



Anno 2011

Università di PISA >> Sua-Rd di Struttura: "INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	FROLI M, SANTARSIERO M (2011). A Contribution to the Theoretical Prediction of Life-Time in Glass Structures. JOURNAL OF THE INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR SHELL AND SPATIAL STRUCTURES, vol. 52, p. 225 -231, ISSN: 1028-365X Scopus: 84855806292 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
2.	Articolo in rivista	Barmada S, Musolino A, Raugi M, Tucci M (2011). A Delta-Method Technique in the Wavelet Domain to Determine Statistical Quantities of the Response of Electromagnetic Devices with Uncertain Parameters. INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL MODELLING-ELECTRONIC NETWORKS DEVICES AND FIELDS, vol. 24, p. 357-374, ISSN: 0894-3370, doi: 10.1002/jnm.783 Scopus: eid=2-s2.0-79958797932 Web of Science: WOS:000292278400005 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
3.	Articolo in rivista	TUCCI M, RAUGI M (2011). A Filter Based Neuron Model for Adaptive Incremental Learning of Self Organizing Maps. NEUROCOMPUTING, vol. 74, p. 1815-1822, ISSN: 0925-2312, doi: 10.1016/j.neucom.2010.08.028 Scopus: eid=2-s2.0-79956049370 Web of Science: WOS:000291837800005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
4.	Articolo in rivista	Crisostomi E, Kirkland S, Shorten R (2011). A Google-like Model of Road Network Dynamics and its Application to Regulation and Control. INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTROL, p. 633-651, ISSN: 0020-7179 Scopus: 2-s2.0-79957477223 Web of Science: WOS:000290398400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
		ADORNI M., DEL NEVO A., D'AURIA F., MAZZANTINI O. (2011). A Procedure to Address the Fuel Rod Failures during LB-LOCA Transient in Atucha-2 NPP. SCIENCE AND TECHNOLOGY OF NUCLEAR INSTALLATIONS, vol. Article ID 929358, p. 1-7, ISSN: 1687-6075, doi: 10.1155/2011/929358

5.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
6.	Articolo in rivista	ALOINI D, MARTINI A, PELLEGRINI L (2011). A Structural Equation Model for Continuous Improvement: a Test for Capabilities, Tools and Performance. PRODUCTION PLANNING & CONTROL, vol. 22, p. 628-648, ISSN: 0953-7287, doi: 10.1080/09537287.2010.508759 Scopus: 2-s2.0-80052842996 Web of Science: WOS:000299891200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
7.	Articolo in rivista	BARMADA S, MUSOLINO A, RAUGI M, RIZZO R, TUCCI M (2011). A Wavelet Based Method for the Analysis of Impulsive Noise Due to Switch Commutations in Power Line Communication (PLC) Systems. IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID, vol. 2, p. 92-101, ISSN: 1949-3053, doi: 10.1109/TSG.2010.2099135 Scopus: eid=2-s2.0-79951948992 Web of Science: WOS:000278123600002 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
8.	Articolo in rivista	Vessia G., Russo S., Lo Presti D (2011). A new proposal for the evaluation of the amplification coefficient due to valley effects in the simplified local seismic response analyses. RIVISTA ITALIANA DI GEOTECNICA, vol. XLV, p. 51-77, ISSN: 0557-1405 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
9.	Articolo in rivista	M.GIUNTOLI, POLI D (2011). A novel mixed-integer linear algorithm to generate Unit Commitment and dispatching scenarios for reliability test grids. INTERNATIONAL REVIEW OF ELECTRICAL ENGINEERING, ISSN: 1827-6660 Scopus: 2-s2.0-82555193427 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
10.	Articolo in rivista	FIAMMA P (2011). ARCHITECTURAL LARGE CONSTRUCTED ENVIRONMENT. MODELING AND INTERACTION USING DYNAMIC SIMULATIONS . THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, p. 1-8, ISSN: 1682-1777 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
11.	Articolo in rivista	Barmada S, Araneo R (2011). Advanced Image Processing Techniques for the Discrimination of Buried Objects. APPLIED COMPUTATIONAL ELECTROMAGNETICS SOCIETY JOURNAL, vol. 26, p. 437-446, ISSN: 1054-4887 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

12.	Articolo in rivista	Bevilacqua M.G. (2011). Alexander Klein and the Existenzminimum: A 'Scientific' Approach to Design Techniques. NEXUS NETWORK JOURNAL, vol. 13, p. 297-313, ISSN: 1590-5896, doi: 10.1007/s00004-011-0080-6 Scopus: 2-s2.0-79960451394 Web of Science: WOS:000292888800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
13.	Articolo in rivista	Quilici S, Cinelli F, Puntoni P, Lorenzi R (2011). Alla scoperta di tracce di wonderland nel parco di villa Oliva a S. Pancrazio (LU). ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO, vol. 24, p. 435-448, ISSN: 1125-0259 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
14.	Articolo in rivista	FRANCO A (2011). Analysis of small size combined cycle plants based on the use of supercritical HRSG. APPLIED THERMAL ENGINEERING, vol. 31, p. 785-794, ISSN: 1359-4311, doi: 10.1016/j.applthermaleng.2010 Scopus: 2-s2.0-79951510539 Web of Science: WOS:000287894300026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
15.	Articolo in rivista	BECHERINI G, DI FRAIA S, TELLINI B (2011). Analysis of the Dynamic Behavior of a Linear Induction Type Catapult. IEEE TRANSACTIONS ON PLASMA SCIENCE, vol. 39, p. 59-64, ISSN: 0093-3813, doi: 10.1109/TPS.2010.2064180 Scopus: 2-s2.0-78651334391 Web of Science: WOS:000286009400011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
16.	Articolo in rivista	FIAMMA P (2011). Architecture from Generative Design. DISEGNARE CON..., ISSN: 1828-5961 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Articolo in rivista	LORENZO G., ZANOCCO P., GIMÉNEZ M., MARQUÈS M., IOOSS B., BOLADO LAVÍN R., PIERRO F., GALASSI G. M., D'AURIA F., BURGAZZI L. (2011). Assessment of an Isolation Condenser of an Integral Reactor in View of Uncertainties in Engineering Parameters. SCIENCE AND TECHNOLOGY OF NUCLEAR INSTALLATIONS, vol. Article ID 827354, p. 1-9, ISSN: 1687-6075, doi: 10.1155/2011/827354 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
		Pagliara S, Palermo M (2011). Block ramp failure mechanisms: critical discharge estimation. WATER MANAGEMENT, vol. 164, p. 303-309, ISSN: 1741-7589, doi: 10.1680/wama.2011.164.6.303

18.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000291606400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
19.	Articolo in rivista	DI MARCO P, RAJ R, KIM J (2011). Boiling in variable gravity under the action of an electric field: results of parabolic flight experiments. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 327, p. 1-13, ISSN: 1742-6596, doi: 10.1088/1742-6596/327/1/012039 Scopus: 2-s2.0-84863066903 Web of Science: WOS:000298805300039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
20.	Articolo in rivista	ROZZIA D., ADORNI M., DEL NEVO A., D'AURIA F. (2011). Capabilities of TRANSURANUS code in simulating power ramp tests from the IFPE database. NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN, vol. 241, p. 1078-1086, ISSN: 0029-5493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
21.	Articolo in rivista	BECHERINI G, DI FRAIA S, GENOVESI G, PETRI A, HUNDERTMARK S, SCHNEIDER M, TELLINI B (2011). Characterization of EM Emission during the Operation of Solid and Plasma Armature Rail Launchers. IEEE TRANSACTIONS ON PLASMA SCIENCE, vol. 39, p. 22-28, ISSN: 0093-3813, doi: 10.1109/TPS.2010.2086493 Scopus: 2-s2.0-78651266798 Web of Science: WOS:000286009400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
22.	Articolo in rivista	FERRERO R, MARRACCI M, TELLINI B (2011). Characterization of Inductance Gradient and Current Distribution in Electromagnetic Launchers. IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT, vol. 60, p. 1795-1801, ISSN: 0018-9456, doi: 10.1109/TIM.2010.2091186 Scopus: 2-s2.0-79953767744 Web of Science: WOS:000289204400032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
23.	Articolo in rivista	M.MARRACCI, POLI D (2011). Clearing procedures for day-ahead Italian electricity market: are complex bids really required?. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY, vol. Vol.5 Issue 3, ISSN: 1998-4316 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07, ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
24.	Articolo in rivista	D'AURIA F. (2011). Comments on Critical review of conservation equations for two-phase flow in the U.S. NRC TRACE code by W. Wulff. NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN, vol. 241, p. 4277-4279, ISSN: 0029-5493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

25.	Articolo in rivista	FILIPPESCHI S, SALVADORI GIACOMO (2011). Comparison between miniature periodic two-phase thermosyphons and miniature LHP applied to electronic cooling equipment. APPLIED THERMAL ENGINEERING, vol. 31, p. 795-802, ISSN: 1359-4311, doi: 10.1016/j.applthermaleng.2010.10.028 Scopus: 2-s2.0-79951509954 Web of Science: 728SH Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
26.	Articolo in rivista	BOSCHI A, BULLERI A (2011). Contemporary Itinerary: Oslo. AREA, vol. 116, p. 171-183, ISSN: 0394-0055 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
27.	Articolo in rivista	LAZZAROTTI V, MANZINI R, PELLEGRINI L (2011). Contextual Factors and Open Innovation: Are There Contradictory or Yet Little Investigated Propositions?. INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND REGIONAL DEVELOPMENT, vol. 3, p. 486-514, ISSN: 1753-0660 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
28.	Articolo in rivista	MARRACCI M, TELLINI B, ZAPPACOSTA C, ROBLES G (2011). Critical Parameters for Mutual Inductance Between Rogowski Coil and Primary Conductor. IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT, vol. 60, p. 625-632, ISSN: 0018-9456, doi: 10.1109/TIM.2010.2051591 Scopus: 2-s2.0-78651281606 Web of Science: WOS:000286008700031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
29.	Articolo in rivista	PECCHIA M., PARISI C., D'AURIA F., MAZZANTINI O. (2011). Development and Application of MCNP5 and KENO-VI Monte Carlo Models for the Atucha-2 PHWR Analysis. SCIENCE AND TECHNOLOGY OF NUCLEAR INSTALLATIONS, vol. Article ID 683147, p. 1-7, ISSN: 1687-6075, doi: 10.1155/2011/683147 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
30.	Articolo in rivista	Stefano Pagliara, Michele Palermo (2011). Discussion of "Block Ramp Design for Efficient Energy Dissipation" by A. D. Ghare, R. N. Ingle, P. D. Porey, and S. S. Gokhale. JOURNAL OF ENERGY ENGINEERING, vol. 137, p. 220, ISSN: 0733-9402, doi: 10.1061/(ASCE)0733-9402(2010)136:1(1) Web of Science: WOS:000299131900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
		N. BATINI, F. RAPETTI, TESTI D (2011). Distribuzione dell'Irradiazione Solare nel Bacino Idrografico del Torrente Roglio in Val d'Era (Toscana) / Solar Irradiation Supply on Roglio Hydrographical Basin (Val d'Era - Toscana). ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE A: MINERALOGIA, GEOLOGIA, vol. 116, p. 1-10, ISSN: 0365-7655, doi:

31.	Articolo in rivista	10.2424/ASTSN.M.2011.01 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
32.	Articolo in rivista	R. Ferrero, W. Bin, A. Bruschi, S. Cirant, G. D'Antona, M. Davoudi, G. Granucci, A. Moro (2011). Dynamic tests on the new front-steering ECH&CD launcher for FTU. FUSION ENGINEERING AND DESIGN, vol. 86, p. 1009-1013, ISSN: 0920-3796 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
33.	Articolo in rivista	BAFFIGI F, BARTOLI C (2011). EFFECTS OF ULTRASOUNDS ON THE HEAT TRANSFER ENHANCEMENT FROM A CIRCULAR CYLINDER TO DISTILLED WATER IN SUBCOOLED BOILING. JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND ENGINEERING APPLICATIONS, vol. 3, p. 111-118, ISSN: 1948-5085, doi: 10.1115/1.4003510 Scopus: 2-s2.0-81155151672 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
34.	Articolo in rivista	Pagliara S, Palermo M (2011). Effect of Stilling Basin Geometry on Clear Water Scour Morphology Downstream of a Block Ramp. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING, vol. 137, p. 593-601, ISSN: 0733-9437, doi: 10.1061/(ASCE)JIR.1943-4774.0000331 Web of Science: WOS:000294781600003 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
35.	Articolo in rivista	GRASSI W, TESTI D (2011). Effects of Ionic Jets on Nucleate Boiling and CHF on a Horizontal Plate. INTERNATIONAL JOURNAL OF TRANSPORT PHENOMENA, vol. 12, p. 245-258, ISSN: 1028-6578 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
36.	Articolo in rivista	DI MARCO P, GRASSI W (2011). Effects of external electric field on pool boiling: comparison of terrestrial and microgravity data in the ARIEL experiment. EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, vol. 35, p. 780-787, ISSN: 0894-1777, doi: 10.1016/j.exptthermflusci.2010.07.011 Scopus: 2-s2.0-79955733976 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
37.	Articolo in rivista	BARTOLI C, BAFFIGI F (2011). Effects of ultrasonic waves on the heat transfer enhancement in subcooled boiling. EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, vol. 35, p. 423-432, ISSN: 0894-1777 Scopus: 2-s2.0-78751703743 Web of Science: WOS:000287618400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10

