



Anno 2011

Università degli Studi di GENOVA >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria civile, chimica e ambientale (DICCA)"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Montanari T., Matarrese R., Artioli N., BUSCA G (2011). FT-IR study of the surface redox states on platinum-potassium-alumina catalysts . APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 105, p. 15-23, ISSN: 0926-3373 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
2.	Articolo in rivista	R. Passalacqua, R. Bovolenta (2011). A 3D model in GIS for the analysis of a kinematic phenomenon in Liguria (Italy). EPITOME, vol. 4, 2011, p. 267, ISSN: 1972-1552 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
3.	Articolo in rivista	G. Boffetta, F. De Lillo, A. Mazzino, S. Musacchio (2011). A flux loop mechanism in two-dimensional stratified turbulence. EUROPHYSICS LETTERS, vol. 95, p. 34001-1- 34001-6, ISSN: 0295-5075 Scopus: s2.0-80051742421 Web of Science: WOS:000292916800011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
4.	Articolo in rivista	Pagnini L, Vincente R, Lagomarsino S, Varum H (2011). A mechanical model for the seismic vulnerability assessment of old masonry buildings. EARTHQUAKE AND STRUCTURES, vol. 2, p. 25-42, ISSN: 2092-7614 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
5.	Articolo in rivista	L. Pagnini, R. Vicente, S. Lagomarsino, H. Varum (2011). A mechanical model for the seismic vulnerability assessment of old masonry buildings. EARTHQUAKE AND STRUCTURES, vol. 2, p. 25-42, ISSN: 2092-7614 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
		BLONDEAUX P., VITTORI G. (2011). A parameterization of the wavelength of tidal dunes. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 36, p. 1152-1161, ISSN: 0197-9337

6.	Articolo in rivista	Scopus: eid=2-s2.0-80054903435 Web of Science: WOS:000292252000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
7.	Articolo in rivista	Finocchio E., Ramis G., BUSCA G (2011). A study on catalytic combustion of chlorobenzenes, . CATALYSIS TODAY, vol. 169, p. 3-9, ISSN: 0920-5861 Web of Science: WOS:000291388000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27
8.	Articolo in rivista	Livia S.Ferreira, Mayla S.Rodrigues, João Carlos Monteiro de Carvalho, Alessandra Lodi, Elisabetta Finocchio, Patrizia Perego, Attilio Converti (2011). Adsorption of Ni²⁺, Zn²⁺ and Pb²⁺ onto dry biomass of Arthrospira (Spirulina) platensis and Chlorella vulgaris. I. Single metal systems. CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol. 173 (2), p. 326-333, ISSN: 1385-8947, doi: 10.1016/j.cej.2011.07.039 Scopus: 2-s2.0-80052593258 Web of Science: WOS:000295753700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
9.	Articolo in rivista	Massabó M, Cianci R, O. PALADINO (2011). An Analytical Solution of the Advection Dispersion Equation in a Bounded Domain and Its Application to Laboratory Experiments. JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 2011, p. 1-14, ISSN: 1110-757X, doi: 10.1155/2011/493014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
10.	Articolo in rivista	CAMPI F, R. MASSABO' (2011). An analytical assessment of the influence of skin imperfections on the indentation collapse mechanism in composite sandwich beams. COMPOSITE STRUCTURES, vol. 94, p. 299-311, ISSN: 0263-8223, doi: 10.1016/j.compstruct.2011.05.006 Scopus: 2-s2.0-84860389467 Web of Science: WOS:000296041100030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
11.	Articolo in rivista	A. OLIVERI, A. STOCCHINO, M. STORACE (2011). Barriers to transport induced by periodic oscillations in a physical model of the human vitreous chamber. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 83 (3), p. 036311-1-036311-5, ISSN: 1539-3755, doi: 10.1103/PhysRevE.83.036311 Scopus: 2-s2.0-79953130209 Web of Science: WOS:000288538600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		Montanari T, Castoldi L, Lietti L, G. BUSCA (2011). Basic catalysis and catalysis assisted by basicity: FT-IR and TPD characterization of potassium-doped alumina. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 400, p. 61-69, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2011.04.016

12.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79958131116 Web of Science: WOS:000292786700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
13.	Articolo in rivista	L. Garrè, E. Rizzuto (2011). Bayesian networks for probabilistic modelling of still water bending moment for side-damaged tankers. SHIPS AND OFFSHORE STRUCTURES, p. 1-15, ISSN: 1744-5302, doi: 10.1080/17445302.2011.590695 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
14.	Articolo in rivista	Matsudo MC, Bezerra RP, A. CONVERTI, Sato S, Carvalho JCM (2011). CO2 from alcoholic fermentation for continuous cultivation of <i>Arthrospira (Spirulina) platensis</i> in tubular photobioreactor using urea as nitrogen source. BIOTECHNOLOGY PROGRESS, vol. 27(3), p. 650-656, ISSN: 8756-7938, doi: 10.1002/btpr.581 Scopus: 2-s2.0-79958294487 Web of Science: WOS:000291544000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
15.	Articolo in rivista	MONTANARI T, FINOCCHIO E, SALVATORE E, GARUTI G, GIORDANO A, PISTARINO C, G. BUSCA (2011). CO2 separation and landfill biogas upgrading: A comparison of 4A and 13X zeolite adsorbents. ENERGY, vol. 36, p. 314-319, ISSN: 0360-5442, doi: 10.1016/j.energy.2010.10.038 Scopus: 2-s2.0-78650740730 Web of Science: WOS:000286781800034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
16.	Articolo in rivista	VITTORI G, BLONDEAUX P (2011). Characteristics of the boundary layer at the bottom of a solitary wave. COASTAL ENGINEERING, vol. 58, p. 206-213, ISSN: 0378-3839, doi: 10.1016/j.coastaleng.2010.09.005 Scopus: eid=2-s2.0-78650310617 Web of Science: WOS:000287272200007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
17.	Articolo in rivista	Torrado A, Cortés S, Salgado JM, Max B, Rodríguez N, Bibbins BP, A. CONVERTI, Domínguez JM (2011). Citric acid production from orange peel wastes by solid-state fermentation. BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol. 42(1), p. 394-409, ISSN: 1517-8382, doi: 10.1590/S1517-83822011000100049 Scopus: 2-s2.0-79551536460 Web of Science: WOS:000286320600049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		G. PICCARDO, CARASSALE L, FREDA A (2011). Critical conditions of galloping for inclined square cylinders. JOURNAL OF WIND ENGINEERING AND INDUSTRIAL AERODYNAMICS, vol. 99, p. 748-756, ISSN: 0167-6105, doi: 10.1016/j.jweia.2011.03.009

18.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79958746588 Web of Science: WOS:000293604300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
19.	Articolo in rivista	M. Panizza, M.A. Oturan (2011). Degradation of Alizarin Red by electro-Fenton process using a graphite-felt cathode. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 56, p. 7084-7087, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2011.05.105 Scopus: 2-s2.0-80051552762 Web of Science: WOS:000294881400029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
20.	Articolo in rivista	P. BLONDEAUX, G. VITTORI (2011). Dunes and alternate bars in tidal channels. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 670, p. 558-580, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/S0022112010005458 Scopus: eid=2-s2.0-79952761036 Web of Science: WOS:000287936500024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
21.	Articolo in rivista	CHERUBINI S, DE PALMA P, ROBINET J.-CH, A. BOTTARO (2011). Edge states in a boundary layer. PHYSICS OF FLUIDS, vol. 23, p. 051705-1-051705-4, ISSN: 1070-6631, doi: 10.1063/1.3589842 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
22.	Articolo in rivista	L. BRANDT, D. SIPP, J. PRALITS, O. MARQUET (2011). Effect of base-flow variation in noise amplifiers: the flat-plate boundary layer. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 687, p. 503-528, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2011.382 Scopus: eid=2-s2.0-84855497397 Web of Science: WOS:000297930400019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
23.	Articolo in rivista	Oliveira RPS, Perego P, Oliveira MN, A. CONVERTI (2011). Effect of inulin as a prebiotic to improve growth and counts of a probiotic cocktail in fermented skim milk. LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE, vol. 44(2), p. 520-523, ISSN: 0023-6438, doi: 10.1016/j.lwt.2010.08.024 Scopus: 2-s2.0-77958500807 Web of Science: WOS:000284723800023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		Oliveira RPS, Perego P, Oliveira MN, A. CONVERTI (2011). Effect of inulin as prebiotic and synbiotic interactions between probiotics to improve fermented milk firmness. JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol. 107(1), p. 36-40, ISSN: 0260-8774, doi: 10.1016/j.jfoodeng.2011.06.005

24.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79960836526 Web of Science: WOS:000294315700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
25.	Articolo in rivista	RP Bezerra, EY Ortiz Montoya, S Sato, P Perego, JCM Carvalho, A. CONVERTI (2011). Effects of light intensity and dilution rate on the semicontinuous cultivation of <i>Arthrospira (Spirulina) platensis</i>. A kinetic Monod-type approach. <i>BIORESOURCE TECHNOLOGY</i>, vol. 102(3), p. 3215-3219, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2010.11.009 Scopus: 2-s2.0-78650821125 Web of Science: WOS:000286904500150 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
26.	Articolo in rivista	G. Boffetta, A. Mazzino, S. Musacchio (2011). Effects of polymer additives on Rayleigh-Taylor turbulence. <i>PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS</i>, p. 056318, ISSN: 1539-3755 Scopus: s2.0-79961090435 Web of Science: WOS:000290722100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
27.	Articolo in rivista	S. Chaâbane Elaoud, M. Panizza, G. Cerisola, T. Mhiri (2011). Electrochemical degradation of sinapinic acid on a BDD anode. <i>DESALINATION</i>, vol. 272, p. 148-153, ISSN: 0011-9164, doi: 10.1016/j.desal.2011.01.011 Scopus: 2-s2.0-79952623971 Web of Science: WOS:000289708200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
28.	Articolo in rivista	L. Seminara, M. Capurro, P. Cirillo, G. Cannata, M. Valle (2011). Electromechanical characterization of piezoelectric PVDF polymer films for tactile sensors in robotics applications. <i>SENSORS AND ACTUATORS. A, PHYSICAL</i>, vol. 169, p. 49-58, ISSN: 0924-4247, doi: 10.1016/j.sna.2011.05.004 Scopus: eid=2-s2.0-79959695662 Web of Science: WOS:000293112700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
29.	Articolo in rivista	Viana Marques DA, Pessoa-Jr A, Lima-Filho JL, A. CONVERTI, Perego P, Porto ALF (2011). Extractive fermentation of clavulanic acid by <i>Streptomyces DAUFPE 3060</i> using aqueous two-phase system. <i>BIOTECHNOLOGY PROGRESS</i>, vol. 27(1), p. 95-103, ISSN: 8756-7938, doi: 10.1002/btpr.526 Scopus: 2-s2.0-79851482157 Web of Science: WOS:000287213200013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11, ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA

30.	Articolo in rivista	Montanari T., Matarrese R., Artioli N., G. BUSCA (2011). FT-IR study of the surface redox states on platinum-potassium-alumina catalysts. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 105, p. 15-23, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2011.03.021 Scopus: 2-s2.0-79957551908 Web of Science: WOS:000291907400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
31.	Articolo in rivista	Van Oyen T., de Swart H., Blondeaux P. (2011). Formation of rhythmic sorted bed forms on the continental shelf: an idealised model. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 684, p. 475-508, ISSN: 0022-1120 Scopus: eid=2-s2.0-80053294684 Web of Science: WOS:000296418000020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
32.	Articolo in rivista	Ludovica Sartini, Francesco Simeone, Priscilla Pani, Nadia Lo Bue, Giuditta Marinaro, Andry Grubich, Alexander Lobko, Giuseppe Etiope, Antonio Capone, Paolo Favali, Francesco Gasparoni, Federico Bruni (2011). GEMS: Underwater spectrometer for long-term radioactivity measurements. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, vol. 626-627, p. S145-S147, ISSN: 0168-9002, doi: 10.1016/j.nima.2010.06.248 Web of Science: WOS:000286446800036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
33.	Articolo in rivista	Elisabetta Finocchio, Irene Baccini, Cinzia Cristiani, Giovanni Dotelli, Paola Gallo Stampino, Luca Zampori (2011). Hybrid organo-inorganic clay with non-ionic interlayers. Mid and Near IR spectroscopic studies. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. A, MOLECULES, SPECTROSCOPY, KINETICS, ENVIRONMENT, & GENERAL THEORY, vol. 115, p. 7484-7493, ISSN: 1089-5639 Web of Science: WOS:000292281300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
34.	Articolo in rivista	P. De Gaetano, P. Vassallo, M. Bartoli, D. Nizzoli, A. M. Doglioli, M. G. Magaldi, M. Fabiano (2011). Impact of new measured Mediterranean mineralization rates on the fate of simulated aquaculture wastes. AQUACULTURE RESEARCH, vol. 42, p. 1359-1370, ISSN: 1365-2109, doi: 10.1111/j.1365-2109.2010.02724.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
35.	Articolo in rivista	Vladikova D, Stoynov Z, Raikova G, Thorel A, Chesnaud A, Abreu J, Viviani M, Barbucci A, Presto S, Carpanese M (2011). Impedance spectroscopy studies of dual membrane fuel cell. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 56, p. 7955-7962, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2011.02.007 Scopus: 2-s2.0-80052727482 Web of Science: WOS:000295437500025 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

