



Anno 2013

Università degli Studi di PADOVA >> Sua-Rd di Struttura: "TECNICA E GESTIONE DEI SISTEMI INDUSTRIALI - DTG"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	J.A. Yagüe-Fabra, S. Ontiveros, R. Jiménez, S. Chitchian, G. Tosello, S. Carmignato (2013). A 3D edge detection technique for surface extraction in computed tomography for dimensional metrology applications. CIRP ANNALS, vol. 62/1, p. 531-534, ISSN: 0007-8506, doi: 10.1016/j.cirp.2013.03.016 Scopus: 2-s2.0-84878830067 Web of Science: WOS:000322555800132 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Articolo in rivista	D. Zanotto, G. Rosati, S. K. Agrawal (2013). A Higher-Order Method for Dynamic Optimization of Controllable Linear Time-Invariant Systems. JOURNAL OF DYNAMIC SYSTEMS, MEASUREMENT AND CONTROL, vol. 135, p. 021008-1-021008-10, ISSN: 0022-0434, doi: 10.1115/1.4007707 Scopus: 2-s2.0-84875048001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Articolo in rivista	Corain L., Ragazzi S., Salmaso L. (2013). A Permutation Approach to Split-Plot Experiments. COMMUNICATIONS IN STATISTICS. SIMULATION AND COMPUTATION, vol. 42 (6), p. 1391-1408, ISSN: 0361-0918, doi: 10.1080/03610918.2012.625778 Scopus: 2-s2.0-84876125931 Web of Science: WOS:000324928200012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Articolo in rivista	P. Ferro (2013). A dissolution kinetics model and its application to duplex stainless steels. ACTA MATERIALIA, vol. 61, p. 3141-3147, ISSN: 1359-6454, doi: 10.1016/j.actamat.2013.01.034 Scopus: 2-s2.0-84876144247 Web of Science: WOS:000318533500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in rivista	H. Samareh Salavati Pour, F Berto, Y. Alizadeh (2013). A new analytical expression for the relationship between the Charpy impact energy and notch tip position for functionally graded steels. ACTA METALLURGICA SINICA, vol. 26, p. 232-240, ISSN: 1006-7191, doi: 10.1007/s40195-012-0241-y Scopus: s2.0-84877966759 Web of Science: WOS:000319536300002

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Articolo in rivista	Stefano Biazzo, Patrizia Garengo, Giovanni Bernardi (2013). A new funnel framework to support innovation management in SMEs . THE INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCE AND INFORMATION TECHNOLOGY, p. 78-96, ISSN: 1923-0265 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Articolo in rivista	V. Casarino, P. Ciatti (2013). A restriction Theorem for Métivier groups. ADVANCES IN MATHEMATICS, vol. 245, p. 52-77, ISSN: 0001-8708, doi: 10.1016/j.aim.2013.06.015 Scopus: =2-s2.0-84880338338 Web of Science: WOS:000323238500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Articolo in rivista	F. Berto (2013). A review on coupled modes in V-notched plates of finite thickness: A generalized approach to the problem. PHYSICAL MESOMECHANICS, vol. 16, p. 378-390, ISSN: 1029-9599, doi: 10.1134/S1029959913040115 Scopus: s2.0-84891108975 Web of Science: WOS:000328848600011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Articolo in rivista	F. Berto, A. Campagnolo, M. Elices, P. Lazzarin (2013). A synthesis of Polymethylmethacrylate data from U-notched specimens and V-notches with end holes by means of local energy. MATERIALS & DESIGN, vol. 49, p. 826-833, ISSN: 0264-1275, doi: 10.1016/j.matdes.2013.01.074 Scopus: s2.0-84875020072 Web of Science: WOS:000318547000100 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Articolo in rivista	P. Lazzarin, F. Berto, B. Atzori (2013). A synthesis of data from steel spot welded joints of reduced thickness by means of local SED. THEORETICAL AND APPLIED FRACTURE MECHANICS, vol. 63-64, p. 32-39, ISSN: 0167-8442, doi: 10.1016/j.tafmec.2013.03.003 Scopus: s2.0-84876950233 Web of Science: WOS:000319246300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Articolo in rivista	Guido Berti, Manuel Monti (2013). A virtual prototyping environment for a robust design of an injection moulding process. COMPUTERS & CHEMICAL ENGINEERING, ISSN: 0098-1354, doi: 10.1016/j.compchemeng.2013.04.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Simone Mancin, Claudio Zilio, Andrea Diani, Luisa Rossetto (2013). Air forced convection through metal foams: Experimental results and modeling. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, vol. 62, p. 112-123, ISSN: 0017-9310, doi: 10.1016/j.ijheatmasstransfer.2013.02.050 Scopus: 2-s2.0-84875517109

12.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000319085500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Articolo in rivista	Manfredini D., Favero L., Michieli M., Salmaso L., Cocilovo F., Guarda-Nardini L. (2013). An assessment of the usefulness of jaw kinesiography in monitoring temporomandibular disorders. THE JOURNAL OF THE AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, vol. 144 (4), p. 397-405, ISSN: 0002-8177 Scopus: 2-s2.0-84876909426 Web of Science: WOS:000317255500012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Articolo in rivista	A. Diani, S. Mancin, C. Zilio, L. Rossetto (2013). An assessment on air forced convection on extended surfaces: Experimental results and numerical modeling . INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES, vol. 67, p. 120-134, ISSN: 1290-0729, doi: 10.1016/j.ijthermalsci.2012.11.012 Scopus: 2-s2.0-84874652680 Web of Science: WOS:000317809400011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista	Y. Yan, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Analysis and design of average current mode control using a describing-function-based equivalent circuit model. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 4732-4741, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2235085 Scopus: 2-s2.0-84876023095 Web of Science: WOS:000317000900027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Articolo in rivista	R. Afshar, F. Berto, P. Lazzarin, L. P. Pook (2013). Analytical expressions for the notch stress intensity factors of periodic V-notches under tension by using the strain energy density approach. JOURNAL OF STRAIN ANALYSIS FOR ENGINEERING DESIGN, vol. 48, p. 291-305, ISSN: 0309-3247, doi: 10.1177/0309324713487902 Scopus: s2.0-84884568622 Web of Science: WOS:000330515700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Articolo in rivista	P. Ferro, F. Bonollo, A. Tiziani (2013). Applicazione di modelli microstrutturali alla saldatura TIG di leghe di alluminio. RIVISTA ITALIANA DELLA SALDATURA, vol. 3, p. 333-338, ISSN: 0035-6794 Scopus: 2-s2.0-84881134282 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Articolo in rivista	T. BORTOLOTTI, P. DANESI, P. ROMANO (2013). Assessing the impact of just-in-time on operational performance at varying degrees of repetitiveness. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, vol. 51, n.4, p. 1117-1130, ISSN: 0020-7543, doi: 10.1080/00207543.2012.677550 Scopus: 2-s2.0-84871299867 Web of Science: WOS:000313950400011

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Articolo in rivista	P. Lazzarin, F. Berto, M. R. Ayatollahi (2013). Brittle failure of inclined key-hole notches in isostatic graphite under in-plane mixed mode loading. <i>FATIGUE & FRACTURE OF ENGINEERING MATERIALS & STRUCTURES</i>, p. n/a, ISSN: 8756-758X, doi: 10.1111/ffe.12057 Scopus: s2.0-84882250672 Web of Science: WOS:000326325800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Articolo in rivista	F. Berto, P. Lazzarin, M.R. Ayatollahi (2013). Brittle fracture of sharp and blunt V-notches in isostatic graphite under pure compression loading. <i>CARBON</i>, vol. 63, p. 101-116, ISSN: 0008-6223, doi: 10.1016/j.carbon.2013.06.045 Scopus: s2.0-84881616127 Web of Science: WOS:000324845400012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Articolo in rivista	BATTINI D., FACCIO M., PERSONA A., REGATTIERI A. (2013). Buffer design for availability: a new simulative study in case of infant and random failures. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF SERVICES AND OPERATIONS MANAGEMENT</i>, vol. 14, p. 157-174 , ISSN: 1744-2370, doi: 10.1504/IJSOM.2013.051827 Scopus: 2-s2.0-84873376272 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Articolo in rivista	Paiola M, Bolisani E., Scarso E. (2013). Characterisation of Knowledge-based Networking Strategies: Insights from the KIBS sector. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF NETWORKING AND VIRTUAL ORGANISATIONS</i>, vol. 13, p. 263-281, ISSN: 1470-9503, doi: 10.1504/IJNVO.2013.063037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Articolo in rivista	Y. Yan, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Comparison of small signal characteristics in current mode control schemes for point-of-load buck converter applications. <i>IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS</i>, vol. 28, p. 3405-3414, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2224673 Scopus: 2-s2.0-84872020586 Web of Science: WOS:000314703500031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Articolo in rivista	Doretto L., Zilio C., Mancin S., Cavallini A. (2013). Condensation Flow Patterns Inside Plain and Microfin Tubes: a Review. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION</i>, vol. 36, p. 567-587, ISSN: 0140-7007, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2012.10.021 Scopus: 2-s2.0-84873292155 Web of Science: WOS:000316033300023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

25.	Articolo in rivista	Longo GA, Zilio C (2013). Condensation of the low GWP refrigerant HFC1234yf inside a brazed plate heat exchanger. INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION, vol. 36, p. 612-621, ISSN: 0140-7007, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2012.12.018 Scopus: 2-s2.0-84873324641 Web of Science: WOS:000316033300026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Articolo in rivista	P.Tenti, A.Costabeber, T.Caldognetto, P.Mattavelli (2013). Cooperative control of smart micro-grids based on conservative power commands. PRZEGLAD ELEKTROTECHNICZNY, vol. 89, p. 32-40, ISSN: 0033-2097 Scopus: 2-s2.0-84878783463 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	P.A. Carraro, G. Meneghetti, M. Quaresimin, M. Ricotta (2013). Crack propagation analysis in composite bonded joints under mixed-mode (I+II) static and fatigue loading: a damage-based model. JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 27, p. 1393-1406, ISSN: 0169-4243, doi: 10.1080/01694243.2012.735901 Scopus: 84879679024 Web of Science: WOS:000319496500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Articolo in rivista	P.A. Carraro, G. Meneghetti, M. Quaresimin, M. Ricotta (2013). Crack propagation analysis in composite bonded joints under mixed-mode (I+II) static and fatigue loading: experimental investigation and phenomenological modelling. JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 27, p. 1179-1196, ISSN: 0169-4243, doi: 10.1080/01694243.2012.735902 Scopus: 84877952692 Web of Science: WOS:000318477200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Articolo in rivista	T. Aichner, P. Coletti (2013). Customers online shopping preferences in mass customization. JOURNAL OF DIRECT DATA AND DIGITAL MARKETING PRACTICE, vol. 1, p. 20-35, ISSN: 1746-0166 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Articolo in rivista	G. Bagarella, R. M. Lazzarin, B. Lamanna (2013). Cycling losses in refrigeration equipment: An experimental evaluation. INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION, vol. 36, p. 2111-2118, ISSN: 0140-7007, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2013.07.020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Articolo in rivista	Bastianon E. (2013). Dalla biologia evolutiva al change management. SISTEMI & IMPRESA, p. 58-63, ISSN: 0394-929X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Bastianon E. (2013). Dalla crisi si esce con il mercato: cosa spiega la teoria dei giochi sul banking market. SISTEMI & IMPRESA, p. 56-63, ISSN: 0394-929X

32.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Articolo in rivista	Maurizio Faccio, Mauro Gamberi, Alessandro Persona, Alberto Regattieri, Fabio Sgarbossa (2013). Design and simulation of assembly line feeding systems in the automotive sector using supermarket, kanbans and tow trains: a general framework. JOURNAL OF MANAGEMENT CONTROL, vol. 24, p. 187-208, ISSN: 2191-4761, doi: 10.1007/s00187-013-0175-1 Scopus: 2-s2.0-84880791700 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Articolo in rivista	Oscar Lucia, Igor Cvetkovic, Hector Sarnago, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Fred C. Lee (2013). Design of Home Appliances for a DC-Based Nanogrid System: An Induction Range Study Case. IEEE JOURNAL OF EMERGING AND SELECTED TOPICS IN POWER ELECTRONICS, vol. 1, p. 315-326, ISSN: 2168-6777, doi: 10.1109/JESTPE.2013.2283224 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Articolo in rivista	F. Luo, A. Baisden, D. Boroyevich, K. Ngo, S. Wang, P. Mattavelli (2013). Design of a hybrid busbar filter combining a transmission-line busbar filter and a one-turn inductor for DC-Fed three-phase motor drive systems. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 5588-5602, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2013.2244913 Scopus: 2-s2.0-84879108825 Web of Science: WOS:000320331000015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Articolo in rivista	S. Capuzzi, L. Capra, S. Ferraro, G. Timelli, F. Bonollo (2013). Development of thixotropic Al suspensions - New heat treatments for semi solid die castings. AL. ALLUMINIO E LEGHE, vol. 35, p. 58-63, ISSN: 1122-1429 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Articolo in rivista	Tommaso Caldognetto, Simone Buso, Paolo Mattavelli (2013). Digital Controller Development Methodology Based on Real-Time Simulations with LabVIEW FPGAc Hardware-Software Toolset. ELEKTRONIKA, vol. 17, ISSN: 1450-5843, doi: 10.7251/ELS1317110C Scopus: 2-s2.0-84893473560 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Articolo in rivista	K. Cheng, F. Yu, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Digital enhanced V 2-type constant on-time control using inductor current ramp estimation for a buck converter with low-ESR capacitors. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1241-1252, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2206403 Scopus: 2-s2.0-84867790318 Web of Science: WOS:000314697000017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		P. DANESE, R. FILIPPINI (2013). Direct and mediated effects of product modularity on development time and product performance. IEEE TRANSACTIONS ON ENGINEERING MANAGEMENT, vol. 60 (2), p. 260-271, ISSN: 0018-9391, doi: 10.1109/TEM.2012.2208268

39.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84876744991 Web of Science: WOS:000318161400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Articolo in rivista	Anna Azzi, Fabio Sgarbossa, Alessandro Persona, Mauro Bonin (2013). Drug inventory management and distribution: outsourcing logistics to third-party providers. STRATEGIC OUTSOURCING, vol. 6, p. 48-64, ISSN: 1753-8297, doi: 10.1108/17538291311316063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Articolo in rivista	Marco Breda, Irene Calliari, Emilio Ramous, Marco Pizzo, Livio Corain, Giovanni Straffellini (2013). Ductile-to-brittle transition in a Zeron®100 SDSS in wrought and aged conditions. MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING, vol. 585, p. 57-65, ISSN: 0921-5093, doi: 10.1016/j.msea.2013.07.068 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Articolo in rivista	Battini D., Elkafi Hassini, Vassiliki Manthou (2013). Editorial of the Special Issue: Sourcing and outsourcing decisions for a sustainable healthcare supply chain: opportunities, challenges and leading practices. STRATEGIC OUTSOURCING, vol. 6, ISSN: 1753-8297 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Articolo in rivista	Ferro P., Fabrizi A, Cervo R., Carollo C. (2013). Effect of inoculant containing rare earth metals and bismuth on microstructure and mechanical properties of heavy-section near-eutectic ductile iron castings. JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY, p. 1601-1608, ISSN: 0924-0136, doi: 10.1016/j.jmatprotec.2013.03.012 Scopus: 2-s2.0-84876857736 Web of Science: WOS:000320414100016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Articolo in rivista	G. Timelli, S. Ferraro, A. Fabrizi (2013). Effects of chromium and bismuth on secondary aluminium foundry alloys. INTERNATIONAL JOURNAL OF CAST METALS RESEARCH, vol. 26, p. 239-246, ISSN: 1364-0461, doi: 10.1179/1743133613Y.0000000061 Scopus: 2-s2.0-84881048108 Web of Science: WOS:000322819600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Articolo in rivista	D. Zanotto, G. Rosati, S. Spagnol, P. Stegall, S. K. Agrawal (2013). Effects of complementary auditory feedback in robot-assisted lower extremity motor adaptation. IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL SYSTEMS AND REHABILITATION ENGINEERING, vol. 5, p. 775-786, ISSN: 1534-4320, doi: 10.1109/TNSRE.2013.2242902 Scopus: 2-s2.0-84881546893 Web of Science: WOS:000324387300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Marino Quaresimin, Mauro Ricotta, Livio Martello, Stefano Mian (2013). Energy absorption in composite laminates under impact loading. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 44, p. 133-140, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.06.020

46.	Articolo in rivista	Scopus: 84867531667 Web of Science: WOS:000313854200017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Articolo in rivista	Bigliardi B, Galati F, Verbano C. (2013). Evaluating Performance of University Spin-Off Companies: Lessons from Italy . JOURNAL OF TECHNOLOGY MANAGEMENT & INNOVATION, vol. 8, p. 178-188, ISSN: 0718-2724, doi: 10.4067/S0718-27242013000200015 Scopus: 2-s2.0-84878176042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Articolo in rivista	M. Cabibbo, A. Fabrizi, A. Di Salvia, G. Quercetti (2013). Evoluzione della relazione cristallografica tra la fase alfa e la fase beta in una lega Ti-6Al-4V compressa a 800°C. LA METALLURGIA ITALIANA, vol. 1, p. 13-20, ISSN: 0026-0843 Scopus: 84874254694 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21
49.	Articolo in rivista	De Rui M, Schiff S, Aprile D, Angeli P, Bombonato G, Bolognesi M, Sacerdoti D, Gatta A, Merkel C, Amodio P, Montagnese S (2013). Excessive daytime sleepiness and hepatic encephalopathy: it is worth asking. METABOLIC BRAIN DISEASE, vol. 28, p. 245-248, ISSN: 0885-7490, doi: 10.1007/s11011-012-9360-4 Scopus: 2-s2.0-84878013291 Web of Science: WOS:000318869300024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Articolo in rivista	Giovanni A. Longo, Claudio Zilio (2013). Experimental Measurements of Thermophysical Properties of Al2O3 and TiO2 Ethylene Glycol Nanofluids. INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMOPHYSICS, vol. 34, p. 1288-1307, ISSN: 0195-928X, doi: 10.1007/s10765-013-1478-z Scopus: 2-s2.0-84883598607 Web of Science: WOS:000323660400010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Articolo in rivista	Riccardo Brignoli, Luca Cecchinato, Claudio Zilio (2013). Experimental analysis of an airwater heat pump with micro-channel heat exchanger. APPLIED THERMAL ENGINEERING, vol. 50, p. 1119-1130, ISSN: 1359-4311, doi: 10.1016/j.applthermaleng.2012.08.027 Scopus: 2-s2.0-84866561412 Web of Science: WOS:000314191100124 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Articolo in rivista	Afshar R., Berto F. (2013). Finite element analysis of three-dimensional periodic notched plates. STRUCTURAL DURABILITY & HEALTH MONITORING, vol. 9, p. 349-364, ISSN: 1930-2983 Scopus: s2.0-84908059131 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

53.	Articolo in rivista	A. R. Torabi, F. Berto (2013). Fracture Assessment of Blunt V-Notched Graphite Specimens by Means of the Strain Energy Density. STRENGTH OF MATERIALS, vol. 45, p. 635-647, ISSN: 0039-2316, doi: 10.1007/s11223-013-9500-z Scopus: s2.0-84891632495 Web of Science: WOS:000328908900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Articolo in rivista	F. Berto, D.A. Cendon, P. Lazzarin, M. Elices (2013). Fracture behaviour of notched round bars made of PMMA subjected to torsion at -60°C. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 102, p. 271-287, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2013.02.011 Scopus: s2.0-84876311372 Web of Science: WOS:000318461300019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Articolo in rivista	Garengo Patrizia, Biazzo Stefano (2013). From ISO Quality Standards to Integrated Management System: the key role of Balanced Scorecard in SMEs. TOTAL QUALITY MANAGEMENT & BUSINESS EXCELLENCE, vol. 24, p. 310-335, ISSN: 1478-3363, doi: 10.1080/14783363.2012.704282 Scopus: 2-s2.0-84877298182 Web of Science: WOS:000325914400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Articolo in rivista	Macor A., Rossetti A. (2013). Fuel consumption reduction in urban buses by using power split transmissions. ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, vol. 71, p. 159-171, ISSN: 0196-8904, doi: 10.1016/j.enconman.2013.03.019 Scopus: 2-s2.0-84877005018 Web of Science: WOS:000320686700019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
57.	Articolo in rivista	G. Rosati, M. Faccio, A. Carli, A. Rossi (2013). Fully Flexible Assembly System (F-FAS): a new concept in flexible automation. ASSEMBLY AUTOMATION, vol. 33 (1), p. 8-21, ISSN: 0144-5154, doi: 10.1108/01445151311294603 Scopus: 2-s2.0-84874308510 Web of Science: WOS:000316240000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13, ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
58.	Articolo in rivista	Jimenez R., Ontiveros S., Carmignato S., Yagüe-Fabra J.A. (2013). Fundamental correction strategies for accuracy improvement of dimensional measurements obtained from a conventional micro-CT cone beam machine. CIRP - JOURNAL OF MANUFACTURING SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 6, p. 143-148, ISSN: 1755-5817, doi: 10.1016/j.cirpj.2013.02.007 Scopus: 2-s2.0-84876337851 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Articolo in rivista	M.Crema, C.Verbano (2013). Future developments in healthcare performance management. JOURNAL OF MULTIDISCIPLINARY HEALTHCARE, vol. 6, p. 415-421, ISSN: 1178-2390, doi: 10.2147/JMDH.S54561 Scopus: 2-s2.0-84887888693

