



Anno 2012

Politecnico di BARI >> Sua-Rd di Struttura: "Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Caggiani L, Dell'Orco M, MARINELLI M, Ottomanelli M (2012). A Metaheuristic Dynamic Traffic Assignment Model for O-D Matrix Estimation using Aggregate Data. PROCEEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 54, p. 685-695, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.786 Web of Science: WOS:000313206300068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
2.	Articolo in rivista	Caggiani L, Ottomanelli M, Sassanelli D (2012). A fixed point approach to origindestination matrices estimation using uncertain data and fuzzy programming on congested networks. TRANSPORTATION RESEARCH. PART C, EMERGING TECHNOLOGIES, ISSN: 0968-090X, doi: 10.1016/j.trc.2010.12.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
3.	Articolo in rivista	Caggiani L, Iannucci G, Ottomanelli M, Tangari L, Sassanelli D. (2012). A fuzzy data meta training system for ranking hub container terminals . EUROPEAN TRANSPORT/TRASPORTI EUROPEI, vol. 51, ISSN: 1825-3997 Scopus: 84876685862 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
4.	Articolo in rivista	Caggiani L, Iannucci G, Ottomanelli M, Tangari L, Sassanelli D (2012). A fuzzy data meta training system for ranking hub container terminals. EUROPEAN TRANSPORT/TRASPORTI EUROPEI, vol. 51, ISSN: 1825-3997 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
5.	Articolo in rivista	Caggiani L, Iannucci G, Ottomanelli M, Tangari L, Sassanelli D (2012). A fuzzy data meta training system for ranking hub container terminals. EUROPEAN TRANSPORT/TRASPORTI EUROPEI, vol. 51, ISSN: 1825-3997 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
		Caggiani L, Dell'Orco M, Marinelli M, Ottomanelli M (2012). A metaheuristic dynamic traffic assignment model for O-D matrix estimation using aggregate data . PROCEEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 54, p. 685 -695 , ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.786

6.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000313206300068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
7.	Articolo in rivista	Caggiani L, Dell'Orco M, Marinelli M, Ottomanelli M (2012). A metaheuristic dynamic traffic assignment model for O-D matrix estimation using aggregate data. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, vol. 54, p. 685-695, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.786 Web of Science: WOS:000313206300068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
8.	Articolo in rivista	Caggiani L, Dell'Orco M, Marinelli M, Ottomanelli M (2012). A metaheuristic dynamic traffic assignment model for O-D matrix estimation using aggregate data. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, vol. 54, p. 685-695, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.786 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
9.	Articolo in rivista	Caggiani L, Ottomanelli M (2012). A modular soft computing based method for vehicles repositioning in bike-sharing systems. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, vol. 54, p. 675-684, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.785 Web of Science: WOS:000313206300068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
10.	Articolo in rivista	Caggiani L, Ottomanelli M (2012). A modular soft computing based method for vehicles repositioning in bike-sharing systems. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, vol. 54, p. 675-684, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.785 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
11.	Articolo in rivista	Ottomanelli M, Iannucci G, Sassanelli D (2012). A simplified pedestrians-vehicles interaction model at road crossings based on discrete events system . <i>TRANSPORTATION RESEARCH RECORD</i>, vol. 2319, p. 58-68, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2316-07 Web of Science: WOS:000320207200007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
12.	Articolo in rivista	COLONNA P, BERLOCO N, RANIERI V, SHULER S. T. (2012). APPLICATION OF BOTTOM ASH FOR PAVEMENT BINDER COURSE. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, p. 62-72, ISSN: 1877-0428 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
13.	Articolo in rivista	Fiore A, Raffaele D, Porco F, Uva G (2012). About the influence of the infill panels over the collapse mechanisms actived under pushover analyses: Two case studies. <i>SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING</i>, vol. 39, p. 11-22, ISSN: 0267-7261, doi: 10.1016/j.soildyn.2012.02.004 Scopus: 2-s2.0-84859761054 Web of Science: WOS:000303695800002 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
14.	Articolo in rivista	Fiore A, Porco F, Raffaele D, Uva G (2012). About the influence of the infill panels over the collapse mechanisms actived under pushover analyses: Two case studies . SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 39, p. 11-22, ISSN: 0267-7261, doi: 10.1016/j.soildyn.2012.02.004 Scopus: 2-s2.0-84859761054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
15.	Articolo in rivista	Grisorio R, Allegretta G, Romanazzi, G, Suranna G P, Mastroilli P, Mazzeo M, Cezza M, Carallo S, Gigli G (2012). An Insight into the Potential of Random Poly(heteroarylene-vinylene)s as Donor Materials in Bulk Heterojunction Solar Cells. MACROMOLECULES, vol. 45, p. 6396-6404, ISSN: 0024-9297, doi: 10.1021/ma301163p Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
16.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, Giovanni Allegretta, Giuseppe Romanazzi, SURANNA G, Piero Mastroilli, Marco Mazzeo, Miriam Cezza, Sonia Carallo, Giuseppe Gigli (2012). An Insight into the Potential of Random Poly(heteroarylenevinylene)s as Donor Materials in Bulk Heterojunction Solar Cells. MACROMOLECULES, vol. 45, p. 6396-6404, ISSN: 0024-9297, doi: 10.1021/ma301163p Scopus: eid=2-s2.0-84865607257 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
17.	Articolo in rivista	GRISORIO R, ALLEGRETTA G, ROMANAZZI G, SURANNA G P, MASTRORILLI P, MAZZEO M, CEZZA M, CARALLO S, GIGLI G (2012). An Insight into the Potential of Random Poly(heteroarylene- vinylene)s as Donor Materials in Bulk Heterojunction Solar Cells. MACROMOLECULES, vol. 45, p. 6396-6404, ISSN: 0024-9297, doi: 10.1021/ma301163p Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
18.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, Giovanni Allegretta, Giuseppe Romanazzi, Gian Paolo Suranna, Mastroilli P, Marco Mazzeo, Miriam Cezza, Sonia Carallo, Giuseppe Gigli (2012). An insight into the potential of random poly(arylene-vinylene)s as donor materials in bulk heterojunction solar cells. MACROMOLECULES, vol. 45, p. 6396-6404, ISSN: 0024-9297, doi: dx.doi.org/10.1021/ma301163p Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
19.	Articolo in rivista	FIGORITO B., TARANTINO E, BALACCO G., FRATINO U. (2012). An object-based method for mapping ephemeral river areas from WorldView-2 satellite data. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, 85310B , ISSN: 0277-786X, doi: 10.1117/12.974689 Scopus: eid=2-s2.0-84880211445&origin= Web of Science: WOS:000313661400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
20.	Articolo in rivista	PETRELLA A, T. BASILE, G. BOGHETICH, D. CALABRESE, C. STEA, M. PETRELLA (2012). Analisi diagnostiche sullo stato di conservazione dei dipinti murali all'interno della chiesa rupestre di San Giovanni (Fasano, Brindisi). SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE, vol. 21 (1-2), p. 55-62, ISSN: 1121-9122 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22

21.	Articolo in rivista	Valente S, Fidelibus C, Loew S, Cravero M, Iabichino G, Barpi F (2012). Analysis of Fracture Mechanics tests on Opalinus Clay. ROCK MECHANICS AND ROCK ENGINEERING, ISSN: 0723-2632, doi: RMRE-D-11-00212R1 Scopus: 2-s2.0-84866734514 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
22.	Articolo in rivista	Colonna P, Berloco N, Ranieri V, Shuler S T (2012). Application of bottom ash for pavement binder course. PROCEEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 53, p. 962-972, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.945 Web of Science: WOS:000312560400092 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
23.	Articolo in rivista	Uva G, Porco F, Fiore A (2012). Appraisal of masonry infill walls effect in the seismic response of RC framed buildings: A case study. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 34, p. 514-526, ISSN: 0141-0296, doi: doi:10.1016/j.engstruct.2011.08.043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
24.	Articolo in rivista	Uva G, Porco F, Fiore A (2012). Appraisal of masonry infill walls effects in the seismic response of RC framed buildings: A case study. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 34, p. 514-526, ISSN: 0141-0296 Scopus: 2-s2.0-81155127564 Web of Science: WOS:000299150200046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
25.	Articolo in rivista	F. MANCINI, M. DUBBINI, F. STECCHI (2012). Attività solare, effetti ionosferici e servizi NRTK: quali connessioni?. GEOMEDIA, vol. 16, p. 12-16, ISSN: 1128-8132 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
26.	Articolo in rivista	CHERUBINI CLAUDIA, GIASI C.I., PASTORE N. (2012). Bench scale laboratory tests to analyze non-linear flow in fractured media. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 16, p. 2511-2522, ISSN: 1027-5606, doi: 10.5194/hess-16-2511-2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
27.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C, Pastore N (2012). Bench scale laboratory tests to analyze non-linear flow in fractured media. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 16, p. 2511-2522, ISSN: 1027-5606 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
28.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2012). Bench scale laboratory tests to analyze non-linear flow in fractured media. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 16, p. 2511-2522, ISSN: 1027-5606 Scopus: 2-s2.0-84880172135 Web of Science: WOS:000308245800009 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
29.	Articolo in rivista	Conte E, Monno V (2012). Beyond the Buildingcentric Approach: A Vision for an Integrated Evaluation of Sustainable Buildings. ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW, vol. 34, p. 31-40, ISSN: 0195-9255, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.eiar.2011.12.003 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
30.	Articolo in rivista	Conte E, Monno V (2012). Beyond the buildingcentric approach: A vision for an integrated evaluation of sustainable buildings. ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW, vol. 34, p. 31-40, ISSN: 0195-9255, doi: 10.1016/j.eiar.2011.12.003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
31.	Articolo in rivista	Falcone M (2012). Blueprint 2012: il Piano per la salvaguardia delle risorse idriche europee. SUD IN EUROPA, ISSN: 1825-6112 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: IUS/14
32.	Articolo in rivista	RANIERI E (2012). Chromium and Nickel Control in Full and Small Scale Subsuperficial Flow Constructed Wetlands. SOIL & SEDIMENT CONTAMINATION, vol. 21, p. 802-814, ISSN: 1532-0383, doi: 10.1080/15320383.2012.691133 Scopus: 2-s2.0-84872069830 Web of Science: WOS:000309276700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
33.	Articolo in rivista	RANIERI E, YOUNG T.M (2012). Clogging influence on metals migration and removal in sub-surface flow constructed wetlands. JOURNAL OF CONTAMINANT HYDROLOGY, vol. 129, p. 38-45, ISSN: 0169-7722, doi: 10.1016/j.jconhyd.2012.01.002 Scopus: 2-s2.0-84858071686 Web of Science: WOS:000302437800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
34.	Articolo in rivista	Daccache A, Lamaddalena N, Fratino U (2012). Closure to Assessing Pressure Changes in an On-Demand Water Distribution System on Drip Irrigation PerformanceCase Study in Italy. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING, vol. 138, p. 782-784, ISSN: 0733-9437 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
35.	Articolo in rivista	Canora F., Fidelibus M.D., Spilotro G. (2012). Coastal and inland karst morphologies driven by sea level stands: a GIS based method for their evaluation. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 37, p. 1376-1386, ISSN: 0197-9337, doi: 10.1002/ESP.3246 Scopus: eid=2-s2.0-84867102465 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
		Mezzina M, Palmisano F, RAFFAELE D (2012). Designing Simply Supported R.C. Bridge Decks Subjected to In-Plane Actions: Strut-and-Tie Model Approach. JOURNAL OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 16, p. 496-514, ISSN: 1363-2469, doi: 10.1080/13632469.2011.653866

36.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84861446607 Web of Science: WOS:000304483200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
37.	Articolo in rivista	Mezzina M, F. Palmisano, D. Raffaele (2012). Designing Simply Supported R.C. Bridge deck Subjected to In-Plane Actions: Strut-and-Tie Model Approach. JOURNAL OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 16, p. 496-514, ISSN: 1363-2469 Scopus: 2-s2.0-84861446607 Web of Science: WOS:000304483200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
38.	Articolo in rivista	Milella P, Bisantino T, Gentile F, Iacobellis V, Trisorio Liuzzi G (2012). Diagnostic analysis of distributed input and parameter datasets in Mediterranean basin streamflow modeling . JOURNAL OF HYDROLOGY, vol. 472-473, p. 262-276, ISSN: 0022-1694, doi: dx.doi.org/10.1016/j.jhydrol.2012.09.039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
39.	Articolo in rivista	Celiberto R, Janev RK, Wadehra JM, Tennyson J (2012). Dissociative electron attachment to vibrationally excited H-2 molecules involving the (2)Sigma(+)(g) resonant Rydberg electronic state. CHEMICAL PHYSICS, vol. 398, p. 206-213, ISSN: 0301-0104, doi: 10.1016/j.chemphys.2011.05.004 Web of Science: WOS:000304002100030 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
40.	Articolo in rivista	RANIERI V, J. SANSALONE, G. YING (2012). Drainage Modeling of Roadway Systems with Porous Friction Courses. JOURNAL OF TRANSPORTATION ENGINEERING, vol. 138, p. 395-405, ISSN: 0733-947X, doi: 10.1061/(ASCE)TE.1943-5436.0000338 Scopus: 2-s2.0-84859970857 Web of Science: WOS:000303128100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
41.	Articolo in rivista	Lotito A.M, Fratino U, Mancini A, Bergna G, Di Iaconi C. (2012). Effective aerobic granular sludge treatment of a real textile wastewater. INTERNATIONAL BIODETERIORATION & BIODEGRADATION, vol. 69, p. 62-68, ISSN: 0964-8305 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
42.	Articolo in rivista	Laporta V, Cassidy CM, Tennyson J, Celiberto R (2012). Electron-impact resonant vibration excitation cross sections and rate coefficients for carbon monoxide. PLASMA SOURCES SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 21, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/0963-0252/21/4/045005 Web of Science: WOS:000307307600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
Laricchiuta A, Capitta G, Celiberto R, Capitelli M (2012). Electron-impact-induced allowed transitions in Cs2. PHYSICAL REVIEW A, vol. 85, ISSN: 1050-2947, doi: 10.1103/PhysRevA.85.062713		

43.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000305827000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
44.	Articolo in rivista	SELICATO F, CAMARDA D, CERA M (2012). Engineering education vs. environmental planning: A case-study in southern Italy. PLANNING PRACTICE + RESEARCH, vol. 27, p. 275-291, ISSN: 0269-7459, doi: 10.1080/02697459.2011.627008 Scopus: 2-s2.0-84860155261 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
45.	Articolo in rivista	A. Arias, J. Forniés, C. Fortuño, A. Martín, M. Latronico, P. Mastrorilli, S. Todisco, Gallo V (2012). Formation of P-C Bond through Reductive Coupling Between Bridging Phosphido and Benzoquinolate Groups. Isolation of Complexes of the Pt(II)/Pt(IV)/Pt(II) Sequence. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 12682-12696, ISSN: 0020-1669, doi: DOI: 10.1021/ic301298p Scopus: 2-s2.0-84870566734 Web of Science: WOS:000311772600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
46.	Articolo in rivista	Arias A, Forniés J, Fortuño C, Martín A, Latronico M, Mastrorilli P, Todisco S, Gallo V (2012). Formation of P-C Bond through Reductive Coupling Between Bridging Phosphido and Benzoquinolate Groups. Isolation of Complexes of the Pt(II)/Pt(IV)/Pt(II) Sequence. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 12682-12696, ISSN: 0020-1669, doi: dx.doi.org/10.1021/ic301298p Scopus: eid=2-s2.0-84870566734 Web of Science: WOS:000311772600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
47.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Forniés, Consuelo Fortuño, Antonio Martín, Mario Latronico, Mastrorilli P, Stefano Todisco, Vito Gallo (2012). Formation of P-C Bond through Reductive Coupling Between Bridging Phosphido and Benzoquinolate Groups. Isolation of Complexes of the Pt(II)/Pt(IV)/Pt(II) Sequence. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 12682-12696, ISSN: 0020-1669, doi: dx.doi.org/10.1021/ic301298p Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
48.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Forniés, Consuelo Fortuno, Antonio Martín, Mario Latronico, Piero Mastrorilli, TODISCO S, and Vito Gallo (2012). Formation of P-C Bond through Reductive Coupling between Bridging Phosphido and Benzoquinolate Groups. Isolation of Complexes of the Pt(II)/Pt(IV)/Pt(II) Sequence. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 12682-12696, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301298p Scopus: 2-s2.0-84870566734 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
49.	Articolo in rivista	Barpi F, Valente S, Cravero, M, Iabichino G, Fidelibus C (2012). Fracture Mechanics characterization of an anisotropic geomaterial. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2012.01.010 Scopus: 2-s2.0-84858153175 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
		Fidelibus M.D. (2012). Geochimica dell'idrosfera: come, quando e perché. ACQUE SOTTERRANEE, vol. 2/129, p. 61-62, ISSN: 1828-454X, doi: 10.7343/AS-008-12-0018

50.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
51.	Articolo in rivista	PETRELLA A, M. PETRELLA, G. BOGHETICH, T. BASILE, V. PETRUZZELLI, D. PETRUZZELLI (2012). Heavy Metals Retention on Recycled Waste Glass from Solid Wastes Sorting Operations: A Comparative Study among Different Metal Species. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 51 (1), p. 119-125, ISSN: 0888-5885 Scopus: eid=2-s2.0-84855774385 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
52.	Articolo in rivista	PETRELLA A, PETRELLA M, BOGHETICH G, BASILE T, PETRUZZELLI V, PETRUZZELLI D (2012). Heavy metals retention on recycled waste glass: A comparative study among different species . INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 51, p. 119-125, ISSN: 0888-5885 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
53.	Articolo in rivista	Bruno M, Petrillo A.F. (2012). I risultati del monitoraggio del litorale di Trani (BT) dopo la realizzazione di opere di difesa. STUDI COSTIERI, vol. 20, p. 3-13, ISSN: 1129-8588 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
54.	Articolo in rivista	BRUNO MF, PETRILLO A (2012). I risultati del monitoraggio del litorale di Trani (BT) dopo la realizzazione di opere di difesa. STUDI COSTIERI, vol. 20, ISSN: 1129-8588 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
55.	Articolo in rivista	Canora F., Fidelibus M.D., Spilotro G. (2012). I vulcanelli di fango sul bordo orientale della Fossa Bradanica (Confine Basilicata - Puglia). GEOLOGIA DELL'AMBIENTE, vol. 2, p. 2-10, ISSN: 1591-5352 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
56.	Articolo in rivista	Gioia A, Iacobellis V, Manfreda S, Fiorentino M (2012). Influence of infiltration and soil storage capacity on the skewness of the annual maximum flood peaks in a theoretically derived distribution . HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 16(3), p. 937-951, ISSN: 1027-5606 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
57.	Articolo in rivista	Gioia A, Iacobellis V., Manfreda S., Fiorentino M. (2012). Influence of infiltration and soil storage capacity on the skewness of the annual maximum flood peaks in a theoretically derived distribution. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, ISSN: 1027-5606 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Lotito A.M, Fratio U, Bergna G, Di Iaconi C (2012). Integrated biological and ozone treatment of printing textile wastewater. CHEMICAL		

