '13 CHI '13 Extended Abstracts on Human Factors in Computing Systems. p. 595-600, ACM / Association for Computing Machinery:1515 Broadway, 17th Floor:New York, NY 10036:(212)869-7440, EMAIL: acmhelp@hq.acm.org, INTERNET: http://www.acm.org, Fax: (212)944-1318, ISBN: 9781450319522, Paris, 27 April 2 May 2013, doi: 10.1145/2468356.2468461 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
62.	Contributo in Atti di convegno	E. Iadanza, G. Burchietti, R. Miniati, G. B. Gentili (2013). Drugs administration: How to reduce risks to patients. In: IFMBE Proceedings Volume 39 IFMBE, 2013. vol. 39 IFMBE, p. 743-745, Springer, Pechino (Cina), 2013 Scopus: 2-s2.0-84876015754 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
63.	Contributo in Atti di convegno	S.Orlandi, C.Manfredi, A.Guzzetta, M.L.Scattoni (2013). Early diagnosis in autism spectrum disorders: suggestions from animal models . In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 103-106, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691, Firenze, Italy, 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
64.	Contributo in Atti di convegno	E. Iadanza, M. Chini, F. Marini (2013). Electromagnetic compatibility: RFID and medical equipment in hospitals. In: IFMBE Proceedings Volume 39 IFMBE, 2013. vol. 39 IFMBE, p. 732-735, Springer, Pechino (Cina), 2013 Scopus: 2-s2.0-84876056543 Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
65.	Contributo in Atti di convegno	Romano Fantacci, Tommaso Pecorella, Roberto Viti, Camillo Carlini, Pietro Obino (2013). Enabling technologies for smart building, whats missing?. In: AEIT Convegno Annuale 2013 - Innovazione e cultura scientifica e tecnica per lo sviluppo. p. 1-5, AEIT, ISBN: 9788887237337, Mondello (PA), 3-5 Ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
66.	Contributo in Atti di convegno	Giorgio Gronchi, Andrea Guazzini, Franco Bagnoli, Emanuele Massaro (2013). Evaluating Cerebral Cortex Connectivity with Local Information Algorithm. In: 2013 International Conference on Signal-Image Technology & Internet-Based Systems. p. 454-461, IEEE, ISBN: 9781479932115, Kyoto, 2-5 December 2013, doi: 10.1109/SITIS.2013.80 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
67.	Contributo in Atti di convegno	Tiberio Uricchio, Lamberto Ballan, Marco Bertini, Alberto Del Bimbo (2013). Evaluating temporal information for social image annotation and retrieval. In: Proc. of International Conference on Image Analysis and Processing (ICIAP). p. 722-732, SPRINGER, Napoli, Italy, September 9-13 Scopus: 2-s2.0-84884711575 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
68.	Contributo in Atti di convegno	Alberto Del Bimbo, Andrea Ferracani, Daniele Pezzatini (2013). Flarty: recommending art routes using check-ins latent topics. In: ACM Multimedia Conference, MM '13, Barcelona, Spain, October 21-25, 2013. p. 457-458, ACM / Association for Computing Machinery:1515 Broadway, 17th Floor:New York, NY 10036:(212)869-7440, EMAIL: acmhelp@hq.acm.org, INTERNET: http://www.acm.org, Fax: (212)944-1318, 2013, doi: 10.1145/2502081.2502267 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
69.	Contributo in Atti di convegno	Alessio Adamo, Antonino Cacioppo, Pietro Messina, Giuseppe Scardina, Fabio Bellavia, Carmen Alina Lupascu, Domenico Tegolo, Cesare Valenti (2013). Flow evaluation of red blood cells in capillaroscopic videos. In: Proceedings of the 26th IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems. p. 477-480, IEEE, ISBN: 9781479910533, doi: 10.1109/CBMS.2013.6627845 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
70.	Contributo in Atti di convegno	Claudio Borri, Giampaolo Manfrida, Marcantonio Catelani, Elisa Guberti, Michele Betti (2013). Focusing the Gap Between Teaching Profile and Professional Skills. In: (a cura di): 978-989-8149-10-7, 1st ENAEE Conference Proceedings. vol. 1, p. 79-86, ORDEM DOS ENGENHEIROS, ISBN: 9789898149107, Porto, Portugal, 12-13 November 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
71.	Contributo in Atti di convegno	G. Agapito, G. Battistelli, D. Mari, D. Selvi, A. Tesi, P. Tesi (2013). Frequency-based design of adaptive optics systems. In: Proceedings of the 3rd Conference on Adaptive Optics for Extremely Large Telescopes, AO4ELT 2013. p. 1-8, INAF, ISBN: 9788890887604, Florence, Italy, 26 - 31 May 2013, doi: 10.12839/AO4ELT3.13218 Scopus: 84901924300 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
72.	Contributo in Atti di convegno	M. Lenge, A. Ramalli, E. Boni, A. Cellai, H. Liebgott, C. Cachard, P. Tortoli (2013). Frequency-domain high frame-rate 2D vector flow imaging. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 643-646, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0166 Scopus: 2-s2.0-84894320820 Web of Science: WOS:000336665300164 Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
73.	Contributo in Atti di convegno	P. Crescenzi, E. Enstrom, V. Kann (2013). From theory to practice: NP-completeness for every CS student. In: Proceedings of the 18th ACM conference on Innovation and technology in computer science education. p. 16-21, ACM, ISBN: 9781450320788, doi: 10.1145/2462476.2465582 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
74.	Contributo in Atti di convegno	Stefano Berretti, Naoufel Werghi, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). Geometric Histograms of 3D Keypoints for Face Identification with Missing Parts. In: (a cura di): S. Biasotti, I. Pratikakis, U. Castellani, T. Schreck, A. Godil, R. Veltkamp, 3D Object Retrieval 2013. p. 57-64, Eurographics, European Association for Computer Graphics, ISBN: 9783905674446, Girona, Spain, 11 Maggio 2013, doi: 10.2312/3DOR/3DOR13/057-064 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
75.	Contributo in Atti di convegno	Micheli D., Curto A., Marzucco M., Pierucci L., Fantacci R., Simoni R. (2013). Handset and Network Quality Performance Benchmarking for QoE Improvement. In: IEEE Globecom 2013. p. 1-5, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
76.	Contributo in Atti di convegno	Stefano Marsili Libelli, Emanuele El Basri, Matteo Masi (2013). Hierarchical control optimization of WWTP operation via Pareto front. In: IWA - ICA 2013. p. 18-20, IWA Publishing, Narbonne (F), 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
77.	Contributo in Atti di convegno	L. Capineri, I. Arezzini, M. Calzolari, Colin G. Windsor, Masaharu Inagaki, Timothy D. Bechtel, S. I. Ivashov (2013). High resolution subsurface imaging with a holographic radar mounted on a robotic scanner. In: Proceedings of PIERS 2013 in Stockholm, August 12-15, 2013. p. 1583-1585, PIERS, Stockholm , August 12-15, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
78.	Contributo in Atti di convegno	M. Baglietto, G. Battistelli, P. Tesi (2013). Hybrid controllers for mode-observability of switching linear systems: existence and genericity. In: Proceedings 12th European Control Conference. p. 3700-3705, EUCA, Zurich, Switzerland Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
79.	Contributo in Atti di convegno	A. Zanobini, L. Ciani, M. Catelani (2013). Hypothesis test on the ratio between two measurement uncertainties. In: Proceedings of 19th IMEKO TC4 Symposium - Measurements of Electrical Quantities 2013 and 17th International Workshop on ADC and DAC Modelling and Testing. p. 400-404, IMEKO, ISBN: 9781629931890, Barcelona - Spain, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
80.	Contributo in Atti di convegno	Pierfrancesco Bellini, Paolo Nesi, Michela Paolucci (2013). IPR management models for cultural heritage on ECLAP Best Practice Network2013 IEEE International Conference on Communications Workshops (ICC). In: 2013 IEEE International Conference on Communications Workshops (ICC). vol. 1, p. 215-219, IEEE, ISBN: 9781467357531, doi: 10.1109/ICCW.2013.6649231 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
81.	Contributo in Atti di convegno	Peria L (2013). Il tablet, in particolare l'iPad, nei contesti didattico-educativi della scuola primaria: a literature review. In: (a cura di): AICA, Atti DIDAMATICA 2013. p. 413-422, Pisa, 7-9 maggio 2013 Lingua: ITA

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PED/03
82.	Contributo in Atti di convegno	E. Massaro, H. Olsson, A. Guazzini, F. Bagnoli (2013). Impact of local information in growing networks.. In: (a cura di): Alex Graudenzi, Giulio Caravagna, Giancarlo Mauri and Marco Antonioti, Wivace 2013 - Italian Workshop on Artificial Life and Evolutionary Computation. p. 14-26, Alex Graudenzi, Giulio Caravagna, Giancarlo Mauri and Marco Antonioti, Milano Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
83.	Contributo in Atti di convegno	M. Venzi, S. Rossin, C. Michelassi, C. Accillaro, M. Catelani, L. Ciani (2013). Improved FBD and RBD generation for system reliability assessment. In: Proceedings of 12th IMEKO TC10 Workshop on Technical Diagnostics. p. 90-94, IMEKO & DINFO - Università degli Studi di Firenze, ISBN: 9788890314988, Florence - Italy, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
84.	Contributo in Atti di convegno	S. Morosi, P. Piunti, E. Del Re (2013). Improving cellular network energy efficiency by joint management of sleep mode and transmission power. In: 24th Tyrrhenian International Workshop on Digital Communications - Green ICT (TIWDC), 2013 . p. 1-6, IEEE, ISBN: 9781479907564, Genoa, 23-25 September 2013, doi: 10.1109/TIWDC.2013.6664207 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
85.	Contributo in Atti di convegno	Daniele Cenni, Paolo Nesi (2013). Improving the Search Experience in a Social Network with Cross Media Contents. In: DSM 2013. p. 1-8, KSI, Brighton, UK, august 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
86.	Contributo in Atti di convegno	Mazzeinghi A, Albani M, Freni A (2013). Innovative Double Spiral LP-RLSA Design. In: AP-S/URSI 2013. Orlando:AP-URSI Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
87.	Contributo in Atti di convegno	Pierfrancesco Bellini, Ivan Bruno, Paolo Nesi, Michela Paolucci (2013). Institutional Services and Tools for Content, Metadata and IPR Management. In: DMS 2013. p. 1-8, KSI, Brighton, UK, august 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
88.	Contributo in Atti di convegno	F. Chiti, Romano Fantacci (2013). Intelligent and cooperative environments via internet of sensors: Perspectives and case study analysis. In: Proceedings of the 9th International Wireless Communications and Mobile Computing Conference, IWCMC 2013. p. 19-23, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 US, ISBN: 9781467324793, Cagliari, doi: 10.1109/IWCMC.2013.6583528 Scopus: 2-s2.0-84883724762 Web of Science: WOS:000327357800004 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
89.	Contributo in Atti di convegno	L. Mucchi, L. Ronga, E. Del Re, P. Marrocci (2013). Intrinsic Secure Modulation for Pairing of Wireless Nodes. In: Wireless Personal Multimedia Communications (WPMC), 2013 16th International Symposium on . p. 1-5, IEEE, ISBN: 0013476890, Atlantic City, NJ, USA , 24-27/06/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Z. Zhao, M. Zoppi, Ch. Pichot, C. Dedeban, S. Selli, G. Pelosi (2013). Inversion algorithm for optimizing multi-antenna systems2013 IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium (APSURSI). In: 2013 IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium (APSURSI). p. 532-533, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 US, ISBN: 9781467353175, Orlando (FL), 07-13 July

