



Anno 2011

Università degli Studi di TRIESTE >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria e Architettura"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Vukicevic M, Pedrizzetti G (2011). . On the opening of a wall-mounted leaflet by a single flow pulse. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 84, ISSN: 1539-3755 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
2.	Articolo in rivista	Liu X., Chen H., Laurini E., Wang Y., Dal Col V., Posocco P., Ziarelli F., Fermeglia M., Zhang C., Prici S., Peng L. (2011). 2-Difluoromethylene-4-methylenepentanoic Acid, A Paradoxical Probe Able To Mimic the Signaling Role of 2-Oxoglutaric Acid in Cyanobacteria. ORGANIC LETTERS, vol. 13, p. 2924-2927, ISSN: 1523-7060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
3.	Articolo in rivista	Carta A., Briguglio I., Piras S., Boatto G., la Colla P., Ioddo R., Tolomeo M., Grimaudo S., Di Cristina A., Pipitone M.R., Laurini E., Paneni M.S., Posocco P., Fermeglia M., Prici S. (2011). 3-Aryl-2-[1H-benzotriazol-1-yl]acrylonitriles: A novel class of potent tubulin inhibitors . EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 4151-4167, ISSN: 0223-5234 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
4.	Articolo in rivista	Comisso M., Vescovo R. (2011). 3D Power Synthesis with Reduction of Near-Field and Dynamic Range Ratio for Conformal Antenna Arrays. IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION, vol. Vol. 59, N0. 4, p. 1164-1174, ISSN: 0018-926X, doi: 10.1109/TAP.2011.2109674 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
5.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). 657 Fabbrica, show room e uffici Midj Studio Bradaschia, Maurizio Bradaschia Cordovado (PN) 2011. US, vol. 2011, p. "-", ISSN: 1828-0358 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

		Cosmi F. (2011). A Cell Method model for sintered alloys. COMPUTER MODELING IN ENGINEERING & SCIENCES, vol. 74, p. 269-282, ISSN: 1526-1492
6.	Articolo in rivista	Scopus: 79961073387 Web of Science: WOS:000293611800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
7.	Articolo in rivista	Contento G., Lupieri G., Venturi M., Ciuffardi T. (2011). A Medium-Resolution Wave Hindcast Study Over the Central and Western Mediterranean Sea. JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 16/2011, ISSN: 0948-4280, doi: 10.1007/s00773-011-0122-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
8.	Articolo in rivista	Boschian V., Dotoli M., Fanti M.P., Iacobellis G., Ukovich W. (2011). A Metamodeling Approach to the Management of Intermodal Transportation Networks. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATION SCIENCE AND ENGINEERING, vol. vol. 8, p. 457-469, ISSN: 1545-5955 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
9.	Articolo in rivista	Giove S., Rosato P., Breil M. (2011). A Multicriteria Approach for the Evaluation of the Sustainability of Re-use of Historic Buildings in Venice. JOURNAL OF MULTICRITERIA DECISION ANALYSIS, vol. 17-3, p. 85-99, ISSN: 1057-9214, doi: 10.1002/mcda.455 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
10.	Articolo in rivista	Medvet E., Bartoli A., Davanzo G. (2011). A Probabilistic Approach to Printed Document Understanding. INTERNATIONAL JOURNAL ON DOCUMENT ANALYSIS AND RECOGNITION, p. 1-13, ISSN: 1433-2833, doi: 10.1007/s10032-010-0137-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
11.	Articolo in rivista	Marsi S., Ramponi G. (2011). A flexible FPGA implementation for illuminancereflectance video enhancement. JOURNAL OF REAL-TIME IMAGE PROCESSING, p. 1-13, ISSN: 1861-8200, doi: 10.1007/s11554-011-0203-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
12.	Articolo in rivista	F. Cosmi (2011). A micro-mechanical model of the elastic properties of a short fibre reinforced polyamide. PROCEDIA ENGINEERING, p. 2135-2140, ISSN: 1877-7058 Scopus: 80052921133 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
13.	Articolo in rivista	Fior R., Maggiolino S., Lazzarino M., Sbaizero O. (2011). A new transparent BioMEMS for uni-axial single cell stretching. MICROSYSTEM TECHNOLOGIES, vol. 17, p. 1581-1587, ISSN: 0946-7076, doi: 10.1007/s00542-011-1325-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
14.	Articolo in rivista	C. Amadio, L. Macorini, S. Sorgon, G. Suraci (2011). A novel hybrid system with RC-encased steel joists. EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING, vol. Vol. 15, N° 10/2011, p. 1433-1463, ISSN: 1964-8189 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
15.	Articolo in rivista	Cosmi F., Biasi G. (2011). A preliminary study on sclerofoam morphology. Étude préliminaire de la morphologie des mousses sclérosantes.. PHLEBOLOGIE, vol. 2011, 64, 3, p. 21-24, ISSN: 0031-8280 Scopus: 84878862201 Web of Science: WOS:000208728600003 Lingua: ENG, FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
16.	Articolo in rivista	Pastore S., Premoli A. (2011). A unified set-theoretic approach to the analysis of PWL resistive circuits and composite N-ports. INTERNATIONAL JOURNAL OF CIRCUIT THEORY AND APPLICATIONS, vol. vol 39, n 8, p. 801-822, ISSN: 0098-9886, doi: 10.1002/cta.660 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
17.	Articolo in rivista	Khimeche K., Alessi P., Dahmani A., Kikic I., Cortesi A. (2011). Activity Coefficients at Infinite Dilution by GLC in Alkanediamines as Stationary Phases. JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA, vol. 56, p. 4651-4658, ISSN: 0021-9568, doi: 10.1021/jc200628n Scopus: 2-s2.0-83455260526 Web of Science: WOS:000297608800051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
18.	Articolo in rivista	Tomasic D., Ferek-Petric B., Brusich S., Accardo A.P. (2011). Acute animal and human study of tensiometric pacing lead sensor based on triboelectricity. IEEE TRANSACTIONS ON BIOMEDICAL ENGINEERING, vol. 58/2011, p. 2290-2296, ISSN: 0018-9294 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		G. Sulligoi (2011). All electric ships: present and future after 20 years of research and technical achievements. ELECTRICAL ENGINEERING RESEARCH REPORT, vol. 1/2011, p. 28-33, ISSN: 1126-5310

19.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
20.	Articolo in rivista	Castelli L., Pellegrini P. (2011). An AHP Analysis of Air Traffic Management with Target Windows. JOURNAL OF AIR TRANSPORT MANAGEMENT, vol. 17 (2), p. 68-73, ISSN: 0969-6997, doi: 10.1016/j.jairtraman.2010.05.006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
21.	Articolo in rivista	Amadio C, Bedon C (2011). An analytical model for buckling evaluation of laminated glass beams in bending and compression. GLASS WORLDWIDE, vol. 35/2011, p. 15-20, ISSN: 1748-6661 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
22.	Articolo in rivista	Bernasconi A., Cosmi F. (2011). Analysis of the dependence of the tensile behaviour of a short fibre reinforced polyamide upon fibre volume fraction, length and orientation. PROCEDIA ENGINEERING, p. 2129-2134, ISSN: 1877-7058 Scopus: 80052923958 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
23.	Articolo in rivista	Davanzo G., Medvet E., Bartoli A. (2011). Anomaly Detection Techniques for a Web Defacement Monitoring Service. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol. 38, p. 12521-12530, ISSN: 0957-4174, doi: 10.1016/j.eswa.2011.04.038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
24.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Appartamento a Trieste. IL PROGETTO, vol. 35/2011, p. 114-121, ISSN: 1590-7058 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
25.	Articolo in rivista	Poloni C., Cefarin M., Knight D. (2011). Automated Design Optimization of U-shaped Diffuser. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS. PART G, JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING, vol. 225/1, p. 35-44, ISSN: 0954-4100 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
	Articolo in rivista	Brun F., Turco G., Accardo A., Paoletti S. (2011). Automated quantitative characterization of alginate/hydroxyapatite bone tissue engineering scaffolds by means of micro-CT image analysis. JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, vol. 22/2011, p. 2617-2629, ISSN: 0022-2461, doi: 10.1007/s10856-011-4447-8

26.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
27.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Autosalone Audi, Porsche, Volkswagen a Trieste, in: http://fototeca.promozioneacciaio.it/ della Fondazione Promozione Acciaio, viale Abruzzi 68, 20131 Milano, Italia. ARCHITETTURE IN ACCIAIO, p. "-" Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
28.	Articolo in rivista	Corbellini G. (2011). Biro su lucido. Francesco Tentori dissacratore dellarchitettura. PAESAGGIO URBANO, vol. 1, p. 8-11, ISSN: 1120-3544 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
29.	Articolo in rivista	Amadio C., Bedon C. (2011). Buckling of laminated glass elements in compression. JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 137 N° 8/2011, p. 803-811, ISSN: 0970-0137 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
30.	Articolo in rivista	Francescutto A., Papanikolaou A. D. (2011). Buoyancy, Stability and Subdivision: From Archimedes to SOLAS2009 and the Way Ahead. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS. PROCEEDINGS PART M, JOURNAL OF ENGINEERING FOR THE MARITIME ENVIRONMENT, vol. Vol. 225/2011, p. 17-32, ISSN: 1475-0902 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
31.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Casa per la crisi. IL PROGETTO, vol. 36/2011, p. 18-27, ISSN: 1590-7058 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
32.	Articolo in rivista	Bradaschia M., Gerbini R., articolo di Janja Brodar (2011). Cez Mejo, Hotel v Trstu. HISE, vol. marec 2011, p. 80-83, ISSN: 1580-0865 Lingua: ENG, SLV Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
33.	Articolo in rivista	Marchigiani E. (2011). Città pubbliche: una questione urbana oltre una certa modernità. PLANUM, vol. June 2011, ISSN: 1723-0993 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21

Provenienza del dato: UGOV TRIESTE		
34.	Articolo in rivista	Marini M., da Pozzo S., Accardo A., Canziani T. (2011). Comparing applanation tonometry and rebound tonometry in glaucomatous and ocular hypertensive eyes. EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol. 21/2011, p. 256-263, ISSN: 1120-6721, doi: 10.5301/EJO.2010.5767 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
35.	Articolo in rivista	Nobile E., Morgut M., Bilus I. (2011). Comparison of mass transfer models for the numerical prediction of sheet cavitation around a hydrofoil. INTERNATIONAL JOURNAL OF MULTIPHASE FLOW, vol. Volume 37, Issue 6, p. 620-626, ISSN: 0301-9322, doi: 10.1016/j.ijmultiphaseflow.2011.03.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
36.	Articolo in rivista	Antonaglia V, Ferluga M, Molino R, Lucangelo U, Peratoner A, Roman-Pognuz E, De Simoni L, Zin WA (2011). Comparison of noninvasive ventilation by sequential use of mask and helmet versus mask in acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease: a preliminary study. RESPIRATION, vol. 82, p. 148-154, ISSN: 0025-7931, doi: 10.1159/000324259 Web of Science: WOS:000292873400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
37.	Articolo in rivista	Castelli L., Corolli L., Lulli G. (2011). Critical Flights Detected with Time Windows. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2214, p. 103-110, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2214-13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
38.	Articolo in rivista	Barnard A., Posocco P., Pridl S., Calderon M., Haag R., Shum W.T., Pack W.D., Smith D.K. (2011). Degradable Self-Assembling Dendrons for Gene Delivery Experimental and Theoretical Insights into the Barriers to Cellular Uptake. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 133, p. 20288-20300, ISSN: 0002-7863 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
39.	Articolo in rivista	STIPCICH G., PILLER M., PIVETTA M., ZOVATTO L. (2011). Discontinuous control-volume/finite-element method for advection-diffusion problems. COMPUTERS & FLUIDS, vol. 52/2011, p. 33-49, ISSN: 0045-7930, doi: 10.1016/j.compfluid.2011.08.014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10, ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
40.	Articolo in rivista	F. Babich, M. Comisso, A. Dorni, F. Barisi, M. Driusso, A. Manià (2011). Discrete-time simulation of smart antenna systems in Network Simulator-2 Using MATLAB and Octave. SIMULATION, vol. 87, p. 932-946, ISSN: 0037-5497, doi: 10.1177/0037549710387762 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
41.	Articolo in rivista	Hao L., Contin A., Hunter J.A., Lewin P.L., Swaffield D.J., Walton C., Michel M. (2011). Discrimination of Multiple PD Sources Using Wavelet Decomposition and Principal Component Analysis. IEEE TRANSACTIONS ON DIELECTRICS AND ELECTRICAL INSULATION, vol. 2011, p. 1702-1711, ISSN: 1070-9878 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
42.	Articolo in rivista	Boem F., Ferrari R., Parisini T. (2011). Distributed Fault Detection and Isolation of Continuous-Time Non-linear Systems. EUROPEAN JOURNAL OF CONTROL, vol. 17, p. 603-620, ISSN: 0947-3580, doi: 10.3166/EJC.17.603-620 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
43.	Articolo in rivista	Lucangelo U, Zin WA, Fontanesi L, Antonaglia V, Peratoner A, Ferluga M, Marras E, Borelli M, Ciccolini M, Berlot G (2011). Early Short-Term Application of High-Frequency Percussive Ventilation Improves Gas Exchange in Hypoxemic Patients. RESPIRATION, vol. 84, p. 369-376, ISSN: 0025-7931, doi: 10.1159/000334403 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
44.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Editoriale al n. 36 de Il Progetto, rivista trimestrale internazionale di architettura arte comunicazione design. IL PROGETTO, vol. 36/2011, p. 1-15, ISSN: 1590-7058 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
45.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Editoriale, People meet in Architecture, 12ma Mostra Internazionale di Architettura di Venezia. IL PROGETTO, vol. 35/2011, p. 1-15, ISSN: 1590-7058 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
46.	Articolo in rivista	Bulian G., Francescutto A. (2011). Effect of roll modelling in beam waves under multi-frequency excitation. OCEAN ENGINEERING, vol. Vol. 38, Issue 13, September 2011, p. 1448-1463, ISSN: 0029-8018, doi: 10.1016/j.oceaneng.2011.07.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
47.	Articolo in rivista	Farra R., Dapas B., Pozzato G., Scaggiante B., Agostini F., Zennaro C., Grassi M., Rosso N., Giansante C., Fiotti N., Grassi G. (2011). Effects of E2F1-cyclinE1-E2 circuit down-regulation in hepatocellular carcinoma cells. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 43, p. 1006-1014, ISSN: 1590-8658 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
48.	Articolo in rivista	Hasa D., Voinovich D., Perissutti B., Grassi M., Bonifacio A., Sergio V., Cepek C., Chierotti M.R., Gobetto R., Dall'Acqua S., Invernizzi S. (2011). Enhanced oral bioavailability of vinpocetine through mechanochemical salt formation: Physico-chemical characterization and in vivo studies. PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol. 28, p. 1870-1883, ISSN: 0724-8741, doi: 10.1007/s11095-011-0415-8 Scopus: 2-s2.0-79961173955 Web of Science: WOS:000292518800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, CHIM/07, ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
49.	Articolo in rivista	Francescato M.P., Geat M., Accardo A., Blokar M., Cattin L., Noacco C. (2011). Exercise and Glycemic Imbalances: a Situation-Specific Estimate of Glucose Supplement. MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE, vol. 43/2011, p. 2-11, ISSN: 0195-9131, doi: 10.1249/MSS.0b013e3181e6d6a1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
50.	Articolo in rivista	Fràleoni Morgera A (2011). Fast Fabrication of Large-Area, Nanostructured Arrays from Polymers or Carbon Nanotubes by Wet-Processing. SMALL, vol. 7, p. 321-325, ISSN: 1613-6810, doi: 10.1002/smll.201001281 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
51.	Articolo in rivista	Contin A., Rabach G., Borghetto J., DeNigris M., Passaglia R., Rizzi G. (2011). Frequency Response Analysis of Power Transformers by Means of Fuzzy Tools. IEEE TRANSACTIONS ON DIELECTRICS AND ELECTRICAL INSULATION, vol. vol.18, p. 900-909, ISSN: 1070-9878 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
52.	Articolo in rivista	Alfio Viganò, Bruno Della Vedova, Giorgio Ranalli, Silvana Martin, Davide Scafidi (2011). Geothermal and rheological regime in the Po Plain sector of Adria (Northern Italy). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 131/2011, p. 228-240, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/DG.2012.09 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
53.	Articolo in rivista	Guarnieri G., Marsi S., Ramponi G. (2011). High dynamic range image display with halo and clipping prevention. IEEE TRANSACTIONS ON IMAGE PROCESSING, vol. 20(5), p. 1351-1362, ISSN: 1057-7149, doi: 10.1109/TIP.2010.2092436 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Laurini E., Dal Col V., Mamolo M.G., Zampieri D., Posocco P., Fermeglia M., Vio L., Pricl S. (2011). Homology Model and Docking-Based Virtual Screening for Ligands of the s1 Receptor. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 2, p. 834-839, ISSN: 1948-5875