36.	Articolo in rivista	M. Martins Afonso, A. Mazzino, P. Muratore Ginanneschi (2011). Inertial-particle dispersion and diffusion. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 318, p. 052014-1-052014-4, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/318/5/052014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
37.	Articolo in rivista	Rodrigues MS, Ferreira LS, A. CONVERTI, Sato S, Carvalho JCM (2011). Influence of ammonium sulphate feeding time on fed-batch <i>Arthrospira (Spirulina) platensis</i> cultivation and biomass composition with and without pH control. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 102(11), p. 6587-6592, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2011.03.088 Scopus: 2-s2.0-79955385618 Web of Science: WOS:000291194800032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
38.	Articolo in rivista	A.P. Espirito Santo, P. Perego, A. Converti, M.N. Oliveira (2011). Influence of food matrices on probiotic viability A review focusing on the fruity bases. TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 22(7), p. 377-385, ISSN: 0924-2244, doi: 10.1016/j.tifs.2011.04.008 Scopus: 2-s2.0-79959681118 Web of Science: WOS:000293605900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
39.	Articolo in rivista	Marina Delucchi, Rico Ricotti, Giacomo Cerisola (2011). Influence of micro- and nano-fillers on chemico-physical properties of epoxy-based materials. PROGRESS IN ORGANIC COATINGS, vol. 72, p. 58-64, ISSN: 0300-9440 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
40.	Articolo in rivista	MONTANARI T, FINOCCHIO E, BUSCA G (2011). Infrared Spectroscopy of Heterogeneous Catalysts: Acidity and Accessibility of Acid Sites of Faujasite-type Solid Acids. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 115, p. 937-943, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp103567g Scopus: 2-s2.0-79952728234 Web of Science: WOS:000286639400010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27
41.	Articolo in rivista	Palazzi E, Molinari F, Fabiano B, Pessoa Jr A, A. CONVERTI (2011). Kinetic analysis of batch ethanol acetylation in isothermal non-stationary multiphase systems by lyophilized mycelium of <i>Aspergillus oryzae</i>. BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol. 42(1), p. 388-393, ISSN: 1517-8382, doi: 10.1590/S1517-83822011000100048 Scopus: 2-s2.0-79551606825 Web of Science: WOS:000286320600048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA

		A.STOCCHINO, G. BESIO, S. ANGIOLANI, M. BROCCINI (2011). Lagrangian mixing in straight compound channels. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 675, p. 168-198, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/S0022112011000127
42.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79959238157 Web of Science: WOS:000290491500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
43.	Articolo in rivista	Stocchino A, Besio G, Angiolani S, Brocchini M (2011). Lagrangian mixing in straight compound channels. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, ISSN: 0022-1120 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
44.	Articolo in rivista	Santos VC, Hasmann FA, A. CONVERTI, Pessoa Jr A (2011). Liquid-liquid extraction by mixed micellar systems: a new approach for clavulanic acid recovery from fermented broth. BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol. 56(1-2), p. 75-83, ISSN: 1369-703X, doi: 10.1016/j.bej.2011.05.011 Scopus: 2-s2.0-79959694143 Web of Science: WOS:000293317700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
45.	Articolo in rivista	TORRIELLI A, REPETTO M P, SOLARI G (2011). Long-term simulation of the mean wind speed. JOURNAL OF WIND ENGINEERING AND INDUSTRIAL AERODYNAMICS, vol. 99, p. 1139-1150, ISSN: 0167-6105, doi: 10.1016/j.jweia.2011.08.003 Scopus: 2-s2.0-80053446738 Web of Science: WOS:000297969400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
46.	Articolo in rivista	P. Nelson, G. Seminara (2011). Modeling the evolution of bedrock channel shape with erosion from saltating bed load. GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol. 38, p. 1-5, ISSN: 0094-8276 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
47.	Articolo in rivista	M. REPETTO (2011). Neutral and non-neutral atmosphere: probabilistic characterization and wind-induced response of structures. JOURNAL OF WIND ENGINEERING AND INDUSTRIAL AERODYNAMICS, vol. 99, p. 969-978, ISSN: 0167-6105 Scopus: 2-s2.0-80052275337 Web of Science: WOS:000296824500009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		Palla A, I. GNECCO, Lanza LG (2011). Non-dimensional design parameters and performance assessment of rainwater harvesting systems. JOURNAL OF HYDROLOGY, vol. 401, p. 65-76, ISSN: 0022-1694, doi: 10.1016/j.jhydrol.2011.02.009

48.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79953163495 Web of Science: WOS:000290072000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
49.	Articolo in rivista	MONOKROUSOS A, A. BOTTARO, BRANDT L, DI VITA A, HENNINGSON D.S (2011). Non-equilibrium thermodynamics and the optimal path to turbulence in shear flows. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 106, p. 134502-1-134502-4, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.106.134502 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
50.	Articolo in rivista	A. BACIGALUPO, L. GAMBAROTTA (2011). Non-local computational homogenization of periodic masonry. INTERNATIONAL JOURNAL FOR MULTISCALE COMPUTATIONAL ENGINEERING, vol. 9, p. 565-578, ISSN: 1543-1649, doi: 10.1615/IntJMultCompEng.2011002017 Scopus: eid=2-s2.0-80054829970 Web of Science: WOS:000297823100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
51.	Articolo in rivista	BOLLA PITTALUGA M, G. SEMINARA (2011). Nonlinearity and unsteadiness in river meandering: a review of progress in theory and modelling. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, p. 1-19, ISSN: 0197-9337, doi: 10.1002/esp.2089 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
52.	Articolo in rivista	Ronald-Alexander Miranda, Jordi Llorca, Elisabetta Finocchio, Gianguido Ramis, Francisco Medina, Jesús E. Sueiras, Anna M. Segarra (2011). Novel nanohybrid materials based on l-leucine on hydrotalcite clays: Asymmetric epoxidation reaction of chalcona. CATALYSIS TODAY, vol. 172, p. 48-52, ISSN: 0920-5861 Web of Science: WOS:000294302400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
53.	Articolo in rivista	Ilaria Di Termini, Annalisa Prassone, Claudia Cattaneo, Mauro Rovatti (2011). On the nitrogen and phosphorus removal in algal photobioreactors. ECOLOGICAL ENGINEERING, vol. 37, p. 976-980, ISSN: 0925-8574, doi: 10.1016/j.ecoleng.2011.01.006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
54.	Articolo in rivista	A. Reverberi, A. Del Borghi, V. Dovi (2011). Optimal Design of Cogeneration Systems in Industrial Plants Combined with District Heating/Cooling and Underground Thermal Energy Storage. ENERGIES, p. 2151-2165, ISSN: 1996-1073 Scopus: 2-s2.0-84859394166 Web of Science: WOS:000298407400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/26

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

55.

Articolo in
rivista

Viana Marques DA, Cunha MNC, Araújo JM, Lima-Filho JL, A. CONVERTI, Pessoa-Jr A, Porto ALF (2011). Optimization of clavulanic acid production by *Streptomyces DAUFPE 3060* by Response Surface Methodology. *BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY*, vol. 42(2), p. 658-667, ISSN: 1517-8382, doi: 10.1590/S1517-83822011000200030

Scopus: 2-s2.0-79959389570

Web of Science: WOS:000291614000030

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

56.

Articolo in
rivista

MESKAUSKAS J, R. REPETTO, SIGGERS J H (2011). Oscillatory motion of a viscoelastic fluid within a spherical cavity. *JOURNAL OF FLUID MECHANICS*, vol. 685, p. 1-22, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2011.263

Scopus: eid=2-s2.0-80054005219

Web of Science: WOS:000296905700001

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

57.

Articolo in
rivista

Ilaria Delponte, Pietro Ugolini (2011). PATTERN OF LOCAL DEVELOPMENT AS A ROADMAP TOWARDS URBAN TRANSPORT SUSTAINABILITY. *PROCEDIA ENGINEERING*, p. 526-533, ISSN: 1877-7058

Scopus: eid=2-s2.0-84255192282

Web of Science: WOS:000300505700068

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

58.

Articolo in
rivista

M. Del Borghi, C. Strazza, E. Palazzi, A. Del Borghi (2011). PM10 secondario ed emissioni di NOX. *LA RIVISTA DEI COMBUSTIBILI E DELL'INDUSTRIA CHIMICA*, p. 25-35, ISSN: 1972-0122

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, ING-IND/24, ING-IND/26

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

59.

Articolo in
rivista

M. Martins Afonso, A. Mazzino (2011). Point-source inertial particle dispersion. *GEOFYSICAL AND ASTROPHYSICAL FLUID DYNAMICS*, vol. 105, p. 553-565, ISSN: 0309-1929

Scopus: s2.0-84855593631

Web of Science: WOS:000299701700001

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

60.

Articolo in
rivista

Lima CA, Lima Filho JL, Neto BB, A. CONVERTI, Cunha MGC, Porto ALF (2011). Production and characterization of a collagenolytic serine proteinase by *Penicillium aurantiogriseum* URM 4622: a factorial study. *BIOTECHNOLOGY AND BIOPROCESS ENGINEERING*, vol. 16(3), p. 549-560, ISSN: 1226-8372, doi: 10.1007/s12257-010-0247-0

Scopus: 2-s2.0-80052509708

Web of Science: WOS:000292204700015

Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
61.	Articolo in rivista	Minetto F., Pirlone F., Tomasoni L. (2011). Proposal of a methodological approach for sustainable regeneration in the historical centers of the Mediterranean basin. <i>PROCEDIA ENGINEERING</i>, vol. vol. n. 21, p. 1015-1022, ISSN: 1877-7058 Scopus: 2-s2.0-84255199645 Web of Science: WOS:000300505700128 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
62.	Articolo in rivista	S. Messineo, M. Naso, A. Del Borghi, M. Gallo, C. Strazza (2011). Quantificazione della Carbon Footprint relativa al servizio di captazione, accumulo, trattamento ed adduzione di acqua potabile: lesperienza di Siciliacque. <i>INGEGNERIA AMBIENTALE. INQUINAMENTO E DEPURAZIONE. QUADERNI</i>, vol. Pubbliredazionale, p. 1-3, ISSN: 1125-1271 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/26, ICAR/03, ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
63.	Articolo in rivista	BLONDEAUX P., VITTORI G (2011). RANS modelling of the turbulent boundary layer under a solitary wave. <i>COASTAL ENGINEERING</i>, ISSN: 0378-3839, doi: doi:10.1016/j.coastaleng.2011.07.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
64.	Articolo in rivista	A.A. Casazza, B. Aliakbarian, P. Perego (2011). Recovery of phenolic compounds fromgrape seeds: effect of extraction timeand solidliquid ratio. <i>NATURAL PRODUCT RESEARCH</i>, vol. 18, p. 1751-1761, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2010.524889 Scopus: 2-s2.0-80155178969 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
65.	Articolo in rivista	C. Strazza, A. Del Borghi, M. Gallo, M. Del Borghi. (2011). Resource productivity enhancement as means for promoting cleaner production: analysis of co-incineration in cement plants through a life cycle approach. <i>JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION</i>, vol. 19 (14), p. 1615-1621, ISSN: 0959-6526 Scopus: 2-s2.0-79959969145 Web of Science: WOS:000293260400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, ING-IND/26, ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
66.	Articolo in rivista	M. COLOMBINI, A. STOCCHINO (2011). Ripple and dune formation in rivers. <i>JOURNAL OF FLUID MECHANICS</i>, vol. 673, p. 121-131, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/S0022112011000048 Scopus: 2-s2.0-79955996705 Web of Science: WOS:000289534000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA

67.	Articolo in rivista	M. BOLLA PITTALUGA, SEMINARA G (2011). River meandering: a review of progress towards addressing nonlinearity and unsteadiness. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 36(1), p. 20-38, ISSN: 0197-9337, doi: 10.1002/esp.2089 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
68.	Articolo in rivista	Ilaria Delponte (2011). SOSTENIBILITA AMBIENTALE ED ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE URBANA: DALLA PIANIFICAZIONE DI LIVELLO COMUNALE ALLAZIONE EUROPEA COST TU0602. PLANUM, p. 1-7, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
69.	Articolo in rivista	R. Vicente, S. Parodi, S. Lagomarsino, H. Varum, J.A.R. Mendes Silva (2011). Seismic vulnerability and risk assessment: case study of the historic city centre of Coimbra, Portugal. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 9, p. 1067-1096, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-010-9233-3 Scopus: eid=2-s2.0-79960037906 Web of Science: WOS:000292557700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
70.	Articolo in rivista	R. Bovolenta (2011). Settlement analysis of shallow foundations on sand.. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS. GEOTECHNICAL ENGINEERING, vol. 164, p. 317-326, ISSN: 1353-2618, doi: 10.1680/geng.9.00048 Scopus: 2-s2.0-80053285726 Web of Science: WOS:000295183800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
71.	Articolo in rivista	Caldarelli S, Pizzala H, Arrighi L, Ziarelli F, BUSCA G (2011). Solid-State NMR Characterization of the Insertion of Cobalt into Aluminosilicate Materials . JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 115, p. 10569-10575, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp2037679 Scopus: 2-s2.0-79957716485 Web of Science: WOS:000290914700035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
72.	Articolo in rivista	Carassale L, Marrè Brunenghi M (2011). Statistical analysis of wind-induced pressure fields: A methodological perspective. JOURNAL OF WIND ENGINEERING AND INDUSTRIAL AERODYNAMICS, vol. 99, p. 700-710, ISSN: 0167-6105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
		L. Carassale, M. Marrè Brunenghi (2011). Statistical analysis of wind-induced pressure fields: a methodological perspective. JOURNAL OF WIND ENGINEERING AND INDUSTRIAL AERODYNAMICS, vol. 99, p. 700-710, ISSN: 0167-6105 Scopus: 2-s2.0-79958739201

73.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000293604300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
74.	Articolo in rivista	Palla A, Sansalone JJ, I. GNECCO, Lanza LG (2011). Storm water infiltration in a monitored green roof for hydrologic restoration. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 64, p. 766-773, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2011.171 Scopus: 2-s2.0-80051495153 Web of Science: WOS:000293828000029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
75.	Articolo in rivista	M. BOLLA PITTALUGA (2011). Stratification effects on flow and bed topography in straight and curved erodible streams. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. EARTH SURFACE, vol. 116, p. 1-20, ISSN: 0148-0227, doi: 10.1029/2011JF001979 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
76.	Articolo in rivista	A. BOATO, S. LAGOMARSINO (2011). Stratigrafia e statica. ARCHEOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, vol. XV (2010), p. 47-53, ISSN: 1126-6236 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
77.	Articolo in rivista	V.Caratto, V.Livoti, E.Pezzati, B.Aliakbarian, P.Perego, M.Ferretti (2011). Studio dell'attività fotocatalitica di nanoparticelle di TiO2 su batteri Gram negativi. LA CHIMICA E L'INDUSTRIA, vol. 10, p. 118-121, ISSN: 0009-4315 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
78.	Articolo in rivista	González-Carballo J.M., Finocchio E., García S., Rojas S., Ojeda M., BUSCA G, Fierro J.L.G. (2011). Support effects on the structure and performance of ruthenium catalysts for the Fischer-Tropsch Synthesis . CATALYSIS SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 1, p. 1013-1023, ISSN: 2044-4753 Scopus: 2-s2.0-80053242755 Web of Science: WOS:000294016600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27
79.	Articolo in rivista	G. BUSCA, FINOCCHIO E (2011). Surface science and Industrial Catalysis: redox states of alumina-supported palladium nanoparticles . LA CHIMICA E L'INDUSTRIA, vol. 93, p. 85-95, ISSN: 0009-4315 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27, CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA

80.	Articolo in rivista	MONTANARI T, FINOCCHIO E, SALVATORE E, GARUTI G, GIORDANO A, PISTARINO C, BUSCA G (2011). T. Montanari, E. Finocchio, E. Salvatore, G. Garuti, A. Giordano, C. Pistarino, G. Busca CO2 separation and landfill biogas upgrading: A comparison of 4A and 13X zeolite adsorbents. ENERGY, vol. 36, p. 314-319, ISSN: 0360-5442 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
81.	Articolo in rivista	G. Cama, F. Barberis, M. Capurro, L. Di Silvio, S. Deb (2011). Tailoring brushite for in situ setting bone cements. MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol. 131, p. 1139-1145, ISSN: 0254-0584, doi: 10.1016/j.matchemphys.2011.08.047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
82.	Articolo in rivista	P. BLONDEAUX, G. VITTORI (2011). The formation of tidal sand waves: fully three-dimensional versus shallow water approaches. CONTINENTAL SHELF RESEARCH, vol. 31, p. 990-996, ISSN: 0278-4343 Scopus: eid=2-s2.0-79955734182 Web of Science: WOS:000291379900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
83.	Articolo in rivista	S Cherubini, P De Palma, J.-C. Robinet, A. Bottaro (2011). The minimal seed of turbulent transition in the boundary layer. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 689, p. 221-253, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2011.412 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
84.	Articolo in rivista	R. SBURLATI, BARDELLA L (2011). Three dimensional elastic solutions for functionally graded circular plates. EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS. A, SOLIDS, vol. 30, p. 219-235, ISSN: 0997-7538, doi: 10.1016/j.euromechsol.2010.12.008 Scopus: 2-s2.0-79953029002 Web of Science: WOS:000289605400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
85.	Articolo in rivista	Ilhan Z., Ansar A., Wagner N., Presto S., Viviani M., Barbucci A., Vladikova D., Thorel A. (2011). Towards understanding the dual membrane fuel cell (IDEAL-Cell) using a metallic central membrane. ECS TRANSACTIONS, vol. 35, p. 769-775, ISSN: 1938-5862, doi: 10.1149/1.3570057 Scopus: 2-s2.0-84856894514 Web of Science: WOS:000300770101032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		R REPETTO, A. TATONE, A. TESTA, E. COLANGELI (2011). Traction on the retina induced by saccadic eye movements in the presence of posterior vitreous detachment. BIOMECHANICS AND MODELING IN MECHANOBIOLOGY, vol. 10, p. 191-202, ISSN: 1617-7959, doi: 10.1007/s10237-010-0226-6

86.	Articolo in rivista	Scopus: eid=2-s2.0-79957985120 Web of Science: WOS:000288796900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
87.	Articolo in rivista	Mazzuoli M., Vittori G, Blondeaux P. (2011). Turbulent spots in a Stokes boundary layer . JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 318, p. 1-10, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/318/3/032032 Scopus: eid=2-s2.0-84856339137 Web of Science: WOS:000301336300032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07, ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
88.	Articolo in rivista	MAZZUOLI M., G. VITTORI, BLONDEAUX P. (2011). Turbulent spots in oscillatory boundary layers. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 685, p. 365-376, ISSN: 0022-1120 Scopus: eid=2-s2.0-80053951367 Web of Science: WOS:000296905700014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
89.	Articolo in rivista	Roberto Cecchi, Paolo Gasparoli, Stefano Podesta' (2011). Un approccio integrato per la valutazione delle condizioni di rischio. ANANKE, vol. 64, p. 57-68, ISSN: 1129-8219 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
90.	Articolo in rivista	Oliveira RPS, Florence ACR, Perego P, Oliveira MN, A. CONVERTI (2011). Use of lactulose as prebiotic and its influence on the growth, acidification profile and viable counts of different probiotics in fermented skim milk. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol. 145(1), p. 22-27, ISSN: 0168-1605, doi: 10.1016/j.ijfoodmicro.2010.11.011 Scopus: 2-s2.0-79951554603 Web of Science: WOS:000288731100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
91.	Articolo in rivista	Aliakbarian B., Casazza A.A., Perego P. (2011). Valorisation of olive oil solid waste using high pressure-high temperature reactor. FOOD CHEMISTRY, vol. 128, p. 704-710, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2009.02.077 Scopus: 2-s2.0-79955578071 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
92.	Articolo in rivista	Taramasso A.C., Pellegrini M., Sini F. (2011). Wavelet-based automated localization and classification of peaks in streamflow data seriee. COMPUTERS & GEOSCIENCES, vol. 09/2011, p. 1-8, ISSN: 0098-3004, doi: 10.1016/j Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

93. Articolo in rivista

P. Ugolini, F. Pirlone, I. Spadaro (2011). Mobilità partecipata: Agenda XXI e buone pratiche. TEMA, vol. vol. n.4/2011, p. 25-34, ISSN: 1970-9870

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

94. Abstract in rivista

Ghizzoni T, G. ROTH, Rudari R (2011). Information entropy concepts for collective flooding hazard model selection. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. XX, p. 6019, ISSN: 1029-7006

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Antonacci E, Ceci AM, Colarieti A, Gattulli V, Graziosi F, LEPIDI M, Potenza F (2011). "Dynamic testing and health monitoring via wireless sensor networks in the post-earthquake assessment of structural conditions at LAquila". In: De Roeck G, Degrande G, Lombaert G, Muller G (editors). Proc. 8th International Conference on Structural Dynamics EURODYN2011. p. 2440-2447, Leuven (Belgium):July 2011, ISBN: 9789076019314 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Gattulli V, LEPIDI M, Potenza F, Ceci AM (2011). "Nonlinear viscous dampers interconnecting adjacent structures for seismic retrofitting". In: De Roeck G, Degrande G, Lombaert G, Muller G (editors). Proc. 8th International Conference on Structural Dynamics EURODYN2011. p. 1714-1721, Leuven (Belgium):July 2011, ISBN: 9789076019314 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Gattulli V, LEPIDI M, Potenza F, Ceci AM (2011). "Optimization of viscous coupling between adjacent structures excited by ground motion". In: Nakamura Y, Valente G, D'Ovidio G, Rovelli A (editors). The dynamic interaction of soil and structure. p. 167-180, Aracne Editore, ISBN: 9788854836938, doi: 10.978.88548/36938 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	LEPIDI M (2011). "Static and dynamic response of elastic suspended cables under diffused damage and uniform thermal load". In: Ubertini F, Viola E, de Miranda S, Castellazzi G (editors). Proc. 20° Congresso dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata AIMETA2011. p. 1-10, Bologna (Italy):September 2011, ISBN: 9788890634017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		Gattulli V, LEPIDI M (2011). "Temperature effects on the static and dynamic response of elastic suspended cables". In: Bernardini D, Rega G, Romeo F (editors). Proc. 7th European Nonlinear Dynamics Conference ENOC2011. p. 1-2, Roma (Italy):July 2011, ISBN: 9788890623424, doi: 10.3267/ENOC2011Rome

5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BERNOCCO D, GREPPI P, E. ARATO (2011). A novel approach to the biomass pyrolysis step and product lumping. In: AA.VV.. Computer Aided Chemical Engineering. vol. 29, p. 111-115, doi: 10.1016/B978-0-444-53711-9.50023-7 Scopus: 2-s2.0-79958833474 Web of Science: WOS:000294218900023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Badino A., Borelli D., Gaggero T, E. RIZZUTO, Schenone C. (2011). Acoustic impact of ships: noise-related needs, quantification and justification. In: E. Rizzuto, C. Guedes Soares. Sustainable Maritime Transportation and Exploitation of Sea Resources.. vol. 2, p. 961-969, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415620819, doi: 10.1201/b11810-143 Scopus: 2-s2.0-84896843735 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Badino A., Borelli D., Gaggero T, E. RIZZUTO, Schenone C. (2011). Analysis of airborne noise emitted from ships. In: E. Rizzuto; C. Guedes Soares. Sustainable Maritime Transportation and Exploitation of Sea Resources. vol. 2, p. 1001-1010, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415620819, doi: 10.1201/b11810-147 Scopus: 2-s2.0-84896866706 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Panizza (2011). Application of Synthetic Diamond Films to Electro-Oxidation Processes. In: , E. Brillas, C.A. Martinez-Huitle. Synthetic Diamond Films: Preparation, Electrochemistry, Characterization and Applications. p. 333-351, ISBN: 9780470487587, doi: 10.1002/9781118062364.ch14 Scopus: 2-s2.0-84886495035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Podestà S, Brignola A, Curti E, Parodi S, Romano C, Scandolo L, Gasparoli P, Livraghi C, Pianezze F, Scaltritti M (2011). Attività ispettiva sull'area archeologica di Pompei. In: (a cura di): Cecchi R, Pompei Archæologia. p. 99-207, Milano:Mondadori Electa S.p.A. , ISBN: 978-88-492-2029-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	GASPAROLI P, S. PODESTA' (2011). Attività ispettive per la valutazione della vulnerabilità delle strutture archeologiche e per l'analisi delle condizioni di rischio. In: CECCHI R.; A CURA DI. Pompei archaeologia. vol. 1, p. 89-209, Roma:Electa Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L.G. Lanza, R. Helmerich (2011). Before flooding: damage prevention and mitigation. In: M. Drdacky, L. Binda, C. Hennen, C. Koepp, L.G. Lanza, R. Helmerich. Cultural Heritage Protection Against Flooding. p. 52-61, Praga:Inst. of Theoretical and Applied Mechanics, ISBN: 9788086246376 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FACCIO P, SAETTA A, CURTI E, DE NARDI C, FAVARETTO T, LAZZARI M, S. PODESTA', SCANDOLO L (2011). CAPITOLO 4 - Applicazione della Direttiva del 12 ottobre 2007 per la valutazione e riduzione del rischio sismico. In: A CURA DI A. LIONELLO. TECNICHE COSTRUTTIVE, DISSESTI E CONSOLIDAMENTIDEI CAMPANILI DI VENEZIA. p. 125-163, VENEZIA:Corbo e Fiore editori Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Palla, I. Gnecco, L.G. Lanza (2011). Criteri di dimensionamento di serbatoi per il recupero delle acque meteoriche. In: G. Frega. Tecniche per la difesa dall'inquinamento. p. 91-104, Cosenza:Editoriale BIOS, ISBN: 9788897181057 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Badino A., Borelli D., Gaggero T, E. RIZZUTO, Schenone C. (2011). Criteria for noise annoyance evaluation on board ships. In: E. Rizzuto, C. Guedes Soares. Sustainable Maritime Transportation and Exploitation of Sea Resources. vol. 2, p. 971-980, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415620819, doi: 10.1201/b11810-144 Scopus: 2-s2.0-84896807136 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. Palazzi, F. Currò, R. Pastorino, B. Fabiano (2011). Evaluation and Mitigation of Risk Connected to Lighter than Air Gaseous Releases in Confined Environment. In: S. Pierucci, J.J. Klemes. (a cura di): S. Pierucci, Chemical Engineering Transactions 24. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS, vol. 24, p. 1333-1338, AIDIC Servizi S.r.l., ISBN: 9788895608150, ISSN: 1974-9791, doi: 10.3303/CET1124223 Scopus: 2-s2.0-79955514916 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L.G. Lanza (2011). Floods. In: M. Drdacky, L. Binda, C. Hennen, C. Koepp, L.G. Lanza, R. Helmerich. Cultural Heritage Protection Against Flooding. p. 22-25, Praga:Inst. of Theoretical and Applied Mechanics, ISBN: 9788086246376 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		R. BERARDI (2011). Frane superficiali: prevenzione e stabilizzazione mediante trincee drenanti Conferenza ad invito.. In: D.Cazzuffi. Opere di prevenzione e di difesa dal rischio frane. p. 35-45, BOLOGNA:Patron, ISBN: 9788855531375

18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	R.P.S. Oliveira, P.Perego, M.N. Oliveira, A. Converti (2011). Growth and survival of mixed probiotics in nonfat fermented milk: the effect of inulin. In: Sauro Pierucci. Chemical Engineering Transactions. vol. 24, p. 457-462, MILANO:AIDIC Servizi S.r.l., ISBN: 9788895608150, doi: 10.3303/CET1124077 Scopus: 2-s2.0-79955514194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano Podestà, Lorenzo Scandolo (2011). Il Colosseo - Gli ipogei. In: Roberto Cecchi. Roma Archaeologia - Terzo rapporto. vol. 2, p. 204-207, ISBN: 9788837087371 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Sergio Lagomarsino, Stefano Podestà (2011). Il Colosseo: valutazione della sicurezza strutturale e piano di monitoraggio. In: Roberto Cecchi. Roma Archaeologia - Terzo rapporto. vol. 2, p. 186-203, ISBN: 9788837087371 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano Podestà, Sonia Parodi, Chiara Romano, Lorenzo Scandolo (2011). Il Tempio di Romolo: analisi strutturale e valutazione della sicurezza sismica. In: Roberto Cecchi. Roma Archaeologia - Terzo Rapporto. vol. 1, p. 172-205, ISBN: 9788837087371 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Aliakbarian B, PEREGO P (2011). Innovative co-adjuvants to improve olive oil extraction outputs. In: Corrigan James D.. Olive Oil and Health: Nutrition and Diet . ISBN: 978-1-61761-170-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Battini (2011). La casa colonica nella Val di Sieve, trasformazione e riuso. In: M. Bini. (a cura di): M. Bini, Il paesaggio costruito della campagna toscana. p. 93-96, Firenze:Alinea, ISBN: 9788860556240 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
25.	Contributo in volume	A. Palla, I. Gnecco, L.G. Lanza (2011). La gestione delle acque. In: M. Fiori. COPERTURE A VERDE RICERCA, PROGETTO ED ESECUZIONE PER L'EDIFICIO SOSTENIBILE. p. 159-179, Milano:EDITORE ULRICO HOEPLI MILANO, ISBN: 9788820341596 Lingua: ITA