59.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
60.	Articolo in rivista	D. Radaj, P. Lazzarin, F. Berto (2013). Generalised Neuber concept of fictitious notch rounding. INTERNATIONAL JOURNAL OF FATIGUE, vol. 51, p. 105-115, ISSN: 0142-1123, doi: 10.1016/j.ijfatigue.2013.01.005 Scopus: s2.0-84897583675 Web of Science: WOS:000317554300012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
61.	Articolo in rivista	Dong Dong, Igor Cvetkovic, Dushan Boroyevich, Wei Zhang, Ruxi Wang, Paolo Mattavelli (2013). Grid-Interface Bidirectional Converter for Residential DC Distribution Systems—Part One: High-Density Two-Stage Topology. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1655-1666, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2212462 Scopus: 2-s2.0-84877881218 Web of Science: WOS:000314698300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
62.	Articolo in rivista	D. Dong, F. Luo, X. Zhang, D. Boroyevich, P. Mattavelli (2013). Grid-interface bidirectional converter for residential DC distribution systems - Part 2: AC and DC interface design with passive components minimization. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1667-1679, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2213614 Scopus: 2-s2.0-84885134033 Web of Science: WOS:000314698300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
63.	Articolo in rivista	M. Crema, C. Verbano (2013). Guidelines To Overcome Hospital Managerial Challenges: A Systematic Literature Review. THERAPEUTICS AND CLINICAL RISK MANAGEMENT, vol. 9, p. 427-441, ISSN: 1178-203X, doi: 10.2147/TCRM.S54178 Scopus: 2-s2.0-84890486899 Web of Science: WOS:000326384400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
64.	Articolo in rivista	Turolla A, Daud Albasini OA, Oboe R, Agostini M, Tonin P, Paolucci S, Sandrini G, Venneri A, Piron L. (2013). Haptic-based neurorehabilitation in poststroke patients: a feasibility prospective multicentre trial for robotics hand rehabilitation. . COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, ISSN: 1748-670X, doi: 10.1155/2013/895492 Scopus: 2-s2.0-84890073766 Web of Science: WOS:000327269300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
65.	Articolo in rivista	J. Steven Brown, Claudio Zilio, Riccardo Brignoli, Alberto Cavallini (2013). Heat transfer and pressure drop penalization terms (exergy losses) during flow boiling of refrigerants. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, vol. 37, p. 1669-1679, ISSN: 0363-907X, doi: 10.1002/er.2989 Scopus: 2-s2.0-84885422559 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
66.	Articolo in rivista	48a) Ito H., Arai M., Takeyama K., Hu N., Quaresimin M. (2013). Impact Damage and Residual Compression Strength of CNF/CFRP Hybrid Laminates. JOURNAL OF SOLID MECHANICS AND MATERIALS ENGINEERING, vol. 7, p. 381-393, ISSN: 1880-9871, doi: 10.1299/jmmp.7.381 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
67.	Articolo in rivista	Livio Corain, Luigi Salmaso (2013). Improving power of multivariate combination-based permutation tests. STATISTICS AND COMPUTING, p. 1-12, ISSN: 0960-3174, doi: 10.1007/s11222-013-9426-0 Scopus: 2-s2.0-84886851784 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
68.	Articolo in rivista	R. Wang, H. Blanchette, M. Mu, D. Boroyevich, P. Mattavelli (2013). Influence of high-frequency near-field coupling between magnetic components on EMI filter design. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 4568-4579, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2237414 Scopus: 2-s2.0-84875169324 Web of Science: WOS:000317000900012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
69.	Articolo in rivista	Zappalorto M., Pontefisso A., Quaresimin M. (2013). Influence of interphase and filler distribution on the elastic properties of nanoparticle filled polymers. MECHANICS RESEARCH COMMUNICATIONS, vol. 52, p. 92-94, ISSN: 0093-6413, doi: 10.1016/j.mechrescom.2013.07.005 Scopus: s2.0-84881442642 Web of Science: WOS:000324669100015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
70.	Articolo in rivista	Johnson W., Filippini R. (2013). Integration capabilities as mediator of product development practices-performance. JOURNAL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY MANAGEMENT, vol. 30, p. 95-111, ISSN: 0923-4748, doi: 10.1016/j.jengtecman.2012.11.002 Scopus: 2-s2.0-84871747581 Web of Science: WOS:000315059700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	Articolo in rivista	BELLOMARE F, ROKNI M (2013). Integration of a municipal solid waste gasification plant with solid oxide fuel cell and gas turbine. RENEWABLE ENERGY, ISSN: 1879-0682 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
72.	Articolo in rivista	Bolisani E., Scarso E. (2013). Introduction: Inter-organisational knowledge networks . INTERNATIONAL JOURNAL OF NETWORKING AND VIRTUAL ORGANISATIONS, vol. 3, p. 203-208, ISSN: 1470-9503 Scopus: 2-s2.0-84904022232 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
73.	Articolo in rivista	AZZI A, BATTINI D, FACCIO M, PERSONA A, SGARBOSSA F (2013). Inventory Holding Costs Measurement: a multi-case study. THE INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS MANAGEMENT, vol. 25, p. 109-132, ISSN: 0957-4093, doi: 10.1108/IJLM-01-2012-0004 Scopus: 2-s2.0-84903197124 Web of Science: WOS:000341868100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
74.	Articolo in rivista	S. Corradetti, D. Scarpa, L. Biasetto, M. Manzolaro, M. Lollo, A. Andrighetto, S. Carturan, P. Zanonato, P. Colombo, J. Vasquez, M. Pavan, M. Rossignoli, A. Monetti, M. Calderolla, G. Prete, G. Bassato, L. Boscagli, L. Costa, M. Giacchini, M. Poggi, R. Oboe, G. Meneghetti, P. Benetti, A. Tomaselli, M. Guerzoni, R. Michinelli, A. Margotti. (2013). Ionization Efficiency Measurements with the SPES Surface Ion Source. LNL- ANNUAL REPORT, ISSN: 1828-8561 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Articolo in rivista	P. Ferro, F. Bonollo, A. Fabrizi, G. Timelli, G. Mazzacavallo (2013). Isothermal dissolution kinetics of a phase in a superduplex stainless steel UNS S32760. LA METALLURGIA ITALIANA, vol. 105, p. 25-29, ISSN: 0026-0843 Scopus: 2-s2.0-84884514709 Web of Science: WOS:000321159600004 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Articolo in rivista	P. Zanchetta, M. Degano, J. Liu, P. Mattavelli (2013). Iterative learning control with variable sampling frequency for current control of grid-connected converters in aircraft power systems. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, vol. 49, p. 1548-1555, ISSN: 0093-9994, doi: 10.1109/TIA.2013.2255575 Scopus: 2-s2.0-84880860018 Web of Science: WOS:000322030700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Articolo in rivista	Michele Zappalorto, Paolo Lazzarin (2013). J-Integral for Deep and Shallow Notches Under Torsion. INTERNATIONAL JOURNAL OF FRACTURE, vol. 181, p. 301-308, ISSN: 0376-9429, doi: 10.1007/s10704-013-9831-6 Scopus: s2.0-84878011976 Web of Science: WOS:000319002000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
78.	Articolo in rivista	Battini D., Boysen N., Emde S. (2013). Just-in-Time supermarkets for part supply in the automobile industry. JOURNAL OF MANAGEMENT CONTROL, vol. 24, p. 209-217, ISSN: 2191-4761, doi: 10.1007/s00187-012-0154-y Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		FACCIO M., GAMBERI M., PERSONA A. (2013). Kanban Number Optimisation in a Supermarket Warehouse Feeding a Mixed-Model Assembly System. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, vol. 51, p. 2997-3017, ISSN: 0020-7543, doi: 10.1080/00207543.2012.751516

79.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84876319368 Web of Science: WOS:000317302100013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
80.	Articolo in rivista	Bolisani E., Paola M, Scarso E. (2013). Knowledge Protection in Knowledge-Intensive Business Services. JOURNAL OF INTELLECTUAL CAPITAL, vol. 2, ISSN: 1469-1930 Scopus: 2-s2.0-84878261146 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
81.	Articolo in rivista	Galeazzo A., Furlan A., Vinelli A. (2013). Lean and green in action: interdependencies and performance of pollution prevention projects. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, ISSN: 0959-6526, doi: 10.1016/j.jclepro.2013.10.015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	Articolo in rivista	M. FACCIO, FERRARI E, PERSONA A, VECCHIATO P (2013). Lean distribution principles to food logistics: a products category approach. INTERNATIONAL JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, vol. 16, p. 214-240, ISSN: 1745-7645, doi: 10.1504/IJOR.2013.051784 Scopus: 2-s2.0-84873381625 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
83.	Articolo in rivista	R. Panizzolo (2013). Managing Competition with China. Proposal of an Operational Model for SMEs. UNIVERSAL JOURNAL OF INDUSTRIAL AND BUSINESS MANAGEMENT, vol. 2, p. 34-45, ISSN: 2332-3310, doi: 10.13189/ujibm.2013.010203 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
84.	Articolo in rivista	C.Verbano, K. Venturini (2013). Managing Risks in SMEs: a literature review and research agenda. JOURNAL OF TECHNOLOGY MANAGEMENT & INNOVATION, vol. 8, p. 186-197, ISSN: 0718-2724, doi: 10.4067/S0718-27242013000400017 Scopus: 2-s2.0-8488687102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Articolo in rivista	De Giuli V, Zecchin R, Salmaso L, Corain L, De Carli M. (2013). Measured and perceived indoor environmental quality: Padua Hospital case study. BUILDING AND ENVIRONMENT, vol. 59, p. 211-226, ISSN: 0360-1323, doi: 10.1016/j.buildenv.2012.08.021 Scopus: 84870420394 Web of Science: WOS:000314371900021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
86.	Articolo in rivista	C. Verbano, M. Crema (2013). Measuring IC following a semi-qualitative approach: an integrated framework. INTANGIBLE CAPITAL, vol. 9, p. 539-558, ISSN: 2014-3214, doi: 10.3926/ic.427 Scopus: 2-s2.0-84888120948 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
87.	Articolo in rivista	Floreani A, Cazzagon N, Franceschet I, Canesso F, Salmaso L, Baldo V (2013). Metabolic Syndrome Associated With Primary Biliary Cirrhosis. JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY, vol. 49 (1), p. 57-60, ISSN: 0192-0790, doi: 10.1097/MCG.0000000000000029 Scopus: 2-s2.0-84887395161 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
88.	Articolo in rivista	Marco Bortolini¹, Mauro Gamberi, Alessandro Graziani (2013). Micro-Cogeneration with a Fresnel Solar Concentrator. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING RESEARCH AND DEVELOPMENT, vol. 6, p. 52-61, ISSN: 2278-067X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
89.	Articolo in rivista	Battini, Persona, Sgarbossa (2013). Micrologistica in Sanità. Distributore intelligente di farmaci: più sicurezza e meno costi. LOGISTICA, p. 26-28, ISSN: 0394-4867 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
90.	Articolo in rivista	S. Mancin, C. Zilio, G. Righetti, L. Rossetto (2013). Mini Vapor Cycle System for high density electronic cooling applications. INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION, vol. 36, p. 1191-1202, ISSN: 0140-7007, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2012.12.008 Scopus: 2-s2.0-84877600597 Web of Science: WOS:000319855500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
91.	Articolo in rivista	Zappalorto M., Salviato M., Quaresimin M. (2013). Mixed mode (I + II) fracture toughness of polymer nanoclay nanocomposites. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 111, p. 50-64, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2013.09.006 Scopus: s2.0-84886022847 Web of Science: WOS:000327674200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
92.	Articolo in rivista	Giovanni Boschetti, Roberto Caracciolo, Dario Richiedei, Alberto Trevisani (2013). Model-based dynamic compensation of load cell response in weighing machines affected by environmental vibrations. MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, vol. 34, p. 116-130, ISSN: 0888-3270, doi: 10.1016/j.ymssp.2012.07.010 Scopus: 84870250685 Web of Science: WOS:000313403700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Articolo in	G. Rosati, M. Faccio, C. Finetto, A. Carli (2013). Modelling and Optimization of Fully Flexible Assembly Systems (F-FAS). ASSEMBLY AUTOMATION, vol. 33(2), p. 165-174, ISSN: 0144-5154, doi: 10.1108/01445151311306690 Scopus: s2.0-84875937974 Web of Science: WOS:000317171100008

93.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13, ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
94.	Articolo in rivista	Battini D., Faccio M., Persona A., Sgarbossa F. (2013). Modelling the Growing Process of Integrated Healthcare Supply Networks. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEM DYNAMICS APPLICATIONS, vol. 2, p. 1-13, ISSN: 2160-9772, doi: 10.4018/ijstda.2013010101 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
95.	Articolo in rivista	Bortolini M, Gamberi M, Graziani A, Manzini R, Mora C (2013). Multi-location model for the estimation of the horizontal daily diffuse fraction of solar radiation in Europe. ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, vol. 67, p. 208-216, ISSN: 0196-8904, doi: 10.1016/j.enconman.2012.11.008 Scopus: 2-s2.0-84871771916 Web of Science: WOS:000316831100022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
96.	Articolo in rivista	A. Rossetti, A. Macor (2013). Multi-objective optimization of hydro-mechanical power split transmissions. MECHANISM AND MACHINE THEORY, vol. 62, p. 112-128, ISSN: 0094-114X, doi: 10.1016/j.mechmachtheory.2012.11.009 Scopus: 2-s2.0-84872060867 Web of Science: WOS:000314872800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
97.	Articolo in rivista	Marco Bortolini, Mauro Gamberi, Alessandro Graziani, Cristina Mora, Alberto Regattieri (2013). Multi-parameter analysis for the technical and economic assessment of photovoltaic systems in the main European Union countries. ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, p. 1-12, ISSN: 0196-8904, doi: 10.1016/j.enconman.2013.04.035 Scopus: 84870444114 Web of Science: WOS:000313134500084 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
98.	Articolo in rivista	F. Berto, P. Lazzarin (2013). Multiparametric full-field representations of the in-plane stress fields ahead of cracked components under mixed mode loading. INTERNATIONAL JOURNAL OF FATIGUE, vol. 46, p. 16-26, ISSN: 0142-1123, doi: 10.1016/j.ijfatigue.2011.12.004 Scopus: s2.0-84869490882 Web of Science: WOS:000312464500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
99.	Articolo in rivista	Sanna F, Fabrizi A, Ferraro S, Timelli G, Ferro P, Bonollo F (2013). Multiscale characterisation of AlSi9Cu3(Fe) die casting alloys after Cu, Mg, Zn and Sr addition. LA METALLURGIA ITALIANA, vol. 105, p. 13-24, ISSN: 0026-0843 Scopus: 2-s2.0-84884190925 Web of Science: WOS:000319483500002 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		F. Busato, R. Lazzarin, M. Noro (2013). Multisource heat pump system from design to operation: the case study of a new school building. INTERNATIONAL JOURNAL OF LOW CARBON TECHNOLOGIES, vol. 8, p. 88-94, ISSN: 1748-1317, doi: 10.1093/ijlct/ctt002

100.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84884473106 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
101.	Articolo in rivista	Salviato M., Zappalorto M., Quaresimin M. (2013). Nanoparticle debonding strength: A comprehensive study on interfacial effects. INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, vol. 50, p. 3225-3232, ISSN: 0020-7683, doi: 10.1016/j.ijsolstr.2013.05.024 Scopus: s2.0-84880719644 Web of Science: WOS:000323015400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
102.	Articolo in rivista	A.H.A. Lutey, M. Sozzi, S. Carmignato, S. Selleri, A. Cucinotta, P.G. Molari (2013). Nanosecond and sub-nanosecond pulsed laser ablation of thin single and multi-layer packaging films. APPLIED SURFACE SCIENCE, vol. 285, p. 300-308, ISSN: 0169-4332, doi: 10.1016/j.apsusc.2013.08.054 Scopus: 2-s2.0-84887027916 Web of Science: WOS:000326579400030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
103.	Articolo in rivista	S. Corradetti, D. Scarpa, L. Biasetto, M. Manzolaro, M. Lollo, A. Andrichetto, S. Carturan, P. Zanonato, P. Colombo, J. Vasquez, M. Pavan, M. Rossignoli, A. Monetti, M. Calderolla, G. Prete, G. Bassato, L. Boscagli, L. Costa, M. Giacchini, M. Poggi, R. Oboe, G. Meneghetti, P. Benetti, A. Tomaselli, M. Guerzoni, R. Michinelli, A. Margotti. (2013). Neutron-rich Isotope Production Using a Uranium Carbide Carbon Nanotubes SPES Target: Comparison With a Standard Target. LNL- ANNUAL REPORT, ISSN: 1828-8561 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
104.	Articolo in rivista	D. Scarpa, A. Tomaselli, G. Reali, A. Agnesi, G. Piccinno, M. Lollo, A. Andrichetto, M. Manzolaro, S. Corradetti, J. Vasquez, M. Rossignoli, M. Calderolla, A. Monetti, G. Bassato, S. Carturan, G. Prete, L. Biasetto, R. Oboe, G. Meneghetti, P. Zanonato, M. Guerzoni, R. Michinelli A. Margotti, I. Cristofolini (2013). New Laser Ionization System for SPES Project . LNL- ANNUAL REPORT, ISSN: 1828-8561 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
105.	Articolo in rivista	Corain L., Salmaso L. (2013). Nonparametric permutation and combination-based multivariate control charts with applications in microelectronics. APPLIED STOCHASTIC MODELS IN BUSINESS AND INDUSTRY, vol. 29 (4), p. 334-349, ISSN: 1526-4025, doi: 10.1002/asmb.1976 Scopus: 2-s2.0-84882451781 Web of Science: WOS:000322918800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
106.	Articolo in rivista	Zappalorto M., Salviato M., Pontefisso A., Quaresimin M. (2013). Notch effect in clay-modified epoxy: a new perspective on nanocomposite properties. COMPOSITE INTERFACES, vol. 20, p. 405-419, ISSN: 0927-6440, doi: 10.1080/15685543.2013.807147 Scopus: s2.0-84884907691 Web of Science: WOS:000321485300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
107.	Articolo in rivista	F. Bertoluzzo, F. Pesarin, L. Salmaso (2013). On Multi-Sided Permutation Tests. COMMUNICATIONS IN STATISTICS. SIMULATION AND COMPUTATION, vol. 42 (6), p. 1380-1390, ISSN: 0361-0918, doi: 10.1080/03610918.2012.625762 Scopus: 2-s2.0-84876099067 Web of Science: WOS:000324928200011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
108.	Articolo in rivista	F. Berto, A. Kotousov, P. Lazzarin, L. P. Pook (2013). On Scale Effect in Plates Weakened by Rounded V-Notches and Subjected to In-Plane Shear Loading. INTERNATIONAL JOURNAL OF FRACTURE, vol. 180, p. 111-118, ISSN: 0376-9429, doi: 10.1007/s10704-012-9796-x Scopus: s2.0-84873405121 Web of Science: WOS:000314505800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
109.	Articolo in rivista	F. Berto, P. Lazzarin, A. Kotousov, F. Pegorin (2013). On a Coupled Mode at Sharp Notches Subjected to Anti-Plane Loading. EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS. A, SOLIDS, vol. 38, p. 70-78, ISSN: 0997-7538, doi: 10.1016/j.euromechsol.2012.09.007 Scopus: s2.0-84868703822 Web of Science: WOS:000314448500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
110.	Articolo in rivista	M. Lavrauw, J. Sheekey, C. Zanella (2013). On embeddings of minimum dimension of $PG(n,q) \times PG(n,q)$. DESIGNS, CODES AND CRYPTOGRAPHY, ISSN: 0925-1022, doi: 10.1007/s10623-013-9866-8 Scopus: 2-s2.0-84880807670 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
111.	Articolo in rivista	G. Rosati, A. Rodà, F. Avanzini, S. Masiero (2013). On the Role of Auditory Feedback in Robot-Assisted Movement Training after Stroke: Review of the Literature. COMPUTATIONAL INTELLIGENCE AND NEUROSCIENCE, vol. 2013, p. 1-15, ISSN: 1687-5265, doi: 10.1155/2013/586138 Scopus: 2-s2.0-84893723624 Web of Science: WOS:000334110500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
112.	Articolo in rivista	Pesarin F., Salmaso L. (2013). On the Weak Consistency of Permutation Tests. COMMUNICATIONS IN STATISTICS. SIMULATION AND COMPUTATION, vol. 42, 6, p. 1368-1379, ISSN: 0361-0918, doi: 10.1080/03610918.2012.625338 Scopus: 2-s2.0-84876130762 Web of Science: WOS:000324928200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Quaresimin M., Carraro P.A. (2013). On the investigation of the biaxial fatigue behaviour of unidirectional composites. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 54, p. 200-208, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2013.05.014		

113.	Articolo in rivista	Scopus: s2.0-84879119147 Web of Science: WOS:000323861200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
114.	Articolo in rivista	Michel Lavrauw, Andrea Pavan, Corrado Zanella (2013). On the rank of 3x3x3-tensors. LINEAR & MULTILINEAR ALGEBRA, vol. 61, p. 646-652, ISSN: 0308-1087, doi: 10.1080/03081087.2012.701299 Scopus: 2-s2.0-84876317196 Web of Science: WOS:000313778400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
115.	Articolo in rivista	F. Berto, P. Lazzarin, P. Livieri (2013). On the second non-singular stress term of the V-notch solution: a new engineering solution. INTERNATIONAL JOURNAL OF FRACTURE, vol. 181, p. 83-98, ISSN: 0376-9429, doi: 10.1007/s10704-013-9822-7 Scopus: s2.0-84876288912 Web of Science: WOS:000317692000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
116.	Articolo in rivista	Venturini K., VERBANO C., Bron A. (2013). Openness and Innovation: an empirical analysis in Firms located in the Republic of S.Marino. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING, SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 5, p. 60-70, ISSN: 2141-2820 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
117.	Articolo in rivista	G. Boschetti, R. Rosa, A. Trevisani (2013). Optimal robot positioning using task-dependent and direction-selective performance indexes: General definitions and application to a parallel robot. ROBOTICS AND COMPUTER-INTEGRATED MANUFACTURING, vol. 29 (2), p. 431-443, ISSN: 0736-5845, doi: 10.1016/j.rcim.2012.09.013 Scopus: 84868580587 Web of Science: WOS:000312172900016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
118.	Articolo in rivista	W. Feng, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Optimal trajectory control of burst mode for LLC resonant converter. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 457-466, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2200110 Scopus: 2-s2.0-84866393218 Web of Science: WOS:000314694500045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
119.	Articolo in rivista	G. Chitarin, P. Agostinetti, H.P.L. de Esch, D. Marcuzzi, N. Marconato, E. Sartori, G. Serianni, P. Sonato, P. Veltri, P. Zaccaria (2013). Optimization of the electrostatic and magnetic field configuration in the MITICA accelerator. FUSION ENGINEERING AND DESIGN, ISSN: 0920-3796, doi: 10.1016/j.fusengdes.2013.02.052 Scopus: 84890450869 Web of Science: WOS:000326903000016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
120.	Articolo in rivista	P. Martin, M.E. Puiatti, P. Agostinetti, M. Agostini, J.A. Alonso, V. Antoni, L. Apolloni, F. Auriemma, F. Avino, A. Barbalace, M. Barbisan, T. Barbui, S. Barison, M. Barp, M. Baruzzo, P. Bettini, M. Bigi, R. Bilel, M. Boldrin, T. Bolzonella, D. Bonfiglio, F. Bonomo, M. Brombin, A. Buffa, C. Bustreo, A. Canton, S. Cappello, D. Carralero, L. Carraro, R. Cavazzana, L. Chacon, B. Chapman, G. Chitarin, G. Ciccio, W.A. Cooper, S. Dal Bello, M. Dalla Palma, R. Delogu, A. De Lorenzi, G.L. Delzanno, G. De Masi, M. De Muri, J.Q. Dong, D.F. Escande, F. Fantini, A. Fasoli, A. Fassina, F. Fellin, A. Ferro, S. Fiameni, J.M. Finn, C. Finotti, A. Fiorentin, N. Fonnesu, J. Framarin, P. Franz, L. Frassinetti, I. Furno, M. Furno Palumbo, E. Gaio, E. Gazza, F. Ghezzi, L. Giudicotti, F. Gnesotto, M. Gobbin, W.A. Gonzales, L. Grando, S.C. Guo, J.D. Hanson, C. Hidalgo, Y. Hirano, S.P. Hirshman, S. Ide, Y. In, P. Innocente, G.L. Jackson, S. Kiyama, S.F. Liu, Y.Q. Liu, D. López Bruna, R. Lorenzini, T.C. Luce, A. Luchetta, A. Maistrello, G. Manduchi, D.K. Mansfield, G. Marchiori, N. Marconato, D. Marcuzzi, L. Marrelli, S. Martini, G. Matsunaga, E. Martinez, G. Mazzitelli, K. McCollam, B. Momo, M. Moresco, S. Munaretto, L. Novello, M. Okabayashi, E. Olofsson, R. Paccagnella, R. Pasqualotto, M. Pavei, S. Peruzzo, A. Pesce, N. Pilan, R. Piovan, P. Piovesan, C. Piron, L. Piron, N. Pomaro, I. Predebon, M. Recchia, V. Rigato, A. Rizzolo, A.L. Roquemoire, G. Rostagni, A. Ruzzon, H. Sakakita, R. Sanchez, J.S. Sarff, E. Sartori, F. Sattin, A. Scaggion, P. Scarin, W. Schneider, G. Serianni, P. Sonato, E. Spada, A. Soppelsa, S. Spagnolo, M. Spolaore, D.A. Spong, G. Spizzo, M. Takechi, C. Taliercio, D. Terranova, C. Theiler, V. Toigo, G.L. Trevisan, M. Valente, M. Valisa, P. Veltri, M. Veranda, N. Vianello, F. Villone, Z.R. Wang, R.B. White, X.Y. Xu, P. Zaccaria, A. Zamengo, P. Zanca, B. Zaniol, L. Zanutto, E. Zilli, G. Zollino, M. Zuin (2013). Overview of the RFX-mod fusion science programme. NUCLEAR FUSION, vol. 53, ISSN: 0029-5515, doi: 10.1088/0029-5515/53/10/104018 Scopus: 2-s2.0-84884885734 Web of Science: WOS:000325005600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
121.	Articolo in rivista	Silvia Minetto, Riccardo Brignoli, Krzysztof Banasiak, Armin Hafner, Claudio Zilio (2013). Performance assessment of an off-the-shelf R744 heat pump equipped with an ejector. APPLIED THERMAL ENGINEERING, vol. 59, p. 568-575, ISSN: 1359-4311, doi: 10.1016/j.applthermaleng.2013.06.032 Scopus: 2-s2.0-84880074158 Web of Science: WOS:000324077800063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
122.	Articolo in rivista	Alberto Trevisani (2013). Planning of dynamically feasible trajectories for translational, planar, and underconstrained cable-driven robots. JOURNAL OF SYSTEMS SCIENCE & COMPLEXITY, vol. 26, p. 695-717, ISSN: 1009-6124, doi: 10.1007/s11424-013-3175-1 Scopus: 84885642009 Web of Science: WOS:000325703600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
123.	Articolo in rivista	Marco Salviato, Michele Zappalorto, Marino Quaresimin (2013). Plastic shear bands and fracture toughness improvements of nanoparticle filled polymers: A multiscale analytical model. COMPOSITES. PART A: APPLIED SCIENCE AND MANUFACTURING, vol. 48, p. 144-152, ISSN: 1359-835X, doi: 10.1016/j.compositesa.2013.01.006 Scopus: s2.0-84874596062 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
124.	Articolo in rivista	H. Ouyang, D. Richiedei, A. Trevisani (2013). Pole assignment for control of flexible link mechanisms. JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION, vol. 332, p. 2884-2899, ISSN: 0022-460X, doi: 10.1016/j.jsv.2013.01.004 Scopus: 84875429833 Web of Science: WOS:000317794000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
W. Feng, P. Mattavelli, F. Lee (2013). Pulsewidth locked loop (PWLL) for automatic resonant frequency tracking in LLC DC-DC transformer (LLC-DCX). IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1862-1869, ISSN: 0885-8993, doi:		