58.	Articolo in rivista	ENGINEERING JOURNAL, vol. 195-196, p. 261-269, ISSN: 1385-8947, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.cej.2012.05.006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
59.	Articolo in rivista	Kaklauskas A, Trinkunas, Amaratunga, Lili, Gudauskas, Jackute, Daniunas, Urbonas, d'Amato M (2012). LIFE CYCLE PROCESS MODEL OF A MARKET-ORIENTED AND STUDENT CENTERED HIGHER EDUCATION . INTERNATIONAL JOURNAL OF STRATEGIC PROPERTY MANAGEMENT, vol. Volume 16, p. 414-430, ISSN: 1648-715X, doi: 10.3846/1648715X.2012.750631 Scopus: 2-s2.0-84876136752 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
60.	Articolo in rivista	Canora F., Fidelibus M.D., Spilotro G. (2012). La Piccola Età Glaciale nell'area di Taranto (Puglia, Italia). RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 18, p. 12-18, ISSN: 2035-8008, doi: DOI: 10.3301/ROL.2011.59 Scopus: eid=2-s2.0-84863458012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
61.	Articolo in rivista	BONVINO ENZO, BONVINO U (2012). La misura dell'efficienza degli scali aeroportuali. LE STRADE, p. 74-78, ISSN: 0373-2916 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
62.	Articolo in rivista	CHIARAZZO V (2012). L'accessibilità in un sistema integrato trasporti-territorio. PLANUM, vol. 25, p. 27-33, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
63.	Articolo in rivista	RANIERI V, COLONNA P, SANSALONE J J, SCIDDURLO A (2012). MEASUREMENT OF HYDRAULIC CONDUCTIVITY IN POROUS MIXES. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, ISSN: 0361-1981 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
64.	Articolo in rivista	CAPRIOLI M, SCOGNAMIGLIO A (2012). METHODS FOR MULTITEMPORAL ANALYSIS OF SATELLITE DATA AIMED AT ENVIRONMENTAL RISK MONITORING. INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, vol. XXXIX-B7, p. 287-292, ISSN: 2194-9034 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
65.	Articolo in rivista	TARANTINO E, FIGORITO B (2012). Mapping Rural Areas with Widespread Plastic Covered Vineyards Using True Color Aerial Data. REMOTE SENSING, vol. 4, p. 1913-1928, ISSN: 2072-4292, doi: 10.3390/rs4071913 Scopus: eid=2-s2.0-84864996674&origin=Web of Science: WOS:000306759700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
Ranieri V, P Colonna, J J Sansalone, A Sciddurlo (2012). Measurement of Hydraulic Conductivity in Porous Mixes. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2295, p. 1-10, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2295-01		

66.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000313537100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
67.	Articolo in rivista	Di Pace R, MARINELLI M, Bifulco G N, Dell'orco M (2012). Modelling Risk Perception in ATIS Context: A Comparison of Different Fuzzy Logic-Based Approaches. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 54, p. 897-906, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.786 Web of Science: WOS:000313206300087 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
68.	Articolo in rivista	Di Pace R, Marinelli M, Bifulco G N, Dell'Orco M (2012). Modelling Risk Perception in ATIS Context: A Comparison of Different Fuzzy Logic-Based Approaches. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 54, p. 897-906, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.805, Web of Science: WOS:000313206300087 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
69.	Articolo in rivista	TARANTINO E (2012). Monitoring spatial and temporal distribution of Sea Surface Temperature with TIR sensor data. ITALIAN JOURNAL OF REMOTE SENSING. RIVISTA ITALIANA DI TELERILEVAMENTO, vol. 44, p. 97-107, ISSN: 1129-8596, doi: 10.5721/ITJRS20124418 Scopus: eid=2-s2.0-84857310477&origin= Web of Science: WOS:000302401800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
70.	Articolo in rivista	Grisorio R, Allegretta G, Suranna G P, Mastrorilli P, Loiudice A, Rizzo A, Mazzeo M, Gigli G (2012). Monodispersed vs. polydispersed systems for bulk heterojunction solar cells: the case of dithienopyrrole/anthracene based materials. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 19752-19760, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c2jm33795a Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
71.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, Giovanni Allegretta, SURANNA G, Piero Mastrorilli, Anna Loiudice, Aurora Rizzo, Marco Mazzeo, Giuseppe Gigli (2012). Monodispersed vs. polydispersed systems for bulk heterojunction solar cells: the case of dithienopyrrole/anthracene based materials . JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 19752-19760, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/C2JM33795A Scopus: id=2-s2.0-84865706679 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
72.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, Giovanni Allegretta, Gian Paolo Suranna, Mastrorilli P, Anna Loiudice, Aurora Rizzo, Marco Mazzeo, Giuseppe Gigli (2012). Monodispersed vs. polydispersed systems for bulk heterojunction the case of dithienopyrrole/anthracene based materials. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 19752-19760, ISSN: 0959-9428 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
		ELIA G, AMOROSI A, CHAN A.H.C, KAVVADAS M.J (2012). Numerical prediction of the dynamic behaviour of two earth dams in Italy using a fully-coupled non-linear approach. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMECHANICS, vol. 11, p. 504-518, ISSN: 1532-3641, doi:

73.	Articolo in rivista	10.1061/(ASCE)GM.1943-5622.0000043 Scopus: eid=2-s2.0-84855887813 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
74.	Articolo in rivista	FOTI D, CATALAN GONI A, VACCA S (2012). On the dynamic response of rolling base isolation systems. STRUCTURAL CONTROL AND HEALTH MONITORING, ISSN: 1545-2263 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
75.	Articolo in rivista	Malavasi S, Messa G, Fratino U, Pagano A (2012). On the pressure losses through perforated plates. FLOW MEASUREMENT AND INSTRUMENTATION, vol. 28, p. 57-66, ISSN: 0955-5986, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.flowmeasinst.2012.07.006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
76.	Articolo in rivista	Uva G, Raffaele D, Porco F, Fiore A (2012). On the role of equivalent strut models in the seismic assessment of infilled RC buildings. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 42, p. 83-94, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2012.04.005 Scopus: 2-s2.0-8486140142 Web of Science: WOS:000306776400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
77.	Articolo in rivista	Porco F, Uva G, Raffaele D, Fiore A (2012). On the role of equivalent strut models in the seismic assessment of infilled RC buildings. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 42, p. 83-94, ISSN: 0141-0296, doi: doi.org/10.1016/j.engstruct.2012.04.005 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
78.	Articolo in rivista	Uva G, Raffaele D, Porco F, Fiore A (2012). On the role of equivalent strut models in the seismic assessment of infilled RC buildings . ENGINEERING STRUCTURES, vol. 42, p. 83-94, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2012.04.005 Scopus: 2-s2.0-84861401425 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
79.	Articolo in rivista	Bini Marcella, Ferrari Stefania, Capsoni Doretta, Mustarelli Piercarlo, Spina Gabriele, Del Giallo Franco, Lantieri Marco, Leonelli Cristina, RIZZUTI A, Massarotti Vincenzo, Ferrari Stefania (2012). Pair distribution function analysis and Mossbauer study of defects in microwave-hydrothermal LiFePO4. RSC ADVANCES, vol. 2, p. 250-258, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/c1ra00525a Scopus: 2-s2.0-84859143455 Web of Science: WOS:000299086600028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
80.	Articolo in rivista	FEDERICO A, POPESCU M, ELIA G, FIDELIBUS C, INTERNÒ G, MURIANNI A (2012). Prediction of time to slope failure: A general framework. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 66, p. 245-256, ISSN: 1866-6280 Scopus: 2-s2.0-84859720243 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
81.	Articolo in rivista	Federico A, Popescu M, Elia G, Fidelibus C, Interno G, Murianni A (2012). Prediction of time to slope failure: a general framework. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 66, p. 245-256, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-011-1231-5 Scopus: 2-s2.0-84859720243 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
82.	Articolo in rivista	Stefano Todisco, Vito Gallo, Mastrorilli P, Mario Latronico, Nazzareno Re, Francesco Creati, Pierre Braunstein (2012). Pt-Mo and Pt-W Mixed-Metal Clusters with Chelating or Bridging Diphosphine Short-Bite Ligands (Ph2P)2NH and (Ph2P)2N(CH2)9CH3: a Combined Synthetic and Theoretical Study. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 11549-11561, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301445h Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
83.	Articolo in rivista	Todisco S, Gallo V, Mastrorilli P, Latronico M, Re N, Creati F, Braunstein P (2012). Pt-Mo and Pt-W Mixed-Metal Clusters with Chelating or Bridging Diphosphine Short-Bite Ligands (Ph2P)2NH and (Ph2P)2N(CH2)9CH3: a Combined Synthetic and Theoretical Study. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 11549-11561, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301445h Scopus: eid=2-s2.0-84868355103 Web of Science: WOS:000313220200043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
84.	Articolo in rivista	Stefano Todisco, Gallo V, Piero Mastrorilli, Mario Latronico, Nazzareno Re, Francesco Creati, Pierre Braunstein (2012). Pt-Mo and Pt-W Mixed-Metal Clusters with Chelating or Bridging Diphosphine Short-Bite Ligands (Ph2P)2NH and (Ph2P)2N(CH2)9CH3: A Combined Synthetic and Theoretical Study. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 11549-11561, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301445h Scopus: 2-s2.0-84868355103 Web of Science: WOS:000313220200043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
85.	Articolo in rivista	TODISCO S, Vito Gallo, Piero Mastrorilli, Mario Latronico, Nazzareno Re, Francesco Creati, and Pierre Braunstein (2012). Pt-Mo and Pt-W Mixed-Metal Clusters with Chelating or Bridging Diphosphine Short-Bite Ligands (Ph2P)2NH and (Ph2P)2N(CH2)9CH3: A Combined Synthetic and Theoretical Study. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 11549-11561, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301445h Scopus: 2-s2.0-8486835510 Web of Science: WOS:000313220200043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
86.	Articolo in rivista	De Serio F, Mossa M (2012). Regular and Irregular Waves on a Sloping Beach. TECNICHE PER LA DIFESA DALL'INQUINAMENTO, vol. 33, p. 667-689, ISSN: 2282-5517 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
		RANIERI E, KAYHANIAN M, MONTANARO C, GULLIVER G.S, FRUCHTMAN B.D, WUERTZ S (2012). Review of Highway Runoff Characteristics: Comparative Analysis and Universal Implications. WATER RESEARCH, vol. 46, p. 6609-6624, ISSN: 0043-1354, doi: 10.1016/j.watres.2012.07.026

87.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84870059322 Web of Science: WOS:000313459900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
88.	Articolo in rivista	Moschini f (2012). S.M.A.R.T. STORIA, MISURA, ARTE, RICERCA, TECNICA. 24 ORE DI ARCHITETTURA ITALIANA DAL VIVO PER NUOVI MODELLI URBANI . ARTE E CRITICA, vol. 71, ISSN: 1591-2949 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
89.	Articolo in rivista	Moschini f (2012). S.M.A.R.T. STORIA, MISURA, ARTE, RICERCA, TECNICA. LA MEMORIA ATTIVA / OP.CIT.Y 24 ORE DI ARCHITETTURA ITALIANA DAL VIVO PER NUOVI MODELLI URBANI. IL GIORNALE DELL'ARCHITETTURA, ISSN: 1721-5463 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
90.	Articolo in rivista	Ottomanelli M, Iannucci G, Sassanelli D (2012). Simplified Model for Pedestrian-Vehicle Interactions at Road Crossings Based on Discrete Events System. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2316, p. 58-68, ISSN: 0361-1981 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
91.	Articolo in rivista	Lotito A.M, Fratino U, Blonda M, Perrino V, La Ghezza V (2012). Smaltimento/riutilizzo dei fanghi di depurazione in agricoltura nella regione Puglia. RS RIFIUTI SOLIDI, vol. 1, p. 45-55, ISSN: 0394-5391 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
92.	Articolo in rivista	Vincenzo Mirabello, Maria Caporali, Vito Gallo, Luca Gonsalvi, Dietrich Gudat, Wolfgang Frey, Andrea Ienco, Mario Latronico, Mastrorilli P, Maurizio Peruzzini (2012). Solution and Solid-State Dynamics of Metal-Coordinated White Phosphorus. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 11238-11250, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201330 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
93.	Articolo in rivista	Mirabello V, Caporali M, Gallo V, Gonsalvi L, Gudat D, Frey W, Ienco A, Latronico M, Mastrorilli P, Peruzzini M (2012). Solution and Solid-State Dynamics of Metal-Coordinated White Phosphorus. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 11238-11250, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201330 Scopus: eid=2-s2.0-84865502195 Web of Science: WOS:000308310100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
94.	Articolo in rivista	Vincenzo Mirabello, Maria Caporali, Gallo V, Luca Gonsalvi, Dietrich Gudat, Wolfgang Frey, Andrea Ienco, Mario Latronico, Piero Mastrorilli, Maurizio Peruzzini (2012). Solution and Solid-State Dynamics of Metal-Coordinated White Phosphorus. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 11238-11250, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201330 Scopus: 2-s2.0-84865502195 Web of Science: WOS:000308310100014 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
95.	Articolo in rivista	Celiberto R, Janev RK, Reiter D (2012). State-to-state electron impact cross sections for BeH ⁺ molecular ions in ITER-like fusion edge plasmas with Be walls. PLASMA PHYSICS AND CONTROLLED FUSION, vol. 54, ISSN: 0741-3335, doi: 10.1088/0741-3335/54/3/035012 Web of Science: WOS:000300827800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
96.	Articolo in rivista	D'AMATO M, KAUKO T (2012). Sustainability and Risk Premium Estimation in Property Valuation and Assessment of Worth . BUILDING RESEARCH AND INFORMATION, vol. 40, p. 174-185, ISSN: 0961-3218 Scopus: 2-s2.0-84858250700 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
97.	Articolo in rivista	DELL'ANNA MM, MALI M, MASTRORILLI P, RIZZUTI A, POZONI C, LEONELLI C. (2012). SuzukiMiyaura coupling under air in water promoted by polymer supported palladium nanoparticles . JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 366, p. 186-194, ISSN: 1381-1169, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.molcata.2012.09.022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
98.	Articolo in rivista	Berloco N, COLONNA P (2012). TESTING AND IMPROVING URBAN BICYCLE PERFORMANCE. PROCDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 53, p. 72-83, ISSN: 1877-0428 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
99.	Articolo in rivista	RONCHI E, COLONNA P, CAPOTE J, ALVEAR D, BERLOCO N, CUESTA A (2012). The evaluation of different evacuation models for assessing road tunnel safety analysis. TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY, vol. 30, p. 74-84, ISSN: 0886-7798, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.tust.2012.02.008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
100.	Articolo in rivista	COLONNA P, BERLOCO N, CIRCELLA G (2012). The interaction between Land Use and Transport Planning: a methodological issue . PROCDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 53, p. 84-95, ISSN: 1877-0428 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
101.	Articolo in rivista	Fidelibus C, Lenti V (2012). The propagation of grout in pipe networks. COMPUTERS & GEOSCIENCES, vol. 45, p. 331-336, ISSN: 0098-3004 Scopus: 2-s2.0-84863489162 Web of Science: WOS:000306771100036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
		Fidelibus C, Lenti V (2012). The propagation of grout in pipe networks. COMPUTERS & GEOSCIENCES, vol. 45, p. 331-336, ISSN:

		0098-3004, doi: 10.1016/j.cageo.2011.11.015
102.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84863489162 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
103.	Articolo in rivista	Laporta V, Celiberto R, Wadehra JM (2012). Theoretical vibrational-excitation cross sections and rate coefficients for electron-impact resonant collisions involving rovibrationally excited N2 and NO molecules. PLASMA SOURCES SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 21, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/0963-0252/21/5/055018 Web of Science: WOS:000309590200021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
104.	Articolo in rivista	Capitelli M, Armenise I, Bisceglie E, Bruno D, Celiberto R, Colonna G, D'Ammando G, De Pascale O, Esposito F, Gorse C, Laporta V, Laricchiuta A (2012). Thermodynamics, Transport and Kinetics of Equilibrium and Non-Equilibrium Plasmas: A State-to-State Approach. PLASMA CHEMISTRY AND PLASMA PROCESSING, vol. 32, p. 427-450, ISSN: 0272-4324, doi: 10.1007/s11090-011-9339-7 Web of Science: WOS:000304173500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
105.	Articolo in rivista	Monno V, Khakee A (2012). Tokenism or Political Activism? Some Reflections on Participatory Planning. INTERNATIONAL PLANNING STUDIES, vol. 17, p. 85-101, ISSN: 1356-3475 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
106.	Articolo in rivista	Fidelibus M.D. (2012). Traccianti ambientali: il campo termico, questo sconosciuto. ACQUE SOTTERRANEE, vol. 1, p. 87-88, ISSN: 1828-454X, doi: DOI: 10.7343/AS-023-12-0034 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
107.	Articolo in rivista	COLONNA P, PASCAZIO R (2012). Transport between Adriatic and Mediterranean Coasts: Historical and Motivational Analysis for Future Sustainable Development. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, ISSN: 1877-0428 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
108.	Articolo in rivista	Moschini f (2012). UNA RICOGNIZIONE SUGLI ARCHIVI STORICI E CONTEMPORANEI DELL'ACCADEMIA NAZIONALE DI SAN LUCA. IL DISEGNO DI ARCHITETTURA, vol. 39, ISSN: 1121-8770 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
109.	Articolo in rivista	Russo P, Acierno D, Palomba M, Carotenuto G, Rosa R, RIZZUTI A, Leonelli C (2012). Ultrafine magnetite nanopowder: Synthesis, characterization, and preliminary use as filler of polymethylmethacrylate nanocomposites. JOURNAL OF NANOTECHNOLOGY, 728326, ISSN: 1687-9503, doi: 10.1155/2012/728326 Scopus: 2-s2.0-84866245601 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