	(Capitolo o Saggio)	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. Ugolini, I. Spadaro (2011). La pianificazione strategica come supporto alle politiche di sviluppo ai vari livelli di pertinenza. In: F.D. Moccia. Urbanistica e Politica. p. 621-626, NAPOLI:Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN: 9788849522006 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Del Borghi, M. Gallo (2011). Linee Guida per lo sviluppo di politiche e azioni di riduzione dei gas serra nel governo del territorio. In: E. CANCELLA, F. IRALDO. "Linee Guida per lo sviluppo di politiche e azioni di riduzione dei gas serra nel governo del territorio" - Economie e politica dell'energia e dell'ambiente. Metodologie e strumenti operativi. p. 66-102, FrancoAngeli editore, ISBN: 9788856845464 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/26, ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	R. Botter, R. Cabella, A. Lagazzo, M. Lezzerini (2011). Metodo dilatometrico di decomposizione-sinterizzazione per lo studio degli effetti delle impurezze presenti nelle rocce carbonatiche sulla microstruttura della calcite prodotta. In: Società Geologica Italiana. Rocce e minerali industriali. p. 271-277, Roma:ARACNE editrice S.r.l., ISBN: 9788854837454 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Battini (2011). Navigare l'architettura: la realtà virtuale come strumento per la conoscenza. In: E. Chiavoni, M. Filippa, M. Docci. Metodologie integrate per il rilievo, il disegno, la modellazione dell'architettura e della città. p. 87-89, Roma:Gangemi Editore, ISBN: 9788849222081 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
30.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Badino A, Borelli D, Gaggero T, Rizzuto E, C. SCHENONE (2011). Normative framework for noise emissions from ships: present situation and future trends. In: C. Guedes Soares; W. Fricke. Advances in Marine Structures. p. 593-602, LEIDEN:CRC Press/Balkema, ISBN: 9780415677714, doi: 10.1201/b10771-72 Scopus: 2-s2.0-84860817296 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
31.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	RICCI E, E. ARATO, GIURANNO D, LANATA T (2011). Oxygen interactions at the surface of a liquid binary alloy: Indium-Tin as a test case. In: AA.VV.. Advances in Materials Science Research. vol. 2, p. 45-59, ISBN: 9781617281624 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		Ilaria Delponte (2011). PLANNING TOOLS FOR THE HARBOR BROWNFIELDS IN GENOA, ITALY. In: Maurizio Tira, Bruno Zanon, Erwin Van Der Krabben (eds.). Land management for Urban Dynamics. Innovative Methods and practices in a changing Europe. p. 477-491, RIMINI:MAGGIOLI POLITECNICA, ISBN: 9788838760662

32.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
33.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	B. Fabiano, S. Budinis, F. Currò, R. Pastorino (2011). Plant design and risk assessment of syngas molten carbonate fuel cells. In: S. Pierucci. AIDIC Conference Series X. vol. 10, p. 119-128, MILANO:AIDIC Servizi S.r.l., ISBN: 9788895608587, doi: 10.3303/ACOS1110014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
34.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. MERCURIO G, R. BERARDI (2011). Processi di infiltrazione e meccanismi di innesco di frane superficiali in terreni parzialmente saturi. In: AA.VV.. FRANE E DISSSESTO IDROGEOLOGICO:CONSUNTIVO.. p. 109-117, Accademia Nazionale dei Lincei., ISBN: 9788821810367 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
35.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ilaria Delponte (2011). STRUMENTI DAREA VASTA TRA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E PROGRAMMAZIONE ECONOMICA: ESPERIENZE SIGNIFICATIVE E RICADUTE SUI PIANI URBANISTICI. In: Francesco Domenico Moccia (a cura di). Urbanistica e politica. p. 349-356, Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN: 9788849522006 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
36.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cosso T., Federici B., Sguerso D. (2011). Servizio WPS di planning realistico GNSS per l'intero territorio italiano. In: M.A. Brovelli, L. Biagi, M. Negretti. FOSS4G-it: Trento 2011. GEOMATICS WORKBOOKS, vol. 10, p. 79-81, Como:Ed. Geomatics Laboratory, Politecnico Milano-Polo Como, ISSN: 1591-092X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
37.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Gian Pietro Brogiolo, Maria Letizia Mancinelli, Laura Moro, Stefano Podestà (2011). Sintesi del percorso di conoscenza. La scheda identificativa come applicazione sperimentale del MODI. In: Roberto Cecchi. Roma Archaeologia - Terzo Rapporto. vol. 1, p. 206-223, ISBN: 9788837087371 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
38.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	R. Pastorino, S. Budinis, F. Currò, E. Palazzi, B. Fabiano (2011). Syngas Fuel Cells: from Process Development to Risk Assessment. In: S. Pierucci, J.J. Klemes. (a cura di): S. Pierucci, Chemical Engineering Transactions 24. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS, vol. 24, p. 1081-1086, AIDIC Servizi S.r.l, ISBN: 9788895608150, ISSN: 1974-9791, doi: 10.3303/CET1124181 Scopus: 2-s2.0-79955507364 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA

39.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ilaria Delponte, Lorenza Tomasoni (2011). TOURIST COASTAL DEVELOPMENT IN THE MEDITERRANEAN AREA FOR THE ENHANCEMENT OF MINOR HISTORICAL CENTRES. In: P. Ventura, E. J. Calderon, M. Tiboni (eds). Sustainable Development Policies for Minor Deprived Urban Communities. p. 307-319, Ed. McGraw-Hill, ISBN: 9788838672828 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
40.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. Cherchi, T. Di Felice, P. Ottonello, P. Torre, R. Di Felice, and M. Merlo (2011). Technologies for Second-Generation Ethanol Based on Biochemical Platform. In: Fornasiero P., Graziani M. Renewable Resources and Renewable Energy: A Global Challenge . p. 291-327, ISBN: 9781439840184 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
41.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. Palazzi, R. Pastorino, F. Curro', F. Palazzi, B. Fabiano (2011). Theoretical and experimental study on the transition fire-deflagration in pyrotechnics. In: M. Dente. Chemical Engineering Greetings to Prof. Sauro Pierucci. p. 209-219, MILANO:AIDIC Servizi S.r.l., ISBN: 9788895608105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
42.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. André, T. GAGGERO, E. RIZZUTO (2011). Underwater Noise Emissions: Another Challenge for Ship Design. In: W. Fricke; C. Guedes Soares. Advances in Marine Structures. vol. 1, p. 581-592, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415677714, doi: 10.1201/b10771-71 Scopus: 2-s2.0-84860799866 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
43.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pirlone F. (2011). Pianificazione territoriale e messa in sicurezza da eventi naturali. In: Moccia F.D. . Urbanistica e Politica. p. 369-376, NAPOLI:Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN: 9788849522006 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
44.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lanza L., Pirlone F. (2011). Stock at risk mapping. In: M. Drdacky, L. Binda, I. C: Hennen, C. Kopp, L.G. Lanza, R. Helerich. CHEF Cultural Heritage Protection against Flooding. p. 44-50, Tiskarna Ozimek, ISBN: 9788086246376 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	M. Gallo (2011). PCR registration number: 2011:13. Approval date: 20 May 2011. Professional cleaning services for buildings. Product group/service type: Washing, cleaning and dyeing service (CPC code: 872). Issuing body: The International EPD Cooperation (IEC). International EPD® System.. p. 1-17 Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	D. Anghinolfi, M. Paolucci, M. Robba, A.C. Taramasso (2011). A dynamic model for recycling: optimization of solid waste separate collection. In: Proceedings of the 18th IFAC World Congress, 2011. p. 12940-12945, ISBN: 9783902661937, Milano, 28/08/2011, doi: 10.3182/20110828-6-IT-1002.01891 Scopus: 2-s2.0-84866760632 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	M. COLOMBINI, STOCCHINO A. (2011). A linear analysis of 3D dunes and bars. In: -. Proc. 7th IAHR Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics (RCEM2011). Tsinghua University, Beijing, China, 06 September 2011, p. 1-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
3.	Contributo in Atti di convegno	TUBINO F, G. PICCARDO (2011). A loading model for the interpretation of lateral vibrations of flexible footbridges. In: Proceedings, Footbridge 2011 - Attractive structures at reasonable costs. p. 1215-1224, WROCLAW:DWE, ISBN: 9788371252051, Wroclaw, Poland, 2011 July 6-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
4.	Contributo in Atti di convegno	G. Dalerici, R. Bovolenta (2011). A new method for the evaluation of the ultimate load of piles by tests not carried to failure. In: -. Proceedings of the 15th European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering. Atene Grecia, 12/09/2011, p. 837-842, A. Anagnostopoulos et al. (Eds.), ISBN: 9781607508007, doi: 10.3233/978-1-60750-801-4-837 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	Bacigalupo A, Cavicchi A., L. GAMBAROTTA (2011). A simplified evaluation of the influence of the bond pattern on the brickwork limit strength. In: NAMC 11th North American Masonry Conference. p. 1-12, ISBN: 9781929081288, Minneapolis, 5-8 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	TUBINO F, G. PICCARDO (2011). A spectral model for pedestrian loading of footbridges. In: -. Proceedings, 8th International Conference on Structural Dynamics. Leuven, Belgium, 4-6 / July / 2011, p. 1-8, LEUVEN:K.U. Leuven, Department of Civil Engineering, ISBN: 9789076019314 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
E Rizzuto, K Cichocki (2011). Acceptance Criteria. In: M. Faber, H Narasimhan, J Soresen, T vrouwenvelder, M Chryssanthopoulos.		

7.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
8.	Contributo in Atti di convegno	P. Basso, A. Del Grosso (2011). Adaptive Frameworks Topology Optimization. In: Joint IABSE-IASS Symposium. Londra, 20 Settembre 2011, p. 231, IABSE Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
9.	Contributo in Atti di convegno	CECCHI R, GASPAROLI P, S. PODESTA' (2011). Analisi delle condizioni di rischio con valutazioni comparate del degrado e del dissesto. Il caso studio di Pompei. In: in Atti del Convegno Scienza e Beni Culturali. Bressanone, giugno 2011, p. 703-712, VENEZIA:Arcadia Ricerche Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
10.	Contributo in Atti di convegno	Cosso T., Dabove P., Sguerso D. (2011). Analisi e monitoraggio della pista dell'Aeroporto C. Colombo di Genova tramite rilievo GNSS e livellazione di precisione. In: -. 15° Convegno Nazionale ASITA. Reggio di Colorno, Parma, 15 novembre , p. 775-776, ISBN: 9788890313264 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
11.	Contributo in Atti di convegno	L. Carassale (2011). Analysis of aerodynamics pressure measurements by dynamic coherent structures. In: -. Computational Stochastic Mechanics. p. 153-164, ISBN: 9789810876197 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
12.	Contributo in Atti di convegno	Vintani A., Spinelli F., Tavecchio C., Solari G., Carassale L., Freda A. (2011). Azioni del vento su una pensilina snella ed elegante. La vela di Piazza Portello a Milano. . In: XXIII Congresso C.T.A.: Le giornate italiane delle costruzioni in acciaio. Ischia, p. 1-10 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
13.	Contributo in Atti di convegno	Passalacqua R, Bovolenta R (2011). Characterization and study of a complex landslide site in Northern Italy. In: Proceedings of the second world landslide forum. Roma, Italia, 3-9 ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
		S. Lagomarsino, N. Abbas, C. Calderini, S. Cattari, M. Rossi, R. Ginanni Corradini, G. Marghella, F. Mattolin, V. Piovanello (2011). Classification of cultural heritage assets and seismic damage variables for the identification of performance levels. In: Structural Studies, Repairs and Maintenance of Heritage Architecture XII. p. 697-708, WIT Press, ISBN: 9781845645267, Chianciano Terme, 5-7 settembre 2011

14.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: eid=2-s2.0-84855767448 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
15.	Contributo in Atti di convegno	M. REPETTO, Torrielli A (2011). Comparison between analytical and simulation-based wind-induced fatigue analyses. In: -. Proc. 13th International Conference on Wind Engineering . AMSTERDAM, 2011, p. 1-8, Brentwood:Multiscience Publishing CO, ISBN: 9781907132339 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
16.	Contributo in Atti di convegno	Fabrizio Barberis, Marco Capurro, Paolo Cirillo, Claudia Fabbi (2011). Complex Modulus measurements over non-stiff bioapplied materials. In: BIOFUTURE 2011 ACTA. Ghent, BE, 16-18 Novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
17.	Contributo in Atti di convegno	Pirlone F., Spadaro I. (2011). DSS finalizzato alla governance del territorio: messa in sicurezza e salvaguardia del patrimonio storico-culturale. In: G. Las Casas, P. Potrandolfi, B. Murgante (a cura di). Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale Atti della Sesta Conferenza Nazionale (INPUT 2010)-Vol.1. p. 49-61, LIBRIA, ISBN: 9788896067451 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
18.	Contributo in Atti di convegno	G. BESIO, Stocchino A (2011). Detection of Lagrangian Coherent Structures due to shallow water macrovortices in compound channels. In: Parker G, Garcia M. (a cura di): Parker G, Garcia M, Proc. Of 7th IAHR Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. p. 1-7, PECHINO:Tsinghua University, ISBN: 9787894445483, Tsinghua University, Beijing, China, 06-08 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
19.	Contributo in Atti di convegno	M.C. Bove, P. Brotto, F. Cassola, E. Cuccia, D. Massabò, A. Mazzino, P. Prati (2011). Developing air quality forecast and evaluation in the city of Genoa and in the Liguria Region (Italy). In: 14th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes. p. 376-380, J. G. Bartzis, A. Syrakos, S.Andronopoulos, ISBN: 9789608965065, Kos (Greece), October 3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
20.	Contributo in Atti di convegno	Bacigalupo A, L. GAMBAROTTA (2011). Dispersive waves in layered rock masses with periodic jointed structure. In: COMGEO II 2nd International Symposium on Computational Geomechanics. p. 14-23, ISBN: 9789609875011, Dubrovnik, 27-29 Aprile 2011 Scopus: eid=2-s2.0-80052120929 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
Brencich A. (2011). Dynamic Validation of DDBD Procedures for Masonry Structures. In: Genitle C., Benedettini F.. Proceedings of EVACEAS 2011. Varenna, 3-5 ottobre 2011, p. 845-852, bergaamo:Starrylink, ISBN: 9788896225394		