Provenienza del dato: UGOV UNIFI		
38.	Articolo in rivista	Bianchi V, Peruzzi E, Masciandaro G, Ceccanti B, Ravelo SM, Iannelli R (2011). Efficiency assessment of a reed bed pilot plant (Phragmites australis) for sludge stabilisation in Tuscany (Italy). ECOLOGICAL ENGINEERING, vol. 37, p. 779-785, ISSN: 0925-8574, doi: 10.1016/j.ecoleng.2010.05.008 Scopus: 2-s2.0-79955626766 Web of Science: WOS:000291372300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
39.	Articolo in rivista	Andrea Bonaccorsi (2011). European competitiveness in information technology and long-term scientific performance. SCIENCE & PUBLIC POLICY, vol. 38, p. 521-540, ISSN: 0302-3427, doi: 10.3152/030234211X12960315268010 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
40.	Articolo in rivista	Pagliara S, Palermo M, Carnacina I (2011). Expanding pools morphology in live-bed conditions. ACTA GEOPHYSICA, vol. 59, p. 296-316, ISSN: 1895-6572, doi: 10.2478/s11600-010-0048-z Web of Science: WOS:000286660600004 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
41.	Articolo in rivista	BUCALOSS I A., MORETTI F., MELIDEO D., DEL NEVO A., D'AURIA F., HOHNE T., LISENKOV E., GALLORI D. (2011). Experimental investigation of in-vessel mixing phenomena in a VVER-1000 scaled test facility during unsteady asymmetric transients. NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN, vol. 241 , p. 3068-3075, ISSN: 0029-5493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
42.	Articolo in rivista	BARTOLI C (2011). FREE CONVECTION ENHANCEMENT BETWEEN INCLINED WALL AND AIR IN PRESENCE OF EXPIRED JETS AT TEMPERATURE DIFFERENCE OF 40 K. EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, vol. 35, p. 283-290, ISSN: 0894-1777, doi: 10.1016/j.expthermflusci.2010.09.010 Scopus: 2-s2.0-78650223563 Web of Science: WOS:000286708800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
43.	Articolo in rivista	BOSCHI A (2011). Family Box. MATERIA, vol. 69, p. 138-149, ISSN: 1121-0516 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
	Articolo in	LAZZAROTTI V, MANZINI R, PELLEGRINI L (2011). Firm-Specific Factors and the Openness Degree: a Survey of Italian Firms. EUROPEAN JOURNAL OF INNOVATION MANAGEMENT, vol. 14, p. 412-434, ISSN: 1460-1060, doi: 10.1108/14601061111174899 Scopus: 2-s2.0-80053643573

44.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
45.	Articolo in rivista	Andrea Bonaccorsi, Jane Calvert, Pierre-Benoit Joly (2011). From protecting texts to protecting objects in biotechnology and software: a tale of changes of ontological assumptions in intellectual property protection. ECONOMY AND SOCIETY, vol. 40, p. 611-639, ISSN: 0308-5147, doi: 10.1080/03085147.2011.607363 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
46.	Articolo in rivista	BOSCHI A, BULLERI A (2011). Gran Bazar. AREA, vol. 118, p. 176-183, ISSN: 0394-0055 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
47.	Articolo in rivista	Froli M, Baldassini N, Carlucci A (2011). Grid Shells: ricerca morfologica e ottimizzazione strutturale . COSTRUZIONI METALLICHE, p. 52-62, ISSN: 0010-9673 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
48.	Articolo in rivista	Castiglia R. (2011). Il nucleo di Sensano. QUADERNO DEL LABORATORIO UNIVERSITARIO VOLTERRANO, vol. XIV, p. 44-57, ISSN: 1592-9922 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
49.	Articolo in rivista	Bevilacqua M.G. (2011). Il rilievo del borgo di Roncolla. QUADERNO DEL LABORATORIO UNIVERSITARIO VOLTERRANO, vol. 14, p. 59-78, ISSN: 1592-9922 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
50.	Articolo in rivista	Pagliara S, Carnacina I, Roshni T (2011). Inception Point and Air Entrainment on Flows under Macroroughness Condition. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 137, p. 629-638, ISSN: 0733-9372, doi: 10.1061/(ASCE)EE.1943-7870.0000369 Web of Science: WOS:000292519600013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
51.	Articolo in rivista	Pagliara S, Carnacina I (2011). Influence of Wood Debris Accumulation on Bridge Pier Scour. JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING, vol. 137, p. 254-261, ISSN: 0733-9429, doi: 10.1061/(ASCE)HY.1943-7900.0000289 Web of Science: WOS:000286218800011 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
52.	Articolo in rivista	Pagliara S, Carnacina I (2011). Influence of large woody debris on sediment scour at bridge piers. INTERNATIONAL JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH, vol. 26, p. 121-135, ISSN: 1001-6279 Web of Science: WOS:000292272100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
53.	Articolo in rivista	ARANEO D., FERRARA P., MORETTI F., ROSSI A., LATINI A., D'AURIA F., MAZZANTINI O. (2011). Integrated Software Environment for Pressurized Thermal Shock Analysis. SCIENCE AND TECHNOLOGY OF NUCLEAR INSTALLATIONS, vol. Article ID 840734, p. 1-7, ISSN: 1687-6075, doi: 10.1155/2011/840734 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
54.	Articolo in rivista	KARWACKA E, P. Bertoncini Sabatini (2011). La vicenda architettonica e storica del complesso monumentale del Duomo di Volterra: tempi, forme, strutture. QUADERNO DEL LABORATORIO UNIVERSITARIO VOLTERRANO, vol. XIV, p. 141-157, ISSN: 1592-9922 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
55.	Articolo in rivista	BOSCHI A (2011). Le pietre di Firenze. PAESAGGIO URBANO, vol. 1, p. 20-27, ISSN: 1120-3544 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
56.	Articolo in rivista	LO PRESTI D, SQUEGLIA N (2011). Lesson learned from liquefaction potential assessment of silty sand deposits in a case study in Italy. RIVISTA ITALIANA DI GEOTECNICA, vol. XLV, p. 68-79, ISSN: 0557-1405 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
57.	Articolo in rivista	A. BALESTRINO, CAITI A, E. CRISOSTOMI (2011). Logical composition of Lyapunov functions. INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTROL, vol. 84, p. 563-573, ISSN: 0020-7179, doi: 10.1080/00207179.2011.562549 Scopus: 2-s2.0-79957517775 Web of Science: WOS:000290398400010 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
58.	Articolo in rivista	SASSU M, ANDREINI M (2011). Mechanical behaviour of full unit masonry panels under fire action. FIRE SAFETY JOURNAL, vol. 46, p. 440-450, ISSN: 0379-7112, doi: 10.1016/j.firesaf.2011.07.004 Scopus: eid=2-s2.0-80052264923 Web of Science: WOS:000295110400008

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
59.	Articolo in rivista	Iannelli R, Bianchi V, Salvato M, Borin M (2011). Modelling assessment of carbon supply by different macrophytes for nitrogen removal in pilot vegetated mesocosms. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 91, p. 708-726, ISSN: 0306-7319, doi: 10.1080/03067319.2011.557159 Scopus: 2-s2.0-79956346512 Web of Science: WOS:000290655900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
60.	Articolo in rivista	D'AURIA F., MUELLNER N., MARTINUCCI M., LAUDAZI F., D'AMATO R., TAMBASCO P. (2011). NUTEMA: a tool for supervising nuclear technology and for the transfer of knowledge. INTERNATIONAL JOURNAL OF NUCLEAR KNOWLEDGE MANAGEMENT, vol. 5, p. 334-347, ISSN: 1479-540X, doi: 10.1504/IJNKM.2011.045706 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
61.	Articolo in rivista	Musolino A, Rizzo R (2011). Numerical Modeling of Helical Launchers. IEEE TRANSACTIONS ON PLASMA SCIENCE, vol. 39, p. 935-940, ISSN: 0093-3813, doi: 10.1109/TPS.2010.2102046 Scopus: s2.0-79952618609 Web of Science: WOS:000289484600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
62.	Articolo in rivista	Musolino A, Rizzo R (2011). Numerical analysis of brush commutation in helical coil electromagnetic launcher.. IET SCIENCE, MEASUREMENT & TECHNOLOGY, vol. 5, p. 147-154, ISSN: 1751-8822, doi: 10.1049/iet-smt.2010.0098 Scopus: 2-s2.0-79960350256 Web of Science: WOS:000292725900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
63.	Articolo in rivista	Maurizio Froli, Leonardo Lani (2011). PVB Bonding: Adhesion, Creep and Relaxation Properties. GLASS INTERNATIONAL, vol. 34, p. 33-38, ISSN: 0143-7836 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
64.	Articolo in rivista	Alderighi M, Cutini V, Fratesi U, Murano C, Musolino D (2011). Perchè nasce EyesReg. EYESREG, vol. 1, p. 1-2, ISSN: 2239-3110 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20

Provenienza del dato: UGOV UNIFI		
65.	Articolo in rivista	FRANCO A, SALZA P (2011). Perspectives for the long term penetration of new renewables in complex energy systems: the Italian scenario. ENVIRONMENT, DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, vol. 13, p. 309-330, ISSN: 1387-585X, doi: 10.1007/s10668-010-9263-7 Scopus: 2-s2.0-79952068781 Web of Science: WOS:000283831100041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
66.	Articolo in rivista	Bianchi V, Masciandaro G, Ceccanti B, Peruzzi E, Iannelli R (2011). Phytoremediation of contaminated sediments: evaluation of agronomic properties and risk assessment. CHEMISTRY AND ECOLOGY, vol. 27, p. 1-11, ISSN: 1029-0370, doi: 10.1080/02757540.2010.534984 Scopus: 2-s2.0-79951792294 Web of Science: WOS:000287490800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
67.	Articolo in rivista	Ceccanti B, Bianchi V, Iannelli R, Peruzzi E, Masciandaro G (2011). Phytotreatment of sludges (Phragmites australis) for their reuse in the environment. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 64, p. 1233-1238, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2011.713 Scopus: 2-s2.0-80052925666 Web of Science: WOS:000295117700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
68.	Articolo in rivista	FRANCO A (2011). Power Production from a Moderate Temperature Geothermal Resource with Regenerative Organic Rankine Cycles. ENERGY SUSTAINABLE DEVELOPMENT, vol. 15, p. 411-419, ISSN: 0973-0826, doi: 10.1016/j.esd.2011.06.002 Scopus: 2-s2.0-81455141483 Web of Science: WOS:000297568500009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
69.	Articolo in rivista	TUONI G, LECCESE F, SALVADORI G, PAU S (2011). Prestazioni termiche di blocchi a elevato isolamento termico in calcestruzzo vibrocompresso con isolante incorporato. LA TERMOTECNICA, vol. anno LXV (9), p. 67-72, ISSN: 0040-3725 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
70.	Articolo in rivista	ANDREINI M, DE FALCO A, SASSU M (2011). Progettazione all'incendio delle strutture in muratura secondo EN 1996-1-2. BOLLETTINO INGEGNERI, vol. 3-2011, p. 3-18, ISSN: 2035-2417 Web of Science: 2035 - 2433 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

71.	Articolo in rivista	GRASSI W, TESTI D (2011). Quantitative Measurements in Thermo-Fluid Dynamics Based on Colour Processing. OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, vol. 43/2, p. 381-393, ISSN: 0030-3992, doi: 10.1016/j.optlastec.2009.09.007 Scopus: 2-s2.0-77957879484 Web of Science: WOS:000284436600017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
72.	Articolo in rivista	Pagliara S, Kurdistani SM, Roshni T (2011). Rooster Tail Wave Hydraulics of Chutes. JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING, vol. 137, p. 1085-1088, ISSN: 0733-9429, doi: 10.1061/(ASCE)HY.1943-7900.0000397 Web of Science: WOS:000294780600021 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
73.	Articolo in rivista	BOSCHI A, FOPPIANO A, POLI. M (2011). SOS Abitare. Siamo troppo ammalati di architettura? rispondono David Chipperfield e Umberto Riva, progetto di Antonello Boschi. ABITARE, vol. 510, p. 46-59, ISSN: 0001-3218 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
74.	Articolo in rivista	Pagliara S, Roy D, Palermo M (2011). Scour due to Crossing Jets at Fixed Vertical Angle. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING, vol. 137, p. 49-55, ISSN: 0733-9437, doi: 10.1061/(ASCE)IR.1943-4774.0000275 Web of Science: WOS:000285363200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
75.	Articolo in rivista	Pagliara S, Palermo M, Carnacina I (2011). Scour process due to symmetric dam spillways crossing jets. INTERNATIONAL JOURNAL OF RIVER BASIN MANAGEMENT, vol. 9, p. 31-42, ISSN: 1571-5124, doi: 10.1080/15715124.2010.549090 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
76.	Articolo in rivista	P.PELACCHI, POLI D (2011). Security assessment of the results of the day-ahead electricity market, using a Monte Carlo power system simulator. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY, vol. 5, p. 53-62, ISSN: 1998-4316 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
77.	Articolo in rivista	MASCARI F., VELLA G., WOODS B. G., WELTER K., POTTORF J., YOUNG E., ADORNI M., D'AURIA F. (2011). Sensitivity analysis of the MASLWR helical coil steam generator using TRACE. NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN, vol. 241, p. 1137-1144, ISSN: 0029-5493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