90.	Contributo in Atti di convegno	2013, doi: 10.1109/APS.2013.6710926 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
91.	Contributo in Atti di convegno	G. Casini, A. Cidronali, G. Manes (2013). Investigation of X-parameters modeling for accurate envelope tracking power amplifier system simulations. In: 2013 IEEE MTT-S International Microwave Symposium Digest (MTT). p. 1-4, IEEE, ISBN: 9781467361774, doi: 10.1109/MWSYM.2013.6697484 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
92.	Contributo in Atti di convegno	L. S. Ronga, S. Jayousi, C. Aragno, M. Bagni, L. Carniato, F. Fongher (2013). KosmoMed: A Novel Paradigm for Satellite Professional Medical Services. In: Proceedings of Joint Conference 19th Ka and Broadband Communications, Navigation and Earth Observation Conference. vol. 1/3, p. 91-98, 19th Ka and Broadband Communications, Navigation and Earth Observation Conference Organizing Committee, Florence, Italy, 14-17 October 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
93.	Contributo in Atti di convegno	Bartoli G., Fantacci R., Marabissi D., Pucci M. (2013). LTE-A Femto-Cell Interference Mitigation with MuSiC DOA Estimation and Null Steering in an Actual Indoor Environment. In: IEEE ICC 2013. p. 1-6, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
94.	Contributo in Atti di convegno	Marco Fanfani, Carlo Colombo (2013). LaserGun: A Tool for Hybrid 3D Reconstruction. In: Lecture Notes in Computer Science Computer Vision Systems. vol. 7963, p. 274-283, Springer-Verlag, ISBN: 9783642394010, doi: 10.1007/978-3-642-39402-7_28 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
95.	Contributo in Atti di convegno	S. Berretti, N. Werghi, A. Del Bimbo, P. Pala (2013). Local Descriptors Matching for 3D Face Recognition. In: Image Processing (ICIP), 2013 20th IEEE International Conference on. p. 3710-3714, IEEE, ISBN: 9781479923410, Melbourne, Australia, 15-18 Settembre 2013, doi: 10.1109/ICIP.2013.6738765 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
96.	Contributo in Atti di convegno	D. Labartino, T. Bianchi, A. De Rosa, M. Fontani, D. Vazquez-Padin, A. Piva, M. Barni (2013). Localization of forgeries in MPEG-2 video through GOP size and DQ analysis. In: Proc. of 2013 IEEE 15th International Workshop on Multimedia Signal Processing (MMSP). p. 494-499, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), ISBN: 9781479901258, Pula (Sardinia), Italy, September 30 -October 2, 2013, doi: 10.1109/MMSP.2013.6659338 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
97.	Contributo in Atti di convegno	V. Bianco, M. Paturzo, M. Locatelli, E. Pugliese, A. Finizio, A. Pelagotti, P. Poggi, L. Miccio, R. Meucci, P. Ferraro (2013). Looking beyond smoke and flames. A challenge for people safety, met thanks to Digital Holography at 10.6 um . In: 2013 Conference on Lasers & Electro-Optics Europe & International Quantum Electronics Conference CLEO EUROPE/IQEC. p. 1, IEEE, ISBN: 9781479905942, doi: 10.1109/CLEOE-IQEC.2013.6801945 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
98.	Contributo in Atti di convegno	Vittorio Bianco, Melania Paturzo, Massimiliano Locatelli, Eugenio Pugliese, Andrea Finizio, Anna Pelagotti, Pasquale Poggi, Lisa Miccio, Riccardo Meucci, Pietro Ferraro (2013). Looking through smoke and flames by lensless Digital Holography at far infrared. In: Novel Applications of Digital Holography. p. DW5A.2, Optical Society of America, ISBN: 9781557529640, doi: 10.1364/DH.2013.DW5A.2 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
99.	Contributo in Atti di convegno	Tiberio Uricchio, Marco Bertini, Lamberto Ballan, Alberto Del Bimbo (2013). MICC-UNIFI at ImageCLEF 2013 Scalable Concept Image Annotation. In: Proc. of Workshop of Cross-Language Evaluation Forum (CLEF). -, Valencia, Spain, September Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
100.	Contributo in Atti di convegno	L. Mucchi (2013). Measurements campaign for interference estimation and performance assessment of a wireless ECG remote monitoring prototype in a city hospital. In: 2013 IEEE 78th Vehicular Technology Conference. IEEE, Las Vegas, 2-5/09/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
101.	Contributo in Atti di convegno	A. Aubry, A. De Maio, L. Pallotta, A. Farina, C. Fantacci (2013). Median matrices and geometric barycenters for training data selection. In: Proceedings 14th International Radar Symposium (IRS). p. 331-336, IEEE, ISBN: 9781467348218, Dresden, Germany Scopus: 84884157537 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
102.	Contributo in Atti di convegno	L. Montecchi, A. Ceccarelli, P. Lollini, A. Bondavalli (2013). Meeting the challenges in the design and evaluation of a trackside real-time safety-critical system. In: 4th IEEE Workshop on Self-Organizing Real-Time Systems (SORT'13). p. 1-10, IEEE, Paderborn, Germany, 2013-June 20th, doi: 10.1109/ISORC.2013.6913237 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
103.	Contributo in Atti di convegno	Emanuele Bellini, Paolo Nesi (2013). Metadata Quality Assessment Tool for Open Access Cultural Heritage Institutional RepositoriesInformation Technologies for Performing Arts, Media Access, and Entertainment. In: (a cura di): Paolo Nesi, Raffaella Santucci, Lecture Notes in Computer ScienceInformation Technologies for Performing Arts, Media Access, and Entertainment. vol. 7990, p. 90-103, Springer-Verlag , ISBN: 9783642400490, Porto, Portugal, April 8-10, 2013, , doi: 10.1007/978-3-642-40050-6_9 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
104.	Contributo in Atti di convegno	P. De Vita, G. Guida, M. Bandinelli, G. Minatti, M. Sabbadini, E. Martini, S. Maci, A. Freni (2013). Metasurface-by-design: An emerging concept for antennas and beam forming networks. In: Antennas and Propagation in Wireless Communications (APWC), 2013 IEEE-APS Topical Conference on . p. 980-983, IEEE, Torino, Italy, 9-13 Sept. 2013, doi: 10.1109/APWC.2013.6624921 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
105.	Contributo in Atti di convegno	Federico Papi, Filippo Parrini, Massimiliano Pieraccini (2013). Microwave Doppler sensor for rain measurement. In: (a cura di): Pierpaolo Palestri, Proceedings of GE2013. p. 67-68, Dipartimento di Ingegneria Elettrica, gestionale e Meccanica, ISBN: 9788890306938, Udine, 17-21 June 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
106.	Contributo in Atti di convegno	Alessio Ferrari, Giorgio O. Spagnolo, Felice Dell'Orletta (2013). Mining commonalities and variabilities from natural language documents. In: Proceedings of the 17th International Software Product Line Conference on - SPLC '13. p. 116-120, ACM New York, ISBN: 9781450319683, doi: 10.1145/2491627.2491634 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
107.	Contributo in	Andrew Bagdanov, Alberto Del Bimbo, Dario Di Fina, Svebor Karaman, Giuseppe Lisanti, Iacopo Masi (2013). Multi-target Data Association Using Sparse Reconstruction. In: International Conference on Image Analysis and Processing ICIAP 2013. vol. 8157, p. 239-248, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642411830, Napoli (Italia), 2013, doi: 10.1007/978-3-642-41184-7_25 Scopus: 2-s2.0-84884707945

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
108.	Contributo in Atti di convegno	Anna Pelagotti, Pasquale Ferrara, Leonardo Pescitelli, Chiara Delfino, Gianni Gerlini, Alessandro Piva, Lorenzo Borgognoni (2013). Multispectral imaging for early diagnosis of melanoma. In: Medical Imaging 2013: Physics of Medical ImagingMedical Imaging 2013: Physics of Medical Imaging. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8668, p. 86684A-86684A-6, PROCEEDINGS OF THE SOCIETY OF PHOTO-OPTICAL INSTRUMENTATION ENGINEERS(SPIE), ISSN: 0277-786X, Lake Buena Vista, Florida, USA, 9-14 February 2013, doi: 10.1117/12.2007560 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
109.	Contributo in Atti di convegno	Tiziano Bianchi, Alessandro Piva, Fernando Perez-Gonzalez (2013). Near optimal detection of quantized signals and application to JPEG forensics . In: Proc. of 2013 IEEE International Workshop on Information Forensics and Security (WIFS). p. 168-173, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), ISBN: 9781467355933, Guangzhou, China, November 18-21, 2013, doi: 10.1109/WIFS.2013.6707813 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
110.	Contributo in Atti di convegno	D. Righi, G. Ciuti, W. Dorigo, L. Forzoni, S. D Onofrio, P. Tortoli (2013). New Non Invasive Doppler Technology for Carotid Stenosis Assessment. In: Proceedings of the IEEE BioCas 2013 Conference. p. 246-249, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781479914715, Rotterdam, 31.10-2.11 2013, doi: 10.1109/BioCAS.2013.6679685 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
111.	Contributo in Atti di convegno	F. Zorzi, L. Mucchi, L. Ronga, P. Marcocci, E. Del Re, M. Luise (2013). Non coherent demodulation of BPSK secure symbols. In: Wireless Personal Multimedia Communications (WPMC), 2013 16th International Symposium on. p. 1-6, IEEE, ISBN: 0013476890, Atlantic City, NJ, USA, 24-27/06/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
112.	Contributo in Atti di convegno	L. Carnevali, M. Paolieri, A. Santoni, E. Vicario (2013). Non-Markovian Analysis for Model Driven Engineering of Real-Time Software. In: Proc. of the ACM/SPEC International Conference on Performance Engineering (ICPE). p. 113-124, ACM, ISBN: 9781450316361, Praga, aprile 2013, doi: 10.1145/2479871.2479889 Scopus: 2-s2.0-84878182215 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
113.	Contributo in Atti di convegno	Anna Pelagotti, Pasquale Ferrara, Leonardo Pescitelli, Gianni Gerlini, Alessandro Piva, Lorenzo Borgognoni (2013). Noninvasive inspection of skin lesions via multispectral imaging. In: Optical Methods for Inspection, Characterization, and Imaging of BiomaterialsOptical Methods for Inspection, Characterization, and Imaging of Biomaterials. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8792, p. 87920C-87920C-13, PROCEEDINGS OF THE SOCIETY OF PHOTO-OPTICAL INSTRUMENTATION ENGINEERS(SPIE), ISSN: 0277-786X, Munich, , Germany, May 13, 2013, doi: 10.1117/12.2020577 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
114.	Contributo in Atti di convegno	Carlo F. M. Carobbi (2013). On Whether Variation in the Uniform Field Area Should be Included in Calculation of Uncertainty for IEC 61000-4-3. In: Proceedings 2013 IEEE International Symposium on Electromagnetic Compatibility. p. 1-20, IEEE, ISBN: 9781479904099, Denver (CO), 5-9 Agosto 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
115.	Contributo in Atti di convegno	M. Baglietto, G. Battistelli, P. Tesi (2013). On discerning controllers for switching linear systems. In: Proceedings 52nd IEEE Conference on Decision and Control. p. 4054-4059, IEEE, ISBN: 9781467357142, Firenze Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
116.	Contributo in Atti di convegno	Valentina Bonfiglio, Leonardo Montecchi, Francesco Rossi, Andrea Bondavalli (2013). On the Need of a Methodological Approach for the Assessment of Software Architectures within ISO26262. In: (a cura di): Matthieu Roy, Proceedings of Workshop CARS (2nd Workshop on Critical Automotive applications : Robustness & Safety) of the 32nd International Conference on Computer Safety, Reliability and Security. p. 1-6, HAL, Toulouse, France, 24-27 September 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
117.	Contributo in Atti di convegno	N. Llombart, A. Neto, B. Blazquez, O. Yurduseven, A. Freni (2013). On the optimization of the imaging speed in broadband THz focal plane arrays of kinetic inductance detectors. In: Infrared, Millimeter, and Terahertz Waves (IRMMW-THz), 2013 38th International Conference on . p. 1, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, Mainz, Germany, 1-6 Sept. 2013, doi: 10.1109/IRMMW-THz.2013.6665836 Scopus: 2-s2.0-84893411552 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
118.	Contributo in Atti di convegno	A. Neto, N. Llombart, O. Yurduseven, B. Blazquez, A. Freni (2013). On the use of antenna engineering tools for the optimization of the focal plane sampling in direct detection of distributed sources. In: 2013 IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium, APSURSI 2013. vol. 1, p. 948-949, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467353175, Orlando, FL; United States, 7-13 July 2013, doi: 10.1109/APS.2013.6711133 Scopus: 2-s2.0-84894110031 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
119.	Contributo in Atti di convegno	Chiti F., Fantacci R., Pecorella T., Tassi A. (2013). Optimized Short Message Transmission for Reliable Communications over Satellite Broadcast Channels. In: Globecom 2013. p. 1-5, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
120.	Contributo in Atti di convegno	Simone Morosi, Enrico Del Re, Alessio Martinelli (2013). P2P cooperative GPS positioning with fine/coarse time assistance. In: 2013 International Conference on Localization and GNSS (ICL-GNSS). p. 1-6, IEEE, ISBN: 9781479904860, Torino, Italia, 25-27 June 2013, doi: 10.1109/ICL-GNSS.2013.6577279 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
121.	Contributo in Atti di convegno	C. Talamonti, M. Bruzzi, M. Buccioli, M. Carpinelli, G. A. P. Cirrone, C. Civinini, G. Cuttone, D. Lo Presti, S. Pallotta, N. Randazzo, F. Romano, M. Scaringella, V. Sipala, C. Stancampiano, E. Vanzì, M. Zani (2013). PRIMA Proton Imaging for Clinical Application. In: (a cura di): Bo Yu, 2012 IEEE Nuclear Science Symposium and Medical imaging conference Record (NSS/MIC). vol. M06-6, p. 2218-2221, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467320290, Anaheim, California USA, October 29- November 3, 2012 Scopus: 2-s2.0-84881578894 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
122.	Contributo in Atti di convegno	Jacopo Viti, Francesco Guidi, Piero Tortoli, Libertario Demi, Lieneke Kusters, Massimo Mischi (2013). Parallel Transmit Beamforming by means of Orthogonal Frequency Division Multiplexing: Implementation on an open research platform. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 1468-1471, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0372 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
123.	Contributo in Atti di convegno	S. Karaman, A. Bagdanov, G. D'Amico, L. Landucci, A. Ferracani, D. Pezzatini, A. Del Bimbo (2013). Passive Profiling and Natural Interaction Metaphors for Personalized Multimedia Museum Experiences. In: New Trends in Image Analysis and Processing - ICIAP 2013. vol. 8158, p. 247-256, Springer Berlin Heidelberg, Naples, Italy, 2013, doi: 10.1007/978-3-642-41190-8_27 Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
124.	Contributo in Atti di convegno	L. Mucchi, A. Carpinì (2013). Path loss and interference shadowing model for a real city hospital. In: 8th International Conference on Body Area Networks. p. 1-5, 8th International Conference on Body Area Networks, Boston, 30/09/2013-02/10/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
125.	Contributo in Atti di convegno	L. Cristaldi, M. Faifer, M. Rossi, L. Ciani, M. Lazzaroni, S. Toscani (2013). Photovoltaic plant efficiency evaluation: A proposal. In: Proceedings of 12th IMEKO TC10 Workshop on Technical Diagnostics. p. 260-265, IMEKO & DINFO - Università degli Studi di Firenze, ISBN: 9788890314988, Florence - Italy, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
126.	Contributo in Atti di convegno	M. Catelani, L. Ciani, G. Graditi, G. Adinolfi (2013). Photovoltaic power optimizers: A comparison in reliability evaluations. In: Proceedings of 12th IMEKO TC10 Workshop on Technical Diagnostics. p. 254-259, IMEKO & DINFO - Università degli Studi di Firenze, ISBN: 9788890314988, Florence - Italy, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
127.	Contributo in Atti di convegno	I. Arezzini, M. Calzolari, L. Capineri, P. Falorni, D. Ostuni (2013). Piattaforma robotizzata per indagini subsuperficiali con radar olografico a 4 GHz ed immagini ad alta risoluzione spaziale.. In: (a cura di): Museo Civico Rovereto, Atti Workshop Geofisica. p. 149-156, edizioni Osiride, ISBN: 9788874982004, 14 Dicembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
128.	Contributo in Atti di convegno	A. Neto, A. Freni, N. Liombart (2013). Power Received by a Focal Plane Array in a General Focalization System for THz Imaging. In: 7th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2013). p. 1-2, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, Goteborg, 8-12 April 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
129.	Contributo in Atti di convegno	Giulia Adembri, Rita Balleri, Lucia Ciofi, Sergio Di Tondo, Monica Gherardelli (2013). Project for the Cataloguing of the Antique Moulds of the Ginori Factory at Doccia . In: Proceedings of "The 9th International Conference on SIGNAL IMAGE TECHNOLOGY & INTERNET BASED SYSTEMS ". p. 364-371, IEEE Computer Society Press, Kyoto (JAPAN), December 2-5, 2013, doi: 10.1109/SITIS.2013.66 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
130.	Contributo in Atti di convegno	M. Baglietto, G. Battistelli, P. Tesi (2013). Projection-based degree of distinguishability in switching linear systems. In: Proceedings 52nd IEEE Conference on Decision and Control. p. 4048-4053, IEEE, ISBN: 9781467357142, Firenze Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
131.	Contributo in Atti di convegno	Tarchi D., Fantacci R., Marabissi D. (2013). Proposal of a Cognitive Based MAC Protocol for M2M Environments. In: PIRMC 2013. p. 1-5, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
132.	Contributo in Atti di convegno	Laura Carnevali, Marco Paolieri, Fabio Tarani, Enrico Vicario (2013). Quantitative Evaluation of Availability Measures of Gas Distribution Networks. In: 7th International Conference on Performance Evaluation Methodologies and Tools. p. 145-154, ICST (Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering), ISBN: 9781936968480, Torino, dicembre 2013, doi: 10.4108/icst.valuetools.2013.254411 Scopus: 2-s2.0-84908567831