110.	Articolo in rivista	BIONDI, D, G. FRENI, IACOBELLIS V, G. MASCARO, A. MONTANARI (2012). Validation of hydrological models: conceptual basis, methodological approaches and a proposal for a code of practice. PHYSICS AND CHEMISTRY OF THE EARTH, vol. 42-44, p. 70-76, ISSN: 1474-7065, doi: 10.1016/j.pce.2011.07.037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
111.	Articolo in rivista	Campana C, Gigante V, Iacobellis V (2012). Valutazione regionale delle curve di durata con assegnato tempo di ritorno nei bacini della Autorità di Bacino della Puglia. L'ACQUA, vol. 1, p. 39-46, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
112.	Articolo in rivista	Pierucci A (2012). Valutazioni LCA per le strategie di trasformabilità del costruito. IL PROGETTO SOSTENIBILE, vol. 31, p. 92, ISSN: 1974-3327 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
113.	Articolo in rivista	Fiore A, Monaco P, RAFFAELE D (2012). Viscoelastic behaviour of non-homogeneous variable-section beams with post-poned restraints. COMPUTERS AND CONCRETE, vol. 9, p. 375-392, ISSN: 1598-8198 Scopus: 2-s2.0-84860320059& Web of Science: WOS:000305589400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
114.	Articolo in rivista	F. STECCHI, F. MANCINI, C. CEPPI, G. GABBIANELLI (2012). Vulnerability to ground deformation phenomena in the city of Tuzla (BiH): a GIS and multicriteria approach. NATURAL HAZARDS, vol. 64, p. 2153-2165, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-012-0225-2 Scopus: 2-s2.0-84861469563 Web of Science: WOS:000310229000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
115.	Abstract in rivista	Campana C., Fidelibus M.D. (2012). Appraisal of the groundwater conceptual model of the gypsum coastal karst of Lesina Marina (Puglia, Southern Italy). GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
116.	Abstract in rivista	V. Iacobellis, Gioia A, P. Milella, G. Satalino, A. Balenzano and F. Mattia (2012). Inter-comparison of hydrological model simulations with dense time series of SAR-derived soil moisture maps. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, ISSN: 1607-7962 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
N.	Classificazione	Pubblicazione

1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Vitoantonio Bevilacqua, Maurizio Triggiani, Gallo v, Isabella Cafagna, Piero Mastrorilli, Giuseppe Ferrara (2012). An Expert System for an Innovative Discrimination Tool of Commercial Table Grapes. In: De-Shuang Huang Jianhua Ma Kang-Hyun Jo M. Michael Gromiha. Intelligent Computing Theories and Applications. LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, vol. 7390, p. 95-102, HEIDELBERG, DORDRECHT, LONDON:Springer-Verlag BERLIN-HEIDELBERG, ISBN: 978-3-642-31575-6, ISSN: 0302-9743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bevilacqua VA, Triggiani, Vito Gallo V, Cafagna I, Mastrorilli P, Ferrara G (2012). An Expert System for an Innovative Discrimination Tool of Commercial Table Grapes. In: Intelligent Computing Theories and Applications . S. Huang et al. , ISBN: 978-3-642-31575-6 Web of Science: WOS:000314766200013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Santaloia F, Cotecchia F, Vitone C (2012). Applicazione dei metodi avanzati al fronte appenninico apulo-lucano: analisi di I livello. In: (a cura di): Cascini L, Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 130-140, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Santaloia F, Cotecchia F, Vitone C (2012). Applicazione dei metodi avanzati al fronte appenninico apulo-lucano: analisi di I livello. In: Cascini L. Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 130-140, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	LOLLINO P, MITARITONNA G, VITONE C, COTECCHIA F, SANTALOIA F (2012). Applicazione dei metodi avanzati al fronte appenninico apulo-lucano: analisi di II livello della metodologia multiscalare. In: (a cura di): Cascini L, Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 219-230, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	LOLLINO P, MITARITONNA G, VITONE C, COTECCHIA F, SANTALOIA F (2012). Applicazione dei metodi avanzati al fronte appenninico apulo-lucano: analisi di II livello della metodologia multiscalare. In: (a cura di): Cascini L, Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 219-230, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lollino P, Cotecchia F, Mitaritonna G, Vitone C, Santaloia F (2012). Applicazione dei metodi avanzati del fronte appenninico apulo-lucano secondo l'approccio multiscalare: analisi di III livello. In: (a cura di): Cascini L. , Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 357-371, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334

		Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lollino P, Cotecchia F, Mitaritonna G, Vitone C, Santaloia F (2012). Applicazione dei metodi avanzati del fronte appenninico apulo-lucano secondo l'approccio multiscalare: analisi d III livello. In: (a cura di): Cascini L. , Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 357-371, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	COTECCHIA F, SANTALOIA F, LOLLINO P, MITARITONNA G, VITONE C (2012). Applicazione delle linee guida JTC-1 secondo un approccio multi-scalare. In: (a cura di): Cascini L., Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 46-51, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	COTECCHIA F, SANTALOIA F, LOLLINO P, MITARITONNA G, VITONE C (2012). Applicazione delle linee guida JTC-1 secondo un approccio multi-scalare. In: (a cura di): Cascini L, Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 46-51, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Dell'Osso G.R., Pierucci A., Spalluto G. (2012). Building Automation System per il risparmio energetico. In: (a cura di): Alaimo G., Carbonari A., Ciribini A., Daniotti B., Dell'Osso G.R., Esposito M.A., The missing brick: towards a 21st-century built environment industry. Sentarcangelo di Romagna:Maggioli Editore, ISBN: 88-387-6164-7 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Loconte P, Ceppi C, Lubisco G, Mancini F, Piscitelli C, Selicato F (2012). Climate Alteration in the Metropolitan Area of Bari: Temperatures and Relationship with Characters of Urban Context. In: (a cura di): Murgante B; Gervasi O; Misra S; Nedjah N; Rocha A M A C; Taniar D; Apduhan B O, Computational Science and Its Applications ICCSA 2012 Part II. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7334, p. 517-531, Berlin:© Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 978-3-642-31074-4, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-31075-1_39 Scopus: 2-s2.0-84863953722 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. LOCONTE, C. CEPPI, G. LUBISCO, F. MANCINI, C. PISCITELLI, F. SELICATO (2012). Climate Alteration in the Metropolitan Area of Bari: Temperatures and Relationship with Characters of Urban Context. In: Murgante B. et al.. Proceedings of the International Conference on Computational Science and Its Applications, ICCSA. vol. 7334, p. 517-531, Heidelberg:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-31074-4 Scopus: 2-s2.0-84863953722 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
	Contributo in volume	Arturas Kaklauskas, Edmundas Kazimieras Zavadskas, Paulius Kazokaitis, Juozas Bivainis, Birute Galiniene, d'Amato M, Jurga Naimaviciene, Vita Urbanaviciene, Arturas Vitas, Justas Cerkauskas (2012). Crisis Management Model and Recommended System for Construction and Real Estate. In: (a cura di): Ngoc Thanh Nguyen, Bogdan Trawinski,Radoslaw Katarzyniak,Geun-Sik Jo , Advanced Methods for Computational Collective Intelligence. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, BERLIN:Springer, ISBN: 978-3-642-34299-8, ISSN: 1860-949X, doi: 10.1007/978-3-642-34300-1

15.	(Capitolo o Saggio)	Scopus: 2-s2.0-84870599375 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Imperadori M, Dell'Osso GR, Esposito MA, Masera G, Pierucci A, Ruta M (2012). Dal progetto al prodotto di qualità per l'industria delle costruzioni. In: Il Mattone Mancante:verso l'industria dell'Ambiente Costruito del 21° secolo. p. 651-669, RIMINI:Maggioli Editore Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Dell'Osso G.R., Imperadori M., Esposito M.A., Masera G., Pierucci A., Ruta M. (2012). Dal progetto al prodotto di qualità per l'industria delle costruzioni. In: (a cura di): Alaimo G., Carbonari A., Ciribini A., Daniotti B., Dell'Osso G.R., Esposito M.A. , The missing brick: towards a 21st-century built environment industry. Santarcangelo di Romagna,:Maggioli S.p.A. Editore, ISBN: 88-387-6164-7 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Barbanente A, Borri D and Grassini L (2012). Evolutionary Technologies in Knowledge-Based Management of Water Resources: Perspectives from South Asian Case Studies. In: (a cura di): D. Higgitt, Perspectives on Environmental Management and Technology in Asian River Basins. p. 45-68, Springer, ISBN: 978-94-007-2329-0, doi: 10.1007/978-94-007-2330-6_4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BARBANENTE A, BORRI D, GRASSINI L (2012). Evolutionary technologies in knowledge-based management of water resources: Perspectives from South Asian case studies. In: (a cura di): HIGGITT D L, Perspectives on Environmental Management and Technology in Asian River Basins. p. 45-67, BERLIN:Springer Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Sorbino G, Cotecchia F (2012). Gli effetti delle piogge sull'innescio e sull'attivazione delle frane.. In: (a cura di): Cascini L, Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 249-254, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Loconte P, Rotondo F (2012). Innovazioni nelle prassi: il pist dei comuni di Capurso, Cellamare e Valenzano. Il caso di Cellamare e Valenzano. In: (a cura di): Rotondo F; Selicato F; Torre C M, Percorsi di rigenerazione urbana e territoriale. p. 95-125, BARI:Adda, ISBN: 9788867170357 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2012). Introduzione. In: (a cura di): Pierre-Alain Croset, Cesare Cattaneo 1912-1943 Pensiero e segno nellarchitettura . CERNOBIO:Archivio Cattaneo, ISBN: 978-88-98086-01-6 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18

23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2012). Introduzione. In: (a cura di): Massimiliano Marafon Pecoraro, Ernesto Basile e il ritratto La figura umana nelle sue declinazioni. 40due edizioni Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	SANTALOA F, COTECCHIA F, VITONE C (2012). Le aree test dell'approccio multiscalare. In: (a cura di): Cascini L, Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 88-95, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	SANTALOA F, COTECCHIA F, VITONE C (2012). Le aree test dell'approccio multiscalare. In: (a cura di): Cascini L, Criteri di zonazione della suscettibilità e della pericolosità da frane innescate da eventi estremi (piogge e sisma). p. 88-95, Padova:Composervice srl, ISBN: 9788890687334 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M, Petrillo F A (2012). Longitudinal channel flow through square arrays of vegetation. In: IDRA 2012, Brescia. ISBN: 978-88-97181-18-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M, Petrillo AF (2012). Longitudinal channel flow through square arrays of vegetation. In: IDRA 2012, Brescia. ISBN: 978-88-97181-18-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2012). Leternità dell'infinito The eternity of the infinite. In: (a cura di): Eleonora Burlando, Luciana Rattazzi. p. 40-45, Poggibonsi (SI):FORMA Edizioni srl, ISBN: 978-88-96780-36-7 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Siniak N, d'Amato M (2012). Mass Appraisal Modelling in Mlnsk: Testing Different Models Location Sensitive. In: CeSET. (a cura di): Saverio Miccoli , Appraisals Evolving Proceedings in Global Change. vol. volume 2, p. 735-743, FIRENZE:Firenze University Press Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
30.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Serio F, Leuzzi G, Monti P, Mossa M, Manzi C (2012). Misure di turbolenza delle correnti costiere con profilatori acustici ad effetto Doppler. In: IDRA 2012, Brescia. ISBN: 978-88-97181-18-7 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
		CAMARDA D (2012). Multiagent systems for the governance of spatial environments: Some modelling approaches. In: MURGANTE B, GERVASI O, MISRA S, NEDJAH N, ROCHA A, TANIAR D, APDUHAN B. Computational Science and Its Applications. LECTURE

		NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7334, p. 425-438, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-31075-1, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-31075-1_32
31.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Scopus: 2-s2.0-84863892061 Web of Science: WOS:000308347800032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
32.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F, D'ALBA V, MAGGIORE F (2012). Pellegrini di Puglia. Luoghi e Architetture del Novecento e di oggi. In: (a cura di): Michele Cera, Premio Apulia 2011. Undici progetti di architettura realizzati in Puglia. p. CXXV-CXXIX, Melfi (Pz):Casa Editrice Libria, ISBN: 978-88-96067-89-5 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
33.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CAMARDA D, ROTONDO F, SELICATO F (2012). Policies and strategies for dealing with different forms of shrinkage: The case of Taranto (Italy). In: MARTINEZ-FERNANDEZ C, KUBO N, NOYA A, WEYMAN T. Demographic Change and Local Development: Shrinkage, Regeneration and Social Dynamics. OECD LOCAL ECONOMIC AND EMPLOYMENT DEVELOPMENT (LEED) WORKING PAPERS, p. 121-130, OECD, ISSN: 2079-4797 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
34.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Anghel I, d'Amato M (2012). Regressed DCF, Real Estate Value, Discount Rate and Risk Premium Estimation. A case in Bucharest. In: (a cura di): Saverio Miccoli, Appraisals Evolving Proceedings in Global Change. vol. 2, p. 765-776, FIRENZE:Firenze University Press Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
35.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Serio F, Mossa M (2012). Regular and Irregular Waves on a Sloping Beach . In: (a cura di): Giuseppe Frega, Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento. vol. XXIII, p. 667-689, COSENZA:EDITORIALE BIOS, ISBN: 978-88-97181-16-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
36.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M (2012). Shock wave/boundary layer interaction in hydraulic jumps in very large channels. In: Rafael Murillo Munoz. River Flow. London: Taylor & Francis Group. p. 131-137, ISBN: 978-146657551-6 Scopus: eid=2-s2.0-84867972712 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
37.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M (2012). Shock wave/boundary layer interaction in hydraulic jumps in very large channels. In: (a cura di): R. Murillo Munoz, River Flow, San Josè, Costa Rica, 5-7 September 2012. London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415621298 Scopus: eid=2-s2.0-84867972712 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
		Dell'Orco M, Ottomanelli M (2012). Simulation of Users Decision in Transport Mode Choice Using Neuro-Fuzzy Approach. In: (a cura di): Murgante B. et al., Computational Science and Its Applications. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7334, p. 44-56, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-31074-4, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-31075-1

38.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Scopus: 84863884010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
39.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Dell'Orco M, Ottomanelli M. (2012). Simulation of Users Decision in Transport Mode Choice Using Neuro-Fuzzy Approach. In: (a cura di): Murgante, B., Gervasi, O., Misra, S., Nedjah, N., Rocha, A., Taniar, D., Apduhan, B., Computational Science and Its Applications. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7334, p. 44-53, Berlin / Heidelberg:Springer, ISBN: 978-3-642-31074-4, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-31075-1 Scopus: 2-s2.0-84863884010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
40.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DELL'ANNA M.M., Piero Mastrorilli, Cosimo F. Nobile (2012). Solid-Phase Catalytic Activity of a Polymer-Supported Palladium Complex . In: Peter J. H. Scott . (a cura di): Peter J. H. Scott , Solid-Phase Organic Syntheses, Volume 2. vol. 2, p. 79-86, Hoboken, New Jersey:John Wiley & Sons, Inc., ISBN: 9780470566657, doi: 10.1002/9781118336953.ch8 Scopus: 2-s2.0-84870248979 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
41.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. M. Dell'Anna, Mastrorilli P, C. F. Nobile (2012). Solid-Phase catalytic activity of a polymer supported palladium complex. In: (a cura di): Peter J. H. Scott, Solid-Phase Organic Syntheses, Volume 2, Solid-Phase Palladium Chemistry. vol. 2, p. 79-86, NEW YORK:John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, ISBN: 978-0-470-56665-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
42.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	IANNONE F, BORRI D, CAMARDA D, PLUCHINOTTA I (2012). The management of indoor spaces in urban microclimate: a multi-agent approach. In: (a cura di): Michele Campagna , Andrea De Montis , Federica Isola , Sabrina Lai , Cheti Pira , Corrado Zoppi , Planning Support Tools: Policy Analysis, Implementation and Evaluation. Proceedings of the Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning INPUT2012. p. 1655-1675, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788856875973 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
43.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	RONCHI E, FAHY R, COLONNA P, BERLOCO N (2012). Validation and calibration of the EXIT89 evacuation model for road tunnel evacuation applications . In: Pedestrian and Evacuation Dynamics, vol. 1 (2012) . vol. 1, ISBN: 978-3-319-02446-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
44.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M, Petrillo AF (2012). Wave and turbulent Reynolds stresses in irregular shoaling waves. In: IDRA 2012, Brescia. ISBN: 978-88-97181-18-7 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
45.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M, Petrillo FA (2012). Wave and turbulent reynolds stresses in irregular shoaling waves. In: IDRA 2012, Brescia. ISBN: 978-88-97181-18-7 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
46.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Moschini f (2012). Gabriele Basilico e il Colosseo: Partitura Fotografica come Scrittura Gabriele Basilico and il Colosseo: Photographic partition as writing Gabriele Basilico und das Kolosseum: Fotografische partitur als schrift . In: (a cura di): Corbetta Natalia, FlexForm Collections 2012 . Printing GECA Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
47.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2012). The Metropolis of Tomorrow di Hugh Ferriss, New York 1929.. In: (a cura di): Marco Biraghi, Alberto Ferlenga, Architettura del Novecento I. Teorie, scuole, eventi. TORINO:Einaudi, ISBN: 9788806182434 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
48.	Prefazione/Postfazione	Barbanente A (2012). Prefazione. In: Calace F.. Criteri per la progettazione urbanistica : la sostenibilità alla prova. FIRENZE:Alinea Editrice Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
49.	Breve introduzione	MOSCHINI F (2012). Introduzione. In: AA.VV.. X Congresso Nazionale del Gruppo Italiano dellInternational Institute for Conservation (IGIIC) Lo Stato dell'Arte 10. FIRENZE:Nardini Editore Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
50.	Voce (in dizionario o enciclopedia)	Kauko T, d'Amato M (2012). Neighbourhood Effect. In: Susan J. Smith. (a cura di): Susan J. Smith; Marja Elsinga; Lorna Fox O'Mahoney; Ong Seow Eng; Susan Wachter, International Encyclopedia of Housing and Home. p. 50-54, Amsterdam:Elsevier, ISBN: 9780080471631 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Antonicelli Caterina, Barbieri Nicola, Gallo V, Moramarco Donata, Perricone Barbara, Vezzoso Mariangela (2012). Agroalimentare. Il controllo di prodotto e di processo mediante attività analitiche. BARI:Unione Tipografica, ISBN: 978-88-903638-6-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
2.	Monografia o trattato scientifico	Verdoscia C, De Mattia F (2012). Bari Industriale. Documenti per una archeologia degli edifici produttivi dal XIX secolo agli anni 40'. Bari:Edipuglia, ISBN: 978-88-7228-687-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
3.	Monografia o trattato scientifico	Mongiello G, Mongiello L (2012). Disegno:Propulsore per cervelli stanchi. p. 1-80, Bari:Edipuglia, ISBN: 9788872286913 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17		
4.	Monografia o trattato scientifico	BONVINO U (2012). Dizionario Aeronautico (3 Edizione). p. 1-334, MODUGNO:Edizioni Arti Grafiche Favia, ISBN: 978-88-95612-00-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
5.	Monografia o trattato scientifico	Colucci A, Damiani L (2012). Experimental study of coastal structure reflection. LAP LAMBERT Academic Publishing, ISBN: 978-3-659-13999-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
6.	Monografia o trattato scientifico	Verdoscia C (2012). I teatri all'italiana. La ricerca del fenomeno spaziale. Bari:Edipuglia, ISBN: 978-88-7228-688-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
7.	Monografia o trattato scientifico	FATIGUSO F (2012). IL PATRIMONIO EDILIZIO SANITARIO STORICO DI PUGLIA VOL. I: BARI E IL NORD DELLA PUGLIA. vol. 1, Bari:Mario Adda Editore , ISBN: 9788867170333 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
8.	Monografia o trattato scientifico	SPINELLI D (2012). IL TEATRO MODERNO. La nascita dello spazio teatrale dal luogo dell'Umanesimo all'edificio del XIX secolo. Disegni e storia. . p. 1-68, Bari:Adda , ISBN: 9788867170241 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
9.	Monografia o trattato scientifico	Celino A, Concilio G, Monno V (2012). INNOVAZIONE E PRATICHE DEL TERRITORIO. p. 1-120, BARI:Progedit, ISBN: 9788861941601 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
10.	Monografia o trattato scientifico	R. Greco, G.C. Marano, Mezzina M, S. Milella, D. Raffaele, F. Palmisano, F. Porco, I. Trulli, G. Uva (2012). Il Progetto Aristoteles. Un'analisi tecnico-economica sulle strutture scolastiche in Puglia. Bari:digilabs di Fiore G. & C. s.a.s., ISBN: 978-88-7522-043-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
11.	Monografia o trattato scientifico	Greco R, Marano G, Mezzina M, Milella S, Raffaele D, Palmisano F, Porco F, Trulli I, Uva G (2012). Il Progetto Aristoteles. Un'analisi tecnico-economica sulle strutture scolastiche in Puglia. BARI:Digilabs, ISBN: 978-88-7522-043-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
12.	Monografia o trattato scientifico	Greco R, Marano G, M. Mezzina, S. Milella, D. Raffaele, F. Palmisano, F. Porco, I. Trulli, G. Uva (2012). Il Progetto Aristoteles. Un'analisi tecnico-economica sulle strutture scolastiche in Puglia. ISBN: 978-88-7522-043-3 Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09		
13.	Monografia o trattato scientifico	Greco R, Marano G, Mezzina M, Milella S, RAFFAELE D, Palmisano F, Porco F, Trulli I, Uva G (2012). Il Progetto Aristoteles: un'analisi tecnico-economica sulle strutture scolastiche in Puglia. p. 1-106, Bari:digilabs di Fiore G. & C. s.a.s., ISBN: 978-88-7522-043-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
14.	Monografia o trattato scientifico	CAMARDA D (2012). Intelligenza Spaziale e Pianificazione: Dalla Governance ai Multiagenti. MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788820419677 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
15.	Monografia o trattato scientifico	BONVINO U (2012). LA PISTA DI VOLO. La geometria (3° Edizione). vol. 1, p. 1-308, MODUGNO:Edizioni Arti Grafiche Favia, ISBN: 978-88-95612-00-3 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
16.	Monografia o trattato scientifico	BONVINO ENZO, BONVINO U (2012). LA PISTA DI VOLO. La sovrastruttura. (2 Edizione). vol. 1, p. 1-397, MODUGNO:Edizioni Arti Grafiche Favia, ISBN: 978-88-95612-37-9 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
17.	Monografia o trattato scientifico	Mongiello G, Verdoscia C, Spinelli D (2012). LE ARCHITETTURE ARAGONESI E SPAGNOLE IN PUGLIA. MATERIALE PER LA COSTITUZIONE DI UN REPERTORIO DEI CARATTERI STILISTICI DEGLI EDIFICI DEL PRIMO RINASCIMENTO. p. 1-80, BARI:Edipuglia srl, ISBN: 9788872286869 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
18.	Monografia o trattato scientifico	SPINELLI D, MONGIELLO G, VERDOSCIA C (2012). LE ARCHITETTURE ARAGONESI E SPAGNOLE IN PUGLIA. Matriale per la costruzione di un repertorio dei caratteri stilistici degli edifici del primo Rinascimento.. p. 1-80, Edipuglia Srl, ISBN: 9788872286869 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
19.	Monografia o trattato scientifico	Verdoscia C, Mongiello G, Spinelli D (2012). Le architetture aragonesi e spagnole in Puglia. Materiali per la costituzione di un repertorio dei caratteri stilistici degli edifici del primo Rinascimento. Bari:EdiPuglia, ISBN: 978-88-7228-686-9 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
20.	Monografia o trattato scientifico	Mongiello G (2012). Peculiarità delle costruzioni in pietra a secco. p. 1-80, Bari:Edipuglia, ISBN: 9788872286906 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
	Monografia o	SPINELLI D (2012). TEATRO UMBERTO GIORDANO. Disegni e memoria. p. 1-60, Bari :Mario Adda Editore, ISBN: 9788867170258