54.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
55.	Articolo in rivista	Bradaschia M., Gerbini R., articolo di Sara Piccolo (2011). Hotel in Trieste. IL PROGETTO, vol. n.36/2011, p. 109-115, ISSN: 1590-7058 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
56.	Articolo in rivista	Gennari F.C., Ramos A.C., Condó A., Montini T., Bengió S., Cortesi A., Andrade-Gamboa J.J., Fornasiero P. (2011). Hydrogen Interaction with Pd/Ce0.8Zr0.2O2 Nanocomposites Prepared by Microemulsion, Coprecipitation and Supercritical CO2 Treatment. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 398, p. 123-133, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2011.03.022 Scopus: 2-s2.0-79955472758 Web of Science: WOS:000291118000015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
57.	Articolo in rivista	Jones S.P., Gabrielson N.P., Wong C.H., Chow H.F., Pack D.W., Posocco P., Fermeiglia M., Pricl S., Smith D.K. (2011). Hydrophobically Modified Dendrons: Developing Structure-Activity Relationships for DNA Binding and Gene Transfection. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 8, p. 4176-429, ISSN: 1543-8384 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
58.	Articolo in rivista	Dotoli M., Fanti M.P., Mangini A.M., Ukovich W. (2011). Identification of the Unobservable Behaviour of Industrial Automation Systems by Petri Nets. CONTROL ENGINEERING PRACTICE, vol. vol. 19, p. 958-966, ISSN: 0967-0661 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
59.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Il Regno della Linea, The Realm of the Line. IL PROGETTO, vol. 35/2011, p. 62-63, ISSN: 1590-7058 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
60.	Articolo in rivista	Dileo P., Pricl S., Tamborini E., Negri T., Stacchiotti S., Gronchi A., Posocco P., Laurini E., Coco P., Fumagalli E., Casali PG, Pilotti S. (2011). Imatinib response in two GIST patients carrying two hitherto functionally uncharacterized PDGFR mutations: an imaging, biochemical and molecular modeling study. INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, vol. 128, p. 983-990, ISSN: 0020-7136 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
Bruna S, Dapas B, Farra R, Grassi M, Pozzato G, Giansante C, Fiotti N, Grassi G (2011). Improving siRNA Bio-Distribution and Minimizing Side Effects. CURRENT DRUG METABOLISM, vol. 12, p. 11-23, ISSN: 1389-2002		

61.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
62.	Articolo in rivista	Scaggiante B., Dapas B., Farra R., Grassi M., Pozzato G., Giansante C., Fiotti N., Grassi G. (2011). Improving siRNA bio-distribution and minimizing side effects. CURRENT DRUG METABOLISM, vol. 12, p. 11-23, ISSN: 1389-2002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
63.	Articolo in rivista	Riscica F, Lucangelo U, Ferluga M, Accardo A (2011). In vitro measurement of respiratory mechanics during HFPV using a mechanical lung model. PHYSIOLOGICAL MEASUREMENT, vol. 32, p. 637-648, ISSN: 0967-3334, doi: 10.1088/0967-3334/32/6/002 Web of Science: WOS:000290855300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
64.	Articolo in rivista	Alessi P., Cortesi A., Kikic I., Solinas D., De Zordi N., Moneghini M. (2011). Infinite-Dilution Activity Coefficients of Volatile Organic Compounds in Cyclic Olefin Copolymers. JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA, vol. 56, p. 1255-1260, ISSN: 0021-9568 Scopus: 2-s2.0-79954592709 Web of Science: WOS:000289403300074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
65.	Articolo in rivista	Pastore S., Cincotti S., Ponta L. (2011). Information-based multi-assets artificial stock market with heterogeneous agents. NONLINEAR ANALYSIS: REAL WORLD APPLICATIONS, vol. vol 12 Issue 2, p. 1235-1242, ISSN: 1468-1218, doi: 10.1016/j.nonrwa.2010.09.018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
66.	Articolo in rivista	Domenichini F, Pedrizzetti G. (2011). Intraventricular vortex flow changes in the infarcted left ventricle. . COMPUTER METHODS IN BIOMECHANICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING, vol. 14, p. 1, ISSN: 1025-5842 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
67.	Articolo in rivista	Kaiser J., Holá M., Galiová M., Novotný K., Kanický V., Martinec P., cuka J., Brun F., Sodini N., Tromba G., Mancini L., Koristková T. (2011). Investigation of the microstructure and mineralogical composition of urinary calculi fragments by synchrotron radiation X-ray microtomography: A feasibility study. UROLOGICAL RESEARCH, vol. Volume 39, Issue 4., p. 259-267, ISSN: 0300-5623, doi: 10.1007/s00240-010-0343-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

68.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). L'esperienza della Valutazione Ambientale Strategica e della Valutazione Integrata nell'elaborazione del Regolamento Urbanistico del Comune di Capalbio. ARCHITETTURE GROSSETO, p. 36-39, ISSN: 2038-4203 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
69.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Lina Bo Bardi, The Home to Lina. MUSE, vol. 25/2011, p. 150-157, ISSN: 1974-6334 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
70.	Articolo in rivista	Brandmayr E., Marson I., Romanelli F., Panza G.F. (2011). Lithosphere density model in Italy: no hint for slab pull. TERRA NOVA, vol. 23/2011, p. 292-299, ISSN: 1365-3121, doi: 10.1111/j.1365-3121.2011.01012.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
71.	Articolo in rivista	Cosmi F. (2011). Local Anisotropy and Elastic Properties in a ShortGlass Fibre Reinforced Polymer Composite. STRAIN, vol. 47, p. 215-221, ISSN: 0039-2103 Scopus: 79955704720 Web of Science: WOS:000290267900002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
72.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). MIDJ, fabbrica, showroom, uffici, Cordovado (PN) Factory, showroom and offices MIDJ. US, vol. 4/11 dicembre 2011 - gennaio 2012, p. 71, ISSN: 1828-0358 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
73.	Articolo in rivista	Hor KN, Baumann R, Pedrizzetti G, Tonti G, Gottliebson WM, Taylor M, Benson W, Mazur W. (2011). Magnetic Resonance Derived Myocardial Strain Assessment Using Feature Tracking.. JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS, vol. 48, ISSN: 1940-087X, doi: 10.3791/2356 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
74.	Articolo in rivista	M.P. Francescato, S. Carrato (2011). Management of Exercise-Induced Glycemic Imbalances in Type 1 Diabetes. CURRENT DIABETES REVIEW, vol. 7, p. 253-263, ISSN: 1573-3998 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

75.	Articolo in rivista	Grassi M., Lamberti G., Cascone S., Grassi G. (2011). Mathematical modeling of simultaneous drug release and in-vivo absorption. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 418, p. 130-141, ISSN: 0378-5173 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
76.	Articolo in rivista	Turco G., Donati I, Grassi M, Marchioli G, Lapasin R., Paoletti S. (2011). Mechanical Spectroscopy and Relaxometry on Alginate Hydrogels: A Comparative Analysis for Structural Characterization and Network Mesh Size Determination. BIOMACROMOLECULES, vol. 12, p. 1272-1282, ISSN: 1525-7797, doi: 10.1021/bm101556m Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
77.	Articolo in rivista	Hasa D., Perissutti B., Grassi M., Zacchigna M., Pagotto M., Lenaz D., Kleinebudde P., Voinovich D. (2011). Melt extruded helical waxy matrices as a new sustained drug delivery system. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 79, p. 592-600, ISSN: 0939-6411 Scopus: 2-s2.0-80053947007 Web of Science: WOS:000296929800015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
78.	Articolo in rivista	A. Nappi, G. Facchin (2011). Monitoring of Damaged Zones in Large Dams: An Error Indicator to Evaluate a Non-Destructive Testing Procedure. AES TECHNICAL REVIEWS JOURNALS, vol. 2011, p. 11-21, ISSN: 1718-5505 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
79.	Articolo in rivista	Boscolo M., Padoano E. (2011). Monitoring of Particulate Emissions to Assess the Outcomes of Retrofitting Measures at an Ironmaking Plant. ISIJ INTERNATIONAL, vol. 51, p. 1553-1560, ISSN: 0915-1559 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
80.	Articolo in rivista	HASA D., VOINOVICH D., PERISSUTTI B., BONIFACIO A., GRASSI M., FRANCESCHINIS E., DALLACQUA S., SPEH M., PLAVEC J., INVERNIZZI S. (2011). Multidisciplinary approach on characterizing a mechanochemically activated composite of vinpocetine and cospovidone. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 100, p. 915-932, ISSN: 0022-3549 Scopus: 2-s2.0-79251560315 Web of Science: WOS:000287947100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
81.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Mumbai Studio. IL PROGETTO, vol. 36/2011, p. 28-75, ISSN: 1590-7058 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
82.	Articolo in rivista	Pin G., Parisini T. (2011). Networked Predictive Control of Uncertain Constrained Nonlinear Systems: Recursive Feasibility and Input-to-State Stability Analysis. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATIC CONTROL, vol. 56, p. 72-87, ISSN: 0018-9286, doi: 10.1109/TAC.2010.2051091 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
83.	Articolo in rivista	F. Dardi, L. Abate, G. Ramponi (2011). No-reference Measurement of Perceptually Significant Blurriness in Video Frames. SIGNAL, IMAGE AND VIDEO PROCESSING, vol. vol.5 no.3, p. 271-282, ISSN: 1863-1703 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
84.	Articolo in rivista	de Tullio MD, Pedrizzetti G, Verzicco R. (2011). On the influence of the aortic root geometry on blood flow after a bileaflet mechanical heart valve implant: a numerical study. . ACTA MECHANICA, vol. 216, p. 147-163, ISSN: 0001-5970 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
85.	Articolo in rivista	Buoro D., Casisi M., Pinamonti P., Reini M. (2011). Optimization of Distributed Trigeneration Systems Integrated with Heating and Cooling Micro-grids. COGENERATION & DISTRIBUTED GENERATION JOURNAL, vol. 26, n°2, p. 7-34, ISSN: 1545-3669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
86.	Articolo in rivista	Amadio C., Chisari C., Lucia P., Zamparo R. (2011). Ottimizzazione di ponti in struttura composta acciaio-calcestruzzo mediante l'uso di algoritmi genetici. COSTRUZIONI METALLICHE, vol. 5/2011, p. 35-43, ISSN: 0010-9673 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
87.	Articolo in rivista	F. Cosmi, A. Bernasconi, N. Sodini (2011). PHASE CONTRAST MICRO-TOMOGRAPHY AND MORPHOLOGICAL ANALYSIS OF A SHORT CARBON FIBRE REINFORCED POLYAMIDE. COMPOSITES SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 71, p. 23-30, ISSN: 0266-3538 Scopus: 78649695472 Web of Science: WOS:000285904100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
88.	Articolo in rivista	Contin A., Zhu H. (2011). Partial Discharge Influence on Dissipation Values During Stator-Bar Testing. IEEE ELECTRICAL INSULATION MAGAZINE, vol. Vol.26 N.6, p. 8-14, ISSN: 0883-7554 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
89.	Articolo in rivista	Cosmi F. (2011). Preliminary results in synchrotron X-ray diffraction measurements of rubber composites structure before and after exposure to hydrogen. MATERIÁLOVÉ ININIERSTVO, vol. 18, p. 16-24, ISSN: 1335-0803 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
90.	Articolo in rivista	Campanella R., Pozzetto D., Scotton M. (2011). Progettare un magazzino con il metodo della "allocazione correlata". LOGISTICA MANAGEMENT, vol. n° 212 /2011, p. 73-79, ISSN: 1120-3587 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
91.	Articolo in rivista	nIstudio, OLM Paysagistes, G. Corbellini, e altri (2011). Progetto di concorso Carso 2014+. ABITARE, vol. 509, p. 21, ISSN: 0001-3218 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
92.	Articolo in rivista	Berlot G., Calderan C., Vergolini A., Bianchi M., Viviani M., Bussani R., Torelli L., Lucangelo U. (2011). Pulmonary embolism in critically ill patients receiving antithrombotic prophylaxis: a clinical-pathologic study. JOURNAL OF CRITICAL CARE, vol. 26, p. 28-33, ISSN: 0883-9441, doi: 10.1016/j.jcrc.2010.04.004 Web of Science: WOS:000287465900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
93.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Randic-Turato. COMPASSES, vol. 13/2011, p. 64-71 Lingua: ENG, ARA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
94.	Articolo in rivista	Zan S.G.T., Zoueu J.T., Bonifacio A., Sergo V. (2011). Resonance Raman imaging and hierarchical clustering analysis applied to malaria-infected erythrocytes under hydroartemisinin and chloroquine derivatives [Imagerie en resonance Raman et classification hierarchique appliquees a des erythrocytes parasites sous l'hydrartemisinine et des derives de chloroquine]. PHYSICAL AND CHEMICAL NEWS, vol. 61, p. 84-92, ISSN: 1114-3800 Scopus: 2-s2.0-84861313355 Lingua: ENG, FRA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Vukicevic M, Pedrizzetti G. (2011). Role of inertia in the interaction between oscillatory flow and a wall-mounted leaflet.. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 83, p. 016310, ISSN: 1539-3755

95.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
96.	Articolo in rivista	corbellini g. (2011). Romolo e Rem. PAESAGGIO URBANO, vol. 3/2011, p. 8-15, ISSN: 1120-3544 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
97.	Articolo in rivista	Paola Cinnella, Pietro Marco Congedo, Valentino Pediroda, Lucia Parussini (2011). Sensitivity analysis of dense gas flow simulations to thermodynamic uncertainties. PHYSICS OF FLUIDS, vol. Physics of Fluids (Vol.23, Issue 11);, p. 23-44, ISSN: 1070-6631 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
98.	Articolo in rivista	Boscolo M., Padoano E. (2011). Solutions for containing dioxin emissions from iron ore sintering at Italian plant. IRONMAKING & STEELMAKING, p. 119-122, ISSN: 0301-9233, doi: 10.1179/030192310X12816231892260 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
99.	Articolo in rivista	Corbellini G. (2011). Spazio, tempo e arte. 54a Biennale di Venezia. Mostra internazionale di arte, ILLUMInazioni. PAESAGGIO URBANO, vol. 5, p. 12-17, ISSN: 1120-3544 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
100.	Articolo in rivista	Filippo Cucinotta, Eugenio Guglielmino, Igor Zotti (2011). Sperimentazione su carene in vasca e analisi numerica. TECNOLOGIE & TRASPORTI MARE, vol. XLII, p. 34-35, ISSN: 1721-758X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
101.	Articolo in rivista	Xiaoxuan Liu, Jiangyu Wu, Miriam Yammine, Jiehua Zhou, Paola Posocco, Stephane Viel, Cheng Liu, Fabio Ziarelli, Maurizio Fermeglia, Sabrina Pricl, Genevieve Victorero, Catherine Nguyen, Patrick Erbacher, Jean-Paul Behr, Ling Peng (2011). Structurally Flexible Triethanolamine Core PAMAM Dendrimers Are Effective Nanovectors for DNA Transfection in Vitro and in Vivo to the Mouse Thymus. BIOCONJUGATE CHEMISTRY, vol. 22, p. 2461-2473, ISSN: 1043-1802, doi: 10.1021/bc200275g Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
102.	Articolo in rivista	Zaccaria D., Bigoni D., Noselli G., Misseroni D. (2011). Structures buckling under tensile dead load. PROCEEDINGS - ROYAL SOCIETY. MATHEMATICAL, PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES, vol. 467, p. 1686-1700, ISSN: 1471-2946, doi: 10.1098/rspa.2010.0505 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
103.	Articolo in rivista	Bulian G., Francescutto A., Fucile F. (2011). Study of trimaran stability in longitudinal waves. SHIPS AND OFFSHORE STRUCTURES, vol. 6, p. 265-271, ISSN: 1744-5302, doi: 10.1080/17445302.2010.507494 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
104.	Articolo in rivista	Villa A., Taurino T., Ukovich W. (2011). Supporting collaboration in European Industrial Districts: the CODESNET approach. JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING, p. 1-10, ISSN: 0956-5515 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
105.	Articolo in rivista	Mandal S., Bonifacio A., Zanuttin F., Sergio V., Krol S. (2011). Synthesis and multidisciplinary characterization of polyelectrolyte multilayer-coated nanogold with improved stability toward aggregation. COLLOID AND POLYMER SCIENCE, vol. 289 (3), p. 269-280, ISSN: 0303-402X Scopus: 2-s2.0-79952256749 Web of Science: WOS:000287706200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
106.	Articolo in rivista	Pierotti M., Tamborini E., Negri T., Pricl S., Pilotti S. (2011). Targeted therapy in GIST: in silico modeling for prediction of resistance. NATURE REVIEWS. CLINICAL ONCOLOGY, vol. 8, p. 161-170, ISSN: 1759-4774 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
107.	Articolo in rivista	F.Brun, A.Accardo, M.Marchini, F.Ortolani, G.Turco, S.Paoletti (2011). Texture analysis of TEM micrographs of alginate gels for cell microencapsulation. MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol. 74/2011, p. 58-66, ISSN: 1097-0029, doi: 10.1002/jemt.20874 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
108.	Articolo in rivista	Castelli L., Pesenti R., Ranieri A. (2011). The Design of a Market Mechanism to Allocate Air Traffic Flow Management Slots. TRANSPORTATION RESEARCH. PART C, EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 19, p. 931-943, ISSN: 0968-090X, doi: 10.1016/j.trc.2010.06.003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		De Luca A, Stefani L, Pedrizzetti G, Pedri S, Galanti G. (2011). The effect of exercise training on left ventricular function in young elite athletes.. CARDIOVASCULAR ULTRASOUND, vol. 9, ISSN: 1476-7120