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
133.	Contributo in Atti di convegno	L. Capineri, F. Zandonai, M. Inagaki, V. Razevig, S. Ivashov, C. Windsor, T. Bechtel (2013). RASCAN holographic radar for detecting and characterizing dinosaur tracks.. In: 2013 7th International Workshop on Advanced Ground Penetrating Radar. p. 1-6, IEEE , ISBN: 9781479909407, Nantes, 2-5 July 2013 , doi: 10.1109/IWAGPR.2013.6601553 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
134.	Contributo in Atti di convegno	Massimiliano Pieraccini, Daniele Mecatti, Devis Dei, Filippo Parrini, Giovanni Macaluso, Alessandro Spinetti, Fulvio Puccioni (2013). Radar level gauge for molten glass . In: Proceedings of European Radar Conference 2013. p. 1-7, IEEE, Norimberga Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
135.	Contributo in Atti di convegno	G. Guidi, M. C. Pettenati, R. Miniati, E. Iadanza (2013). Random forest for automatic assessment of heart failure severity in a telemonitoring scenario. In: Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS. p. 3230-3233, IEEE, ISBN: 9781457702167, doi: 10.1109/EMBC.2013.6610229 Scopus: 2-s2.0-84886524376 Web of Science: WOS:000341702103168 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06, ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
136.	Contributo in Atti di convegno	A.Bandini, E.Biondi, L.Lombardo, G.Siciliani, C.Manfredi (2013). Rapid maxillary expansion: a preliminary consonant phonetic analysis. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 67-70, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691, Firenze, Italy Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
137.	Contributo in Atti di convegno	Massimiliano Pieraccini (2013). Real Beam vs. Synthetic Aperture Radar for slope monitoring. In: Proceedings of 34th PIERS. p. 1-6, PIERS, Stoccolma Scopus: 2-s2.0-84884759929 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
138.	Contributo in Atti di convegno	S. Ricci, R. Matera, P. Tortoli (2013). Real-Time BAPES Implementation for Fast Spectral Doppler Estimation. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 899-902, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467356848, Praga, 7/2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0231 Scopus: 2-s2.0-84894363107 Web of Science: WOS:000336665300228 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
139.	Contributo in Atti di convegno	L. Bassi, S. Ricci, A. Dallai, P. Tortoli (2013). Real-Time Implementation of Vector Velocity Measurement along an M-mode line. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 635-639, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467356862, Praga, 7/2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0164 Scopus: 2-s2.0-84894300820 Web of Science: WOS:000336665300162 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		A. Ramalli, F. Guidi, E. Boni, P. Tortoli (2013). Real-time base-band pulse compression imaging. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 2002-2005, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013

140.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84894299437 Web of Science: WOS:000336665300510 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
141.	Contributo in Atti di convegno	Lorenzo Seidenari, Vincenzo Varano, Stefano Berretti, Alberto Del Bimbo, Pietro Pala (2013). Recognizing Actions from Depth Cameras as Weakly Aligned Multi-part Bag-of-Poses. In: 2013 IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition Workshops. p. 479-485, IEEE, ISBN: 9780769549903, doi: 10.1109/CVPRW.2013.77 Scopus: 2-s2.0-84884935306 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
142.	Contributo in Atti di convegno	Simone Marinali (2013). Reflowing and annotating scientific papers on eBook readers. In: Proceedings of the 2013 ACM symposium on Document engineering - DocEng '13. p. 241-244, ACM, ISBN: 9781450317894, doi: 10.1145/2494266.2494311 Scopus: eid=2-s2.0-84887328691 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
143.	Contributo in Atti di convegno	M. Catelani, L. Ciani, E. Paolilli (2013). Reliability and availability analysis of an automatic highway toll collection system. In: Proceedings of 2013 IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference (I2MTC). p. 1594-1598, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467346221, Minneapolis, MN (USA), 2013, doi: 10.1109/I2MTC.2013.6555683 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
144.	Contributo in Atti di convegno	Tassi A., Rigazzi G., Khirallah C., Vukobratovic D., Chiti F., Thompson J., Fantacci R. (2013). Reliable Multicast in LTE-A: An Energy Efficient Cross-layer Application of Network Coding. In: ICT Conference. p. 1-5, ICT Conference Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
145.	Contributo in Atti di convegno	Tassi A., Khirallah C., Vukobratovic D., Chiti F., Thompson J., Fantacci R. (2013). Reliable Rate-Optimized Video Multicasting Services over LTE/LTE-A. In: IEEE ICC 2013. p. 1-6, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
146.	Contributo in Atti di convegno	P. Ferrara, T. Bianchi, A. De Rosa, A. Piva (2013). Reverse engineering of double compressed images in the presence of contrast enhancement . In: Proc. of 2013 IEEE 15th International Workshop on Multimedia Signal Processing (MMSP). p. 141-146, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), ISBN: 9781479901258, Pula (Sardinia), Italy, September 30 -October 2, 2013, doi: 10.1109/MMSP.2013.6659278 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
147.	Contributo in Atti di convegno	Fabio Bellavia, Marco Fanfani, Fabio Pazzaglia, Carlo Colombo (2013). Robust Selective Stereo SLAM without Loop Closure and Bundle Adjustment . In: Lecture Notes in Computer Science Image Analysis and Processing ICIAP 2013. vol. 8156, p. 462-471, Springer-Verlag , ISBN: 9783642411809, doi: 10.1007/978-3-642-41181-6_47 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
148.	Contributo in Atti di convegno	A. Clementi, P. Crescenzi, C. Doerr, P. Fraigniaud, M. Isopi, A. Panconesi, F. Pasquale, R. Silvestri (2013). Rumor Spreading in Random Evolving Graphs. In: Lecture Notes in Computer Science: Algorithms. vol. 8125, p. 325-336, Springer, ISBN: 9783642404498, doi: 10.1007/978-3-642-40450-4_28 Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
149.	Contributo in Atti di convegno	Marco Tiloca, Domenico De Guglielmo, Gianluca Dini, Giuseppe Anastasi (2013). SAD-SJ: A self-adaptive decentralized solution against Selective Jamming attack in Wireless Sensor Networks2013 IEEE 18th Conference on Emerging Technologies & Factory Automation (ETFA). In: 2013 IEEE 18th Conference on Emerging Technologies & Factory Automation (ETFA). p. 1-8, IEEE, ISBN: 9781479908646, doi: 10.1109/ETFA.2013.6648037 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
150.	Contributo in Atti di convegno	Marco Fanfani, Fabio Bellavia, Fabio Pazzaglia, Carlo Colombo (2013). SAMSLAM: Simulated Annealing Monocular SLAM. In: Lecture Notes in Computer Science Computer Analysis of Images and Patterns. vol. 8048, p. 515-522, Springer-Verlag , ISBN: 9783642402456, doi: 10.1007/978-3-642-40246-3_64 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
151.	Contributo in Atti di convegno	Irene Amerini, Mauro Barni, Roberto Caldelli, Andrea Costanzo (2013). SIFT keypoint removal and injection for countering matching-based image forensicsProceedings of the first ACM workshop on Information hiding and multimedia security - IH&MMSec '13. In: Proceedings of the first ACM workshop on Information hiding and multimedia security - IH&MMSec '13. p. 123-130, ACM New York, NY, USA 2013, ISBN: 9781450320818, doi: 10.1145/2482513.2482524 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
152.	Contributo in Atti di convegno	M. Catelani, L. Ciani, V. Luongo (2013). Safety analysis in oil & gas industry in compliance with standards IEC61508 and IEC61511: Methods and applications. In: Proceedings of 2013 IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference. p. 686-690, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467346221, Minneapolis, MN (USA), 2013, doi: 10.1109/I2MTC.2013.6555503 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
153.	Contributo in Atti di convegno	Massimiliano Locatelli, Eugenio Pugliese, Melania Paturzo, Vittorio Bianco, Andrea Finizio, Anna Pelagotti, Pasquale Poggi, Lisa Miccio, Riccardo Meucci, Pietro Ferraro (2013). Seeing through smoke and flames: a challenge for imaging capabilities, met thanks to digital holography at far infrared. In: Optical Measurement Systems for Industrial Inspection VIII. vol. 8788, p. 87880K-87880K-6, International Society for Optics and Photonics, doi: 10.1117/12.2020921 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
154.	Contributo in Atti di convegno	Carmen Alina Lupascu, Domenico Tegolo, Fabio Bellavia, Cesare Valenti (2013). Semi-automatic registration of retinal images based on line matching approach. In: Proceedings of the 26th IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems. p. 453-456, IEEE, ISBN: 9781479910533, doi: 10.1109/CBMS.2013.6627839 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
155.	Contributo in Atti di convegno	Marti P, Iacono I, Tittarelli M, Stienstra J (2013). Shaping empathy through perspective taking. In: RO-MAN, 2013 IEEE. Proceedings 2013 IEEE RO-MAN: The 22nd IEEE International Symposium on Robot and Human Interactive Communication. p. 751-756, ISBN: 9781479905096, Gyeongju, Korea, August 26-29, doi: 10.1109/ROMAN.2013.6628403 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
156.	Contributo in Atti di convegno	Michele Basso, Giacomo Innocenti, Alberto Rosa (2013). Simulink meets Lego: Rapid controller prototyping of a stabilized bicycle model. In: Proceedings of the 52nd IEEE Conference on Decision and Control. PROCEEDINGS OF THE IEEE CONFERENCE ON DECISION & CONTROL, p. 330-335, IEEE, ISBN: 9781467357142, ISSN: 0743-1546, Florence, Italy, 10-13 Dec. 2013, doi: 10.1109/CDC.2013.6759903 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
157.	Contributo in Atti di convegno	P.H.Dejonckere, J.Lebacq, L.Bocchi, C.Manfredi (2013). Single line scanning of vocal folds as feedback in singing: the messa di voce exercise. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 149-152, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691, Firenze, Italy , 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
158.	Contributo in Atti di convegno	Lamberto Ballan, Marco Bertini, Tiberio Uricchio, Alberto Del Bimbo (2013). Social media annotation. In: Proc. of IEEE International Workshop on Content-Based Multimedia Indexing (CBMI). p. 229-235, IEEE, Veszprem, Hungary, June 17-19, doi: 10.1109/CBMI.2013.6576588 Scopus: 2-s2.0-84883315733 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
159.	Contributo in Atti di convegno	M. Bertini, A. D. Bimbo, A. Ferracani, F. Gelli, D. Maddaluno, D. Pezzatini (2013). Socially-aware Video Recommendation using Users' Profiles and Crowdsourced Annotations. In: Proc. of 2nd International Workshop on Socially-Aware Multimedia, SAM'13 (co-located with ACM MM'13). p. 13-18, ACM / Association for Computing Machinery:1515 Broadway, 17th Floor:New York, NY 10036:(212)869-7440, EMAIL: acmhelp@hq.acm.org, INTERNET: http://www.acm.org, Fax: (212)944-1318, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
160.	Contributo in Atti di convegno	S. Ballerini, L. Carnevali, M. Paolieri, K. Tadano, F. Machida (2013). Software Rejuvenation Impacts on a Phased-Mission System for Mars Exploration. In: Proc. of the International Workshop on Software Aging and Rejuvenation (WoSAR). p. 1-6, IEEE, Pasadena, novembre 2013, doi: 10.1109/ISSREW.2013.6688906 Scopus: 2-s2.0-84893268757 Web of Science: WOS:000330639500061 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
161.	Contributo in Atti di convegno	M. Devanne, A. Wannous, S. Berretti, P. Pala, M. Daoudi, A. Del Bimbo (2013). Space-time Pose Representation for 3D Human Action Recognition. In: (a cura di): A. Petrosino, L. Maddalena, P. Pala, ICIAF 2013 Workshops, LNCS 8158. p. 456-464, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642411908, Napoli, 10 Settembre 2013, doi: 10.1007/978-3-642-41190-8_49 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
162.	Contributo in Atti di convegno	Yifan Chen, Lorenzo Mucchi, Rui Wang (2013). Spatial-temporal wireless network channels. In: 2013 IEEE Wireless Communications and Networking Conference (WCNC). p. 2597-2602, IEEE, ISBN: 9781467359399, Shangai, 7-10/04/2013, doi: 10.1109/WCNC.2013.6554971 Scopus: 2-s2.0-84881604208 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
163.	Contributo in Atti di convegno	Felicità Giandomenico, Alessandro Fantechi, Stefania Gnesi, Massimiliano Leone Itria (2013). Stochastic Model-Based Analysis of Railway Operation to Support Traffic Planning. In: Lecture Notes in Computer Science - Software Engineering for Resilient Systems. vol. 8166, p. 184-198, Springer-Verlag , ISBN: 9783642408939, doi: 10.1007/978-3-642-40894-6_15 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
164.	Contributo in Atti di convegno	Simone Brienza, Domenico De Guglielmo, Giuseppe Anastasi, Marco Conti, Vincenzo Neri (2013). Strategies for Optimal MAC Parameter Setting in IEEE 802.15.4 Wireless Sensor Networks: a Performance Comparison. In: Proceedings of IEEE International Symposium on Computers and Communications (ISCC 2013). p. 000898-000903, IEEE, ISBN: 9781479937554, doi: 10.1109/ISCC.2013.6755063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03

