



Anno 2013

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	De Padova D, Mossa M, Sibilla S, Torti E (2013). 3D SPH modelling of hydraulic jump in a very large channel. JOURNAL OF HYDRAULIC RESEARCH, vol. 51, p. 158-173, ISSN: 0022-1686, doi: 10.1080/00221686.2012.736883 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
2.	Articolo in rivista	DE PADOVA D, MOSSA M, SIBILLA S., TORTI E (2013). 3D SPH modelling of hydraulic jump in a very large channel. JOURNAL OF HYDRAULIC RESEARCH, vol. 51, p. 158-173, ISSN: 0022-1686, doi: 10.1080/00221686.2012.736883 Scopus: eid=2-s2.0-84877654597 Web of Science: WOS:000317911300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
3.	Articolo in rivista	Ranieri E, Fratino U, Petruzzelli D, Borges A C (2013). A Comparison between Phragmites australis and Helianthus annuus in Chromium phytoextraction. WATER AIR AND SOIL POLLUTION, ISSN: 0049-6979 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03, ICAR/02, ING-IND/22
4.	Articolo in rivista	Pagano A, Vurro M, Giordano R, Portoghese I, Fratino U, Berardi F, Duro A, Campopiano F, Fiori G, Vitucci G (2013). A DSS for risk management on drinking water infrastructures during extreme events. ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, vol. 12, p. 125-128, ISSN: 1582-9596 Web of Science: WOS:000330574500033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
5.	Articolo in rivista	Caggiani L, Ottomanelli M (2013). A Dynamic Simulation based Model for Optimal Fleet Repositioning in Bike-sharing Systems. PROCEEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 87, p. 203-210, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.10.604 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
6.	Articolo in rivista	Caggiani L, Ottomanelli M (2013). A Dynamic Simulation based Model for Optimal Fleet Repositioning in Bike-sharing Systems. PROCEEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 87, p. 203-210, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.10.604 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
		OTTOMANELLI M, CAGGIANI L, SASSANELLI D (2013). A Fixed Point Approach to Origin-Destination Matrices Estimation Using Uncertain Data and Fuzzy Programming on Congested Networks. TRANSPORTATION RESEARCH. PART C, EMERGING

7.	Articolo in rivista	TECHNOLOGIES, vol. 28, p. 130-141, ISSN: 0968-090X, doi: 10.1016/j.trc.2010.12.005 Scopus: 78751650667 Web of Science: WOS:000316433900011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
8.	Articolo in rivista	Dell'Orco M, Baskan O, Marinelli M (2013). A Harmony Search Algorithm approach for optimizing traffic signal timings. PROMET, vol. 25, p. 349-358 , ISSN: 0353-5320, doi: http://dx.doi.org/10.7307/ptt.v25i4.979 Scopus: 2-s2.0-84883626361 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
9.	Articolo in rivista	Dell'Orco M, Baskan O, MARINELLI M (2013). A Harmony Search Algorithm approach for optimizing traffic signal timings. PROMET, vol. 25, p. 349-358, ISSN: 0353-5320, doi: 10.7307/ptt.v25i4.979 Scopus: eid=2-s2.0-84883626361 Web of Science: WOS:000322851700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
10.	Articolo in rivista	Cherubini Claudia, Giasi C.I., Pastore Nicola (2013). A LABORATORY PHYSICAL MODEL TO ANALYSE FLOW AND TRANSPORT PROCESSES IN A FRACTURED ROCK SAMPLE AT BENCH SCALE LEVEL. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. I, p. 19-32, ISSN: 1825-6635, doi: DOI: 10.4408/IJEGE.2013-01.O-02 Scopus: 2-s2.0-84886242521 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
11.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). A LABORATORY PHYSICAL MODEL TO ANALYSE FLOW AND TRANSPORT PROCESSES IN A FRACTURED ROCK SAMPLE AT BENCH SCALE LEVEL (UN MODELLO FISICO DI LABORATORIO PER ANALIZZARE DINAMICHE DI FLUSSO E TRASPORTO IN UN CAMPIONE DI ROCCIA FRATTURATA A SCALA DI BANCO). ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 1, p. 19-32, ISSN: 2035-5688, doi: 10.4408/IJEGE.2013-01.O-02 Scopus: 2-s2.0-84886242521 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
12.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C, Pastore N (2013). A LABORATORY PHYSICAL MODEL TO ANALYSE FLOW AND TRANSPORT PROCESSES IN A FRACTURED ROCK SAMPLE AT BENCH SCALE LEVEL . ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, ISSN: 2035-5688 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