109.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
110.	Articolo in rivista	Puce S., Pica D., Mancini L., Brun F., Peverelli A., Bavestrello G. (2011). Three-dimensional analysis of the canal network of an Indonesian Stylaster (Cnidaria, Hydrozoa, Stylasteridae) by means of X-ray computed microtomography. ZOOMORPHOLOGY, vol. Volume 130, Issue 2, p. 85-95, ISSN: 0720-213X, doi: 10.1007/s00435-011-0120-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
111.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Trukkos Tukrok, otthon a Trieszti-ობოლბენ. ATRIUM, vol. 2011/2, p. 73-77, ISSN: 1219-0101 Lingua: HUN Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
112.	Articolo in rivista	Castronovo M., Lucesoli A., Parisse P., Kurnikova A., Malhotra A., Grassi M., Grassi G., Scaggiante B., Casalis L., Scoles G. (2011). Two-Dimensional Enzyme Diffusion Demonstrated in Laterally Confined DNA Monolayers. NATURE COMMUNICATIONS, vol. 2, p. 297-306, ISSN: 2041-1723 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
113.	Articolo in rivista	Bradaschia M. (2011). Una piazza a Monteiassi. TSPORT, vol. 12 ottobre 2011, p. 71-76, ISSN: 1121-6913 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
114.	Articolo in rivista	Ranieri A., Bernini F., Bortolotti C.A., Bonifacio A., Sergo V., Castellini E. (2011). pH-dependent peroxidase activity of yeast cytochrome c and its triple mutant adsorbed on kaolinite. LANGMUIR, vol. 27 (17), p. 10683-10690, ISSN: 0743-7463 Scopus: 2-s2.0-80052200233 Web of Science: WOS:000294373300044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pérez-Rojas L., Botia-Vera E., Cercos-Pita J.L., Souto-Iglesias A., Bulian G., Delorme L. (2011). A combined Experimental and SPH Approach to Sloshing and Ship Roll Motions. In: M.A.S. Neves V.L. Belenky J.O. de Kat K. Spyrou N. Umeda. Contemporary Ideas on Ship Stability and Capsizing in Waves. p. 735-749, Dordrecht Heidelberg London New York:Springer, ISBN: 9789400714816, doi: 10.1007/978-94-007-1482-3_42 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marras G., Jiménez Torrecillas A., Panella M., Scavuzzo G. (2011). Abitare il fiume. Living the River. Di Grande fiume piccole architetture. Great River small Architecture. p. 66-99, TRIESTE:EUT - Edizioni Università di Trieste, ISBN: 9788883033537 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marras G., Jiménez Torrecillas A., Panella M., Scavuzzo G. (2011). Abitare il fiume. Living the River. Di Grande fiume piccole architetture. Great River small Architecture. p. 66-99, TRIESTE:EUT - Edizioni Università di Trieste, ISBN: 9788883033537 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Scavuzzo G. (2011). Abitare l'archetipo:temporaneità e durata in architettura. In: (a cura di): Marras G., Grande Fiume Piccole Architetture. p. 68-73, Trieste:EUT Edizioni Università di Trieste, ISBN: 9788883033537 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Di Biagi P. (2011). Adriano Olivetti e l'Istituto nazionale di urbanistica, 1948-1960. In: Piccinini M.. Adriano Olivetti: il lascito. Urbanistica, Architettura, Design e Industria. p. 49-67, Roma:INU Edizioni, ISBN: 9788876030406 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marchigiani E. (2011). Alla deriva, nelle periferie. In: Marchigiani E., Zanette D.. Green(S)trip. Un laboratorio di indagine territoriale per Trieste sud-est. p. 4-9, Trieste:EUT - Edizioni Università di Trieste, ISBN: 9788883033117 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Campanella R., Pozzetto D., Rosset M. (2011). Application of Lean Manufacturing Techniques in Company Specialized In Wood Components Painting. In: Nicolich M., Riegel A.. Production Engineering and Management for Furniture Industry. p. 50-65, Bagnaria Arsa (UD):Edizioni Goliardiche, ISBN: 9788878731004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Nicolich M., Pozzetto D., Simonato G. (2011). Applications of Lean Methodologies into a Semi-finished Wood Products Manufacturing. In: Nicolich M., Riegel A.. Production Engineering and Management for Furniture Industry. p. 34-49, Bagnaria Arsa (UD):Edizioni Goliardiche, ISBN: 9788878731004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/16, ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
	Contributo in	Marin A. (2011). Attori dello sviluppo locale: dal pubblico al collettivo. In: Marcon C.. Paesaggi. Verso l'ecomuseo del Carso. p. 14-17, Gorizia:GOtoECO editore, ISBN: 9788897102021

9.	volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cuzzola F., Parisini T. (2011). Automation and Control Solutions for Flat Strip Metal Processing. In: Levine W.. The Control Handbook. p. 18-1-18-36, CRC Press, ISBN: 9781420073607 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marchigiani E., Bricocoli M. (2011). Città e cambiamento demografico. Esercizi di trasformazione per la città pubblica del futuro. In: Todros A., Vitale Brivarone E. (cura). Abitare l'Italia. Territori, economie, disuguaglianze. p. 150-152, Torino:Società Italiana degli urbanisti, Politecnico di Torino Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Russo F. (2011). Design of Fuzzy Relation-Based Image Sharpeners. In: Antonio Ruano (Editor), Annamária R. Várkonyi-Kóczy (Editor) . New Advances in Intelligent Signal Processing. p. 115-131, Springer-Verlag, ISBN: 9783642117381 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Sdegno A. (2011). Il Masieri Memorial a Venezia di F.LI Wright, 1953-54. In: C. Mezzetti, M. Unali (a cura di). Acqua & Architettura. Rappresentazioni. p. 390-399, ROMA:Edizioni Kappa, ISBN: 9788865140789 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Nicoloso P. (2011). L'Ossario di Redipuglia: un'architettura del fascismo totalitario. In: Frattolin Maria Paola. Artisti in viaggio: '900. p. 591-603, VENEZIA:Cafoscarina, ISBN: 9788875433031 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Di Biagi P. (2011). La "scuola di Venezia" e i "maestri della città", 1945-1970. In: Zucconi G., Cararro M.. Officina luav, 1925-1980. Saggi sulla scuola di architettura di Venezia. p. 145-160, VENEZIA:MARSILIO, ISBN: 9788831791571 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marras G. (2011). La Scuola e la città. Workshop internazionali del Corso in Scienze dell'Architettura. In: Marras G.. Grande fiume piccole architetture. Laboratorio_GORIZIA. p. 42-47, Trieste:EUT, Editrice Universitaria Trieste, ISBN: 9788883033537 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14		
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cosmina M., Lammoglia L., Prestamburgo S. (2011). La valutazione tecnico-economica del comparto della vongola in Friuli Venezia Giulia. In: Trevisan G.. Le vongole dell'Alto Adriatico tra ambiente e mercato. p. 137-164, Milano:Franco Angeli, ISBN: 9788856837681 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Di Biagi P. (2011). Le Vele viste da lontano. In: Castagnaro A, Lavaggi A.. Le Vele di Scampia, che fare?. p. 62-67, Napoli:Giannini Editore, ISBN: 9788874315413 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Grassi G., Grassi M. (2011). Mathematical modelling of nanocrystalline and amorphous drugs release and gastro-intestinal absorption from polymeric particles. In: Editor Caroline Wilson. Mathematical Modelling, Clustering Algorithms and Applications. p. 49-82, Hauppauge (NY):Novascience Publisher, ISBN: 9781616686819 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Amadio, M. Bella, V. Bertoni, L. Macorini (2011). Numerical Modelling and Seismic Assessment of Steel and Steel-Concrete Composite Frames. In: F.M. Mazzolani, R. Zandonini. The development of innovative approaches for the design of steel and composite steel-concrete structural systems. p. 409-448, Napoli:F. M. Mazzolani, R. Zandonini, ISBN: 9788889972250 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Sdegno A. (2011). Percorsi dell'immaginario. La rappresentazione dinamica di architetture non realizzate. In: Rossella Salerno. Teorie e tecniche della rappresentazione contemporanea. p. 217-230, Milano:Maggioli Editore, ISBN: 9788838760037 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Di Biagi P. (2011). Quartieri e città. Giovanni Astengo e il piano Ina-Casa a Torino. In: a cura di F. Evangelisti, P. Orlandi, M. Piccinini. Disegnare la città. Urbanistica e architettura in Italia nel Novecento. p. 64-71, Bologna:Edisai, ISBN: 9788896714089 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Corbellini G. (2011). Residuals. In: S. Marini, A. Bertagna (a cura di). The landscape of waste. p. 64-81, Milano:Skira, ISBN: 9788857208527 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bassler C.C., Belenky V., Bulian G., Francescutto A., Spyrou K., Umeda N. (2011). Review of Available Methods for Application to Second Level Vulnerability Criteria. In: M.A.S. Neves V.L. Belenky J.O. de Kat K. Spyrou N. Umeda. Contemporary Ideas on Ship Stability and Capsizing in Waves. p. 3-23, Dordrecht Heidelberg London New York:Springer, ISBN: 9789400714816, doi: 10.1007/978-94-007-1482-3_1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Corbellini G. (2011). Riciclare limmateriale in sette film. In: Ciorra P., Marini S. (a cura di). Re-cycle. Strategie per larchitettura, la città e il pianeta. p. 120-128, Milano:Electa, ISBN: 9788837088965 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bradaschia M. (2011). Tre Merli Beach Hotel. In: Santi Trivino (selezione progetti). Mini Hotels. p. 38-49, Barcelona, Espana:Instituto Monsa de Ediciones, ISBN: 9788415223368 Lingua: ENG, SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marin A. (2011). Un progetto partecipato. In: Marcon C.. Paesaggi. Verso l'ecomuseo del Carso. p. 146-151, Gorizia:GOtoECO editore, ISBN: 9788897102021 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marin A. (2011). Una nuova scuola per un uomo nuovo. Il corso di laurea in Urbanistica e il nuovo assetto dipartimentale. In: Zucconi G., Carraro M. . Officina IUAV, 1925-1980. Saggi sulla scuola di architettura di Venezia. p. 189-205, VENEZIA:MARSILIO, ISBN: 9788831791571 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marin A. (2011). Una strada sicura. In: AA.VV.. Pedibus. Camminare nella città. p. 41-47, Gorizia:GOtoECO editore, ISBN: 9788897102038 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
30.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stanco F., Ramponi G., Restrepo A. (2011). Virtual Restoration of Antique Books and Photographs. In: Gallo G., Battiato S., Stanco F.. Digital Imaging for Cultural Heritage Preservation. p. 275-314, CRC Press, ISBN: 9781439821732 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
Corbellini G. (2011). Tutto ciò che è solido si dissolve nellaria. Restauro e delitto. In: marcello balzani (a cura di). Restauro, Recupero,		

31.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Riqualficazione. Il progetto contemporaneo nel contesto storico. p. 46-51, Milano:Skira, ISBN: 9788857212135 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
32.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Bradaschia M. (2011). Albergo a Trieste. In: Di Croce D. (a cura di). Premio Sostenibilità 2011. Pianificazione e architettura ecocompatibili in Italia. p. 59, Monfalcone (GO):EdicomEdizioni, ISBN: 9788896386170 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
33.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Bradaschia M. (2011). Ampliamento del municipio di Sgonico. In: Di Croce D. (a cura di). Premio Sostenibilità 2011. Pianificazione e architettura ecocompatibili in Italia. p. 58, Monfalcone (GO):EdicomEdizioni, ISBN: 9788896386170 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
34.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Bradaschia M. (2011). Centro Porsche, Audi, VW. In: Di Croce D. (a cura di). Premio Sostenibilità 2011. Pianificazione e architettura ecocompatibili in Italia. p. 50, Monfalcone (GO):EdicomEdizioni, ISBN: 9788896386170 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
35.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Bradaschia M., Cecchetto A. (2011). Master plan Triestexpo 2008 e variante PRGC Portovecchio. In: Di Croce D. (a cura di). Premio Sostenibilità 2011. Pianificazione e architettura ecocompatibili in Italia. p. 60, Monfalcone (GO):EdicomEdizioni, ISBN: 9788896386170 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
36.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Bradaschia M. (2011). Parco alberato e attrezzato Palazzolo dello Stella. In: Di Croce D. (a cura di). Premio Sostenibilità 2011. Pianificazione e architettura ecocompatibili in Italia. p. 53, Monfalcone (GO):EdicomEdizioni, ISBN: 9788896386170 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
37.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Bradaschia M. (2011). Piazza Don Bruno Falloni. In: Annunziata E., Foresta A., Panareo T.. Monitoraggio Architettura Salento 2010. p. 166, Melfi:LIBRIA, ISBN: 9788896067680 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
	Schede di	Bradaschia M. (2011). Piazza Don Bruno Falloni-Taranto. In: Di Croce D. (a cura di). Premio Sostenibilità 2011. Pianificazione e architettura ecocompatibili in Italia. p. 53, Monfalcone (GO):EdicomEdizioni, ISBN: 9788896386170

38.	catalogo, repertorio o corpus	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
39.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Bradaschia M. (2011). Urban PIC Italia Progetto Tergeste. In: Di Croce D. (a cura di). Premio Sostenibilità 2011. Pianificazione e architettura ecocompatibili in Italia. p. 59, Monfalcone (GO):EdicomEdizioni, ISBN: 9788896386170 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Bradaschia M. (2011). Architettura per arcipelaghi. p. 1-262, Modena:Logos, ISBN: 9788857601809 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
2.	Monografia o trattato scientifico	PRATALI MAFFEI S. (2011). Casos de estudio: cuartel Santa Catalina, iglesia de San Lazaro, casa Mateo, capilla de Guadalupe. Lima (Peru'):Pnud Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, ISBN: 9786124546624 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
3.	Monografia o trattato scientifico	PRATALI MAFFEI S. (2011). Directrices para la evaluacion y reduccion del riesgo sismico del patrimonio cultural edificado. Lima (Peru'):Pnud Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, ISBN: 9786124546624 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
4.	Monografia o trattato scientifico	C.Poloni, D.Quagliarella, J.Periaux, N.Gauger, K.Giannakoglou (2011). EUROGEN2011 Evolutionary and Deterministic Methods for Design, Optimization and Control with Application to Industrial and Societal Problems. Capua:CIRA Centro Italiano Ricerche Aerospaziali, ISBN: 9788890632303 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
5.	Monografia o trattato scientifico	Marchigiani E., Zanette D. (2011). Green(S)trip. Un laboratorio di indagine territoriale per Trieste sud-est. Trieste:EUT - Edizioni Università di Trieste, ISBN: 9788883033117 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
6.	Monografia o trattato scientifico	PRATALI MAFFEI S. (2011). Manual tecnico para obras provisionales. Lima (Peru'):Pnud Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo., ISBN: 9786124546624 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/19
Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