165.	Contributo in Atti di convegno	M. Borassi, P. Crescenzi, V. Lacroix, A. Marino, M.-F. Sagot, P. Vieira Milreu (2013). Telling Stories Fast. In: Lecture Notes in Computer Science: Experimental Algorithms. vol. 7933, p. 200-211, Springer, ISBN: 9783642385261, doi: 10.1007/978-3-642-38527-8_19 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
166.	Contributo in Atti di convegno	F. Argenti, L. Facheris, F. Cuccoli, A. Lapini (2013). The ESA-ANISAP Study: Retrieval of Tropospheric Water Vapour Fields by Using Co-Rotating LEO Satellites. In: ESA Living Planet Symposium 2013. ESA SP, p. 1-8, ESA Communications ESTEC, Noordwijk, The Netherlands, ISBN: 9789292212865, ISSN: 1609-042X, Edimburgo, 9-13 September 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
167.	Contributo in Atti di convegno	Luca Facheris, Fabrizio Cuccoli, Susanne Schweitzer (2013). The ESA-ANISAP Study: retrieving integrated water vapor profiles through differential attenuation between LEO satellites. In: Proceedings ESA Living Planet Symposium 2013. ESA SP, p. 1-8, ESA Communications ESTEC, Noordwijk, The Netherlands, ISBN: 9789292212865, ISSN: 1609-042X, Edimburgo, 23-26/9/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
168.	Contributo in Atti di convegno	Enrica Martini, Angelo Freni, Luca Facheris, Fabrizio Cuccoli (2013). The ESA-ANISAP study: estimate of tropospheric scintillation along a LEO-LEO link through high resolution radiosonde data. In: Proceedings ESA Living Planet Symposium 2013. ESA SP, p. 1-8, ESA Communications ESTEC, Noordwijk, The Netherlands, ISBN: 9789292212865, ISSN: 1609-042X, Edimburgo, 9-13/9/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02, ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
169.	Contributo in Atti di convegno	M. Bruzzi, M. Brianzi, M. Bucciolini, M. Carpinelli, G. A. P. Cirrone, C. Civinini, G. Cuttone, D. Lo Presti, S. Pallotta, C. Pugliatti, N. Randazzo, F. Romano, V. Sipala, M. Scaringella, C. Stancampiano, C. Talamonti, M. Tesi, E. Vanzi, M. Zani (2013). The PRIMA (Proton Imaging) collaboration: Status of the development of a proton Computed Tomography Scanner. In: (a cura di): Bo Yu, 2012 IEEE Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference Record (NSS/MIC). vol. HT2-7, p. 4314-4317, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467320290, Anaheim, California, USA, October 29- November 3- 2012 Scopus: 2-s2.0-84881576043 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
170.	Contributo in Atti di convegno	E. Iadanza, F. Gaudio, F. Marini (2013). The diagnostic-therapeutic process. Workflow analysis and risk management with IT tools. In: Proceedings of the Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBS. p. 4763-4766, IEEE, Osaka (Japan), 2013 Scopus: 2-s2.0-84886465581 Web of Science: WOS:000341702105047 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
171.	Contributo in Atti di convegno	N. Werghi, S. Berretti, A. Del Bimbo, P. Pala (2013). The mesh-LBP: computing Local Binary Patterns on Discrete Manifolds. In: Computer Vision Workshops (ICCVW), 2013 IEEE International Conference on. p. 562-569, IEEE, ISBN: 9781479930227, Sydney, Australia, 8 Dicembre 2013, doi: 10.1109/ICCVW.2013.78 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
172.	Contributo in Atti di convegno	Abigail Swillens, Stefano Ricci, Piero Tortoli (2013). The multigate Doppler approach for assessing hemodynamics in a forearm vascular access for hemodialysis purposes. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 1494-1497, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467356862, Praga, 7/2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0379 Scopus: 2-s2.0-84894295368 Web of Science: WOS:000336665300376 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

173.	Contributo in Atti di convegno	Matthieu Toulemonde, Olivier Basset, Christian Cachard, Piero tortoli (2013). Thomsons multitaper high frame rate compounding for speckle reduction. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 1452-1455, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0368 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
174.	Contributo in Atti di convegno	Alessandro Fantechi (2013). Topologically configurable systems as product families. In: Proceedings of the 17th International Software Product Line Conference on - SPLC '13. p. 151-157, ACM, ISBN: 9781450319683, doi: 10.1145/2491627.2491643 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
175.	Contributo in Atti di convegno	S. Turchi, L. Bianchi, F. Paganelli, F. Pirri, D. Giuli (2013). Towards a Web of Sensors built with Linked Data and REST. In: World of Wireless, Mobile and Multimedia Networks (WoWMoM). p. 1-6, IEEE, ISBN: 9781467358279, Madrid, 4-7 June 2013, doi: 10.1109/WoWMoM.2013.6583491 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
176.	Contributo in Atti di convegno	L. Carnevali, M. Paolieri, K. Tadano, E. Vicario (2013). Towards the Quantitative Evaluation of Phased Maintenance Procedures Using Non-Markovian Regenerative Analysis. In: Proc. of the European Workshop on Performance Engineering (EPEW). vol. 8168, p. 176-190, Springer, ISBN: 9783642407253, Venezia, settembre 2013, doi: 10.1007/978-3-642-40725-3_14 Scopus: 2-s2.0-84884864283 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
177.	Contributo in Atti di convegno	Paolo Ballarini, Nathalie Bertrand, Andras Horvath, Marco Paolieri, Enrico Vicario (2013). Transient Analysis of Networks of Stochastic Timed Automata using Stochastic State Classes. In: Quantitative Evaluation of Systems. p. 355-371, Springer, ISBN: 9783642401954, doi: 10.1007/978-3-642-40196-1_30 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
178.	Contributo in Atti di convegno	Luca Facheris, Fabrizio Cuccoli, Enrica Martini (2013). Tropospheric IWV profiles estimation through multifrequency signal attenuation measurements between two counter-rotating LEO satellites: performance analysis. In: Remote Sensing of Clouds and the Atmosphere XVIII; and Optics in Atmospheric Propagation and Adaptive Systems XVI Remote Sensing of Clouds and the Atmosphere XVIII; and Optics in Atmospheric Propagation and Adaptive Systems XVI. vol. 8890, p. 889003-889015, PROCEEDINGS OF THE SOCIETY OF PHOTO-OPTICAL INSTRUMENTATION ENGINEERS (SPIE), ISBN: 9780819497598, Dresden, Germany, 23-26/9/2013, doi: 10.1117/12.2028503 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
179.	Contributo in Atti di convegno	Narasimha Raghavan, Leonardo Montecchi, Nicola Nostro, Andrea Bondavalli, Roman Vitenberg, Hein Meling (2013). Understanding the Quality of Experience in Modern Distributed Interactive Multimedia Applications in Presence of Failures: Metrics and Analysis. In: Applied Computing 2013. p. 439-446, Association for Computing Machinery, Inc. (ACM), ISBN: 9781450316569, Coimbra, Portugal, 18-22 March 2013, doi: 10.1145/2480362.2480450 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
180.	Contributo in Atti di convegno	G. Anastasi, M. Antonelli, A. Bechini, S. Brienza, E. D'Andrea, D. D. Guglielmo, P. Ducange, B. Lazzerini, F. Marcelloni, A. Segatori (2013). Urban and social sensing for sustainable mobility in smart cities. In: 3rd International Conference on Sustainable Internet and ICT for Sustainability, SustainIT 2013. p. 1-4, new york: IEEE Computer Society, ISBN: 9783901882562, Palermo, ITALY, October 30-31, 2013, doi: 10.1109/SustainIT.2013.6685198 Scopus: 2-s2.0-84893318490 Web of Science: WOS:000330731100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

181.	Contributo in Atti di convegno	Iacopo Masi, Giuseppe Lisanti, Andrew D. Bagdanov, Pietro Pala, Alberto Del Bimbo (2013). Using 3D Models to Recognize 2D Faces in the Wild. In: Proc. of CVPR Int. Workshop on Socially Intelligent Surveillance and Monitoring (SISM). p. 775-780, IEEE, 2013-June, doi: 10.1109/CVPRW.2013.116 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
182.	Contributo in Atti di convegno	Irene Bicchierai, Giacomo Bucci, Carlo Nocentini, Enrico Vicario (2013). Using Ontologies in the Integration of Structural, Functional, and Process Perspectives in the Development of Safety Critical Systems. In: Lecture Notes in Computer Science - Reliable Software Technologies Ada-Europe 2013. vol. 7896, p. 95-108, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642386008, doi: 10.1007/978-3-642-38601-5_7 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
183.	Contributo in Atti di convegno	Marco Bertini, Alberto Del Bimbo, Andrea Ferracani, Nikrooz Hosseini, Daniele Pezzatini (2013). VIVIT: A Semantic Web System for the Promotion of Italian Linguistic and Cultural Heritage. In: Electronic Imaging & the Visual Arts. EVA 2013 Florence. - Firenze University Press, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
184.	Contributo in Atti di convegno	Maurizio Baroni, Pina Fortunato, Liliana Pollazzi, Agostino La Torre. (2013). Validation of a Computer Aided Segmentation System for Retinography. In: IFMBE proceedings MEDICON 2013. p. 269-272, Laura M. Roa Romero, ISBN: 9783319008455, Siviglia, Spagna, 25-29 settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
185.	Contributo in Atti di convegno	C. F. M. Carobbi, A. Bonci, M. Cati, C. Panconi, M. Borsero, and G. Vizio (2013). Validation of far-field numerical predictions through near-field measurements. In: 2013 International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications (ICEAA) ICEAA '13 15th Edition Including EMS. p. 551-554, IEEE Antenna and Propagation Society, ISBN: 9781467357050, Torino, September 9-13, 2013, doi: 10.1109/ICEAA.2013.6632299 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
186.	Contributo in Atti di convegno	Bakary Diarra, Marc Robini, Hervé Liebgott, Christian Cachard, Piero Tortoli (2013). Variable-size elements in 2D sparse arrays for 3D medical ultrasound. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 508-511, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0132 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
187.	Contributo in Atti di convegno	G.Cantarella, E.Iofrida, P.Boria, S.Giordano, O.Binatti, L.Pignataro, C.Manfredi, S.Forti, P.H. Dejonckere (2013). Voice dosimetry in 92 call center operators. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 183, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691, Firenze, Italy , 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
188.	Contributo in Atti di convegno	L. Seidenari, V. Varano, S. Berretti, A. Del Bimbo, P. Pala (2013). Weakly Aligned Multi-Part Bag-of-Poses for Action Recognition from Depth Cameras. In: (a cura di): A. Petrosino, L. Maddalena, P. Pala, ICiAP 2013 Workshops, LNCS 8158. p. 446-455, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642411908, Napoli, Italia, 10 Settembre 2013, doi: 10.1007/978-3-642-41190-8_48 Scopus: 2-s2.0-84887116019 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
L. Mucchi, F. Trippi, A. Carpinì, M. Amato, R. Cozzani (2013). Wearable Wireless ECG System for Personal Health-care Applications. In:		