21.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
22.	Contributo in Atti di convegno	LUONGO A, G. PICCARDO (2011). Dynamic analysis of taut strings subjected to trains of moving forces. In: Atti, XX Congresso AIMETA. p. 1-10, Conselice (RA):Publi&Stampa Edizioni, ISBN: 9788890634017, Bologna, 12-15 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
23.	Contributo in Atti di convegno	MESKAUSKAS J, REPETTO R, SIGGERS JH (2011). Dynamics of the vitreous humour and stress on the retina generated during eye rotations. In: -. XX Congresso AIMETA 2011. Bologna, 12 settembre 2011, p. 1-8, -, ISBN: 9788890634017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
24.	Contributo in Atti di convegno	S. Podesta, A. Brignola (2011). Elaborazione statistica di risultati sperimentali di prove con martinetti piatti doppi su edifici esistenti in muratura. In: XIV Convegno Nazionale LIngegneria Sismica in Italia. Bari, 18 Settembre 2011, p. 1-12 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
25.	Contributo in Atti di convegno	Bartoli G., Ricciardelli F., Solari G. (2011). Evoluzione storica delle normative per la valutazione delle azioni del vento sulle costruzioni ed implicazioni sulla progettazione delle strutture metalliche. In: XXIII Congresso C.T.A.: Le giornate italiane delle costruzioni in acciaio. Ischia, p. 1-10 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
26.	Contributo in Atti di convegno	M.P. Carpanese, E. Mercatelli, G. canu, A. Sanson, A. Barbucci, M. Viviani (2011). Fabrication of sintered IDEAL-Cells by tape casting, wet powder spraying and screen printing. In: -. From Material to Systems. Sofia, 11 settembre 2011, p. 11-19, Sofia:Daria Vladikova and Zdravko Stoynov, ISBN: 9789549248326 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
27.	Contributo in Atti di convegno	P. Basso, A. Del Grosso (2011). Form-Finding Methods for Structural Frameworks. In: Joint IABSE-IASS Symposium. Londra, 20 Settembre 2011, p. 165, IABSE Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		G. Garbarino, E. Finocchio, G. Ramis, G. Busca (2011). HYDROGEN PRODUCTION BY STEAM REFORMING OF RENEWABLE COMPOUNDS. In: International Conference on Hydrogen Production ICH2P-11. p. 1-10, Thessaloniki, Greece, 19/06/2011

28.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27, CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
29.	Contributo in Atti di convegno	Bacigalupo A, L. GAMBAROTTA (2011). High continuity second-order homogenization of in-plane loaded periodic masonry. In: COMPDYN 2011, III ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. p. 1808-1822, ISBN: 9789609999410, Corfu, 26-28 Maggio 2011 Scopus: eid=2-s2.0-80054800591 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
30.	Contributo in Atti di convegno	L. Carassale, M. Marrè Brunenghi (2011). Identification of meaningful coherent structures in the wind-induced pressure on a prismatic body. In: Proc. 13th International Conference on Wind Engineering, ICWE13. p. 1-8, ISBN: 9781907132339, Amsterdam, The Netherlands Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
31.	Contributo in Atti di convegno	VINTANI A, SPINELLI F, SOLARI G, CARASSALE L, G. PICCARDO, TUBINO F, TAVECCHIO C (2011). Il ruolo fondamentale della sperimentazione per la verifica della progettazione e il collaudo Il caso di una passerella pedonale in Viale De Gasperi in Milano. In: -. Atti, XXIII Congresso C.T.A.. Lacco Ameno, Ischia (NA), 9-12 ottobre 2011, p. 291-299, Napoli:Doppiavoce, ISBN: 9788889972236 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
32.	Contributo in Atti di convegno	Solari G. (2011). Integrated procedures in science and wind engineering. In: 5th International Conference on Advanced Computational Methods in Engineering. Liegi, Belgio, 14/11/2011, p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
33.	Contributo in Atti di convegno	Passalacqua R, Bovolenta R (2011). Integration of spatially distributed data for the 3D modelling of a kinematic phenomenon in Italy. In: Proceedings of the IAMG Conference 2011. SALZBURG, 5-9 SETTEMBRE 2011, doi: 10.5242/iamg.2011.0185 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
34.	Contributo in Atti di convegno	R. PASSALACQUA, Bovolenta R (2011). Integration of spatially distributed data for the 3D modelling of a kinematic phenomenon in Italy. In: -. Proceedings of the IAMG Conference 2011. SALZBURG Austria, 05/09/2011, p. 111-119, doi: 10.5242/iamg.2011.0185 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
	Contributo in	B. Fabiano, A.P. Reverberi, A. Del Borghi, V.G. Dovi (2011). Kinetic analysis and safety implications in biodiesel transesterification process. In: Dr. Zvonimir Guzovic, FSB, University of Zagreb. 6th DUBROVNIK CONFERENCE ON. Dubrovnik, 25/09/2011, p. 71-1-71-14, Zagreb:Faculty of Mechanical Engineering and Naval Architecture, SWEDS, ISBN: 9789537738129

35.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, ING-IND/26 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
36.	Contributo in Atti di convegno	G. Dalerchi, R. Bovolenta (2011). La trave di fondazione su suolo elastico stratificato di spessore limitato con modulo elastico variabile con la profondità. In: -. Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica IARG 2011. Torino Italia, 04/07/2011, p. 1-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
37.	Contributo in Atti di convegno	Vintani A., Spinelli F., Tavecchio C., Solari G., Carassale L., Tubino F. (2011). Lighter Structures. Design and Check of behaviour by testing. In: -. Proceedings, IABSE-IASS Symposium 2011. London, UK, September 2011, p. 1-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
38.	Contributo in Atti di convegno	Pirlone F., Spadaro I. (2011). L'importanza dei SIT nella tutela del patrimonio ambientale e culturale da rischio idraulico. In: 15a Conferenza Nazionale ASITA. p. 1771-1779, Federazione ASITA, ISBN: 9788890313264 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
39.	Contributo in Atti di convegno	Brencich A., Riotto G. (2011). Masonry bridges: validation of structural models through dynamic testing. In: Benedettini F., Gentile C.. roeedings EVACEAS 2011. p. 853-860, BRESCIA:Starrylink, ISBN: 9788896225394, Varenna, 3-5 ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
40.	Contributo in Atti di convegno	A. Del Grosso, D. Inaudi, I. Cottone (2011). Measuring Deformations of Large Structural Systems. In: Joint Int. Symposium on Deformation Monitoring. Hong Kong, 2 Novembre 2011, p. 1-6, HK Polytechnic University Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
41.	Contributo in Atti di convegno	S. Podesta, S. Parodi, R. Passalacqua, G. Di Capua, G. Di Giulio, M. Marchetti, G. Milana, V. Sapia, S. Peppoloni, F. Pergalani, M. Compagnoni, R. Conte (2011). Microzonazione sismica di un centro abitato di piccole dimensioni: il caso studio di Sant'Agata Fossili (AL). . In: XIV Convegno Nazionale Ingegneria Sismica in Italia. Bari, 18 Settembre 2011, p. 1-12, - Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
42.	Contributo in Atti di convegno	R. Luchi, M. Bolla Pittaluga, G. Seminara (2011). Modeling the morphodynamic response to width variations with and application to the Magra River (Italy). In: X. Shao, Z. Wang, G. Wang. Proc. 7th IAHR Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. p. 2010-2021, Beijing, China:Tsinghua University Press, Beijing, China, 6-8 Sept 2011 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
43.	Contributo in Atti di convegno	G. Dalerchi, R. Bovolenta (2011). Modellazione di un terreno stratificato di spessore finito per lo studio dell'interazione con strutture di fondazione. In: -. ATTI DEL XX CONGRESSO DELLASSOCIAZIONE ITALIANA DI MECCANICA TEORICA E APPLICATA . Bologna Italia, 12/09/2011, p. 229, CONSELICE:Publi&Stampa Edizioni, ISBN: 9788890634000 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
44.	Contributo in Atti di convegno	Bacigalupo A, L. GAMBAROTTA (2011). Multi-scale modelling of periodic masonry: size effects, characteristic lengths and dispersive waves. In: XX Congresso AIMETA di Meccanica Teorica e Applicata. p. 1-10, Conselice (Ra):Publi&Stampa Edizioni, Via Guberta, 21/A, ISBN: 9788890634017, Bologna, 12-15 Settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
45.	Contributo in Atti di convegno	Sburlati R. (2011). On point force elastic problem for a functionally graded coating on a homogeneous substrate. In: Atti del GMA2011. p. 1, Udine, Italia, 23 febbraio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
46.	Contributo in Atti di convegno	GIURANNO D, E. ARATO, RICCI E (2011). Oxidation conditions of pure metals and alloys. In: vari. Chemical Engineering Transactions 24, part 2. p. 571-576, MILANO:AIDIC Servizi S.r.l., Firenze, maggio 2011 Scopus: 2-s2.0-79955512467 Web of Science: WOS:000298023800096 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
47.	Contributo in Atti di convegno	R. MASSABO' (2011). Progressive interfacial damage and failure in laminated shell structures subjected to blast. In: Composite and sandwich structures for marine applications. p. 213-222, College Park:University of Maryland, Adelphi, september 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
48.	Contributo in Atti di convegno	Massabo' R. (2011). Progressive interfacial damage and failure in laminated shells subjected to blast. In: proceedings of the XX Congress of the Italian Association of Theoretical and Applied Mechanics, AIMETA 2011. p. 1-9, ISBN: 9788890634017, Bologna, Italy, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		Viviani M., Presto S., Barbucci A., Carpanese M.P., Amendola R., Thorel A.S., Chesnaud A, Stoyanov, Z.B. (2011). Proton and mixed conductors for dual membrane fuel cells. In: 1330. Materials Research Society Symposium Proceedings. p. 37-48, cambridge journal, ISBN: 9781618395276, San Francisco, CA., 25 April 2011, doi: 10.1557/opl.2011.1199

49.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84860211045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
50.	Contributo in Atti di convegno	M. Candela, S. Cattari, S. Lagomarsino, M. Rossi, R. Fonti, E. Pagliuca (2011). Prove in situ per la valutazione della risposta nel piano di un pannello murario in un edificio a L'Aquila. In: Atti del XIV convegno ANIDIS L'Ingegneria Sismica in Italia. p. 1-10, Bari: Digilab di Fiore G. & C. s.a.s, ISBN: 9788875220402, Bari, 18-22 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
51.	Contributo in Atti di convegno	BOVOLENTA R, B. FEDERICI, NATALI D (2011). Realizzazione automatica di carte di pericolosità da frana superficiale utilizzando il GIS open source GRASS. In: Atti dei Convegni Lincei n. 262, X Giornata Mondiale dell'Acqua. p. 169-177, Roma: -, ISBN: 9788821810367, Roma Italia, 22 marzo 2010 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07, ICAR/06, ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
52.	Contributo in Atti di convegno	Federici B, Passalacqua R, Bovolenta R (2011). Realizzazione di una piattaforma GIS per l'analisi di un esteso fenomeno cinematico in Liguria. In: Atti della 15a Conferenza Nazionale ASITA. NOVEMBRE, p. 1003-1014, ISBN: 978-88-903132-6-4 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
53.	Contributo in Atti di convegno	B. Federici, R. Passalacqua, R. Bovolenta (2011). Realizzazione di una piattaforma GIS per l'analisi di un esteso fenomeno cinematico in Liguria. In: -. Atti della 15a Conferenza Nazionale ASITA. Reggio di Colorno, Parma - Italia, 15/11/2011, p. 1003-1014, ISBN: 9788890313264 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06, ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
54.	Contributo in Atti di convegno	F. Lanata, A. Del Grosso (2011). Reliability Issues in Damage Identification via Structural Health Monitoring. In: %th Int. Conf. SHMII. Cancun, 11 dicembre 2011, p. 167, ISHMII Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
55.	Contributo in Atti di convegno	M. COLOMBINI, STOCCHINO A. (2011). Ripples and dunes in rivers. In: -. Proc. 7th IAHR Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics (RCEM2011). Tsinghua University, Beijing, China, 06 September 2011, p. 1-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		SANDON S, SOLARI G, G. PICCARDO (2011). Risposta alle raffiche del vento di strutture orizzontali: soluzione tridimensionale in forma chiusa. In: -. Atti, XI Convegno Nazionale di Ingegneria del Vento. Spoleto (PG), 30 giugno - 3 luglio 2010, p. 1-12, PERUGIA: Università degli Studi di Perugia, ISBN: 9788860743305