7. Monografia o trattato scientifico
E. Debetto, C. Marcon, A. Marin, A. Venudo, F. Visintin (2011). Pedibus. Camminare nella città. Gorizia:GotoECO editore, ISBN: 9788897102038
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21
Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Centrone Giampaolo, Ukovich Walter, Fanti Maria Pia, Iacobellis Giorgio (2011). A Colored Petri Net Model of motorways for risk evaluation of HAZMAT transportation. In: IEEE. Systems, Man, and Cybernetics (SMC), 2011 IEEE International Conference on . Anchorage, USA, 9-12/10/2011, p. 562-567, IEEE, ISBN: 9781457706523, doi: 10.1109/ICSMC.2011.6083770 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
2.	Contributo in Atti di convegno	Pin G., Parisini T. (2011). A Direct Adaptive Method for Discriminating Sinusoidal Components with Nearby Frequencies. In: Proceedings of the 2011 American Control Conference. p. 2994-2999, IEEE, ISBN: 9781457700798, San Francisco, CA, USA, June 29 - July 1, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
3.	Contributo in Atti di convegno	Kijelberg M., Contento G., Janson C.E. (2011). A Nested Domains Technique for a Fully Nonlinear Unsteady Three-Dimensional Boundary Element Method for Free-Surface Flows with Forward Speed. In: Jin S Chung (ISOPE). The Twenty-first (2011) International Offshore (Ocean) and Polar Engineering Conference. Hawaii USA, Giugno, vol. 3, p. 673-679, Cupertino, California:Jin S. Chung, R.M.W. Frederking, W. Koterayama, I. Langen, ISBN: 9781880653968 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
4.	Contributo in Atti di convegno	Hao L., Contin A., Hunter J.A., Lewin P.L., Swaffield D.J., Walton C., Michel M. (2011). A New Method for Automatic Multiple Partial Discharge Classification. In: University of Hannover. Proc. of XVII° Symposium on HV Engineering. Hannover (Germania), Agosto 2011, Hannover (Germania):University of Hannover (Germania), ISBN: 9783800733644 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
5.	Contributo in Atti di convegno	F. Babich, M. Comisso, A. Dorni (2011). A PHY Design for Asynchronous Multi-Packet Reception in 802.11 Heterogeneous Networks . In: IEEE. VTC Spring. Budapest, May 2011, p. 1-5, IEEE, ISBN: 9781424483327, doi: 10.1109/VETECS.2011.5956209 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Candela R., Contin A. (2011). A Portable Instrument for the Location and Identification of Defects Generating PD. In: IEEE Society. Proc. of XXX° Electric Insulation Conference. Annapolis (USA), Giugno 2011, p. 468-472, New York:IEEE Society , ISBN: 9781424439164

6.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
7.	Contributo in Atti di convegno	G. Sulligoi, M. Chiandone, V. Arcidiacono (2011). A Real-time Device for Smart Excitation Control Systems. In: AEIT. Convegno nazionale AEIT 2011 - Prospettive economiche e strategie industriali. Milano, 27-29 giugno 2011, p. 1-5, Milano:AEIT Federazione Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni, ISBN: 9788887237290 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
8.	Contributo in Atti di convegno	Brun F., Kourousias G., Dreossi D., Mancini L., Tromba G. (2011). A comparative evaluation of ring artifacts reduction filters for X-ray computed microtomography images. In: IEEE,IEEE Signal Processing Society. Proceedings - International Conference on Image Processing, ICIP. Brussels (Belgium), 11-14 September 2011, p. 405-408, IEEE, IEEE Signal Processing Society, ISBN: 9781457713033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
9.	Contributo in Atti di convegno	Fior R., Maggiolino S., Sbaizero O. (2011). A completely transparent MEMS for mechanical properties evaluation of a single living cell. In: Holger Becker, Bonnie L. Gray. Proc. SPIE Photonics 7929, 792906 (2011); Microfluidics, BioMEMS, and Medical Microsystems IX. S. Francisco, January 2011, p. "-", Bellingham WA:SPIE, ISBN: 9780819484666, doi: 10.1117/12.874445 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
10.	Contributo in Atti di convegno	Rinaldin G., Amadio C., M Fragiaco M. (2011). A component approach for non-linear behavior of cross-laminated solid timber panels. In: Franco Braga e Mauro Mezzina. L'Ingegneria Sismica in Italia. Bari, 18-22 settembre , p. "-", Bari:Digilabs, ISBN: 9788875220402 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
11.	Contributo in Atti di convegno	Dotoli M., Fanti M.P., Rotunno G., Ukovich W. (2011). A lean manufacturing procedure using Value Stream Mapping and the Analytic Hierarchy Process. In: Systems, Man, and Cybernetics (SMC), 2011 IEEE International Conference on. p. 1193-1198, IEEE, ISBN: 9781457706523, Anchorage, USA, 9-12 Oct. 2011, doi: 10.1109/ICSMC.2011.6083860 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
12.	Contributo in Atti di convegno	F. Cosmi, S. Scozzese, G. Biasi (2011). A morphology study on sclerofoams. In: I. Odor, L. Borbas. Proc. of 28th Danubia Adria Symposium on Experimental Methods in Solid Mechanics. p. 291-292, SSME, ISBN: 9789639058323, Siofok, Ungheria, 28.09-01.10.2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Fior R., Maggiolino S., Codan B., Lal R., Sbaizero O. (2011). A new BioMEMS for the study of mechanosensitive ion channels. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 318-319, Venezia:Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198

13.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
14.	Contributo in Atti di convegno	Del Puppo N., Contento G. (2011). A parametric representation of fair hull shapes by means of splines in tension. In: Enrico Rizzuto, Carlos Guedes Soares. Sustainable Maritime Transportation and Exploitation of Sea Resources. Genova, settembre , p. 449-459, CRC Press, ISBN: 9780203130339 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
15.	Contributo in Atti di convegno	Fior R., Maggiolino S., Codan B., Sbaizero O. (2011). A study on the cellular structure during stress solicitation induced by BioMEMS. In: Engineering in Medicine and Biology Society. EMBC, 2011 Annual International Conference of the IEEE. Boston MA USA, Aug. 30 2011-Sept. 3 2011 , p. 2455-2458, Engineering in Medicine and Biology Society, ISBN: 9781424441211, doi: 10.1109/IEMBS.2011.6090682 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
16.	Contributo in Atti di convegno	Zammattio V., Pecorari I., Codan B., Martinelli V., Maggiolino S., Fior R., Sbaizero O. (2011). AFM Cells Morphological Analysis: Influence of Different Environmental Conditions on Fixed and Living Cell. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 362-363, Venezia:Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
17.	Contributo in Atti di convegno	Pin G., Francesconi V., Cuzzola F., Martinis S., Parisini T. (2011). Adaptive Task-Space Control of Strip Flatness in Multiroll Mill Stands. In: Proceedings of the 18th IFAC World Congress, 2011. p. 11720-11725, IFAC, ISBN: 9783902661937, Milano, Italy, August 28-September 2, 2011, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.02605 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
18.	Contributo in Atti di convegno	G. Sulligoi, D. Bosich, A. Da Rin, F. Tosato (2011). An Examination of Mutual Influences Between High-Voltage Shore-Connected Ships and Port Earthing Systems. In: IEEE ESTS 2011 PROCEEDINGS. p. 306-309, NEW YORK:IEEE, ISBN: 9781424492725, Alexandria (VA) USA, 10-13 aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
19.	Contributo in Atti di convegno	Quaia S., Lauria D., Mazzanti G. (2011). An economical comparison among single-circuit power transmission lines. In: -. Atti del Convegno Nazionale AEIT 2011. Milano, 27-29 giugno 2011, -:-, ISBN: 9788887237290 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

20.	Contributo in Atti di convegno	Amadio C., Rinaldin G., Macorini L. (2011). An equivalent frame model for nonlinear analysis of unreinforced masonry buildings under in-plane cyclic loading. In: Franco Braga e Mauro Mezzina. L'Ingegneria Sismica in Italia. Bari, 18-22 settembre , p. "-", Bari:Digilabs, ISBN: 9788875220402 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
21.	Contributo in Atti di convegno	Amadio C., Rinaldin G., Puppini A., Camillo M. (2011). Analisi semplificata della vulnerabilità sismica di un aggregato edilizio in muratura: il complesso denominato Vaticano (Trieste). In: Franco Braga e Mauro Mezzina. L'Ingegneria Sismica in Italia. Bari, 18-22 settembre , p. "-", Bari:Digilabs, ISBN: 9788875220402 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
22.	Contributo in Atti di convegno	Accardo A., Genna M., Borean M. (2011). Analysis of handwriting kinematic parameters in Italian children. In: Sociedad Cubana de Bioingeniería. Proceed. of V Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomedica. Havana (Cuba), 16-20 May 2011, p. 1-4, SPRINGER, ISBN: 9783642211973 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
23.	Contributo in Atti di convegno	Castelli L., Pellegrini P., Pesenti R. (2011). Ant Colony Optimization for Allocating Airport Slots. In: F. Viti. Proceedings of the 2nd International Conference on Models and Technologies for ITS. Katolieke Universiteit Leuven, Leuven, Belgium, 22-24 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
24.	Contributo in Atti di convegno	Cosmi F., Bernasconi A., Scozzese S. (2011). Applicazione della micro-CT per lo studio dei processi di danneggiamento nei compositi rinforzati con fibre corte. In: AIAS 2011. ATTI XXXX Convegno Nazionale AIAS Aiassociazione Italiana Analisi delle Sollecitazioni. AIAS2011, ISBN: 9788895272856, Palermo, 7-10.09.2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
25.	Contributo in Atti di convegno	Medvet E., Bartoli A., Davanzo G., De Lorenzo A. (2011). Automatic Face Annotation in News Images by Mining the Web. In: Web Intelligence and Intelligent Agent Technology (WI-IAT), 2011 IEEE/WIC/ACM International Conference on. p. 47-54, IEEE Computer Society, ISBN: 9781457713736, Lyon, France, 22 - 27 August 2011, doi: 10.1109/WI-IAT.2011.101 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
26.	Contributo in Atti di convegno	Parel I., Cutti A. G., Fiumana G. Porcellini G., Accardo A. P. (2011). CAN THE SCAPULO-HUMERAL RHYTHM OF THE CONTROLATERAL SIDE OF PATIENTS SURGICALLY TREATED FOR ROTATOR-CUFF TEAR BE MEASURED ONLY ONCE IN LONGITUDINAL STUDIES?. In: Proceed. of ISB2011. p. 101, Bruxelles. Vrije Universiteit Brussel, ISBN: 9789090260198, Bruxelles, 3-7 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06

27.	Contributo in Atti di convegno	Gervasio I., G. Brancatelli, B. Della Vedova, J. Boaga, G. Vignoli, G. Cassiani, E. Forte, E. Dazzan (2011). Caratterizzazione del sito test di Turriaco mediante metodologie geofisiche integrate. In: Riassunti estesi delle comunicazioni del 30° Convegno Nazionale GNGTS. p. 563-568, Trieste: Mosetti tecniche Grafiche, ISBN: 9788890210167, Trieste, 14-17 Nov. 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
28.	Contributo in Atti di convegno	Francescutto A., Dezhkunov N. V., Calligaris F. (2011). Cavitation in high intensity focused ultrasound fields for biological and medical applications. In: Giornate MAE-DGCS per la cooperazione e lo sviluppo. p. 153-157, Università degli Studi di Padova, ISBN: 9788861297456, Padova, 15-16 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
29.	Contributo in Atti di convegno	Marchigiani E., Bricocoli M. (2011). Cities and Demographic Change: space reconsidered and the future of social housing estates in Trieste. In: Mixité: an urban and housing issue?. 23 ENHR International Conference. Toulouse (FR), 5-8 luglio 2011, - Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
30.	Contributo in Atti di convegno	Tombolato A, Bettarello F, Caniato M, Cordeddu C (2011). Comfort acustico per edifici predisposti alla didattica: integrazione della progettazione architettonica ed acustica. In: Proceedings of Italian acoustic association congress. rimini, 8-10 june 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
31.	Contributo in Atti di convegno	Quaia S., Lauria D., Mazzanti G. (2011). Comparative Analysis of Overhead Power Transmission Lines based on Loadability Characteristics. In: -. Proceedings of the 3rd International Conference on Clean Electrical Power, ICCEP 2011. Ischia, Italy, June 14-16, 2011, p. 265-271, --, ISBN: 9781424489282, doi: 10.1109/ICCEP.2011.6036266 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
32.	Contributo in Atti di convegno	L. Parussini, V. Pediroda, C. Poloni, A. Clarich, R. Russo (2011). Comparison of Body-Fitted and Fictitious Domain approach for CFD prediction of geometric uncertainties by Polynomial Chaos using modeFRONTIER. In: CIRA. EUROGEN2011. CIRA, 14-16 Settembre 2011, p. 230-232, CIRA, ISBN: 9788890632303 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
33.	Contributo in Atti di convegno	Buja G., Keshri R.K., Menis R. (2011). Comparison of DBI and ZSI Supply for PM Brushless DC Drives Powered by Fuel Cell. In: IEEE. Proceedings of ISIE 2011. Gdansk - Poland, 27-30 June 2011, p. 165-170, IEEE, ISBN: 9781424449866 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