189.	Contributo in Atti di convegno	2013 7th International Symposium on Medical Information and Communication Technology (ISMICT). p. 1-5, IEEE, Tokyo, 6-8/03/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
190.	Contributo in Atti di convegno	Marco Bertini, Alberto Del Bimbo, George Ioannidis, Emile Bijk, Isabel Trancoso, Hugo Meinedo (2013). euTV: A System for Media Monitoring and Publishing. In: Proceedings of the 21st ACM international conference on Multimedia - MM '13. p. 453-454, ACM, ISBN: 9781450324045, doi: 10.1145/2502081.2502265 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
191.	Abstract in Atti di convegno	S. Orlandi, L. Bocchi, C. Manfredi (2013). A General-Purpose Fast-Processing Method for Long Term Audio Signals: Application to Newborn and Adult Recordings. In: Proc. 42nd Annual Symposium: Care of the Professional Voice. The Voice Foundation, Philadelphia, Pennsylvania, USA., 29 May 2 June 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
192.	Abstract in Atti di convegno	C. Manfredi, S. Orlandi, N. Rruja, M.L. Scattoni, P.H. Dejonckere (2013). An Innovative Multi-Purpose Portable Voice Laboratory. In: Proc. 10th International Advances in Quantitative Laryngology, Voice and Speech Research Conference . -, Cincinnati, Ohio, USA., 3-4 June 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
193.	Abstract in Atti di convegno	Massimiliano Pieraccini (2013). Analisi dinamica di grandi strutture mediante radar interferometrico. In: (a cura di): Grazia Tucci, Analisi, previsione e prevenzione nelle grandi strutture dell'ingegneria civile. p. 1, DICEA-Lab GECCO, Firenze Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
194.	Abstract in Atti di convegno	E. Guidi, C. Cecchini, A. Guazzini, P. Meringolo (2013). Complex community features and social problem solving: the memory recognition case. In: Beyond the crisis. Building Community and Critical Visions to achieve Justice, Fairness and Well-being. European Community Psychology Association, Naples, 7-9 November 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
195.	Abstract in Atti di convegno	S. Orlandi, L. Bocchi, M.L. Scattoni, C. Manfredi (2013). Early Detection of Autism Spectrum Disorders from Newborn Cry Acoustic Parameters. In: Proc. 42nd Annual Symposium: Care of the Professional Voice. The Voice Foundation, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 29 May 2 June 2013, Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
196.	Abstract in Atti di convegno	L. Baldini, N. Roberto, R. Cremonini, R. Bechini, L. Facheris, V. Chandrasekar (2013). Modelling X-band SAR Observations of Precipitating Clouds over Land and Sea Using C-band-dual Polarization Weather Radar. In: (a cura di): Jaan Parks, Martti Hallikanen, Juha Kainulainen, Matti Vaaja, Jaakko Seppanen, Proceedings URSI Specialist Symposium on Microwave Remote Sensing of the Earth, Oceans, and Atmosphere. vol. 23, p. 133, Aalto University publication series. Science + technology Aalto University, , ISBN: 9789526054001, Espoo, 28-31/10/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
197.	Abstract in Atti di convegno	S. Orlandi, C. Manfredi, A. Guzzetta, G. Valeri, F. Apicella, G. Tealdi, C. Michetti, A. Caruso, S.D. Barbagallo, F. Perone, A. Bandini, F. Muratori, S. Vicari and M. L. Scattoni (2013). Non-Invasive Tools for Early Diagnosis of Autism Spectrum Disorders. In: ?, Percezione-azione e apprendimento in et? evolutiva (PAED). -, Campus Biomedico Roma, , November 22, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

198.	Abstract in Atti di convegno	Allotta Benedetto, Colombo Carlo, Costanzi Riccardo, Fanfani Marco, Ridolfi Alessandro, et al. (2013). Teams of Robots for Underwater Archaeology: the ARROWS project. In: Proceedings of 6th International Congress "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin". 6th International Congress "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", Atene, 22-25 Ottobre 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
199.	Abstract in Atti di convegno	Elisa Guidi, Martine Hébert, Tinneke Van Camp (2013). Teen dating violence and teens self-efficacy for helping and help-seeking behaviour. In: Beyond the crisis. Building Community and Critical Visions to achieve Justice, Fairness and Well-being. European Community Psychology Association, Napoli, 7-9 Novembre Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	P. Meringolo, C. Volpi, M. Chiodini, E. Guidi, E. Moscardi, F. Petrini, L. Remaschi (2013). LabCom. Ricerca e azione per il benessere psicosociale (SPIN-OFF Accademico). -, Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Brevetto	Biagi E, Masotti L, Vannacci E, Frosini S, Calzolari M (2013). Method and Device for Detecting a Transparent or Semi-Transparent Material Applied onto an Absorbent and/or Scattering Material. WO 2013/050931 A1, Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	G. Pelosi, Y. Rahmat-Samii, J.L. Volakis (a cura di) (2013). High-Frequency Techniques in Diffraction Theory: 50 Years of Achievements in GTD, PTD, and Related Approaches (Second Part). Di IEEE Antennas and Propagation Magazine, Vol. 55 (4). p. 17-19, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Curatela	G. Pelosi, Y. Rahmat-Samii, J.L. Volakis (a cura di) (2013). High-Frequency Techniques in Diffraction Theory: 50 Years of Achievements in GTD, PTD, and Related Approaches [Special section introduction]. Di IEEE Antennas and Propagation Magazine, Vol. 55 (3). p. 16-58, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	U. d'Elia, G. Pelosi, Ch. Pichot, S. Selleri, M. Zoppi (2013). A physical optics approach to the analysis of large frequency selective radomes. ELECTROMAGNETIC WAVES, vol. 138, p. 537-553, ISSN: 1559-8985, doi: 10.2528/PIER13012810 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

		Stefano Ricci, Magnus Cinthio, Åsa R Ahlgren, Piero Tortoli (2013). Accuracy and Reproducibility of a Novel Dynamic Volume Flow Measurement Method. ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol. 10, p. 1903-1914, ISSN: 0301-5629, doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2013.04.017
2.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84883457224 Web of Science: WOS:000324053800017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Articolo in rivista	Giovanna Cantarella, Elisabetta Iofrida, Paola Boria, Simone Giordano, Oriana Binatti, Lorenzo Pignataro, Claudia Manfredi, Stella Forti, Philippe Dejonckere (2013). Ambulatory Phonation Monitoring in a Sample of 92 Call Center Operators . JOURNAL OF VOICE, p. 393.e1-393.e6, ISSN: 0892-1997, doi: 10.1016/j.jvoice.2013.10.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
4.	Articolo in rivista	Alessandro Fantechi, Chris D. Nugent, Alessandro Pinzuti, Enrico Vicario, Tommaso Magherini (2013). An On-line system for automated recognition of human activities. EUROPEAN JOURNAL OF LAW AND TECHNOLOGY, vol. 4, p. 1-12, ISSN: 2042-115X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
5.	Articolo in rivista	C. Mias, A. Freni (2013). Application of Waits formulation to connected array antennas. IEEE ANTENNAS AND WIRELESS PROPAGATION LETTERS, vol. 12, p. 1535-1538, ISSN: 1536-1225, doi: 10.1109/LAWP.2013.2291277 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
6.	Articolo in rivista	F.Varray, O. Basset, P. Tortoli, C. Cachard (2013). CREANUIS: A Nonlinear Radio Frequency Ultrasound Image Simulator. ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol. 10, p. 2818-2824, ISSN: 0301-5629, doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2013.04.005 Web of Science: WOS:000324053800018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
7.	Articolo in rivista	N.D. Bennett, B.F.W. Croke, G. Guariso, J.H.A. Guillaume, S.H. Hamilton, A.J. Jakeman, S. Marsili Libelli, L.T.H. Newham, J.P. Norton, C. Perrin, S.A. Pierce, B. Robson, R. Seppelt, A.A. Voinov, B.D. Fath, V. Andreassian (2013). Characterising performance of environmental models. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE, p. 1-20, ISSN: 1364-8152, doi: 10.1016/j.envsoft.2012.09.011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
8.	Articolo in rivista	Hichem Sahbi, Lamberto Ballan, Giuseppe Serra, Alberto Del Bimbo (2013). Context-Dependent Logo Matching and Recognition. IEEE TRANSACTIONS ON IMAGE PROCESSING, vol. 22:3, p. 1018-1031, ISSN: 1057-7149, doi: 10.1109/TIP.2012.2226046 Scopus: 2-s2.0-84873292183 Web of Science: WOS:000318014300014

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
9.	Articolo in rivista	Bakary Diarra, Marc Robini, Piero Tortoli, Christian Cachard, Herve Liebgott (2013). Design of Optimal 2-D Nongrid Sparse Arrays for Medical Ultrasound. IEEE TRANSACTIONS ON BIOMEDICAL ENGINEERING, vol. 60, p. 3093-3102, ISSN: 0018-9294, doi: 10.1109/TBME.2013.2267742 Scopus: 2-s2.0-84886646790 Web of Science: WOS:000310623800547 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
10.	Articolo in rivista	E. Carrasco, M. Barba, J.A. Encinar, M. Arrebola, F. Rossi, A. Freni (2013). Design, Manufacture and Test of a Low-Cost Shaped-Beam Reflectarray Using a Single Layer of Varying-Sized Printed Dipoles. IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION, vol. 61, p. 3077-3085, ISSN: 0018-926X, doi: 10.1109/TAP.2013.2254431 Scopus: 2-s2.0-84878705940 Web of Science: WOS:000319871400023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
11.	Articolo in rivista	Bruno Torre, Michele Basso, Bruno Tiribilli, Paolo Paoletti, Massimo Vassalli (2013). Disclosing and overcoming the trade-off between noise and scanning speed in atomic force microscopy. NANOTECHNOLOGY, vol. 24, p. 325104, ISSN: 0957-4484, doi: 10.1088/0957-4484/24/32/325104 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
12.	Articolo in rivista	Aunedì, M., Kountouriotis, P. -A., Calderon, J. E. O., Angeli David, and Strbac, G. (2013). Economic and Environmental Benefits of Dynamic Demand in Providing Frequency Regulation. IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID, vol. 4, p. 2036-2048, ISSN: 1949-3053 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
13.	Articolo in rivista	Matthias A. Müller, David Angeli, Frank Allgöwer (2013). Economic model predictive control with self-tuning terminal cost. EUROPEAN JOURNAL OF CONTROL, vol. 19, p. 408-416, ISSN: 0947-3580 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
14.	Articolo in rivista	S. Orlandi, P.H. Dejonckere, J. Schoentgen, J. Lebacqz, N. Rruqja, C. Manfredi (2013). Effective pre-processing of long term noisy audio recordings: An aid to clinical monitoring. BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL, vol. 8, p. 799-810, ISSN: 1746-8094, doi: 10.1016/j.bspc.2013.07.009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE		
15.	Articolo in rivista	Andrea Conti, Davide Dardari, Matteo Guerra, Lorenzo Mucchi, Moe Z. Win (2013). Experimental Characterization of Diversity Navigation. IEEE SYSTEMS JOURNAL, p. 1-10, ISSN: 1932-8184, doi: 10.1109/JSYST.2013.2260638 Scopus: 2-s2.0-84881503031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
16.	Articolo in rivista	David Vilkomerson, Stefano Ricci, Piero Tortoli (2013). Finding the Peak Velocity in a Flow from its Doppler Spectrum. IEEE TRANSACTIONS ON ULTRASONICS FERROELECTRICS AND FREQUENCY CONTROL, vol. 60, p. 2079-2088, ISSN: 0885-3010, doi: 10.1109/TUFFC.2013.2798 Scopus: 2-s2.0-84884779027 Web of Science: WOS:000327728900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
17.	Articolo in rivista	C. Mias, A. Freni (2013). Generalized Wait-Hill Formulation Analysis of Lumped Element Periodically-Loaded Orthogonal Wire Grid Generic Frequency Selective Surfaces. ELECTROMAGNETIC WAVES, vol. 143, p. 47-66, ISSN: 1559-8985 Scopus: 2-s2.0-84886647587 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
18.	Articolo in rivista	L. Demi, J. Viti, L. Kusters, F. Guidi, P. Tortoli, M. Mischi (2013). Implementation of Parallel Transmit Beamforming Using Orthogonal Frequency Division Multiplexing Achievable Resolution and Interbeam Interference. IEEE TRANSACTIONS ON ULTRASONICS FERROELECTRICS AND FREQUENCY CONTROL, vol. 60, p. 2310-2320, ISSN: 0885-3010, doi: 10.1109/TUFFC.2013.6644735 Scopus: 2-s2.0-84887395554 Web of Science: WOS:000327729700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
19.	Articolo in rivista	Stefano Berretti, Naoufel Werghi, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). Matching 3D face scans using interest points and local histogram descriptors. COMPUTERS & GRAPHICS, vol. 37, p. 509-525, ISSN: 0097-8493, doi: 10.1016/j.cag.2013.04.001 Scopus: 2-s2.0-84884901890 Web of Science: WOS:000321532100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
20.	Articolo in rivista	D. Materassi, G. Innocenti, L. Giarré, M. Salapaka (2013). Model identification of a network as compressing sensing. SYSTEMS & CONTROL LETTERS, vol. 62, p. 664-672, ISSN: 0167-6911, doi: 10.1016/j.sysconle.2013.04.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