13.	Articolo in rivista	DELL'ORCO M, MELLANO M (2013). A New User-Oriented Index, Based on a Fuzzy Inference System, for Quality Evaluation of Rural Roads. COMPUTER-AIDED CIVIL AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING, vol. 8, p. 635-647, ISSN: 1093-9687, doi: 10.1111/mice.12021 Scopus: 2-s2.0-84880625241 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
14.	Articolo in rivista	Porco F, Raffaele D, Uva G (2013). A Simplified Procedure for the Seismic Design of Hybrid Connections in Precast Concrete Structures. THE OPEN CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY JOURNAL, vol. 7, p. 63-73, ISSN: 1874-8368, doi: 10.2174/1874836801307010063 Scopus: 2-s2.0-84884174010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09		
15.	Articolo in rivista	F. Porco, RAFFAELE D, G. Uva (2013). A Simplified Procedure for the Seismic Design of Hybrid Connections in Precast Concrete Structures. THE OPEN CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY JOURNAL, vol. 7, p. 63-73, ISSN: 1874-8368 Scopus: 2-s2.0-84884174010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
16.	Articolo in rivista	Rizzuti A, Caliendo R, Gallo V, Mastroilli P, Chita G, Latronico M (2013). A combined approach for characterisation of fresh and brined vine leaves by X-ray powder diffraction, NMR spectroscopy and direct infusion high resolution mass spectrometry. FOOD CHEMISTRY, vol. 141, p. 1908-1915, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2013.05.044 Scopus: eid=2-s2.0-84879032927eid=2-s2.0-84879032927 Web of Science: WOS:000326766700048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
17.	Articolo in rivista	Rizzuti A, Caliendo R, Gallo V, Mastroilli P, Chita G, Latronico M (2013). A combined approach for characterisation of fresh and brined vine leaves by X-ray powder diffraction, NMR spectroscopy and direct infusion high resolution mass spectrometry. FOOD CHEMISTRY, vol. 141, p. 1908-1915, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2013.05.044 Scopus: 2-s2.0-84879032927 Web of Science: WOS:000326766700048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
18.	Articolo in rivista	Antonino Rizzuti, Rocco Caliendo, Vito Gallo, Mastroilli P, Giuseppe Chita, Mario Latronico (2013). A combined approach for characterization of fresh and brined vine leaves by X-ray powder diffraction, NMR spectroscopy and direct infusion High Resolution Mass Spectrometry. FOOD CHEMISTRY, vol. 141, p. 1908-1915, ISSN: 0308-8146, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2013.05.044 Web of Science: WOS:000326766700048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
19.	Articolo in rivista	Antonino Rizzuti, Rocco Caliendo, Gallo V, Piero Mastroilli, Giuseppe Chita, Mario Latronico (2013). A combined approach for characterization of fresh and brined vine leaves by X-ray powder diffraction, NMR spectroscopy and direct infusion High Resolution Mass Spectrometry. FOOD CHEMISTRY, vol. 141, p. 1908-1915, ISSN: 0308-8146 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
20.	Articolo in rivista	RANIERI E, GORGOGNONE A, SOLIMENO A (2013). A comparison between model and experimental hydraulic performances in a pilot-scale horizontal subsurface flow constructed wetland. ECOLOGICAL ENGINEERING, vol. 60, p. 45-49, ISSN: 0925-8574, doi: dx.doi.org/10.1016/j.ecoleng.2013.07.037. Scopus: 2-s2.0-84882763193 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
21.	Articolo in rivista	Ranieri E, Gorgoglione A, Solimeno A (2013). A comparison between model and experimental hydraulic performances in a pilot-scale horizontal subsurface flow constructed wetland. ECOLOGICAL ENGINEERING, vol. 60, p. 45-49, ISSN: 0925-8574 Scopus: 2-s2.0-84882763193 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
	Articolo in	CAGGIANI L, OTTOMANELLI M, SASSANELLI D (2013). A fixed point approach to origindestination matrices estimation using uncertain data and fuzzy programming on congested networks. TRANSPORTATION RESEARCH. PART C, EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 28, p. 130-141, ISSN: 0968-090X, doi: 10.1016/j.trc.2010.12.005

22.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
23.	Articolo in rivista	De Serio F, Mossa M (2013). A laboratory study of irregular shoaling waves. EXPERIMENTS IN FLUIDS, vol. 54, ISSN: 0723-4864, doi: 10.1007/s00348-013-1536-0 Scopus: eid=2-s2.0-84877640081 Web of Science: WOS:000321262300022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