34.	Contributo in Atti di convegno	M. Biot, F. Bresciani, U. la Monaca, P. Mendoza, M. Urcia Larios, I. Zotti (2011). Concept Design Of A Clinic Ship For The Health Care System In Peruvian Amazon Basin. In: Giornate MAE -DGCS per la cooperazione e lo sviluppo. -:-, ISBN: 9788861297456, Padova, 15-16 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02, ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
35.	Contributo in Atti di convegno	Bulian G., Francescutto A. (2011). Considerations on Parametric Roll and Dead Ship Conditions for the Development of Second Generation Intact Stability Criteria. In: 12th International Ship Stability Workshop - Proceedings. p. 7-18, Vadim Belenky, Washington D.C., USA, 12-15 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
36.	Contributo in Atti di convegno	Cusenza M., Accardo A., D'Addio G. (2011). Day-time and night-time HRV ultradian rhythms in normal and pathological subjects. In: -. Proceed. of 5th European Conference of the International Federation for Medical and Biological Engineering (EMBEC) . Budapest, 14-18 September 2011, p. 450-453, Budapest:Á. Jobbágy, , ISBN: 9783642235078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
37.	Contributo in Atti di convegno	Dezhkunov N.V., Francescutto A., Nikolaev A.L., Kotukhov A.V., Gopin A.V. (2011). Dependence of the HIFU Cavitation Activity on Ultrasound Pulse Parameters. In: S.N.Gurbatov. Proceedings of the XXIV Session of the Russian Acoustical Society. Saratov, 12-15 September, p. 319-322, Saratov:RAS Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
38.	Contributo in Atti di convegno	G. Sulligoi, A. Tessarolo, V. Benucci, A. Millerani Trapani, M. Baret, F. Luise (2011). Design, implementation and testing of a ship-board medium-voltage DC generation system based on a ultra-high speed 12-phase alternator. In: IEEE ESTS 2011 . IEEE ESTS 2011 PROCEEDINGS. Arlington (VA) - USA, 10-13 aprile 2011, p. 388-395, NEW YORK:IEEE, ISBN: 9781424492725 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
39.	Contributo in Atti di convegno	Buttazzoni G., Comisso M., Vescovo R. (2011). Deterministic and Stochastic Methods for the Synthesis of Large-Scale Antenna Arrays. In: ICEAA 2011. Proceedings of the 2011 International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications. Torino, 12-16 settembre 2011, p. 378-381, ICEAA 2011, ISBN: 9781612849782 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
40.	Contributo in Atti di convegno	Padovan R., Manzan M., Zandegiacomo De Zorzi E. (2011). Development of a Stratified Tank Storage Component for Esp-R with Embedded PCM Modules. In: 66° Congresso Nazionale ATI. Cosenza:Barcello Editore, ISBN: 9788895267111, Cosenza, 5-9 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10, ING-IND/11 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
41.	Contributo in Atti di convegno	Padovan R., Manzan M. (2011). Development of a Tank Storage Component for esp-r with Embedded PCM Modules. In: UK SUPERGEN HIDEF Research Consortium. Microgen'II. Glasgow, 4-6 Aprile 2011, Glasgow:University of Strathclyde, ISBN: 0000000000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
42.	Contributo in Atti di convegno	Babich F., D'Orlando M., Vatta F. (2011). Distortion Estimation Algorithms for Real-Time Video Streaming: an Application Scenario. In: FESB, University of Split, Croatia. Proceedings of the 2011 International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks SOFTCOM 11. Piscataway, N.J., U.S.A.:IEEE, ISBN: 9789532900279, Split - Hvar - Dubrovnik, Croatia, September 15 17, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
43.	Contributo in Atti di convegno	Boem F., Ferrari R., Polycarpou M., Parisini T. (2011). Distributed Fault Detection for Uncertain Input-output Discrete-Time Nonlinear Systems. In: Proceedings of the 50th IEEE Conference on Decision and Control and European Control Conference. p. 897-902, IEEE, ISBN: 9781467304573, Orlando, FL, USA, December 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
44.	Contributo in Atti di convegno	Amadio C., Gattesco N., Dudine A., Rinaldin G. (2011). Effectiveness of a strengthening technique for masonry spandrels based on CFRP strips. In: Franco Braga e Mauro Mezzina. L'Ingegneria Sismica in Italia. Bari, 18-22 settembre , p. "-", Bari:Digilabs, ISBN: 9788875220402 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
45.	Contributo in Atti di convegno	P. Congedo, G. Geraci, R. Abgrall, V. Pediroda, L. Parussini (2011). Efficient ANOVA decomposition and metamodels-based multi-objective robust optimization. In: CIRA. EUROGEN2011. CIRA, 14-16 Settembre 2011, p. 190-193, CIRA, ISBN: 9788890632303 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
46.	Contributo in Atti di convegno	Ranut P., Persi C., Nobile E., Spagnul S. (2011). Estimation of Heat Flux Distribution in a Continuous Casting Mould by Inverse Heat Transfer Algorithms. In: UIT 2011 - Proceedings of the XXIX UIT Heat Transfer Conference. p. 229-234, PISA:EDIZIONI 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 TRIESTE
47.	Contributo in Atti di convegno	Ranut P., Persi C., Nobile E., Spagnul S. (2011). Estimation of heat flux distribution in a continuous casting mould by inverse heat transfer algorithms - Paper No. DETC2011-47435. In: Jalili N., Epureanu B., Dankowicz H.. Proceedings of the ASME 2011 International Design Engineering Technical Conferences & Computers and Information in Engineering Conference. Washington, DC, USA, August 28-31, 2011, New York, USA:ASME - American Society of Mechanical Engineers, ISBN: 0000000000 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
48.	Contributo in Atti di convegno	Igor Zotti (2011). FAST PASSENGER TRANSPORT THROUGH THE UPPER ADRIATIC SEA. In: Marina Zanne, Patricija Bajec. Conference Proceedings ICTS 2011. Portoroz Slovenia, 27 Maggio 2011, p. 1-10, jubljana - Slovenia:CIP - Katalozni zapis o publikaciji Narodna in Univerzitetna knjiznica, ISBN: 9789616044929 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
49.	Contributo in Atti di convegno	Comisso M., Vescovo R. (2011). Fast Power Synthesis for Reconfigurable Arrays with Dynamic Range Ratio Reduction. In: ICEAA 2011. Proceedings. Torino, 12-16 settembre 2011, p. 374-377, ICEAA 2011, ISBN: 9781612849782 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
50.	Contributo in Atti di convegno	Dal Col L., Pellegrino F.A. (2011). Fast and Accurate Object Detection by Means of Recursive Monomial Feature Elimination and Cascade of SVM. In: Proceedings of the IEEE Conference on Automation Science and Engineering 2011. p. 304-309, Piscataway, NJ:IEEE, ISBN: 9781457717321, Trieste, Italy, August 24-28, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
51.	Contributo in Atti di convegno	Zhang X., Zhang Q., Zhao S., Ferrari R., Polycarpou M., Parisini T. (2011). Fault Detection and Isolation of the Wind Turbine Benchmark: an Estimation-based Approach. In: Proceedings of the 18th IFAC World Congress, 2011. p. 8295-8300, IFAC, ISBN: 9783902661937, Milano, Italy, August 28-September 2, 2011, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.02808 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
52.	Contributo in Atti di convegno	Fanti M.P., Mangini A, Ukovich W. (2011). Fault Detection by Labeled Petri Nets and Time Constraints. In: Proceedings of 3rd IFAC Workshop on Dependable Control of Discrete Systems (DCDS11). Saarbrucken, Germany., June 15-17, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09
53.	Contributo in Atti di convegno	Papanikolaou A., Bulian G., Mains C. (2011). GOALDS Goal Based Damaged Stability: Collision and Grounding Damages. In: 12th International Ship Stability Workshop - Proceedings. p. 37-44, Vadim Belenky, Washington D.C., USA, 12-15 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
54.	Contributo in Atti di convegno	Bartoli A., Davanzo G., De Lorenzo A., Medvet E. (2011). GP-based Electricity Price Forecasting. In: Genetic Programming. p. 37-48, Springer Verlag, ISBN: 9783642204067, Torino, Italy, 27-29 aprile 2011, doi: 10.1007/978-3-642-20407-4_4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
55.	Contributo in Atti di convegno	Genna M., Accardo A. (2011). Gender and age influence in handwriting performance in children and adolescents. In: -. Proceed. of 5th European Conference of the International Federation for Medical and Biological Engineering (EMBEC). Budapest, 14-18 September 2011, p. 141-144, Budapest:Á. Jobbágy, Springer, Berlin Heidelberg New York, ISBN: 9783642235078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
56.	Contributo in Atti di convegno	Casagrande D., Pellegrino F.A., Astolfi A. (2011). Hamiltonian dynamics for robot navigation. In: Proceedings of the 9th IEEE International Conference on Control and Automation. p. 118-123, Piscataway, NJ:IEEE, ISBN: 9781457714757, Santiago, Chile, December 19 to 21, 2011, doi: 10.1109/ICCA.2011.6138023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
57.	Contributo in Atti di convegno	Ranut P., Persi C., Nobile E., Spagnul S. (2011). Heat Flux Estimation in a Continuous Casting Mould by Inverse Heat Transfer Algorithms. In: Panella B.. Proceedings of the XXIX UIT Heat Transfer Conference. Torino, 20-22 giugno 2011, p. 229-234, Pisa:Edizioni ETS, ISBN: 9788846730725 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
58.	Contributo in Atti di convegno	Bucci V., Marino' A. (2011). Hybrid Electric Propulsion for an Eco-Friendly Inland Waterway Passenger Catamaran. In: A.D. Alkan and H. Yilmaz. INT-NAM 2011 Proceedings. Istanbul, 24-25 October 2011, p. 57-67, Istanbul:Yildiz Technical University, ISBN: 9786054123193 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
59.	Contributo in Atti di convegno	Sdegno A. (2011). I progetti per la Torre Velasca. Disegni e restituzioni. In: AAVV. Il disegno delle trasformazioni. Napoli, 1-2/12/2011, Napoli:Clean edizioni, ISBN: 9788884972156 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
60.	Contributo in Atti di convegno	Caniato M, Bettarello F, Baccan V (2011). Il rumore da calpestio dei solai a travi portanti: prove in opera e considerazioni sui solai in legno. In: Proceedings of Italian acoustic association congress, Rimini (Italy). rimini, 8-10 june 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
61.	Contributo in Atti di convegno	V. Bruni, D. Vitulano, G. Ramponi (2011). Image Quality Assessment through a Subset of the Image Data. In: S. Loncaric. Proceedings ISPA. Dubrovnik, HR, Sept. 4-6, 2011, p. 1-6, IEEE, ISBN: 9789531841597 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01

Provenienza del dato: UGOV TRIESTE		
62.	Contributo in Atti di convegno	Babich F., Crismani A. (2011). Incremental and Complementary Coding Techniques for Cooperative Medium Access Control Protocols. In: VTC Spring. p. 1-5, IEEE, ISBN: 9781424483327, Budapest, May 2011, doi: 10.1109/VETECS.2011.5956214 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
63.	Contributo in Atti di convegno	Morgut M., Nobile E. (2011). Influence of the mass transfer model on the numerical prediction of the cavitating flow around a marine propeller. In: M. Abdel-Maksoud. Proceedings of the Second International Symposium on Marine Propulsors - smp11. Hamburg, Germany, 15-17 June 2011, p. 444-451, Hamburg, Germany: Institute for Fluid Dynamics and Ship Theory (FDS) - Hamburg University of Technology (TUHH), German Society for Maritime Technology (STG), ISBN: 9783863422363 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
64.	Contributo in Atti di convegno	M.Genna, A.Accardo, M.Borean (2011). Kinematic Analysis of Handwriting in Pupils of Primary and Secondary School. In: AAVV. Proceed. of the 15th International Graphonomics Society Conference (IGS 2011). Cancùn, Mexico, June 12-15, 2011, p. 183-196, Elena Grassi and Jose L. Contreras-Vidal Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
65.	Contributo in Atti di convegno	A. Sdegno (2011). La comunicazione dei progetti non realizzati. Il Masieri Memorial di Wright a Venezia. In: C. Gambardella. S.A.V.E. Heritage. Safeguard of Architectural, Visual, Environmental Heritage. Aversa-Capri, 9-11/06/2011, Napoli: La Scuola di Pitagora editrice, ISBN: 9788865420461 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
66.	Contributo in Atti di convegno	Sdegno A. (2011). Le Corbusier e il colore. In: AAVV. Il colore nel costruito storico. Innovazione, sperimentazione, applicazione. Lerici, 13-15/10/2011, Roma: Aracne Editrice, ISBN: 9788854843172 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
67.	Contributo in Atti di convegno	Codan B., Dorigo D., Martinelli V., Maggiolino S., Fior R., Sbaizero O. (2011). Lithographic patterned substrate with nanotips for cell indentation. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 307-308, Venezia: Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
68.	Contributo in Atti di convegno	Francescutto A. (2011). Lo sviluppo dei criteri di stabilità delle navi alla luce dei progressi dell'architettura navale. In: Dipartimento del Genio Navale. Atti del Convegno NAVE & NAVI Architettura e Progetto. Livorno, 23 Giugno, p. 137-164, LIVORNO: Poligrafico Accademia Navale, ISBN: 9788890652301 Lingua: ITA

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
69.	Contributo in Atti di convegno	Quaia S., Lauria D., Mazzanti G. (2011). Loadability characteristics of single-circuit power transmission lines. In: -. Atti del Convegno Nazionale AEIT 2011. Milano, 27-29 giugno 2011, --, ISBN: 9788887237290 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
70.	Contributo in Atti di convegno	Pecorari I., Codan B., Martinelli V., Maggiolino S., Fior R., Sbaizero O. (2011). Mechanical Properties of 3T3 Fibroblasts due to Fixation Assessed Using Atomic Force Microscopy. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 340-341, Venezia:Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
71.	Contributo in Atti di convegno	Martinelli V., Pecorari I., Maggiolino S., Fior R., Codan B., Mestroni L., Sbaizero O. (2011). Metabolic and proliferative cells activity on different substrates. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 351-352, Venezia:Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
72.	Contributo in Atti di convegno	Biot M., Moro L. (2011). Methods and criteria to manage airborne outdoor ship noise. In: Advances in Marine Structures. p. 603-610, LONDON:Taylor and Francis Group, ISBN: 9780415677714, Hamburg, Germany, March, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
73.	Contributo in Atti di convegno	REINI M., BUORO D. (2011). Mixed Integer Linearized Exergoeconomic (MILE) method for energy system synthesis and optimization. In: Daniel Favrat, François Maréchal. ECOS 2010 Volume I . LOSANNE (CH), from 14th to 17th June 2010, EPFL, ISBN: 9781456303112 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
74.	Contributo in Atti di convegno	Babich F., Comisso M., Dorn A. (2011). Multi-Packet Communication in 802.11 Networks: A MAC/PHY Backward Compatible Solution. In: IEEE. Globecom 2011. Houston, Texas, December 2011, p. 1-5, IEEE, ISBN: 9781424492664, doi: 10.1109/GLOCOM.2011.6133805 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
75.	Contributo in Atti di convegno	Boem F., Pellegrino F.A., Fenu G., Parisini T. (2011). Multi-feature trajectory clustering using Earth Mover's Distance. In: Proceedings of the IEEE Conference on Automation Science and Engineering 2011. p. 310-315, Piscataway, NJ:IEEE, ISBN: 9781457717314, Trieste, Italy, August 24-27, 2011 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
76.	Contributo in Atti di convegno	M. Carriglio, V. Pediroda, C. Poloni (2011). NUMERICAL ANALYSES OF THE PERFORMANCE OF A MECHANICAL FILTER FOR SOLID SUSPENDED SUBSTANCES. In: CIMNE. Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering IV. KOS, Greece, 20-22 June 2011, CIMNE, ISBN: 9788487867590 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
77.	Contributo in Atti di convegno	Boschian V., Fanti M.P., Mangini A.M., Ukovich W. (2011). New Consensus Algorithms Based on a Positive Splitting Approach. In: IEEE. Proceedings of the IEEE Conference on Decision and Control. Orlando, FL, USA, December 12 15, 2011, p. 6636-6641, IEEE, ISBN: 9781467304573 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
78.	Contributo in Atti di convegno	G. Sulligoi, M. Chiandone, V. Arcidiacono (2011). NewSART automatic voltage and reactive power regulator for secondary voltage regulation: Design and application. In: IEEE PES GM. IEEE PES GM 2011 PROCEEDINGS. Detroit (MI) USA, 24-29 luglio 2011, p. 1-7, NEW YORK:IEEE, ISBN: 9781457710018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
79.	Contributo in Atti di convegno	Morgut M., Nobile E. (2011). Numerical Predictions of the Cavitating and Non-Cavitating Flow around the Model Scale Propeller PPTC. In: M. Abdel-Maksoud. Proceedings of the Workshop on Cavitation and Propeller Performance. Hamburg, Germany, 17 18 June 2011, p. 106-111, Hamburg, Germany:Institute for Fluid Dynamics and Ship Theory (FDS) - Hamburg University of Technology (TUHH), German Society for Maritime Technology (STG) , ISBN: 9783863422387 Lingua: FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
80.	Contributo in Atti di convegno	Valotto M, Pasqualin S, Bettarello F, Sbaizero O, Caniato M (2011). Nuovo laboratorio di prova per l'isolamento acustico in struttura leggera a secco. In: Proceedings of Italian acoustic association congress, Rimini (Italy). rimini, 8-10 june 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
81.	Contributo in Atti di convegno	Napoli F., Pajewski L., Schettini G., Vescovo R. (2011). On a Multi-Objective Approach in the Non-Uniform Symmetrical Linear Antenna Array Design. In: EUCAP 2011. Proceedings of the 2011 European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2011). Roma, Italia, 11-15 Aprile 2011, p. 2221-2225, EUCAP 2011, ISBN: 9781457702501 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Buoro D., Casisi M., Pinamonti P., Reini M., Sartor P. (2011). Optimal Synthesis and Operation of Advanced Energy Supply Systems for Standard and Domestic Home. In: M. Bojic, N. Lior, J. Petrovic, G. Stefanovic V. Stevanovic. Proceedings of the 24th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems. Novi Sad, Serbia, July 4-7 2011, p. 2984-2996, Ni, Serbia:University of Ni,Faculty of Mechanical Engineering, ISBN: 9788660550165