21.	trattato scientifico	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Caggiani L, Ottomanelli M (2012). A DYNAMIC SIMULATION BASED MODEL FOR OPTIMAL FLEET REPOSITIONING IN BIKE SHARING SYSTEMS. In: Atti del XIX Convegno Nazionale e Seminario Scientifico della Società Italiana Docenti di Trasporti - SIDT2012. Padova, 18-19 ottobre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
2.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Mezzina M, Porco F, Raffaele D, Uva G (2012). A Simplified Approach for the Seismic Vulnerability Assessment of R.C. Bridges with Simply Supported Deck. In: Proceedings of 15th World Conference of Earthquake Engineering . Lisboa, Portugal, 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
3.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Mezzina M, Porco F, Raffaele D, Uva G (2012). A Simplified Approach for the Seismic Vulnerability Assessment of R.C. Bridges with Simply Supported Deck. In: Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering . Lisbon, Portugal, 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
4.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, IACOVELLI A, GIKAS P (2012). A common strategy for municipal wastewater effluent reuse in Apulia, South Italy and Crete, Greece. In: Bonomo L; Canziani R; Malpei F; Grosso M; Saponaro S. (a cura di): ANDIS; DIAR, SIDISA 2012 Sustainable Technology for Environmental Protection. p. 172-173, ISBN: 978-88-903557-1-4, Milano, 26-29 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
5.	Contributo in Atti di convegno	M. Mezzina, F. Palmisano, RAFFAELE D (2012). A procedure to design girder bridge deck subjected to in-plane actions. In: Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering (WCEE 2012). Lisbon - Portugal, 24-28 september 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
6.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Mezzina M, Porco F, Raffaele D, Uva G (2012). A simplified approach for the seismic vulnerability assessment of RC bridges with simply supported deck. In: AAVV. Proceedings of the 15th World Conference on Earthquake Engineering. 3964, Lisboa, Portugal, 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
7.	Contributo in Atti di convegno	A. Fiore, M. Mezzina, F. Porco, RAFFAELE D, G. Uva (2012). A simplified mechanical approach for the seismic vulnerability assessment of RC bridges with simply supported deck. In: Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering (WCEE 2012). Lisbon - Portugal, 24-28 september 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
Ottomanelli M, Iannucci G, Sassanelli D (2012). A simplified pedestrians-vehicles interaction model at road crossings based on discrete		

8.	Contributo in Atti di convegno	events system. In: 91th TRB Annual Meeting Compendium of Papers. Washington:Transportation Research Board of the National Academies, Washington DC, 22-26 January 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
9.	Contributo in Atti di convegno	Mezzina M, Palmisano F, Raffaele D (2012). A simplified procedure to evaluate seismic vulnerability of R.C. circular bridge piers. In: (a cura di): F. Biondini & D.M. Frangopol , Bridge Maintenance, Safety, Management, Resilience and Sustainability. p. 3525-3532, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 978-0-415-62124-3, Stresa, Italy, July 8-12 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
10.	Contributo in Atti di convegno	Mezzina M, F. Palmisano, D. Raffaele (2012). A simplified procedure to evaluate seismic vulnerability of R.C. circular bridge piers. In: (a cura di): F. Biondini & D.M. Frangopol, Bridge Maintenance, Safety, Management, Resilience and Sustainability. p. 3525-3532, F. Biondini & D.M. Frangopol, Taylor & Francis Group, London, UK, 2012, ISBN: 978-0-415-62124-3, Stresa, Italy, July 8-12 2012 Scopus: 2-s2.0-84863933144 Web of Science: WOS:000328502805025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
11.	Contributo in Atti di convegno	Cotecchia F, Santaloia F, Vitone C, Palladino G (2012). A slow and complex landslide process in the Southern Apennines (Italy). In: Landslides and Engineered Slopes: Protecting Society through Improved Understanding. Banff (CANADA), 3-8 June 2012, p. 1009-1016, LONDRA:CRC Press, Taylor&Francis Group, ISBN: 978-0-415-62123-6 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
12.	Contributo in Atti di convegno	Cotecchia F, Santaloia F, Vitone C, Palladino G (2012). A slow and complex landslide process in the Southern Apennines (Italy). In: Landslides and Engineered Slopes: Protecting Society through Improved Understanding. p. 1009-1016, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 978-0-415-62123-6, Banff (CANADA), 3-8 June 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
13.	Contributo in Atti di convegno	Vitoantonio Bevilacqua, Maurizio Triggiani, Vito Gallo, Isabella Cafagna, Mastroiilli P, Giuseppe Ferrara (2012). An Expert System for an Innovative Discrimination Tool of Commercial Table Grapes. In: (a cura di): De-Shuang Huang, Janhua Ma, Kang-Hyun Jo, M. Michael Gromiha, Intelligent Computing Theories and Applications. ISBN: 978-3-642-31575-6, doi: 10.1007/978-3-642-31576-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
14.	Contributo in Atti di convegno	Uva G, Casolo S, Milani G, Acito M (2012). An evaluation of the soil-structure interaction in the non-linear dynamic analysis of masonry towers. In: Proceedings of the 15th World Conference on Earthquake Engineering. Lisbona, 24-28 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
15.	Contributo in Atti di convegno	Figorito B., Tarantino E, Balacco G., Fratino U (2012). An object based method for mapping ephemeral river areas from WorldView-2 satellite data. In: SPIE 8531, Remote Sensing for Agriculture, Ecosystem and Hydrology . Edinburgh (UK), September, 24-27, doi: 10.1117/12.974689 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
16.	Contributo in Atti di convegno	Amorosi A, Boldini D, Postiglione G (2012). Analysis of tunnel behaviour under seismic loads: the role of soil constitutive assumptions. . In: (a cura di): M. MAUGERI, C. SOCCODATO, Second International Conference on Performance-Based Design in Earthquake Geotechnical Engineering. . p. 1590-1601, Patron Editore, ISBN: 9788855531788, 28-30 May 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
17.	Contributo in Atti di convegno	Uva G, Raffaele D, Porco F., Fiore A, Porco G (2012). Bridge monitoring by fiber optic deformation sensors: A case study. In: (a cura di): F. Biondini & D.M. Frangopol , Bridge Maintenance, Safety, Management, Resilience and Sustainability. p. 3911-3918, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 978-0-415-62124-3, Stresa, 8-12- luglio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
18.	Contributo in Atti di convegno	Uva G, Raffaele D, Porco F, Fiore A, Porco G (2012). Bridge monitoring by fiber optic deformation sensors: A case study . In: (a cura di): Fabio Biondini & Dan M. Frangopol, Bridge Maintenance, Safety, Management, Resilience and Sustainability - Proceedings of the Sixth International Conference on Bridge Maintenance, Safety and Management. p. 3911-3918, ISBN: 978-041562124-3, Stresa, Lake Maggiore; Italy, 8 July 2012 through 12 July 2012 Scopus: 2-s2.0-84863939185 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
19.	Contributo in Atti di convegno	Uva G, Raffaele D, Porco F, Fiore A, Fiore A (2012). Bridge monitoring by fiber optic deformation sensors: A case study. In: (a cura di): Biondini & Frangopol , Bridge Maintenance, Safety, Management, Resilience and Sustainability - Proceedings of the Sixth International Conference on Bridge Maintenance, Safety and Management. p. 3911-3918, Leiden:CRC Press (Taylor & Francis Group)/Balkema, Stresa, Lake Maggiore, 8 July 2012 - 12 July 2012; Scopus: 2-s2.0-84863939185 Web of Science: WOS:000328502805080 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
20.	Contributo in Atti di convegno	Dell'Osso G R, Pierucci A, Spalluto G (2012). Building Automation Systems per il risparmio energetico degli edifici. In: Il Mattone mancante: verso l'industria dell'Ambiente Costruito del 21° secolo. Milano, 18-19 Ottobre 2012, p. 332-351, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 88-387-6164-7 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
21.	Contributo in Atti di convegno	CAPRIOLI M, SCOGNAMIGLIO A (2012). CHANGE DETECTION METHODS FOR MULTITEMPORAL ANALYSIS OF SATELLITE DATA FOR RISK MONITORING. In: F.I.G. WORKING GROUP. KNOWING TO MANAGE. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
22.	Contributo in Atti di convegno	Ferrara G, , Matarrese AMS, Mazzeo A, Pacifico A, Pacucci C, Gallo V, Cafagna I, Mastroiilli P. (2012). Caratterizzazione chimica e morfopomologica di genotipi di melograno(Punica Granatum L.. In: Atti del IX Convegno nazionale Biodiversità. vol. 2, p. 12, ISBN: 2-85352-498-1 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

23.	Contributo in Atti di convegno	PEDONE G, COTECCHIA F, VITONE C (2012). Caratterizzazione idraulica di Flysch argillosi sede di escursioni piezometriche stagionali innescanti movimenti di frana. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica. Padova, 1-4 luglio 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
24.	Contributo in Atti di convegno	Pedone G, Cotecchia F, Vitone C (2012). Caratterizzazione idraulica di Flysch argillosi sede di escursioni piezometriche stagionali innescanti movimenti di frana. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica, IARG. Padova, 1-4 luglio 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
25.	Contributo in Atti di convegno	Pedone G, Cotecchia F, Vitone C (2012). Caratterizzazione idraulica di flysch argillosi sede di escursioni piezometriche stagionali innescanti movimenti di frana.. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica, 2-4 Luglio 2012, Padova.. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
26.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, YOUNG T M (2012). Constructed wetlands for recalcitrant organics and emerging pollutants removal. In: Bonomo L; Canziani R; Malpei F; Grosso M; Saponaro S. (a cura di): ANDIS; DIAR, SIDISA 2012 Sustainable Technology for Environmental Protection. ISBN: 978-88-903557-1-4, Milano, 26-29 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
27.	Contributo in Atti di convegno	Biondi D, Claps P, Cruscomagno F, De Luca D L, Fiorentino M, Ganora D, Gioia A, Iacobellis V, Laio F, Manfreda S, Versace P (2012). DOPO IL VAPI: LA VALUTAZIONE DELLE MASSIME PORTATE AL COLMO DI PIENA NELLESPERIENZA DEL POR CALABRIA. In: Atti del XXXIII Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
28.	Contributo in Atti di convegno	Celiberto R (2012). Electron-molecule collision processes in non-equilibrium molecular plasmas. In: Almeida P G C; Alves L L, Guerra V. XXI European Conference On Atomic and Molecular Physics of Ionized Gases. ISBN: 2-914771-74-6, Viana Do Castelo, Portugal, 10-14 July 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
29.	Contributo in Atti di convegno	Greco R, Marano GC (2012). Energy dissipation of systems protected by Tuned Mass Dampers. In: Stochastic Mechanics 2012. Ustica (PA), Italy, 7-10 June 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
30.	Contributo in Atti di convegno	BOTTIGLIERI O, CAFARO F, COTECCHIA F (2012). Estimating the Retention Curve of a Compacted Soil through Different Testing and Interpretation Methods . In: Unsaturated Soils: Research and Applications. Napoli, giugno 2012, vol. 1, p. 47-54, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-31115-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
31.	Contributo in Atti di convegno	BOTTIGLIERI O, CAFARO F, COTECCHIA F (2012). Estimating the retention curve of a compacted soil through different testing and interpretation methods. In: Unsaturated soils: research and applications. Naples, vol. 1, p. 47-54, ISBN: 9783642311154 Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07		
32.	Contributo in Atti di convegno	Giambastiani B.M.S., Colombani N., Fidelibus M.D., Severi P., Mastrocicco M. (2012). GROUNDWATER HYPERSALINIZATION IN A LOWLAND COASTAL AQUIFER (PO RIVER PLAIN, ITALY). In: (a cura di): Gerson Cardoso da Silva Jr., Suzana Maria Gico de Lima Montenegro (Eds), Proceedings - 22nd Salt Water Intrusion Meeting. p. 81-85, Rio de Janeiro: META MARKETING E EVENTOS, ISBN: 9788563243034, Búzios, Brazil, 17-22 June 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
33.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, MONTANARO C, KAYHANIAN M (2012). Highway stormwater runoff. In: Bonomo L; Canziani R; Malpei F; Grosso M; Saponaro S. (a cura di): ANDIS; DIAR, SIDISA 2012 Sustainable Technology for Environmental Protection. ISBN: 978-88-903557-1-4, Milano, 26-29 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
34.	Contributo in Atti di convegno	Renna F.M, Guerini A, Zenocchini P, Fratino U, Bezzi A (2012). Hydroelectric plant discharge emergency system: technical issues and experimental results. In: Proceedings of 4th International Symposium on Hydraulic Structures. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
35.	Contributo in Atti di convegno	Musolino G, Ottomanelli M (2012). Indicators for City Logistics. In: Atti del XIX Convegno Nazionale e Seminario Scientifico della Società Italiana Docenti di Trasporti - SIDT2012. Padova, 18-19 ottobre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
36.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, RADA E C, RAGAZZI M (2012). Integration of residual MSW incineration and selective collection in tourist areas: critical analysis of two case studies . In: (a cura di): COSSU R CLARKE W P DIAZ L F MATSUTO T NELLES M STEGMANN R, VENICE 2012 Fourth International Symposium on Energy from Biomass and Waste. ISBN: 978-88-6265-006-9, San Servolo, Venice, 12 - 15 Novebmer 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
37.	Contributo in Atti di convegno	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M (2012). Investigation on coastal current velocities: numerical simulations and velocity profile laws. In: Proc. 3rd Int. Shallow Flows Symposium. Iowa City:University of Iowa College of Engineering Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
38.	Contributo in Atti di convegno	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M (2012). Investigation on coastal current velocities: numerical simulations and velocity profile laws. In: 3rd Int. Symp. on Shallow Flows, Iowa City (USA), June 4-6, 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
39.	Contributo in Atti di convegno	Canora F., Pellicani R., Spilotro G., Fidelibus M.D., Gallicchio S. (2012). Kinematics and Evolution of Carlantino large landslide (Apulia, Southern Italy). In: (a cura di): Eberhardt E., Froese C., Turner K., Leroueil S. (Eds), Landslides and Engineered Slopes: Protecting Society through Improved Understanding. vol. 1, CRC press, Taylor and Francis Group., ISBN: 978-0-415-62123-6, Banff, Alberta, Canada, 3-8 Giugno 2012 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
40.	Contributo in Atti di convegno	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M, Petrillo A (2012). LONGITUDINAL CHANNEL FLOW THROUGH SQUARE ARRAYS OF VEGETATION. In: PROCEEDINGS. Brescia, 10 - 14 ottobre 2012 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
41.	Contributo in Atti di convegno	Loconte P, Lubisco G (2012). La decostruzione dello spazio urbano verde: I community garden nellesperienza italiana. PLANUM, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
42.	Contributo in Atti di convegno	CIUNA M, D'AMATO M, SALVO F (2012). Lo Smoothing Estimativo nelle Quotazioni Immobiliari. In: (a cura di): Maria Crescimanno, Leonardo Casini, Antonio Galati, Evoluzione dei Valori Fondiari e Poitiche Agricole, XLII Incontro di Studi CeSET. AESTIMUM, p. 73-83, BOLOGNA:Medimond, ISSN: 1592-6117, Palermo, 22-23 novembre 2012 Web of Science: WOS:000338155900007 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
43.	Contributo in Atti di convegno	VITONE C, COTECCHIA F, VIGGIANI G (2012). Localisation processes and size effects for fissured clay specimens. In: Springer Series in Geomechanics and Geoengineering. p. 219-225, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642324918, LOSANNA, Svizzera, 3-5 SETTEMBRE 2012 Scopus: 2-s2.0-84885989404 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
44.	Contributo in Atti di convegno	Vitone C, Cotecchia F, Viggiani G (2012). Localisation processes and size effects for fissured clay specimens. In: Springer Series in Geomechanics and Geoengineering. LOSANNA, Svizzera, 3-5 SETTEMBRE 2012, p. 219-225, BERLIN:Springer, ISBN: 978-3-642-32491-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
45.	Contributo in Atti di convegno	d'amato M, Siniak N (2012). Mass Appraisal Modelling in Minsk: Testing Different Models Location Sensitive. In: (a cura di): Saverio Miccoli edited by, Appraisals Evolving Proceedings in Global Change, Theories and Methods of Real Estate Appraisal. AESTIMUM, vol. 2, p. 735-743, FIRENZE:Firenze University Press, ISSN: 1592-6117, National Research Council (CNR) Rome (Italy), 14-15 November 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
46.	Contributo in Atti di convegno	M Vezzoso, V Gallo, I Cafagna, P Mastrorilli, M Latronico, Rizzuti A (2012). Metabolic profiling of table grapes during pre- and post-harvest periods. In: Atti XLI National Congress on Magnetic Resonance. Pisa, 17-19 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
47.	Contributo in	De Serio F, Leuzzi G, Monti P, Mossa M, Manzi C (2012). Misure di turbolenza delle correnti costiere con Profilatori Acustici ad effetto Doppler. In: Atti del Convegno IDRA 2012.

	Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
48.	Contributo in Atti di convegno	Fargnoli V, Amorosi A, Viggiani GMB, Vitone C (2012). Modellazione fisica e numerica dello scavo di gallerie. In: Incontro Annuale dei Giovani Ingegneri Geotecnici, IAGIG. Bologna (Italia), 4-5 Maggio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
49.	Contributo in Atti di convegno	Petrillo A (2012). Multi scale basin-wide circulations. In: Deliverable 8.6 Project CoCoNet (European Communitys Seventh Framework Programme under Grant Agreement No. 28784). 26/27 November 3/4 December 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
50.	Contributo in Atti di convegno	Cosentino G., Coltella M., Cavuoto G., Ciotoli G., Cavinato G.P., Salaam G. I., CASTORANI A, Di Santo A.R., Trulli I., Caggiano T. (2012). New map features in project on the first level seismic microzonation of 61 municipalities in the foggia province (Apulia region, Italy). . In: 7th EUREGEO EUROPEAN CONGRESS ON REGIONAL GEOSCIENTIFIC CARTOGRAPHY AND INFORMATION SYSTEMS BOLOGNA 2012. Bologna:Centro Stampa Regione Emilia-Romagna , Bologna, 12 - 15 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
51.	Contributo in Atti di convegno	Cosentino G., Coltella M., Cavuoto G., Ciotoli G., Cavinato G.P., Salaam G. I., Castorani A., Di Santo A, Trulli I., Caggiano T. (2012). New map features in project on the first level seismic microzonation of 61 municipalities in the foggia province (Apulia region, Italy). . In: 7th EUREGEO EUROPEAN CONGRESS ON REGIONAL GEOSCIENTIFIC CARTOGRAPHY AND INFORMATION SYSTEMS BOLOGNA 2012. Bologna:Centro Stampa Regione Emilia-Romagna , Bologna, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
52.	Contributo in Atti di convegno	Scalambra F, Serrano Ruiz M, Romerosa A, Aguilera Saez L, Jadagayeva N (2012). New water soluble Organometallic Polymeric Complexes containing bidentate PTA. In: 9th European Workshop on Phosphorus Chemistry. Rennes, 22-23 March 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
53.	Contributo in Atti di convegno	Petruzzelli V, Petrillo A, Gironella i Cobos FX, Marzeddu A (2012). Non-conventional materials for movable-bed coastal physical models at high scale of reduction. In: Proceedings of the 4th International Conference on the Application of physical modeling to port and coastal protection . Ghent, Belgium Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
54.	Contributo in Atti di convegno	PETRUZZELLI D (2012). Organic micropollutants in water and wastewater. Environmental, sanitary and engineering aspects. In: Proceedings 2nd World Congress on Environmental Biotechnology. Taiyuan, China, Sept.24-26, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
		Scalambra F, Serrano Ruiz M, Romerosa A, Aguilera Saez L, Jadagayeva N (2012). Organo-Heterometallic Polymeric Complexes containing PTA (3,5,7-triazaphosphaadamantane). In: XXV International Conference on Organometallic Chemistry. Lisbon (P), 2-7/9/2012

55.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
56.	Contributo in Atti di convegno	Fratino U, Pagano A., Messa G., Malavasi S. (2012). Pressure drop and recovery across sharp-edged multi-hole orifices. In: Proceedings of 2nd IAHR Europe Congress. vol. B29, Munich (DE), June, 27-29, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
57.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, AZEVEDO M (2012). Proposal of a new method of aeration for composting in aerated static piles. In: (a cura di): CLARKE W M COSSU R DIAZ L F STEGMANN R , VENICE 2012 Fourth International Symposium on Energy from Biomass and Waste. ISBN: 978-88-6265-006-9, Venezia, 12-15 novembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
58.	Contributo in Atti di convegno	M. PETRELLA, G. BOGHETICH, T. BASILE, S. MAGNO, F. ROSSIELLO, PETRELLA A (2012). RESISTENZE MECCANICHE DI CALCESTRUZZI CONTENENTI MARMETTOLE IN PARZIALE SOSTITUZIONE DEL CEMENTO. In: Atti XI Convegno nazionale AIMAT. Gaeta (LT), 16-19 settembre 2012, ISBN: 9788897930037 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
59.	Contributo in Atti di convegno	M. PETRELLA, G. BOGHETICH, T. BASILE, F. ROSSIELLO, PETRELLA A (2012). Rck DI CALCESTRUZZI CONTENENTI FINO AL 20% DI MARMETTOLE IN PARZIELE SOSTITUZIONE DEL CEMENTO PORTLAND. In: Atti XI Convegno nazionale AIMAT. Gaeta (LT), 16-19 settembre 2012, ISBN: 9788897930037 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
60.	Contributo in Atti di convegno	Gallo V, Mastroilli P, Latronico M, Sanchez S (2012). Reactions of a phosphinito bridged diplatinum(I) complex with coinage metal electrophiles. In: Atti 4th EuCheMS Chemistry Congress Chem. Listy. vol. 106, Prague, Czech Republic, August 26 30, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
61.	Contributo in Atti di convegno	Verdoscia C, Maiorano A C (2012). Reality and Graphic Model. In: (a cura di): M. Filippa, L. Carlevaris , In praise of theory. The fundamentals of the disciplines of representation and survey. p. 357-361, Roma :Gangemi Editore , ISBN: 978-88-492-2539-6, Roma, 13-14-15 Dicembre 2012 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
62.	Contributo in Atti di convegno	D'AMATO M, ANGHEL I (2012). Regressed DCF, Real Estate Value, Discount rate and Risk Premium Estimation. In: (a cura di): saverio miccoli, Theories and Methods of Real Estate Appraisal. AESTIMUM, p. 765-776, FIRENZE:Firenze University Press, ISSN: 1592-6117, National Research Council (CNR) Rome (Italy), 14-15 November 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
RANIERI E, GIANSAnte A E (2012). Regulatory framework of sanitation policy and water quality. A parallel between Brazil and Italy . In:		

63.	Contributo in Atti di convegno	Bonomo L; Canziani R; Malpei F; Grosso M; Saponaro S. (a cura di): ANDIS; DIIAR, SIDISA 2012 Sustainable Technology for Environmental Protection. p. 143-144, ISBN: 978-88-903557-1-4, Milano, 26-29 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
64.	Contributo in Atti di convegno	CIUNA M, D'AMATO M, SALVO F (2012). Repeat Values Models per la Stima dei Numeri Indici dei Prezzi delle Aree Edificabili nel Comune di Paternò (CT). In: (a cura di): Maria Crescimanno, Leonardo Casini, Antonio Galati, Evoluzione dei Valori Fondiari e Poitiche Agricole. AESTIMUM, p. 63-71, BOLOGNA:Medimond, ISSN: 1592-6117, Palermo, 22-23 November 2013 Web of Science: WOS:000338155900006 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
65.	Contributo in Atti di convegno	Sebastianelli M, Amorosi A, Boldini D, de Felice G, Di Mucci G, Malena M (2012). SETTLEMENT PREDICTION OF AN HISTORIC MASONRY DUE TO TUNNEL EXCAVATION TAKING INTO ACCOUNT SOIL-STRUCTURE INTERACTION. In: (a cura di): Jasienko J, STRUCTURAL ANALYSIS OF HISTORICAL CONSTRUCTION. p. 567-574, Wroclaw-Poland, 15-17 Ottobre 2012 Web of Science: WOS:000321224300059 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
66.	Contributo in Atti di convegno	Fargnoli V, Amorosi A, Viggiani GMB, Vitone C (2012). Scavo di galleria in area urbana: modellazione fisica e numerica. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica, IARG. Padova, 1-4 luglio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
67.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Mezzina M, Porco F, Raffaele D, Uva G (2012). Seismic safety assessment program of school building in Puglia (Italy): overview and case studies. In: Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering. Lisbon, Portugal, 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
68.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Mezzina M, Porco F, Raffaele D, Uva G (2012). Seismic safety assessment program of school building in Puglia (Italy): overview and case studies. In: Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering . Lisbon, Portugal, 24-28 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
69.	Contributo in Atti di convegno	A. Fiore, M. Mezzina, F. Porco, RAFFAELE D, G. Uva (2012). Seismic safety assessment program of school building in Puglia (Italy): overview and case studies. In: Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering (WCEE 2012). Lisbon - Portugal, 24-28 september 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
70.	Contributo in Atti di convegno	Marano GC, Quaranta G, Greco R, Monti G (2012). Sensor network design for monitoring a hystoric swing bridge. In: International Symposium on Engineering under uncertainty: safety assessment and management. January 4-6, 2012 . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

71.	Contributo in Atti di convegno	SEBASTIANELLI M, AMOROSI A, BOLDINI D, DE FELICE G, DI MUCCI G, MALENA M (2012). Settlement prediction of an historic masonry due to tunnel excavation taking into account soil-structure interaction. . In: Structural Analysis of Historical Constructions . Wroclaw:Jerzy Jasienko (ed) , ISBN: 978-83-7125-216-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
72.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, DE ABREU AZEVEDO M (2012). Solid waste management in Brazil. In: Crete 2012. p. 157-158, ISBN: 978-960-8475-17-5, Chaina, Crete, Greece, 12-14 september 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
73.	Contributo in Atti di convegno	BORRI D, CAMARDA D (2012). Spatial cognition, memory organization and creativity in planning and architecture. In: BHATT M, HOELSCHER C, SHIPLEY T F. Spatial Cognition for Architectural Design - SCAD 2011 Symposium Proceedings. New York, USA, November 16-19, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
74.	Contributo in Atti di convegno	Caggiani L (2012). Stima della domanda O-D e calibrazione dei modelli di assegnazione per reti congestionate mediante dati aggregati. In: (a cura di): Fancello G, Metodi e modelli per l'ingegneria dei trasporti nelle scuole di dottorato SIDT giovani 2009, Cagliari. p. 1-7, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385370 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
75.	Contributo in Atti di convegno	Bruno MF, Francioso R, Nobile B, Petrillo A (2012). Studies for coastal erosion and littoral planning: the Apulian experience. In: Proceedings of Coastlab 12 . Ghent, Belgium, 17-20 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
76.	Contributo in Atti di convegno	SPINELLI D (2012). THE LADISLAO II DAQUINO CASTLE IN ROCCHETTA SANT ANTONIO IN FOGGIA. In: AA.VV.. (a cura di): S.Parrinello, S.Bertocci, G.Pancani, Between East and West. Transposition of cultural systems and military technology of fortified landscapes. p. 173-175, Firenze:EDIFIR - Edizioni Firenze, ISBN: 9788879705646, Poppi - Arezzo, 05/09/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
77.	Contributo in Atti di convegno	Mattia F, Satalino G, Balenzano A, D'Urso G, Capodici F, Iacobellis V, Milella P, Gioia A, Rinaldi M, Ruggieri S and Dini L (2012). TIME SERIES OF COSMO-SKYMED DATA FOR LANDCOVER CLASSIFICATION AND SURFACE PARAMETER RETRIEVAL OVER AGRICULTURAL SITES. In: Proceedings of 2012 IGARSS, Munich, Germany, 2012. munich Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
78.	Contributo in Atti di convegno	Mongiello G, Di Fronzo G (2012). Tecniche di modellazione tridimensionale applicate all'archeologia con ausilio dei modelli di colore. In: (a cura di): Maurizio Rossi e Andrea Siniscalco, Colore e Colorimetria Contributi Multidisciplinari. vol. VIII A, p. 177-182, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 8838761361, Bologna - Italia, 13 - 14 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17

79.	Contributo in Atti di convegno	Mongiello G (2012). The "form factor" in the construction of Monte Sant'Angelo and Castel del Monte. In: Sandro Parrinello, Stefano Bertocci, Giovanni Pancani. Between East and West Transposition of cultural systems and military technology of fortified landscape.. p. 176-178, FIRENZE:Edifin, ISBN: 978-88-7970-564-6, Poppi (AREZZO), 7-13/05/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
80.	Contributo in Atti di convegno	D. Borri, D. Camarda, F. Iannone, PLUCHINOTTA I (2012). The Management of Indoor Spaces in Urban Microclimate: A Multi-Agent Approach. In: Campagna M; De Montis A; Isola F; Lai S; Pira C; Zoppi C.. (a cura di): Proceedings of the Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning (INPUT2012), Planning Support Tools: Policy Analysis,Implementation and Evaluation. p. 1655-1675, MILANO:FrancoAngeli, cagliari Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
81.	Contributo in Atti di convegno	Ranieri V, Colonna P, Sansalone J J, Sciddurlo A (2012). The Measurement of Hydraulic Conductivity in Porous Mixes. In: Transportation Research Board. TRB 91st Annual Meeting Compendium of Papers DVD. CONFERENCE PROCEEDINGS - NATIONAL RESEARCH COUNCIL (U.S.). TRANSPORTATION RESEARCH BOARD, 12-0714, Washington:Transportation Research Board, ISSN: 1073-1652, Washington D.C. , USA, 22/1/2012-26/1/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
82.	Contributo in Atti di convegno	BORRI D, CAMARDA D, IANNONE F, PLUCHINOTTA I (2012). The management of indoor spaces in urban microclimate: A multi-agent approach. In: Campagna M; De Montis A; Isola F; Lai S; Pira C; Zoppi C. Planning Support Tools: Policy Analysis,Implementation and Evaluation. Proceedings of the Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning (INPUT2012). Cagliari, 10-12 May 2012 , p. 1655-1675, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788856875973 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
83.	Contributo in Atti di convegno	BORRI D, CAMARDA D, IANNONE F, PLUCHINOTTA I (2012). The management of indoor spaces in urban microclimate: A multi-agent approach. In: (a cura di): Campagna M; De Montis A; Isola F; Lai S; Pira C; Zoppi C., Planning Support Tools: Policy Analysis, Implementation and Evaluation.. p. 1655-1675, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788856875973, . Cagliari, 10-12 May Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
84.	Contributo in Atti di convegno	Verdoscia C, Maiorano A C (2012). The smart drawing for the Knowledge. The historic town of Ruvo di Puglia. In: (a cura di): C. Gambardella, Less More Architecture Design. Le vie dei Mercanti. X Forum Internazionale di Studi. p. 132-138, NAPOLI:La Scuola di Pitagora, ISBN: 978-88-6542-129-1, Aversa, Capri, 31 maggio, 1-2 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
85.	Contributo in Atti di convegno	Mattia F, Satalino G, Balenzano A, D'Urso G, Capodici F, Iacobellis V, Gioia A, Milella P, Rinaldi M, Ruggieri S, Dini L (2012). Time series of Cosmo-SkyMed data for landcover classification and surface parameter retrieval over agricultural sites. In: IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
		Amorosi A, Boldini D, de Felice G, Malena M (2012). Tunnelling-induced deformation on a masonry structure: a numerical approach.. In: (a cura di): Viggiani (ed), Geotechnical Aspects of Underground Construction in Soft Ground . Taylor & Francis, ISBN: 978-0-415-68367-8, Roma (Italia), 16-18 Maggio 2011