21.	Articolo in rivista	G. Battistelli, J.P. Hespanha, E. Mosca, P. Tesi (2013). Model-free adaptive switching control of time-varying plants. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATIC CONTROL, vol. 58, p. 1208-1220, ISSN: 0018-9286, doi: 10.1109/TAC.2013.2243974 Web of Science: WOS:000318542200009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
22.	Articolo in rivista	Giacomo Calabrese, Lorenzo Pagli, Oleg A. Krasnov, Alexander G. Yarovoy (2013). Multi-channel reconfigurable front-end architecture for waveform-agile radar. INTERNATIONAL JOURNAL OF MICROWAVE AND WIRELESS TECHNOLOGIES, vol. 5, p. 419-428, ISSN: 1759-0787, doi: 10.1017/S1759078713000299 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
23.	Articolo in rivista	P. Crescenzi, R. Grossi, M. Habib, L. Lanzi, A. Marino (2013). On computing the diameter of real-world undirected graphs. THEORETICAL COMPUTER SCIENCE, vol. 514, p. 84-95, ISSN: 0304-3975, doi: 10.1016/j.tcs.2012.09.018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
24.	Articolo in rivista	D. Angeli, R. Johnson (2013). On detachable maps and flows. JOURNAL OF DIFFERENCE EQUATIONS AND APPLICATIONS, vol. 19, p. 146-161, ISSN: 1023-6198, doi: 10.1080/10236198.2012.712968 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
25.	Articolo in rivista	Alessandro Cidronali, Massimiliano Mercanti, Niccolo Giovannelli, Stefano Maddio, Gianfranco Manes (2013). On the Signal Probability Distribution Conscious Characterization of GaN Devices for Optimum Envelope Tracking PA Design. IEEE MICROWAVE AND WIRELESS COMPONENTS LETTERS, vol. 23, p. 380-382, ISSN: 1531-1309, doi: 10.1109/LMWC.2013.2262929 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01, ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
26.	Articolo in rivista	G. Pelosi, Y. Rahmat-Samii, J.L. Volakis (2013). Our Personal Selection of HF Techniques Books on Antennas and Scattering Problems. IEEE ANTENNAS & PROPAGATION MAGAZINE, vol. 55, p. 72-79, ISSN: 1045-9243, doi: 10.1109/MAP.2013.6645143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
27.	Articolo in rivista	Stefanovic C., Vukobratovic D., Stankovic V., Fantacci R. (2013). Packet-centric approach to distributed sparse-graph coding in wireless ad hoc networks. AD HOC NETWORKS, p. 167-181, ISSN: 1570-8705 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
Luca Reggiani, Jocelyn Fiorina, Sinan Gezici, Simone Morosi, Montse Najar (2013). Radio Context Awareness and Applications. JOURNAL		

28.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
29.	Articolo in rivista	Jonathan Michaux, Elie Najm, Alessandro Fantechi (2013). Session types for safe Web service orchestration. JOURNAL OF LOGIC AND ALGEBRAIC PROGRAMMING, vol. 82, p. 282-310, ISSN: 1567-8326, doi: 10.1016/j.jlap.2013.05.004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
30.	Articolo in rivista	P. V. Milreu, C. C. Klein, L. Cottret, V. Acuna, E. Birmele, M. Borassi, C. Junot, A. Marchetti-Spaccamela, A. Marino, L. Stougie, F. Jourdan, P. Crescenzi, V. Lacroix, M.-F. Sagot (2013). Telling metabolic stories to explore metabolomics data: a case study on the yeast response to cadmium exposure. BIOINFORMATICS, vol. 30, p. 61-70, ISSN: 1367-4803, doi: 10.1093/bioinformatics/btt597 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
31.	Articolo in rivista	Beaulieu N.C., Bartoli G., Marabissi D., Fantacci R. (2013). The Structure and Performance of an Optimal Continuous-Time Detector for Laplace Noise. IEEE COMMUNICATIONS LETTERS, p. 1065-1068, ISSN: 1089-7798 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
32.	Articolo in rivista	Manfred Jaeger, Marco Lippi, Andrea Passerini, Paolo Frasconi (2013). Type Extension Trees for feature construction and learning in relational domains. ARTIFICIAL INTELLIGENCE, vol. 204, p. 30-55, ISSN: 0004-3702, doi: 10.1016/j.artint.2013.08.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
33.	Articolo in rivista	Tommaso Magherini, Alessandro Fantechi, Chris D. Nugent, Enrico Vicario (2013). Using Temporal Logic and Model Checking in Automated Recognition of Human Activities for Ambient-Assisted Living. IEEE TRANSACTIONS ON HUMAN-MACHINE SYSTEMS, vol. 43, p. 509-521, ISSN: 2168-2291, doi: 10.1109/TSMC.2013.2283661 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
34.	Articolo in rivista	Yifan Chen, Lorenzo Mucchi, Rui Wang (2013). Visualizing Wireless Network Performance Metrics in Space-Time. IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY, ISSN: 0018-9545, doi: 10.1109/TVT.2013.2276011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Hassen Drira, Stefano Berretti, Boulbaba Ben Amor, Mohamed Daoudi, Anuj Srivastava, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). 3D Face Surface Analysis and Recognition Based on Facial Curves. In: Mohamed Daoudi, Anuj Srivastava, Remco Veltkamp. 3D Face Modeling, Analysis and Recognition. p. 77-118, Chichester: John Wiley & Sons Ltd, ISBN: 9780470666418 Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano Berretti, Boulbaba Ben Amor, Hassen Drira, Mohamed Daoudi, Anuj Srivastava, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). Applications. In: Mohamed Daoudi, Anuj Srivastava, Remco Veltkamp. 3D Face Modeling, Analysis and Recognition. p. 149-202, Chichester:John Wiley & Sons, ISBN: 9780470666418 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Andrea Cassioli, Dario Izzo, David Di Lorenzo, Marco Locatelli, Fabio Schoen (2013). Global Optimization Approaches for Optimal Trajectory Planning. In: G. Fasano, J. Pinter. Modeling and Optimization in Space Engineering. p. 111-140, Berlin:Springer Berlin / Heidelberg, ISBN: 9781461444688, doi: 10.1007/978-1-4614-4469-5_5 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. Chattopadhyay, A. Freni, N. Lombart, A. Neto (2013). Reflector Antennas for Therahertz Imaging Applications. In: Sudhakar Rao, Lottollah Shafai, Satish K. Sharma. Handbook of Reflector Antennas and Feed Systems. p. 145-213, New York:Artech House, ISBN: 9781608075195 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Dhaou R., Beylot A.-L., Montpetit M.-J., Lucani D., Mucchi L. (2013). Personal Satellite Services. p. 1-211, SPRINGER, ISBN: 9783319027623 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Hassen Drira, Boulbaba Ben Amor, Mohamed Daoudi, Stefano Berretti (2013). A Dense Deformation Field for Facial Expression Analysis in Dynamic Sequences of 3D Scans. In: (a cura di): Albert Ali Salah, Hayley Hung, Oya Aran, Hatice Gunes, Human Behavior Understanding. vol. LNCS 8212, p. 148-159, Springer, ISBN: 9783319027135, Barcellona, 22 ottobre 2013, doi: 10.1007/978-3-319-02714-2 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Contributo in Atti di convegno	Mohamed Daoudi, Hassen Drira, Boulbaba Ben Amor, Stefano Berretti (2013). A Dynamic Geometry-based Approach for 4D Facial Expression Recognition. In: Proceedings of the 4th European Workshop on Visual Information Processing. p. 280-284, IEEE, ISBN: 9788293269137, Parigi, Francia, 10-12 Giugno Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Contributo in Atti di convegno	P. Bellini, P. Nesi (2013). A Linked Open Data Service for Performing Arts. In: Information Technologies for Performing Arts, Media Access, and Entertainment. vol. 7990, p. 13-25, Springer Berlin Heidelberg, 2013, doi: 10.1007/978-3-642-40050-6_2 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

4.	Contributo in Atti di convegno	M. Bertini, A. D. Bimbo, A. Ferracani, F. Gelli, D. Maddaluno, D. Pezzatini (2013). A Novel Framework for Collaborative Video Recommendation, Interest Discovery and Friendship Suggestion Based on Semantic Profiling. In: Proc. of ACM International Conference on Multimedia (ACM MM). p. 451-453, ACM / Association for Computing Machinery:1515 Broadway, 17th Floor:New York, NY 10036:(212)869-7440, EMAIL: acmhelp@hq.acm.org, INTERNET: http://www.acm.org, Fax: (212)944-1318, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
5.	Contributo in Atti di convegno	L. Antanas, M. Hoffmann, P. Frasconi, T. Tuytelaars, L. D. Raedt (2013). A relational kernel-based approach to scene classification. In: IEEE Winter Conference on Applications of Computer Vision. vol. 0, p. 133-139, IEEE Computer Society, 2013, doi: 10.1109/WACV.2013.6475010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
6.	Contributo in Atti di convegno	Giacomo Innocenti, Paolo Paoletti (2013). A virtual space embedding for the analysis of dynamical networks. In: Proceedings of the 52nd IEEE Conference on Decision and Control. PROCEEDINGS OF THE IEEE CONFERENCE ON DECISION & CONTROL, p. 1331-1336, IEEE, ISBN: 9781467357142, ISSN: 0743-1546, Florence, Italy, 0-13 Dec. 2013, doi: 10.1109/CDC.2013.6760067 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
7.	Contributo in Atti di convegno	P. Paoletti, M. Basso (2013). Analysis of oscillating microcantilever dynamics: A Floquet perspective. In: IEEE 52nd Annual Conference on Decision and Control (CDC). PROCEEDINGS OF THE IEEE CONFERENCE ON DECISION & CONTROL, p. 360-365, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISSN: 0743-1546, Firenze, 2013-Dec, doi: 10.1109/CDC.2013.6759908 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
8.	Contributo in Atti di convegno	M. Inagaki, T. D. Bechtel, L. Capineri, S. I. Ivashov, C. G. Windsor (2013). Analytical Approach for RASCAN Radar Images of Dinosaur Footprints through Basic Experiments. In: Proceedings of PIERS 2013 in Stockholm. p. 1586-1590, PIERS, Stockholm, August 12-15, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
9.	Contributo in Atti di convegno	Yifan Chen, Lorenzo Mucchi, Rui Wang (2013). Angular Spectrum and Second Order Statistics of Interference in Wireless Networks. In: 2013 IEEE International Conference on Communication, Networks andSatellite (COMNETSAT). p. 1-5, IEEE, Yogyakarta - Indonesia, 03-05/12/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
10.	Contributo in Atti di convegno	P.H.Dejonckere, J.Lebacq, C.Manfredi (2013). Anticipation of a neuromuscular tuning in m.vocalis perturbs the periodicity of vocal fold vibration: the unexpected finding of a pitch-matching experiment comparing singing students with high-level professionals. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 154-156, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691, Firenze, Italy, 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
	Contributo in	David Fernandez, Simone Marinai, Josep Lladós, Alicia Fornes (2013). Contextual word spotting in historical manuscripts using Markov logic networks. In: Proceedings of the 2nd International Workshop on Historical Document Imaging and Processing - HIP '13. p. 36-43, ACM, ISBN: 9781450321150, Washington DC, USA, 24/8/2013, doi: 10.1145/2501115.2501119