82.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
83.	Contributo in Atti di convegno	REINI M., BUORO D., COVASSIN C., DE NARDI A., PINAMONTI P. (2011). Optimization of a distributed generation system with heating micro-grids for an industrial area. In: Alberto Coronas. Proceedings of the "2nd European Conference on Polygeneration". Tarragona, Spain, 30 March - 1 April , p. 1-12, TARRAGONA:Alberto Coronas, ISBN: 9788461498444 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
84.	Contributo in Atti di convegno	G. Cassio, C. Poloni, V. Pediroda, G. Mosetti (2011). Optimization of a swirl combustor for TPV application. In: CIRA. EUROGEN2011. CIRA, 14-16 Settembre 2011, p. 54-55, CIRA, ISBN: 9788890632303 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
85.	Contributo in Atti di convegno	E. Laurini, V. Dal Col, D. Zampieri, M.G. Mamolo, P. Posocco, S. Pricl, L. Vio (2011). Overview on s1 receptor: a 3D homology model to solve a part of the enigma.. In: -. 5° Meeting NPCF. Trieste, 28-30/03/2011, p. 19, - Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
86.	Contributo in Atti di convegno	Clemente S., Micheli D., Reini M., Tacconi R. (2011). PERFORMANCE ANALYSIS AND MODELING OF DIFFERENT VOLUMETRIC EXPANDERS FOR SMALL-SCALE ORGANIC RANKINE CYCLES. In: ASME. Proceedings of the ASME 2011 5th International Conference on Energy Sustainability ES2011. p. 1-10, Atlanta:ASME, ISBN: 9780000000002, Washington, DC, USA, August 7-10, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08, ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
87.	Contributo in Atti di convegno	Marchigiani E., Bricocoli M. (2011). Periferie e paesaggi del quotidiano. Forme, usi e processi nella costruzione di spazi del pubblico. In: Aa.VV.. Il progetto dell'urbanistica per il paesaggio. PLANUM, -, ISSN: 1723-0993, Bari, 19-20 febbraio 2009 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/21 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
88.	Contributo in Atti di convegno	F. Cosmi, S. Scozzese, A. Bernasconi (2011). Possible solutions for damage evaluation by micro-CT in SFRP. In: I.Odor, L.Borbas. Proc. of 28th Danubia Adria Symposium on Experimental Methods in Solid Mechanics. p. 289-290, SSME, ISBN: 9789639058323, Siofok, Ungheria, 28.09-01.10.2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/14 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Clemente S., Micheli D., Reini M., Tacconi R. (2011). Preliminary design of Organic Rankine Cycles with scroll expanders. In: Umberto Desideri, Jiuyue Yan. Proceedings of the Third International Conference on Applied Energy. p. 2087-2103, Perugia:Umberto Desideri, Jiuyue Yan, ISBN: 9788890584305, Perugia, may 16-18 2011

89.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08, ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
90.	Contributo in Atti di convegno	M. Fermeglia, L. Toma, G. Longo (2011). Process sustainability prediction: a computer aided design tool for sustainable industrial development . In: Carlos Brebbia. WIT Transactions on Ecology and the Environment . Alicante, 13 April 2011through15 April 2011, p. 165-176, Southampton, UK:WIT Press, ISBN: 9781845645106, doi: 10.2495/ECO110151 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
91.	Contributo in Atti di convegno	Larsson E., Brun F., Tromba G., Cataldi P., Uvdal K., Accardo A. (2011). Quantification of structural differences in the human calvarium diploe by means of X-ray computed microtomography image analysis: A case study. In: -. Proceed. of 5th European Conference of the International Federation for Medical and Biological Engineering (EMBEC). Budapest, Hungary, 14-18 September 2011, p. 599-602, Budapest:Á. Jobbágy, ISBN: 9783642235078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
92.	Contributo in Atti di convegno	Bartoli A., Davanzo G., Medvet E. (2011). Rainbow Crypt: Securing Communication through a Protected Visual Channel. In: Proceedings on Intelligent Systems Design and Applications (ISDA), 2011 11th International Conference on. p. 72-75, IEEE, ISBN: 9781457716768, Córdoba, Spain, November 22-24, 2011, doi: 10.1109/ISDA.2011.6121633 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
93.	Contributo in Atti di convegno	Amadio C., Rinaldin G., Puppini A. (2011). RigStripTS: un metodo semplificato per l'analisi di push-over di edifici in muratura. In: Franco Braga e Mauro Mezzina. L'Ingegneria Sismica in Italia. Bari, 18-22 settembre , p. "-", Bari:Digilabs, ISBN: 9788875220402 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
94.	Contributo in Atti di convegno	Pin G., Parisini T. (2011). Robust Minimum-time Constrained Control of Nonlinear Discrete-Time Systems: New Results. In: Proceedings of the 2011 American Control Conference. p. 1710-1715, IEEE, ISBN: 9781467304573, Orlando, FL, USA, December 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
95.	Contributo in Atti di convegno	Pin G., Parisini T., Bodson M. (2011). Robust Parametric Identification of Sinusoidal Signals: an Input-to-State Stability Approach. In: Proceedings of the 50th IEEE Conference on Decision and Control and European Control Conference. p. 6104-6109, IEEE, ISBN: 9781467304573, Orlando, FL, USA, December 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
F. Cervelli, S. Carrato (2011). Signal Reconstruction Using Bispectrum Without Translation Uncertainty. In: Tomislav Petkovic. Proc. ISPA		

96.	Contributo in Atti di convegno	2011, 7th International Symposium on Image and Signal Processing and Analysis. Dubrovnik (Croatia), 2011-Sept., p. 63-67, Dubrovnik (Croatia):ISPA, ISBN: 9789531841597 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
97.	Contributo in Atti di convegno	M.P. Fanti, G. Stecco, W. Ukovich (2011). Solving Scheduling Problems in Distribution Centers by Mixed Integer Linear Programming Formulations. In: IFAC. Proceedings of the 18th IFAC World Congress, 2011. Milano, 28/08/2011-02/09/2011, p. 8205-8210, IFAC, ISBN: 9783902661937 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
98.	Contributo in Atti di convegno	Quaia S., Lauria D., Mazzanti G. (2011). Some modeling problems for four-phase power transmission systems. In: -. Proceedings of the 3rd International Conference on Clean Electrical Power, ICCEP 2011. Ischia, Italy, June 14-16, 2011, p. 511-516, --, ISBN: 9781424489282, doi: 10.1109/ICCEP.2011.6036281 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
99.	Contributo in Atti di convegno	Nabergoj R. (2011). Station Keeping and Seakeeping in Offshore Vessels Design. In: INT-NAM 2011 Proceedings. p. 33-44, Istanbul:Alkan and Yilmaz Eds., ISBN: 9786054123193, Istanbul, 24-25 Oct. 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
100.	Contributo in Atti di convegno	Biot M., Moro L. (2011). Stress- and strain-based approaches for fatigue life evaluation of complex structural details. In: Advances in Marine Structures. p. 277-287, LONDON:Taylor and Francis Group, ISBN: 9780415677714, Hamburg, Germany, March, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
101.	Contributo in Atti di convegno	Costantino N., Dotoli M., Falagario M., Fanti M.P., Mangini A., Sciancalepore F. (2011). Supplier Selection in the Public Procurement Sector via a Data Envelopment Analysis Approach. In: Proceedings of the the 19th Mediterranean Conference on Control and Automation. Corfu. Greece, 20-23 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09
102.	Contributo in Atti di convegno	G. Longo, G. Medeossi, S. Strami, E. Padoano (2011). The AHP approach for railway project appraisal: proposal for a specific problem structure. In: F. De Felice, E. Esposito, A. Petrillo, T. L. Saaty. Proceedings of the International Symposium on the Analytic Hierarchy Process for Multicriteria Decision Making. Sorrento, 15-18 June 2011, p. 1-6, Pittsburgh:Creative Decision Foundation, ISBN: 9788890614705 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05, ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

103.	Contributo in Atti di convegno	Massimo Dal Forno, Roberto Vescovo, Paolo Craievich, Raffaele De Monte, Thomas Borden, Andrea Borga, Mauro Predonzani, Mario Ferlanis (2011). The Cavity BPM for the microwave measurement of the transversal position of relativistic electron bunches travelling in a vacuum beam pipe. In: ICEAA 2011. Proceedings of the 2011 International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications (ICEAA). Torino, 12-16 Sept. 2011 , p. 706-709, Politecnico di Torino, ISBN: 9781612849768 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
104.	Contributo in Atti di convegno	Fermeglia M., Prigl S. (2011). The Factory of the Future: Integrating Multiscale Modeling and Experiments to Produce New, Better Nanocomposite Materials. In: AIChE. 2011 AIChE Fall Annual Meeting CD. Minneapolis, US, November 2011, p. 1, AIChE, ISBN: 9780816910700 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
105.	Contributo in Atti di convegno	Sdegno A. (2011). The Masieri Memorial by Frank L. Wright in Venice. Reconstructing an Unbuilt project on the Canal Grande. In: eCAADe 2011 - Respecting Fragile Places. p. 960-966, Ljubljana (Slovenia):eCAADe and UNI Ljubljana - Faculty of Architecture, ISBN: 9789491207013, Ljubljana (Slovenia), 21-24/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
106.	Contributo in Atti di convegno	Quaia S., Lauria D., Mazzanti G. (2011). The economic feasibility of four-phase AC overhead connections. In: -. Proceedings of the 3rd International Conference on Clean Electrical Power, ICCEP 2011. Ischia, Italy, June 14-16, 2011, p. 541-546, -:, ISBN: 9781424489282, doi: 10.1109/ICCEP.2011.6036287 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
107.	Contributo in Atti di convegno	Ilaria Garofolo (2011). The environment as issue for education: subject and matters for more conscious and competent architects . In: Maria Voytzaki. Teaching a New Environmental Culture The Environment as a Question of Architectural Education. Nicosia, 27-29 May 2010, vol. 53, p. 209-215, Tessaionico:ENHSA-EAAE, ISBN: 9782930301518 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/12 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
108.	Contributo in Atti di convegno	Maggiolino S., Antonioli F., Sbaizero O., Pezzotti G. (2011). Thermal analysis by Raman spectroscopy of a MEMS - cell stretcher. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 332-333, Venezia:Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
109.	Contributo in Atti di convegno	Boem F., Pellegrino F.A., Fenu G., Parisini T. (2011). Trajectory clustering by means of Earth Mover's Distance. In: Proceedings of the 18th IFAC World Congress, 2011. p. 4741-4746, IFAC, ISBN: 9783902661937, Milano, Italy, August 28-September 2, 2011, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.01230 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
110.	Contributo in Atti di convegno	Babich F., Vatta F. (2011). Turbo Codes Construction for Robust Hybrid Multitransmission Schemes. In: FESB, University of Split, Croatia. Proceedings of the 2011 International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks SOFTCOM 11. JOURNAL OF COMMUNICATION SOFTWARE AND SYSTEMS, vol. 7, p. 128-135, Piscataway, N.J., U.S.A.:IEEE, ISBN: 9789532900279, ISSN: 1845-6421, Split - Hvar - Dubrovnik, Croatia, September 15 17, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
111.	Contributo in Atti di convegno	Vatta F., Romano R., Delgado Alizo M. T. (2011). Turbo codes for quantum key distribution (QKD) applications. In: Simone Frattasi and Nicola Marchetti . Proceedings of the 4th International Symposium on Applied Sciences in Biomedical and Communication Technologies, ISABEL '11. Barcelona, Spain, October 26 - 29, 2011 , p. 1-5, New York (U.S.A.):Association for Computing Machinery (ACM), ISBN: 9781450309134, doi: 10.1145/2093698.2093860 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
112.	Contributo in Atti di convegno	D. Bigoni, D. Misseroni, G.Noselli, D. Zaccaria (2011). Tutto quello che avreste voluto sapere sulla instabilità delle strutture (ma non avete mai osato chiedere). In: F. Ubertini ,E. Viola ,S. de Miranda, G. Castellazzi. Atti del xx congresso dell'associazione italiana di meccanica teorica e applicata. p. 427, RAVENNA:Publi&Stampa Edizioni, ISBN: 9788890634000, Bologna, 12/09/2011-15/09/2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
113.	Contributo in Atti di convegno	Cusenza M., D'Addio G., Accardo A. (2011). Ultradian rhythms differences during day and night in normal and pathological subjects. In: Proceed. of 14Th Congress of the Int.Society for holter and Noninvasive Electrocardiology. p. 23-24, ISHNE-Moscow, ISBN: 9785988032410, Moscow, 26-28 Aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06
114.	Contributo in Atti di convegno	Wu W., Bulian G., McCue L. (2011). Uncertainty Analysis for Parametric Roll Using Non-intrusive Polynomial Chaos. In: 12th International Ship Stability Workshop - Proceedings. p. 249-255, Vadim Belenky, Washington D.C., USA, 12-15 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
115.	Contributo in Atti di convegno	V. Arcidiacono, M. Chiandone, G. Sulligoi (2011). Voltage control in distribution networks using smart control devices of the Distributed Generators. In: IEEE ICCEP 2011. IEEE ICCEP 2011 PROCEEDINGS. Ischia (NA) Italy, 14-16 giugno 2011, p. 738-743, NEW YORK:IEEE, ISBN: 9781424489282 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
116.	Contributo in Atti di convegno	Padoano E., Pilić A., Pozzetto D. (2011). Waiting on Weather Impact on the Financial Analysis of Project Close Out. In: AbeleE., Udiljak T., Ciglar D.. Computer Integrated Manufacturing and High Speed Machining . Biograd, Croatia, June 16 - 18, 2011 , p. 173-178, Zagreb, Croatia:Croatian Association of Production Engineering, ISBN: 9789537689018 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
117.	Contributo in Atti di convegno	Costantino N., Dotoli M., Falagario M., Fanti M.P., Mangini A.M., Sciancalepore F., Ukovich W. (2011). <i>A fuzzy programming approach for the strategic design of distribution networks</i>. In: IEEE. Proceedings of the IEEE Conference on Automation Science and Engineering. trieste, 24-27 august, 2011, p. 66-71, IEEE, ISBN: 9781457717307 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
118.	Contributo in Atti di convegno	Fanti M.P., Stecco G., Ukovich W. (2011). <i>Solving scheduling problems in distribution centers using symmetry breaking constraints</i>. In: IEEE. Proceedings of IEEE Conference on Automation Science and Engineering. Trieste, 24-27 agosto 2011, p. 58-65, IEEE, ISBN: 9781457717314 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
119.	Abstract in Atti di convegno	Fràleoni Morgera A (2011). INVITED TALK - "Celle fotovoltaiche dye-sensitized". In: Atti del Workshop "Energia per il domani - Celle solari. dal nano al macro", Center for Astrophysics, Sesto Val Pusteria (BZ, Italy) - www.nanotech.units.it/Sesto/Sesto2011_programma.pdf . Center for Astrophysics, Sesto Val Pusteria (BZ, Italy), Aug. 4-6 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
120.	Abstract in Atti di convegno	Fràleoni Morgera A (2011). INVITED TALK - "Celle fotovoltaiche polimeriche". In: Atti del Workshop "Energia per il domani - Celle solari. dal nano al macro", Center for Astrophysics, Sesto Val Pusteria (BZ, Italy), Aug. 4-6 2011, www.nanotech.units.it/Sesto/Sesto2011_programma.pdf. Center for Astrophysics, Sesto Val Pusteria (BZ, Italy), Aug. 4-6 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
121.	Abstract in Atti di convegno	Fràleoni Morgera A (2011). INVITED TALK - "Fabrication of polymeric and CNTs-based nanofibers by self-assembly". In: BIT Life Sciences 1st Annual Nano-S&T-2011, Book of Abstracts . Dalian (China), Oct. 23-26, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
122.	Abstract in Atti di convegno	Fràleoni Morgera A (2011). INVITED TALK - "Self-assembly of nanostructures". In: Nanotechnology Summer School 2011 Book of Abstracts. Trieste (Italy), September 20-23, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
123.	Abstract in Atti di convegno	Fermeglia M, Romero Nieto D. (2011). Molecular modeling of multifunctional nanostructured materials and coatings . In: EUROFILLERS. 9th EUROFILLERS International Conference (EUROFILLERS 2011). Dresden , april, 2011, vol. 1, p. 1, Dresden :EUROFILLERS Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