125.	Articolo in rivista	10.1109/TPEL.2012.2210912 Scopus: 2-s2.0-84879392649 Web of Science: WOS:000314698300033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
126.	Articolo in rivista	S. Affatato, E. Modena, S. Carmignato, T. M. Grupp, P. Taddei (2013). Quantification of Wear Rates and Plastic Deformation on Mobile Unicompartamental UHMWPE Tibial Knee Inserts. TRIBOLOGY LETTERS, vol. 52/1, p. 57-65, ISSN: 1023-8883, doi: 10.1007/s11249-013-0192-0 Scopus: 2-s2.0-84884210163 Web of Science: WOS:000324251200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
127.	Articolo in rivista	D. Dolcetta, P. Parmigiani, L. Salmaso, R. Bernardelle, U. Cesari, G. Andrighetto, G. Baschiroto, W. L. Nyhan, U. Hladnik (2013). Quantitative Evaluation of the Clinical Effects of S-Adenosylmethionine on Mood and Behavior in Lesch-Nyhan Patients. NUCLEOSIDES, NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS, vol. 32 (4), p. 174-188, ISSN: 1525-7770, doi: 10.1080/15257770.2013.774012 Scopus: 2-s2.0-84876150005 Web of Science: WOS:000317279800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
128.	Articolo in rivista	Simone Peruzzo, Shakeib Arshad, Matteo Brombin, Giuseppe Chitarin, Winder Gonzalez, Luca Grando, Mickael Portales, Andrea Rizzolo, George Vayakis, Ludo Vermeeren (2013). R&D on ITER in-vessel magnetic sensors. FUSION ENGINEERING AND DESIGN, ISSN: 0920-3796, doi: 10.1016/j.fusengdes.2013.02.018 Scopus: 84885320655 Web of Science: WOS:000326903000192 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
129.	Articolo in rivista	Marco Bortolini, Mauro Gamberi, Alessandro Graziani (2013). Ray-tracing model and Monte Carlo simulation for the design of the concentrating solar simulator reflector . INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN ENGINEERING RESEARCH, vol. 3, p. 447-455, ISSN: 2249-6645 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
130.	Articolo in rivista	Lazzarin P., Zappalorto M., Berto F. (2013). Recent developments in multi-parametric three-dimensional stress field representation in plates weakened by cracks and notches . FRATTURA E INTEGRITÀ STRUTTURALE, vol. 7, p. 61-68, ISSN: 1971-8993, doi: 10.3221/IGF-ESIS.25.10 Scopus: s2.0-84883293672 Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
131.	Articolo in rivista	V. Casarino, P. Ciatti (2013). Restriction estimates for the full Laplacian on Métivier groups. ATTI DELLA ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI. RENDICONTI LINCEI. MATEMATICA E APPLICAZIONI, vol. 24, p. 165-179, ISSN: 1120-6330, doi: 10.4171/RLM/650 Scopus: 2-s2.0-84880369989 Web of Science: WOS:000322889200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
132.	Articolo in rivista	P. Poli, G. Morone, G. Rosati, S. Masiero (2013). Robotic technologies and rehabilitation: new tools for stroke patients therapy. BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol. 2013, p. 1-8, ISSN: 2314-6133, doi: 10.1155/2013/153872 Scopus: 2-s2.0-84890091770 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
133.	Articolo in rivista	Brombin C., Midena E., Salmasso L. (2013). Robust non-parametric tests for complex-repeated measures problems in ophthalmology. STATISTICAL METHODS IN MEDICAL RESEARCH, vol. 22 (6), p. 643-660, ISSN: 0962-2802, doi: 10.1177/0962280211403659 Scopus: 2-s2.0-84888604711 Web of Science: WOS:000327311200007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
134.	Articolo in rivista	D. Zamberlan, M. Pannozzo, L. Salghetti Drioli (2013). S-Band Transmit/Receive Antenna Systems for Automotive Satellite Applications. INTERNATIONAL JOURNAL OF SATELLITE COMMUNICATIONS AND NETWORKING, vol. 32, p. 263-276, ISSN: 1542-0973, doi: 10.1002/sat.1041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
135.	Articolo in rivista	Petroni G., Verbano C., Bigliardi B., Galati F. (2013). STRATEGIES AND DETERMINANTS FOR SUCCESSFUL SPACE TECHNOLOGY TRANSFER. SPACE POLICY, vol. 29, p. 251-257, ISSN: 0265-9646, doi: 10.1016/j.spacepol.2013.06.010 Scopus: s2.0-84880574940 Web of Science: WOS:000329540800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
136.	Articolo in rivista	Trentin A., Perin E., Forza C. (2013). Sales configurator capabilities to avoid the product variety paradox: construct development and validation. COMPUTERS IN INDUSTRY, vol. 64, p. 436-447, ISSN: 0166-3615, doi: 10.1016/j.compind.2013.02.006 Scopus: 84876062312 Web of Science: WOS:000318465100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
137.	Articolo in rivista	J. Steven Brown, Giovanni Di Nicola, Laura Fedele, Sergio Bobbo, Claudio Zilio (2013). Saturated pressure measurements of 3,3,3-trifluoroprop-1-ene (R1243zf) for reduced temperatures ranging from 0.62 to 0.98. FLUID PHASE EQUILIBRIA, vol. 351, p. 48-52, ISSN: 0378-3812, doi: 10.1016/j.fluid.2012.09.036 Scopus: 2-s2.0-84878851464 Web of Science: WOS:000321469400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Articolo in	M. Lavrauw, G. Van de Voorde (2013). Scattered linear sets and pseudoreguli. ELECTRONIC JOURNAL OF COMBINATORICS, ISSN: 1077-8926 Lingua: UND

138.	rivista	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
139.	Articolo in rivista	Michel Lavrauw, John Sheekey (2013). Semifields from skew polynomial rings. ADVANCES IN GEOMETRY, ISSN: 1615-715X, doi: 10.1515/advgeom-2013-0003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
140.	Articolo in rivista	Faccio M. (2013). Setup time reduction: SMED-balancing integrated model for manufacturing systems with automated transfer. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY, vol. 5, p. 4075-4084, ISSN: 1793-8236 Scopus: 2-s2.0-84892606237 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
141.	Articolo in rivista	W. Feng, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Simplified optimal trajectory control (SOTC) for LLC resonant converters. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 2415-2426, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2212213 Scopus: 2-s2.0-84870535374 Web of Science: WOS:000314699700029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
142.	Articolo in rivista	M. Noro, R. Lazzarin, F. Busato (2013). Solar Cooling And Heating Plants: An Energy And Economic Analysis Of liquid Sensible vs phase change material (PCM) Heat Storage. INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION, ISSN: 0140-7007, doi: 10.1016/j.jrefrig.2013.07.022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
143.	Articolo in rivista	Michel Lavrauw, Giuseppe Marino, Olga Pulverino, Rocco Trombetti (2013). Solution to An Isotopism Question Concerning Rank 2 Semifields. JOURNAL OF COMBINATORIAL DESIGNS, p. n/a, ISSN: 1063-8539, doi: 10.1002/jcd.21382 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
144.	Articolo in rivista	Afshar R., Berto F. (2013). Some recent developments on the application of the strain energy density to shallow threaded plates with sharp notches. STRUCTURAL DURABILITY & HEALTH MONITORING, ISSN: 1930-2983 Scopus: 2-s2.0-84888240165 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
145.	Articolo in rivista	K. Venturini, C. Verbano, M. Matsumoto (2013). Space Technology Transfer: Spin-off Cases from Japan. SPACE POLICY, vol. 29, p. 49-57, ISSN: 0265-9646, doi: 10.1016/j.spacepol.2012.11.010 Scopus: 2-s2.0-84875092810 Web of Science: WOS:000317166600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

146.	Articolo in rivista	F. Bonollo, G. Timelli, E. Fiorese, S. Capuzzi (2013). StaCast: un Progetto Europeo verso la Classificazione dei Difetti nei getti in lega di Alluminio. INDUSTRIA FUSORIA, vol. 41, p. 66-69 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
147.	Articolo in rivista	Roland Pastorino, Dario Richiede, Javier Cuadrado, Alberto Trevisani (2013). State estimation using multibody models and non-linear Kalman filters. INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS, vol. 53, p. 83-90, ISSN: 0020-7462, doi: 10.1016/j.ijnonlinmec.2013.01.016 Scopus: 84873701061 Web of Science: WOS:000319545300010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
148.	Articolo in rivista	Giovanni Di Nicola, J. Steven Brown, Laura Fedele, Matteo Securo, Sergio Bobbo, Claudio Zilio (2013). Subcooled liquid density measurements and PvT measurements in the vapor phase for 3,3,3-trifluoroprop-1-ene (R1243zf). INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION, vol. 36, p. 2209-2215, ISSN: 0140-7007, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2013.08.004 Scopus: 84890561696 Web of Science: WOS:000330814300018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
149.	Articolo in rivista	P. DANESE (2013). Supplier integration and company performance: a configurational view. OMEGA, vol. 41, n.6, p. 1029-1041, ISSN: 0305-0483, doi: 10.1016/j.omega.2013.01.006 Scopus: 2-s2.0-84874575171 Web of Science: WOS:000317539700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
150.	Articolo in rivista	Patrizia Garengo, Roberto Panizzolo (2013). Supplier involvement in integrated product development: evidence from a group of Italian SMEs. PRODUCTION PLANNING & CONTROL, vol. 24, p. 158-171, ISSN: 0953-7287, doi: 10.1080/09537287.2011.647870 Scopus: 2-s2.0-84873298880 Web of Science: WOS:000322753700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
151.	Articolo in rivista	G.A. Longo (2013). Sviluppi nelle tecnologie ad assorbimento e adsorbimento . AICARR JOURNAL, vol. 22, p. 36-45, ISSN: 2038-2723 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
152.	Articolo in rivista	G. Angella, M. Baricco, P. Bassani, A. Castellero, R. Casati, Q. Ge, D. Lussana, M. Vedani, A. Zambon (2013). Sviluppo di microstrutture in campioni di argento sottoposti a deformazione plastica severa. LA METALLURGIA ITALIANA, vol. 2013, p. 25-31, ISSN: 0026-0843 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
B. Bigliardi, F. Galati, G. Marolla, C. Verbano (2013). Technology transfer and innovation: exploring the multifaceted nature of this		

153.	Articolo in rivista	interaction. INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER AND COMMERCIALISATION, vol. 12, p. 1-7, ISSN: 1470-6075, doi: 10.1504/IJTTC.2013.064172 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
154.	Articolo in rivista	J. Vasquez, M. Calderolla, A. Andrighetto, L. Costa, M. Lollo, M. Pavan, M. Bertocco, M. Manzolaro, D. Scarpa, S. Corradetti, M. Pavan, M. Rossignoli, A. Monetti, G. Bassato, S. Carturan, L. Boscagli, M. Giaccini, M. Poggi, G. Prete, L. Biasetto, R. Oboe, G. Meneghetti, P. Zanonato, P. Benetti, A. Tomaselli, M. Guerzoni, R. Michinelli, A. Margotti, I. Cristofolini (2013). The SPES Target Chamber Remote Handling System. LNL- ANNUAL REPORT, ISSN: 1828-8561 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
155.	Articolo in rivista	FACCIO M., PERSONA A., ZANIN G. (2013). The Sustainable Routing Problem. INTERNATIONAL JOURNAL OF SERVICES AND OPERATIONS MANAGEMENT, vol. 16, p. 310-336, ISSN: 1744-2370, doi: 10.1504/IJSOM.2013.056766 Scopus: 2-s2.0-84885064145 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
156.	Articolo in rivista	Zin V, Agresti F, Barison S, Colla L, Gondolini A, Fabrizio M (2013). The Synthesis and Effect of Copper Nanoparticles on Tribological Properties of Lubricant Oils. IEEE TRANSACTIONS ON NANOTECHNOLOGY, ISSN: 1536-125X Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
157.	Articolo in rivista	Alberto Regattieri, Giulia Santarelli, Mauro Gamberi, Rita Gamberini (2013). The Use of Radio Frequency Identification Technology in Packaging Systems: Experimental Research on Traceability. PACKAGING TECHNOLOGY AND SCIENCE, p. n/a, ISSN: 0894-3214, doi: 10.1002/pts.2052 Scopus: 2-s2.0-84904741076 Web of Science: WOS:000340090400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
158.	Articolo in rivista	Varley R.J, Tian W., Leong K H, Leong A.Y., Fredo F, Quaresimin M (2013). The effect of surface treatments on the mechanical properties of basalt reinforced epoxy composites. POLYMER COMPOSITES, vol. 34, p. 320-329, ISSN: 0272-8397, doi: 10.1002/pc.22412 Scopus: s2.0-84874111712 Web of Science: WOS:000315197100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
159.	Articolo in rivista	Verbano C., Crema M., Venturini K. (2013). The identification and characterization of open innovation profiles in Italian SMEs. JOURNAL OF SMALL BUSINESS MANAGEMENT, ISSN: 0047-2778, doi: 10.1111/jsbm.12091 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Articolo in	Alberto Regattieri, Giulia Santarelli, Riccardo Manzini, Arrigo Pareschi (2013). The impact of dwell point policy in an Automated Storage/Retrieval System. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, vol. 51, p. 4336-4348, ISSN: 0020-7543, doi: 10.1080/00207543.2013.776188 Scopus: 2-s2.0-84880573320

160.	rivista	Web of Science: WOS:000321889500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
161.	Articolo in rivista	P. DANESE, P. ROMANO, M. FORMENTINI (2013). The impact of supply chain integration on responsiveness: The moderating effect of using an international supplier network. TRANSPORTATION RESEARCH PART E-LOGISTICS AND TRANSPORTATION REVIEW, vol. 49, n.1, p. 125-140, ISSN: 1366-5545, doi: 10.1016/j.tre.2012.08.002 Scopus: 2-s2.0-84865339943 Web of Science: WOS:000314376800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
162.	Articolo in rivista	A. Fabrizi, S. Ferraro, G. Timelli (2013). The influence of Sr, Mg and Cu addition on the microstructural properties of a secondary AISi9Cu3(Fe) die casting alloy. MATERIALS CHARACTERIZATION, vol. 85, p. 13-25, ISSN: 1044-5803, doi: 10.1016/j.matchar.2013.08.012 Scopus: 2-s2.0-84884802634 Web of Science: WOS:000326997400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
163.	Articolo in rivista	P. DANESE, P. ROMANO (2013). The moderating role of supply network structure on the customer integration-efficiency relationship. INTERNATIONAL JOURNAL OF OPERATIONS & PRODUCTION MANAGEMENT, vol. 33, n.4, p. 372-393, ISSN: 0144-3577, doi: 10.1108/01443571311307226 Scopus: 2-s2.0-84874805140 Web of Science: WOS:000317149500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
164.	Articolo in rivista	Affatato S., Modena E., Carmignato S., Taddei P. (2013). The use of Raman spectroscopy in the analysis of UHMWPE uni-condylar bearing systems after run on a force and displacement control knee simulators. WEAR, vol. 297, p. 781-790, ISSN: 0043-1648, doi: 10.1016/j.wear.2012.10.002 Scopus: 2-s2.0-84870357538 Web of Science: WOS:000315555100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
165.	Articolo in rivista	M. Noro, R.M. Lazzarin, F. Busato (2013). Three years of study of the Urban Heat Island in Padua: Experimental results. SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, vol. 10, p. 251-258, ISSN: 2210-6707, doi: 10.1016/j.scs.2013.05.001 Scopus: 2-s2.0-84878818223 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
166.	Articolo in rivista	F. Berto, C. Marangon (2013). Three-dimensional effects in finite thickness plates weakened by rounded notches and holes under in-plane shear. FATIGUE & FRACTURE OF ENGINEERING MATERIALS & STRUCTURES, vol. 36, p. 1139-1152, ISSN: 8756-758X, doi: 10.1111/ffe.12098 Scopus: s2.0-84886099438 Web of Science: WOS:000329302500001 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
167.	Articolo in rivista	Michele Zappalorto, Paolo Lazzarin (2013). Three-dimensional elastic stress fields ahead of notches in thick plates under various loading conditions. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 108, p. 75-88, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2013.02.031 Scopus: s2.0-84881028360 Web of Science: WOS:000323868500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
168.	Articolo in rivista	A. Kotousov, P. Lazzarin, F. Berto, L.P. Pook (2013). Three-dimensional stress states at crack tip induced by shear and anti-plane loading. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 108, p. 65-74, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2013.04.010 Scopus: s2.0-84881023541 Web of Science: WOS:000323868500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
169.	Articolo in rivista	Agresti F, Barison S, Battiston S, Pagura C, Colla L, Fedele L, Fabrizio M (2013). Tuning the thermal diffusivity of silver-based nanofluids by controlling nanoparticle aggregation. NANOTECHNOLOGY, ISSN: 0957-4484 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
170.	Articolo in rivista	F. Busato, R. Lazzarin, M. Noro (2013). Two years of recorded data for a multisource heat pump system: A performance analysis. APPLIED THERMAL ENGINEERING, vol. 57, p. 39-47, ISSN: 1359-4311, doi: 10.1016/j.applthermaleng.2013.03.053 Scopus: 2-s2.0-84876919476 Web of Science: WOS:000320976500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
171.	Articolo in rivista	I. Cvetkovic, D. Boroyevich, P. Mattavelli, F. Lee, D. Dong (2013). Underminated small-signal behavioral model of DC-DC converters. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1870-1879, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2215056 Scopus: 2-s2.0-84879746743 Web of Science: WOS:000314698300034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
172.	Articolo in rivista	P. Garengo, R. Panizzolo (2013). Using Theory of Constraints to Control Manufacturing Systems: A Conceptual Model. INDUSTRIAL ENGINEERING & MANAGEMENT, vol. 3, p. 27-38, ISSN: 2169-0316, doi: 10.4172/2169-0316.1000e122 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
173.	Articolo in rivista	T. Aichner, U. Perkmann (2013). Viewpoint: Social media: opportunities and risks for regional market research. INTERNATIONAL JOURNAL OF MARKET RESEARCH, vol. 5, p. 609-610, ISSN: 1470-7853 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

K. Jasen, L. Salmaso (2013). Applied Medical Statistics Using SAS. JOURNAL OF STATISTICAL SOFTWARE, vol. 52, p. 1-3, ISSN: 1548-7660

174. Recensione in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Brombin, L. Salmaso (2013). A review on combination-based tests for shape analysis. In: A.A.V.V.. JSM Proceedings, Section on Nonparametric Statistics. p. 715-728, ALEXANDRIA:VA: American Statistical Association, ISBN: 9780983937531 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. Agostinetti, G. Chitarin, P. Franzen, B. Ruf, G. Serianni, P. Veltri (2013). Benchmark of the SLACCAD code against data from the MANITU testbed at IPP. In: AIP Conference Proceedings. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, p. 522-531, ISBN: 9780735411364, ISSN: 0094-243X, doi: 10.1063/1.4792824 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Furlan A., Vinelli A. (2013). Can Innovation and Improvement Coexist in world-class manufacturing? A dynamic capability approach. In: Fynes B. and Coughlan P.. Operations Management at the Heart of the Recovery . Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Formentini, M. Lolli, A. F. De Toni (2013). Designing and Implementing a Web Platform to Support SMEs in Collaborative Product Development . In: Advances in Production Management Systems. Competitive Manufacturing for Innovative Products and Services. IFIP ADVANCES IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY, vol. 398, p. 112-119, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642403606, ISSN: 1868-4238, doi: 10.1007/978-3-642-40361-3_15 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ferraro S, Timelli G, Fabrizi A (2013). Effects of Bismuth on the Microstructure and Mechanical Properties of AISi9Cu3(Fe) Die Casting Alloys. In: Stone I, McKay B, Fan Z. Light Metals Technology 2013. MATERIALS SCIENCE FORUM, vol. 765, p. 59-63, Trans Tech Publications Inc., ISBN: 9783037857663, ISSN: 0255-5476, doi: 10.4028/www.scientific.net/MSF.765.59 Scopus: 2-s2.0-84883030343 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Macchion L., Moretto A., Caniato F., Caridi M., Danese P., Vinelli A. (2013). Exploring The Impact Of Ecommerce Adoption In The Fashion Industry. In: B. Fynes and P. Coughlan. Operations Management at the Heart of the Recovery - Proceedings of the 20th EurOMA Conference. Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Contributo in	Contiero E., Vinelli A. (2013). Exploring organizational ownership effects on structural dimensions of service recovery. In: (a cura di): Funda Sahin, Decision AnalyticsRediscovering Our Roots. Baltimore, Maryland, U.S.A.:Decision Science Institute, ISBN: 0966711807