11.	Atti di convegno	Scopus: eid=2-s2.0-84890454155 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
12.	Contributo in Atti di convegno	Stienstra J., Marti P., Tittarelli M. (2013). Dreamy eyes: Exploring Dynamic Expression in Human-System Interaction. In: CHI EA '13 CHI '13 Extended Abstracts on Human Factors in Computing Systems. p. 595-600, ACM / Association for Computing Machinery:1515 Broadway, 17th Floor:New York, NY 10036:(212)869-7440, EMAIL: acmhelp@hq.acm.org, INTERNET: http://www.acm.org, Fax: (212)944-1318, ISBN: 9781450319522, Paris, 27 April 2 May 2013, doi: 10.1145/2468356.2468461 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
13.	Contributo in Atti di convegno	M. Lenge, A. Ramalli, E. Boni, A. Cellai, H. Liebgott, C. Cachard, P. Tortoli (2013). Frequency-domain high frame-rate 2D vector flow imaging. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 643-646, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0166 Scopus: 2-s2.0-84894320820 Web of Science: WOS:000336665300164 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
14.	Contributo in Atti di convegno	P. Crescenzi, E. Enstrom, V. Kann (2013). From theory to practice: NP-completeness for every CS student. In: Proceedings of the 18th ACM conference on Innovation and technology in computer science education. p. 16-21, ACM, ISBN: 9781450320788, doi: 10.1145/2462476.2465582 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
15.	Contributo in Atti di convegno	Stefano Berretti, Naoufel Werghi, Alberto del Bimbo, Pietro Pala (2013). Geometric Histograms of 3D Keypoints for Face Identification with Missing Parts. In: (a cura di): S. Biasotti, I. Pratikakis, U. Castellani, T. Schreck, A. Godil, R. Veltkamp, 3D Object Retrieval 2013. p. 57-64, Eurographics, European Association for Computer Graphics, ISBN: 9783905674446, Girona, Spain, 11 Maggio 2013, doi: 10.2312/3DOR/3DOR13/057-064 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
16.	Contributo in Atti di convegno	L. Capineri, I. Arezzini, M. Calzolari, Colin G. Windsor, Masaharu Inagaki, Timothy D. Bechtel, S. I. Ivashov (2013). High resolution subsurface imaging with a holographic radar mounted on a robotic scanner. In: Proceedings of PIERS 2013 in Stockholm, August 12-15, 2013. p. 1583-1585, PIERS, Stockholm , August 12-15, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
17.	Contributo in Atti di convegno	E. Massaro, H. Olsson, A. Guazzini, F. Bagnoli (2013). Impact of local information in growing networks.. In: (a cura di): Alex Graudenzi, Giulio Caravagna, Giancarlo Mauri and Marco Antoniotti, Wivace 2013 - Italian Workshop on Artificial Life and Evolutionary Computation. p. 14-26, Alex Graudenzi, Giulio Caravagna, Giancarlo Mauri and Marco Antoniotti, Milano Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
18.	Contributo in	Z. Zhao, M. Zoppi, Ch. Pichot, C. Dedeban, S. Selleri, G. Pelosi (2013). Inversion algorithm for optimizing multi-antenna systems2013 IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium (APSURSI). In: 2013 IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium (APSURSI). p. 532-533, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 US, ISBN: 9781467353175, Orlando (FL), 07-13 July 2013, doi: 10.1109/APS.2013.6710926

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
19.	Contributo in Atti di convegno	S. Berretti, N. Werghi, A. Del Bimbo, P. Pala (2013). Local Descriptors Matching for 3D Face Recognition. In: Image Processing (ICIP), 2013 20th IEEE International Conference on. p. 3710-3714, IEEE, ISBN: 9781479923410, Melbourne, Australia, 15-18 Settembre 2013, doi: 10.1109/ICIP.2013.6738765 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
20.	Contributo in Atti di convegno	D. Labartino, T. Bianchi, A. De Rosa, M. Fontani, D. Vazquez-Padin, A. Piva, M. Barni (2013). Localization of forgeries in MPEG-2 video through GOP size and DQ analysis. In: Proc. of 2013 IEEE 15th International Workshop on Multimedia Signal Processing (MMSP). p. 494-499, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), ISBN: 9781479901258, Pula (Sardinia), Italy, September 30 -October 2, 2013, doi: 10.1109/MMSP.2013.6659338 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
21.	Contributo in Atti di convegno	P. De Vita, G. Guida, M. Bandinelli, G. Minatti, M. Sabbadini, E. Martini, S. Maci, A. Freni (2013). Metasurface-by-design: An emerging concept for antennas and beam forming networks. In: Antennas and Propagation in Wireless Communications (APWC), 2013 IEEE-APS Topical Conference on . p. 980-983, IEEE, Torino, Italy, 9-13 Sept. 2013, doi: 10.1109/APWC.2013.6624921 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
22.	Contributo in Atti di convegno	Tiziano Bianchi, Alessandro Piva, Fernando Perez-Gonzalez (2013). Near optimal detection of quantized signals and application to JPEG forensics . In: Proc. of 2013 IEEE International Workshop on Information Forensics and Security (WIFS). p. 168-173, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), ISBN: 9781467355933, Guangzhou, China, November 18-21, 2013, doi: 10.1109/WIFS.2013.6707813 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
23.	Contributo in Atti di convegno	N. Llombart, A. Neto, B. Blazquez, O. Yurduseven, A. Freni (2013). On the optimization of the imaging speed in broadband THz focal plane arrays of kinetic inductance detectors. In: Infrared, Millimeter, and Terahertz Waves (IRMMW-THz), 2013 38th International Conference on . p. 1, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, Mainz, Germany, 1-6 Sept. 2013, doi: 10.1109/IRMMW-THz.2013.6665836 Scopus: 2-s2.0-84893411552 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
24.	Contributo in Atti di convegno	A. Neto, N. Llombart, O. Yurduseven, B. Blazquez, A. Freni (2013). On the use of antenna engineering tools for the optimization of the focal plane sampling in direct detection of distributed sources. In: 2013 IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium, APSURSI 2013. vol. 1, p. 948-949, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467353175, Orlando, FL; United States, 7-13 July 2013, doi: 10.1109/APS.2013.6711133 Scopus: 2-s2.0-84894110031 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
25.	Contributo in	Jacopo Viti, Francesco Guidi, Piero Tortoli, Libertario Demi, Lienenke Kusters, Massimo Mischi (2013). Parallel Transmit Beamforming by means of Orthogonal Frequency Division Multiplexing: Implementation on an open research platform. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 1468-1471, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0372

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
26.	Contributo in Atti di convegno	A. Neto, A. Freni, N. Llombart (2013). Power Received by a Focal Plane Array in a General Focalization System for THz Imaging. In: 7th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2013). p. 1-2, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, Goteborg, 8-12 April 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
27.	Contributo in Atti di convegno	L. Capineri, F. Zandonai, M. Inagaki, V. Razevig, S. Ivashov, C. Windsor, T. Bechtel (2013). RASCAN holographic radar for detecting and characterizing dinosaur tracks.. In: 2013 7th International Workshop on Advanced Ground Penetrating Radar. p. 1-6, IEEE , ISBN: 9781479909407, Nantes, 2-5 July 2013 , doi: 10.1109/IWAGPR.2013.6601553 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
28.	Contributo in Atti di convegno	Tassi A., Rigazzi G., Khirallah C., Vukobratovic D., Chiti F., Thompson J., Fantacci R. (2013). Reliable Multicast in LTE-A: An Energy Efficient Cross-layer Application of Network Coding. In: ICT Conference. p. 1-5, ICT Conference Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
29.	Contributo in Atti di convegno	Tassi A., Khirallah C., Vukobratovic D., Chiti F., Thompson J., Fantacci R. (2013). Reliable Rate-Optimized Video Multicasting Services over LTE/LTE-A. In: IEEE ICC 2013. p. 1-6, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
30.	Contributo in Atti di convegno	A. Clementi, P. Crescenzi, C. Doerr, P. Fraigniaud, M. Isopi, A. Panconesi, F. Pasquale, R. Silvestri (2013). Rumor Spreading in Random Evolving Graphs. In: Lecture Notes in Computer Science: Algorithms. vol. 8125, p. 325-336, Springer, ISBN: 9783642404498, doi: 10.1007/978-3-642-40450-4_28 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
31.	Contributo in Atti di convegno	Marco Tiloca, Domenico De Guglielmo, Gianluca Dini, Giuseppe Anastasi (2013). SAD-SJ: A self-adaptive decentralized solution against Selective Jamming attack in Wireless Sensor Networks2013 IEEE 18th Conference on Emerging Technologies & Factory Automation (ETFA). In: 2013 IEEE 18th Conference on Emerging Technologies & Factory Automation (ETFA). p. 1-8, IEEE, ISBN: 9781479908646, doi: 10.1109/ETFA.2013.6648037 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
32.	Contributo in Atti di convegno	Marti P, Iacono I, Tittarelli M, Stienstra J (2013). Shaping empathy through perspective taking. In: RO-MAN, 2013 IEEE. Proceedings 2013 IEEE RO-MAN: The 22nd IEEE International Symposium on Robot and Human Interactive Communication. p. 751-756, ISBN: 9781479905096, Gyeongju, Korea, August 26-29, doi: 10.1109/ROMAN.2013.6628403 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05

33.	Contributo in Atti di convegno	P.H.Dejonckere, J.Lebacq, L.Bocchi, C.Manfredi (2013). Single line scanning of vocal folds as feedback in singing: the messa di voce exercise. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 149-152, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691, Firenze, Italy , 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
34.	Contributo in Atti di convegno	S. Ballerini, L. Carnevali, M. Paolieri, K. Tadano, F. Machida (2013). Software Rejuvenation Impacts on a Phased-Mission System for Mars Exploration. In: Proc. of the International Workshop on Software Aging and Rejuvenation (WoSAR). p. 1-6, IEEE, Pasadena, novembre 2013, doi: 10.1109/ISSREW.2013.6688906 Scopus: 2-s2.0-84893268757 Web of Science: WOS:000330639500061 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
35.	Contributo in Atti di convegno	M. Devanne, A. Wannous, S. Berretti, P. Pala, M. Daoudi, A. Del Bimbo (2013). Space-time Pose Representation for 3D Human Action Recognition. In: (a cura di): A. Petrosino, L. Maddalena, P. Pala, ICIAP 2013 Workshops, LNCS 8158. p. 456-464, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642411908, Napoli, 10 Settembre 2013, doi: 10.1007/978-3-642-41190-8_49 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
36.	Contributo in Atti di convegno	Yifan Chen, Lorenzo Mucchi, Rui Wang (2013). Spatial-temporal wireless network channels. In: 2013 IEEE Wireless Communications and Networking Conference (WCNC). p. 2597-2602, IEEE, ISBN: 9781467359399, Shangai, 7-10/04/2013, doi: 10.1109/WCNC.2013.6554971 Scopus: 2-s2.0-84881604208 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
37.	Contributo in Atti di convegno	M. Borassi, P. Crescenzi, V. Lacroix, A. Marino, M.-F. Sagot, P. Vieira Milreu (2013). Telling Stories Fast. In: Lecture Notes in Computer Science: Experimental Algorithms. vol. 7933, p. 200-211, Springer, ISBN: 9783642385261, doi: 10.1007/978-3-642-38527-8_19 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
38.	Contributo in Atti di convegno	Luca Facheris, Fabrizio Cuccoli, Susanne Schweitzer (2013). The ESA-ANISAP Study: retrieving integrated water vapor profiles through differential attenuation between LEO satellites. In: Proceedings ESA Living Planet Symposium 2013. ESA SP, p. 1-8, ESA Communications ESTEC, Noordwijk, The Netherlands, ISBN: 9789292212865, ISSN: 1609-042X, Edimburgo, 23-26/9/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
39.	Contributo in Atti di convegno	N. Werghi, S. Berretti, A. Del Bimbo, P. Pala (2013). The mesh-LBP: computing Local Binary Patterns on Discrete Manifolds. In: Computer Vision Workshops (ICCVW), 2013 IEEE International Conference on. p. 562-569, IEEE, ISBN: 9781479930227, Sydney, Australia, 8 Dicembre 2013, doi: 10.1109/ICCVW.2013.78 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Abigail Swillens, Stefano Ricci, Piero Tortoli (2013). The multigate Doppler approach for assessing hemodynamics in a forearm vascular access for hemodialysis purposes. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 1494-1497, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA, ISBN: 9781467356862, Praga, 7/2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0379