124.	Abstract in Atti di convegno	M. Fermeglia (2011). Multiscale molecular modelling for the design of nanostructures in materials and life sciences. In: S. Jurga. POZNAN 2011: Summer Symposium on Nanomaterials and their application to Biology and Medicine. Poznan, P, June 2011, p. 4-5, Poznan:Adam Mickiewicz University Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
125.	Abstract in Atti di convegno	Fermeglia M. (2011). Nano tools for macro problems: multiscale molecular modeling of nanostructured systems. In: TNT 2011. MULT-EU-SIM satellite Workshop at TNT2011 . Tenerife, S, Novembre 2011, p. 5, Madrid:TNT 2011, Phantoms Foundation Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
126.	Abstract in Atti di convegno	Fermeglia M., Prici S. (2011). Nano tools for macro problems: multiscale molecular modeling of polymer nanocomposites. In: DECHEMA. SimMolMod 2011 . Dortmund, September 2011, p. 6, DORTMUND:DECHEMA Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
127.	Abstract in Atti di convegno	Fràleoni Morgera A, Capria E, Benevoli L, Fràboni B, Tessarolo M, Baldassarre L, Perucchi A, Lupi S (2011). ORAL CONTRIBUTION - "Investigations on Charge Transport in Organic Semiconducting Single Crystals via Polarized Infrared Spectroscopy" - PRESENTING AUTHOR. In: Material Research Society Fall Meeting 2011, Book of Abstracts, Symp. U, U3.10. Boston (U.S.A), Nov. 28-Dec. 2, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
128.	Abstract in Atti di convegno	Fràleoni Morgera A (2011). ORAL CONTRIBUTION - "A novel wet processing-based method for fabricating self-assembling nanofibers arrays out of polymers and carbon nanotubes". In: Material Research Society Fall Meeting 2011 Book of Abstracts, Symp. EE, EE5.9. Boston (U.S.A), Nov. 28-Dec. 2, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
129.	Abstract in Atti di convegno	Fermeglia M. (2011). Opportunities and challenges from HPC and research. In: C. Tokamanis. Towards a multi-scale, multi-phenomena modelling-simulation-design-engineering environment & tools. Brussels (ERC building, Place Madou), 22, Sept. 2011, vol. 1, p. 1, Bruxelles:DG Research and Innovation, European Commission Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
130.	Poster	Fràleoni Morgera A (2011). "Auxiliary Solvent-Based Sublimation-Aided NanoStructuring". In: ICTP Joint ICTP-KFAS Conference on Nanotechnology for Biological and Biomedical Applications (Nano-Bio-Med) Book of Abstracts. Trieste (Italy), October 10-14, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Fràleoni Morgera A, Tessarolo M, Perucchi A, Baldassarre L, Lupi S, Fràboni B (2011). , "Polarized infrared studies on 4-hydroxy-cyanobenzene single crystals at the SSSI beamline at Elettra" - PRESENTING AUTHOR. In: 6th International Workshop on Infrared Spectroscopy and Microscopy with Accelerator-Based Sources (WIRMS 2011) Book of Abstracts. Trieste (Italy), Sep 4-8, 2011		

131. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Bradaschia M. (2011). Albergo a Trieste, in:Catalogo dell'International Architecture Biennial Barbara Capocchin Prize and Exhibition 2011, Marsilio, Venezia 2011, pag. 293. p. 293 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
2.	Altro	Genna M., Borean M., Accardo A. (2011). Analisi cinematica della scrittura in un campione di studenti dai 7 ai 14 anni. p. 51 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
3.	Altro	Bradaschia M. (2011). Appartamento a Trieste, in:Catalogo dell'International Architecture Biennial Barbara Capocchin Prize and Exhibition 2011, Marsilio, Venezia 2011, pag. 293. p. 293 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
4.	Altro	Bradaschia M. (2011). Autosalone a Trieste, in:Catalogo dell'International Architecture Biennial Barbara Capocchin Prize and Exhibition 2011, Marsilio, Venezia 2011, pag. 293. p. 293 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
5.	Altro	Antonelli M., Tallaire A., Achard J., Carrato S., Cautero G., De Sio A., Di Fraia M., Giuressi D., Menk R. H., Pace E. (2011). Bunch by Bunch X-Ray Beam Position and Intensity Monitoring Using a Single Crystal Diamond Detector. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
6.	Altro	Parel I., Cutti A. G., Fiumana G., Porcellini G., Verni G., Accardo A. P. (2011). CHANGES IN THE SCAPULO-HUMERAL RHYTHM OF PATIENTS TREATED ARTHROSCOPICALLY FOR ROTATOR-CUFF TEAR OVER A PERIOD OF 90 DAYS.. p. 101 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
7.	Altro	M. Dal Forno, R. Vescovo, P. Craievich, T. Borden, A.O. Borga, R. De Monte, M. Ferianis, M. Predonzani (2011). Commissioning of the Cavity BPM for the FERMI@Elettra FEL Project. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02

Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

8.	Altro	HASA D., VOINOVICH D., PERISSUTTI B., GRASSI M., BHARDWAJ S., CHIEROTTI M.R., R. GOBETTO (2011). ENHANCING ORAL BIOAVAILABILITY OF VINPOCETINE THROUGH MECHANOCHEMICAL CITRATE SALT FORMATION . p. 108-109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
9.	Altro	F. Cervelli, S. Carrato, A. Mattei, M. Jerian, L. Benevoli, L. Mancini, F. Zanini, L. Vaccari, A. Perucchi, G. Aquilanti (2011). Imaging using synchrotron radiation for forensic science. p. 787001-787009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
10.	Altro	GENNA M., ACCARDO A., BOREAN M. (2011). Kinematic Analysis of Handwriting in Pupils of Primary and Secondary School. p. 193-196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
11.	Altro	Bradaschia M (2011). Maurizio Bradaschia, in: Architetti Italiani del XXI Secolo. p. 66-69 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
12.	Altro	Cusenza M., Orsini A., Accardo A. (2011). Monitoraggio della profondità dell'anestesia mediante analisi frattale dell'EEG. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
13.	Altro	Bradaschia M. (2011). Piazza Don Bruno Falloni, in: Catalogo dell'International Architecture Biennial Barbara Capocchin Prize and Exhibition 2011, Marsilio, Venezia 2011, pag. 293. p. 293 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
14.	Altro	Clemente S., Micheli D., Reini M., Taccani R. (2011). SIMULATION MODEL OF AN EXPERIMENTAL SMALL SCALE ORC COGENERATOR. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08, ING-IND/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

Genna M., Accardo A. (2011). Strumenti di analisi della scrittura.

15.	Altro	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
16.	Altro	Bradaschia M., Gerbini R. (2011). Tre Merli Beach Hotel, in: catalogo della mostra "Intraluoghi". p. 55-57 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
17.	Altro	Bradaschia M. (2011). Valutazione Ambientale Strategica (VAS), in Comune di Capalbio, Dal Piano Strutturale al Regolamento Urbanistico, Capalbio (GR). p. 13-17 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
18.	Altro	Bradaschia M. (2011). usaward2011progetti selezionati657/ Frabbrica, show room e uffici Midj / Studio Bradaschia, Maurizio Bradaschia / Cordovado (PN) 2011. p. "-" Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Bettarello F, Caniato M, Pasqualin S, Sartor L (2011). Acoustic panel for noise barriers and noise barrier provided with such a panel. 11190856.2, Fracasso s.p.a Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
2.	Brevetto	Francescato M.P., Geat M., Blokar M., Silli E., Accardo A., Carrato S. (2011). Apparatus and method for preventing hypoglycaemia in a human type 1 diabetic patient during physical activity. 00000000, Università di Udine, Università di Trieste Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06, ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Marras G. (a cura di) (2011). Grande fiume piccole architetture. Laboratorio_GORIZIA. Di -. p. 1-160, Trieste:EUT, Editrice Universitaria Trieste, ISBN: 9788883033537 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Liu X., Chen H., Laurini E., Wang Y., Dal Col V., Posocco P., Ziarelli F., Fermeglia M., Zhang C., Pridl S., Peng L. (2011). 2-Difluoromethylene-4-methylenepentanoic Acid, A Paradoxical Probe Able To Mimic the Signaling Role of 2-Oxoglutaric Acid in Cyanobacteria. ORGANIC LETTERS, vol. 13, p. 2924-2927, ISSN: 1523-7060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
2.	Articolo in rivista	C. Amadio, L. Macorini, S. Sorgon, G. Suraci (2011). A novel hybrid system with RC-encased steel joists. EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING, vol. Vol. 15, N° 10/2011, p. 1433-1463, ISSN: 1964-8189 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
3.	Articolo in rivista	Khimeche K., Alessi P., Dahmani A., Kikic I., Cortesi A. (2011). Activity Coefficients at Infinite Dilution by GLC in Alkanediamines as Stationary Phases. JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA, vol. 56, p. 4651-4658, ISSN: 0021-9568, doi: 10.1021/je200628n Scopus: 2-s2.0-83455260526 Web of Science: WOS:000297608800051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
4.	Articolo in rivista	Tomasic D., Ferek-Petric B., Brusich S., Accardo A.P. (2011). Acute animal and human study of tensiometric pacing lead sensor based on triboelectricity. IEEE TRANSACTIONS ON BIOMEDICAL ENGINEERING, vol. 58/2011, p. 2290-2296, ISSN: 0018-9294 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
5.	Articolo in rivista	Poloni C., Cefarin M., Knight D. (2011). Automated Design Optimization of U-shaped Diffuser. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS. PART G, JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING, vol. 225/1, p. 35-44, ISSN: 0954-4100 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
6.	Articolo in rivista	Francescutto A., Papanikolaou A. D. (2011). Buoyancy, Stability and Subdivision: From Archimedes to SOLAS2009 and the Way Ahead. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS. PROCEEDINGS PART M, JOURNAL OF ENGINEERING FOR THE MARITIME ENVIRONMENT, vol. Vol. 225/2011, p. 17-32, ISSN: 1475-0902 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
7.	Articolo in rivista	Bradaschia M., Gerbini R., articolo di Janja Brodar (2011). Cez Mejo, Hotel v Trstu. HISE, vol. marec 2011, p. 80-83, ISSN: 1580-0865 Lingua: ENG, SLV Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
8.	Articolo in rivista	Nobile E., Morgut M., Bilus I. (2011). Comparison of mass transfer models for the numerical prediction of sheet cavitation around a hydrofoil. INTERNATIONAL JOURNAL OF MULTIPHASE FLOW, vol. Volume 37, Issue 6, p. 620-626, ISSN: 0301-9322, doi: 10.1016/j.ijmultiphaseflow.2011.03.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
9.	Articolo in rivista	Antonaglia V, Ferluga M, Molino R, Lucangelo U, Peratoner A, Roman-Pognuz E, De Simoni L, Zin WA (2011). Comparison of noninvasive ventilation by sequential use of mask and helmet versus mask in acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease: a preliminary study. RESPIRATION, vol. 82, p. 148-154, ISSN: 0025-7931, doi: 10.1159/000324259 Web of Science: WOS:000292873400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
10.	Articolo in rivista	Barnard A., Posocco P., Pridl S., Calderon M., Haag R., Shum W.T., Pack W.D., Smith D.K. (2011). Degradable Self-Assembling Dendrons for Gene Delivery Experimental and Theoretical Insights into the Barriers to Cellular Uptake. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 133, p. 20288-20300, ISSN: 0002-7863 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
11.	Articolo in rivista	Hao L., Contin A., Hunter J.A., LewinP.L., Swaffield D.J., Walton C., Michel M. (2011). Discrimination of Multiple PD Sources Using Wavelet Decomposition and Principal Component Analysis. IEEE TRANSACTIONS ON DIELECTRICS AND ELECTRICAL INSULATION, vol. 2011, p. 1702-1711, ISSN: 1070-9878 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
12.	Articolo in rivista	Lucangelo U, Zin WA, Fontanesi L, Antonaglia V, Peratoner A, Ferluga M, Marras E, Borelli M, Ciccolini M, Berlot G (2011). Early Short-Term Application of High-Frequency Percussive Ventilation Improves Gas Exchange in Hypoxemic Patients. RESPIRATION, vol. 84, p. 369-376, ISSN: 0025-7931, doi: 10.1159/000334403 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
13.	Articolo in rivista	Alfio Viganò, Bruno Della Vedova, Giorgio Ranalli, Silvana Martin, Davide Scafidi (2011). Geothermal and rheological regime in the Po Plain sector of Adria (Northern Italy). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 131/2011, p. 228-240, ISSN: 2038-1719, doi: 10.3301/DG.2012.09 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/11 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Bradaschia M., Gerbini R., articolo di Sara Piccolo (2011). Hotel in Trieste. IL PROGETTO, vol. n.36/2011, p. 109-115, ISSN: 1590-7058

14.	Articolo in rivista	Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
15.	Articolo in rivista	Gennari F.C., Ramos A.C., Condó A., Montini T., Bengió S., Cortesi A., Andrade-Gamboa J.J., Fornasiero P. (2011). Hydrogen Interaction with Pd/Ce0.8Zr0.2O2 Nanocomposites Prepared by Microemulsion, Coprecipitation and Supercritical CO2 Treatment. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 398, p. 123-133, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2011.03.022 Scopus: 2-s2.0-79955472758 Web of Science: WOS:000291118000015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
16.	Articolo in rivista	Jones S.P., Gabrielson N.P., Wong C.H., Chow H.F., Pack D.W., Posocco P., Fermeglia M., Pricl S., Smith D.K. (2011). Hydrophobically Modified Dendrons: Developing Structure-Activity Relationships for DNA Binding and Gene Transfection. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 8, p. 4176-429, ISSN: 1543-8384 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
17.	Articolo in rivista	Kaiser J., Holá M., Galiová M., Novotný K., Kanický V., Martinec P., Cucka J., Brun F., Sodini N., Tromba G., Mancini L., Koristková T. (2011). Investigation of the microstructure and mineralogical composition of urinary calculi fragments by synchrotron radiation X-ray microtomography: A feasibility study. UROLOGICAL RESEARCH, vol. Volume 39, Issue 4., p. 259-267, ISSN: 0300-5623, doi: 10.1007/s00240-010-0343-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
18.	Articolo in rivista	Hor KN, Baumann R, Pedrizzetti G, Tonti G, Gottliebson WM, Taylor M, Benson W, Mazur W. (2011). Magnetic Resonance Derived Myocardial Strain Assessment Using Feature Tracking.. JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS, vol. 48, ISSN: 1940-087X, doi: 10.3791/2356 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
19.	Articolo in rivista	Hasa D., Perissutti B., Grassi M., Zacchigna M., Pagotto M., Lenaz D., Kleinebudde P., Voinovich D. (2011). Melt extruded helical waxy matrices as a new sustained drug delivery system. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 79, p. 592-600, ISSN: 0939-6411 Scopus: 2-s2.0-80053947007 Web of Science: WOS:000296929800015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
	Articolo in rivista	HASA D., VOINOVICH D., PERISSUTTI B., BONIFACIO A., GRASSI M., FRANCESCHINIS E., DALLACQUA S., SPEH M., PLAVEC J., INVERNIZZI S. (2011). Multidisciplinary approach on characterizing a mechanochemically activated composite of vinpocetine and crospovidone. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 100, p. 915-932, ISSN: 0022-3549 Scopus: 2-s2.0-79251560315