56.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09, ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
57.	Contributo in Atti di convegno	Cosso T., Federici B., Natali D., Sguerso D. (2011). Servizio WPS di planning realistico GNSS per l'intero territorio italiano. In: -. Atti della 15a Conferenza Nazionale ASITA. Reggio di Colorno, Parma, 15 novembre 2011, p. 769-774, ISBN: 9788890313264 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06, ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
58.	Contributo in Atti di convegno	C. Cattaneo, M. Furfaro, I. Di Termini, M. Rovatti (2011). Shipboard wastewater treatment: organic carbon and ammonium nitrogen removal in a moving bed biofilm reactor. In: Proceedings of the International Water Association, SSS 4 Water. Venezia, p. 100-110 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
59.	Contributo in Atti di convegno	I. Gnecco, A. Palla, L.G. Lanza (2011). Sistemi per la raccolta ed il riuso delle acque meteoriche: verso la definizione della normativa di settore. In: G. La Loggia, A. Paoletti, G. Becciu, G. Freni, U. Sanfilippo . Acqua e città 2011 - PIANIFICAZIONE, PROTEZIONE E GESTIONE. Venezia, 21/06/2011, p. 1-12, Milano:-, ISBN: 9788890322358 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
60.	Contributo in Atti di convegno	Carassale L, Marrè Brunenghi M (2011). Statistical analysis of pressure field acting on a prismatic body. In: IN-VENTO-2010. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
61.	Contributo in Atti di convegno	G. Garbarino, G. Busca (2011). Steam reforming of ethanol-phenol mixture as a model biomass tar. In: AIChE 2011 - Conference Proceedings. p. , Minneapolis Scopus: 2-s2.0-84857198481 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
62.	Contributo in Atti di convegno	R. Bovolenta, G. Dalerici (2011). Sulla modellazione della vegetazione per le analisi di stabilità di versanti. In: -. Innovazione tecnologica nell'ingegneria geotecnica. Napoli italia, 22/06/2011, p. 609-616, Edizioni AGI, ISBN: 9788897517047 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
63.	Contributo in Atti di convegno	Helena Meireles, Rita Bento, Serena Cattari, Sergio Lagomarsino (2011). The proposal of a hysteretic model for internal wooden walls in Pombalino buildings. In: 2011 International Conference on Earthquake and Structures (ICEAS11). p. 1-14, Korea Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
64.	Contributo in Atti di convegno	Pagnini L., Repetto M.P (2011). The role of parameter uncertainties in the alongwind-induced fatigue damage prediction. In: Proc., 11th International Conference on Wind Engineering. p. 1-8, Multi-Science Publishing Co Ltd, ISBN: 978-1-907132-33-9, amsterdam, 10-15 luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
65.	Contributo in Atti di convegno	Carassale L, Freda A, M. REPETTO, Solari G (2011). The wind effect on the new Erzelli Technologic District. In: -. Proc. 13th International Conference on Wind Engineering . AMSTERDAM, 2011, p. 1-8, Brentwood:Multiscience Publishing CO, ISBN: 9781907132339 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08, ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
66.	Contributo in Atti di convegno	Solari G., Repetto M.P., De Gaetano P., Parodi M., Pizzo M., Tizzi M. (2011). The wind forecast for safety management of port areas. In: -. Proc. 13th International Conference on Wind Engineering . Amsterdam, p. 1-8, Brentwood:Multiscience Publishing CO, ISBN: 9781907132339 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
67.	Contributo in Atti di convegno	G. PICCARDO, TUBINO F (2011). Turbulence effects on lateral galloping of prismatic structures. In: -. Proceedings, 13th International Conference on Wind Engineering . Amsterdam, the Netherlands, 10-15 July 2011, p. 1-8, Brentwood:Multi-Science Publishing Co. Ltd, ISBN: 9781907132339 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
68.	Contributo in Atti di convegno	S. Carvelli, S. Podesta, I. Spadaro (2011). Tutela del Patrimonio Monumentale dal Rischio Sismico: Individuazione delle Priorità di Intervento. In: XIV Convegno Nazionale LIngegneria Sismica in Italia. Bari, 18 Settembre 2011 , p. 1-12 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
69.	Contributo in Atti di convegno	G. Guidano (2011). Una strada a colori: Via Antonio Cantore a Genova Sampierdarena. In: Il colore nel costruito storico. Innovazione, sperimentazione, applicazione.. Lerici (Sp) Italia, 13 ottobre 2011, p. 1-4, ROMA:Aracne Editrice srl, ISBN: 9788854843172 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
70.	Contributo in Atti di convegno	A. Del Grosso, F. Lanata (2011). Uncertainties in Damage Identification and Lifetime Functions of Ageing Concrete Structures. In: 8th Int. Workshop on Structural Health Monitoring. Stanford University, 13 September 2011, p. 1871-1878, Lancaster, PA:DESTech Publications Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

Provenienza del dato: UGOV GENOVA		
71.	Contributo in Atti di convegno	Solari G., Repetto M.P. (2011). Wind hazard in harbour areas. In: 5th International Symposium on Wind Effects on Buildings and Urban Environment: Wind hazard resilient cities: New challenges. Tokyo, Japan, p. 1-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
72.	Contributo in Atti di convegno	Barberis F (2011). YOUNG SCIENTISTS FORUM@ESB . In: (a cura di): Prof. Dr. h.c. Reinhard Schnettler, Deutschen Gesellschaft für Biomaterialien. Giessen, DE, 11 November 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
73.	Contributo in Atti di convegno	Fabrizio Barberis (2011). Young Scientists Forum in supporting young researchers activities: the experience 2007-2011. In: Deutschen Gesellschaft für Biomaterialien. Giessen, DE, 11 Novembre 2011, Giessen, DE:- Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
74.	Contributo in Atti di convegno	M. Gallo, A. Del Borghi, M. Del Borghi. (2011). Application of Clean Development Mechanism to animal waste management system (AWMS): a methane recovery project in Serbia as case study.. In: Sardinia 2011 Proceedings of XIII International Waste Management And Landfill Symposium,. Santa Margherita di Pula, Cagliari, Italy, October 3-7, 2011, p. 613-614 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03, ING-IND/26 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
75.	Contributo in Atti di convegno	C. Strazza, A. Del Borghi, M. Gallo (2011). Development of product category rules for a sector environmental product declaration. . In: SETAC Europe 21st Annual Meeting. Milano, Italy, 15-19 May 2011, p. 70 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, ING-IND/26, ICAR/03 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
76.	Contributo in Atti di convegno	A. Del Borghi, C. Strazza, A. De Gasperi, A. Taramasso, M. Robba, P. Cinquetti. (2011). LCA and optimization A combined decision tool for the assessment of the biowaste separate collection in the municipality of Cogoleto, northern Italy. . In: Sardinia 2011 Proceedings of XIII International Waste Management And Landfill Symposium. Santa Margherita di Pula, Cagliari, Italy, October 3-7, 2011, p. 1027-1028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/26, ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
77.	Contributo in Atti di convegno	Francis Beaucire, Ilaria Delponte (2011). PIANI URBANISTICI E DI TRASPORTO: UN CONFRONTO ITALO-FRANCESE TRA LE CITTÀ METROPOLITANE LINEARI DI GENOVA E MONTPELLIER. In: MICHELE PEZZAGNO E SILVIA DOCCHIO (A CURA DI). XVII International Conference Living and walking in cities, Linear metropolis. Brescia and Padova , June 17th-18th, 2010, p. 257-261, FORLI':EGAF EDIZIONI, ISBN: 9788884824080 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20

Provenienza del dato: UGOV GENOVA		
78.	Abstract in Atti di convegno	Frascati A., Bolla Pittaluga M., Sylvester Z., Cantelli A., Pirmez C. (2011). A 3D model for Deep-Water Reservoirs Coupling a Depth Averaged Theory for Turbidity Currents Flowing in Meandering Channels and Vertical Channel Trajectories. In: -. Abstracts AAPG. Milano, p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
79.	Abstract in Atti di convegno	F. Cassola, M. Burlando, F. Delfino, R. Procopio, M. Rossi (2011). A methodology to improve renewable electrical generation day-ahead scheduling combining resource forecasting and energy storage integration. In: -. International Conference on Energy & Meteorology ICEM 2011, Gold Coast, Queensland (Australia). Gold Coast, Queensland (Australia), p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/12 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
80.	Abstract in Atti di convegno	Luchi R., Bolla Pittaluga M., Seminara G. (2011). A non-linear model for flow and bed topography in tidal meandering channels. In: -. Abstracts AGU Fall Meeting 2011. S. Francisco (USA), p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
81.	Abstract in Atti di convegno	Bolla Pittaluga M. (2011). An analytical model for vertical profiles in submarine channels. In: -. Abstracts AGU Fall Meeting 2011. S. Francisco (USA), p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
82.	Abstract in Atti di convegno	Massabo' R, Cavicchi A (2011). DAMAGE PROGRESSION IN LAMINATED AND SANDWICH STRUCTURES SUBJECTED TO DYNAMIC PULSE LOADS. In: proceedings of the 16th International Conference on Composite Structures, ICCS16. p. 1-2, Porto, Portugal, june 2001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
83.	Abstract in Atti di convegno	F. Fissore, M. Massabo, O. Paladino (2011). Estimation of Water saturation in Porous Media by Imaging technique. In: -. Plinius Conference Abstracts. Savona, Italy, 07/09/2011, p. 108 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
84.	Abstract in Atti di convegno	Besio G. (2011). Modelli per l'analisi della qualità delle acque costiere e dei bacini. In: (a cura di): Ciralli E, Atti Studi di Aggiornamento sull'Ingegneria Off-Shore e Marina AIOM. p. 1, Milano:AIOM, Lecce, 30 Giugno Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

85.	Abstract in Atti di convegno	P. A. NELSON, N. TAMBRONI, G. SEMINARA (2011). Morphodynamic simulation of alternate bars in tidal channels. In: AGU FALL MEETING 2011. San Francisco, California, USA, p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
86.	Abstract in Atti di convegno	I. Rossetti, C. Biffi, E. Finocchio, G. Ramis, G. Garbarino (2011). Ni-based catalyst for the steam reforming of ethanol: surface acidity and catalytic activity. In: Book of abstracts. p. , Catania Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
87.	Abstract in Atti di convegno	Ilaria Delponte, Lorenza Tomasoni (2011). SEAPS, LAND USE AND TRANSPORT PLANNING CHOICES: A MATTER OF URBAN DIMENSION. In: -. 7th Virtual Cities and Territories. Lisbon , 11-13th October, p. 375-378, COIMBRA:Graphica de Coimbra, ISBN: 9789729652462 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
88.	Abstract in Atti di convegno	Ilaria Delponte, Lorenza Tomasoni, Sara Verones (2011). THE ROLE OF URBAN PLANNING TOWARDS ENERGY SAVING POLICIES. AN ITALIAN OVERVIEW. In: -. 7th Virtual Cities and Territories . Lisbon , 11-13th October, p. 303-306, COIMBRA:Graphica de Coimbra, ISBN: 9789729652462 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
89.	Abstract in Atti di convegno	F. Cassola, M. Burlando (2011). Use of Kalman filters for surface wind forecasts adjustment and energy resource assessment. In: -. Abstract of the International Conference on Energy and Meteorology. Gold Coast, Australia, 8-11 November, p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/12 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
90.	Poster	A.P. Espirito Santo, P. Perego, A. Converti, M.N. Oliveira (2011). Adding passion fruit fiber prior the fermentation of milk The influence on fermentation time, bacteria counts and texture of skim and plain probiotic yoghurts. In: 2011 European Federation of Food Science and Technology (EFFoST) Annual Meeting. Berlino, Germania, 9 novembre 2011, Berlino:Technische Universität Berlin Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
91.	Poster	E. Martino, G. Facco, A. Lagazzo., A. Rebaudi (2011). Bone aspects after implant site preparation using Drill vs Uisp with different irrigation flow. An in-vitro study with scanni electron microscopy. In: Acts in: "Piezo Surgery Academy International Symposium". Lugano (Svizzera), 05/05/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV GENOVA

		D. Vladikova, Z. Stoynov, Z. Ilhan, M. Viviani, A. Barbucci, M.P. Carpanese, S. Presto, A. Chesnaud, A. Thorel (2011). Conductivity studies of Barium Cerate (BCY) by impedance spectroscopy. In: International Society for Solid State Ionics. SSI-18. Varsavia, 3 luglio 2011
92.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
93.	Poster	G. Garbarino, E. Finocchio, G. Ramis, G. Busca (2011). Hydrogen production by catalytic steam reforming of oxygenate compounds. In: Europacat X Book of Abstract. Glasgow (GB), 28/08/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27, CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
94.	Poster	GARBARINO G, FINOCCHIO E, RAMIS G, BUSCA G (2011). Hydrogen production by catalytic steam reforming of oxygenate compounds. In: Europacat X PT107. Glasgow, 28/08/2011-02/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
95.	Poster	F.C. Sampaio, J.T. Faria, L.A. Minim, F.M.L. Passos, A. Converti (2011). Influence of xylose concentration and glucose/xylose ratio on fermentation by Debaryomyces hansenii UFV-170. In: -. VIII Congreso Iberoamericano de Ingenieria de Alimentos (CIBIA). Lima, Perú, 23/10/2011, Lima:Facultad de Industrias Alimentarias (UNALM) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
96.	Poster	Laura Pastorino, Fabrizio Barberis, Marco Capurro, Carmelina Ruggiero (2011). POLYELECTROLYTE MULTILAYER CAPSULES AND THEIR APPLICATION IN BIOTECHNOLOGY. In: Italian Industrial Biotech 2011. MILANO:-, Milano, 29 Novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
97.	Poster	Laura Pastorino, Fabrizio Barberis, Marco Capurro, Carmelina Ruggiero (2011). Polyelectrolyte multilayers and capsules for tissue engineering. In: BIOFUTURE 2011 ACTA. Ghent, Be, 16-18 Novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
98.	Poster	Nicola Scotti, Nicoletta Ravasio, Guido Busca, Elisabetta Finocchio, Federica Zaccheria, Vladimiro Dal Santo, Rinaldo Psaro, Laura Sordelli (2011). Propene epoxidation on heterogeneous copper catalysts . In: -. EUROPACAT X. Glasgow , 28/08/2011, - Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27, CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
99.	Poster	E. Finocchio, G. Busca (2011). Red-Ox states of Al2O3-supported palladium nanoparticles in combustion catalysts.. In: Europacat X Book of Abstracts. Glasgow (GB), 28/08/2011 Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

100. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1. Esposizione
Marco Capurro, Fabrizio Barberis, Paolo Cirillo (2011). Liver Complex Modulus .
Lingua: UND
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

2. Altro
P. Costamagna (2011). Modelling of multi-layer composite SOFC electrodes - ResearchGate article, working copy. doi: 10.13140/2.1.5108.1282
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1. Brevetto
L.G. Lanza, L. Stagi (2011). Dispositivo per la verifica di taratura di strumenti captatori per la misura dell'intensità di pioggia. GE2011A000068, Università di Genova
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

2. Brevetto
M. Colli, L.G. Lanza, L. Stagi (2011). Metodo per la correzione dinamica in tempo reale delle misure di intensità di pioggia effettuate da pluviometri a pesata e pluviometro che utilizza tale metodo. GE2011A000114, Università degli Studi di Genova
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1. Curatela
M. Drdacky, L. Binda, C. Hennen, C. Koepp, L.G. Lanza, R. Helmerich (a cura di) (2011). Cultural Heritage Protection Against Flooding. Di -. p. 1-230, Praga:Inst. of Theoretical and Applied Mechanics, ISBN: 9788086246376
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