78.	Articolo in rivista	Bonaccorsi A, Carmignani G, Zammori F (2011). Service Value Stream Management (SVSM): developing lean thinking in the service industry. JOURNAL OF SERVICE SCIENCE AND MANAGEMENT, ISSN: 1940-9907 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
79.	Articolo in rivista	CERAOLO M, DI FRAIA S, PELACCHI P (2011). Sistemi di accumulo elettrochimico per applicazioni stazionarie. AEIT, ISSN: 1825-828X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
80.	Articolo in rivista	MARTINI A, CINQUE M. (2011). Social Networking as a University Teaching Tool: What are the Benefits of using Ning?. JE-LKS. JOURNAL OF E-LEARNING AND KNOWLEDGE SOCIETY, vol. 7, p. 67-77, ISSN: 1826-6223 Scopus: 2-s2.0-79551703190 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
81.	Articolo in rivista	Bevilacqua M.G., Massano E. (2011). Spaces of transformation at the limits of a city: the case of Volterra. QUADERNO DEL LABORATORIO UNIVERSITARIO VOLTERRANO, vol. 14, p. 211-231, ISSN: 1592-9922 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
82.	Articolo in rivista	FRANCO A, SALZA P (2011). Strategies for optimal penetration of intermittent renewables in complex energy systems based on techno-operational objectives. RENEWABLE ENERGY, vol. 36, p. 743-753, ISSN: 0960-1481, doi: 10.1016/j.renene.2010.07.022 Scopus: 2-s2.0-77957342581 Web of Science: WOS:000283831100041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
83.	Articolo in rivista	BOSCHI A (2011). Studio Posehuset. MATERIA, vol. 71, p. 144-151, ISSN: 1121-0516 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
84.	Articolo in rivista	MORENO M. R, ROBLES G, TELLINI B, ZAPPACOSTA C, MARTINEZ M. J, SANZ J (2011). Study of an Inductive Sensor for Measuring High Frequency Current Pulses. IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT, vol. 60, p. 1893-1900, ISSN: 0018-9456, doi: 10.1109/TIM.2010.2090056 Scopus: 2-s2.0-79953775102 Web of Science: WOS:000289204400044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
85.	Articolo in rivista	D'AURIA F., MAZZANTINI O. (2011). The Best Estimate Plus Uncertainty Challenge in the Current Licensing Process of Present Reactors. SCIENCE AND TECHNOLOGY OF NUCLEAR INSTALLATIONS, vol. Article ID 958218, p. 1-9, ISSN: 1687-6075, doi: 10.1155/2011/958218 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
86.	Articolo in rivista	Cinzia Daraio, Andrea Bonaccorsi, Aldo Geuna, Benedetto Lepori, Laurent Bach, Peter Bogetoft, Margarida F. Cardoso, Elena Castro-Martinez, Gustavo Crespi, Ignacio Fernandez de Lucio, Harold Fried, Adela Garcia-Aracil, Annamaria Inzelt, Ben Jongbloed, Gerhard Kempkes, Patrick Llerena, Mireille Matt, Maria Olivares, Carsten Pohl, Tarmo Raty, Maria J. Rosa, Cláudia S. Sarrico, Léopold Simar, Stig Slipersaeter, Pedro N. Teixeira, Philippe Vanden Eeckaut (2011). The European university landscape: A micro characterization based on evidence from the Aquameth project. RESEARCH POLICY, vol. 40, p. 148-164, ISSN: 0048-7333, doi: 10.1016/j.respol.2010.10.009 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
87.	Articolo in rivista	BOSCHI A (2011). Tree Hotel. MATERIA, vol. 70, p. 94-103, ISSN: 1121-0516 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
88.	Articolo in rivista	PEREZ M., REVENTOS F., BATET L., GUBA A., TÓTH I., MIEUSSET T., BAZIN P., DE CRÉCY A., BORISOV S., SKOREK T., GLAESER H., JOUCLA J., PROBST P., UI G., CHUNG B. D., OH D. Y., PERNICA R., KYNCL M., MACEK J., MANERA A., FREIXA J., PETRUZZI A., D'AURIA F., DEL NEVO A. (2011). Uncertainty and sensitivity analysis of a LBLOCA in a PWR Nuclear Power Plant: Results of the Phase V of the BEMUSE programme. NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN, vol. 241, p. 4206-4222, ISSN: 0029-5493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
89.	Articolo in rivista	Froli M, Santarsiero M (2011). Verifica della resistenza di strutture in vetro. RIVISTA DEL VETRO, p. 24-29 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
90.	Articolo in rivista	PIERINI R (2011). Workshop: Riqualificazione di parti degradate della città europea; esperienze a confronto. QUADERNO DEL LABORATORIO UNIVERSITARIO VOLTERRANO, p. 179-182, ISSN: 1592-9922 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
	Articolo in	ALOINI D, MARTINI A, PELLEGRINI L (2011). Effectiveness of Different Development Paths in Continuous Improvement: Empirical Results from a (New) Methodological Approach. INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY MANAGEMENT, vol. 55, p. 6-27, ISSN: 0267-5730, doi: 10.1504/IJTM.2011.041677 Scopus: 2-s2.0-79961008288

91.	rivista	Web of Science: WOS:000293464900002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
92.	Articolo in rivista	FIAMMA P, Carra G. (2011). Fractal Pre-Structured Building for (Temporary) Housing . INTERNATIONAL JOURNAL ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, ISSN: 2162-0199 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
93.	Recensione in rivista	PELACCHI P, PILO F, TURRI R (2011). Progetti dimostrativi per la transizione verso le Reti Elettriche Intelligenti. AEIT, vol. 98, ISSN: 1825-828X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
94.	Recensione in rivista	Lanini L (2011). Recensione di Lina Malfona, Per una definizione del Progetto. ANFIONE E ZETO, vol. 154, ISSN: 0394-8021 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
95.	Recensione in rivista	BOSCHI A (2011). in: AA.VV., Leggere, leggere - Fenomenologia della facciata. Percorsi interpretativi letture evolutive itinerari compositivi. IL GIORNALE DELL'ARCHITETTURA, vol. 90, p. 24, ISSN: 1721-5463 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
96.	Recensione in rivista	BOSCHI A (2011). in: Burroughs C., Recensioni - Fenomenologia della facciata. ABITARE LA TERRA, vol. 29, p. 46, ISSN: 1592-8608 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
97.	Recensione in rivista	BOSCHI A (2011). in: Gamba R., Recensioni - Tramezzi urbani . COSTRUIRE IN LATERIZIO, vol. 139, p. 67, ISSN: 0394-1590 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
98.	Recensione in rivista	BOSCHI A (2011). in: Maffei G. L., recensioni - Faccia a faccia, Faces to face . PAESAGGIO URBANO, vol. 3, p. 62-63, ISSN: 1120-3544 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

99.	Recensione in rivista	BOSCHI A (2011). in: Pettena G., Libri - Fenomenologia della facciata. L'INDUSTRIA DELLE COSTRUZIONI, vol. 418, p. 114, ISSN: 0579-4900 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
100.	Recensione in rivista	BOSCHI A (2011). in: Piacenza S., Bookshop - Fenomenologia della facciata. Percorsi interpretativi, letture evolutive, itinerari compositivi. ARKETIPO, vol. 53, p. 21, ISSN: 1828-4450 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Andrea Bonaccorsi (2011). A functional theory of technology and technological change. In: (a cura di): Cristiano Antonelli, Handbook on the economic complexity of technological change. p. 286-337, Cheltenham:Edward Edgar, ISBN: 9781848442566 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Balestrino A, Caiti A, Crisostomi E (2011). A generalised entropy of curves approach for the analysis of dynamical systems. In: MACHADO, LUO, BARBOSA, FIGUEREIDO EDS.. Nonlinear Science and Complexity. p. 381-388, Springer, ISBN: 9789048198832 Scopus: 2-s2.0-84895382571 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lanini L (2011). Alta Corte di Giustizia di Chandigar di Le Corbusier, 1956. In: Bisogni S, Canella G, Purini F, Maffei G. Ricerche in Architettura. La Zolla nella dispersione delle aree metropolitane. Resoconti della Ricerca Murst 2000. p. 203-205, NAPOLI:Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN: 9788849521733 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Santini L (2011). Applicazioni e approcci innovativi: un tentativo di calssificazione. In: Santini L. (a cura). (a cura di): Santini L, Partecipazione nei processi decisionali e di governo del territorio. . p. 79-86, Pisa:Edizioni Plus - Pisa University Press, , ISBN: 9788884928177 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BOSCHI A (2011). Architectura en travesti: mimetismi, camuffamenti e altri espedienti urbani / Architecture en travesti: Mimicry, Camouflage, and other Urban Expedients. In: Boschi A., Bulleri A.. Suture(s). p. 40-45, Pisa:Pacini Editore, ISBN: 9788863153255 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14

Provenienza del dato: UGOV UNIPi		
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lanini L, Raitano M, Raffo A (2011). Edificio per servizi a Villa della Regina a Torino. In: (a cura di): Flavia Castagneto, Vanda Fallabrino, Mauro Sudano, Villa della Regina. Il concorso per la nuova Manica d'accoglienza. TORINO:Allemandi, ISBN: 9788842220022 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CERAOLO M, T. HURIA, G. LUTZEMBERGER (2011). Experimentally determined models for high-power lithium batteries. In: Advanced battery technology. SAE International, ISBN: 9780768047493, doi: 10.4271/2011-01-1365 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Balestrino A, Caiti A, Calabrò V, Crisostomi E, Landi A (2011). From Basic to Advanced PI Controllers: A Complexity vs. Performance Comparison. In: (a cura di): Valery D. Yurkevich, Advances in PID Control. p. 85-100, INTECH, ISBN: 9789533072678 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Casini C, Santini L (2011). Gli strumenti per la partecipazione: motivazioni e obiettivi . In: Santini L. (a cura). (a cura di): Santini L, Partecipazione nei processi decisionali e di governo del territorio. . p. 71-77, Pisa:Edizioni Plus - Pisa University Press, ISBN: 9788884928177 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Sassu M (2011). IL MONITORAGGIO SISMICO DEL CENTRO STORICO DI SAN PIO DELLE CAMERE (AQ). In: AAVV. (a cura di): Sassu M, STUDI E INDAGINI SUL RISCHIOSISMICO DEL CENTRO STORICO DI SAN PIO DELLE CAMERE (AQ). p. 11-14, Pisa: edizioni ETS, ISBN: 9788846730770 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	PIERINI R (2011). Kalaja e Elbasanit. In: (a cura di): De Matteis Mario, Via Egnatia - Von Durres und Apollonia nach Ohrid/Da Durazzo e Apollonia a Ohrid/Nga Durrësi dhe Apollonia në Ohër . p. 38-41, Oberhausen (D) :Athena, ISBN: 9783898964500 Lingua: ITA, ALB, GER Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CUTINI V (2011). La città tra diffusione e dispersione. Unanalisi spaziale dello sprawl . In: (a cura di): Roberta GemmitiLuca Salvati, CERA UNA VOLTA LA CITTÀ. Una lettura multidisciplinare del mutamento urbano. Vol. II (Esiti e conseguenze). p. 37-60, ACIREALE:Bonanno Editore, ISBN: 9788877968548 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIPi

13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cutini V, Rabino G (2011). La città è (quasi) come un albero. Esplorazione alla radice di forma e funzioni urbane. In: (a cura di): Michèle PezzagnoSilvia Docchio, Vivere e camminare in città. La metropoli lineare. p. 91-96, FORL?:Egaf Edizioni, ISBN: 9788884824080 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Castiglia R. (2011). Le Corbusier a Palazzo Strozzi. Schizzi d'invenzione. In: (a cura di): Tosi A., Le arti del XX secolo. Carlo Ludovico Ragghianti e i segni della modernità. p. 131-136, Pisa: edizioni ETS, ISBN: 9788846729088 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Raitano M, Lanini L (2011). Liceo Farnesina nuovi spazi didattici. In: Liceo Farnesina nuovi spazi didattici. Concorso internazionale di progettazione. Ampliamento e nuove funzionalità. p. 99, ROMA:Prospettive Edizioni, ISBN: 9788889400487 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Crisostomi E, Kirkland S, Schlote A, Shorten R (2011). Markov Chain Based Emissions Models: a Precursor for Green Control. In: (a cura di): Jae H. Kim, Myung J. Lee Editors, Green IT: Technologies and Applications. berlin:Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642221781, doi: 10.1007/978-3-642-22179-8 Web of Science: WOS:000293984900020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Santini L (2011). Partecipazione e governo del territorio. In: Santini L. (a cura). (a cura di): Santini L, Partecipazione nei processi decisionali e di governo del territorio. p. 61-67, PISA: Edizioni Plus - Pisa University Press, ISBN: 9788884928177 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Santini L (2011). Partecipazione e territorio: il contributo dell'uso dei GIS. In: Santini L. (a cura). (a cura di): Santini L, Partecipazione nei processi decisionali e di governo del territorio. . p. 103-109, Pisa:Edizioni Plus - Pisa University Press, ISBN: 9788884928177 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lanini L (2011). Per un rinnovato protocollo di valutazione scientifica della produzione progettuale. In: AA.VV.. Fare e insegnare architettura in Italia. Forum del Coordinamento Nazionale dei Docenti di Progettazione Icar 14-15-16Architettonica. p. 153-154, NAPOLI:CLEAN, ISBN: 9788884972149 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Sassu M, Andreini M, De Falco A, Giresini L (2011). Static consolidation: needs, opportunities and strategy. In: AA.VV.. (a cura di): Vannini G, Nucciotti M, 'Medieval' Petra Shawbak Project Archaeological season 2011. p. 43-54, Firenze:Laboratorio di Archeoinformatica Medievale Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Corso M, Crespi F, Martini A (2011). The Social Network & Community Approach For Enterprise 2.0. Drivers And Barriers In Marketing. In: (a cura di): Cruz-Cunha M. M., Putnik G. D., Gonçalves P., Lopes N. and Miranda E. M., Handbook of Research on Business Social Networking: Organizational, Managerial, and Technological Dimensions. p. 662-685, NEW YORK:IGI GLOBAL, ISBN: 9781613501689 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Franconi A., Giorgieri V., Grandi V., Bevilacqua M.G. (2011). Tipologie edilizie antesisma. In: (a cura di): Sassu M., Studi e indagini sul rischio sismico di San Pio delle Camere (Aq). p. 37-60, Pisa: edizioni ETS, ISBN: 9788846730770 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Sassu M, Andreini M (2011). Una strategia di prevenzione sismica a basso costo per edifici di culto e monumentali: presidi provvisori in fibre sintetiche o metalliche. In: (a cura di): Nuti C, Sustainable Development Strategies for Constructions in Europe and China . p. 81-86, Roma:ARACNE editrice S.r.l., ISBN: 9788854844186 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
24.	Breve introduzione	Santini L (2011). Premessa. In: Santini L. (a cura). (a cura di): Santini L, Partecipazione nei processi decisionali e di governo del territorio. p. 11-14, Pisa:Edizioni Plus - Pisa University Press, ISBN: 9788884928177 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Pagliara S, Palermo M, Demetri M (2011). Analisi sperimentale dello scavo al piede di briglie in massi e in gabbioni metallici. Pisa:Edizioni PLUS-Pisa University Press, ISBN: 9788884927804 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
2.	Monografia o trattato scientifico	Bonechi Lucia, Carmignani G, Mirandola Roberto (2011). Design of the Quality Management for the HSE&Q Integrated System. Pisa:PLUS Pisa University Press, ISBN: 9788884928269 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI

3.	Monografia o trattato scientifico	Pagliara S (2011). Idraulica. Pisa:Tipografia Editrice Pisana, ISBN: 9788882501167 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
4.	Monografia o trattato scientifico	D'AURIA F., GIANNOTTI W., CHERUBINI M. (2011). Integrated Approach for Actual Safety Analysis, Chapter of the Book Nuclear Power - Operation, Safety and Environment, © 2011, . vol. 2, p. 29-46, ISBN: 9789533075075 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
5.	Monografia o trattato scientifico	Bevilacqua M.G., Salotti C. (2011). Le mura di Pisa. Rafforzamenti, ammodernamenti e modificazioni dal XII al XIX secolo. p. 1-303, PISA:ETS, ISBN: 9788846729316 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
6.	Monografia o trattato scientifico	CAMARGO C., PETRUZZI A., KRISTOF. M., AKSAN N., AZEEZ S., DAIYONG S., FIL N., LOBRE J., SONG J.H., XIJIU Q., GALETTI R., CHERUBINI M., D'AURIA F., FIORI F., GIANNOTTI W., KOVTONYUK A. (2011). NPP Design Technical Evaluation, Book NPP Design Technical Evaluation, Final Technical Report, Third Agreement NA-SA UNIFI-GRNSPG. p. 1-604 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
7.	Monografia o trattato scientifico	BOSCHI A (2011). Ri-Scritture. Sedimi, accumuli e altri contatti con l'esistente / Re-Writings. Footprints, Accumulations and other Encounters with what already exists. p. 1-128, Milano:Electa, ISBN: 9788837085865 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
8.	Monografia o trattato scientifico	BOSCHI A, BULLERI A (2011). Suture(s). p. 1-180, Pisa:Pacini Editore, ISBN: 9788863153255 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
9.	Monografia o trattato scientifico	Santini L (2011). Valutazione di Sensibilità per la localizzazione di centraline mini-idroelettriche: la valle del Serchio. p. 7-177, MELFI:Casa Editrice Libria, ISBN: 9788896067734 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
		Balestrino A, Crisostomi E, Grammatico S, Caiti A (2011). A Bregman nonlinear proximal point algorithm for adaptive control. In: IFAC World Congress. ISBN: 9783902661937, Milano, Italy, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.00979 Contributo in Scopus: 2-s2.0-84866753267

1.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
2.	Contributo in Atti di convegno	Schlote A, Crisostomi E, Kirkland S, Shorten R (2011). A Google-like Model of Road Network Dynamics. In: The 15th Yale Workshop on Adaptive and Learning Systems. Yale University, New Haven Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
3.	Contributo in Atti di convegno	POLI D (2011). A Monte Carlo approach to advanced load dispatching in multi-area deregulated systems. In: Atti del CIGRE 2011 International Symposium. ISBN: 9782858731336 Scopus: 2-s2.0-84877662031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
4.	Contributo in Atti di convegno	ANTONELLI M, SIMI A, LENS I R, MARTORANO L (2011). A Study on the Rotary Steam Engine for Distributed Generation in Small Size Power Plants. In: Proceedings of the Thrid International Conference on Applied Energy. p. 1-9, Perugia:Applied Energy, Perugia (Italia), 16 - 18 Maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08, ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
5.	Contributo in Atti di convegno	M. BARCAGLIONI, S. BARSALI, R. GIGLIOLI, G. LUDOVICI, POLI D (2011). A micro combined cycle plant for power generation from solid biomass: coupling EFMGT and ORC. In: 19th European Biomass Conference & Exhibition. vol. CD, ISBN: 9788889407547, Berlin, Germany, June 6-10, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
6.	Contributo in Atti di convegno	Alaini D, Dulmin R, Mininno V (2011). A new perspective for ERP Projects: Modelling Risk Factors Interdependence. In: 6th Mediterranean Conference on Information Systems Proceedings. MCIS 2011 Proceedings, Limassol, Cyprus, September 3-5, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
7.	Contributo in Atti di convegno	P.PELACCHI, POLI D (2011). A probabilistic nodal analysis for helping the System Operator to validate the results of the day-ahead electricity market. In: Atti della WSEAS International Conference on Energy & Environment (EE11). p. 261-265, ISBN: 9789604742745, Cambridge Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
	Contributo in	Balestrino A, Caiti A, Crisostomi E (2011). A statistical tool for analysing nonlinear properties of dynamical systems. In: IEEE Mediterranean Conference on Automation and Control. ISBN: 9781457701238, Corf?, Greece, doi: 10.1109/MED.2011.5983059 Scopus: 2-s2.0-80052347542

8.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
9.	Contributo in Atti di convegno	COSCARELLI E., RAIMATO A., ARANEO D., CHERUBINI M., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). Accuracy Assessments with Fast Fourier Transform Based Method (FFTBM). In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 536, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
10.	Contributo in Atti di convegno	FROLI M, LANI L (2011). Adhesion, Creep and Relaxation Properties of PVB in Laminated Safety Glass. In: (a cura di): Antonello De Luca, Atti del XIII Congresso del Collegio dei Tecnici dell'Acciaio. p. 839-848, ISBN: 9788889972236, Ischia, 9-12 Ottobre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
11.	Contributo in Atti di convegno	Froli M, Lani L (2011). Adhesion, Creep and Relaxation Properties of PVB in Laminated Safety Glass. In: Glass Performing Days . p. 218-221, Tampere:Glass Performing Days, Tampere, Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
12.	Contributo in Atti di convegno	FILIPPESCHI S, FRANCO A (2011). An Experimental Device for Thermal and Fluid Dynamic Analysis of Small Dimensions Two-Phase Loops. In: AA.VV.. (a cura di): Organizing Committee, Proceedings of the 29th UIT Heat Transfer Conference. vol. unico, p. 119-124, Pisa:Edizioni ETS, ISBN: 9788846730725, Torino, 20-22 June, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
13.	Contributo in Atti di convegno	A. Ferrero, R. Ferrero, M. Prioli, S. Salicone (2011). An extension of the conditional probability concept to Random-Fuzzy Variables representing measurement results . In: Congres International de Métrologie. Parigi - F, 3/10/2011 - 6/10/2011, p. 1-6, Paris (F):Collège Français de Métrologie Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
14.	Contributo in Atti di convegno	Barmada S, Raugi M, Tucci M, Zheng T (2011). Analysis of Time-Varying Properties of Power Line Communication Channels in Ships. In: Proceedings of 2011 IEEE International Symposium on Power Line Communications and Its Applications, ISPLC 2011, art. no. 5764453, pp. 72-77. p. 72-77, IEEE, ISBN: 9781424477517, Udine, Italy, Aprile 2011, doi: 10.1109/ISPLC.2011.5764453 Scopus: 2-s2.0-79957516015 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
15.	Contributo in Atti di convegno	Pagliara S, Palermo M, Roy D (2011). Analysis of scour characteristics in presence of aerated crossing jets. In: Proceedings of 34th IAHR World Congress, 33rd Hydrology and Water Resources Symposium and 10th Hydraulics Conference. p. 2538-2545, Eric VALENTINE, Colin APELT, James BALL, Hubert CHANSON, Ron COX, Rob ETTEMA, George KUCZERA, Martin LAMBERT, Bruce MELVILLE and Jane SARGISON Editors, ISBN: 9780858258686, Brisbane, Australia, 26 June-1 July

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
16.	Contributo in Atti di convegno	Tucci Mauro, Raugi Marco (2011). Analysis of spectral clustering algorithms for linear and nonlinear time series. In: Proceedings of 2011International Conference on Intelligent Systems Design and Applications, ISDA , art. no. 6121776 , pp. 925-930. p. 925-930, Piscataway (NJ):IEEE, ISBN: 9781457716751, Cordoba, Spain, 22-24 Nov. 2011, doi: 10.1109/ISDA.2011.6121776 Scopus: 2-s2.0-84857521053 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Contributo in Atti di convegno	M.MARRACCI, POLI D (2011). Analysis of the possible impact of complex bids in the Italian electricity spot market. In: Atti della International Conference on Energy, Environment, Devices, Systems, Communications, Computers (EEDSCC11). ISBN: 9789604742844 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07, ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
18.	Contributo in Atti di convegno	FERRERO R, MARRACCI M, TELLINI B (2011). Analytical study of high pulse current shunts. In: Proceedings of IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference (I2MTC 2011). CONFERENCE PROCEEDINGS - IEEE INSTRUMENTATION/MEASUREMENT TECHNOLOGY CONFERENCE, p. 984-989, ISBN: 9781424479337, ISSN: 1091-5281, Binjiang, China, May 10-12, 2011, doi: 10.1109/I2MTC.2011.5944280 Scopus: 2-s2.0-80051882156 Web of Science: WOS:000297171900199 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
19.	Contributo in Atti di convegno	Martini A., Aloini D. (2011). Antecedents and Performance for Organizational Ambidexterity: an Integrated Model and empirical test. In: 12th International CINet Conference Continuous Innovation: doing more with less. p. 678-695, ISBN: 9789077360002, Ahrus DK, 11, 12, 13 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
20.	Contributo in Atti di convegno	SASSU M, ANDREINI MARCO, CONDELLO ROSELLA, DE FALCO ANNA (2011). Applicazione del dissipatore sismico RCW alla base di un fabbricato in muratura: analisi e test in cantiere. In: Atti del XIV convegno ANIDIS LIngegneria Sismica in Italia, Bari, 18-22 settembre 2011. Bari:ANIDIS, ISBN: 9788875220402, Bari, Italy, 18-22 september 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
21.	Contributo in Atti di convegno	Cinque M, Martini A (2011). Approccio allo Studio Universitario e Tecnologie 2.0: Analisi Empirica e Sviluppo di un Framework. In: (a cura di): Sle-L, VIII Congresso Nazionale Sle-L. SIE-I, Reggio Emilia, 14-16 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
		ROZZIA D., DEL NEVO A., ADORNI M., D'AURIA F. (2011). Assessment of FGR by TRANSURANUS Code in LWR Fuels Subjected to Power Ramps, From the IFPE Database. In: Int. Conf. Nuclear Energy for New Europe. vol. 903, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011