86.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
87.	Contributo in Atti di convegno	M. PETRELLA, G. BOGHETICH, T. BASILE, S. MAGNO, F. ROSSIELLO, PETRELLA A (2012). VARIAZIONE DELLE Rck DI CALCESTRUZZI CONTENENTI MARMETTOLE IN SOSTITUZIONE DELL'AGGREGATO FINE. In: Atti XI Convegno nazionale AIMAT. Gaeta (LT), 16-19 settembre 2012, ISBN: 9788897930037 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
88.	Contributo in Atti di convegno	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M, Petrillo A (2012). Wave and turbulent reynolds stresses in irregular shoaling waves. In: XXXIII Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche Brescia, 10-15 settembre 2012. Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
89.	Contributo in Atti di convegno	Caggiano T., Denora D., Versace P., Di Santo A (2012). Zonazione della pericolosità dell'abitato di Lesina Marina (FG). In: XXXIII Convegno nazionale di idraulica e costruzioni idrauliche . Cosenza:Edibios, ISBN: 978-88-97181-18-7, Brescia, 10-15 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
90.	Abstract in Atti di convegno	Ferrara G, Matarrese AMS, Mazzeo A, Pacifico A, Pacucci C, Gallo V, Cafagna I, MastroiilliP (2012). 'Caratterizzazione chimica e morfo-pomologica di genotipi di melograno (Punica Granatum L.) in Puglia . In: IX Convegno Nazionale Biodiversità presso Istituto agronomico Mediterraneo di Bari. bari, 5-7 SETTEMBRE 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
91.	Abstract in Atti di convegno	Reina A (2012). Analysis of the evolution of the instability process of a coastal cavern. In: Geophysical Research . Vienna, maggio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
92.	Abstract in Atti di convegno	SURANNA G. P., ROMANAZZI G, GRISORIO R., ALLEGRETTA G., MASTRORILLI P., TORSI L., GIGLI G. (2012). Anthracene-based semiconductors for organic electronics. In: FUTURMAT 2 second International Meeting on Organic Materials for a Better Future 16/20 September 2012 Riva Marina Resort, Carovigno (Br) Italy. p. IL18 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
93.	Abstract in Atti di convegno	Verdoscia C, Maiorano A C (2012). Chiesa di S. Caterina d'Alessandria in Conversano di Bari, definizione di un metodo. In: AID MONUMENTS conoscere progettare ricostruire. Perugia, 24-26 maggio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
94.	Abstract in Atti	Celiberto R, Janev R.K., Wadehra J.M., Tennyson J. (2012). Dissociative electron attachment to H2 molecules involving the 2Sigma_g+ resonant Rydberg electronic state.. In: Journal of Physics: Conference Series 388 (2012) 052012. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 388, IOP Publishing, ISSN: 1742-6588, Belfast, 07/2011, doi: 10.1088/1742-6596/388/5/052012

	di convegno	Scopus: 2-s2.0-84870594956 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
95.	Abstract in Atti di convegno	Giuseppe FERRARA, Andrea MAZZEO, Andrea PACIFICO, Carmela PACUCCI, GALLO V, Isabella CAFAGNA, Piero MASTRORILLI (2012). ECOTIPI DI MELOGRANO IN PUGLIA: CARATTERISTICHE MORFO-POMOLOGICHE E CHIMICHE DEI FRUTTI. In: IX CONVEGNO NAZIONALE BIODIVERSITÀ Libro dei Riassunti. Valenzano (BA), 5-7 Settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
96.	Abstract in Atti di convegno	Damiani L, A. Saponieri (2012). Experimental studies of scale effects in movable bed models. In: COASTLAB 2012 - Book of abstract. Ghent - Belgium, 17-19 Sept 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
97.	Abstract in Atti di convegno	BRUNO M, FRANCIOSO R, NOBILE B, PETRILLO AF (2012). Integrated studies for coastal erosion and littoral planning: the apulian experience. In: Book of Abstracts of the Fourth International Conference on the Application of Physical Modelling to Port and Coastal Protection. . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
98.	Abstract in Atti di convegno	Molfetta M, A. Romano, M. Di Risio, G. Bellotti, P. De Girolamo, L. Damiani (2012). Landslide generated waves propagating along circular islands: some new experimental results. In: Proc of CoastLab12 - 4th International Conference on the Application of Physical Modelling to Port and Coastal Protection. Ghent University, Ghent, Belgium, September 17-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
99.	Abstract in Atti di convegno	M. G. Molfetta, A. Romano, M. Di Risio, G. Bellotti, P. De Girolamo, Damiani L (2012). Landslide generated waves prpagating along a circular island: some new experimental results. In: COASTLAB 2012 - Book of abstract. Ghent - Belgium, 17-19 Sept 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
100.	Abstract in Atti di convegno	M. Vezzoso, Gallo V, I. Cafagna, P. Mastrorilli, M. Latronico, A. Rizzuti (2012). METABOLIC PROFILING OF TABLE GRAPES DURING PRE- AND POST-HARVEST PERIODS. In: XLI NATIONAL CONGRESS ON MAGNETIC RESONANCE. Pisa, 17-19 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
101.	Abstract in Atti di convegno	Vezzoso M, Gallo V, Cafagna I, Mastrorilli P, Latronico M, Rizzuti A (2012). Metabolic profiling of table grapes during pre- and post-harvest periods. In: XLI National Congress on Magnetic Resonance. PISA, 17-19 SETTEMBRE 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
102.	Abstract in Atti	Vezzoso M, Gallo V, Cafagna I, Mastrorilli P, Latronico M, Rizzuti A (2012). Metabolic profiling of table grapes during pre- and post-harvest periods. In: XLI National Congress on Magnetic Resonance.

	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
103.	Abstract in Atti di convegno	I. Cafagna, Gallo V, P. Mastrorilli, G. Ferrara, M. Triggiani, V. Bevilacqua (2012). Metabonomica dell'uva da tavola: definizione dei profili di maturazione e impiego di sistemi esperti di classificazione. In: Applicazioni della risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti. Università Sapienza Roma, 28-29 Maggio 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
104.	Abstract in Atti di convegno	Cafagna I, Gallo V, Mastrorilli P, Ferrara G, Triggiani M, Bevilacqua V (2012). Metabonomica dell'uva da tavola: definizione dei profili di maturazione e impiego di sistemi esperti di classificazione. In: III Workshop Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti. ROMA, 28-29 MAGGIO 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
105.	Abstract in Atti di convegno	ROMANAZZI G, DELLAQUILA A., SURANNA G. P., COTRONE S., TORSI L., MARINELLI F., ALTAMURA D., GIANNINI C., MASTRORILLI P. (2012). Novel alkyl and ester functionalised 9,10-ter-Anthrylene-Ethynylenes for Solution Processed Organic Field-Effect Transistors. In: FUTURMAT 2 second International Meeting on Organic Materials for a Better Future 16/20 September 2012 Riva Marina Resort, Carovigno (Br) Italy. p. sP-25 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
106.	Abstract in Atti di convegno	MOLFETTA M (2012). Osservazioni sperimentali sulla propagazione di onde generate da frane attorno ad isole coniche. In: Atti IDRA 2012. Brescia, 10-15 settembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
107.	Abstract in Atti di convegno	Laporta V, Celiberto R (2012). Resonant electron-molecule vibrational excitation cross sections and rate coefficients for atmospheric plasmas.. In: Journal of Physics: Conference Series. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 388, IOP Publishing, ISSN: 1742-6588, Belfast, 07/2011, doi: 10.1088/1742-6596/388/5/052036 Scopus: 2-s2.0-84870591730 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
108.	Abstract in Atti di convegno	V. Mirabello, M. Caporali, Gallo V, L. Gonsalvi, D. Gudat, W. Frey, A. Ienco, M. Latronico, P. Mastrorilli, M. Peruzzini (2012). SOLUTION AND SOLID STATE NMR STUDY ON METAL-COORDINATED WHITE PHOSPHORUS. In: XLI NATIONAL CONGRESS ON MAGNETIC RESONANCE. Pisa, 17-19 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
109.	Abstract in Atti di convegno	SPINELLI D (2012). THE LADISLAO II DAQUINO CASTLE IN ROCCHETTA SANT ANTONIO IN FOGGIA. Typical example among the Castles of Daunia in the Aragonese period. . In: Between East and West. Transposition of cultural systems and military technology of fortified landscapes. Poppi - Arezzo, 5 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
	Abstract in Atti	GALLO V, P. MASTRORILLI, M. LATRONICO, S. SANCHEZ (2012). reActionS of A PhoSPhinito BridGed diPLatinuM(i) CoMPLex with CoinAGe MetAL eLeCtroPhiLeS. In: 4th EuCheMs Chemistry Congress August 2630, 2012, Prague, Czech Republic. Prague, 26-30/08/2012, p. s679

110.	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
111.	Poster	Aguilera Saez L, Scalambra F, Serrano Ruiz M, Romerosa A, Lorenzo Luis P (2012). Catalytic Isomerization of Allylic Alcohols by Heterometallic Complexes [RuCpCl(PPh3)-M-dmoPTA-MCl2] (M = Co, Ni, Zn) (dmoPTA = 3,7-dimethyl-1,3,7-triaza-5-phosphabicyclo[3.3.1]nonane). In: XXV International Conference on Organometallic Chemistry. Lisbon (P), 2-7/9/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
112.	Poster	F. Longobardi, A. Ventrella, L. Catucci, A. Sacco, Gallo V, P. Mastorilli, A. Agostiano (2012). Classificazione dell'origine geografica e delle varietà di ciliegie italiane attraverso 1H NMR in combinazione con metodi chemiometrici. In: Atti del III Workshop Applicazioni della risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti. p. 39, Roma, 28-29/05/2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
113.	Poster	Latronico M, Mastorilli P, Gallo V, Dell'Anna M. M, Creati F, Re N, Englert U (2012). Hydrido Phosphanido Bridged Polynuclear Complexes Obtained by Protonation of a Phosphinito Bridged Pt(I) complex with HBF4 and HF. In: Abstract EWPC9 P21. Rennes, 22-23 March 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
114.	Poster	Mario Latronico, Piero Mastorilli, Gallo V, Maria Michela Dell'Anna, Francesco Creati, Nazzareno Re, Ulli Englert (2012). Hydrido phosphanido bridged polynuclear complexes obtained by protonation of a phosphinito bridged Pt(I) complex with HBF4 and HF. In: Atti del 7th European Workshop on Phosphorus Chemistry (EWPC9 2012). p. 62, Rennes (France), 22-23 Marzo 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
115.	Poster	P. Mastorilli, I. Cafagna, Gallo V, M. Latronico, G. Ferrara, M. Triggiani, V. Bevilacqua (2012). Metabonomics of table grapes: from metabolic profiles monitoring to classification of grapes by expert informatic systems. In: Atti del 4th EuCheMS Chemistry Congress. p. s1166, Prague, 26-30/08/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
116.	Poster	Mastorilli P, Cafagna I, Gallo V, Latronico M, Ferrara G, Triggiani M, Bevilacqua V (2012). Metabonomics of table grapes: from metabolic profiles monitoring to classification of grapes by expert informatic systems. In: Atti dell'IV EUCHEM. Prague, Czech Republic, August 26 - 30, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
117.	Poster	Allegretta I, Andriani SE, Catalano IM, DAurelio G, De Fino M, De Tommasi G, Fatiguso F, Mangone A, van der Werf ID, Sabbatini L (2012). Removal of graffiti from Apulian limestone by laser cleaning. In: Atti del XXIII Congresso della Divisione di Chimica analitica della Società Chimica Italiana, 16-20 settembre 2012, Isola d'Elba. ISBN: 978-88-907670-8-1 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
		Allegretta I., Andriani S.E., Catalano I.M., DAurelio G., De Fino M., De Tommasi G, Fatiguso F., Mangone A., van der Werf I.D., Sabbatini L. (2012). Removal of graffiti from Apulian limestone by laser cleaning. In: XXIII Congresso della Divisione di Chimica analitica della Società Chimica Italiana. ISBN: 978-88-907670-8-1, Isola d'Elba , 16-20 settembre

118.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
119.	Poster	Allegretta I, Andriani SE, Catalano IM, DAurelio G, De Fino M, De Tommasi G, Fatiguso F, Mangone A, van der Werf ID, Sabbatini L. (2012). Removal of graffiti from Apulian limestone by laser cleaning. In: Atti del XXIII Congresso della Divisione di Chimica analitica della Società Chimica Italiana. ISBN: 978-88-907670-8-1, Isola d'Elba , 16-20 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
120.	Poster	Aguilera Saez L, Scalambra F, Serrano Ruiz M, Romerosa A, Lorenzo Luis P (2012). Synthesis of water soluble heterometallic complexes including the moiety {RuCpCl(PPH3)-dmoPTA} (dmoPTA = 3,7-dimethyl-1,3,5-triaza-7-phosphabicyclo[3.3.1]nonane). In: 9th European Workshop on Phosphorus Chemistry . Rennes, 22-23 March 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
121.	Poster	SPINELLI D (2012). THE LADISLAO II DAQUINO CASTLE IN ROCCHETTA SANT ANTONIO IN FOGGIA -Rilievo architettonico. In: Between East and West. POPPI - Arezzo, 05/09/2012, Firenze:EDIFIR - Edizioni Firenze, ISBN: 978-88-7970-564-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
122.	Poster	P. Mastroilli, TODISCO S, V. Gallo, M. Latronico, N. Re, U. Englert, P. Braunstein (2012). The effect of substitution on nitrogen of DPPA ligands on the structure of triangular PtM2 cluster (M = Co, W, Mo). In: VIII Convegno Nazionale dell'associazione di chimica per ingegneria - ATTI. Edi-Ermes, ISBN: 978-88-7051-226-7, Aci Castello, Catania, 16-19 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
123.	Poster	IANNONE F, GORGOGNONE A (2012). Un sistema serra/camino solare per il raffrescamento passivo di edifici condominiali. In: SOLAR BUILDING SKINS-INVOLUCRI SOLARI. Economic Forum, Munich (D), ISBN: 978-3-98120535-0, BRESSANONE (BZ), 06-07/12/2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
124.	Poster	Ceppi C, Balena P, Loconte P, Mancini F (2012). Urban Heat Island in the city of Bari (Italy) and its relationship with morphological features. In: Geophysical Research Abstracts Vol. 14, EGU2012-12835, 2012 EGU General Assembly 2012. vol. 14, Copernicus, Vienna, 02-07 April Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
125.	Poster	Romerosa A, Scalambra F, Jadagayeva N, Serrano Ruiz M, Aguilera Saez L (2012). Water Soluble Organo-heterometallic Polymeric Complexes Containing 3,5,7-triaza- phosphadadamantane (PTA). In: International conference on coordination chemistry. Valencia (Spain), 9-13 September 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
N.	Classificazione	Pubblicazione
		COLONNA P (2012). Road Safety Impact Assessment for Infrastructures Project .

1.	Esposizione	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
2.	Altro	Conte E (2012). BE-free@campus: Barriers and Exclusion-free (built environment) at (university) campus Un assistente personale digitale dello studente disabile in mobilità: applicazione su smartphone di navigazione negli spazi di un campus universitario. In: MIUR SCHEDA DI VALUTAZIONE ATTUAZIONE DI INTERVENTI A CARICO DELLE UNIVERSITA' PREVISTI DALLA LEGGE 17/1999 Esercizio 2012. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
3.	Altro	De Serio F, Malcangio D, Mossa M (2012). Coupled circulation-ecosystem model for study di diffusion of sediment in the AMP of Porto Cesareo (Italy). In: VIRTUAL FOCUS WORKSHOP Multi scale basin-wide circulations, Deliverable n. 8.6. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
4.	Altro	Malcangio D, Petrillo AF (2012). Coupled circulation-ecosystem models for some areas of the Southern Adriatic.. In: VIRTUAL FOCUS WORKSHOP Multi scale basin-wide circulations, Deliverable n. 8.6. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
5.	Altro	Binetti M, Caggiani L, Ottomanelli M. Damiani L (2012). GIFT Transport Network Census - Corridor V Selected Stretches. p. 1-115 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
6.	Altro	Chiaia G, Ranieri G (2012). Modello di diffusione degli inquinanti in condizione di funzionamento normale, di servizio parziale e disservizio totale della condotta sottomarina del depuratore di Sava e Manduria (Ta). In: Report Per AP spa Bari. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
7.	Altro	Chiaia G, Ranieri G (2012). Modello di diffusione degli inquinanti in condizione di funzionamento normale, di servizio parziale e disservizio totale della condotta sottomarina del depuratore di Sava e Manduria (Ta). In: Report per AP spa Bari. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
8.	Altro	Piccinni A (2012). Redazione di scenari di rischio idraulico a valle della diga di Occhito sul fiume Fortore. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
9.	Altro	PICCINNI A F, AMORUSO V, IACOBELLIS V, APOLLONIO C, GIOIA A (2012). Redazione di scenari di rischio idraulico a valle della diga di Occhito sul fiume Fortore. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
Piccinni A.F., Iacobellis V., APOLLONIO C, Gioia A. (2012). Redazione scenari di rischio idraulico a valle della diga di Occhito sul fiume Fortore.		