Sezione E - Internazionalizzazione

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	R. Passalacqua, R. Bovolenta (2011). A 3D model in GIS for the analysis of a kinematic phenomenon in Liguria (Italy). EPITOME, vol. 4, 2011, p. 267, ISSN: 1972-1552 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
2.	Articolo in rivista	G. Boffetta, F. De Lillo, A. Mazzino, S. Musacchio (2011). A flux loop mechanism in two-dimensional stratified turbulence. EUROPHYSICS LETTERS, vol. 95, p. 34001-1- 34001-6, ISSN: 0295-5075 Scopus: s2.0-80051742421 Web of Science: WOS:000292916800011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
3.	Articolo in rivista	Pagnini L, Vincente R, Lagomarsino S, Varum H (2011). A mechanical model for the seismic vulnerability assessment of old masonry buildings. EARTHQUAKE AND STRUCTURES, vol. 2, p. 25-42, ISSN: 2092-7614 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
4.	Articolo in rivista	L. Pagnini, R. Vicente, S. Lagomarsino, H. Varum (2011). A mechanical model for the seismic vulnerability assessment of old masonry buildings. EARTHQUAKE AND STRUCTURES, vol. 2, p. 25-42, ISSN: 2092-7614 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
5.	Articolo in rivista	Livia S.Ferreira, Mayla S.Rodrigues, João Carlos Monteiro de Carvalho, Alessandra Lodi, Elisabetta Finocchio, Patrizia Perego, Attilio Converti (2011). Adsorption of Ni²⁺, Zn²⁺ and Pb²⁺ onto dry biomass of Arthrospira (Spirulina) platensis and Chlorella vulgaris. I. Single metal systems. CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol. 173 (2), p. 326-333, ISSN: 1385-8947, doi: 10.1016/j.cej.2011.07.039 Scopus: 2-s2.0-80052593258 Web of Science: WOS:000295753700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
6.	Articolo in rivista	L. Garrè, E. Rizzuto (2011). Bayesian networks for probabilistic modelling of still water bending moment for side-damaged tankers. SHIPS AND OFFSHORE STRUCTURES, p. 1-15, ISSN: 1744-5302, doi: 10.1080/17445302.2011.590695 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
		Matsudo MC, Bezerra RP, A. CONVERTI, Sato S, Carvalho JCM (2011). CO2 from alcoholic fermentation for continuous cultivation of Arthrospira (Spirulina) platensis in tubular photobioreactor using urea as nitrogen source. BIOTECHNOLOGY PROGRESS, vol. 27(3), p. 650-656, ISSN: 8756-7938, doi: 10.1002/btpr.581

7.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79958294487 Web of Science: WOS:000291544000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
8.	Articolo in rivista	Torrado A, Cortés S, Salgado JM, Max B, Rodríguez N, Bibbins BP, A. CONVERTI, Domínguez JM (2011). Citric acid production from orange peel wastes by solid-state fermentation. BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol. 42(1), p. 394-409, ISSN: 1517-8382, doi: 10.1590/S1517-83822011000100049 Scopus: 2-s2.0-79551536460 Web of Science: WOS:000286320600049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
9.	Articolo in rivista	M. Panizza, M.A. Oturan (2011). Degradation of Alizarin Red by electro-Fenton process using a graphite-felt cathode. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 56, p. 7084-7087, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2011.05.105 Scopus: 2-s2.0-80051552762 Web of Science: WOS:000294881400029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
10.	Articolo in rivista	CHERUBINI S, DE PALMA P, ROBINET J.-CH, A. BOTTARO (2011). Edge states in a boundary layer. PHYSICS OF FLUIDS, vol. 23, p. 051705-1-051705-4, ISSN: 1070-6631, doi: 10.1063/1.3589842 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
11.	Articolo in rivista	L. BRANDT, D. SIPP, J. PRALITS, O. MARQUET (2011). Effect of base-flow variation in noise amplifiers: the flat-plate boundary layer. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 687, p. 503-528, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2011.382 Scopus: eid=2-s2.0-84855497397 Web of Science: WOS:000297930400019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
12.	Articolo in rivista	Oliveira RPS, Perego P, Oliveira MN, A. CONVERTI (2011). Effect of inulin as a prebiotic to improve growth and counts of a probiotic cocktail in fermented skim milk. LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE, vol. 44(2), p. 520-523, ISSN: 0023-6438, doi: 10.1016/j.lwt.2010.08.024 Scopus: 2-s2.0-77958500807 Web of Science: WOS:000284723800023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
Oliveira RPS, Perego P, Oliveira MN, A. CONVERTI (2011). Effect of inulin as prebiotic and synbiotic interactions between probiotics to improve fermented milk firmness. JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol. 107(1), p. 36-40, ISSN: 0260-8774, doi:		

13.	Articolo in rivista	10.1016/j.jfoodeng.2011.06.005 Scopus: 2-s2.0-79960836526 Web of Science: WOS:000294315700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
14.	Articolo in rivista	RP Bezerra, EY Ortiz Montoya, S Sato, P Perego, JCM Carvalho, A. CONVERTI (2011). Effects of light intensity and dilution rate on the semicontinuous cultivation of <i>Arthrospira</i> (<i>Spirulina</i>) <i>platensis</i>. A kinetic Monod-type approach. <i>BIORESOURCE TECHNOLOGY</i>, vol. 102(3), p. 3215-3219, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2010.11.009 Scopus: 2-s2.0-78650821125 Web of Science: WOS:000286904500150 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
15.	Articolo in rivista	G. Boffetta, A. Mazzino, S. Musacchio (2011). Effects of polymer additives on Rayleigh-Taylor turbulence. <i>PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS</i>, p. 056318, ISSN: 1539-3755 Scopus: s2.0-79961090435 Web of Science: WOS:000290722100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
16.	Articolo in rivista	S. Chaâbane Elaoud, M. Panizza, G. Cerisola, T. Mhiri (2011). Electrochemical degradation of sinapinic acid on a BDD anode. <i>DESALINATION</i>, vol. 272, p. 148-153, ISSN: 0011-9164, doi: 10.1016/j.desal.2011.01.011 Scopus: 2-s2.0-79952623971 Web of Science: WOS:000289708200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
17.	Articolo in rivista	Viana Marques DA, Pessoa-Jr A, Lima-Filho JL, A. CONVERTI, Perego P, Porto ALF (2011). Extractive fermentation of clavulanic acid by <i>Streptomyces</i> DAUFPE 3060 using aqueous two-phase system. <i>BIOTECHNOLOGY PROGRESS</i>, vol. 27(1), p. 95-103, ISSN: 8756-7938, doi: 10.1002/btpr.526 Scopus: 2-s2.0-79851482157 Web of Science: WOS:000287213200013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11, ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
18.	Articolo in rivista	Van Oyen T., de Swart H., Blondeaux P. (2011). Formation of rhythmic sorted bed forms on the continental shelf: an idealised model. <i>JOURNAL OF FLUID MECHANICS</i>, vol. 684, p. 475-508, ISSN: 0022-1120 Scopus: eid=2-s2.0-80053294684 Web of Science: WOS:000296418000020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
19.	Articolo in rivista	Ludovica Sartini, Francesco Simeone, Priscilla Pani, Nadia Lo Bue, Giuditta Marinaro, Andry Grubich, Alexander Lobko, Giuseppe Etiope, Antonio Capone, Paolo Favali, Francesco Gasparoni, Federico Bruni (2011). GEMS: Underwater spectrometer for long-term radioactivity measurements. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, vol. 626-627, p. S145-S147, ISSN: 0168-9002, doi: 10.1016/j.nima.2010.06.248 Web of Science: WOS:000286446800036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
20.	Articolo in rivista	P. De Gaetano, P. Vassallo, M. Bartoli, D. Nizzoli, A. M. Doglioli, M. G. Magaldi, M. Fabiano (2011). Impact of new measured Mediterranean mineralization rates on the fate of simulated aquaculture wastes. AQUACULTURE RESEARCH, vol. 42, p. 1359-1370, ISSN: 1365-2109, doi: 10.1111/j.1365-2109.2010.02724.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
21.	Articolo in rivista	Vladikova D, Stoynov Z, Raikova G, Thorel A, Chesnaud A, Abreu J, Viviani M, Barbucci A, Presto S, Carpanese M (2011). Impedance spectroscopy studies of dual membrane fuel cell. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 56, p. 7955-7962, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2011.02.007 Scopus: 2-s2.0-80052727482 Web of Science: WOS:000295437500025 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
22.	Articolo in rivista	M. Martins Afonso, A. Mazzino, P. Muratore Ginanneschi (2011). Inertial-particle dispersion and diffusion. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 318, p. 052014-1-052014-4, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/318/5/052014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
23.	Articolo in rivista	Rodrigues MS, Ferreira LS, A. CONVERTI, Sato S, Carvalho JCM (2011). Influence of ammonium sulphate feeding time on fed-batch Arthrospira (Spirulina) platensis cultivation and biomass composition with and without pH control. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 102(11), p. 6587-6592, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2011.03.088 Scopus: 2-s2.0-79955385618 Web of Science: WOS:000291194800032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
24.	Articolo in rivista	A.P. Espirito Santo, P. Perego, A. Converti, M.N. Oliveira (2011). Influence of food matrices on probiotic viability A review focusing on the fruity bases. TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 22(7), p. 377-385, ISSN: 0924-2244, doi: 10.1016/j.tifs.2011.04.008 Scopus: 2-s2.0-79959681118 Web of Science: WOS:000293605900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11

Provenienza del dato: UGOV GENOVA		
25.	Articolo in rivista	Palazzi E, Molinari F, Fabiano B, Pessoa Jr A, A. CONVERTI (2011). Kinetic analysis of batch ethanol acetylation in isothermal non-stationary multiphase systems by lyophilized mycelium of <i>Aspergillus oryzae</i>. BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol. 42(1), p. 388-393, ISSN: 1517-8382, doi: 10.1590/S1517-83822011000100048 Scopus: 2-s2.0-79551606825 Web of Science: WOS:000286320600048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
26.	Articolo in rivista	Santos VC, Hasmann FA, A. CONVERTI, Pessoa Jr A (2011). Liquid-liquid extraction by mixed micellar systems: a new approach for clavulanic acid recovery from fermented broth. BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol. 56(1-2), p. 75-83, ISSN: 1369-703X, doi: 10.1016/j.bej.2011.05.011 Scopus: 2-s2.0-79959694143 Web of Science: WOS:000293317700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
27.	Articolo in rivista	P. Nelson, G. Seminara (2011). Modeling the evolution of bedrock channel shape with erosion from saltating bed load. GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol. 38, p. 1-5, ISSN: 0094-8276 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
28.	Articolo in rivista	MONOKROUSOS A, A. BOTTARO, BRANDT L, DI VITA A, HENNINGSON D.S (2011). Non-equilibrium thermodynamics and the optimal path to turbulence in shear flows. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 106, p. 134502-1-134502-4, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.106.134502 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
29.	Articolo in rivista	Ronald-Alexander Miranda, Jordi Llorca, Elisabetta Finocchio, Gianguido Ramis, Francisco Medina, Jesús E. Sueiras, Anna M. Segarra (2011). Novel nanohybrid materials based on l-leucine on hydrotalcite clays: Asymmetric epoxidation reaction of chalcona. CATALYSIS TODAY, vol. 172, p. 48-52, ISSN: 0920-5861 Web of Science: WOS:000294302400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
30.	Articolo in rivista	Viana Marques DA, Cunha MNC, Araújo JM, Lima-Filho JL, A. CONVERTI, Pessoa-Jr A, Porto ALF (2011). Optimization of clavulanic acid production by <i>Streptomyces DAUFPE 3060</i> by Response Surface Methodology. BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol. 42(2), p. 658-667, ISSN: 1517-8382, doi: 10.1590/S1517-83822011000200030 Scopus: 2-s2.0-79959389570 Web of Science: WOS:000291614000030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

31. Articolo in rivista

MESKAUSKAS J, R. REPETTO, SIGGERS J H (2011). Oscillatory motion of a viscoelastic fluid within a spherical cavity. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 685, p. 1-22, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2011.263

Scopus: eid=2-s2.0-80054005219
Web of Science: WOS:000296905700001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

32. Articolo in rivista

M. Martins Afonso, A. Mazzino (2011). Point-source inertial particle dispersion. GEOPHYSICAL AND ASTROPHYSICAL FLUID DYNAMICS, vol. 105, p. 553-565, ISSN: 0309-1929

Scopus: s2.0-84855593631
Web of Science: WOS:000299701700001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

33. Articolo in rivista

Lima CA, Lima Filho JL, Neto BB, A. CONVERTI, Cunha MGC, Porto ALF (2011). Production and characterization of a collagenolytic serine proteinase by *Penicillium aurantiogriseum* URM 4622: a factorial study. BIOTECHNOLOGY AND BIOPROCESS ENGINEERING, vol. 16(3), p. 549-560, ISSN: 1226-8372, doi: 10.1007/s12257-010-0247-0

Scopus: 2-s2.0-80052509708
Web of Science: WOS:000292204700015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

34. Articolo in rivista

R. Vicente, S. Parodi, S. Lagomarsino, H. Varum, J.A.R. Mendes Silva (2011). Seismic vulnerability and risk assessment: case study of the historic city centre of Coimbra, Portugal. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 9, p. 1067-1096, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-010-9233-3

Scopus: eid=2-s2.0-79960037906
Web of Science: WOS:000292557700008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
Provenienza del dato: UGOV GENOVA

35. Articolo in rivista

Caldarelli S, Pizzala H, Arrighi L, Ziarelli F, BUSCA G (2011). Solid-State NMR Characterization of the Insertion of Cobalt into Aluminosilicate Materials . JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 115, p. 10569-10575, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp2037679

Scopus: 2-s2.0-79957716485
Web of Science: WOS:000290914700035
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27

Palla A, Sansalone JJ, I. GNECCO, Lanza LG (2011). Storm water infiltration in a monitored green roof for hydrologic restoration. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 64, p. 766-773, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2011.171