7.	volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Contiero E., Vinelli A. (2013). Exploring the influence of the business context on service recovery: manufacturing vs. banking. In: (a cura di): Fynes B. and Coughlan P., Operations Management at the Heart of the Recovery . Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. Chitarin, N. Marconato, P. Agostinetti, G. Serianni, P. Sonato (2013). Flexible magnetic design of the MITICA plasma source and accelerator. In: AIP Conference Proceedings. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, p. 217-226, ISSN: 0094-243X, doi: 10.1063/1.4792788 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Crema, C. Verbano (2013). Health Lean Management and Clinical Risk Management: a systematic literature review. In: Vrontis D., Weber Y., Tsoukatos E. Confronting Contemporary Business Challenges Through Management Innovation - EUROMED 2013 proceedings. p. 659-673, EuroMed Press, ISBN: 9789963711161 Web of Science: WOS:000338727100038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Romanin Jacur G., Segala F. (2013). How two management engineers and a simulation software can support the organization of a new surgical pre-admission unit. In: Limère V.; Aghezzaf E.H.. Industrial Simulation Conference '2013. vol. 1, p. 34-36, GHENT:EUROSIS-ETI Publication, ISBN: 9789077381762 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Da Giau Alessandro, Laura Macchion, Andrea Furlan, Andrea Vinelli, Ennio Cascetta (2013). Lean Thinking to Provide Smart Infrastructure. In: (a cura di): Manoj Malhotra and Tobias Schoenherr (edited by), Integrating Practice in POM Research and Teaching. University of South Carolina:Columbia,SC 29208:(803)777-2239, (803)787-6601, ISBN: 0615784909 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bassan F, Timelli G (2013). Microstructural and Mechanical Characterization of AM60B Alloy Cast by RSF Process. In: Stone I, McKay B, Fan Z. Light Metals Technology 2013. MATERIALS SCIENCE FORUM, vol. 765, p. 296-300, Trans Tech Publications Inc., ISBN: 9783037857663, ISSN: 0255-5476, doi: 10.4028/www.scientific.net/MSF.765.296 Scopus: 2-s2.0-84882939754 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Crema M., Verbano C., Venturini K. (2013). Open Innovation profiles in Italian manufacturing companies. In: Karlsson C., Johansson B., Stough. Entrepreneurial Knowledge, Technology and the Transformation of Regions. . p. 68-79, London:-ABINGDON, ENGLAND: ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD -London, United Kingdom: Routledge Limited, ISBN: 9780415658454 Scopus: 2-s2.0-84919555636 Web of Science: WOS:000327303900005 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Formentini, S. Boscari, P. Romano (2013). Quality Based Pricing and collaborative negotiation in agrifood supply chains. In: B. Fynes and P. Coughlan. Operations Management at the Heart of the Recovery - Proceedings of the 20th EurOMA Conference. Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Andrea Zangiacomi, Rosanna Fornasiero, João Bastos, Américo Azevedo, Valentina Franchini, Andrea Vinelli (2013). Reference Model Framework for Production of Small Series of Innovative and Fashionable Goods in Manufacturing Networks. In: (a cura di): António Almeida (edited by), The Challenge of Sustaining Global Competitive Manufacturing Systems. Porto, Portugal:Springer Science & Business, ISBN: 9783319005560, doi: 10.1007/978-3-319-00557-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	K. Venturini, C. Verbano (2013). Space technology transfer: a systematic literature review. In: P. Teirlinck, S. Kelchtermann, F. De Beule. Proceedings of the 8th European Conference on Innovation and Entrepreneurship. vol. 2, p. 613-622, Reading:Academic Publishing International Limited, ISBN: 9781909507593 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. Sonato, V. Antoni, M. Bigi, G. Chitarin, A. Luchetta, D. Marcuzzi, R. Pasqualotto, N. Pomaro, G. Serianni, V. Toigo, P. Zaccaria, ITER International Team (2013). Status of PRIMA, the test facility for ITER neutral beam injectors. In: AIP Conference Proceedings. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, p. 549-558, ISSN: 0094-243X, doi: 10.1063/1.4792827 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	H. P. L. de Esch, M. Kashiwagi, T. Inoue, G. Serianni, P. Agostinetti, G. Chitarin, N. Marconato, E. Sartori, P. Sonato, P. Veltri, R. S. Hemsworth (2013). Status of physics design of the HNB accelerator for ITER. In: AIP Conference Proceedings. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, p. 512-521, ISSN: 0094-243X, doi: 10.1063/1.4792823 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Danese P., Bortolotti T., Boscari S. (2013). Supply Chain Capability: Measurement Scale Development And Analysis Of Its Effects On Operational Performance. In: B. Fynes and P. Coughlan. Operations Management at the Heart of the Recovery - Proceedings of the 20th EurOMA Conference. Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Verbano, K. Venturini, A. Wasser (2013). The Evolution of Resources in Research-Based Spinoffs: Learning from a Case Study. In: P. Teirlinck, S. Kelchtermann, F. De Beule. 8th Proceedings of the European Conference on Innovation and Entrepreneurship . vol. 2, p. 623-632, Reading:Academic Conferences and Publishing International Limited, ISBN: 9781909507593 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Martínez-Jurado P. J., Romano P., Bortolotti T., Moyano-Fuentes J., Boscari S. (2013). The adoption of Lean Supply Chain Management. Critical factors to manage in the aeronautics industry. In: B. Fynes and P. Coughlan. Operations Management at the Heart of the Recovery - Proceedings of the 20th EurOMA Conference. Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	N. Gramegna, I. Loizaga, S. Berrocal, F. Bonollo, G. Timelli, S. Ferraro (2013). The multidisciplinary virtual product development integrates the influence of die casting defects in the mechanical response. In: C. Emmanouilidis, M. Taisch, D. Kiritsis. Competitive Manufacturing for Innovative Products and Services: Proceedings of the APMS 2012 Conference, Advances in Production Management Systems. IFIP ADVANCES IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY, vol. 397, p. 502-509, Springer, ISBN: 9783642403514, ISSN: 1868-4238 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Formentini, S. Boscari, P. Romano (2013). Towards a contingency-based framework to analyze supply chain sustainability: evidences from three supply chains in the coffee industry. In: B. Fynes and P. Coughlan. Operations Management at the Heart of the Recovery - Proceedings of the 20th EurOMA Conference. Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	S. Biazzo, R. Panizzolo (2013). Elementi di controllo economico-finanziario della gestione aziendale. p. 1-376, PADOVA:Edizioni Progetto, ISBN: 9788896477601 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Monografia o trattato scientifico	A. De Toni, R. Panizzolo, A. Villa (2013). Gestione della Produzione. vol. 1, p. 1-755, Novara:ISED- Utet Libreria, ISBN: 9788880083580 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Monografia o trattato scientifico	Slack N., A. Brandon-Jones, R. Johnston, A. Betts, P. Danese, P. Romano, A. Vinelli (2013). Gestione delle Operations e dei Processi. p. 1-544, Milano:Pearson Education, ISBN: 9788871929477 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Monografia o trattato scientifico	Bolisani E., Donò A., Scarso E. (2013). Il marketing nelle imprese ICT: una sfida ineludibile. p. 1-154, Padova:Charta Bureau Edizioni Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Monografia o trattato scientifico	A. Sona (2013). Interferenze Elettromagnetiche. Effetti indesiderati e soluzioni in ambito EMC. Ed. Lulu press, ISBN: 9781291672381 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		C. Brombin, L. Salmaso (2013). Permutation Tests in Shape Analysis. SPRINGERBRIEFS IN STATISTICS, vol. 15, p. 1-95, Berlin:Springer

6. Monografia o trattato scientifico

Web of Science: WOS:000328369700008

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Alessandro Andriolo, Daria Battini, Mauro Gamberi, Fabio Sgarbossa, Alessandro Persona (2013). 1913-2013: The EOQ theory and next steps towards sustainability. In: Proceeding of the MIM-IFAC International Conference 2013, Saint Petersburg. Saint Petersburg (Russia), 19-21 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84884296082 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	M. Vivian, M. Reggiani, J. Moreno, J. Pons, D. Farina, M. Sartori (2013). A Dynamically Consistent Model of a Motorized Ankle-Foot Orthosis. In: 6th International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering. ISBN: 9781467319690, San Diego, CA, USA, November 6-8, 2013, doi: 10.1109/NER.2013.6696244 Scopus: 2-s2.0-84897732091 Web of Science: WOS:000331259200386 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in Atti di convegno	Carraro P.A., Quaresimin M. (2013). A MODEL FOR THE CRACK INITIATION PROCESS IN COMPOSITE MATERIALS UNDER MULTIAXIAL FATIGUE LOADING. In: Proceedings of 42° Convegno Nazionale AIAS. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in Atti di convegno	A. D'Andrea, M. Reggiani, A. Turolla, D. Cattin, R. Oboe (2013). A PhysX-based framework to develop rehabilitation using haptic and virtual reality. In: 2013 IEEE International Symposium on Industrial Electronics. p. 1-6, ISBN: 9781467351942, Taipei, Taiwan , May 2013, doi: 10.1109/ISIE.2013.6563864 Scopus: 2-s2.0-84881625456 Web of Science: WOS:000326324900276 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	Zheng Chen, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Khai Ngo (2013). A frequency-domain study on the effect of DC-link decoupling capacitors. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 1886-1893, doi: 10.1109/ECCE.2013.6646938 Scopus: 2-s2.0-84891133252 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	S. Lissandron, A. Costabeber, P. Mattavelli (2013). A generalized method to analyze the small-signal stability for a multi-inverter islanded grid with droop controllers2013 15th European Conference on Power Electronics and Applications (EPE). In: 2013 15th European Conference on Power Electronics and Applications (EPE). p. 1-10, ISBN: 9781479901166, doi: 10.1109/EPE.2013.6634616 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01

		Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in Atti di convegno	R. Ricci, A. Sona (2013). A measurement approach based on micro-Doppler maps for signature and motion analysis. In: Proc. of SPIE Defense, Security, and Sensing Conference. vol. 8734, Baltimore (US), April 29 - May 3, 2013, doi: 10.1117/12.2015700 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in Atti di convegno	Carraro P. A., Quaresimin M. (2013). A multiaxial criterion for the initiation of off-axis cracks in multidirectional laminates under fatigue loading. In: Proceedings of DFC12-S16. Cambridge, UK, April 8-11, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Contributo in Atti di convegno	Bolisani E., Scarso E. (2013). A new Marketing Tool for Knowledge Intensive Business Services. In: (a cura di): Janiunaitė B, Pundziene A., Petraite M., Proceedings of the 14th European Conference on Knowledge Management. vol. 1, p. 74-81, Reading:Academic Conferences and Publishing International Limited, ISBN: 9781909507401, Kaunas (LT), 5-6 September Scopus: 2-s2.0-84893520214 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in Atti di convegno	Marco Bortolini, Mauro Gamberi, Alessandro Persona, Francesco Pilati, Alberto Regattieri. (2013). A timed Petri net based approach for the design of industrial processes. In: XVIII SUMMER SCHOOL "FRANCESCO TURCO". Ancona (Italy) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in Atti di convegno	COHEN Y., FACCIO M. (2013). Absenteeism/Turnover Analysis in Mixed-Model Assembly Lines. . In: PROCEEDING OF 22nd International Conference on Production Research (ICPR22), July 28th - August 1st, 2013. ISBN: 9788588478473 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in Atti di convegno	Carmignato S. (2013). Accuracy and traceability of CT dimensional measurements: CT Audit - Results from an international comparison. In: Twofold Symposium on Computed Tomography. Leuven, Belgium, 4 June 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in Atti di convegno	Marko Jaksic, Zhiyu Shen, Igor Cvetkovic, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli (2013). Analysis of nonlinear sideband effects in small-signal input dq admittance of twelve-pulse diode rectifiers. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 3356-3362, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647141 Scopus: 2-s2.0-84891047677 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Contributo in Atti di convegno	Caniato F., Danese P., Macchion L., Moretto A., Spina G., Vinelli A. (2013). Analyzing the impact of eCommerce adoption: the case of the Italian fashion industry. In: Atti della XXIII Riunione Scientifica Nazionale AilG, Entrepreneurship, innovation and the engine of growth. Politecnico di Milano, Milano, 17-18 Ottobre 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in Atti di convegno	R. Ricci, A. Sona (2013). Applicazione della trasformata di Hough in un sistema di misurazione ad ultrasuoni per l'analisi del movimento di umani. In: atti del XXX Congresso Nazionale Gruppo di Coordinamento "Misure Elettriche ed Elettroniche". p. 239-240, Trento, 9-11 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Contributo in Atti di convegno	Daria Battini, Maurizio Faccio, Mauro Gamberi, Francesco Pilati (2013). Assembly line balancing with equipment requirement and parallel workers: an heuristic algorithm. In: XVIII SUMMER SCHOOL "FRANCESCO TURCO". ISBN: 9788890864902, Ancona (Italy), 11-13 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in Atti di convegno	E. Sartori, P. Veltri, G. Serianni, M. Dalla Palma, G. Chitarin, P. Sonato (2013). Beam transport and interactions with beam-line components in MITICA injector. In: 2013 IEEE 25th Symposium on Fusion Engineering (SOFE). p. 1-6, IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, ISBN: 9781479901715, doi: 10.1109/SOFE.2013.6635402 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in Atti di convegno	Daria Battini, Marco Bortolini, Maurizio Faccio, Mauro Gamberi, Francesco Pilati (2013). Bi-objective optimization of environmental impact and cost in multi-modal distribution networks . In: International Conference on Production Research. p. 1-8, ISBN: 9788588478473, Iguassu Falls, Brazil, 28 July - 1 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Pilati, Daria Battini, Marco Bortolini, Mauro Gamberi, Fabio Sgarbossa (2013). Bi-objective warehouse design: travel time versus energy consumption optimization.. In: 26th European Conference on Operational Research. p. 1-8, Rome (Italy), 1-4 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Contributo in Atti di convegno	Quaresimin M., Carraro P. A (2013). Biaxial fatigue testing of glass/epoxy composite tubes. In: Proceedings of CompTest 2013. Aalborg, Denmark, April 22-24, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Contributo in Atti di convegno	Evans J.A., Huet J-M., Reinholdt L., Fikiin K, Zilio C, Houska M, Landfeld A., Bond C., Scheurs M., van Sambeek T.W.M. (2013). COLD STORE ENERGY PERFORMANCE. In: 2nd IIR International Conference on Sustainability and the Cold Chain. Paris:IIF-IIR, ISBN: 9782913149977, Paris, April, 2-4, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		F. Berto, P. Gallo, P. Lazzarin, P. Luisetto (2013). Caratterizzazione a fatica ad elevata temperatura di una lega di Cu-Co-Be in presenza di intagli. In: 42 Convegno AIAS.

22.	Contributo in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Contributo in Atti di convegno	Christina DiMarino, Zheng Chen, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli (2013). Characterization and comparison of 1.2 kV SiC power semiconductor devices. In: 2013 15th European Conference on Power Electronics and Applications (EPE). p. 1-10, doi: 10.1109/EPE.2013.6634364 Scopus: 2-s2.0-84890192227 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Contributo in Atti di convegno	Riccardo Accorsi, Riccardo Manzini, Arrigo Pareschi, Marco Bortolini, Mauro Gamberi (2013). Close-loop land-network modelling for sustainable food supply chain. In: International Workshop on Food Supply Chain (WFSC 2013). p. 1-19, Vigna del Mar (Chile), 18-21 March 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Contributo in Atti di convegno	Lingxiao Xue, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich, Zhiyu Shen, Rolando Burgos (2013). Closed-loop control on DC link voltage ripple of plug-in hybrid electric vehicle charger with sinusoidal charging. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 3607-3614, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647176 Scopus: 2-s2.0-84891141845 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Contributo in Atti di convegno	D. V. Navarro Mendez, M. Carrera Suarez, M. Ferrando Bataller, M. Baquero Escudero, E. Antonino Daviu, M. Gallo, S. Bruni, M. Pannozzo, D. Zamberlan (2013). Compact Wideband Vivaldi Monopole for LTE Mobile Communications. In: ?. Orlando, FL, USA, July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Contributo in Atti di convegno	Bo Wen, Xuning Zhang, Qiong Wang, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich (2013). Comparison of three-phase ac-ac matrix converter and voltage dc-link back-to-back converter topologies based on EMI filter. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 2698-2706, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647050 Scopus: 2-s2.0-84891049478 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Contributo in Atti di convegno	Perin E., Trentin A., Forza C. (2013). Complementary capabilities for green mass customization. In: (a cura di): Fynes B., Coughlan P., Proceedings of the 20th International Annual EurOMA Conference Operations Management at the Hearth of the Recovery. p. 1-10, UCD and TCD Schools of Business, Dublin, Ireland, ISBN: 9781905254743, Dublin, Ireland, June, 7-12 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Contributo in Atti di convegno	V. Valdivia, P. Mattavelli, B. Wen, M. Jaksic, A. Lazaro, A. Barrado (2013). Confidence analysis on identification results of three-phase voltage source inverters d-q impedance from transient response to load steps. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 2726-2733, doi: 10.1109/APEC.2013.6520681 Scopus: 2-s2.0-84879391834 Web of Science: WOS:000324988602132 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Contributo in Atti di convegno	Verbano C., Crema M., Venturini K. (2013). Connecting strategy, open innovation and performance in SMEs. In: IATED. Int. Conference on Education and New Learning Technologies Proceedings. IATED (International Association for Technology, Education and Development), ISBN: 9788461638222, Madrid, 1st-3rd of July, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Contributo in Atti di convegno	P. Agostinetti, G. Chitarin, N. Marconato, D. Marcuzzi, A. Rizzolo (2013). Construction and testing of grid prototypes for the ITER neutral beam injectors. In: 2013 IEEE 25th Symposium on Fusion Engineering (SOFE). p. 1-6, IEEE, ISBN: 9781479901715, San Francisco, Ca, USA, June 2013, doi: 10.1109/SOFE.2013.6635350 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Contributo in Atti di convegno	G. Chitarin, N. Marconato, P. Agostinetti, D. Aprile, P. Bettini, L. Grando, S. Peruzzo, G. Serianni, P. Sonato, P. Veltri (2013). Control of the magnetic field configuration in the MITICA Neutral beam injector. In: proc. of 25th Symposium on Fusion Engineering (SOFE). p. 1-6, IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, 445 HOES LANE, PISCATAWAY, NJ 08855 USA, doi: 10.1109/SOFE.2013.6635454 Scopus: 2-s2.0-84890485266 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Contributo in Atti di convegno	M.Carraro, A.Costabeber, M.Zigliotto (2013). Convergence analysis and tuning of ripple correlation based MPPT: A sliding mode approach. In: 15th European Conference on Power Electronics and Applications. vol. 1, p. 1-10, Lille, France, September 2-6, doi: 10.1109/EPE.2013.6631909 Scopus: 2-s2.0-84890133354 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Contributo in Atti di convegno	F. Berto, P. Lazzarin, L. Pook, A. Kotousov (2013). Coupled fracture mode associated with anti-plane loading of cracks and notches. In: 13th International Conference on Fracture 2013, ICF 2013. vol. 4, p. 3110-3119 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Contributo in Atti di convegno	A. Cascini, C. Mora, M. Gamberi, M. Bortolini, R. Accorsi, R. Manzini (2013). DESIGN FOR SUSTAINABILITY OF AGRICULTURAL MACHINES. In: 22nd International Conference on Production Research. p. 1-9, ISBN: 9788588478473, Iguassu Falls, Brazil, July 28 - August 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
36.	Contributo in Atti di convegno	Schaaf A., De Monte M., Hoffmann C., Vormwald M., Quaresimin M. (2013). Damage Mechanisms of PBT-GF30 under thermo-mechanical cyclic loading. In: Proceedings of PPS29. Nurnberg, Germany, July 15-19, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Quaresimin M., Carraro P.A (2013). Damage mechanics and modeling of the multiaxial fatigue behaviour of unidirectional composites. In:

Proceedings of ICRACM2013. Goa, India, February 18-21, 2013		
37.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Contributo in Atti di convegno	S. Moret, M. Noro, K. Papamichael (2013). Daylight harvesting: a multivariate regression linear model for predicting the impact on lighting, cooling and heating. In: (a cura di): Marco Baratieri, Vincenzo Corrado, Andrea Gasparella, Francesco Patuzzi, Building Simulation Applications BSA 2013. p. 39-48, Bolzano (Italy):Bozen-Bolzano University Press Free University of Bozen-Bolzano, ISBN: 9788860460585, Bolzano (Italy), 30th January - 1st February Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Contributo in Atti di convegno	M. Gallo, S. Bruni, M. Pannozzo, D. Zamberlan, R. Caso, P. Nepa (2013). Design and Experimental Validation of a Windscreen Patch Array for C2C Communications. In: ?. Orlando, FL, USA, Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Contributo in Atti di convegno	Zhiyu Shen, Marko Jaksic, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich, Jacob Verhulst, Mohamed Belkhat (2013). Design and implementation of three-phase AC impedance measurement unit (IMU) with series and shunt injection. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 2674-2681, doi: 10.1109/APEC.2013.6520674 Scopus: 2-s2.0-84879381276 Web of Science: WOS:000324988602125 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Contributo in Atti di convegno	Mauro Gamberi, Marco Bortolini, Francesco Pilati, Riccardo Manzini, Riccardo Accorsi (2013). Design of fresh food supply chain: an integrated model and case study. In: Proceedings of The Second International Workshop on Food Supply Chain. p. 1-14, Viña del Mar, Chile, 18/03/2013 - 21/03/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Contributo in Atti di convegno	Oscar Lucia, Igor Cvetkovic, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Fred C. Lee (2013). Design of household appliances for a Dc-based nanogrid system: An induction heating cooktop study case. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 1576-1583, doi: 10.1109/APEC.2013.6520507 Scopus: 2-s2.0-84879355461 Web of Science: WOS:000324988601105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Contributo in Atti di convegno	G. Chitarin, G. Timelli, R. Losco, F. Bonollo (2013). Development and operational experience on cold crucible levitation melting apparatus for light metal casting. In: HES-13 Heating by electromagnetic sources. p. 423-430, Padova:Servizi Grafici Editoriali, ISBN: 9788889884256, padua, may 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31, ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Zheng Chen, Yiyang Yao, Wenli Zhang, Dushan Boroyevich, Khai Ngo, Paolo Mattavelli, Rolando Burgos (2013). Development of a 1200 V, 120 A SiC MOSFET module for high-temperature and high-frequency applications. In: The 1st IEEE Workshop on Wide Bandgap Power		

		Devices and Applications. p. 52-59, doi: 10.1109/WiPDA.2013.6695561
44.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84893627456 Web of Science: WOS:000331112200012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Contributo in Atti di convegno	Daria Battini, Marco Bortolini, Mauro Gamberi, Alessandro Graziani, Cristina Mora (2013). Development of a thermostatic chamber for the performance testing of commercial compression refrigerators with traditional and low global warming potential fluids. In: XVIII SUMMER SCHOOL "FRANCESCO TURCO". Ancona (Italy) Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Contributo in Atti di convegno	Berto F., Lazzarin P., Marangon C. (2013). Document Engineering failure analysis (part I): Fatigue strength of notched specimens made of 40CrMoV13.9 under multiaxial loading . In: Engineering Against Failure - Proceedings of the 3rd International Conference of Engineering Against Failure, ICEAF 2013 . p. 716-724, ISBN: 9789608810433, Kos; Greece; 26 June 2013 through 28 June 2013, Kos; Greece; 26 June 2013 through 28 June 2013 Scopus: s2.0-84905711787 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Contributo in Atti di convegno	Lingxiao Xue, Daniel Diaz, Zhiyu Shen, Fang Luo, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich (2013). Dual active bridge based battery charger for plug-in hybrid electric vehicle with charging current containing low frequency ripple. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 1920-1925, doi: 10.1109/APEC.2013.6520557 Scopus: 2-s2.0-84879382009 Web of Science: WOS:000324988602008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Contributo in Atti di convegno	A. Pontefisso (2013). EFFETTO DELLA MORFOLOGIA SULLE PROPRIETA MECCANICHE DEI NANOCOMPOSITI. In: Proceedings of the 42nd conference of Associazione Italiana Analisi Sollecitazioni. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Contributo in Atti di convegno	G. Frantz, D. Frey, J L. Schanen, B. Revol, H. Bishnoi, P. Mattavelli (2013). EMC models for power electronics: From converter design to system level. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 4247-4252, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647267 Scopus: 2-s2.0-84891085652 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Contributo in Atti di convegno	Xuning Zhang, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Jing Xue, Fei Wang (2013). EMI filter design and optimization for both AC and DC side in a DC-fed motor drive system. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 597-603, doi: 10.1109/APEC.2013.6520271 Scopus: 2-s2.0-84879398279 Web of Science: WOS:000324988600094 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

51.	Contributo in Atti di convegno	Hemant Bishnoi, Paolo Mattavelli, Rolando Burgos, Dushan Boroyevich (2013). EMI terminal modelling of dc-fed motor drives. In: 2013 15th European Conference on Power Electronics and Applications (EPE). p. 1-10, ISBN: 9781479901166, doi: 10.1109/EPE.2013.6631880 Scopus: 2-s2.0-84890149982 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Contributo in Atti di convegno	Andriolo A, Battini D, Persona A, Sgarbossa F. (2013). ERGONOMIC LOT SIZING: A NEW INTEGRATED PROCEDURE TOWARDS A SUSTAINABLE INVENTORY MANAGEMENT . In: Proceeding of the 22nd International Conference on Production Research. Iguassu Falls, Brazil, July 28 August 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Contributo in Atti di convegno	BELLOMARE F, BOBBO S, MINETTO S (2013). EXERGY ANALYSIS OF A HEAT PUMP TUMBLE DRYER. In: Carlos Infante Ferreira, Delft University of Technology. (a cura di): Carlos Infante Ferreira, Delft University of Technology, High Temperature Heat Pumps. Delft, The Netherlands, 17/06/2013 19/06/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
54.	Contributo in Atti di convegno	N. Pilan, G. Chitarin, A. De Lorenzi, G. Serianni (2013). Effect of magnetic field on voltage holding in the MITICA electrostatic accelerator. In: Proc. of IEEE 25th Symposium on Fusion Engineering (SOFE), 10-14 June 2013, San Francisco, CA, USA., p. 1-6, IEEE, ISBN: 9781479901715, San Francisco, Ca, USA, June 2013, doi: 10.1109/SOFE.2013.6635332 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Contributo in Atti di convegno	Paolo Boscariol, Andrea Gasparella, Alessandro Gasparetto, Nicola Lever, Dario Richiedei, Alberto Trevisani, Renato Vidoni (2013). Energy Efficiency and smoothness in robotics trajectory planning: numerical simulation and comparison. In: Proceedingns of the Austrian Robotics Workshop. ISBN: 9783200030954, Vienna, Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Contributo in Atti di convegno	Maurizio Faccio, Mauro Gamberi, Alessandro Persona (2013). Energy consumption reduction in case of intermittent production through the use of inverter technology: a feasibility study. In: International Conference on Production Research. ISBN: 9788588478473, Iguassu Falls, Brazil, 28 July - 1 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
57.	Contributo in Atti di convegno	M.Carraro, F.Tinazzi, M.Zigliotto (2013). Estimation of the direct-axis inductance in PM synchronous motor drives at standstill. In: Proceedings of the IEEE International Conference on Industrial Technology. p. 313-318, Cape Town, South Africa, Feb. 25-27, doi: 10.1109/ICIT.2013.6505691 Scopus: 2-s2.0-84877616937 Web of Science: WOS:000322785200048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Xuning Zhang, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli, Fei Wang (2013). Evaluation of alternative modulation schemes for three-level neutral-point-clamped three-phase inverters. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 2131-2138, doi: 10.1109/ECCE.2013.6646970