20.	rivista	Web of Science: WOS:000287947100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
21.	Articolo in rivista	Contin A., Zhu H. (2011). Partial Discharge Influence on Dissipation Values During Stator-Bar Testing. IEEE ELECTRICAL INSULATION MAGAZINE, vol. Vol.26 N.6, p. 8-14, ISSN: 0883-7554 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
22.	Articolo in rivista	Zan S.G.T., Zoueu J.T., Bonifacio A., Sergo V. (2011). Resonance Raman imaging and hierarchical clustering analysis applied to malaria-infected erythrocytes under hydroartemisinin and chloroquine derivatives [Imagerie en resonance Raman et classification hierarchique appliquees a des erythrocytes parasites sous l'hydrartemisinine et des derives de chloroquine]. PHYSICAL AND CHEMICAL NEWS, vol. 61, p. 84-92, ISSN: 1114-3800 Scopus: 2-s2.0-84861313355 Lingua: ENG, FRA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
23.	Articolo in rivista	Paola Cinnella, Pietro Marco Congedo, Valentino Pediroda, Lucia Parussini (2011). Sensitivity analysis of dense gas flow simulations to thermodynamic uncertainties. PHYSICS OF FLUIDS, vol. Physics of Fluids (Vol.23, Issue 11):, p. 23-44, ISSN: 1070-6631 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
24.	Articolo in rivista	Xiaoxuan Liu, Jiangyu Wu, Miriam Yammine, Jiehua Zhou, Paola Posocco, Stephane Viel, Cheng Liu, Fabio Ziarelli, Maurizio Fermeiglia, Sabrina Pricl, Genevieve Victorero, Catherine Nguyen, Patrick Erbacher, Jean-Paul Behr, Ling Peng (2011). Structurally Flexible Triethanolamine Core PAMAM Dendrimers Are Effective Nanovectors for DNA Transfection in Vitro and in Vivo to the Mouse Thymus. BIOCONJUGATE CHEMISTRY, vol. 22, p. 2461-2473, ISSN: 1043-1802, doi: 10.1021/bc200275g Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
25.	Articolo in rivista	Castronovo M., Lucesoli A., Parisse P., Kurnikova A., Malhotra A., Grassi M., Grassi G., Scaggiante B., Casalis L., Scoles G. (2011). Two-Dimensional Enzyme Diffusion Demonstrated in Laterally Confined DNA Monolayers. NATURE COMMUNICATIONS, vol. 2, p. 297-306, ISSN: 2041-1723 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pérez-Rojas L., Botia-Vera E., Cercos-Pita J.L., Souto-Iglesias A., Bulian G., Delorme L. (2011). A combined Experimental and SPH Approach to Sloshing and Ship Roll Motions. In: M.A.S. Neves V.L. Belenky J.O. de Kat K. Spyrou N. Umeda. Contemporary Ideas on Ship Stability and Capsizing in Waves. p. 735-749, Dordrecht Heidelberg London New York:Springer, ISBN: 9789400714816, doi: 10.1007/978-94-007-1482-3_42 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marras G., Jiménez Torrecillas A., Panella M., Scavuzzo G. (2011). Abitare il fiume. Living the River. Di Grande fiume piccole architetture. Great River small Architecture. p. 66-99, TRIESTE:EUT - Edizioni Università di Trieste, ISBN: 9788883033537 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marras G., Jiménez Torrecillas A., Panella M., Scavuzzo G. (2011). Abitare il fiume. Living the River. Di Grande fiume piccole architetture. Great River small Architecture. p. 66-99, TRIESTE:EUT - Edizioni Università di Trieste, ISBN: 9788883033537 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/14
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Amadio, M. Bella, V. Bertoni, L. Macorini (2011). Numerical Modelling and Seismic Assessment of Steel and Steel-Concrete Composite Frames. In: F.M. Mazzolani, R. Zandonini. The development of innovative approaches for the design of steel and composite steel-concrete structural systems. p. 409-448, Napoli:F. M. Mazzolani, R. Zandonini, ISBN: 9788889972250 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bassler C.C., Belenky V., Bulian G., Francescutto A., Spyrou K., Umeda N. (2011). Review of Available Methods for Application to Second Level Vulnerability Criteria. In: M.A.S. Neves V.L. Belenky J.O. de Kat K. Spyrou N. Umeda. Contemporary Ideas on Ship Stability and Capsizing in Waves. p. 3-23, Dordrecht Heidelberg London New York:Springer, ISBN: 9789400714816, doi: 10.1007/978-94-007-1482-3_1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stanco F., Ramponi G., Restrepo A. (2011). Virtual Restoration of Antique Books and Photographs. In: Gallo G., Battiato S., Stanco F.. Digital Imaging for Cultural Heritage Preservation. p. 275-314, CRC Press, ISBN: 9781439821732 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
7.	Schede di catalogo, repertorio o corpus	Bradaschia M., Cecchetto A. (2011). Master plan Triestexpo 2008 e variante PRGC Portovecchio. In: Di Croce D. (a cura di). Premio Sostenibilità 2011. Pianificazione e architettura ecocompatibili in Italia. p. 60, Monfalcone (GO):EdicomEdizioni, ISBN: 9788896386170 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	C.Poloni, D.Quagliarella, J.Periaux, N.Gauger, K.Giannakoglou (2011). EUROGEN2011 Evolutionary and Deterministic Methods for Design, Optimization and Control with Application to Industrial and Societal Problems. Capua:CIRA Centro Italiano Ricerche Aerospaziali, ISBN: 9788890632303 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Kijelberg M., Contento G., Janson C.E. (2011). A Nested Domains Technique for a Fully Nonlinear Unsteady Three-Dimensional Boundary Element Method for Free-Surface Flows with Forward Speed. In: Jin S Chung (ISOPE). The Twenty-first (2011) International Offshore (Ocean) and Polar Engineering Conference. Hawaii USA, Giugno, vol. 3, p. 673-679, Cupertino, California:Jin S. Chung, R.M.W. Frederking, W. Koterayama, I. Langen, ISBN: 9781880653968 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
2.	Contributo in Atti di convegno	Hao L., Contin A., Hunter J.A., Lewin P.L., Swaffield D.J., Walton C., Michel M. (2011). A New Method for Automatic Multiple Partial Discharge Classification. In: University of Hannover. Proc. of XVII° Symposium on HV Engineering. Hannover (Germania), Agosto 2011, Hannover (Germania):University of Hannover (Germania), ISBN: 9783800733644 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
3.	Contributo in Atti di convegno	Fior R., Maggiolino S., Codan B., Lal R., Sbaizero O. (2011). A new BioMEMS for the study of mechanosensitive ion channels. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 318-319, Venezia:Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
4.	Contributo in Atti di convegno	G. Sulligoi, D. Bosich, A. Da Rin, F. Tosato (2011). An Examination of Mutual Influences Between High-Voltage Shore-Connected Ships and Port Earthing Systems. In: IEEE ESTS 2011 PROCEEDINGS. p. 306-309, NEW YORK:IEEE, ISBN: 9781424492725, Alexandria (VA) USA, 10-13 aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
5.	Contributo in Atti di convegno	Amadio C., Rinaldin G., Macorini L. (2011). An equivalent frame model for nonlinear analysis of unreinforced masonry buildings under in-plane cyclic loading. In: Franco Braga e Mauro Mezzina. L'Ingegneria Sismica in Italia. Bari, 18-22 settembre , p. "-", Bari:Digilabs, ISBN: 9788875220402 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
6.	Contributo in Atti di convegno	Castelli L., Pellegrini P., Pesenti R. (2011). Ant Colony Optimization for Allocating Airport Slots. In: F. Viti. Proceedings of the 2nd International Conference on Models and Technologies for ITS. Katolieke Universiteit Leuven, Leuven, Belgium, 22-24 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Francescutto A., Dezhkunov N. V., Calligaris F. (2011). Cavitation in high intensity focused ultrasound fields for biological and medical applications. In: Giornate MAE-DGCS per la cooperazione e lo sviluppo. p. 153-157, Università degli Studi di Padova, ISBN: 9788861297456, Padova, 15-16 Settembre 2011

7.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
8.	Contributo in Atti di convegno	Buja G., Keshri R.K., Menis R. (2011). Comparison of DBI and ZSI Supply for PM Brushless DC Drives Powered by Fuel Cell. In: IEEE. Proceedings of ISIE 2011. Gdansk - Poland, 27-30 June 2011, p. 165-170, IEEE, ISBN: 9781424449866 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/32 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
9.	Contributo in Atti di convegno	M. Biot, F. Bresciani, U. Ia Monaca, P. Mendoza, M. Urcia Larios, I. Zotti (2011). Concept Design Of A Clinic Ship For The Health Care System In Peruvian Amazon Basin. In: Giornate MAE -DGCS per la cooperazione e lo sviluppo. -:-, ISBN: 9788861297456, Padova, 15-16 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02, ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
10.	Contributo in Atti di convegno	Dezhkunov N.V., Francescutto A., Nikolaev A.L., Kotukhov A.V., Gopin A.V. (2011). Dependence of the HIFU Cavitation Activity on Ultrasound Pulse Parameters. In: S.N.Gurbatov. Proceedings of the XXIV Session of the Russian Acoustical Society. Saratov, 12-15 September, p. 319-322, Saratov:RAS Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
11.	Contributo in Atti di convegno	Boem F., Ferrari R., Polycarpou M., Parisini T. (2011). Distributed Fault Detection for Uncertain Input-output Discrete-Time Nonlinear Systems. In: Proceedings of the 50th IEEE Conference on Decision and Control and European Control Conference. p. 897-902, IEEE, ISBN: 9781467304573, Orlando, FL, USA, December 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
12.	Contributo in Atti di convegno	P. Congedo, G. Geraci, R. Abgrall, V. Pediroda, L. Parussini (2011). Efficient ANOVA decomposition and metamodels-based multi-objective robust optimization. In: CIRA. EUROGEN2011. CIRA, 14-16 Settembre 2011, p. 190-193, CIRA, ISBN: 9788890632303 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
13.	Contributo in Atti di convegno	Dal Col L., Pellegrino F.A. (2011). Fast and Accurate Object Detection by Means of Recursive Monomial Feature Elimination and Cascade of SVM. In: Proceedings of the IEEE Conference on Automation Science and Engineering 2011. p. 304-309, Piscataway, NJ:IEEE, ISBN: 9781457717321, Trieste, Italy, August 24-28, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
		Zhang X., Zhang Q., Zhao S., Ferrari R., Polycarpou M., Parisini T. (2011). Fault Detection and Isolation of the Wind Turbine Benchmark: an Estimation-based Approach. In: Proceedings of the 18th IFAC World Congress, 2011. p. 8295-8300, IFAC, ISBN: 9783902661937,

14.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
15.	Contributo in Atti di convegno	Papanikolaou A., Bulian G., Mains C. (2011). GOALDS Goal Based Damaged Stability: Collision and Grounding Damages. In: 12th International Ship Stability Workshop - Proceedings. p. 37-44, Vadim Belenky, Washington D.C., USA, 12-15 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
16.	Contributo in Atti di convegno	Casagrande D., Pellegrino F.A., Astolfi A. (2011). Hamiltonian dynamics for robot navigation. In: Proceedings of the 9th IEEE International Conference on Control and Automation. p. 118-123, Piscataway, NJ:IEEE, ISBN: 9781457714757, Santiago, Chile, December 19 to 21, 2011, doi: 10.1109/ICCA.2011.6138023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
17.	Contributo in Atti di convegno	Martinelli V., Pecorari I., Maggolino S., Fior R., Codan B., Mestroni L., Sbaizero O. (2011). Metabolic and proliferative cells activity on different substrates. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 351-352, Venezia:Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
18.	Contributo in Atti di convegno	Boem F., Pellegrino F.A., Fenu G., Parisini T. (2011). Multi-feature trajectory clustering using Earth Mover's Distance. In: Proceedings of the IEEE Conference on Automation Science and Engineering 2011. p. 310-315, Piscataway, NJ:IEEE, ISBN: 9781457717314, Trieste, Italy, August 24-27, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
19.	Contributo in Atti di convegno	M. Fermeglia, L. Toma, G. Longo (2011). Process sustainability prediction: a computer aided design tool for sustainable industrial development . In: Carlos Brebbia. WIT Transactions on Ecology and the Environment . Alicante, 13 April 2011through15 April 2011, p. 165-176, Southampton, UK:WIT Press, ISBN: 9781845645106, doi: 10.2495/ECO110151 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
20.	Contributo in Atti di convegno	Larsson E., Brun F., Tromba G., Cataldi P., Uvdal K., Accardo A. (2011). Quantification of structural differences in the human calvarium diploe by means of X-ray computed microtomography image analysis: A case study. In: -. Proceed. of 5th European Conference of the International Federation for Medical and Biological Engineering (EMBEC). Budapest, Hungary, 14-18 September 2011, p. 599-602, Budapest:Á. Jobbágy, ISBN: 9783642235078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/06 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

21.	Contributo in Atti di convegno	Pin G., Parisini T., Bodson M. (2011). Robust Parametric Identification of Sinusoidal Signals: an Input-to-State Stability Approach. In: Proceedings of the 50th IEEE Conference on Decision and Control and European Control Conference. p. 6104-6109, IEEE, ISBN: 9781467304573, Orlando, FL, USA, December 12-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
22.	Contributo in Atti di convegno	Maggiolino S., Antonioli F., Sbaizero O., Pezzotti G. (2011). Thermal analysis by Raman spectroscopy of a MEMS - cell stretcher. In: Veneto Nanotech. NanotechItaly, Promoting Responsible Innovation. Venezia, 23-25 November 2011, p. 332-333, Venezia:Veneto nanotech, ISBN: 9788861401198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
23.	Contributo in Atti di convegno	Boem F., Pellegrino F.A., Fenu G., Parisini T. (2011). Trajectory clustering by means of Earth Mover's Distance. In: Proceedings of the 18th IFAC World Congress, 2011. p. 4741-4746, IFAC, ISBN: 9783902661937, Milano, Italy, August 28-September 2, 2011, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.01230 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
24.	Contributo in Atti di convegno	Wu W., Bulian G., McCue L. (2011). Uncertainty Analysis for Parametric Roll Using Non-intrusive Polynomial Chaos. In: 12th International Ship Stability Workshop - Proceedings. p. 249-255, Vadim Belenky, Washington D.C., USA, 12-15 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
25.	Abstract in Atti di convegno	Fermeglia M, Romero Nieto D. (2011). Molecular modeling of multifunctional nanostructured materials and coatings . In: EUROFILLERS. 9th EUROFILLERS International Conference (EUROFILLERS 2011). Dresden , april, 2011, vol. 1, p. 1, Dresden :EUROFILLERS Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Antonelli M., Tallaire A., Achard J., Carrato S., Cautero G., De Sio A., Di Fraia M., Giuressi D., Menk R. H., Pace E. (2011). Bunch by Bunch X-Ray Beam Position and Intensity Monitoring Using a Single Crystal Diamond Detector. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01 Provenienza del dato: UGOV TRIESTE
2.	Altro	HASA D., VOINOVICH D., PERISSUTTI B., GRASSI M., BHARDWAJ S., CHIEROTTI M.R., R. GOBETTO (2011). ENHANCING ORAL BIOAVAILABILITY OF VINPOCETINE THROUGH MECHANO-CHEMICAL CITRATE SALT FORMATION . p. 108-109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24

Provenienza del dato: UGOV TRIESTE

Bradaschia M., Gerbini R. (2011). Tre Merli Beach Hotel, in: catalogo della mostra "Intraluoghi". p. 55-57

3. Altro

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10

Provenienza del dato: UGOV TRIESTE



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	RANUT	Paola	UNIVERSITY OF MAGDEBURG OTTO VON GUERICKE	Germania	119
2.	SBAIZERO	Orfeo	Universita Colorado;Universita Arizona	Stati Uniti d'America	70

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	MESTRONI	LUISA	University of Colorado Denver	Stati Uniti d'America	06	40
2.	ROMERO NIETO	DANIEL	Instituto Politécnico Nacional	Messico	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
1.	BRADASCHIA	Maurizio	Premio alla Persona	PREMIO IQU (Innovazione Qualità Urbana) - Sezione mobilità	Premio Innovazione e Qualità Urbana VII Edizione, Ferrara, 14 dicembre 2011, 3° classificato Città e Architettura, Opere già Realizzate	2011	Fiera della Pubblica Amministrazione, PA, Rimini	ITA	http://www.archiportale.com/news/2008/06/risultati/iv-e



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.	BOSCOLO	Antonio	Responsabile dell'Unità di Ricerca Universitaria di TRIESTE	2002	GMEE (Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche)	ITA	http://www.gmee.org/ , http://www.gmee.org/elenco_sedi.php

2.	COSMI	Francesca	Socio	1999	AIAS - Associazione Italiana per l'Analisi delle Sollecitazioni	ITA	www.aiasnet.it
3.	COSMI	Francesca	Componente del Consiglio Direttivo	2011	AIAS - Associazione Italiana per l'Analisi delle Sollecitazioni	ITA	www.aiasnet.it
4.	COSMI	Francesca	Scientific Committee	2007	Danubia-Adria Society on Experimental Methods	ITA	http://das.tuwien.ac.at/
5.	COSMI	Francesca	Consiglio di presidenza	2007	IGF Gruppo Italiano Frattura	ITA	http://www.gruppofrattura.it
6.	COSMI	Francesca	Segretario del Consiglio di Presidenza	2009	IGF Gruppo Italiano Frattura	ITA	http://www.gruppofrattura.it
7.	GRASSI	Mario	Consigliere	2010	Associazione Italiana di reologia SIR	ITA	http://www.sir-reologia.com/
8.	PARISINI	Thomas	Fellow IEEE	2011	Institute of Electrical and Electronic Engineers	UMI	www.ieee.org

	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.

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	CONTENTO	Giorgio	Visiting Researcher	Chalmers University of Technology	SWE	16/05/2009	29/11/2013	54 mesi
2.	VICARIO	Annalisa	Ricercatore all'estero	KAROLINSKA INSTITUTET	SWE	25/05/2010	14/09/2012	28 mesi

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BABICH	Fulvio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Co-chair, Wireless Communication Symposium, ICC 2011, Kyoto.	2011
2.	POLONI	Carlo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Eurogen2011	2011
3.	RAMPONI	Giovanni	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	7th International Symposium on Image and Signal Processing and Analysis (ISPA 2011)	2011