Scopus: 2-s2.0-80051495153

36.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000293828000029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
37.	Articolo in rivista	González-Carballo J.M., Finocchio E., García S., Rojas S., Ojeda M., BUSCA G, Fierro J.L.G. (2011). Support effects on the structure and performance of ruthenium catalysts for the Fischer-Tropsch Synthesis . CATALYSIS SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 1, p. 1013-1023, ISSN: 2044-4753 Scopus: 2-s2.0-80053242755 Web of Science: WOS:000294016600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27
38.	Articolo in rivista	G. Cama, F. Barberis, M. Capurro, L. Di Silvio, S. Deb (2011). Tailoring brushite for in situ setting bone cements. MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol. 131, p. 1139-1145, ISSN: 0254-0584, doi: 10.1016/j.matchemphys.2011.08.047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
39.	Articolo in rivista	S Cherubini, P De Palma, J.-C. Robinet, A. Bottaro (2011). The minimal seed of turbulent transition in the boundary layer. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 689, p. 221-253, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2011.412 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
40.	Articolo in rivista	Ilhan Z., Ansar A., Wagner N., Presto S., Viviani M., Barbucci A., Vladikova D., Thorel A. (2011). Towards understanding the dual membrane fuel cell (IDEAL-Cell) using a metallic central membrane. ECS TRANSACTIONS, vol. 35, p. 769-775, ISSN: 1938-5862, doi: 10.1149/1.3570057 Scopus: 2-s2.0-84856894514 Web of Science: WOS:000300770101032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
41.	Articolo in rivista	Oliveira RPS, Florence ACR, Perego P, Oliveira MN, A. CONVERTI (2011). Use of lactulose as prebiotic and its influence on the growth, acidification profile and viable counts of different probiotics in fermented skim milk. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol. 145(1), p. 22-27, ISSN: 0168-1605, doi: 10.1016/j.ijfoodmicro.2010.11.011 Scopus: 2-s2.0-79951554603 Web of Science: WOS:000288731100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
42.	Abstract in rivista	Ghizzoni T, G. ROTH, Rudari R (2011). Information entropy concepts for collective flooding hazard model selection. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. XX, p. 6019, ISSN: 1029-7006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

Provenienza del dato: UGOV GENOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L.G. Lanza, R. Helmerich (2011). Before flooding: damage prevention and mitigation. In: M. Drdacky, L. Binda, C. Hennen, C. Koepp, L.G. Lanza, R. Helmerich. Cultural Heritage Protection Against Flooding. p. 52-61, Praga:Inst. of Theoretical and Applied Mechanics, ISBN: 9788086246376 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	R.P.S. Oliveira, P.Perego, M.N. Oliveira, A. Converti (2011). Growth and survival of mixed probiotics in nonfat fermented milk: the effect of inulin. In: Sauro Pierucci. Chemical Engineering Transactions. vol. 24, p. 457-462, MILANO:AIDIC Servizi S.r.l., ISBN: 9788895608150, doi: 10.3303/CET1124077 Scopus: 2-s2.0-79955514194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	B. Fabiano, S. Budinis, F. Currò, R. Pastorino (2011). Plant design and risk assessment of syngas molten carbonate fuel cells. In: S. Pierucci. AIDIC Conference Series X. vol. 10, p. 119-128, MILANO:AIDIC Servizi S.r.l., ISBN: 9788895608587, doi: 10.3303/ACOS1110014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. André, T. GAGGERO, E. RIZZUTO (2011). Underwater Noise Emissions: Another Challenge for Ship Design. In: W. Fricke; C. Guedes Soares. Advances in Marine Structures. vol. 1, p. 581-592, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415677714, doi: 10.1201/b10771-71 Scopus: 2-s2.0-84860799866 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	E Rizzuto, K Cichocki (2011). Acceptance Criteria. In: M. Faber, H Narasimhan, J Soresen, T vrouwenvelder, M Chryssanthopoulos. Robustness of Structures. p. 49-61, Prague:CTU Publishing, ISBN: 9788001047309, Prague, Czech Rep., 2011-05-30 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/02 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	MESKAUSKAS J, REPETTO R, SIGGERS JH (2011). Dynamics of the vitreous humour and stress on the retina generated during eye rotations. In: -. XX Congresso AIMETA 2011. Bologna, 12 setembre 2011, p. 1-8, -, ISBN: 9788890634017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA

3.	Contributo in Atti di convegno	R. PASSALACQUA, Bovolenta R (2011). Integration of spatially distributed data for the 3D modelling of a kinematic phenomenon in Italy. In: -. Proceedings of the IAMG Conference 2011. SALZBURG Austria, 05/09/2011, p. 111-119, doi: 10.5242/iamg.2011.0185 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
4.	Contributo in Atti di convegno	A. Del Grosso, D. Inaudi, I. Cottone (2011). Measuring Deformations of Large Structural Systems. In: Joint Int. Symposium on Deformation Monitoring. Hong Kong, 2 Novembre 2011, p. 1-6, HK Polytechnic University Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	Viviani M., Presto S., Barbucci A., Carpanese M.P., Amendola R., Thorel A.S., Chesnaud A, Stoyanov, Z.B. (2011). Proton and mixed conductors for dual membrane fuel cells. In: 1330. Materials Research Society Symposium Proceedings. p. 37-48, cambridge journal, ISBN: 9781618395276, San Francisco, CA., 25 April 2011, doi: 10.1557/opl.2011.1199 Scopus: 2-s2.0-84860211045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	F. Lanata, A. Del Grosso (2011). Reliability Issues in Damage Identification via Structural Health Monitoring. In: %th Int. Conf. SHMII. Cancun, 11 dicembre 2011, p. 167, ISHMII Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
7.	Contributo in Atti di convegno	Helena Meireles, Rita Bento, Serena Cattari, Sergio Lagomarsino (2011). The proposal of a hysteretic model for internal wooden walls in Pombalino buildings. In: 2011 International Conference on Earthquake and Structures (ICEAS11). p. 1-14, Korea Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
8.	Contributo in Atti di convegno	A. Del Grosso, F. Lanata (2011). Uncertainties in Damage Identification and Lifetime Functions of Ageing Concrete Structures. In: 8th Int. Workshop on Structural Health Monitoring. Stanford University, 13 September 2011, p. 1871-1878, Lancaster, PA:DESTech Publications Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
9.	Contributo in Atti di convegno	Francis Beaucire, Ilaria Delponte (2011). PIANI URBANISTICI E DI TRASPORTO: UN CONFRONTO ITALO-FRANCESE TRA LE CITTÀ METROPOLITANE LINEARI DI GENOVA E MONTPELLIER. In: MICHELE PEZZAGNO E SILVIA DOCCHIO (A CURA DI). XVII International Conference Living and walking in cities, Linear metropolis. Brescia and Padova , June 17th-18th, 2010, p. 257-261, FORLÌ:EGAF EDIZIONI, ISBN: 9788884824080 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20 Provenienza del dato: UGOV GENOVA

10.	Abstract in Atti di convegno	Frascati A., Bolla Pittaluga M., Sylvester Z., Cantelli A., Pirmez C. (2011). A 3D model for Deep-Water Reservoirs Coupling a Depth Averaged Theory for Turbidity Currents Flowing in Meandering Channels and Vertical Channel Trajectories. In: -. Abstracts AAPG. Milano, p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
11.	Abstract in Atti di convegno	P. A. NELSON, N. TAMBRONI, G. SEMINARA (2011). Morphodynamic simulation of alternate bars in tidal channels. In: AGU FALL MEETING 2011. San Francisco, California, USA, p. 1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
12.	Poster	A.P. Espirito Santo, P. Perego, A. Converti, M.N. Oliveira (2011). Adding passion fruit fiber prior the fermentation of milk The influence on fermentation time, bacteria counts and texture of skim and plain probiotic yoghurts. In: 2011 European Federation of Food Science and Technology (EFFoST) Annual Meeting. Berlino, Germania, 9 novembre 2011, Berlino:Technische Universität Berlin Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25, CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
13.	Poster	D. Vladikova, Z. Stoyanov, Z. Ilhan, M. Viviani, A. Barbucci, M.P. Carpanese, S. Presto, A. Chesnaud, A. Thorel (2011). Conductivity studies of Barium Cerate (BCY) by impedance spectroscopy. In: International Society for Solid State Ionics. SSI-18. Varsavia, 3 luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
14.	Poster	F.C. Sampaio, J.T. Faria, L.A. Minim, F.M.L. Passos, A. Converti (2011). Influence of xylose concentration and glucose/xylose ratio on fermentation by Debaryomyces hansenii UFV-170. In: -. VIII Congreso Iberoamericano de Ingenieria de Alimentos (CIBIA). Lima, Perú, 23/10/2011, Lima:Facultad de Industrias Alimentarias (UNALM) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
15.	Poster	R. Ladera, E. Finocchio, S. Rojas, G. Busca, J. L. G. Fierro, M. Ojeda (2011). Supported tungsten catalyst for methanol dehydration to dimethyl ether . In: -. EUROPACAT X. Glasgow , 28/08/2011 , - Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/27 Provenienza del dato: UGOV GENOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	M. Drdacky, L. Binda, C. Hennen, C. Koepf, L.G. Lanza, R. Helmerich (a cura di) (2011). Cultural Heritage Protection Against Flooding. Di -. p. 1-230, Praga:Inst. of Theoretical and Applied Mechanics, ISBN: 9788086246376 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	CARASSALE	Luigi	UNIVERITY OF NOTRE DAME	Stati Uniti d'America	90
2.	CONVERTI	Attilio	UNIVERSIDADE DE SAO PAULO	Brasile	90
3.	DI GIULIO	Nicola	Fuel Cell Research Center del Korea Institute of Science and Technology KIST	Corea del Sud	170
4.	MAZZUOLI	Marco	KARLSRUHE INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Germania	170
5.	PRALITS	Jan Oscar	FOI SWEDISH DEFENCE RESEARCH AGENCY	Svezia	60

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	BAGHERI	SHERVIN	KTH STOCKHOLM	Svezia	09	165
2.	CHAABANE ELAOU	SOUROUR	DéPARTEMENT DE CHIMIE, FACULTé DES SCIENCES DE SFAX	Tunisia	03	30
3.	DELLE MONACHE	MARIA LAURA	HAMBURG UNIVERSITY	Germania	08a	150
4.	DO ESPIRITO SANTO	ANA PAULA	UNIVERSIDADE DE SAO PAULO	Brasile	03	90
5.	GRAIN	CÉDRIC	UNIVERSITÉ DE BOURGOGNE, DIGIONE	Francia	03	90
6.	LAURRABAQUIO ROSAS	GEOVANI	UNAM CIUDAD DE MEXICO	Messico	09	45
7.	MEIRELLES	HELENA	INSTITUTO SUPERIOR TêCNICO LISBON	Portogallo	08a	80
8.	NELSON	PETER	UNIVERSITY OF CALIFORNIA AT BERKELEY	Stati Uniti d'America	08a	330
9.	SANTOS RODRIGUES	MAYLA	UNIVERSIDADE DE SAO PAULO	Brasile	03	90
10.	SENO FERREIRA	LIVIA	UNIVERSIDADE DE SAO PAULO	Brasile	03	90
11.	SIGGERS	JENNIFER	IMPERIAL COLLEGE LONDON	Regno Unito	08a	30
12.	WEDIN	HAKAN	UNIVERSITY OF KYOTO	Giappone	09	365

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	Pubblicazione Premiata
										Besio G, Stocchino A (2011). Detection

1.	BESIO	Giovanni	Premio al Prodotto	Best Presentation Award, RCEM Conference, Beijing, China	Best Presentation during the RCEM Conference	2011	IAHR	NLD	of Lagrangian Coherent Structures due to shallow water macrovortices in compound channels. In: Parker G, Garcia M. (a cura di): Parker G, Garcia M, Proc. Of 7th IAHR Symposium on River, Coastal and Estuarine Morphodynamics. PECHINO:Tsinghua University, Tsinghua University, Beijing, China, 06-08 September 2011
2.	REPETTO	Maria Pia	Premio alla Persona	Junior IAWE Award	Dr. Maria Pia Repetto was awarded the IAWE Junior Award for her many contributions to the modeling of wind induced fatigue. Since the beginning of her scientific activities, she has carried out outstanding studies on wind engineering, with particular interest in the wind-induced dynamic response and fatigue of slender structures. She has also worked in the fields of wind climatology and forecast, and on the reliability analysis of structures and infrastructures. She has coordinated many wind engineering research projects, financed by public and private institutions.	2011	IAWE - International Association for Wind Engineering	http://iawe.org/award.html	
3.	SOLARI	Giovanni	Premio alla Persona	Alan G. Davenport Medal	Awarded for his many contributions to the modelling of dynamic wind load effects on structures with applications to building structures	2011	International Association for Wind Engineering (IAWE)	JPN	http://www.iawe.org/



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.	ALIAKBARIAN	Bahar	Research Fellowship, Department of Education, Employment and Workplace Relations (DEEWR) Endeavour	2011	University of Sydney, School of Chemical and Biomolecular Engineering, Sydney, Australia	AUS	
2.	DEL GROSSO	Andrea Enrico	Fellowship	2004	Institute of Physics	GBR	www.iop.org
3.	SEMINARA	Giovanni	Socio Corrispondente	2001	Accademia Nazionale dei Lincei	ITA	www.lincei.it

4.	SEMINARA	Giovanni	Socio effettivo	1998	Scienze e Lettere	ITA	www.accademialigure.it/istituzione/storia
5.	SEMINARA	Giovanni	Socio non residente	2004	Istituto Veneto di Scienze e Lettere	ITA	www.istitutoveneto.it/

►	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)
---	------------	--

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	DEL BORGHI	Adriana	Direttore/Responsabile Scientifico	Centro Interuniversitario di ricerca High Tech Recycling (HTR)	ITA	14/06/2007	01/11/2016	

►	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.	CONVERTI	Attilio	Visiting Researcher	Universidade de São Paulo, USP	BRA	16/01/2011	27/02/2011	1 mese
2.	CONVERTI	Attilio	Attività didattica	Universidade Federal de Pernambuco	BRA	15/08/2011	19/08/2011	5 giorni
3.	PRALITS	Jan Oscar	Visiting Researcher	FOI - Swedish Defence Research Agency	SWE	01/10/2011	30/10/2011	1 mese
4.	PRALITS	Jan Oscar	Visiting Researcher	FOI - Swedish Defence Research Agency	SWE	01/02/2011	21/02/2011	1 mese

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BUSCA	Guido	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	7th International Symposium on Group Five Elements	2011