40.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84894295368 Web of Science: WOS:000336665300376 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
41.	Contributo in Atti di convegno	Matthieu Toulemonde, Olivier Basset, Christian Cachard, Piero tortoli (2013). Thomsons multitaper high frame rate compounding for speckle reduction. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 1452-1455, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0368 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
42.	Contributo in Atti di convegno	L. Carnevali, M. Paolieri, K. Tadano, E. Vicario (2013). Towards the Quantitative Evaluation of Phased Maintenance Procedures Using Non-Markovian Regenerative Analysis. In: Proc. of the European Workshop on Performance Engineering (EPEW). vol. 8168, p. 176-190, Springer, ISBN: 9783642407253, Venezia, settembre 2013, doi: 10.1007/978-3-642-40725-3_14 Scopus: 2-s2.0-84884864283 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
43.	Contributo in Atti di convegno	Paolo Ballarini, Nathalie Bertrand, Andras Horvath, Marco Paolieri, Enrico Vicario (2013). Transient Analysis of Networks of Stochastic Timed Automata using Stochastic State Classes. In: Quantitative Evaluation of Systems. p. 355-371, Springer, ISBN: 9783642401954, doi: 10.1007/978-3-642-40196-1_30 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
44.	Contributo in Atti di convegno	Narasimha Raghavan, Leonardo Montecchi, Nicola Nostro, Andrea Bondavalli, Roman Vitenberg, Hein Meling (2013). Understanding the Quality of Experience in Modern Distributed Interactive Multimedia Applications in Presence of Failures: Metrics and Analysis. In: Applied Computing 2013. p. 439-446, Association for Computing Machinery, Inc. (ACM), ISBN: 9781450316569, Coimbra, Portugal, 18-22 March 2013, doi: 10.1145/2480362.2480450 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
45.	Contributo in Atti di convegno	Iacopo Masi, Giuseppe Lisanti, Andrew D. Bagdanov, Pietro Pala, Alberto Del Bimbo (2013). Using 3D Models to Recognize 2D Faces in the Wild. In: Proc. of CVPR Int. Workshop on Socially Intelligent Surveillance and Monitoring (SISM). p. 775-780, IEEE, 2013-June, doi: 10.1109/CVPRW.2013.116 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
46.	Contributo in Atti di convegno	Bakary Diarra, Marc Robini, Hervé Liebgott, Christian Cachard, Piero Tortoli (2013). Variable-size elements in 2D sparse arrays for 3D medical ultrasound. In: 2013 IEEE International Ultrasonics Symposium Proceedings. p. 508-511, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017, ISBN: 9781467356862, Praga, July 2013, doi: 10.1109/ULTSYM.2013.0132 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
47.	Contributo in Atti di convegno	G.Cantarella, E.Iofrida, P.Boria, S.Giordano, O.Binatti, L.Pignataro, C.Manfredi, S.Forti, P.H. Dejonckere (2013). Voice dosimetry in 92 call center operators. In: Proc. 8th Int. Workshop Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications. p. 183, FUP - Firenze University Press, ISBN: 9788866554691, Firenze, Italy , 16-18 Dec. 2013 Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
48.	Contributo in Atti di convegno	Marco Bertini, Alberto Del Bimbo, George Ioannidis, Emile Bijk, Isabel Trancoso, Hugo Meinedo (2013). euTV: A System for Media Monitoring and Publishing. In: Proceedings of the 21st ACM international conference on Multimedia - MM '13. p. 453-454, ACM, ISBN: 9781450324045, doi: 10.1145/2502081.2502265 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
49.	Abstract in Atti di convegno	C. Manfredi, S. Orlandi, N. Rruqja, M.L. Scattoni, P.H. Dejonckere (2013). An Innovative Multi-Purpose Portable Voice Laboratory. In: Proc. 10th International Advances in Quantitative Laryngology, Voice and Speech Research Conference . -, Cincinnati, Ohio, USA., 3-4 June 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
50.	Abstract in Atti di convegno	L. Baldini, N. Roberto, R. Cremonini, R. Bechini, L. Facheris, V. Chandrasekar (2013). Modelling X-band SAR Observations of Precipitating Clouds over Land and Sea Using C-band-dual Polarization Weather Radar. In: (a cura di): Jaan Parks, Martti Hallikainen, Juha Kainulainen, Matti Vaaja, Jaakko Seppanen, Proceedings URSI Specialist Symposium on Microwave Remote Sensing of the Earth, Oceans, and Atmosphere. vol. 23, p. 133, Aalto University publication series. Science + technology Aalto University, , ISBN: 9789526054001, Espoo, 28-31/10/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
51.	Abstract in Atti di convegno	Allotta Benedetto, Colombo Carlo, Costanzi Riccardo, Fanfani Marco, Ridolfi Alessandro, et al. (2013). Teams of Robots for Underwater Archaeology: the ARROWS project. In: Proceedings of 6th International Congress "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin". 6th International Congress "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin", Atene, 22-25 Ottobre 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
52.	Abstract in Atti di convegno	Elisa Guidi, Martine Hébert, Tinneke Van Camp (2013). Teen dating violence and teens self-efficacy for helping and help-seeking behaviour. In: Beyond the crisis. Building Community and Critical Visions to achieve Justice, Fairness and Well-being. European Community Psychology Association, Napoli, 7-9 Novembre Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	G. Pelosi, Y. Rahmat-Samii, J.L. Volakis (a cura di) (2013). High-Frequency Techniques in Diffraction Theory: 50 Years of Achievements in GTD, PTD, and Related Approaches (Second Part). Di IEEE Antennas and Propagation Magazine, Vol. 55 (4). p. 17-19, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Curatela	G. Pelosi, Y. Rahmat-Samii, J.L. Volakis (a cura di) (2013). High-Frequency Techniques in Diffraction Theory: 50 Years of Achievements in GTD, PTD, and Related Approaches [Special section introduction]. Di IEEE Antennas and Propagation Magazine, Vol. 55 (3). p. 16-58, IEEE, 345 E 47TH ST, NEW YORK, NY 10017 USA Co-autori stranieri: Si



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	FERRARA	Pasquale	Universidade Estadual de Campinas - San Paulo	Brasile	90
2.	FRENI	Angelo	Delft University of Technology - Departement of Microelectronics - Delft	Paesi Bassi	63
3.	GALANTI	Marta	Université d'Orleans	Francia	120
4.	PIUNTI	Pierpaolo	KTH Royal Institute of Technology	Svezia	150
5.	PUCCI	Marco	Hong Kong University of Science and Technology	Hong Kong	180
6.	SEIDENARI	Lorenzo	University of Michigan	Stati Uniti d'America	210

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	ALBINSSON	JOHN	Lund University	Svezia	09	150
2.	DEVANNE	MAXIME	University Lille 1	Francia	09	124
3.	KARAMAN	SVEBOR	Bordeaux University	Francia	09	365
4.	NILSSON	TOBIAS	Lund University	Svezia	09	90
5.	SANCHEZ-ROSSELLY	FRANCISCO JAVIER	Univeristy of Jaén	Spagna	09	60
6.	SCLAROFF	STAN	University of Boston	Stati Uniti d'America	09	60
7.	SEGSTEDT	SIMON	Lund University	Svezia	09	56

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
					I have been awarded with a Marie Curie International Outgoing Fellowship (IOF) granted by the European Commission. The Marie Curie IOF is a prestigious and highly competitive fellowship for				

experienced European scientists to gain new skills and expertise while conducting high-level research in a country outside Europe. I have been awarded a grant of 272K Euro for the 3-years project EAGLE: Exploiting semAntic and social knowledGe for visual rEcognition. For the first two years (outgoing phase) I will work at Stanford University while the re-integration phase will be

1.	BALLAN	Lamberto	Premio alla Persona	Marie Curie Fellowship	2013	European Union	BEL	http://ec.europa.eu/research/mariecurie
----	--------	----------	---------------------	------------------------	------	----------------	-----	---

					spent at University of Florence.				
2.	BARTOLI	Giulio	Premio al Prodotto	Student Travel Grant	IEEE ICC 2013 features 20-25 student travel grant awards on a competition basis. A student who is awarded a student travel grant must attend the conference in person. The student must register, attend, and present the paper (if the student is a co-author) at the conference.	2013	COMSOC	USA	
3.	BATTISTELLI	Giorgio	Premio al Prodotto	Jean Pierre Le Cadré Award for Best Paper (2nd runner up)		2013	International Society of Information Fusion (ISIF)	USA	http://www.isif.org
4.	CHISCI	Luigi	Premio alla Persona	Jean Pierre Le Cadré Award for Best Paper	Terzo classificato come migliore articolo alla Conferenza 16th International Conference on Information Fusion, Istanbul, Turchia, 9-12 Luglio 2013	2013	ISIF (International Society of Information Fusion)	USA	http://www.isif.org/
5.	CHITI	Francesco	Premio alla Persona	Elevation to the grade of IEEE Senior member		2013	IEEE - Institute of Electrical and Electronic Engineers	USA	www.ieee.org
6.	CHITI	Francesco	Premio alla Persona	Secretary - IEEE Communications and Information Security Technical Committee		2013	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	USA	http://cms.comsoc.org/eprise/main/Site
7.	FANTACCI	Claudio	Premio al Prodotto	Jean Pierre Le Cadré Award for Best Paper		2013	ISIF (International Society of Information Fusion)	USA	http://www.isif.org/
					Magnifico Rettore, sono lieta di annunciarLe che il Dott. Ernesto Iadanza, del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, è stato selezionato a livello internazionale per ricevere un IBM Faculty				

8.	IADANZA	Ernesto	Premio alla Persona	IBM Faculty Award	Award del valore di 25.000 USD, per il suo progetto "CARE : An AI-based integrated platform for the remote management of patients with Chronic Heart Failure". Si tratta di un Award molto prestigioso che premia la qualità della ricerca del Vostro Ateneo e la sua importanza per il nostro mondo industriale. Consegnerò personalmente l'assegno al Dott. Iadanza, con cui mi congratulo vivamente, anche a nome del nostro Presidente e Amministratore delegato, Dott. Nicola Ciniero. La ringrazio per l'attenzione e la saluto cordialmente. Il Dott. Carla Milani University Relations Manager - IBM Italia	2013	IBM	USA	http://www.research.ibm.com/university
9.	MARINAI	Simone	Premio al Prodotto	Best paper award - Workshop on Historical Document Imaging and Processing 2013		2013	Workshop on Historical Document Imaging and Processing		http://www.cvc.uab.es/~vfrinken/hip2013
10.	MARSILI LIBELLI	Stefano	Premio alla Persona	Premio per la migliore relazione	Migliore relazione presentata al convegno nel settore Telecontrollo	2013	AssoAutomazione - ANIE-Confindustria	ITA	http://www.forumtelecontrollo.it/190/anik
11.	PIVA	Alessandro	Premio al Prodotto	Top 10% Paper Award at 2013 IEEE International Workshop on Multimedia Signal Processing		2013	2013 IEEE International Workshop on Multimedia Signal Processing (MMSP) organizing committee	ITA	http://mmmsp2013.tlc.polito.it/index-2.htm

12.	ROMAGNUOLO	Ilaria	Premio alla Persona	Premio Travel Grant Società Italiana Studio Aterosclerosi	Vascular genetic profile in women with history of adverse pregnancy outcome: role of ACE and eNOS gene in stillbirth	2013	Società Italiana Studio Aterosclerosi	ITA
13.	TASSI	Andrea	Premio al Prodotto	Student Travel Grant		2013	COMSOC	USA

▶	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.	ARGENTI	Fabrizio	Senior Member IEEE	2006	Institute of Electrical and Electronics Engineers	USA	
2.	CAPINERI	Lorenzo	TEA responsible	2008	The Electromagnetics Academy	USA	http://emacademy.org/TEA/index.php
3.	DEL BIMBO	Alberto	IAPR FELLOW	2000	International Association for Pattern Recognition	USA	http://www.iapr.org/fellowsandawards/
4.	DEL RE	Enrico	IEEE Senior Life Member	2011	The Institute of Electrical and Electronics Engineers	USA	www.ieee.org
5.	FANTACCI	Romano	IEEE Fellow	2005	Institute of Electrical Electronics Engineering - IEEE	USA	www.ieee.org
6.	FRENI	Angelo	Senior Member IEEE	2003	IEEE	USA	www.ieee.org
7.	MARABISSI	Dania	Senior Member	2013	IEEE	USA	www.ieee.org
8.	MARSILI LIBELLI	Stefano	Fellow	2008	International Environmental Modelling and Software Society	AUS	http://www.iemss.org/society/
9.	MUCCHI	Lorenzo	IEEE Senior Member	2012	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) is the world's largest professional association dedicated to advancing technological innovation and excellence for the benefit of humanity.		
10.	PELOSI	Giuseppe	Fellow of the IEEE	2000	The Institution of Electrical and Electronics Engineers	USA	www.ieee.org
11.	SELLERI	Stefano	IEEE Senior Member	2003	The Institution of Electrical and Electronics Engineers	USA	www.ieee.org
12.	TORTOLI	Piero	Senior Member	1996	IEEE	ITA	http://www.ieee.org/

▶	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.	DEL RE	Enrico	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni - CNIT	ITA	10/01/2011	09/01/2017	www.cnit.it
2.	FANTACCI	Romano	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio per le Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione - TICom	ITA	06/04/2009	05/04/2016	

3.	MARABISSI	Dania	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio per le Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione - TICom	ITA	11/11/2013
----	-----------	-------	------------------------------------	---	-----	------------

 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.	ANGELI	David	Ricercatore all'estero	Imperial College London	GBR	01/01/2008	30/09/2013	69 mesi
2.	ANGELI	David	Ricercatore all'estero	Imperial College London	GBR	01/10/2013	01/01/2015	15 mesi
3.	FRENI	Angelo	Visiting Researcher	TU Delft	NLD	01/07/2013	06/09/2013	2 mesi

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	MANFREDI	Claudia	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	8th International Workshop on Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications, Firenze, Italy	2013
2.	NESI	Paolo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	DMS 2013, Distributed Multimedia Systems, KSI	2013
3.	NESI	Paolo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	ECLAP 2013, Information Technologies for Performing Arts, Media Access, and Entertainment Second International Conference, ECLAP 2013, Porto, Portugal, April 8-10, 2013, Revised Selected Papers Series: Lecture Notes in Computer Science, Vol. 7990 Subseries: Information Systems and Applications, incl. Internet/Web, and HCI Nesi, Paolo, Santucci, Raffaella (Eds.) 2013, XX, 289 p. 76 illus.	2013
4.	SCHOEN	Fabio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	11th EUROPT Workshop on Advances in Continuous Optimization	2013