10.	Altro	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
11.	Altro	De Fino M., De Tommasi G., Fatiguso F, Sciotti A. (2012). Report intermedio su Definizione dell'approccio metodologico per la valutazione delle caratteristiche tecnologiche e dello stato di conservazione degli elementi strutturali della facciata principale della palazzina F nell'ambito della Convenzione fra Dipartimento DICASTeCh, Politecnico di Bari, e IACP, Provincia di Bari, per Supporto scientifico per il progetto di manutenzione conservativa, restauro degli apparati decorativi dei prospetti e riqualificazione della Palazzina F del Complesso Duca degli Abruzzi in Bari. (Responsabile Scientifico: prof. Giambattista De Tommasi). Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
12.	Altro	DI MARZO M (2012). Studi per la brevettazione di un "Nuovo sistema abitativo per l'emergenza". Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
13.	Altro	Chiaia G, Ranieri G (2012). Studio della diffusione dei reflui depurati emessi dalla condotta sottomarina in località Calderino Molfetta. In: Report per AP spa Bari. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
14.	Altro	Chiaia G, Ranieri G (2012). Studio della diffusione dei reflui depurati emessi dalla condotta sottomarina in località Calderino Molfetta. In: Report per AP spa Bari. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
15.	Altro	NOTARNICOLA M (2012). Studio sulle emissioni odorigene mediante l'impiego di campionatori vento-selettivi - Rapporto Finale Contratto di Ricerca DICASTeCh-MANDURIAMBIENTE SpA. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
16.	Altro	NOTARNICOLA M (2012). Supervisione tecnico-scientifica del processo di biostabilizzazione rifiuti - Rapporto Finale Contratto di Ricerca 2012 DICASTeCh-CISA SpA. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	MOSCHINI F (a cura di) (2012). Claudio Scaringella: Fuga in A minore Sette paesaggi tra natura e architettura: 2006-2012. Roma:LA SAPIENZA UNIVERSITA DI ROMA - FACOLTA DI ARCHITETTURA ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DI ROMA E PROVINCIA A.A.M. ARCHITETTURA ARTE MODERNA Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
2.	Curatela	Dell'Osso G, Alaimo G, Carbonari A, Ciribini A, Daniotti B, Esposito M A (a cura di) (2012). The Missing Brick: Towards a 21st-century Built Environment Industry. Santarcangeli di Romagna (RN):Maggioli Editore, ISBN: 88-387-6164-7 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	COLONNA P, BERLOCO N, RANIERI V, SHULER S. T. (2012). APPLICATION OF BOTTOM ASH FOR PAVEMENT BINDER COURSE. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, p. 62-72, ISSN: 1877-0428 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
2.	Articolo in rivista	Valente S, Fidelibus C, Loew S, Cravero M, Iabichino G, Barpi F (2012). Analysis of Fracture Mechanics tests on Opalinus Clay. <i>ROCK MECHANICS AND ROCK ENGINEERING</i>, ISSN: 0723-2632, doi: RMRE-D-11-00212R1 Scopus: 2-s2.0-84866734514 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
3.	Articolo in rivista	Colonna P, Berloco N, Ranieri V, Shuler S T (2012). Application of bottom ash for pavement binder course. <i>PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES</i>, vol. 53, p. 962-972, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2012.09.945 Web of Science: WOS:000312560400092 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
4.	Articolo in rivista	CHERUBINI CLAUDIA, GIASI C.I., PASTORE N. (2012). Bench scale laboratory tests to analyze non-linear flow in fractured media. <i>HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES</i>, vol. 16, p. 2511-2522, ISSN: 1027-5606, doi: 10.5194/hess-16-2511-2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
5.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C, Pastore N (2012). Bench scale laboratory tests to analyze non-linear flow in fractured media. <i>HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES</i>, vol. 16, p. 2511-2522, ISSN: 1027-5606 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
6.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2012). Bench scale laboratory tests to analyze non-linear flow in fractured media. <i>HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES</i>, vol. 16, p. 2511-2522, ISSN: 1027-5606 Scopus: 2-s2.0-84880172135 Web of Science: WOS:000308245800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
7.	Articolo in rivista	RANIERI E, YOUNG T.M (2012). Clogging influence on metals migration and removal in sub-surface flow constructed wetlands. <i>JOURNAL OF CONTAMINANT HYDROLOGY</i>, vol. 129, p. 38-45, ISSN: 0169-7722, doi: 10.1016/j.jconhyd.2012.01.002 Scopus: 2-s2.0-84858071686 Web of Science: WOS:000302437800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03		
8.	Articolo in rivista	Daccache A, Lamaddalena N, Fratino U (2012). Closure to Assessing Pressure Changes in an On-Demand Water Distribution System on Drip Irrigation Performance Case Study in Italy. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING, vol. 138, p. 782-784, ISSN: 0733-9437 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
9.	Articolo in rivista	Celiberto R, Janev RK, Wadehra JM, Tennyson J (2012). Dissociative electron attachment to vibrationally excited H-2 molecules involving the (2)Sigma(+) (g) resonant Rydberg electronic state. CHEMICAL PHYSICS, vol. 398, p. 206-213, ISSN: 0301-0104, doi: 10.1016/j.chemphys.2011.05.004 Web of Science: WOS:000304002100030 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
10.	Articolo in rivista	RANIERI V, J. SANSALONE, G. YING (2012). Drainage Modeling of Roadway Systems with Porous Friction Courses. JOURNAL OF TRANSPORTATION ENGINEERING, vol. 138, p. 395-405, ISSN: 0733-947X, doi: 10.1061/(ASCE)TE.1943-5436.0000338 Scopus: 2-s2.0-84859970857 Web of Science: WOS:000303128100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
11.	Articolo in rivista	Laporta V, Cassidy CM, Tennyson J, Celiberto R (2012). Electron-impact resonant vibration excitation cross sections and rate coefficients for carbon monoxide. PLASMA SOURCES SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 21, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/0963-0252/21/4/045005 Web of Science: WOS:000307307600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
12.	Articolo in rivista	A. Arias, J. Forniés, C. Fortuño, A. Martín, M. Latronico, P. Mastrorilli, S. Todisco, Gallo V (2012). Formation of P-C Bond through Reductive Coupling Between Bridging Phosphido and Benzoquinolate Groups. Isolation of Complexes of the Pt(II)/Pt(IV)/Pt(II) Sequence. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 12682-12696, ISSN: 0020-1669, doi: DOI: 10.1021/ic301298p Scopus: 2-s2.0-84870566734 Web of Science: WOS:000311772600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
13.	Articolo in rivista	Arias A, Forniés J, Fortuño C, Martín A, Latronico M, Mastrorilli P, Todisco S, Gallo V (2012). Formation of P-C Bond through Reductive Coupling Between Bridging Phosphido and Benzoquinolate Groups. Isolation of Complexes of the Pt(II)/Pt(IV)/Pt(II) Sequence. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 12682-12696, ISSN: 0020-1669, doi: dx.doi.org/10.1021/ic301298p Scopus: eid=2-s2.0-84870566734 Web of Science: WOS:000311772600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
14.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Forniés, Consuelo Fortuño, Antonio Martín, Mario Latronico, Mastrorilli P, Stefano Todisco, Vito Gallo (2012). Formation of P-C Bond through Reductive Coupling Between Bridging Phosphido and Benzoquinolate Groups. Isolation of Complexes of the Pt(II)/Pt(IV)/Pt(II) Sequence. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 12682-12696, ISSN: 0020-1669, doi: dx.doi.org/10.1021/ic301298p Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
15.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Forniés, Consuelo Fortuno, Antonio Martín, Mario Latronico, Piero Mastrorilli, TODISCO S, and Vito Gallo (2012). Formation of P-C Bond through Reductive Coupling between Bridging Phosphido and Benzoquinolate Groups. Isolation of Complexes of the Pt(II)/Pt(IV)/Pt(II) Sequence. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 12682-12696, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301298p Scopus: 2-s2.0-84870566734 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
16.	Articolo in rivista	Kaklauskas A, Trinkunas, Amaratunga, Lill, Gudauskas, Jackute, Daniunas, Urbonas, d'Amato M (2012). LIFE CYCLE PROCESS MODEL OF A MARKET-ORIENTED AND STUDENT CENTERED HIGHER EDUCATION . INTERNATIONAL JOURNAL OF STRATEGIC PROPERTY MANAGEMENT, vol. Volume 16, p. 414-430, ISSN: 1648-715X, doi: 10.3846/1648715X.2012.750631 Scopus: 2-s2.0-84876136752 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
17.	Articolo in rivista	RANIERI V, COLONNA P, SANSALONE J J, SCIDDURLO A (2012). MEASUREMENT OF HYDRAULIC CONDUCTIVITY IN POROUS MIXES. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, ISSN: 0361-1981 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
18.	Articolo in rivista	Ranieri V, P Colonna, J J Sansalone, A Sciddurlo (2012). Measurement of Hydraulic Conductivity in Porous Mixes. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2295, p. 1-10, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2295-01 Web of Science: WOS:000313537100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
19.	Articolo in rivista	ELIA G, AMOROSI A, CHAN A.H.C, KAVVADAS M.J (2012). Numerical prediction of the dynamic behaviour of two earth dams in Italy using a fully-coupled non-linear approach. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMECHANICS, vol. 11, p. 504-518, ISSN: 1532-3641, doi: 10.1061/(ASCE)GM.1943-5622.0000043 Scopus: eid=2-s2.0-84855887813 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
20.	Articolo in rivista	FOTI D, CATALAN GONI A, VACCA S (2012). On the dynamic response of rolling base isolation systems. STRUCTURAL CONTROL AND HEALTH MONITORING, ISSN: 1545-2263 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
21.	Articolo in rivista	FEDERICO A, POPESCU M, ELIA G, FIDELIBUS C, INTERNÒ G, MURIANNI A (2012). Prediction of time to slope failure: A general framework. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 66, p. 245-256, ISSN: 1866-6280 Scopus: 2-s2.0-84859720243 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07

22.	Articolo in rivista	Federico A, Popescu M, Elia G, Fidelibus C, Interno G, Murianni A (2012). Prediction of time to slope failure: a general framework. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 66, p. 245-256, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-011-1231-5 Scopus: 2-s2.0-84859720243 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
23.	Articolo in rivista	Stefano Todisco, Vito Gallo, Mastrorilli P, Mario Latronico, Nazzareno Re, Francesco Creati, Pierre Braunstein (2012). Pt-Mo and Pt-W Mixed-Metal Clusters with Chelating or Bridging Diphosphine Short-Bite Ligands (Ph2P)2NH and (Ph2P)2N(CH2)9CH3: a Combined Synthetic and Theoretical Study. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 11549-11561, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301445h Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
24.	Articolo in rivista	Todisco S, Gallo V, Mastrorilli P, Latronico M, Re N, Creati F, Braunstein P (2012). Pt-Mo and Pt-W Mixed-Metal Clusters with Chelating or Bridging Diphosphine Short-Bite Ligands (Ph2P)2NH and (Ph2P)2N(CH2)9CH3: a Combined Synthetic and Theoretical Study. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 11549-11561, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301445h Scopus: eid=2-s2.0-84868355103 Web of Science: WOS:000313220200043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
25.	Articolo in rivista	Stefano Todisco, Gallo V, Piero Mastrorilli, Mario Latronico, Nazzareno Re, Francesco Creati, Pierre Braunstein (2012). Pt-Mo and Pt-W Mixed-Metal Clusters with Chelating or Bridging Diphosphine Short-Bite Ligands (Ph2P)2NH and (Ph2P)2N(CH2)9CH3: A Combined Synthetic and Theoretical Study. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 11549-11561, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301445h Scopus: 2-s2.0-84868355103 Web of Science: WOS:000313220200043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
26.	Articolo in rivista	TODISCO S, Vito Gallo, Piero Mastrorilli, Mario Latronico, Nazzareno Re, Francesco Creati, and Pierre Braunstein (2012). Pt-Mo and Pt-W Mixed-Metal Clusters with Chelating or Bridging Diphosphine Short-Bite Ligands (Ph2P)2NH and (Ph2P)2N(CH2)9CH3: A Combined Synthetic and Theoretical Study. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 11549-11561, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301445h Scopus: 2-s2.0-8486835510 Web of Science: WOS:000313220200043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
27.	Articolo in rivista	RANIERI E, KAYHANIAN M, MONTANARO C, GULLIVER G.S, FRUCHTMAN B.D, WUERTZ S (2012). Review of Highway Runoff Characteristics: Comparative Analysis and Universal Implications. WATER RESEARCH, vol. 46, p. 6609-6624, ISSN: 0043-1354, doi: 10.1016/j.watres.2012.07.026 Scopus: 2-s2.0-84870059322 Web of Science: WOS:000313459900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
28.	Articolo in rivista	Vincenzo Mirabello, Maria Caporali, Vito Gallo, Luca Gonsalvi, Dietrich Gudat, Wolfgang Frey, Andrea Ienco, Mario Latronico, Mastrorilli P, Maurizio Peruzzini (2012). Solution and Solid-State Dynamics of Metal-Coordinated White Phosphorus. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 11238-11250, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201330

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
29.	Articolo in rivista	Mirabello V, Caporali M, Gallo V, Gonsalvi L, Gudat D, Frey W, Ienco A, Latronico M, Mastrorilli P, Peruzzini M (2012). Solution and Solid-State Dynamics of Metal-Coordinated White Phosphorus. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 11238-11250, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201330 Scopus: eid=2-s2.0-84865502195 Web of Science: WOS:000308310100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
30.	Articolo in rivista	Vincenzo Mirabello, Maria Caporali, Gallo V, Luca Gonsalvi, Dietrich Gudat, Wolfgang Frey, Andrea Ienco, Mario Latronico, Piero Mastrorilli, Maurizio Peruzzini (2012). Solution and Solid-State Dynamics of Metal-Coordinated White Phosphorus. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 11238-11250, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201330 Scopus: 2-s2.0-84865502195 Web of Science: WOS:000308310100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
31.	Articolo in rivista	Celiberto R, Janev RK, Reiter D (2012). State-to-state electron impact cross sections for BeH⁺ molecular ions in ITER-like fusion edge plasmas with Be walls. PLASMA PHYSICS AND CONTROLLED FUSION, vol. 54, ISSN: 0741-3335, doi: 10.1088/0741-3335/54/3/035012 Web of Science: WOS:000300827800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
32.	Articolo in rivista	D'AMATO M, KAUKO T (2012). Sustainability and Risk Premium Estimation in Property Valuation and Assessment of Worth . BUILDING RESEARCH AND INFORMATION, vol. 40, p. 174-185, ISSN: 0961-3218 Scopus: 2-s2.0-84858250700 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
33.	Articolo in rivista	RONCHI E, COLONNA P, CAPOTE J, ALVEAR D, BERLOCO N, CUESTA A (2012). The evaluation of different evacuation models for assessing road tunnel safety analysis. TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY, vol. 30, p. 74-84, ISSN: 0886-7798, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.tust.2012.02.008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
34.	Articolo in rivista	COLONNA P, BERLOCO N, CIRCELLA G (2012). The interaction between Land Use and Transport Planning: a methodological issue . PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 53, p. 84-95, ISSN: 1877-0428 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
	Articolo in	Laporta V, Celiberto R, Wadehra JM (2012). Theoretical vibrational-excitation cross sections and rate coefficients for electron-impact resonant collisions involving rovibrationally excited N2 and NO molecules. PLASMA SOURCES SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 21, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/0963-0252/21/5/055018

35.	rivista	Web of Science: WOS:000309590200021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
36.	Articolo in rivista	Monno V, Khakee A (2012). Tokenism or Political Activism? Some Reflections on Participatory Planning. INTERNATIONAL PLANNING STUDIES, vol. 17, p. 85-101, ISSN: 1356-3475 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Arturas Kaklauskas, Edmundas Kazimieras Zavadskas, Paulius Kazokaitis, Juozas Bivainis, Birute Galiniene, d'Amato M, Jurga Naimaviciene, Vita Urbanaviciene, Arturas Vitas, Justas Cerkauskas (2012). Crisis Management Model and Recommended System for Construction and Real Estate. In: (a cura di): Ngoc Thanh Nguyen, Bogdan Trawinski,Radoslaw Katarzyniak,Geun-Sik Jo , Advanced Methods for Computational Collective Intelligence. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, BERLIN:Springer, ISBN: 978-3-642-34299-8, ISSN: 1860-949X, doi: 10.1007/978-3-642-34300-1 Scopus: 2-s2.0-84870599375 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Barbanente A, Borri D and Grassini L (2012). Evolutionary Technologies in Knowledge-Based Management of Water Resources: Perspectives from South Asian Case Studies. In: (a cura di): D. Higgitt, Perspectives on Environmental Management and Technology in Asian River Basins. p. 45-68, Springer, ISBN: 978-94-007-2329-0, doi: 10.1007/978-94-007-2330-6_4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Siniak N, d'Amato M (2012). Mass Appraisal Modelling in Mlnsk: Testing Different Models Location Sensitive. In: CeSET. (a cura di): Saverio Miccoli , Appraisals Evolving Proceedings in Global Change. vol. volume 2, p. 735-743, FIRENZE:Firenze University Press Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F, D'ALBA V, MAGGIORE F (2012). Pellegrini di Puglia. Luoghi e Architetture del Novecento e di oggi. In: (a cura di): Michele Cera, Premio Apulia 2011. Undici progetti di architettura realizzati in Puglia. p. CXXV-CXXIX, Melfi (Pz):Casa Editrice Libria, ISBN: 978-88-96067-89-5 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Anghel I, d'Amato M (2012). Regressed DCF , Real Estate Value, Discount Rate and Risk Premium Estimation. A case in Bucharest. In: (a cura di): Saverio Miccoli, Appraisals Evolving Proceedings in Global Change. vol. 2, p. 765-776, FIRENZE:Firenze University Press Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	RONCHI E, FAHY R, COLONNA P, BERLOCO N (2012). Validation and calibration of the EXIT89 evacuation model for road tunnel evacuation applications . In: Pedestrian and Evacuation Dynamics, vol. 1 (2012) . vol. 1, ISBN: 978-3-319-02446-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

7.	Voce (in dizionario o enciclopedia)	Kauko T, d'Amato M (2012). Neighbourhood Effect. In: Susan J. Smith. (a cura di): Susan J. Smith; Marja Elsinga; Lorna Fox O'Mahoney; Ong Seow Eng; Susan Wachter, International Encyclopedia of Housing and Home. p. 50-54, Amsterdam:Elsevier, ISBN: 9780080471631 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, IACOVELLI A, GIKAS P (2012). A common strategy for municipal wastewater effluent reuse in Apulia, South Italy and Crete, Greece. In: Bonomo L; Canziani R; Malpei F; Grosso M; Saponaro S. (a cura di): ANDIS; DIIAR, SIDISA 2012 Sustainable Technology for Environmental Protection. p. 172-173, ISBN: 978-88-903557-1-4, Milano, 26-29 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
2.	Contributo in Atti di convegno	Ottomanelli M, Iannucci G, Sassanelli D (2012). A simplified pedestrians-vehicles interaction model at road crossings based on discrete events system. In: 91th TRB Annual Meeting Compendium of Papers. Washington:Transportation Research Board of the National Academies, Washington DC, 22-26 January 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
3.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, YOUNG T M (2012). Constructed wetlands for recalcitrant organics and emerging pollutants removal. In: Bonomo L; Canziani R; Malpei F; Grosso M; Saponaro S. (a cura di): ANDIS; DIIAR, SIDISA 2012 Sustainable Technology for Environmental Protection. ISBN: 978-88-903557-1-4, Milano, 26-29 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
4.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, MONTANARO C, KAYHANIAN M (2012). Highway stormwater runoff. In: Bonomo L; Canziani R; Malpei F; Grosso M; Saponaro S. (a cura di): ANDIS; DIIAR, SIDISA 2012 Sustainable Technology for Environmental Protection. ISBN: 978-88-903557-1-4, Milano, 26-29 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
5.	Contributo in Atti di convegno	VITONE C, COTECCHIA F, VIGGIANI G (2012). Localisation processes and size effects for fissured clay specimens. In: Springer Series in Geomechanics and Geoenvironment. p. 219-225, BERLIN:Springer, ISBN: 9783642324918, LOSANNA, Svizzera, 3-5 SETTEMBRE 2012 Scopus: 2-s2.0-84885989404 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
6.	Contributo in Atti di convegno	Vitone C, Cotecchia F, Viggiani G (2012). Localisation processes and size effects for fissured clay specimens. In: Springer Series in Geomechanics and Geoenvironment. LOSANNA, Svizzera, 3-5 SETTEMBRE 2012, p. 219-225, BERLIN:Springer, ISBN: 978-3-642-32491-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
d'amato M, Siniak N (2012). Mass Appraisal Modelling in Minsk: Testing Different Models Location Sensitive. In: (a cura di): Saverio Miccoli edited by, Appraisals Evolving Proceedings in Global Change, Theories and Methods of Real Estate Appraisal. AESTIMUM, vol. 2, p. 735-743, FIRENZE:Firenze University Press, ISSN: 1592-6117, National Research Council (CNR) Rome (Italy), 14-15 November 2011		