22.	Contributo in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
23.	Contributo in Atti di convegno	PLA P., PARISI C., GALETTI R., D'AURIA F., GALASSI G. M., REVENTOS F. (2011). Basis for Calculating Boron Dilution Scenarios in PWR by 3D Neutron Kinetics. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 499, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
24.	Contributo in Atti di convegno	Ferrara P., Di Marco P (2011). CFD analysis of mixing phenomena in T-junctions. In: Proc. XXIX UIT Heat Transfer Conference . p. 199-204, PISA:ETS, ISBN: 9788846730725, Torino, 20-22 Giugno Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
25.	Contributo in Atti di convegno	Marracci M, TELLINI B, Ferrero R (2011). Caratterizzazione di alte correnti impulsive e loro distribuzione in armature multispazzola. In: Atti del XXVIII Congresso Nazionale - Gruppo Misure Elettriche Ed Elettroniche. p. 325-332, 12-14 Settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
26.	Contributo in Atti di convegno	Marracci M, TELLINI B, Maione Ivan Alessio (2011). Characterization of magnetic properties and losses of Fe-9Cr steel under transient conditions. In: Instrumentation and Measurement Technology Conference (I2MTC), 2011 IEEE. vol. CD, p. 1283-1287, IEEE, Binjiang, China, May 10-12, 2011, doi: 10.1109/IMTC.2011.5944327 Scopus: 2-s2.0-80051865939 Web of Science: WOS:000297171900257 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
27.	Contributo in Atti di convegno	FRANCO A, FILIPPESCHI S (2011). Closed Loop Two-Phase Thermosyphon of Small Dimensions: a Review of the Experimental Results. In: (a cura di): D. Brutin, 92nd Eurotherm Seminar: Gravitational Effects on Liquid-Vapor Phase Change. vol. 1, p. 1-16, IUSTI-Polytech Marseille and Aix en Provence, Presqu'île de Giens (France), 17-21 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
28.	Contributo in Atti di convegno	FRANCO A (2011). Closed Loop Two-Phase Thermosyphons for Low Power Applications. In: 1st Workshop on "Environmental and Industrial Heat Pipe Applications" Pisa, giugno 2011. p. 1-16, Pisa:P. Di Marco, S. Filippeschi, A. Franco, Pisa, June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
	Contributo in	Pagliara S, Carnacina I, Palermo M (2011). Combined sewer network in hilly region: field survey and pollutant overflow optimization. In: Advanced water supply and wastewater treatment: a road to safer society and environment, NATO Science for peace and security, Series C: Environmental security. p. 87-97, P. Hlavinek, I. Winkler, J. Marsalek, I. Mahrikova Edts., ISBN: 9789400703094, LVIV, UKRAINE, 19-22 MAY 2010

29.	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
30.	Contributo in Atti di convegno	Sassu M, Andreini M, De Falco A, Gesi C, Potenza A (2011). Consolidamento sismico di un edificio in c.a. a pilotis anni60 con setti in c.a. e colonne di presidio in acciaio. In: Atti del XIV convegno ANIDIS LIngegneria Sismica in Italia, Bari, 18-22 settembre 2011. Bari:digilabs di Fiore G. & C. s.a.s., ISBN: 9788875220402, Bari, 18-22 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
31.	Contributo in Atti di convegno	GIERSCH M., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). Cyber-Security in a Nuclear Power Plant Simulator. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 505, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
32.	Contributo in Atti di convegno	S. BARSALI, R. GIGLIOLI, POLI D, F.VELLUCCI (2011). Demand Response of urban transport systems: a help for deploying the new Smart Grid paradigm. In: Atti del CIGRE International Symposium, Bologna. vol. CD, ISBN: 9782858731657, Bologna, Italy, September 13-15, 2011 Scopus: 2-s2.0-84877261287 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
33.	Contributo in Atti di convegno	Antonelli M, Martorano L, Lensi R, Simi A (2011). Development of a Hydrogen Direct Injection Reciprocating Engine using Commercial Injectors. In: Applied Energy. Proceedings of the Third International Conference on Applied Energy. p. 1-10, Perugia:Applied Energy, PERUGIA, 16 - 18 Maggio 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08, ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
34.	Contributo in Atti di convegno	GRASSI W, CONTI P, TESTI D (2011). Development of a Simple Transient Model for Radiant Heating and Cooling Systems and Coupling with Building Energy Simulation. In: Proceedings of the XXIX UIT Heat Transfer Conference. p. 567-574, PISA:ETS, ISBN: 9788846730725, Torino, 20-22 Giugno, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
35.	Contributo in Atti di convegno	MICHELETTI R (2011). Digital fault locator for double end fed transmission lines. In: International Conference on Renewable Energies and Power Quality. vol. 1, p. 218-1-218-5, EA4EPQ, ISBN: 9788461475278, Las Palmas de Gran Canaria, Spagna, 13-15 aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
	Contributo in	Tellini B, Marracci M, Ferrero R, Balevicius S, Stankevic V, Zurauskiene N, Schneider M, Spahn E (2011). Distributed Laboratory System for Characterization of Current Distribution in Electromagnetic Rail Launchers. In: Proceedings of IEEE International Workshop on Measurements and Networking Conference (M&N 2011). p. 89-93, Piscataway (NJ):IEEE, Anacapri, 10-11 Ottobre 2011, doi: 10.1109/IWMN.2011.6088501

36.	Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-83755173942 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
37.	Contributo in Atti di convegno	FANTOZZI F, LECCESE F, SALVADORI G (2011). Dynamic Thermal Behaviour of Ventilated Wooden Roofs. In: CISBAT 2011 Proceedings of the International Scientific Conference: «Cleantech for Sustainable Buildings from Nano to Urban Scale». p. 159-164, LAUSANNE:Ecole Polytechnique F?d?rale de Lausanne (EPFL), ISBN: 9782839909068, Lausanne (CH), September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
38.	Contributo in Atti di convegno	Aloini D, Basile I, Martini A (2011). EXPLORATORY INNOVATION: INTERPLAY BETWEEN SEARCH, ORGANIZATIONAL CONTEXT AND PERFORMANCE. In: Proceedings 12th International CINet Conference on Continuous Innovation: Doing more with less. GOORMATENWEG:Continuous Innovation Network, ISBN: 9789077360002, Aarhus, Denmark, 11-13 Septemner, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
39.	Contributo in Atti di convegno	BASSANI R, MUSOLINO A, RIZZO R, TRIPODI E (2011). Eddy current stabilization of magnetic bearing. In: Proc. of ECOTRIB 2011 . vol. 2, p. 663-664, ISBN: 9783901657382 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
40.	Contributo in Atti di convegno	ATTIVISSIMO F, GIAQUINTO N, MARRACCI M, TELLINI B (2011). Effect of A/D conversion static errors on magnetic accommodation measurements. In: Proceedings of IMEKO IWADC 2011. p. 306-311, ISBN: 9781618392794, Orvieto, 30 giugno - 1 luglio 2011 Scopus: 2-s2.0-84872569089 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
41.	Contributo in Atti di convegno	NAKAMURA H., TOTH I., SANDERVAG O., UMMINGER K., DREIER J., PRIOR R., ALONSO J. R., MUELLNER N., D'AURIA F., AMRI A., MUHLEISEN A. (2011). Effectiveness of Core Exit Thermocouple (CET) Temperature Indication in Accident Management of Light Water Reactors. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 275, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
42.	Contributo in Atti di convegno	Frigo Stefano, Zanforlin Stefania, Gentili R (2011). Engine Experimental Results with hydrogen Two-Step Direct Injection. In: Pro. 13th EAEC European Automotive Congress. p. 1-10, VALENCIA:UPV - Universidad Politecnica de Valencia, Valencia (Spagna), 13-16/06/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
		KOVTONYUK A., PETRUZZI A., D'AURIA F. (2011). Error Sources Considered in the UMAE Driven CIAU Methodology. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 345, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011

43.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
44.	Contributo in Atti di convegno	BARSALI S, GIGLIOLI R, LUDOVICI G, POLI D (2011). Esperienze sulla cogenerazione da biomassa solida con microturbine a combustione esterna. In: Atti del Convegno Nazionale AEIT Prospettive economiche e strategie industriali. vol. CD, ISBN: 9788887237290, Milano, Italia, 27-29 Giugno 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
45.	Contributo in Atti di convegno	PIRCHIO MICHEL, CINELLI FABRIZIO, GALLONE G. (2011). Evaluation of mechanical properties of green wood of Italian stone pine (Pinus pinea L.). In: University of Hungary. (a cura di): Ferenc Divos, Proceedings of the 17th International Nondestructive Testing and Evaluation of Wood Symposium. vol. 1, p. 143-149, Sopron:Ferenc Divos, ISBN: 9789639883819, Sopron (Hungary), September 14-16, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
46.	Contributo in Atti di convegno	Frigo Stefano, Doveri Nicolò, Gentili R (2011). Experimental Activity on a Hydrogen Fuelled S.I. Engine with Two-Step D.I.. In: Pro. 10th-International conference on Engine and Vehicles-ICE-2011. p. 1-12, WARRENDALE, PA:SAE INTERNATIONAL, Capri (NA), 11-15/09/2011, doi: 10.4271/2011-24-0099 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
47.	Contributo in Atti di convegno	Di Marco P, Filippeschi S, Pieve M (2011). Experimental study on drying of different kinds of fabric by an air hot jet. In: Proceedings of XXIX UIT Heat Transfer Conference. p. 473-478, PISA:ETS, ISBN: 9788846730725, Torino, 20-22 Giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
48.	Contributo in Atti di convegno	ALOINI D., BASILE I., MARTINI A (2011). Exploratory Innovation: interplay between Search Practices, Competences and Innovation Performance. In: 12th International CINet Conference Continuous Innovation: doing more with less. Arhus (Denmark), 11-13 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
49.	Contributo in Atti di convegno	BECHERINI G, DI FRAIA S, TELLINI B (2011). Flywheel energy storage in funicular electric plant . In: Proceedings of ICCEP 2011. IEEE, Ischia (Italia), 14-16 Giugno 2011, doi: 10.1109/ICCEP.2011.6036312 Scopus: 2-s2.0-80054935044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
		AGRESTA G., ARANEO D., D'AURIA F. (2011). Fracture Mechanics Analysis on VVER1000 RPV with Different Methodologies. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 537, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011

50.	Contributo in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
51.	Contributo in Atti di convegno	Bonaccorsi A, Carmignani G, Zammori F (2011). Governance and evaluation model of a supply chain. In: AIIG Conference 2011. Genova Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
52.	Contributo in Atti di convegno	Musu Ettore, Rossi Riccardo, Gentili R, Reitz Rolf D (2011). Heavy Duty HCPC. In: Pro 2011 JSAE/SAE International Powertrains, Fuels & Lubricants. p. 828-839, WARRENDALE, PA:SAE INTERNATIONAL, ISBN: 9784904056479, Kyoto (Giappone), 30/08-02/09/2011, doi: 10.4271/2011-01-1824 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
53.	Contributo in Atti di convegno	Alaini D, Martini A (2011). How firms deal with radical innovation under discontinuity: search practices, innovation context and performance. In: XXII ISPIM Conference Sustainability in Innovation: Innovation Management Challenges. ISBN: 9789522650924, Hamburg, Germany, 12-15 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
54.	Contributo in Atti di convegno	Ruberti G, Puntoni P, Lupo A I, CINELLI F (2011). IL PARCO DI VILLA BACIOCCHI A CAPANNOLI (PI): DINAMICHE, FRUIZIONE, RECUPERO. In: Atti della XVI Conferenza Internazionale Interdisciplinare: il mosaico del paesaggio culturale in transizione . Udine:IPSAPA Universit? di Udine, Udine, 22-23/09/2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
55.	Contributo in Atti di convegno	LAZZAROTTI V, MANZINI R, PELLEGRINI L (2011). IP and Technological Collaborations: an Empirical Study in Italy. In: (a cura di): ISPIM Conference, Sustainability in Innovation: Innovation Management Challenges. Hamburg, Germany, 12-15 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
56.	Contributo in Atti di convegno	M.BRENNI, M.C.FALVO, F.FOIADELLI, L.MARTIRANO, POLI D (2011). Il Microsistema Energetico Sostenibile: un modello per l'integrazione di sistemi energetici attivi e passivi a livello urbano. In: Atti del Convegno Nazionale AEIT Prospettive economiche e strategie industriali. ISBN: 9788887237290 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
		FRANCO A (2011). Impianti geotermoelettrici a ciclo binario, stato dell'arte. In: 23° Energethica Congress Sez. Geotermia Media e Bassa Entalpia: tecnologia ed esempi applicativi. Firenze, 23/09/2011