58.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84891064250 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
59.	Contributo in Atti di convegno	Trahan J, Graziani A, Goswami DY, Stefanakos E, Jotshi C, Goel N (2013). Evaluation of pressure drop and particle sphericity for an air-rock bed thermal energy storage system. In: Proceedings of the ISES 2013 Solar World Congress, Cancún, Mexico, Nov 3-7, 2013. . CANCUN Messico, 3-7 November Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
60.	Contributo in Atti di convegno	S. Mancin, A. Diani, C. Zilio, L. Rossetto (2013). Experimental Measurements of R134a Flow Boiling Inside a 3.4 mm ID Microfin Tube. In: Proc. 13th UK Heat Transfer Conference. DEG Imperial College London, ISBN: 9780957229853, London, UK, 2 - 3 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
61.	Contributo in Atti di convegno	S. Mancin, C. Zilio, L. Rossetto (2013). Experimental evaluation of a mini-VCS for electronic cooling applications: R1234yf vs R134a. In: Fourth IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. Paris:IIF-IIR, ISBN: 9782913149991, Delft, The Netherlands Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
62.	Contributo in Atti di convegno	R.Ricci, A.Sona (2013). Experimental validation of an ultrasound-based measurement system for human motion detection and analysis. In: IEEE. Proc. of 2013 Instrumentation and Measurement Technology Conference (I2MTC). p. 300-305, Piscataway, NJ: IEEE, ISBN: 9781467346221, Minneapolis, MN (USA), May, 6-9 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
63.	Contributo in Atti di convegno	M. Vivian, M. Reggiani, M. Sartori (2013). Experimentally-based optimization of contact parameters in dynamics simulation of humanoid robots. In: 2013 IEEE International Conference on Robotics and Automation. p. 1643-1648, ISBN: 9781467356411, doi: 10.1109/ICRA.2013.6630790 Scopus: 2-s2.0-84887292599 Web of Science: 13846024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
64.	Contributo in Atti di convegno	D.A. Cendón, F. Berto, P. Lazzarin, M. Elices (2013). Extension of the cohesive crack model to pmma notched specimens exhibiting a non linear behaviour under torsion. In: XXX Encuentro del Grupo Español de Fractura.. Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
65.	Contributo in Atti di convegno	Pei-Hsin Liu, Yingyi Yan, Fred C. Lee, Paolo Mattavelli (2013). External ramp autotuning for current mode control of switching converters. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 276-280, doi: 10.1109/APEC.2013.6520221 Scopus: 2-s2.0-84879404334 Web of Science: WOS:000324988600044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01

		Provenienza del dato: UGOV PADOVA
66.	Contributo in Atti di convegno	F. Berto, P. Lazzarin (2013). Fatigue strength of Al7075 notched plates based on the local SED averaged over a control volume. In: Sih, Hong Editors. International Conf. on Airworthiness & Fatigue - 7th ICSAELS . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
67.	Contributo in Atti di convegno	Berto F., Lazzarin P., Marangon C. (2013). Fatigue strength of notched specimens made of 40CrMoV13.9 under multiaxial loading, . In: Procs 3rd International Conference of Engineering Against Failure (ICEAF III) 26-28 June 2013, Kos, Grecia. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
68.	Contributo in Atti di convegno	Mauro Gamberi, Marco Bortolini, Francesco Pilati, Riccardo Manzini, Riccardo Accorsi (2013). Food distribution optimization considering the produce perishability. In: International Workshop on Food Supply Chain (WFSC 2013). p. 1-10, Vigna del Mar (Chile), 18-21 March 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
69.	Contributo in Atti di convegno	Quaresimin M, Zappalorto M., Salviato M., Pontefisso A (2013). Fracture toughness and notch sensitivity of clay-epoxy nanocomposites under mixed mode loadings. In: Proceedings of IC4N- The 4th International Conference from Nanoparticles and Nanomaterials to Nanodevices and Nanosystems. Corf?, Greece, June 16-20, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
70.	Contributo in Atti di convegno	Foster A., Zilio C., Corradi M., Evans J. (2013). Freely available cold store energy models. In: 2nd IIR International Conference on Sustainability and the Cold Chain. Paris:IIF-IIR, ISBN: 9782913149977, Paris, April 2-4, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	Contributo in Atti di convegno	D. Richiedei, A. Trevisani (2013). From dynamic structural modification to concurrent passive and active control in mechatronic system design. In: Proceedings of 2nd Workshop on Mechatronic Design, Institut Supérieur de Mécanique de Paris, Paris, France. Paris, France Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
72.	Contributo in Atti di convegno	G. A. Longo, C. Zilio, G. Righetti, J. S. Brown (2013). HFO1234ze(E) condensation inside a brazed plate heat exchanger. In: Proceedings of 4th IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. Paris:IIF-IIR, ISBN: 9782913149991, Delft (NL), June, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
73.	Contributo in Atti di convegno	F. Berto, P. Lazzarin, R. Tovo (2013). High Cycle Fatigue Strength of Severely Notched Cast Iron Specimens under Tension and Torsion Loading Conditions . In: The Tenth International Conference on MultiaxialFatigue&Fracture(ICMFF10). Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
74.	Contributo in Atti di convegno	R. Tovo, P. Lazzarin, F. Berto, M. Cova (2013). High cycle multiaxial fatigue strength of cast iron: experimental investigation under uniaxial and biaxial loading. In: The Tenth International Conference on Multiaxial Fatigue & Fracture (ICMFF10). Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Contributo in Atti di convegno	Christina DiMarino, Zheng Chen, Milisav Danilovic, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli (2013). High-temperature characterization and comparison of 1.2 kV SiC power MOSFETs. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 3235-3242, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647125 Scopus: 2-s2.0-84891129202 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Contributo in Atti di convegno	Fiorese E, Timelli G, Kallien L, Leis W, Tonn B (2013). Hypereutectic Al alloys diecast at semi-solid state. In: Proc. Int. Conf. Aluminium Two Thousand. Interall srl, ISBN: 9788887971002, Milano, 14-18 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Contributo in Atti di convegno	Yingyi Yan, Fred C. Lee, Paolo Mattavelli, Pei-Hsin Liu (2013). I^2 average current mode control for switching converters. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 229-236, doi: 10.1109/APEC.2013.6520214 Scopus: 2-s2.0-84879393877 Web of Science: WOS:000324988600037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
78.	Contributo in Atti di convegno	Riccardo Antonello, Roberto Oboe, Alessandro Ramello, Kazuaki Ito, Nicholas Felicini, Angelo Cenedese (2013). IMU-aided image stabilization and tracking in a HSM-driven camera positioning unit. In: 2013 IEEE International Symposium on Industrial Electronics. p. 1-7, ISBN: 9781467351942, doi: 10.1109/ISIE.2013.6563833 Scopus: 2-s2.0-84881635714 Web of Science: WOS:000326324900245 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
79.	Contributo in Atti di convegno	R. Antonello, R. Oboe, D. Pilastro, S. Viola, I. Kazuaki, A. Cenedese (2013). IMU-based image stabilization in a HSM-driven camera positioning unit. In: ICM 2013 Conference Proceedings. p. 156-161, IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, ISBN: 9781467313872, Vicenza (Italy), 27 February - 1 March, 2013, doi: 10.1109/ICMECH.2013.6518528 Scopus: 2-s2.0-84879386936 Web of Science: WOS:000324299300024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
80.	Contributo in Atti di convegno	Xuning Zhang, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli, Fred Wang (2013). Impact and compensation of dead time on common mode voltage elimination modulation for neutral-point-clamped three-phase inverters. In: 2013 IEEE ECCE Asia Downunder. p. 1016-1022, doi: 10.1109/ECCE-Asia.2013.6579232 Scopus: 2-s2.0-84883727157 Web of Science: WOS:000332789100168

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
81.	Contributo in Atti di convegno	Xuning Zhang, Rolando Burgos, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Fei Wang (2013). Improved common-mode voltage elimination modulation with dead-time compensation for three-level neutral-point-clamped three-phase inverters. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 4240-4246, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647266 Scopus: 2-s2.0-84891101232 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	Contributo in Atti di convegno	A. Furlan, A. Vinelli (2013). Improvement and Innovation in World-class Manufacturing: A dynamic capability approach. In: 73rd Annual Meeting of the Academy of Management, Capitalism in Question . Orlando, 10-13 August Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
83.	Contributo in Atti di convegno	P.Tenti, A.Costabeber, T.Caldognetto, P.Mattavelli (2013). Improving microgrid performance by cooperative control of distributed energy sources. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 1647-1654, Denver (USA), 15-19/9/2013, doi: 10.1109/ECCE.2013.6646904 Scopus: 2-s2.0-84891141198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
84.	Contributo in Atti di convegno	Carmignato S., Zanini F. (2013). Industrial CT for manufacturing metrology at University of Padova. In: German-Austrian-Danish Workshop "Industrial CT Scanning". Munich, 24-25 October 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Contributo in Atti di convegno	Agresti F, Barison S, Battiston S, Pagura C, Colla L, Fedele L, Fabrizio M (2013). Influence of molecular weight of PVP on aggregation and thermal diffusivity of silver-based nanofluids. In: Nanotech Conference&Expo 2013. Washington, DC, USA, 12-16 maggio 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
86.	Contributo in Atti di convegno	Bassan F, Timelli G, Bonollo F (2013). Innovative rheocasting processes in Mg foundry. In: Proc. Int. Conf. Aluminium Two Thousand. Interall srl, ISBN: 9788887971002, Milano, 14-18 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
87.	Contributo in Atti di convegno	Qiong Wang, Bo Wen, Xuning Zhang, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich (2013). Input and output EMI filter design procedure for matrix converters. In: IECON 2013 - 39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society. p. 4868-4873, doi: 10.1109/IECON.2013.6699923 Scopus: 2-s2.0-84893607631 Web of Science: WOS:000331149504123 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Bo Wen, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli (2013). Input impedance of voltage source converter with stationary frame

		linear current regulators and phase-locked loop. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 4207-4213, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647261
88.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84891054683 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
89.	Contributo in Atti di convegno	Colla L, Blosi M, Scattolini M, Bobbo S, Fedele L (2013). Investigation on stability and properties of water-based gold nanofluids. In: Fourth IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. Delft, The Netherlands Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
90.	Contributo in Atti di convegno	G. Tristo, M. Balcon, S. Carmignato, G. Bissacco (2013). Investigation on the accuracy of on-machine feature volume measurements in micro EDM milling. In: Proceedings of 11th A.I.Te.M. Int. Conf.; San Benedetto del Tronto, 9-11 September 2013. p. 27-38, ISBN: 9788890606113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
91.	Contributo in Atti di convegno	Colla L (2013). Investigation on thermophysical properties of nanofluids. In: Convegno annuale dell'A.I.P.T.. Bologna, 19 settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
92.	Contributo in Atti di convegno	Bolisani E., Paiola M., Scarso E. (2013). Knowledge-based Networking Strategies: Characterisation and Case-Study Research. In: (a cura di): Schiuma G., Spender J., Pulic A, Proceedings of IFKAD 2013, 1547-1561. p. 1547-1561, ISBN: 9788896687017, Zagreb, June 12-14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
93.	Contributo in Atti di convegno	BATTINI D., PERETTI U., PERSONA A., SGARBOSSA F. (2013). LCA (Life Cycle Assessment) in Disaster Waste Management: Emilia-Romagna Earthquake, an Italian case study. In: Proceedings of Summer School 2013. ISBN: 9788890864902 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
94.	Contributo in Atti di convegno	F. Busato, R. Lazzarin, M. Noro (2013). Le pompe di calore nella ristrutturazione degli edifici esistenti: potenzialità e problematiche applicative nel contesto europeo. In: INNOVAZIONE E TENDENZE NELLA TECNOLOGIA E NELLE APPLICAZIONI DELLE POMPE DI CALORE. p. 137-150, MILANO:Aicarr, ISBN: 9788895620152, Padova, 30 Maggio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
95.	Contributo in Atti di convegno	A. Da Giau, L. Macchion, A. Furlan, A. Vinelli, E. Cascetta (2013). Lean Thinking to provide smart infrastructure. In: 24th Annual POM Conference, Proceedings of POMS Conference. ISBN: 9780615784892, Denver, 3-6 May Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
96.	Contributo in Atti di convegno	Bortolotti T., Boscari S., Danese P. (2013). Lean management and organizational culture: evidences from hpm project. In: Atti della XXIII Riunione Scientifica Nazionale AilG, Entrepreneurship, innovation and the engine of growth. Politecnico di Milano, Milano, 17-18 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
97.	Contributo in Atti di convegno	Cascini A., Bortolini M., Botti L., Gamberi M., Graziani A., Mora C. (2013). Life Cycle Assessment of a commercial refrigeration system under different use configurations. In: (a cura di): Maurizio Bevilacqua, Proceedings of the XVIII Summer School Francesco Turco. p. 1-6, ISBN: 9788890864902, Senigallia (AN), September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
98.	Contributo in Atti di convegno	Riccardo Accorsi, Alessandro Cascini, Emilio Ferrari, Riccardo Manzini, Arrigo Pareschi, Lorenzo Versari (2013). Life cycle assessment of an extra-virgin olive oil supply chain. In: (a cura di): Maurizio Bevilacqua, XVII Summer School Francesco Turco: A CHALLENGE FOR THE FUTURE - The role of industrial engineering in a global sustainable economy. p. 1-7, Senigallia (Ancona) Italy, september 11-13, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
99.	Contributo in Atti di convegno	R. Accorsi, R. Manzini, C. Mora, A. Cascini, S. Penazzi, C. Pini, F. Pilati (2013). Life cycle modelling for sustainable supply chain. In: Proceedingss of 22nd International Conference on Production Research. p. 1-8, ISBN: 9788588478473, Iguassu Falls (Brazil), July 28 - August 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
100.	Contributo in Atti di convegno	R. Afshar, I. Palomba, D. Richiedei, A. Trevisani (2013). MODE SELECTION IN REDUCED-ORDER MODELS FOR ULTRASONIC HORNS UNDER LONGITUDINAL VIBRATION. In: Proceedings of the International Operational Modal Analysis Conference - IOMAC2013. ISBN: 9789728692834, Guimarães (Portugal), May 13 - 15, 2013 Scopus: s2.0-84906313627 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14, ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
101.	Contributo in Atti di convegno	Verbano C., Wasser A., Lincoln M, Venturini K. (2013). Managing resources in the generation and development of research based spinoffs: evidences from Israeli ICT cases. In: T2S2013 Technology Transfer, Entrepreneurial Activity and Regional Competitiveness. Bergamo, 8-9 novembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
102.	Contributo in Atti di convegno	P.Tenti, T.Caldognetto, A.Costabeber, P.Mattavelli (2013). Microgrids operation based on master-slave cooperative control. In: IECON 2013 - 39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society. p. 7623-7628, IEEE, Vienna (A), 10-13/11/2013, doi: 10.1109/IECON.2013.6700403 Scopus: 2-s2.0-84893526174 Web of Science: WOS:000331149507070 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
103.	Contributo in Atti di convegno	Carraro P.A., Meneghetti G., Quaresimin M., Ricotta M. (2013). Mixed mode (I+II) fatigue loading of composite bonded joints: experimental investigation and modelling. In: Proceedings of 13th Japanese-European Symposium on Composite Materials. Nantes, France, November 4-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Zappalorto M., Salviato M., Quaresimin M. (2013). Mixed mode fracture behavior of epoxy/nanoclay nanocomposites. In: Proceedings of The 19th International Conference on Composite Materials. Montreal, Canada, July 28th- August 2nd, 2013

104.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
105.	Contributo in Atti di convegno	Quaresimin M. (2013). Mixed-mode fatigue behaviour of composite bonded joints failure mechanisms and modelling. In: Proceedings of ICCE 21. Tenerife, Spain, July 21-27, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
106.	Contributo in Atti di convegno	FACCIO M., ROSATI G., FINETTO C. (2013). Models Sequencing Optimization for an Automated Fully Flexible Assembly System (F-FAS) . In: PROCEEDING OF EURO 2013, 26th European Conference on Operational Research, Rome 1-4 July 2013.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17, ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
107.	Contributo in Atti di convegno	Bordignon P., Salmaso L. (2013). Monitoring Customer Satisfaction by Innovative Statistical Methods and Models with Application to Tourists' Opinions. In: AAVV. (a cura di): The Academic Archives of LCBR, Proceedings of the LCBR European Marketing Conference 2013. p. 1-11, Frankfurt am Main, Germany, 15-16 Agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
108.	Contributo in Atti di convegno	G. Boschetti, R. Caracciolo, D. Richiede, A. Trevisani (2013). Multi-Accelerometer-Based Method for Environmental Vibration Compensation in Load Cell Measurements. In: Proceedings of the 2013 IEEE International Conference on Mechatronics (ICM). p. 162-167, ISBN: 9781467313889, doi: 10.1109/ICMECH.2013.6518529 Scopus: 84879347635 Web of Science: WOS:000324299300025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
109.	Contributo in Atti di convegno	Quaresimin M. (2013). Multiaxial fatigue behaviour of unidirectional composites: damage mechanics and modelling. In: Proceedings of AESP 6. Wuhan, China, 2-6 June, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
110.	Contributo in Atti di convegno	Quaresimin M., Zappalorto M., Salviato M. (2013). Multiscale modelling of fracture toughness improvement in polymer nanocomposites. In: Proceedings of ICRACM2013. Goa, India, February 18-21, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
111.	Contributo in Atti di convegno	ANDRIOLO A., BATTINI D., CALZAVARA M., GAMBERI M., PERETTI U., PERSONA A., PILATI F., SGARBOSSA F (2013). New pick-to-light system configuration: a feasibility study. In: Proceedings of Summer School 2013. ISBN: 9788890864902 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		G. Boschetti, R. Caracciolo, D. Richiede, A. Trevisani (2013). Non-Colocated Path Tracking in Crane Suspended Loads. In: Proceedings of the 2013 IEEE International Conference on Mechatronics (ICM). p. 792-797, ISBN: 9781467313889, doi: 10.1109/ICMECH.2013.6519142

112.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 84879387794 Web of Science: WOS:000324299300124 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
113.	Contributo in Atti di convegno	Marko Jaksic, Zhiyu Shen, Igor Cvetkovic, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Mohamed Belkhat, Jacob Verhulst (2013). Nonlinear sideband effects in small-signal input dq admittance of six-pulse diode rectifiers. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 2761-2768, doi: 10.1109/APEC.2013.6520687 Scopus: 2-s2.0-84879386306 Web of Science: WOS:000324988602138 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
114.	Contributo in Atti di convegno	Tristo G., Balcon M., Carmignato S., Bissacco G., Savio E. (2013). On-machine coordinate measurements in micro EDM milling. In: Proceedings of the 11th International Symposium on Measurement and Quality Control. vol. 1, Cracow-Kielce, 11-13 September 2013 Scopus: 2-s2.0-84907304645 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
115.	Contributo in Atti di convegno	P. Veltri, P. Agostinetti, M. Cavenago, G. Chitarin, N. Marconato, E. Sartori, G. Serianni (2013). Optimization of beam optics and strategies for focusing the multi-beamlet accelerator of the MITICA injector. In: 2013 IEEE 25th Symposium on Fusion Engineering (SOFE). p. 1-6, IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, ISBN: 9781479901715, San Francisco, Ca, USA, June 2013, doi: 10.1109/SOFE.2013.6635356 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
116.	Contributo in Atti di convegno	R. Ricci, A. Sona (2013). Optimized use of Hough transform in an ultrasound measurement system for human signature analysis. In: Proc. of SPIE Defense, Security, and Sensing. Baltimore (US), April 29 - May 3, doi: 10.1117/12.2015768 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
117.	Contributo in Atti di convegno	S. MINETTO, R. BRIGNOLI, G. CUCCATO, C. ZILIO, S. MARINETTI (2013). PERFORMANCE ASSESSMENT OF AN INNOVATIVE R744 REFRIGERATION SYSTEM WITH MULTIPLE EVAPORATORS OPERATING IN FLOODED CONDITIONS. In: 2nd IIR International Conference on Sustainability and the Cold Chain. Paris:IIF-IIR, ISBN: 9782913149977, Paris, April, 2-4, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
118.	Contributo in Atti di convegno	R.Antonello, M.Carraro, F.Tinazzi, M.Zigliotto (2013). Parametric identification of PM synchronous motors: a Hammerstein-model approach. In: Proceedings of IEEE International Conference on Mechatronics. p. 174-179, ISBN: 9781467313872, Vicenza, Italy, Feb. 27- Mar. 1 Scopus: 2-s2.0-84879379837 Web of Science: WOS:000324299300027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Lara Agostini, Federico Caviggioli, Roberto Filippini, Anna Nosella (2013). Patented Inventions in Mechanical Small and Medium		