7.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
8.	Contributo in Atti di convegno	Petrillo A (2012). Multi scale basin-wide circulations. In: Deliverable 8.6 Project CoCoNet (European Communitys Seventh Framework Programme under Grant Agreement No. 28784). 26/27 November 3/4 December 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
9.	Contributo in Atti di convegno	Scalambra F, Serrano Ruiz M, Romerosa A, Aguilera Saez L, Jadagayeva N (2012). New water soluble Organometallic Polymeric Complexes containing bidentate PTA. In: 9th European Workshop on Phosphorus Chemistry. Rennes, 22-23 March 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
10.	Contributo in Atti di convegno	Petrizzelli V, Petrillo A, Gironella i Cobos FX, Marzeddu A (2012). Non-conventional materials for movable-bed coastal physical models at high scale of reduction. In: Proceedings of the 4th International Conference on the Application of physical modeling to port and coastal protection . Ghent, Belgium Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
11.	Contributo in Atti di convegno	Scalambra F, Serrano Ruiz M, Romerosa A, Aguilera Saez L, Jadagayeva N (2012). Organo-Heterometallic Polymeric Complexes containing PTA (3,5,7-triazaphosphaadamantane). In: XXV International Conference on Organometallic Chemistry. Lisbon (P), 2-7/9/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
12.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E, AZEVEDO M (2012). Proposal of a new method of aeration for composting in aerated static piles. In: (a cura di): CLARKE W M COSSU R DIAZ L F STEGMANN R , VENICE 2012 Fourth International Symposium on Energy from Biomass and Waste. ISBN: 978-88-6265-006-9, Venezia, 12-15 novembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
13.	Contributo in Atti di convegno	Gallo V, Mastrorilli P, Latronico M, Sanchez S (2012). Reactions of a phosphinito bridged diplatinum(II) complex with coinage metal electrophiles. In: Atti 4th EuCheMS Chemistry Congress Chem. Listy. vol. 106, Prague, Czech Republic, August 26 30, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
14.	Contributo in Atti di convegno	D'AMATO M, ANGHEL I (2012). Regressed DCF, Real Estate Value, Discount rate and Risk Premium Estimation. In: (a cura di): saverio miccoli, Theories and Methods of Real Estate Appraisal. AESTIMUM, p. 765-776, FIRENZE:Firenze University Press, ISSN: 1592-6117, National Research Council (CNR) Rome (Italy), 14-15 November 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
	Contributo in	RANIERI E, DE ABREU AZEVEDO M (2012). Solid waste management in Brazil. In: Crete 2012. p. 157-158, ISBN: 978-960-8475-17-5, Chaina, Crete, Greece, 12-14 september 2012

15.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
16.	Contributo in Atti di convegno	Ranieri V, Colonna P, Sansalone J J, Sciddurlo A (2012). The Measurement of Hydraulic Conductivity in Porous Mixes. In: Transportation Research Board. TRB 91st Annual Meeting Compendium of Papers DVD. CONFERENCE PROCEEDINGS - NATIONAL RESEARCH COUNCIL (U.S.). TRANSPORTATION RESEARCH BOARD, 12-0714, Washington:Transportation Research Board, ISSN: 1073-1652, Washington D.C. , USA, 22/1/2012-26/1/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
17.	Abstract in Atti di convegno	Celiberto R, Janev R.K., Wadehra J.M., Tennyson J. (2012). Dissociative electron attachment to H2 molecules involving the 2Sigma_g+ resonant Rydberg electronic state.. In: Journal of Physics: Conference Series 388 (2012) 052012. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 388, IOP Publishing, ISSN: 1742-6588, Belfast, 07/2011, doi: 10.1088/1742-6596/388/5/052012 Scopus: 2-s2.0-84870594956 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
18.	Abstract in Atti di convegno	V. Mirabello, M. Caporali, Gallo V, L. Gonsalvi, D. Gudat, W. Frey, A. Ienco, M. Latronico, P. Mastrorilli, M. Peruzzini (2012). SOLUTION AND SOLID STATE NMR STUDY ON METAL-COORDINATED WHITE PHOSPHORUS. In: XLI NATIONAL CONGRESS ON MAGNETIC RESONANCE. Pisa, 17-19 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
19.	Abstract in Atti di convegno	GALLo V, P. MASTroriLLi, M. LATroniCo, S. SANchez (2012). reActionS of A PhoSPhinito BridGed diPLAtinuM(i) CoMPLeX with CoinAge MetAL eLeCTroPhiLeS. In: 4th EucheMs Chemistry Congress August 2630, 2012, Prague, Czech Republic. Prague, 26-30/08/2012, p. s679 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
20.	Poster	Aguilera Saez L, Scalambra F, Serrano Ruiz M, Romerosa A, Lorenzo Luis P (2012). Catalytic Isomerization of Allylic Alcohols by Heterometallic Complexes [RuCpCl(PPh3)-M-dmoPTA-MCl2] (M = Co, Ni, Zn) (dmoPTA = 3,7-dimethyl-1,3,7-triaza-5-phosphabicyclo[3.3.1]nonane). In: XXV International Conference on Organometallic Chemistry. Lisbon (P), 2-7/9/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
21.	Poster	Latronico M, Mastrorilli P, Gallo V, Dell'Anna M. M, Creati F, Re N, Englert U (2012). Hydrido Phosphanido Bridged Polynuclear Complexes Obtained by Protonation of a Phosphinito Bridged Pt(I) complex with HBF4 and HF. In: Abstract EWPC9 P21. Rennes, 22-23 March 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
22.	Poster	Mario Latronico, Piero Mastrorilli, Gallo V, Maria Michela Dell'Anna, Francesco Creati, Nazzareno Re, Ulli Englert (2012). Hydrido phosphanido bridged polynuclear complexes obtained by protonation of a phosphinito bridged Pt(I) complex with HBF4 and HF. In: Atti del 7th European Workshop on Phosphorus Chemistry (EWPC9 2012). p. 62, Rennes (France), 22-23 Marzo 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

23.	Poster	P. Mastrorilli, I. Cafagna, Gallo V, M. Latronico, G. Ferrara, M. Triggiani, V. Bevilacqua (2012). Metabonomics of table grapes: from metabolic profiles monitoring to classification of grapes by expert informatic systems. In: Atti del 4th EuCheMS Chemistry Congress. p. s1166, Prague, 26-30/08/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
24.	Poster	Aguilera Saez L, Scalambra F, Serrano Ruiz M, Romerosa A, Lorenzo Luis P (2012). Synthesis of water soluble heterometallic complexes including the moiety {RuCpCl(PPH3)-dmoPTA} (dmoPTA = 3,7-dimethyl-1,3,5-triaza-7-phosphabicyclo[3.3.1]nonane). In: 9th European Workshop on Phosphorus Chemistry . Rennes, 22-23 March 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
25.	Poster	P. Mastrorilli, TODISCO S, V. Gallo, M. Latronico, N. Re, U. Englert, P. Braunstein (2012). The effect of substitution on nitrogen of DPPA ligands on the structure of triangular PtM2 cluster (M = Co, W, Mo). In: VIII Convegno Nazionale dell'associazione di chimica per ingegneria - ATTI. Edi-Ermes, ISBN: 978-88-7051-226-7, Aci Castello, Catania, 16-19 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
26.	Poster	Romerosa A, Scalambra F, Jadagayeva N, Serrano Ruiz M, Aguilera Saez L (2012). Water Soluble Organo-heterometallic Polymeric Complexes Containing 3,5,7-triaza- phosphaadamantane (PTA). In: International conference on coordination chemistry. Valencia (Spain), 9-13 September 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

►	QUADRO E.2	E.2 Mobilità Internazionale
---	------------	-----------------------------

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	CHIARAZZO	Vincenza	Universidad de Cantabria, Santander	Spagna	69

In entrata:

No record found

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

►	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)
---	------------	---

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 (2012)
---	------------	------------------------------

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pubblicazione Premiata
----	---------	------	-------------	-------------	-------------	------	-----------------	--------------	----------------------	------------------------

Caggiani L (2012). Stima della domanda O-D e

1.	CAGGIANI	Leonardo	Premio al Prodotto	Premio SIDT Giovani	2012	Società Italiana Docenti di Trasporti (SIDT)	ITA	http://www.sidt.org/	calibrazione dei modelli di assegnazione per reti congestionate mediante dati aggregati. In: (a cura di): Fancello G, Metodi e modelli per l'ingegneria dei trasporti nelle scuole di dottorato SIDT giovani 2009, Cagliari. p. 1-7, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385370
2.	IACOBELLIS	Vito	Premio alla Persona	Invited Speaker at "4th Conference on Drylands, Deserts and Desertification", Israel	2012	Ministero degli Affari Esteri	ITA		

▶	QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)
---	------------	--

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	AMOROSI	Angelo	Membro del comitato tecnico TC210 Comportamento delle dighe, dell'Associazione Internazionale di Meccanica delle Terre e Ingegneria Geotecnica (International Society of Soil Mechanics and Geotechnical Engineering)	2010	International Society of Soil Mechanics and Geotechnical Engineering	GBR	
2.	AMOROSI	Angelo	Membro eletto della giunta del Gruppo Nazionale di Ingegneria Geotecnica	2012	Gruppo Nazione di Ingegneria Geotecnica	ITA	http://www.gnig.univpm.it/node/24
3.	BORRI	Dino	Presidente del FAI Fondo Ambiente Italia, Sezione Puglia	2012	FAI Fondo Ambiente Italia	ITA	
4.	COLONNA	Pasquale	Componente	2000	Commissione UNI (Ente Nazionale di Unificazione) Costruzioni stradali e opere civili delle infrastrutture e della Sottocommissione Materiali stradali	ITA	
5.	COLONNA	Pasquale	Componente	2003	Comitato Scientifico Internazionale "Transportation Network Reliability"	GBR	
6.	COLONNA	Pasquale	Membro	2002	Transportation Research Board (TRB)	UMI	
7.	COLONNA	Pasquale	Membro	1990	Società Italiana Infrastrutture Viarie (SIIV)	ITA	
8.	COLONNA	Pasquale	Membro	1990	Associazione Italiana per l'Ingegneria del Traffico e dei Trasporti (AIIT)	ITA	
9.	COLONNA	Pasquale	Membro	1990	Società Italiana Gallerie (SIG)	ITA	

10.	COLONNA	Pasquale	Membro	1995	Permanent International Association of Road Congresses (PIARC) - Associazione Internazionale Permanente per i Congressi di Strade (AIPCR)	FRA	
11.	COTECCHIA	Federica	Responsabile per il Politecnico di Bari nel Comitato Scientifico della Scuola Internazionale per la promozione della ricerca in Geomeccanica ALERT Geomaterials, The Alliance of Laboratories in Europe for Research and Technology	2012	ALERT Geomaterials, The Alliance of Laboratories in Europe for Research and Technology	FRA	http://alertgeomaterials.eu/
12.	COTECCHIA	Federica	Membro del Comitato Scientifico della International School on "LAndslide Risk Assessment and Mitigation" - LARAM, Salerno (Italy).	2009	International School on "LAndslide Risk Assessment and Mitigation" - LARAM	ITA	www.laram.unisa.it
13.	COTECCHIA	Federica	Membro del Management Committee dell'Azione Europea COST TU1202 - Impact of climate change on engineered slopes for infrastructure.	2012	European Action COST, financed by the European Community	BEL	www.cost.eu
14.	COTECCHIA	Federica	Technical Committeea "Geotechnical Risk", TC304, of the International Society of Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, ISSMGE	2010	ISSMGE		
15.	FIDELIBUS	Maria Dolores	Membro eletto del National Chapter Italy dell'International Association of Hydrogeologists (IAH)	2012	International Association of Hydrogeologists	ITA	http://www.iahitaly.it
16.	FRATINO	Umberto	Consigliere scientifico del Gruppo Italiano di Idraulica eletto in qualità di rappresentante dell'area delle Costruzioni Idrauliche	2012	Gruppo Italiano di Idraulica	ITA	http://www.gii-idraulica.net
17.	FRATINO	Umberto	Research Associate	2001	ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) Frascati	ITA	www.infn.it
18.	FRATINO	Umberto	Task Force member of European Innovation Partnership on Water	2012	European Commission	BEL	www.eip-water.eu
19.	GALLO	Vito	Membro del Consiglio Direttivo del Gruppo Interdivisionale di Risonanze Magnetiche della Società Chimica Italiana - Società Chimica Italiana	2012	Società Chimica Italiana - GIRM	ITA	

20.	IACOBELLIS	Vito	Membro del consiglio direttivo della Società Idrologica Italiana	2010	Società Idrologica Italiana	ITA	
21.	MEZZINA	Mauro	Membro Consiglio Direttivo	2011	Anidis - Associazione Italiana di Ingegneria sismica	ITA	
22.	MOSSA	Michele	Componente del Consiglio Direttivo dell'IAHR (International Association for Hydro-Environment Engineering and Research)	2011	IAHR (International Association for Hydro-Environment Engineering and Research)	ITA	www.iahr.org
23.	MOSSA	Michele	Componente del Consiglio Generale dell'Associazione Idrotecnica Italiana.	2012	Associazione Idrotecnica Italiana	ITA	www.idrotecnicaitaliana.it
24.	MOSSA	Michele	Referente per l'area ETSC (Environmental and Territorial Safety and Control) della Scuola di Dottorato Interpolitecnica (SIPD) tra il Politecnico di Torino (sede amministrativa), il Politecnico di Milano e il Politecnico di Bari.	2011	Politecnico di Torino, Politecnico di Milano, Politecnico di Bari	ITA	http://sipd.polito.it/
25.	MOSSA	Michele	Componente del Fluid Mechanics Committee dell'IAHR (International Association for Hydro-Environment Engineering and Research)	2005	International Association for Hydro-Environment Engineering and Research	ITA	www.iahr.org
26.	MOSSA	Michele	Revisore come esperto in Idraulica e Oceanografia dei progetti di ricerca finanziati dal Research Council of Norway	2007	Research Council of Norway	NOR	http://www.forskningsradet.no/en/Home_page/1177315/
27.	MOSSA	Michele	External Examiner of a Doctor of Philosophy dal Research and Training Division of the University of Queensland.	2007	University of Queensland (Australia)	ITA	www.uq.edu.au
28.	MOSSA	Michele	Nominato advisor for promotion of rank of Professor dal Committee of the Senate of the University of Queensland.	2006	University of Queensland (Australia)	AUS	www.uq.edu.au
29.	MOSSA	Michele	Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	2008	Politecnico di Bari - Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e lo Sviluppo Sostenibile	ITA	www.poliba.it
30.	MOSSA	Michele	Responsabile della Sezione Idraulica Marittima e Costiera del Co.N.I.S.Ma, Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare	2007	Co.N.I.S.Ma - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare	ITA	www.conisma.it

31.	MOSSA	Michele	Membro del Consiglio Direttivo del Centro Interdipartimentale Magna Grecia del Politecnico	2007	Politecnico di Bari	ITA	www.poliba.it
32.	OTTOMANELLI	Michele	Membro del Consiglio Direttivo	2010	Società Italia dei Docenti di Trasporti SIDT	ITA	www.sidt.org/
33.	PETRUZZELLI	Domenico	Official fellow	1984	National Geographic Society	USA	Natgeo.com
34.	RANIERI	Ezio	Membro of the American Association of Environmental Engineering and Science Professors	2007	AEESP	COL	https://www.aeesp.org/
35.	RANIERI	Ezio	Componente del Disinfection Committee of the Water Environment Federation	1996	WEF-USA		
36.	RANIERI	Ezio	Membro e coordinatore delle sedi di Taranto e Bari dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Sanitaria Ambientale	1995	ANDIS	ITA	
37.	RANIERI	Ezio	Water reuse; Large wastewater Treatment Plants; Disinfection Committee - International Water Association	1993	IWA		
38.	RANIERI	Ezio	Gruppo di Networking "Gestione di tecnologie appropriate per la tutela dell'Ambiente nei paesi in via di sviluppo"	2008	GITISA	ITA	
39.	RANIERI	Vittorio	Membro del Technical Committe AFK40 "Characteristics of Bituminous-Aggregate Combinations to Meet Surface Requirements"	2011	Transportation Research Board - National Academies	USA	www.trb.org
40.	REINA	Alessandro	Presidente	2010	Ordine Geologi Puglia	ITA	www.geologi.it

▶	QUADRO H.3	H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2012)
---	------------	--

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 (2012)
---	------------	--

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	DI SANTO	Antonio Rosario	Direttore/Responsabile Scientifico	Autorità di Bacino della Puglia	ITA	01/09/2006	01/09/2015	
2.	MOSCHINI	Francesco	Direttore/Responsabile Scientifico	Accademia Nazionale di San Luca	ITA	01/01/2011	31/12/2015	

▶	QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)
---	------------	---

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.	CAMARDA	Domenico	Ricercatore all'estero	Universität Bremen	DEU	01/10/2012	27/06/2014	21 mesi
2.	COTECCHIA	Federica	Attività didattica	Universitat Politècnica de Catalunya	ESP	11/07/2012	16/07/2012	6 giorni
3.	COTECCHIA	Federica	Attività didattica	University of Malta	MLT	01/01/2012	29/06/2017	66 mesi
4.	D'AMATO	Maurizio	Attività didattica	Banku Augstskola School of Business and Finance	LVA	26/11/2012	30/11/2012	5 giorni
5.	FATIGUSO	Fabio	Attività didattica	Universidad de Cantabria	ESP	20/10/2008	19/09/2015	83 mesi
6.	GALLO	Vito	Attività didattica	Consiglio per la Ricerca e sperimentazione in Agricoltura	ITA	05/12/2012	05/12/2012	1 giorno
7.	IACOBELLIS	Vito	Attività didattica	International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies	FRA	01/11/2011	31/10/2012	12 mesi
8.	IACOBELLIS	Vito	Attività didattica	International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies	FRA	01/11/2012	31/10/2013	12 mesi
9.	IANNONE	Francesco	Attività didattica	UNIVERSIDAD de SANTANDER	ESP	15/10/2012	19/10/2012	5 giorni
10.	RANIERI	Ezio	Attività di insegnamento	University of California at Davis	USA	01/04/2006	31/12/2015	117 mesi
11.	RANIERI	Vittorio	Attività didattica	Warsaw University of Technology	POL	05/03/2012	06/03/2012	2 giorni
12.	TARANTINO	Eufemia	Attività di insegnamento	Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari	ITA	11/06/2012	15/06/2012	5 giorni

	QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)
---	-------------------	--

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	FIDELIBUS	Maria Dolores	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Membro del Comitato Scientifico, TIAC12, Alicante (Spagna)	2012
2.	MOSSA	Michele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	XXXIII Convegno di Idraulica e Costruzioni idrauliche - IDRA 2012	2012
3.	MOSSA	Michele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Third International Symposium on Shallow Flows, Host: University of Iowa College of Engineering Iowa City, Iowa USA	2012
4.	PETRILLO	Antonio Felice	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	VIRTUAL Focus Workshop Multi scale basin-wide circulations Dates: 26/27 November 3/4 December 2012	2012