57.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
58.	Contributo in Atti di convegno	ADAMO F, ATTIVISSIMO F, MARRACCI M, TELLINI B (2011). Improving data acquisition for characterizazion of soft magnetic ferrites via volt-amperometric technique. In: Proceedings of IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference (I2MTC 2011). p. 265-269, IEEE, Binjiang, China, May 10-12, 2011, doi: 10.1109/IMTC.2011.5944316 Scopus: 2-s2.0-80051884820 Web of Science: WOS:000297171900054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
59.	Contributo in Atti di convegno	LAZZAROTTI V, MANZINI R, PELLEGRINI L, ZERBINO P (2011). Is Your Open-Innovation Successful? The Moderating Role of the Human and Organizational Internal Context. In: (a cura di): CINet (Continuous Innovation Network), 12th International Continuous Innovation Network (CINet) Conference Continuous Innovation: Doing More with Less. p. 575-589, CINet (Arhus), ISBN: 9789077360002, Arhus, Denmark, 11-13 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
60.	Contributo in Atti di convegno	LECCESE F, SALVADORI G, COLLI A (2011). LED Lighting Museums: the New Diocesan Museum in Piombino (Italy). In: CISBAT 2011 - Proc. of the Int. Scientific Conf. on Cleantech for Sustainable Buildings from Nano to Urban Scale. p. 461-466, LAUSANNE:Ecole Polytechnique F?d?rale de Lausanne (EPFL), ISBN: 9782839909068, Lausanne, 14-16 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
61.	Contributo in Atti di convegno	Ceraolo M, Huria T, Pedè O, Vellucci F (2011). Lithium-ion Starting-Lighting-Ignition Batteries: Examining the Feasibility. In: Vehicle Propulsion and Power Conference (VPPC2011). VPPC Organising Committee, ISBN: 9781612842462, Chicago Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
62.	Contributo in Atti di convegno	GLAESER H., D'AURIA F., DE CRÉCY A., REVENTOS F. (2011). Main Results of the OECD Best Estimate Methods, Uncertainty and Sensitivity Evaluation (BEMUSE) Programme. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 71, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
63.	Contributo in Atti di convegno	Bianchi V, Iannelli R, Ceccanti B, Masciandaro G (2011). Managing of dredged sediments applying a non-conventional technique. In: Proceedings CEST 2011. ISBN: 9789607475497, Rodi, 08/09/2011-10/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
ADORNI M., DEL NEVO A., D'AURIA F. (2011). Methodology for the analysis of Fuel Behavior during LOCA and RIA. In: Int. Conf. Nuclear		

		Energy for New Europe. vol. 813, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011
64.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
65.	Contributo in Atti di convegno	MARTINUCCI M., TAMBASCO P., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). NPP Analyzers Evolution, State of the Art and Future Trends with a reference to the INPACEA Project. In: Int. Conf. Nuclear Energy for New Europe. vol. 505, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
66.	Contributo in Atti di convegno	LAUDAZI F., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). Nuclear Technology Master: a New Tool for Supervising and Transfer Knowledge of Nuclear Technology. In: Int. Conf. Nuclear Energy for New Europe. vol. 1110, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
67.	Contributo in Atti di convegno	ZANFORLIN S, FRIGO S, GENTILI R (2011). Numerical Investigation of an Innovative low pressure Direct-Injection System for hydrogen Engine. In: Pro. 13th EAEC European Automotive Congress. p. 1-11, VALENCIA:UPV - Universidad Politecnica de Valencia, Valencia (Spagna), 13-16/06/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
68.	Contributo in Atti di convegno	MARRACCI M, TELLINI B, GIANNETTI R, LIZON-MARTINEZ S (2011). On the use of the Dual Resonance Non Linear filter for speech processing in a hearing aid algorithm. In: Proceedings of MeMeA 2011. IEEE, Bari, Italy, 30-31 May, 2011, doi: 10.1109/MeMeA.2011.5966758 Scopus: 2-s2.0-80052353726 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
69.	Contributo in Atti di convegno	Aloini D., Crisostomi E., Raugi M., Rizzo R. (2011). Optimal Power Scheduling in a Virtual Power Plant. In: Proceedings of 2011 IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Conference Europe - art. no. 6162768. p. 1-7, ISBN: 9781457714221, Manchester, 5-7 December 2011, doi: 10.1109/ISGTEurope.2011.6162768 Scopus: 2-s2.0-84860758896 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35, ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
70.	Contributo in Atti di convegno	MUSOLINO A, RIZZO R, RAUGI M, TRIPODI E (2011). Passive Magnetic Bearings. In: Proc. of JSAEM Studies in Applied Electromagnetics and Mechanics . JSAEM STUDIES IN APPLIED ELECTROMAGNETICS, vol. 14, p. 205-206, ISSN: 1343-2869, 09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
		Pagliara S, Roy D, Palermo M (2011). Plunge pool scour with 3D protection structures. In: Proceedings of 34th IAHR World Congress, 33rd

71.	Contributo in Atti di convegno	Hydrology and Water Resources Symposium and 10th Hydraulics Conference. p. 2546-2553, Eric VALENTINE, Colin APELT, James BALL, Hubert CHANSON, Ron COX, Rob ETTEMA, George KUCZERA, Martin LAMBERT, Bruce MELVILLE and Jane SARGISON Editors, ISBN: 9780858258686, Brisbane, Australia, 26 June-1 July Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
72.	Contributo in Atti di convegno	LAZZAROTTI V., MANZINI R., PELLEGRINI L (2011). Protecting IP in the Era of Open Innovation: an Empirical Study in Italy. In: CINet (Continuous Innovation Network). (a cura di): CINet, 12th International Continuous Innovation Network (CINet) Conference Continuous Innovation: Doing More with Less. p. 561-574, ISBN: 9789077360002, Arhus, Denmark, 11-13 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
73.	Contributo in Atti di convegno	COSCARELLI E., DEL NEVO A., D'AURIA F. (2011). Qualification of TRACE V5 Code Against Fast Cooldown Transient in the PKL-III Integral Test Facility. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 419, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
74.	Contributo in Atti di convegno	MUELLNER N., CAMUSSO P., MAZZANTINI O., D'AURIA F. (2011). RELAP5 Based Subchannel Analysis for Licensing of Atucha2 NPP. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 514, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
75.	Contributo in Atti di convegno	CASTOLDI S, LAZZAROTTI V, PELLEGRINI L, PIZZURNO E (2011). Reshaping Technological Collaborations in the Energy Industry: the Shift from Simple Outsourcing to Open Innovation. Enis experience. In: The R&D Management Conference 2011. (a cura di): The R&D Management Conference 2011, R&D, SUSTAINABILITY and INNOVATION the need for new ideas, initiatives and alliances. NORRKÖPING, SWEDEN, 28-30 JUNE 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
76.	Contributo in Atti di convegno	CUTINI V (2011). Ripide griglie urbane: per una analisi spaziale delle città scoscese. In: Atti della XXXII Conferenza Scientifica dell'Associazione Italiana di Scienze Regionali A.I.S.Re.. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
77.	Contributo in Atti di convegno	Crisostomi E, Kirkland S, Shorten R (2011). Robust and risk-averse routing algorithms in road networks. In: IFAC World Congress. ISBN: 9783902661937, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.01147 Scopus: 2-s2.0-84866769476 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
GIERSCH M., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). Security Concepts for an Integrated NPP Simulator. In: Int. Conf. Nuclear Energy for		

78.	Contributo in Atti di convegno	New Europe. vol. 1112, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
79.	Contributo in Atti di convegno	Fantozzi F, Filippeschi S (2011). Solar PV-T hybrid plants applied to residential buildings in Italy. In: AICARR. (a cura di): Francesca Romana D'Ambrosio, Energy refurbishment of existing buildings: which solutions for an integrated System, Envelope, Plant, Control. vol. unico, p. 347-358, Milano: AICARR, ISBN: 9788895620459, Baveno, Italy, Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11, ING-IND/10
80.	Contributo in Atti di convegno	Balestrino A, Crisostomi E, Grammatico S, Caiti A (2011). Stabilization of constrained linear systems via smoothed truncated ellipsoids. In: IFAC World Congress. ISBN: 9783902661937, Milano, Italia, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.01380 Scopus: 2-s2.0-84866764686 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
81.	Contributo in Atti di convegno	VACCARO M, FRANCO A, CASAROSA C. (2011). Strategies for the sustainable use of geothermal reservoirs. In: (a cura di): EAGE - European Association of Geoscientists & Engineers, Proceedings of 1st Sustainable Earth Sciences Conference & Exhibition Technologies for Sustainable Use of the Deep Sub-surface. p. 1-5, Valencia, Spagna, 8-11 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
82.	Contributo in Atti di convegno	ARANEO D., D'AURIA F., BURGAZZI L., BYKOV M., MARQUES M., SARATHY U.P., JAIN V., GIMENEZ M., WILLIAMS B. G., SUBKI M.H., LYUBARSKIY A. (2011). Summary of the Activities and main Achievements in IAEA CRPI31018: Development of Methodologies for the Assessment of Passive Safety System Performance. In: Int. Conf. Nuclear Energy for New Europe. vol. 516, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
83.	Contributo in Atti di convegno	FIORI F., PETRUZZI A., LISOVYY O., D'AURIA F. (2011). Supporting Database for Uncertainty Evaluation. In: OECD/CSNI Workshop on Best Estimate Methods and Uncertainty Evaluations. Barcelona (E), Nov. 16-18, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
84.	Contributo in Atti di convegno	FIAMMA P, CARRA G (2011). TOWARDS AN HOLISTIC APPROACH FOR THE GREEN CONSTRUCTION DESIGN . In: International Conference on Urbanism and Green Architecture . p. 1 -8, Wellworth Books International, ISBN: 9788192031507 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
		PETRUZZI A., MUELLNER N., D'AURIA F., MAZZANTINI O. (2011). The BEPU (Best Estimate Plus Uncertainty) Challenge in Current Licensing of Nuclear Reactors. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 344, Toronto (Ontario,

85.	Contributo in Atti di convegno	Canada), Sept. 25-30, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
86.	Contributo in Atti di convegno	Froli M, Lani L (2011). Trabes Vitreae Tensegrity: an Example of Segmental Prestressed Glass Beams. In: Engineered Transparency International Conference. p. 49-92, Duesseldorf:Glastec, ISBN: 9783867801775, Duesseldorf, June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
87.	Contributo in Atti di convegno	REVENTOS F., GLAESER H., D'AURIA F., DE CRÉCY A. (2011). Uncertainty and Sensitivity Analysis for a Nuclear Power Plant Large Break Loss of Coolant Accident (LB-LOCA) in the Context of OECD BEMUSE Programme. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 355, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
88.	Contributo in Atti di convegno	VANNI A., PETRUZZI A., FIORI F., KOVTONYUK A., LISOVYY O., D'AURIA F. (2011). Use of FFTBM for characterizing input uncertainty parameter ranges. In: OECD/NEA/CSNI Brainstorming Meeting to address BEMUSE Follow-up. Barcelona (E), UPC, April 6-7, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
89.	Contributo in Atti di convegno	Barmada S, Tucci M (2011). Use of advanced signal processing techniques for arcing detection on AC pantograph catenary systems. In: PACIFIC 2011 - International Conference on: Pantograph-Catenary Interaction Framework for Intelligent Control, Conference Proceedings. p. 75-81, IEEE France section, Amiens, 8 December 2011 Scopus: 2-s2.0-84866341138 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
90.	Contributo in Atti di convegno	DEL NEVO A., MICHELOTTI L., D'AURIA F., MORETTI F., ROZZIA D. (2011). Void Fraction Prediction of NUPEC PSBT Tests by CATHARE Code. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 415, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
91.	Contributo in Atti di convegno	Barmada S, Musolino A, Tucci M (2011). Voltage and Current Analysis for Arcing Detection on AC Overhead Electrified Railways. In: Proceedings of Applied Computational Electromagnetics Society Symposium. p. 975-979, Williamsburg, Virginia, March 27-31, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
		FIAMMA P, CARRA G (2011). Interactivity in the technological architectural Design . In: GAC Geodesy, Architecture & Construction . Publishing House of Lviv Polytechnic, ISBN: 9789665539995

92.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
93.	Abstract in Atti di convegno	Marracci M, TELLINI B, Ferrero R (2011). CARATTERIZZAZIONE DI ALTE CORRENTI IMPULSIVE E LORO DISTRIBUZIONE IN ARMATURE MULTISPAZZOLA. In: Atti del XXVIII Congresso Nazionale - Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche. p. 91-92, 12-14 Settembre 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
94.	Abstract in Atti di convegno	Marracci M, TELLINI B, Maione I A (2011). Caratterizzazione delle Proprietà Magnetiche e delle Perdite dell'Acciaio Fe-9Cr in Condizioni Transitorie. In: Atti del XXVIII Congresso Nazionale - Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche. p. 157-158, 12-14 Settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
95.	Abstract in Atti di convegno	Chiellini C, Bianchi V, Masciandaro G, Iannelli R, Petroni G (2011). Changes in the microbial community structure during a phytoremediation process of marine sediments dragged from the port of Leghorn. In: 4th Congress of European Microbiologists. Ginevra, 26-30 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
96.	Abstract in Atti di convegno	D'Amato Avanzi G., Duchi S., Galanti Y., Gianecchini R., Lo Presti D., Marchetti D. (2011). Dynamic Probing as an easy and practical tool in geotechnical characterization of shallow landslide source areas: results, problems and perspectives in Northern Tuscany (Italy). In: Catani F., Margottini C., Trigila A., Iadanza C.. The Second World Landslide Forum - Abstract Book. p. 79, Roma:ISPRA CSR, Rome (Italy), 3-9/10/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
97.	Abstract in Atti di convegno	Attivissimo F, Giaquinto N, Marracci M, TELLINI B (2011). Effetti della Nonlinearità Integrale sulle Misure di Accommodation. In: Atti del XXVIII Congresso Nazionale - Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche. p. 145-146 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
98.	Abstract in Atti di convegno	Schweizer N., Di Marco P., Stephan P. (2011). Investigation of wall temperature and heat flux distribution during nucleate boiling in the presence of an electric field. In: Proc. Sixth International Conference on Two-Phase Systems for Ground and Space Applications. Cava dei Tirreni, I, 25-28 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
Di Marco P. (2011). Jet disintegration under the action of active and passive electric fields. In: Proc. 49th European Two-Phase Flow Group Meeting. Tel Aviv, Israel, 29 May - June 2, 2011		