		Enterprises: Does Quality influence performance?. In: Emerging Issues in the XXI Century: (Re)evolution. Lisbon, April 17th-19th, 2013
119.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
120.	Contributo in Atti di convegno	M. Gallo, S. Bruni, M. Pannozzo, D. Zamberlan (2013). Performance Evaluation of C2C Antennas on Car Body. In: ?. Gothemburg, Aprile 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
121.	Contributo in Atti di convegno	Kazuaki Ito, Riccardo Antonello, Roberto Oboe (2013). Performance Improvement of Motion Control Systems with Low Resolution Position Sensors using MEMS Accelerometers. In: Proceedings of the IECON 2013 - 39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society. p. 6524-6530, ISBN: 9781479902231 Scopus: 2-s2.0-84893619857 Web of Science: WOS:000331149506060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
122.	Contributo in Atti di convegno	M. Sozzi, A.H.A. Lutey, S. Carmignato, K. Tragni, S. Selleri, A. Cucinotta, P.G. Molari (2013). Picosecond and Nanosecond Pulsed Laser Ablation of Aluminium Foil. In: Proceedings of the ASME, Volume 1: Processing. vol. 1, ISBN: 9780791855454, Madison, Wisconsin, USA, 10-14 June 2013, doi: 10.1115/MSEC2013-1189 Scopus: 2-s2.0-84890281212 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
123.	Contributo in Atti di convegno	Carmignato S., Rampazzo P., Balcon M., Parisatto M. (2013). Practical method for determining the metrological structure resolution of dimensional CT. In: Proceedings of the 13th Euspen international conference. vol. 1, p. 107-110, Euspen, ISBN: 9780956679024, Berlin, 27-31 May 2013 Scopus: 2-s2.0-84908210992 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
124.	Contributo in Atti di convegno	Carmignato S. (2013). Practical solutions to the measurement of micro structure resolution. In: 4th CIA-CT Conference on "Applications of Computed Tomography in Industrial Production". Copenhagen, Denmark, 19 June 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
125.	Contributo in Atti di convegno	Carraro P. A., Quaresimin M (2013). Prediction of fatigue damage evolution in multidirectional laminates. In: Proceedings of ICCM19. Montreal, Canada, July 28-August 3, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
126.	Contributo in Atti di convegno	Carraro P.A., Quaresimin M (2013). Previsione della nucleazione del danno in compositi laminati multidirezionali. In: Proceedings of XXXXII Convegno nazionale AIAS . Salerno, Italia, 11-14 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
127.	Contributo in Atti di convegno	Carraro P.A., Quaresimin M (2013). Previsione della vita a fatica di giunzioni incollate sollecitate in modo misto. In: Proceedings of 3° Convegno nazionale Assocompositi . Tornio, Italia, 22-24 maggio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
128.	Contributo in Atti di convegno	G. Bagarella, R. Lazzarin (2013). Problematiche di modulazione di capacità delle pompe di calore. In: AiCARR. Padova 2013 - Innovazione e tendenze nella tecnologia e nelle applicazioni delle pompe di calore. Padova, 30/05/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
129.	Contributo in Atti di convegno	CASARINO V., P. CIATTI, S. SECCO (2013). Product structures and fractional integration along curves. In: Issue on Evolution Equations and Mathematical Models in the Applied Sciences . DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS. SERIES S, vol. 6 (n.3), p. 619-635, AMER INST MATHEMATICAL SCIENCES, PO BOX 2604, SPRINGFIELD, MO 65801-2604 USA, ISSN: 1937-1632, Taranto, Giugno 2009, doi: 10.3934/dcdss.2013.6.619 Scopus: 2-s2.0-84874151765 Web of Science: WOS:000331201700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
130.	Contributo in Atti di convegno	C. Verbano, M. Crema (2013). Profiling the Intellectual Capital of Italian Manufacturing SMEs: An Empirical Analysis. In: Proceedings of the European Conference on Knowledge Management. vol. 2, p. 758-768, Academic Conferences and Publishing International Limited, ISBN: 9781909507388, Kaunas University of Technology, Kaunas, Lithuania, 5-6 September 2013 Scopus: 2-s2.0-84893745385 Web of Science: WOS:000343416000090 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
131.	Contributo in Atti di convegno	F. Berto, P. Lazzarin (2013). Recent developments in brittle and quasi-brittle failure assessment of engineering materials by means of local approaches. In: FDM 12th International Conference on Fracture and Damage Mechanics Sardinia, Italy September 17-19, 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
132.	Contributo in Atti di convegno	F. Berto, P. Lazzarin, M. Ayatollahi (2013). Recent developments in brittle and quasi-brittle failure assessment of graphite by means of SED approach. In: 13th International Conference on Fracture 2013, ICF 2013. vol. 2, p. 854-861 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
133.	Contributo in Atti di convegno	M Zappalorto, F Berto, P Lazzarin (2013). Recent developments in multi-parametric three-dimensional stress field representation in plates weakened by cracks and notches. In: Characterisation of Crack Tip Stress Fields Malaga (Spain) 15-17 April 2013 . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Marangon C., Berto F., Lazzarin P. (2013). Resistenza a fatica multiassiale di provini in acciaio 40CrMoV13.9 indeboliti da intagli

		circonferenziali. In: XLII Convegno AIAS, 11-14 Settembre 2013, Salerno, Italia..
134.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
135.	Contributo in Atti di convegno	Guido Berti, Manuel Monti (2013). Setup of radial-axial ring rolling process: combining the worksheet of stability rules with FE simulation. In: Dr. H. Schafstall and Michael Wohlmuth. Tagungsband 14. Roundtable Simulation in der Umformtechnik. Hamburg:-, ISBN: 9783981381429, Wiesloch bei Heidelberg (Germany), 9-12 april 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
136.	Contributo in Atti di convegno	C. Zilio, S. Mancin (2013). Shell and tube gas coolers for carbon dioxide heat pump application.. In: Proceedings of 4th IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. Paris:ILF-IIR, ISBN: 9782913149991, Delft (NL), June, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
137.	Contributo in Atti di convegno	A. Campagnolo, P. Lazzarin, M. Elices, F. Berto (2013). Sintesi di dati sperimentali relativi a provini in polimetilmetacrilato mediante l'energia di deformazione locale. In: ATTI DEL CONVEGNO. SALERNO Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
138.	Contributo in Atti di convegno	R. Ricci, A. Sona (2013). Sistema di misurazione ad ultrasuoni a basso costo per analisi e monitoraggio di prestazioni sportive. In: atti del XXX Congresso Nazionale Gruppo di Coordinamento "Misure Elettriche ed Elettroniche". p. 237-238, Trento, 9-11 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
139.	Contributo in Atti di convegno	Agostini L., Nosella A (2013). Small and Medium Enterprises marketing alliances: past research and future directions. In: The 15 th International academy of management and business conference. Lisbon, Portugal , April 17-19, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
140.	Contributo in Atti di convegno	Shuilin Tian, Fred C. Lee, Paolo Mattavelli, Yingyi Yan (2013). Small-signal analysis and design of constant frequency V^2 peak control. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 1717-1724, doi: 10.1109/APEC.2013.6520528 Scopus: 2-s2.0-84879379114 Web of Science: WOS:000324988601126 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
141.	Contributo in Atti di convegno	BATTINI D., PERSONA A., SGARBOSSA F. (2013). Spare parts management: a comparison between (s,s) policy with delayed ordering and policy based on binomial distribution and total cost. In: Proceedings of 19th ISSAT CONFERENCE ON RELIABILITY AND QUALITY IN DESIGN. ISBN: 9780976348689, Hawaii, U.S.A., August 5-7, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

142.	Contributo in Atti di convegno	Arai M., Quaresimin M., Hojo M. (2013). Static and fatigue property of Mode I crack on CFRP laminate toughened with CNF interlayer. In: Proceedings of ICCM19. Montreal, Canada, July 28-August 3, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
143.	Contributo in Atti di convegno	G. Di Nicola, J. S. Brown, L. Fedele, M. Securo, S. Bobbo, C. Zilio (2013). Subcooled liquid density measurements and PvT measurements in the vapor phase for 3,3,3-trifluoroprop-1-ene (R1243zf). In: Proceedings of 4th IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. Paris: IIR-IIR, ISBN: 9782913149991, Delft (NL), June, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
144.	Contributo in Atti di convegno	K. Seki, H. Nakamura, M. Iwasaki, M. Zanetti, R. Oboe (2013). Suppression of Resonant Vibration Due to Angular Transmission Errors of Reduction Gearing in Industrial Robots. In: ICM 2013 Conference Proceedings. p. 835-840, IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, ISBN: 9781467313872 Scopus: 2-s2.0-84879333720 Web of Science: WOS:000324299300131 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
145.	Contributo in Atti di convegno	G.A. Longo (2013). Sviluppi nelle tecnologie ad assorbimento e adsorbimento (Sorption technology development) . In: AiCARR Conference Innovazioni e tendenze nella tecnologia e nelle applicazioni delle pompe di calore. AICARR, ISBN: 9788895620152, Padova, 30 Maggio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
146.	Contributo in Atti di convegno	J. Vasquez, R.Oboe, A. Andrighetto, I. Cristofolini, M. Guerzoni, A. Margotti, G. Meneghetti, D. Scarpa, M. Bertocco, G. Prete (2013). The SPES target chamber remote handling system. In: ICM 2013 Cnference Proceedings. p. 356-360, ISBN: 9781467313865, doi: 10.1109/ICMECH.2013.6518562 Scopus: 84879380209 Web of Science: WOS:000324299300056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
147.	Contributo in Atti di convegno	D.A. Cendón, F. Berto, P. Lazzarin and M. Elices (2013). The cohesive crack model applied to notched pmma specimens obeying a non linear behaviour under torsion loading.. In: FDM 12th International Conference on Fracture and Damage Mechanics Sardinia, Italy September 17-19, 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
148.	Contributo in Atti di convegno	Perin E., Trentin A., Forza C. (2013). The effect of sales configurator capabilities on the value perceived by the customer through the customization process. In: (a cura di): Aldanondo M., Falkner A., Proceedings of the 15th International Configuration Workshop. p. 71-78, École des Mines dAlbi-Carmaux, Albi, France, ISBN: 9791091526029, Vienna, Austria, August, 29-30 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Agostini L., Filippini R., Nosella A. (2013). The effectiveness of corporate and product brands: an analysis in the fashion industry. In: Entrepreneurship, innovation and the engine of growth. , Milano, 17-18 Ottobre 2013

149.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
150.	Contributo in Atti di convegno	Agostini L., Filippini R., Nosella A. (2013). The impact of corporate and product trademarks on SMEs performance in the fashion sector. In: 8th International Forum on Knowledge Asset Dynamics. ISBN: 9788896687017, Zagreb, Croazia, 12-14 Juin 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
151.	Contributo in Atti di convegno	Crema M., Verbano C. (2013). The influence of technology innovation strategy on intangible assets and their impact on innovation performance. In: The 2nd Global Innovation and Knowledge Academy Annual Conference GIKA2013. ISBN: 9788461602759, Velencia, 9-11th July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
152.	Contributo in Atti di convegno	M.Carraro, F.Tinazzi, M.Zigliotto (2013). The influence of the squirrel cage rotor in the estimation of the IM flux linkage at standstill. In: Proceedings of IEEE International Conference on Industrial Technology. p. 410-415, ISBN: 9781467345682, Cape Town, South Africa, 25-27 Feb. 2013, doi: 10.1109/ICIT.2013.6505707 Scopus: 2-s2.0-84877635518 Web of Science: WOS:000322785200063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
153.	Contributo in Atti di convegno	Bobbo S, Colla L, Securo M, Fedele L (2013). The potential HVAC&R applications of nanofluids. In: 15th European Conference IIR-United Nations UNEP - ATF CSG . Milano, Italia, 7-8 giugno 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
154.	Contributo in Atti di convegno	Colla L, Bellomare F, Piovesan S, Zin V, Bobbo S, Fedele L (2013). Thermo-physical properties investigation of a TiO2-POE nano-oil. In: Carlos Infante Ferreira, Delft University of Technology. Fourth IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. Delft, The Netherlands, 17/06/2013 19/06/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
155.	Contributo in Atti di convegno	R. Afshar, F. Berto, P. Lazzarin (2013). Three-dimensional Stress Analysis of a Plate Weakened by an Inclined Diamond Hole Under Various Loading Conditions. In: World Engineering Conference, 2013, 2-5 July, London, UK.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
156.	Contributo in Atti di convegno	R. Afshar, F. Berto, and P. Lazzarin (2013). Three-dimensional finite element analysis of single-lap joints: effect of adhesive thickness and Poisson's ratio. In: International Conference on Fracture and Damage Mechanics, 2013, 17-19 September, Alghero, Sardinia, Italy.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Contributo in	A. A. Oshkour, N. A. Abu Osman, Y. H. Yau, F. Berto, R. Afshar (2013). Three-dimensional finite element analysis of the functionally graded femoral prostheses.. In: International Conference on Mechanics of Biomaterials and Tissues 2013, 8-12 December, Sitges, Spain.. Lingua: ENG

157.	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
158.	Contributo in Atti di convegno	R. Afshar, F.Berto, P. Lazzarin (2013). Three-dimensional stress analysis of a plate weakened by an inclined diamond hole under various loading conditions . In: Lecture Notes in Engineering and Computer Science. vol. 3, ISBN: 9789881925299 Scopus: s2.0-84887962847 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
159.	Contributo in Atti di convegno	Zhiyu Shen, Marko Jaksic, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich, Jacob Verhulst, Mohamed Belkhayat (2013). Three-phase AC system impedance measurement unit (IMU) using chirp signal injection. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 2666-2673, doi: 10.1109/APEC.2013.6520673 Scopus: 2-s2.0-84879372475 Web of Science: WOS:000324988602124 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
160.	Contributo in Atti di convegno	Eiichi Saito, Roberto Oboe, Seiichiro Katsura (2013). Time Delay Compensation Method Based on Reflected Wave Rejection. In: Proceedings of the IECON 2013 - 39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society. p. 4274-4279, ISBN: 9781479902231, doi: 10.1109/IECON.2013.6699822 Scopus: 2-s2.0-84893624163 Web of Science: WOS:000331149504028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
161.	Contributo in Atti di convegno	F. Busato, R. Lazzarin, M. Noro (2013). Towards mapping the risk for urban heat island: new methods for the analysis of the urban environment. In: (a cura di): Francesco Musco, Edoardo Zanchini, Climate change cities - Conference on climate adaptation in urban areas. p. 94-97, ISBN: 9788889405253, Venice (Italy), 23rd-24th May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
162.	Contributo in Atti di convegno	Marxer M., Kuster R., Savio E., Carmignato S., Rocha L. (2013). Training in coordinate metrology - experiences with a blended learning approach. In: Proceedings of the 11th International Symposium on Measurement and Quality Control. vol. 1, Cracow-Kielce, 11-13 September 2013 Scopus: 2-s2.0-84907376084 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
163.	Contributo in Atti di convegno	Carmignato S. (2013). Uncertainty of x-ray computed tomography dimensional measurements. In: 21th IMEKO TC-2 International Symposium on Photonics in Measurement. Gdansk, Poland, 16-18 September 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Tristo G., Balcon M., Carmignato S., Bissacco G. (2013). Validation of on-machine microfeatures volume measurement using micro EDM milling tool electrode as touch probe. In: Proceedings of the 13th Euspen international conference. vol. 1, p. 79-82, Euspen, ISBN: 9780956679024, Berlin, 27-31 May 2013 Scopus: 2-s2.0-84908176171

164.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
165.	Contributo in Atti di convegno	S. Carmignato (2013). Vantaggi della tomografia computerizzata industriale per lo sviluppo e il controllo di componenti fibrorinforzati. In: Sviluppo di componenti strutturali fibrorinforzati per applicazioni lightweight. Workshop A.I.Te.M.; Rovigo, 22 November 2013. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
166.	Contributo in Atti di convegno	S. Carmignato (2013). Vantaggi e principi di funzionamento delle nuove tecnologie di misurazione senza contatto. In: INTERSEC 25 "Metrologia a coordinate: tecniche, criticità e soluzioni", Parma, 21 March 2013. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
167.	Contributo in Atti di convegno	BATTINI D., PERETTI U., PERSONA A., SGARBOSSA F., VAN WASSENHOVE L (2013). Vehicle Routing Problem in Humanitarian Operations. In: Proceedings of the 20th INTERNATIONAL ANNUAL EurOMA CONFERENCE. Dublin, Ireland, June 7-12, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
168.	Contributo in Atti di convegno	Dario Richiedei, Alberto Trevisani (2013). Vibration confinement in lightly damped multibody systems: an hybrid active-passive approach. In: Proceedings of the ECCOMAS Thematic Conference on Multibody Dynamics 2013. ISBN: 9789537738211, Zagreb; Croatia, 1 July 2013 - 4 July 2013 Scopus: s2.0-84893087460 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
169.	Contributo in Atti di convegno	Michele Pettinà, Bahram Farahmand, Filippo Berto, Frank Abdi (2013). Virtual testing for fracture toughness, fatigue crack growth and fatigue life data estimation of metallic components FDM 12th International Conference on Fracture and Damage Mechanics Sardinia, Italy September 17-19, 2013. In: FDM 12th International Conference on Fracture and Damage Mechanics Sardinia, Italy September 17-19, 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
170.	Contributo in Atti di convegno	Oboe R., Ohnishi K. (2013). Welcome to ICM 2013 - Vicenza, Italy. In: 2013 IEEE International Conference on Mechatronics (ICM). p. 1-4, ISBN: 9781467313889, doi: 10.1109/ICMECH.2013.6518498 Scopus: 2-s2.0-84879357039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
171.	Contributo in Atti di convegno	D. V. Navarro Mendez, M. Carrera Suarez, M. Ferrando Bataller, M. Baquero Escudero, E. Antonino Daviu, M. Gallo, S. Bruni, M. Pannozzo, D. Zamberlan (2013). Wideband monopole for mobile, WLAN and C2C services in vehicular applications. In: ?. Orlando, FL, USA, July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
A. Mantoan, M. Reggiani, M. Sartori, Z. Sawacha, C. Pizzolato, C. Cobelli (2013). A Matlab Generic Tool to Efficiently Process C3D Data Files for Applications in OpenSim. In: XXIV Congress of the International Society of Biomechanics. Natal, Brazil, August 4.9, 2013		

172.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
173.	Abstract in Atti di convegno	A. Mantoan, M. Reggiani, M. Sartori, C. Pizzolato, Z. Sawacha, C. Cobelli (2013). A Matlab platform to efficiently process kinematic and kinetic data for applications in OpenSim. In: 18th Annual Meeting of the Gait and Clinical Movement Analysis Society. Cincinnati, Ohio, USA, May 14-17, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
174.	Abstract in Atti di convegno	BATTINI D., PERSONA A., SGARBOSSA F. (2013). Ergo-picking: multi-objective approach to consider ergonomics aspects in picking systems design and management. In: Proceedings of 26th EURO-INFORMS CONFERENCE. Rome, Italy, July 1-4, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
175.	Abstract in Atti di convegno	Da Giau A., Macchion L., Furlan A., Vinelli A., Cascetta E. (2013). Identifying muda in lean transportation infrastructure. In: (a cura di): Funda Sahin, Decision AnalyticsRediscovering Our Roots. ISBN: 0966711807, Baltimore, Maryland, U.S.A., November 16th-19th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
176.	Abstract in Atti di convegno	Enrico Contiero, Andrea Vinelli (2013). Managerial implications of service recovery strategies . In: (a cura di): Manoj Malhotra and Mark Ferguson (edited by), Integrating Practice in POM Research and Teaching. POMS, USA, ISBN: 0615784909, Denver, Colorado, USA Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
177.	Abstract in Atti di convegno	ROMANIN JACUR G., MANEA S., TRUJILLO MORALES M.A. (2013). Model and simulation of assistance management for severe brain injured patients . In: EURO INFORMS 26TH EUROPEAN CONFERENCE ON OPERATIONAL RESEARCH MMXIIIROME. vol. 1, p. 225, Roma, 1-4 luglio2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
178.	Abstract in Atti di convegno	Melas V., Pepelyshev A., Salmaso L., Corain L. (2013). On comparison of regression curves based on empirical Fourier coefficients. In: (a cura di): M. Matteucci, Seventh International Workshop on Simulation, 21-25 May, 2013, Department of Statistical Sciences, Unit of Rimini, University of Bologna, Italy, Book of Abstracts. QUADERNI DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE, p. 244-245, ISSN: 1973-9346, Rimini, Italy, 21-25 May, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
179.	Abstract in Atti di convegno	Carrozzo E., Corain L. (2013). Ranking of Multivariate Populations in Case of Very Small Sample Sizes. In: (a cura di): M. Matteucci, Seventh International Workshop on Simulation, 21-25 May, 2013, Department of Statistical Sciences, Unit of Rimini, University of Bologna, Italy, Book of Abstracts. QUADERNI DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE, p. 98-99, ISSN: 1973-9346, Rimini, Italy, 21-25 May, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Antonella Moretta, Laura Macchion, Federico Caniato, Maria Caridi, Pamela Danese, Gianluca Spina, Andrea Vinelli (2013). The adoption of eCommerce in the fashion industry. In: (a cura di): Manoj Malhotra and Mark Ferguson (edited by), Integrating Practice in POM Research and Teaching. POMS, ISBN: 0615784909, Denver, Colorado, USA

180.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
181.	Abstract in Atti di convegno	Macchion L., Moretto A., Caniato F., Caridi M., Danese P., Spina G., Sianesi A., Vinelli A. (2013). The effect of eCommerce adoption on performance in the fashion industry,. In: (a cura di): Funda Sahin, Decision AnalyticsRediscovering Our Roots. ISBN: 0966711807, Baltimore, Maryland, U.S.A., November 16th-19th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
182.	Poster	L. Biasetto, A. Fabrizi, F. Bonollo, P. Colombo (2013). In situ formation of ceramic micro reinforcement in Ti-based composites. In: Proceeding EUROMAT 2013. Siviglia, Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	D. Dalle Nogare, G. Serventi, P. Canu, P. Gobbato, M. Masi, A. Lazzaretto, S. Rech (2013). Adattamento dei modelli di instabilità di combustione al caso in pressione. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Altro	Bolisani E., Scarso E. (2013). Communities of Practice and their central role in KM. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Altro	N. CALABRESE, F. DANNIBALE, R. LAZZARIN, M. NORO, P. ROVELLA, L. ZAMBONI (2013). Gli accumuli termici a cambiamento di fase integrati in impianti di solar heating and cooling: prove sperimentali. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Altro	G. Meneghetti, M. Manzolaro, M. Quaresimin (2013). Introduction to the static structural analysis with ansys® numerical code. p. 1-182 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Altro	A. Birolo (2013). La ricerca economica in Italia tra pluralismo e monismo: i giovani economisti negli ultimi trentanni.. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-P/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Altro	Antonello M., Masi M. (2013). Studio del turbomotore eolico ad asse verticale Hercules. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
7.	Altro	Forza C., Sandrin E. (2013). Sviluppo di competenze individuali per la mass customization supportata da configuratore di prodotto - Sviluppo di uno strumento di supporto - Release 1. p. 1-73 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Altro	Berti G.A., Bettanini C., Masi M., Monti M. (2013). Sviluppo di una multivalvola GPL per settore automotive in accordo con la norma ECE ONU 67 R01. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16, ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Altro	P. Gobbato, M. Masi, P. Canu, A. Lazzaretto, S. Rech (2013). Sviluppo e calibrazione di modelli predittivi per l'instabilità di combustione Parte III. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	g. chitarin (2013). MAGNET GRID, GRILLE MAGNÉTIQUE, GRIGLIA DI MAGNETI. WO2014191890, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	B. Bigliardi, F. Galati, G. Marolla, C. Verbano (a cura di) (2013). Technology transfer and innovation. Di B. Bigliardi, F. Galati, G. Marolla, C. Verbano (GUEST EDITORS). INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER AND COMMERCIALISATION, vol. 12, p. 1-170, INDERSCIENCE PUBLISHERS, ISSN: 1470-6075 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	J.A. Yagüe-Fabra, S. Ontiveros, R. Jiménez, S. Chitchian, G. Tosello, S. Carmignato (2013). A 3D edge detection technique for surface extraction in computed tomography for dimensional metrology applications. CIRP ANNALS, vol. 62/1, p. 531-534, ISSN: 0007-8506, doi: 10.1016/j.cirp.2013.03.016 Scopus: 2-s2.0-84878830067 Web of Science: WOS:000322555800132 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		D. Zanotto, G. Rosati, S. K. Agrawal (2013). A Higher-Order Method for Dynamic Optimization of Controllable Linear Time-Invariant Systems. JOURNAL OF DYNAMIC SYSTEMS, MEASUREMENT AND CONTROL, vol. 135, p. 021008-1-021008-10, ISSN: 0022-0434,

		doi: 10.1115/1.4007707
2.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84875048001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Articolo in rivista	H. Samareh Salavati Pour, F Berto, Y. Alizadeh (2013). A new analytical expression for the relationship between the Charpy impact energy and notch tip position for functionally graded steels. ACTA METALLURGICA SINICA, vol. 26, p. 232-240, ISSN: 1006-7191, doi: 10.1007/s40195-012-0241-y Scopus: s2.0-84877966759 Web of Science: WOS:000319536300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Articolo in rivista	Y. Yan, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Analysis and design of average current mode control using a describing-function-based equivalent circuit model. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 4732-4741, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2235085 Scopus: 2-s2.0-84876023095 Web of Science: WOS:000317000900027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in rivista	R. Afshar, F. Berto, P. Lazzarin, L. P. Pook (2013). Analytical expressions for the notch stress intensity factors of periodic V-notches under tension by using the strain energy density approach. JOURNAL OF STRAIN ANALYSIS FOR ENGINEERING DESIGN, vol. 48, p. 291-305, ISSN: 0309-3247, doi: 10.1177/0309324713487902 Scopus: s2.0-84884568622 Web of Science: WOS:000330515700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Articolo in rivista	P. Lazzarin, F. Berto, M. R. Ayatollahi (2013). Brittle failure of inclined key-hole notches in isostatic graphite under in-plane mixed mode loading. FATIGUE & FRACTURE OF ENGINEERING MATERIALS & STRUCTURES, p. n/a, ISSN: 8756-758X, doi: 10.1111/ffe.12057 Scopus: s2.0-84882250672 Web of Science: WOS:000326325800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Articolo in rivista	F. Berto, P. Lazzarin, M.R. Ayatollahi (2013). Brittle fracture of sharp and blunt V-notches in isostatic graphite under pure compression loading. CARBON, vol. 63, p. 101-116, ISSN: 0008-6223, doi: 10.1016/j.carbon.2013.06.045 Scopus: s2.0-84881616127 Web of Science: WOS:000324845400012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
8.	Articolo in rivista	Y. Yan, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Comparison of small signal characteristics in current mode control schemes for point-of-load buck converter applications. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 3405-3414, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2224673 Scopus: 2-s2.0-84872020586 Web of Science: WOS:000314703500031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Articolo in rivista	Oscar Lucia, Igor Cvetkovic, Hector Sarnago, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Fred C. Lee (2013). Design of Home Appliances for a DC-Based Nanogrid System: An Induction Range Study Case. IEEE JOURNAL OF EMERGING AND SELECTED TOPICS IN POWER ELECTRONICS, vol. 1, p. 315-326, ISSN: 2168-6777, doi: 10.1109/JESTPE.2013.2283224 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Articolo in rivista	F. Luo, A. Baisden, D. Boroyevich, K. Ngo, S. Wang, P. Mattavelli (2013). Design of a hybrid busbar filter combining a transmission-line busbar filter and a one-turn inductor for DC-Fed three-phase motor drive systems. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 5588-5602, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2013.2244913 Scopus: 2-s2.0-84879108825 Web of Science: WOS:000320331000015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Articolo in rivista	K. Cheng, F. Yu, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Digital enhanced V 2-type constant on-time control using inductor current ramp estimation for a buck converter with low-ESR capacitors. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1241-1252, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2206403 Scopus: 2-s2.0-84867790318 Web of Science: WOS:000314697000017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Articolo in rivista	Battini D., Elkafi Hassini, Vassiliki Manthou (2013). Editorial of the Special Issue: Sourcing and outsourcing decisions for a sustainable healthcare supply chain: opportunities, challenges and leading practices. STRATEGIC OUTSOURCING, vol. 6, ISSN: 1753-8297 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Articolo in rivista	D. Zanutto, G. Rosati, S. Spagnol, P. Stegall, S. K. Agrawal (2013). Effects of complementary auditory feedback in robot-assisted lower extremity motor adaptation. IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL SYSTEMS AND REHABILITATION ENGINEERING, vol. 5, p. 775-786, ISSN: 1534-4320, doi: 10.1109/TNSRE.2013.2242902 Scopus: 2-s2.0-84881546893 Web of Science: WOS:000324387300009 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Articolo in rivista	Bigliardi B, Galati F, Verbano C. (2013). Evaluating Performance of University Spin-Off Companies: Lessons from Italy . JOURNAL OF TECHNOLOGY MANAGEMENT & INNOVATION, vol. 8, p. 178-188, ISSN: 0718-2724, doi: 10.4067/S0718-27242013000200015 Scopus: 2-s2.0-84878176042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista	F. Berto, D.A. Cendon, P. Lazzarin, M. Elices (2013). Fracture behaviour of notched round bars made of PMMA subjected to torsion at -60°C. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 102, p. 271-287, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2013.02.011 Scopus: s2.0-84876311372 Web of Science: WOS:000318461300019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Articolo in rivista	Jimenez R., Ontiveros S., Carmignato S., Yagüe-Fabra J.A. (2013). Fundamental correction strategies for accuracy improvement of dimensional measurements obtained from a conventional micro-CT cone beam machine. CIRP - JOURNAL OF MANUFACTURING SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 6, p. 143-148, ISSN: 1755-5817, doi: 10.1016/j.cirpj.2013.02.007 Scopus: 2-s2.0-84876337851 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Articolo in rivista	Dong Dong, Igor Cvetkovic, Dushan Boroyevich, Wei Zhang, Ruxi Wang, Paolo Mattavelli (2013). Grid-Interface Bidirectional Converter for Residential DC Distribution Systems—Part One: High-Density Two-Stage Topology. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1655-1666, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2212462 Scopus: 2-s2.0-84877881218 Web of Science: WOS:000314698300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Articolo in rivista	D. Dong, F. Luo, X. Zhang, D. Boroyevich, P. Mattavelli (2013). Grid-interface bidirectional converter for residential DC distribution systems - Part 2: AC and DC interface design with passive components minimization. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1667-1679, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2213614 Scopus: 2-s2.0-84885134033 Web of Science: WOS:000314698300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Turolla A, Daud Albasini OA, Oboe R, Agostini M, Tonin P, Paolucci S, Sandrini G, Venneri A, Piron L. (2013). Haptic-based neurorehabilitation in poststroke patients: a feasibility prospective multicentre trial for robotics hand rehabilitation. . COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, ISSN: 1748-670X, doi: 10.1155/2013/895492

19.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84890073766 Web of Science: WOS:000327269300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Articolo in rivista	J. Steven Brown, Claudio Zilio, Riccardo Brignoli, Alberto Cavallini (2013). Heat transfer and pressure drop penalization terms (exergy losses) during flow boiling of refrigerants. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, vol. 37, p. 1669-1679, ISSN: 0363-907X, doi: 10.1002/er.2989 Scopus: 2-s2.0-84885422559 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Articolo in rivista	48a) Ito H., Arai M., Takeyama K., Hu N., Quaresimin M. (2013). Impact Damage and Residual Compression Strength of CNF/CFRP Hybrid Laminates. JOURNAL OF SOLID MECHANICS AND MATERIALS ENGINEERING, vol. 7, p. 381-393, ISSN: 1880-9871, doi: 10.1299/jmp.7.381 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Articolo in rivista	R. Wang, H. Blanchette, M. Mu, D. Boroyevich, P. Mattavelli (2013). Influence of high-frequency near-field coupling between magnetic components on EMI filter design. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 4568-4579, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2237414 Scopus: 2-s2.0-84875169324 Web of Science: WOS:000317000900012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Articolo in rivista	Johnson W., Filippini R. (2013). Integration capabilities as mediator of product development practices-performance. JOURNAL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY MANAGEMENT, vol. 30, p. 95-111, ISSN: 0923-4748, doi: 10.1016/j.jengtecman.2012.11.002 Scopus: 2-s2.0-84871747581 Web of Science: WOS:000315059700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Articolo in rivista	P. Zanchetta, M. Degano, J. Liu, P. Mattavelli (2013). Iterative learning control with variable sampling frequency for current control of grid-connected converters in aircraft power systems. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, vol. 49, p. 1548-1555, ISSN: 0093-9994, doi: 10.1109/TIA.2013.2255575 Scopus: 2-s2.0-84880860018 Web of Science: WOS:000322030700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Battini D., Boysen N., Emde S. (2013). Just-in-Time supermarkets for part supply in the automobile industry. JOURNAL OF MANAGEMENT		

25.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Articolo in rivista	C.Verbano, K. Venturini (2013). Managing Risks in SMEs: a literature review and research agenda. JOURNAL OF TECHNOLOGY MANAGEMENT & INNOVATION, vol. 8, p. 186-197, ISSN: 0718-2724, doi: 10.4067/S0718-27242013000400017 Scopus: 2-s2.0-8488687102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	Salviato M., Zappalorto M., Quaresimin M. (2013). Nanoparticle debonding strength: A comprehensive study on interfacial effects. INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, vol. 50, p. 3225-3232, ISSN: 0020-7683, doi: 10.1016/j.ijsolstr.2013.05.024 Scopus: s2.0-84880719644 Web of Science: WOS:000323015400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Articolo in rivista	A.H.A. Lutey, M. Sozzi, S. Carmignato, S. Selleri, A. Cucinotta, P.G. Molari (2013). Nanosecond and sub-nanosecond pulsed laser ablation of thin single and multi-layer packaging films. APPLIED SURFACE SCIENCE, vol. 285, p. 300-308, ISSN: 0169-4332, doi: 10.1016/j.apsusc.2013.08.054 Scopus: 2-s2.0-84887027916 Web of Science: WOS:000326579400030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Articolo in rivista	F. Berto, A. Kotousov, P. Lazzarin, L. P. Pook (2013). On Scale Effect in Plates Weakened by Rounded V-Notches and Subjected to In-Plane Shear Loading. INTERNATIONAL JOURNAL OF FRACTURE, vol. 180, p. 111-118, ISSN: 0376-9429, doi: 10.1007/s10704-012-9796-x Scopus: s2.0-84873405121 Web of Science: WOS:000314505800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Articolo in rivista	F. Berto, P. Lazzarin, A. Kotousov, F. Pegorin (2013). On a Coupled Mode at Sharp Notches Subjected to Anti-Plane Loading. EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS. A, SOLIDS, vol. 38, p. 70-78, ISSN: 0997-7538, doi: 10.1016/j.euromechsol.2012.09.007 Scopus: s2.0-84868703822 Web of Science: WOS:000314448500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Venturini K., VERBANO C., Bron A. (2013). Openness and Innovation: an empirical analysis in Firms located in the Republic of S.Marino.		

31.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Articolo in rivista	W. Feng, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Optimal trajectory control of burst mode for LLC resonant converter. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 457-466, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2200110 Scopus: 2-s2.0-84866393218 Web of Science: WOS:000314694500045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Articolo in rivista	G. Chitarin, P. Agostinetti, H.P.L. de Esch, D. Marcuzzi, N. Marconato, E. Sartori, G. Serianni, P. Sonato, P. Veltri, P. Zaccaria (2013). Optimization of the electrostatic and magnetic field configuration in the MITICA accelerator. FUSION ENGINEERING AND DESIGN, ISSN: 0920-3796, doi: 10.1016/j.fusengdes.2013.02.052 Scopus: 84890450869 Web of Science: WOS:000326903000016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Articolo in rivista	P. Martin, M.E. Puiatti, P. Agostinetti, M. Agostini, J.A. Alonso, V. Antoni, L. Apolloni, F. Auriemma, F. Avino, A. Barbalace, M. Barbisan, T. Barbui, S. Barison, M. Barp, M. Baruzzo, P. Bettini, M. Bigi, R. Bilel, M. Boldrin, T. Bolzonella, D. Bonfiglio, F. Bonomo, M. Brombin, A. Buffa, C. Bustreo, A. Canton, S. Cappello, D. Carralero, L. Carraro, R. Cavazzana, L. Chacon, B. Chapman, G. Chitarin, G. Ciaccio, W.A. Cooper, S. Dal Bello, M. Dalla Palma, R. Delogu, A. De Lorenzi, G.L. Delzanno, G. De Masi, M. De Muri, J.Q. Dong, D.F. Escande, F. Fantini, A. Fasoli, A. Fassina, F. Fellin, A. Ferro, S. Fiameni, J.M. Finn, C. Finotti, A. Fiorentin, N. Fonnesu, J. Framarin, P. Franz, L. Frassinetti, I. Furno, M. Furno Palumbo, E. Gaio, E. Gazza, F. Ghezzi, L. Giudicotti, F. Gnesotto, M. Gobbin, W.A. Gonzales, L. Grando, S.C. Guo, J.D. Hanson, C. Hidalgo, Y. Hirano, S.P. Hirshman, S. Ide, Y. In, P. Innocente, G.L. Jackson, S. Kiyama, S.F. Liu, Y.Q. Liu, D. López Bruna, R. Lorenzini, T.C. Luce, A. Luchetta, A. Maistrello, G. Manduchi, D.K. Mansfield, G. Marchiori, N. Marconato, D. Marcuzzi, L. Marrelli, S. Martini, G. Matsunaga, E. Martinez, G. Mazzitelli, K. McCollam, B. Momo, M. Moresco, S. Munaretto, L. Novello, M. Okabayashi, E. Olofsson, R. Paccagnella, R. Pasqualotto, M. Pavei, S. Peruzzo, A. Pesce, N. Pilan, R. Piovan, P. Piovesan, C. Piron, L. Piron, N. Pomaro, I. Predebon, M. Recchia, V. Rigato, A. Rizzolo, A.L. Roquemore, G. Rostagni, A. Ruzzon, H. Sakakita, R. Sanchez, J.S. Sarff, E. Sartori, F. Sattin, A. Scaggion, P. Scarin, W. Schneider, G. Serianni, P. Sonato, E. Spada, A. Soppelsa, S. Spagnolo, M. Spolaore, D.A. Spong, G. Spizzo, M. Takechi, C. Taliercio, D. Terranova, C. Theiler, V. Toigo, G.L. Trevisan, M. Valente, M. Valisa, P. Veltri, M. Veranda, N. Vianello, F. Villone, Z.R. Wang, R.B. White, X.Y. Xu, P. Zaccaria, A. Zamengo, P. Zanca, B. Zaniol, L. Zanotto, E. Zilli, G. Zollino, M. Zuin (2013). Overview of the RFX-mod fusion science programme. NUCLEAR FUSION, vol. 53, ISSN: 0029-5515, doi: 10.1088/0029-5515/53/10/104018 Scopus: 2-s2.0-84884885734 Web of Science: WOS:000325005600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Articolo in rivista	Silvia Minetto, Riccardo Brignoli, Krzysztof Banasiak, Armin Hafner, Claudio Zilio (2013). Performance assessment of an off-the-shelf R744 heat pump equipped with an ejector. APPLIED THERMAL ENGINEERING, vol. 59, p. 568-575, ISSN: 1359-4311, doi: 10.1016/j.applthermaleng.2013.06.032 Scopus: 2-s2.0-84880074158 Web of Science: WOS:000324077800063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		H. Ouyang, D. Richiedei, A. Trevisani (2013). Pole assignment for control of flexible link mechanisms. JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION, vol. 332, p. 2884-2899, ISSN: 0022-460X, doi: 10.1016/j.jsv.2013.01.004
36.	Articolo in rivista	Scopus: 84875429833 Web of Science: WOS:000317794000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Articolo in rivista	W. Feng, P. Mattavelli, F. Lee (2013). Pulsewidth locked loop (PWLL) for automatic resonant frequency tracking in LLC DC-DC transformer (LLC-DCX). IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1862-1869, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2210912 Scopus: 2-s2.0-84879392649 Web of Science: WOS:000314698300033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Articolo in rivista	S. Affatato, E. Modena, S. Carmignato, T. M. Grupp, P. Taddei (2013). Quantification of Wear Rates and Plastic Deformation on Mobile Unicompartmental UHMWPE Tibial Knee Inserts. TRIBOLOGY LETTERS, vol. 52/1, p. 57-65, ISSN: 1023-8883, doi: 10.1007/s11249-013-0192-0 Scopus: 2-s2.0-84884210163 Web of Science: WOS:000324251200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Articolo in rivista	D. Dolcetta, P. Parmigiani, L. Salmaso, R. Bernardelle, U. Cesari, G. Andrighetto, G. Baschiroto, W. L. Nyhan, U. Hladnik (2013). Quantitative Evaluation of the Clinical Effects of S-Adenosylmethionine on Mood and Behavior in Lesch-Nyhan Patients. NUCLEOSIDES, NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS, vol. 32 (4), p. 174-188, ISSN: 1525-7770, doi: 10.1080/15257770.2013.774012 Scopus: 2-s2.0-84876150005 Web of Science: WOS:000317279800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Articolo in rivista	Simone Peruzzo, Shakeib Arshad, Matteo Brombin, Giuseppe Chitarin, Winder Gonzalez, Luca Grando, Mickael Portales, Andrea Rizzolo, George Vayakis, Ludo Vermeeren (2013). R&D on ITER in-vessel magnetic sensors. FUSION ENGINEERING AND DESIGN, ISSN: 0920-3796, doi: 10.1016/j.fusengdes.2013.02.018 Scopus: 84885320655 Web of Science: WOS:000326903000192 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Articolo in rivista	D. Zamberlan, M. Pannozzo, L. Salghetti Drioli (2013). S-Band Transmit/Receive Antenna Systems for Automotive Satellite Applications. INTERNATIONAL JOURNAL OF SATELLITE COMMUNICATIONS AND NETWORKING, vol. 32, p. 263-276, ISSN: 1542-0973, doi: 10.1002/sat.1041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Articolo in rivista	Petroni G., Verbano C., Bigliardi B., Galati F. (2013). STRATEGIES AND DETERMINANTS FOR SUCCESSFUL SPACE TECHNOLOGY TRANSFER. SPACE POLICY, vol. 29, p. 251-257, ISSN: 0265-9646, doi: 10.1016/j.spacepol.2013.06.010 Scopus: s2.0-84880574940 Web of Science: WOS:000329540800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Articolo in rivista	J. Steven Brown, Giovanni Di Nicola, Laura Fedele, Sergio Bobbo, Claudio Zilio (2013). Saturated pressure measurements of 3,3,3-trifluoroprop-1-ene (R1243zf) for reduced temperatures ranging from 0.62 to 0.98. FLUID PHASE EQUILIBRIA, vol. 351, p. 48-52, ISSN: 0378-3812, doi: 10.1016/j.fluid.2012.09.036 Scopus: 2-s2.0-84878851464 Web of Science: WOS:000321469400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Articolo in rivista	M. Lavrauw, G. Van de Voorde (2013). Scattered linear sets and pseudoreguli. ELECTRONIC JOURNAL OF COMBINATORICS, ISSN: 1077-8926 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Articolo in rivista	W. Feng, F. Lee, P. Mattavelli (2013). Simplified optimal trajectory control (SOTC) for LLC resonant converters. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 2415-2426, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2212213 Scopus: 2-s2.0-84870535374 Web of Science: WOS:000314699700029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Articolo in rivista	K. Venturini, C. Verbano, M. Matsumoto (2013). Space Technology Transfer: Spin-off Cases from Japan. SPACE POLICY, vol. 29, p. 49-57, ISSN: 0265-9646, doi: 10.1016/j.spacepol.2012.11.010 Scopus: 2-s2.0-84875092810 Web of Science: WOS:000317166600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Articolo in rivista	Roland Pastorino, Dario Richiedei, Javier Cuadrado, Alberto Trevisani (2013). State estimation using multibody models and non-linear Kalman filters. INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS, vol. 53, p. 83-90, ISSN: 0020-7462, doi: 10.1016/j.ijnonlinmec.2013.01.016 Scopus: 84873701061 Web of Science: WOS:000319545300010 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Articolo in rivista	Giovanni Di Nicola, J. Steven Brown, Laura Fedele, Matteo Securo, Sergio Bobbo, Claudio Zilio (2013). Subcooled liquid density measurements and PVT measurements in the vapor phase for 3,3,3-trifluoroprop-1-ene (R1243zf). INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION, vol. 36, p. 2209-2215, ISSN: 0140-7007, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2013.08.004 Scopus: 84890561696 Web of Science: WOS:000330814300018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Articolo in rivista	Varley R.J, Tian W., Leong K H, Leong A.Y., Fredo F, Quaresimin M (2013). The effect of surface treatments on the mechanical properties of basalt reinforced epoxy composites. POLYMER COMPOSITES, vol. 34, p. 320-329, ISSN: 0272-8397, doi: 10.1002/pc.22412 Scopus: s2.0-84874111712 Web of Science: WOS:000315197100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Articolo in rivista	Verbano C., Crema M., Venturini K. (2013). The identification and characterization of open innovation profiles in Italian SMEs. JOURNAL OF SMALL BUSINESS MANAGEMENT, ISSN: 0047-2778, doi: 10.1111/jsbm.12091 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Articolo in rivista	A. Kotousov, P. Lazzarin, F. Berto, L.P. Pook (2013). Three-dimensional stress states at crack tip induced by shear and anti-plane loading. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 108, p. 65-74, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2013.04.010 Scopus: s2.0-84881023541 Web of Science: WOS:000323868500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Articolo in rivista	I. Cvetkovic, D. Boroyevich, P. Mattavelli, F. Lee, D. Dong (2013). Underminated small-signal behavioral model of DC-DC converters. IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 1870-1879, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2215056 Scopus: 2-s2.0-84879746743 Web of Science: WOS:000314698300034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Recensione in rivista	K. Jasen, L. Salmaso (2013). Applied Medical Statistics Using SAS. JOURNAL OF STATISTICAL SOFTWARE, vol. 52, p. 1-3, ISSN: 1548-7660 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. Agostinetti, G. Chitarin, P. Franzen, B. Ruf, G. Serianni, P. Veltri (2013). Benchmark of the SLACCAD code against data from the MANITU testbed at IPP. In: AIP Conference Proceedings. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, p. 522-531, ISBN: 9780735411364, ISSN: 0094-243X, doi: 10.1063/1.4792824 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Formentini, M. Lolli, A. F. De Toni (2013). Designing and Implementing a Web Platform to Support SMEs in Collaborative Product Development . In: Advances in Production Management Systems. Competitive Manufacturing for Innovative Products and Services. IFIP ADVANCES IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY, vol. 398, p. 112-119, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642403606, ISSN: 1868-4238, doi: 10.1007/978-3-642-40361-3_15 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Crema M., Verbano C., Venturini K. (2013). Open Innovation profiles in Italian manufacturing companies. In: Karlsson C., Johansson B., Stough. Entrepreneurial Knowledge, Technology and the Transformation of Regions. . p. 68-79, London:-ABINGDON, ENGLAND: ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD -London, United Kingdom: Routledge Limited, ISBN: 9780415658454 Scopus: 2-s2.0-84919555636 Web of Science: WOS:000327303900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Formentini, S. Boscari, P. Romano (2013). Quality Based Pricing and collaborative negotiation in agrifood supply chains. In: B. Fynes and P. Coughlan. Operations Management at the Heart of the Recovery - Proceedings of the 20th EurOMA Conference. Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Andrea Zangiacomi, Rosanna Fornasiero, João Bastos, Américo Azevedo, Valentina Franchini, Andrea Vinelli (2013). Reference Model Framework for Production of Small Series of Innovative and Fashionable Goods in Manufacturing Networks. In: (a cura di): António Almeida (edited by), The Challenge of Sustaining Global Competitive Manufacturing Systems. Porto, Portugal:Springer Science & Business, ISBN: 9783319005560, doi: 10.1007/978-3-319-00557-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	K. Venturini, C. Verbano (2013). Space technology transfer: a systematic literature review. In: P. Teirlinck, S. Kelchteirman, F. De Beule. Proceedings of the 8th European Conference on Innovation and Entrepreneurship. vol. 2, p. 613-622, Reading:Academic Publishing International Limited, ISBN: 9781909507593 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	H. P. L. de Esch, M. Kashiwagi, T. Inoue, G. Serianni, P. Agostinetti, G. Chitarin, N. Marconato, E. Sartori, P. Sonato, P. Veltri, R. S. Hensworth (2013). Status of physics design of the HNB accelerator for ITER. In: AIP Conference Proceedings. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, p. 512-521, ISSN: 0094-243X, doi: 10.1063/1.4792823 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Verbano, K. Venturini, A. Wasser (2013). The Evolution of Resources in Research-Based Spinoffs: Learning from a Case Study. In: P. Teirlinck, S. Kelchtermann, F. De Beule. 8th Proceedings of the European Conference on Innovation and Entrepreneurship . vol. 2, p. 623-632, Reading:Academic Conferences and Publishing International Limited, ISBN: 9781909507593 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Martínez-Jurado P. J., Romano P., Bortolotti T., Moyano-Fuentes J., Boscari S. (2013). The adoption of Lean Supply Chain Management. Critical factors to manage in the aeronautics industry. In: B. Fynes and P. Coughlan. Operations Management at the Heart of the Recovery - Proceedings of the 20th EurOMA Conference. Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	N. Gramegna, I. Loizaga, S. Berrocal, F. Bonollo, G. Timelli, S. Ferraro (2013). The multidisciplinary virtual product development integrates the influence of die casting defects in the mechanical response. In: C. Emmanouilidis, M. Taisch, D. Kiritsis. Competitive Manufacturing for Innovative Products and Services: Proceedings of the APMS 2012 Conference, Advances in Production Management Systems. IFIP ADVANCES IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY, vol. 397, p. 502-509, Springer, ISBN: 9783642403514, ISSN: 1868-4238 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Formentini, S. Boscari, P. Romano (2013). Towards a contingency-based framework to analyze supply chain sustainability: evidences from three supply chains in the coffee industry. In: B. Fynes and P. Coughlan. Operations Management at the Heart of the Recovery - Proceedings of the 20th EurOMA Conference. Dublin:University College Dublin and Trinity College Dublin, ISBN: 9781905254743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	M. Vivian, M. Reggiani, J. Moreno, J. Pons, D. Farina, M. Sartori (2013). A Dynamically Consistent Model of a Motorized Ankle-Foot Orthosis. In: 6th International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering. ISBN: 9781467319690, San Diego, CA, USA, November 6-8, 2013, doi: 10.1109/NER.2013.6696244 Scopus: 2-s2.0-84897732091 Web of Science: WOS:000331259200386 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		Zheng Chen, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Khai Ngo (2013). A frequency-domain study on the effect of DC-link decoupling capacitors. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 1886-1893, doi: 10.1109/ECCE.2013.6646938
2.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84891133252 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in Atti di convegno	COHEN Y., FACCIO M. (2013). Absenteeism/Turnover Analysis in Mixed-Model Assembly Lines. . In: PROCEEDING OF 22nd International Conference on Production Research (ICPR22), July 28th - August 1st, 2013. ISBN: 9788588478473 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in Atti di convegno	Marko Jaksic, Zhiyu Shen, Igor Cvetkovic, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli (2013). Analysis of nonlinear sideband effects in small-signal input dq admittance of twelve-pulse diode rectifiers. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 3356-3362, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647141 Scopus: 2-s2.0-84891047677 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	Evans J.A., Huet J-M., Reinholdt L., Fikiin K, Zilio C, Houska M, Landfeld A., Bond C., Scheurs M., van Sambeek T.W.M. (2013). COLD STORE ENERGY PERFORMANCE. In: 2nd IIR International Conference on Sustainability and the Cold Chain. Paris:IIF-IIR, ISBN: 9782913149977, Paris, April, 2-4, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	Christina DiMarino, Zheng Chen, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli (2013). Characterization and comparison of 1.2 kV SiC power semiconductor devices. In: 2013 15th European Conference on Power Electronics and Applications (EPE). p. 1-10, doi: 10.1109/EPE.2013.6634364 Scopus: 2-s2.0-84890192227 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in Atti di convegno	Lingxiao Xue, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich, Zhiyu Shen, Rolando Burgos (2013). Closed-loop control on DC link voltage ripple of plug-in hybrid electric vehicle charger with sinusoidal charging. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 3607-3614, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647176 Scopus: 2-s2.0-84891141845 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		D. V. Navarro Mendez, M. Carrera Suarez, M. Ferrando Bataller, M. Baquero Escudero, E. Antonino Daviu, M. Gallo, S. Bruni, M. Pannozzo, D. Zamberlan (2013). Compact Wideband Vivaldi Monopole for LTE Mobile Communications. In: ?. Orlando, FL, USA, July 2013