99.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
100.	Abstract in Atti di convegno	Di Marco P. (2011). Liquid jet breakup under the action of an electrostatic field. In: Proc. DIPSI Workshop 2011, Droplet Impact Phenomena & Spray Investigations. Bergamo, 27 May 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
101.	Abstract in Atti di convegno	Chiellini C, Bianchi V, Iannelli R, Petroni G (2011). Microbial community evolution during a phytoremediation process of slightly contaminated marine sediments from port harbour: preliminary results. In: Proceedings 29th SIMGBM meeting. Societa italiana di microbiologia generale e biotecnologie microbiche, Pisa, 21-23 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
102.	Abstract in Atti di convegno	Adamo F, Attivissimo F, Marracci M, TELLINI B (2011). Setup Sperimentale per la Caratterizzazione di Materiali Magnetici Dolci attraverso il Metodo Voltamperometrico. In: Atti del XXVIII Congresso Nazionale - Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche. p. 143-144, 12-14 Settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
103.	Abstract in Atti di convegno	Aloini D., Dulmin R., Mininno V., Scanzo A. (2011). TOWARDS A RISK-ORIENTED ERP CAPABILITY MATURITY MODEL (ERP-CMM). In: Proceedings of 6th Mediterranean Conference on Information Systems Proceedings (MCIS 2011). Limassol, Cyprus, September 3-5, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
104.	Abstract in Atti di convegno	Di Marco P. (2011). The Use of Electric Force as a Replacement of Buoyancy. In: Proc. Eurotherm Seminar n.92 - Gravitational Effects on Liquid-Vapour Phase Change. Presqu'île de Giens (France), April 17-21, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
105.	Poster	Pini R, Bretzel F, Serpe L, CINELLI F (2011). Substrates to contrast compaction in urban tree plantings. In: Proceedings of the 6th International Conference of the Urban Soil Group. Marrakech:PROGEPI-SUITMA, Marrakech, Morocco , October 3, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
FILIPPESCHI S, FRANCO A. (2011). Thermal Performances of Flexible Low Bond Number Loop Two Phase Thermosyphons. In: AA.VV.. (a cura di): Oleg Kabov, Proceedings of the 6th TWO-PHASE SYSTEMS FOR GROUND AND SPACE APPLICATIONS. HTI - Bruxelles:HEAT TRANSFER International Research LABORATORY, Cava dei Tirreni (SA), 25-28 September 2011		

106.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Composizione	Lanini L, Brasiliano T (2011). Centro Elaborazione Dati dell'INAIL, Roma Progetto Vincitore dell'Appalto Integrato . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
2.	Composizione	Lanini L, Raitano M, Roncati M, Giroladini E, La Cava C (2011). Concorso Housing Contest per tipologie a alta prestazione/basso costo_Edificio a Torre Progetto ammesso con il massimo punteggio. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
3.	Composizione	Lanini L, Raitano M, Roncati M, Giroladini E, La Cava C (2011). Concorso Housing Contest per tipologie a alta prestazione/basso costo_Tipologia in linea Progetto ammesso col massimo punteggio.. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
4.	Esposizione	LAZZAROTTI V, MANZINI R, PELLEGRINI L (2011). Creating a Research Network on Open Innovation. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
5.	Mostra	Lanini L, Raitano M, Gandoglia I, Roncati M, Giroladini E, La Cava C (2011). Concorso Housing Contest per tipologie a alta prestazione/basso costo . Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
6.	Mostra	Karwacka E. (2011). Fare l'Italia. Il contributo degli ingegneri. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
7.	Altro	Grassi W, Fantozzi F, Testi D, Menchetti E, Conti P, Della Vista D, Schito E, Manetti R (2011). Definizione di una Metodologia per l'Audit Energetico negli Edifici ad Uso Residenziale e Terziario. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV UNIPi

Fantozzi F, Leccese F, Salvadori G (2011). Progetto di assorbitore acustico semicilindrico ad elevate prestazioni da applicare a barriere antirumore prevalentemente fonoisolanti e misure in situ di caratteristiche acustiche intrinseche.

8. Altro
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Santini L (a cura di) (2011). Partecipazione nei processi decisionali e di governo del territorio. Di Santini L.. p. 7-292, PISA: Edizioni Plus - Pisa University Press, ISBN: 9788884928177 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
2.	Curatela	SASSU M (a cura di) (2011). Studi ed indagini sul rischio sismico del centro storico di San Pio delle Camere (AQ). Di AA VV. p. 1-292, PISA:ETS, ISBN: 9788846730770 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	FROLI M, SANTARSIERO M (2011). A Contribution to the Theoretical Prediction of Life-Time in Glass Structures. JOURNAL OF THE INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR SHELL AND SPATIAL STRUCTURES, vol. 52, p. 225 -231, ISSN: 1028-365X Scopus: 84855806292 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
2.	Articolo in rivista	Crisostomi E, Kirkland S, Shorten R (2011). A Google-like Model of Road Network Dynamics and its Application to Regulation and Control. INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTROL, p. 633-651, ISSN: 0020-7179 Scopus: 2-s2.0-79957477223 Web of Science: WOS:000290398400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
3.	Articolo in rivista	LORENZO G., ZANOCCO P., GIMÉNEZ M., MARQUÈS M., IOOSS B., BOLADO LAVÍN R., PIERRO F., GALASSI G. M., D'AURIA F., BURGAZZI L. (2011). Assessment of an Isolation Condenser of an Integral Reactor in View of Uncertainties in Engineering Parameters. SCIENCE AND TECHNOLOGY OF NUCLEAR INSTALLATIONS, vol. Article ID 827354, p. 1-9, ISSN: 1687-6075, doi: 10.1155/2011/827354 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19

4.	Articolo in rivista	DI MARCO P, RAJ R, KIM J (2011). Boiling in variable gravity under the action of an electric field: results of parabolic flight experiments. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 327, p. 1-13, ISSN: 1742-6596, doi: 10.1088/1742-6596/327/1/012039 Scopus: 2-s2.0-84863066903 Web of Science: WOS:000298805300039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
5.	Articolo in rivista	BECHERINI G, DI FRAIA S, GENOVESI G, PETRI A, HUNDERTMARK S, SCHNEIDER M, TELLINI B (2011). Characterization of EM Emission during the Operation of Solid and Plasma Armature Rail Launchers. IEEE TRANSACTIONS ON PLASMA SCIENCE, vol. 39, p. 22-28, ISSN: 0093-3813, doi: 10.1109/TPS.2010.2086493 Scopus: 2-s2.0-78651266798 Web of Science: WOS:000286009400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
6.	Articolo in rivista	MARRACCI M, TELLINI B, ZAPPACOSTA C, ROBLES G (2011). Critical Parameters for Mutual Inductance Between Rogowski Coil and Primary Conductor. IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT, vol. 60, p. 625-632, ISSN: 0018-9456, doi: 10.1109/TIM.2010.2051591 Scopus: 2-s2.0-78651281606 Web of Science: WOS:000286008700031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
7.	Articolo in rivista	Bianchi V, Peruzzi E, Masciandaro G, Ceccanti B, Ravelo SM, Iannelli R (2011). Efficiency assessment of a reed bed pilot plant (<i>Phragmites australis</i>) for sludge stabilisation in Tuscany (Italy). ECOLOGICAL ENGINEERING, vol. 37, p. 779-785, ISSN: 0925-8574, doi: 10.1016/j.ecoleng.2010.05.008 Scopus: 2-s2.0-79955626766 Web of Science: WOS:000291372300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
8.	Articolo in rivista	BUCALOSSA A., MORETTI F., MELIDEO D., DEL NEVO A., D'AURIA F., HOHNE T., LISENKOV E., GALLORI D. (2011). Experimental investigation of in-vessel mixing phenomena in a VVER-1000 scaled test facility during unsteady asymmetric transients. NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN, vol. 241, p. 3068-3075, ISSN: 0029-5493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
9.	Articolo in rivista	Andrea Bonaccorsi, Jane Calvert, Pierre-Benoit Joly (2011). From protecting texts to protecting objects in biotechnology and software: a tale of changes of ontological assumptions in intellectual property protection. ECONOMY AND SOCIETY, vol. 40, p. 611-639, ISSN: 0308-5147, doi: 10.1080/03085147.2011.607363 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35

Provenienza del dato: UGOV UNIFI		
10.	Articolo in rivista	Froli M, Baldassini N, Carlucci A (2011). Grid Shells: ricerca morfologica e ottimizzazione strutturale . COSTRUZIONI METALLICHE, p. 52-62, ISSN: 0010-9673 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
11.	Articolo in rivista	Pagliara S, Carnacina I, Roshni T (2011). Inception Point and Air Entrainment on Flows under Macroroughness Condition. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 137, p. 629-638, ISSN: 0733-9372, doi: 10.1061/(ASCE)EE.1943-7870.0000369 Web of Science: WOS:000292519600013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
12.	Articolo in rivista	D'AURIA F., MUELLNER N., MARTINUCCI M., LAUDAZI F., D'AMATO R., TAMBASCO P. (2011). NUTEMA: a tool for supervising nuclear technology and for the transfer of knowledge. INTERNATIONAL JOURNAL OF NUCLEAR KNOWLEDGE MANAGEMENT, vol. 5, p. 334-347, ISSN: 1479-540X, doi: 10.1504/IJNKM.2011.045706 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
13.	Articolo in rivista	Pagliara S, Kurdistani SM, Roshni T (2011). Rooster Tail Wave Hydraulics of Chutes. JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING, vol. 137, p. 1085-1088, ISSN: 0733-9429, doi: 10.1061/(ASCE)HY.1943-7900.0000397 Web of Science: WOS:000294780600021 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
14.	Articolo in rivista	MASCARI F., VELLA G., WOODS B. G., WELTER K., POTTORF J., YOUNG E., ADORNI M., D'AURIA F. (2011). Sensitivity analysis of the MASLWR helical coil steam generator using TRACE. NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN, vol. 241, p. 1137-1144, ISSN: 0029-5493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
15.	Articolo in rivista	MORENO M. R, ROBLES G, TELLINI B, ZAPPACOSTA C, MARTINEZ M. J, SANZ J (2011). Study of an Inductive Sensor for Measuring High Frequency Current Pulses. IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT, vol. 60, p. 1893-1900, ISSN: 0018-9456, doi: 10.1109/TIM.2010.2090056 Scopus: 2-s2.0-79953775102 Web of Science: WOS:000289204400044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
Cinzia Daraio, Andrea Bonaccorsi, Aldo Geuna, Benedetto Lepori, Laurent Bach, Peter Bogetoft, Margarida F. Cardoso, Elena Castro-Martinez, Gustavo Crespi, Ignacio Fernandez de Lucio, Harold Fried, Adela Garcia-Aracil, Annamaria Inzelt, Ben Jongbloed, Gerhard Kempkes, Patrick Llerena, Mireille Matt, Maria Olivares, Carsten Pohl, Tarmo Raty, Maria J. Rosa, Cláudia S. Sarrico, Léopold		

16.	Articolo in rivista	Simar, Stig Slipersaeter, Pedro N. Teixeira, Philippe Vanden Eeckaut (2011). The European university landscape: A micro characterization based on evidence from the Aquameth project. RESEARCH POLICY, vol. 40, p. 148-164, ISSN: 0048-7333, doi: 10.1016/j.respol.2010.10.009 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
17.	Articolo in rivista	PEREZ M., REVENTOS F., BATET L., GUBA A., TÓTH I., MIEUSSET T., BAZIN P., DE CRÉCY A., BORISOV S., SKOREK T., GLAESER H., JOUCLA J., PROBST P., UI G., CHUNG B. D., OH D. Y., PERNICA R., KYNCL M., MACEK J., MANERA A., FREIXA J., PETRUZZI A., D'AURIA F., DEL NEVO A. (2011). Uncertainty and sensitivity analysis of a LBLOCA in a PWR Nuclear Power Plant: Results of the Phase V of the BEMUSE programme. NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN, vol. 241, p. 4206-4222, ISSN: 0029-5493 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
18.	Articolo in rivista	Froli M, Santarsiero M (2011). Verifica della resistenza di strutture in vetro. RIVISTA DEL VETRO, p. 24-29 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Crisostomi E, Kirkland S, Schlote A, Shorten R (2011). Markov Chain Based Emissions Models: a Precursor for Green Control. In: (a cura di): Jae H. Kim, Myung J. Lee Editors, Green IT: Technologies and Applications. berlin:Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642221781, doi: 10.1007/978-3-642-22179-8 Web of Science: WOS:000293984900020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	CAMARGO C., PETRUZZI A., KRISTOF. M., AKSAN N., AZEEZ S., DAIYONG S., FIL N., LOBRE J., SONG J.H., XIJIU Q., GALETTI R., CHERUBINI M., D'AURIA F., FIORI F., GIANNOTTI W., KOVTONYUK A. (2011). NPP Design Technical Evaluation, Book NPP Design Technical Evaluation, Final Technical Report, Third Agreement NA-SA UNIFI-GRNSPG. p. 1-604 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Schlote A, Crisostomi E, Kirkland S, Shorten R (2011). A Google-like Model of Road Network Dynamics. In: The 15th Yale Workshop on Adaptive and Learning Systems. Yale University, New Haven Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIFI
2.	Contributo in Atti di convegno	COSCARELLI E., RAIMATO A., ARANEO D., CHERUBINI M., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). Accuracy Assessments with Fast Fourier Transform Based Method (FFTBM). In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 536, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19