8.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Contributo in Atti di convegno	Bo Wen, Xuning Zhang, Qiong Wang, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich (2013). Comparison of three-phase ac-ac matrix converter and voltage dc-link back-to-back converter topologies based on EMI filter. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 2698-2706, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647050 Scopus: 2-s2.0-84891049478 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in Atti di convegno	V. Valdivia, P. Mattavelli, B. Wen, M. Jaksic, A. Lazaro, A. Barrado (2013). Confidence analysis on identification results of three-phase voltage source inverters d-q impedance from transient response to load steps. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 2726-2733, doi: 10.1109/APEC.2013.6520681 Scopus: 2-s2.0-84879391834 Web of Science: WOS:000324988602132 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in Atti di convegno	Verbano C., Crema M., Venturini K. (2013). Connecting strategy, open innovation and performance in SMEs. In: IATED. Int. Conference on Education and New Learning Technologies Proceedings. IATED (International Association for Technology, Education and Development), ISBN: 9788461638222, Madrid, 1st-3rd of July, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in Atti di convegno	F. Berto, P. Lazzarin, L. Pook, A. Kotousov (2013). Coupled fracture mode associated with anti-plane loading of cracks and notches. In: 13th International Conference on Fracture 2013, ICF 2013. vol. 4, p. 3110-3119 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in Atti di convegno	S. Moret, M. Noro, K. Papamichael (2013). Daylight harvesting: a multivariate regression linear model for predicting the impact on lighting, cooling and heating. In: (a cura di): Marco Baratieri, Vincenzo Corrado, Andrea Gasparella, Francesco Patuzzi, Building Simulation Applications BSA 2013. p. 39-48, Bolzano (Italy):Bozen-Bolzano University Press Free University of Bozen-Bolzano, ISBN: 9788860460585, Bolzano (Italy), 30th January - 1st February Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Contributo in Atti di convegno	M. Gallo, S. Bruni, M. Pannozzo, D. Zamberlan, R. Caso, P. Nepa (2013). Design and Experimental Validation of a Windscreen Patch Array for C2C Communications. In: ?. Orlando, FL, USA, Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
15.	Contributo in Atti di convegno	Zhiyu Shen, Marko Jaksic, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich, Jacob Verhulst, Mohamed Belkhatay (2013). Design and implementation of three-phase AC impedance measurement unit (IMU) with series and shunt injection. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 2674-2681, doi: 10.1109/APEC.2013.6520674 Scopus: 2-s2.0-84879381276 Web of Science: WOS:000324988602125 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Contributo in Atti di convegno	Oscar Lucia, Igor Cvetkovic, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Fred C. Lee (2013). Design of household appliances for a Dc-based nanogrid system: An induction heating cooktop study case. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 1576-1583, doi: 10.1109/APEC.2013.6520507 Scopus: 2-s2.0-84879355461 Web of Science: WOS:000324988601105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in Atti di convegno	Zheng Chen, Yiyang Yao, Wenli Zhang, Dushan Boroyevich, Khai Ngo, Paolo Mattavelli, Rolando Burgos (2013). Development of a 1200 V, 120 A SiC MOSFET module for high-temperature and high-frequency applications. In: The 1st IEEE Workshop on Wide Bandgap Power Devices and Applications. p. 52-59, doi: 10.1109/WiPDA.2013.6695561 Scopus: 2-s2.0-84893627456 Web of Science: WOS:000331112200012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in Atti di convegno	Lingxiao Xue, Daniel Diaz, Zhiyu Shen, Fang Luo, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich (2013). Dual active bridge based battery charger for plug-in hybrid electric vehicle with charging current containing low frequency ripple. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 1920-1925, doi: 10.1109/APEC.2013.6520557 Scopus: 2-s2.0-84879382009 Web of Science: WOS:000324988602008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in Atti di convegno	G. Frantz, D. Frey, J L. Schanen, B. Revol, H. Bishnoi, P. Mattavelli (2013). EMC models for power electronics: From converter design to system level. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 4247-4252, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647267 Scopus: 2-s2.0-84891085652 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Xuning Zhang, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Jing Xue, Fei Wang (2013). EMI filter design and optimization for both AC and DC side in a DC-fed motor drive system. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 597-603, doi: 10.1109/APEC.2013.6520271		

20.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84879398279 Web of Science: WOS:000324988600094 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Contributo in Atti di convegno	Hemant Bishnoi, Paolo Mattavelli, Rolando Burgos, Dushan Boroyevich (2013). EMI terminal modelling of dc-fed motor drives. In: 2013 15th European Conference on Power Electronics and Applications (EPE). p. 1-10, ISBN: 9781479901166, doi: 10.1109/EPE.2013.6631880 Scopus: 2-s2.0-84890149982 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Contributo in Atti di convegno	Xuning Zhang, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli, Fei Wang (2013). Evaluation of alternative modulation schemes for three-level neutral-point-clamped three-phase inverters. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 2131-2138, doi: 10.1109/ECCE.2013.6646970 Scopus: 2-s2.0-84891064250 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Contributo in Atti di convegno	Trahan J, Graziani A, Goswami DY, Stefanakos E, Jotshi C, Goel N (2013). Evaluation of pressure drop and particle sphericity for an air-rock bed thermal energy storage system. In: Proceedings of the ISES 2013 Solar World Congress, Cancún, Mexico, Nov 3-7, 2013. . CANCUN Messico, 3-7 November Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
24.	Contributo in Atti di convegno	D.A. Cendón, F. Berto, P. Lazzarin, M. Elices (2013). Extension of the cohesive crack model to pmma notched specimens exhibiting a non linear behaviour under torsion. In: XXX Encuentro del Grupo Español de Fractura.. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Contributo in Atti di convegno	Pei-Hsin Liu, Yingyi Yan, Fred C. Lee, Paolo Mattavelli (2013). External ramp autotuning for current mode control of switching converters. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 276-280, doi: 10.1109/APEC.2013.6520221 Scopus: 2-s2.0-84879404334 Web of Science: WOS:000324988600044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Contributo in Atti di convegno	Foster A., Zilio C., Corradi M., Evans J. (2013). Freely available cold store energy models. In: 2nd IIR International Conference on Sustainability and the Cold Chain. Paris:IIF-IIR, ISBN: 9782913149977, Paris, April 2-4, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

27.	Contributo in Atti di convegno	G. A. Longo, C. Zilio, G. Righetti, J. S. Brown (2013). HFO1234ze(E) condensation inside a brazed plate heat exchanger. In: Proceedings of 4th IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. Paris:IIF-IIR, ISBN: 9782913149991, Delft (NL), June, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Contributo in Atti di convegno	Christina DiMarino, Zheng Chen, Milisav Danilovic, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli (2013). High-temperature characterization and comparison of 1.2 kV SiC power MOSFETs. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 3235-3242, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647125 Scopus: 2-s2.0-84891129202 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Contributo in Atti di convegno	Fiorese E, Timelli G, Kallien L, Leis W, Tonn B (2013). Hypereutectic Al alloys diecast at semi-solid state. In: Proc. Int. Conf. Aluminium Two Thousand. Interall srl, ISBN: 9788887971002, Milano, 14-18 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/21 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Contributo in Atti di convegno	Yingyi Yan, Fred C. Lee, Paolo Mattavelli, Pei-Hsin Liu (2013). i^2 average current mode control for switching converters. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 229-236, doi: 10.1109/APEC.2013.6520214 Scopus: 2-s2.0-84879393877 Web of Science: WOS:000324988600037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Contributo in Atti di convegno	Riccardo Antonello, Roberto Oboe, Alessandro Ramello, Kazuaki Ito, Nicholas Felicini, Angelo Cenedese (2013). IMU-aided image stabilization and tracking in a HSM-driven camera positioning unit. In: 2013 IEEE International Symposium on Industrial Electronics. p. 1-7, ISBN: 9781467351942, doi: 10.1109/ISIE.2013.6563833 Scopus: 2-s2.0-84881635714 Web of Science: WOS:000326324900245 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Contributo in Atti di convegno	R. Antonello, R. Oboe, D. Pilastro, S. Viola, I. Kazuaki, A. Cenedese (2013). IMU-based image stabilization in a HSM-driven camera positioning unit. In: ICM 2013 Conference Proceedings. p. 156-161, IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, ISBN: 9781467313872, Vicenza (Italy), 27 February - 1 March, 2013, doi: 10.1109/ICMECH.2013.6518528 Scopus: 2-s2.0-84879386936 Web of Science: WOS:000324299300024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		Xuning Zhang, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli, Fred Wang (2013). Impact and compensation of dead time on common mode voltage elimination modulation for neutral-point-clamped three-phase inverters. In: 2013 IEEE ECCE Asia Downunder. p. 1016-1022, doi: 10.1109/ECCE-Asia.2013.6579232
33.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84883727157 Web of Science: WOS:000332789100168 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Contributo in Atti di convegno	Xuning Zhang, Rolando Burgos, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Fei Wang (2013). Improved common-mode voltage elimination modulation with dead-time compensation for three-level neutral-point-clamped three-phase inverters. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 4240-4246, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647266 Scopus: 2-s2.0-84891101232 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Contributo in Atti di convegno	Qiong Wang, Bo Wen, Xuning Zhang, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich (2013). Input and output EMI filter design procedure for matrix converters. In: IECON 2013 - 39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society. p. 4868-4873, doi: 10.1109/IECON.2013.6699923 Scopus: 2-s2.0-84893607631 Web of Science: WOS:000331149504123 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Contributo in Atti di convegno	Bo Wen, Dushan Boroyevich, Rolando Burgos, Paolo Mattavelli (2013). Input impedance of voltage source converter with stationary frame linear current regulators and phase-locked loop. In: 2013 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition. p. 4207-4213, doi: 10.1109/ECCE.2013.6647261 Scopus: 2-s2.0-84891054683 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Contributo in Atti di convegno	G. Tristo, M. Balcon, S. Carmignato, G. Bissacco (2013). Investigation on the accuracy of on-machine feature volume measurements in micro EDM milling. In: Proceedings of 11th A.I.Te.M. Int. Conf.; San Benedetto del Tronto, 9-11 September 2013. p. 27-38, ISBN: 9788890606113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Contributo in Atti di convegno	Verbano C., Wasser A., Lincoln M, Venturini K. (2013). Managing resources in the generation and development of research based spinoffs: evidences from Israeli ICT cases. In: T2S2013 Technology Transfer, Entrepreneurial Activity and Regional Competitiveness. Bergamo, 8-9 novembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		Marko Jaksic, Zhiyu Shen, Igor Cvetkovic, Dushan Boroyevich, Paolo Mattavelli, Mohamed Belkhat, Jacob Verhulst (2013). Nonlinear sideband effects in small-signal input dq admittance of six-pulse diode rectifiers. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 2761-2768, doi: 10.1109/APEC.2013.6520687
39.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84879386306 Web of Science: WOS:000324988602138 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Contributo in Atti di convegno	Tristo G., Balcon M., Carmignato S., Bissacco G., Savio E. (2013). On-machine coordinate measurements in micro EDM milling. In: Proceedings of the 11th International Symposium on Measurement and Quality Control. vol. 1, Cracow-Kielce, 11-13 September 2013 Scopus: 2-s2.0-84907304645 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Contributo in Atti di convegno	Kazuaki Ito, Riccardo Antonello, Roberto Oboe (2013). Performance Improvement of Motion Control Systems with Low Resolution Position Sensors using MEMS Accelerometers. In: Proceedings of the IECON 2013 - 39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society. p. 6524-6530, ISBN: 9781479902231 Scopus: 2-s2.0-84893619857 Web of Science: WOS:000331149506060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Contributo in Atti di convegno	M. Sozzi, A.H.A. Lutey, S. Carmignato, K. Tragni, S. Selleri, A. Cucinotta, P.G. Molari (2013). Picosecond and Nanosecond Pulsed Laser Ablation of Aluminium Foil. In: Proceedings of the ASME, Volume 1: Processing. vol. 1, ISBN: 9780791855454, Madison, Wisconsin, USA, 10-14 June 2013, doi: 10.1115/MSEC2013-1189 Scopus: 2-s2.0-84890281212 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Contributo in Atti di convegno	F. Berto, P. Lazzarin, M. Ayatollahi (2013). Recent developments in brittle and quasi-brittle failure assessment of graphite by means of SED approach. In: 13th International Conference on Fracture 2013, ICF 2013. vol. 2, p. 854-861 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Contributo in Atti di convegno	A. Campagnolo, P. Lazzarin, M. Elices, F. Berto (2013). Sintesi di dati sperimentali relativi a provini in polimetilmetacrilato mediante l'energia di deformazione locale. In: ATTI DEL CONVEGNO. SALERNO Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Shuilin Tian, Fred C. Lee, Paolo Mattavelli, Yingyi Yan (2013). Small-signal analysis and design of constant frequency V^2 peak control. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 1717-1724, doi: 10.1109/APEC.2013.6520528

45.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84879379114 Web of Science: WOS:000324988601126 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Contributo in Atti di convegno	G. Di Nicola, J. S. Brown, L. Fedele, M. Securo, S. Bobbo, C. Zilio (2013). Subcooled liquid density measurements and PvT measurements in the vapor phase for 3,3,3-trifluoroprop-1-ene (R1243zf). In: Proceedings of 4th IIR Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants. Paris:ILF-IIR, ISBN: 9782913149991, Delft (NL), June, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Contributo in Atti di convegno	K. Seki, H. Nakamura, M. Iwasaki, M. Zanetti, R. Oboe (2013). Suppression of Resonant Vibration Due to Angular Transmission Errors of Reduction Gearing in Industrial Robots. In: ICM 2013 Conference Proceedings. p. 835-840, IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, ISBN: 9781467313872 Scopus: 2-s2.0-84879333720 Web of Science: WOS:000324299300131 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Contributo in Atti di convegno	D.A. Cendón, F. Berto, P. Lazzarin and M. Elices (2013). The cohesive crack model applied to notched pmma specimens obeying a non linear behaviour under torsion loading.. In: FDM 12th International Conference on Fracture and Damage Mechanics Sardinia, Italy September 17-19, 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Contributo in Atti di convegno	Zhiyu Shen, Marko Jaksic, Paolo Mattavelli, Dushan Boroyevich, Jacob Verhulst, Mohamed Belkhat (2013). Three-phase AC system impedance measurement unit (IMU) using chirp signal injection. In: 2013 Twenty-Eighth Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC). p. 2666-2673, doi: 10.1109/APEC.2013.6520673 Scopus: 2-s2.0-84879372475 Web of Science: WOS:000324988602124 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Contributo in Atti di convegno	Eiichi Saito, Roberto Oboe, Seiichiro Katsura (2013). Time Delay Compensation Method Based on Reflected Wave Rejection. In: Proceedings of the IECON 2013 - 39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society. p. 4274-4279, ISBN: 9781479902231, doi: 10.1109/IECON.2013.6699822 Scopus: 2-s2.0-84893624163 Web of Science: WOS:000331149504028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)	
1.	IORESE	Elena	Norwegian university of science and technology, Trondheim	Norvegia	69	
2.	VIVIAN	Michele	Department of Neurorehabilitation Engineering, University Medical Center Göttingen	Germania	180	
In entrata:						
N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	ICHIKAWA	YOSUKE	Electrical and Electronic Engineering, Mie University Graduate School of Engineering, Tsu	Giappone	09	30
2.	ITO	KAZUAKI	Dept. of Electrical and Electronic Engineering, Toyota National College of Technology, Toyota	Giappone	09	79
3.	MOURI	TAICHI	Electrical and Electronic Engineering, Mie University Graduate School of Engineering, Tsu	Giappone	09	32
4.	PIZZOLATO	CLAUDIO	Griffith Health Institute, Griffith University, Gold Coast	Australia	09	31
5.	PIZZOLATO	CLAUDIO	Griffith Health Institute, Griffith University, Gold Coast	Australia	09	76
6.	SAITO	EIICHI	School of Integrated Design Engineering, Hiyoshi, Yokohama	Giappone	09	317

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

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

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1	G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi
Informazioni non pubbliche	

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1			H.1 Premi scientifici (2013)						
N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	AGOSTINI	Lara	Premio al Prodotto	Best Student Paper Award - IAMB		2013	International Academy of Management and Business (IAMB)	ITA	http://www.iamb.net/
2.	BERTO	Filippo	Premio alla Persona	Premio AIAS Capocaccia		2013	AIAS - Associazione Italiana per l'Analisi delle Sollecitazioni	ITA	http://www.aiasnet.it/
					Per la concretezza di un'idea che sfrutta tecnologie già esistenti sistema Pick to light e RFID ma le combina in modo intelligente e innovativo. Tale		Comitato di valutazione		

3.	CALZAVARA	Martina	Premio alla Persona	Number1 for Innovation - Logistics Innovation Contest	idea permette di migliorare l'operatività della movimentazione di magazzino nella fase di picking, agendo sia sulla componente di efficienza (il magazziniere può operare più agevolmente) sia di efficacia (riduzione degli errori di prelievo), e permette un controllo real-time delle operazioni di magazzino.	2013	composto da esperti del tema Logistica e Supply Chain Management di diverse università italiane e da dirigenti di Number1 Logistics Group.	ITA	http://www.number1-eventi.it/wordpress/bando/
4.	FACCIO	Maurizio	Premio al Prodotto	HIGLY COMMENDED PAPER AWARD	Best Paper	2013	Emerald	GBR	http://www.emeraldgroupublishing.com/authors/
5.	FILIPPINI	Roberto	Premio alla Persona	Best Student Paper Award - IAMB		2013	International Academy of Management and Business (IAMB)	ITA	http://www.iamb.net/
6.	NOSELLA	Anna	Premio alla Persona	Best Student Paper Award - IAMB		2013	International Academy of Management and Business (IAMB)	ITA	http://www.iamb.net/
7.	PERSONA	Alessandro	Premio alla Persona	Responsabile del gruppo di ricerca SSD ING-IND/17 Padova che ha avuto la miglior valutazione nazionale ANVUR (2004-2010)	responsabile del gruppo di ricerca del SSD ING-IND/17 (Sede Padova) con miglior valutazione ANVUR	2013	Pubblicazione ANVUR	ITA	www.anvur.org
8.	ROSATI	Giulio	Premio al Prodotto	Emerald Liberati Network Highly Commended Paper Award		2013	Emerald LiberatiNetwork	GBR	www.emeraldinsight.com
9.	ROSATI	Giulio	Premio al Prodotto	Prodotto scientifico di Eccellenza		2013	ANVUR	ITA	http://www.anvur.org/index.php?option=com_con



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.	ABDOLSHAH	Saeed	full scholarship from Summer School on Social Human-Robot Interaction as a participant	2013	Summer School on Social Human-Robot Interaction	GBR	http://www.hrisummerschool.org/

2.	BERTO	Filippo	International Society of Mesomechanics	2009	International Society of Mesomechanics	RUS	
3.	CARMIGNATO	Simone	CIRP Membership	2013	CIRP - The International Academy of Production Engineering	FRA	www.cirp.net
4.	FORZA	Cipriano	Member of the EAJG Ltd Scientific Committee (The International Guide to Academic Journal Quality - formerly ABS list)	2012	The Association of Business Schools (ABS)	GBR	http://www.bizschooljournals.com/node/2
5.	FORZA	Cipriano	Membro del Direttivo dell'Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (AiIG).	2011	Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (AiIG)	ITA	http://www.ingegneriagestionale.it/
6.	FORZA	Cipriano	Vicepresidente del Gruppo di Studio Organizzazione della Produzione della Fondazione Centro Produttività Veneto	2002	Fondazione Centro Produttività Veneto	ITA	http://www.cpv.org/gruppi-di-studio
7.	FORZA	Cipriano	Membro del direttivo del Gruppo di Studio Management della Fondazione Centro Produttività Veneto	2012	Fondazione Centro Produttività Veneto	ITA	http://www.cpv.org/gruppi-di-studio
8.	OBOE	Roberto	Senior Member IEEE	2007	IEEE	USA	www.ieee.org
9.	QUARESIMIN	Marino	Presidente della European Society for Composite Materials	2012	ESCM - European Society for Composite Materials	ITA	http://www.escm.eu.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.	CHITARIN	Giuseppe	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio RFX Ricerca Formazione Innovazione	ITA	01/01/2009		https://www.igi.cnr.it/

►	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.	BOLISANI	Ettore	Attività didattica	Kaunas Technological University	LTU	22/09/2013	28/09/2013	7 giorni
2.	FACCIO	Maurizio	Visiting Researcher	University of Portsmouth	GBR	01/12/2013	08/12/2013	8 giorni

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	FORZA	Cipriano	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	6th EurOMA Workshop on Writing & Journal Publishing for Non-Native English-Speaking Researchers in OM: Module I & Module II	2013
			Technical program		

2.	MATTAVELLI	Paolo	chair/Presid. comitato programma di congresso	Technical Program Chair for IEEE Energy and Conversion Congress and Exposition (ECCE) 2013	2013
3.	OBOE	Roberto	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	IEEE International Conference on Mechatronics - ICM 2013	2013
4.	PERSONA	Alessandro	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Networking Week, 29 August - 3 September 2013 - Organized by the research group in Industrial Plants and Logistics (Univ. of Padua). Foreign Partners: Monash University, Aston University, Newcastle University, Sheffield University, Kings College London	2013
5.	SALMASO	Luigi	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Seventh International Workshop on Simulation, Rimini	2013