Provenienza del dato: UGOV UNIPi		
3.	Contributo in Atti di convegno	Marracci M, TELLINI B, Maione Ivan Alessio (2011). Characterization of magnetic properties and losses of Fe-9Cr steel under transient conditions. In: Instrumentation and Measurement Technology Conference (I2MTC), 2011 IEEE. vol. CD, p. 1283-1287, IEEE, Binjiang, China, May 10-12, 2011, doi: 10.1109/IMTC.2011.5944327 Scopus: 2-s2.0-80051865939 Web of Science: WOS:000297171900257 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
4.	Contributo in Atti di convegno	GIERSCH M., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). Cyber-Security in a Nuclear Power Plant Simulator. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 505, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
5.	Contributo in Atti di convegno	Tellini B, Marracci M, Ferrero R, Balevicius S, Stankevici V, Zurauskiene N, Schneider M, Spahn E (2011). Distributed Laboratory System for Characterization of Current Distribution in Electromagnetic Rail Launchers. In: Proceedings of IEEE International Workshop on Measurements and Networking Conference (M&N 2011). p. 89-93, Piscataway (NJ):IEEE, Anacapri, 10-11 Ottobre 2011, doi: 10.1109/IWMN.2011.6088501 Scopus: 2-s2.0-83755173942 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
6.	Contributo in Atti di convegno	NAKAMURA H., TOTH I., SANDERVAG O., UMMINGER K., DREIER J., PRIOR R., ALONSO J. R., MUELLNER N., D'AURIA F., AMRI A., MUHLEISEN A. (2011). Effectiveness of Core Exit Thermocouple (CET) Temperature Indication in Accident Management of Light Water Reactors. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 275, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
7.	Contributo in Atti di convegno	KOVTONYUK A., PETRUZZI A., D'AURIA F. (2011). Error Sources Considered in the UMAE Driven CIAU Methodology. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 345, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
8.	Contributo in Atti di convegno	Musu Ettore, Rossi Riccardo, Gentili R, Reitz Rolf D (2011). Heavy Duty HCPC. In: Pro 2011 JSAE/SAE International Powertrains, Fuels & Lubricants. p. 828-839, WARRENDALE, PA:SAE INTERNATIONAL, ISBN: 9784904056479, Kyoto (Giappone), 30/08-02/09/2011, doi: 10.4271/2011-01-1824 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
	Contributo in	GLAESER H., D'AURIA F., DE CRÉCY A., REVENTOS F. (2011). Main Results of the OECD Best Estimate Methods, Uncertainty and Sensitivity Evaluation (BEMUSE) Programme. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 71, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011

9.	Atti di convegno	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
10.	Contributo in Atti di convegno	MARTINUCCI M., TAMBASCO P., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). NPP Analyzers Evolution, State of the Art and Future Trends with a reference to the INPACEA Project. In: Int. Conf. Nuclear Energy for New Europe. vol. 505, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
11.	Contributo in Atti di convegno	LAUDAZI F., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). Nuclear Technology Master: a New Tool for Supervising and Transfer Knowledge of Nuclear Technology. In: Int. Conf. Nuclear Energy for New Europe. vol. 1110, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
12.	Contributo in Atti di convegno	MARRACCI M., TELLINI B., GIANNETTI R., LIZON-MARTINEZ S. (2011). On the use of the Dual Resonance Non Linear filter for speech processing in a hearing aid algorithm. In: Proceedings of MeMeA 2011. IEEE, Bari, Italy, 30-31 May, 2011, doi: 10.1109/MeMeA.2011.5966758 Scopus: 2-s2.0-80052353726 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
13.	Contributo in Atti di convegno	MUELLNER N., CAMUSSO P., MAZZANTINI O., D'AURIA F. (2011). RELAP5 Based Subchannel Analysis for Licensing of Atucha2 NPP. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 514, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
14.	Contributo in Atti di convegno	Crisostomi E, Kirkland S, Shorten R (2011). Robust and risk-averse routing algorithms in road networks. In: IFAC World Congress. ISBN: 9783902661937, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.01147 Scopus: 2-s2.0-84866769476 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
15.	Contributo in Atti di convegno	GIERSCH M., MUELLNER N., D'AURIA F. (2011). Security Concepts for an Integrated NPP Simulator. In: Int. Conf. Nuclear Energy for New Europe. vol. 1112, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPi
16.	Contributo in Atti di convegno	ARANEO D., D'AURIA F., BURGAZZI L., BYKOV M., MARQUES M., SARATHY U.P., JAIN V., GIMENEZ M., WILLIAMS B. G., SUBKI M.H., LYUBARSKIY A. (2011). Summary of the Activities and main Achievements in IAEA CRPI31018: Development of Methodologies for the Assessment of Passive Safety System Performance. In: Int. Conf. Nuclear Energy for New Europe. vol. 516, p. 1-10, Bovec (Slo), Sept. 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19

		Provenienza del dato: UGOV UNIPI
17.	Contributo in Atti di convegno	FIORI F., PETRUZZI A., LISOVYY O., D'AURIA F. (2011). Supporting Database for Uncertainty Evaluation. In: OECD/CSNI Workshop on Best Estimate Methods and Uncertainty Evaluations. Barcelona (E), Nov. 16-18, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
18.	Contributo in Atti di convegno	PETRUZZI A., MUELLNER N., D'AURIA F., MAZZANTINI O. (2011). The BEPU (Best Estimate Plus Uncertainty) Challenge in Current Licensing of Nuclear Reactors. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 344, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
19.	Contributo in Atti di convegno	REVENTOS F., GLAESER H., D'AURIA F., DE CRÉCY A. (2011). Uncertainty and Sensitivity Analysis for a Nuclear Power Plant Large Break Loss of Coolant Accident (LB-LOCA) in the Context of OECD BEMUSE Programme. In: Int. Topical Meet. on Nuclear Reactor Thermal-Hydraulics (NURETH-14). vol. 355, Toronto (Ontario, Canada), Sept. 25-30, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
20.	Contributo in Atti di convegno	VANNI A., PETRUZZI A., FIORI F., KOVTONYUK A., LISOVYY O., D'AURIA F. (2011). Use of FFTBM for characterizing input uncertainty parameter ranges. In: OECD/NEA/CSNI Brainstorming Meeting to address BEMUSE Follow-up. Barcelona (E), UPC, April 6-7, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/19 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
21.	Abstract in Atti di convegno	Marracci M, TELLINI B, Maione I A (2011). Caratterizzazione delle Proprietà Magnetiche e delle Perdite dell'Acciaio Fe-9Cr in Condizioni Transitorie. In: Atti del XXVIII Congresso Nazionale - Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche. p. 157-158, 12-14 Settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
22.	Abstract in Atti di convegno	Schweizer N., Di Marco P., Stephan P. (2011). Investigation of wall temperature and heat flux distribution during nucleate boiling in the presence of an electric field. In: Proc. Sixth International Conference on Two-Phase Systems for Ground and Space Applications. Cava dei Tirreni, I, 25-28 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV UNIPI



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

No record found

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
----	---------	------	-------------	---------------------	------	------------------

1.	FERROUK	MOHAMMED	Università di Tsiousu	Algeria	09	40
2.	KOVTONYUK	ANDRIY	Università di Kiev	Ucraina	09	350
3.	KOZLOWSKI	THOMASZ	Università Illinois-Urbana	Stati Uniti d'America	09	40
4.	MUELLNER	NIKOLAUS	Università di Vienna	Austria	09	350

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2011)
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 (2011)							
N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pubbli Premi
1.	FRANCO	Alessandro	Premio al Prodotto	Best Poster Prize		2011	Committee of the "6th TWO-PHASE SYSTEMS FOR GROUND AND SPACE APPLICATIONS"	BEL		FILIPPE FRANCK (2011). T Performar Flexible L Number L Phase Thermos; In: AA.VV. di): Oleg Proceedi 6th TWO SYSTEM GROUND SPACE APPLICA HTI - Bruxelles TRANSF Internatic Research LABORA Cava dei (SA), 25- Septemb
2.	LANINI	Luca	Premio al Prodotto	Housing Contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo	Premio per tipologia edificio a Torre_progetto premiato con il massimo punteggio (4 stelle)	2011	ANCE (Milano, Lodi, Monza e Brianza); Federlegno Arredo; IN/ARCH Istituto Nazionale di Architettura; Ordine degli Architetti di Milano; Comune di Milano	ITA	http://www.housingcontest.com/	Lanini L, M, Ronca Cava C (; Casa in li Housing i Repertori progetti p residenzi elevate p e basso costo.De: directory performa cost resic building. ROMA:El ISBN: 97888781
										Lanini L, M, Ronca Cava C (;

3.	LANINI	Luca	Premio al Prodotto	Housing Contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo. (CASE IN LINEA)	Premio per tipologia edificio in linea_progetto premiato con il massimo punteggio (3 stelle)	2011	ANCE (Milano, Lodi, Monza e Brianza); Federlegno Arredo; IN/ARCH Istituto Nazionale di Architettura; Ordine degli Architetti di Milano; Comune di Milano	ITA	http://www.housingcontest.com/	Casa in li Housing i Repertori progetti p residenzi elevate p e basso costo.De: directory performa cost resic building. ROMA:E: ISBN: 9788878
4.	PELLEGRINI	Luisa	Premio al Prodotto	Runner up paper per l'articolo di Lazzarotti V., Manzini R., Pellegrini L. (2011) "Protecting IP in the Era of Open Innovation: an Empirical Study in Italy", 12th International Continuous Innovation Network (CINet) Conference "Continuous Innovation: Doing More with Less", 11-13 September 2011 Arhus, Denmark, ISBN 978-90-77360-00-2, pp. 561-574		2011	CINet	ITA		LAZZARI MANZINI PELLEGI (2011). P IP in the l Open Inn an Empir in Italy. Ir (Continu Innovatio Network) di): CINE Internatic Continuo Innovatio Network i Conferen Continuo Innovatio More with 561-574, 9789077: Arhus, Di 11-13 Se 2011
5.	POLI	Davide	Premio alla Persona	TOP REVIEWER 2010 - Electric Power System Research - Elsevier	Exceptional contribution through his reviews to the quality of EPSR papers	2011	Elsevier	NLD	http://www.elsevier.com/	

QUADRO H.2			H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)							
N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento			
1.	DI MARCO	Paolo	membro	1997	Assembly of World Conferences on Heat Transfer, Fluid-Dynamics and Thermodynamics	NLD				
2.	DI MARCO	Paolo	membro del consiglio scientifico	2002	International Centre for Heat and Mass Transfer	TUR	http://www.ichmt.org/			
3.	DI MARCO	Paolo	rappresentante italiano	2006	European Committee for the Advancement of Thermal Sciences and Heat Transfer	ITA	http://www.eurothermcommittee.eu/			
4.	DI MARCO	Paolo	membro del Comitato Direttivo	2005	Unione Italiana di Termofluidodinamica	ITA	www.uitonline.eu			
5.	DI MARCO	Paolo	Corresponding Member	2005	Japan Society of Multiphase Flow (JSMF)	JPN	http://www.jsmf.gr.jp			
6.	DI MARCO	Paolo	membro	1995	European Space Agency - Topical Team on "Boiling Heat Transfer"	NLD				
7.	GRASSI	Walter	Presidente	2011	Unione Geotermica Italiana (UGI)	ITA	http://www.unionegeotermica.it/			
8.	GRASSI	Walter	Vice-presidente	2008	Unione Geotermica Italiana (UGI)	ITA	http://www.unionegeotermica.it/			
9.	KARWACKA	Ewa Jolanta	Accademico	1985	Accademia Etrusca	ITA	http://www.accademia-etrusca.org/			

10.	KARWACKA	Ewa Jolanta	Membro	1982	Società Storica Pisana	ITA	http://ssp.humnet.unipi.it/
11.	KARWACKA	Ewa Jolanta	Membro	1987	CISE- Centro Interdipartimentale di Studi Ebraici - Pisa	ITA	http://www.cise.unipi.it/
12.	LANINI	Luca	Strategic Partner	2010	ARQUITECTUM	PER	http://www.arquitectum.com/
13.	RIZZO	Rocco	Member	2004	Academy of Nonlinear Sciences	RUS	

►	QUADRO H.3	H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2011)
---	------------	--

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 (2011)
---	------------	--

No record found

►	QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2011)
---	------------	---

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

No record found

►	QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)
---	------------	---

No record found