24.	Articolo in rivista	RAFFAELE D, Uva, G., Porco, F., Fiore, A (2013). A parametrical analysis for the rotational ductility of reinforced concrete beams. THE OPEN CIVIL ENGINEERING JOURNAL, vol. 7, p. 242-253, ISSN: 1874-1495 Scopus: 2-s2.0-84900383231 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
25.	Articolo in rivista	Raffaele D, Uva G, Porco F, Fiore A (2013). A parametrical analysis for the rotational ductility of reinforced concrete beams. THE OPEN CIVIL ENGINEERING JOURNAL, vol. 7, p. 242-253, ISSN: 1874-1495, doi: 10.2174/1874149501307010242 Scopus: 2-s2.0-84900383231 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
26.	Articolo in rivista	Santoro F, Tarantino E, Figorito B, Gualano S, D'Onghia AM (2013). A tree counting algorithm for precision agriculture tasks. INTERNATIONAL JOURNAL OF DIGITAL EARTH, vol. 6, p. 94-102, ISSN: 1753-8947, doi: 10.1080/17538947.2011.642902 Scopus: eid=2-s2.0-84872037107&origin= Web of Science: WOS:000315719500006 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
27.	Articolo in rivista	Porco F, Uva G, Sangirardi M, Casolo S (2013). About the Reliability of Punching Verifications in Reinforced Concrete Flat Slabs. THE OPEN CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY JOURNAL, vol. 7, p. 74-87, ISSN: 1874-8368, doi: 10.2174/1874836801307010074 Scopus: 2-s2.0-84884196911 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
28.	Articolo in rivista	Porco F, Uva G, Sangirardi M, Casolo S (2013). About the reliability of punching verifications in reinforced concrete flat slabs. THE OPEN CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY JOURNAL, vol. Volume 7, p. 74-87, ISSN: 1874-8368 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
29.	Articolo in rivista	Arias, Andersson, Fornies, Juan, Fortuño, Consuelo, Ibanez, Susana, Martín, Antonio, Mastroilli P, Gallo, Vito, Todisco, Stefano (2013). Addition of Nucleophiles to Phosphanido Derivatives of Pt(III): Formation of P-C, P-N and P-O Bonds. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 11398-11408, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic401689c Web of Science: WOS:000326319800083 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
30.	Articolo in rivista	Consuelo Fortuño, Juan Fornies, Antonio Martín, Susana Ibáñez, Piero Mastroilli, Gallo V, Andersson Arias, Stefano Todisco (2013). Addition of Nucleophiles to Phosphanido Derivatives of Pt(III): Formation of P-C, P-N and P-O Bonds. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 11398-11408, ISSN: 0020-1669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07		
31.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Fornie's, Consuelo Fortun~o, Susana Iba'n~ez, and Antonio Martín, Piero Mastrorilli, Vito Gallo, TODISCO S (2013). Addition of Nucleophiles to Phosphanido Derivatives of Pt(III): Formation of P-C, P-N, and P-O Bonds. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 11398-11408, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic401689c Scopus: 2-s2.0-84885131805 Web of Science: WOS:000326319800083 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
32.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, Gian Paolo Suranna, Mastrorilli P, Giovanni Allegretta, Anna Loiudice, Aurora Rizzo, Giuseppe Gigli, Kyriaki Manoli, Maria Magliulo, Luisa Torsi (2013). All-donor poly(arylene-ethynylene)s containing anthracene and silole-based units: synthesis, electronic and photovoltaic properties. JOURNAL OF POLYMER SCIENCE. PART A, POLYMER CHEMISTRY, vol. 51, p. 4860-4872, ISSN: 0887-624X, doi: 10.1002/pola.26914 Web of Science: WOS:000325462600017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
33.	Articolo in rivista	Grisorio R, Suranna G P, Mastrorilli P, Allegretta G, Loiudice A, Rizzo A, Gigli G, Manoli K, Magliulo, M, Torsi L (2013). All-donor poly(arylene-ethynylene)s containing anthracene and silole-based units: synthesis, electronic, and photovoltaic properties. JOURNAL OF POLYMER SCIENCE. PART A, POLYMER CHEMISTRY, vol. 51, p. 4860-4872, ISSN: 0887-624X, doi: 10.1002/pola.26914 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
34.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, SURANNA G, Piero Mastrorilli, Giovanni Allegretta, Anna Loiudice, Aurora Rizzo, Giuseppe Gigli, Kyriaki Manoli, Maria Magliulo, Luisa Torsi (2013). All-donor poly(arylene-ethynylene) s containing anthracene and silole-based units: Synthesis, electronic, and photovoltaic properties. JOURNAL OF POLYMER SCIENCE. PART A, POLYMER CHEMISTRY, vol. 51, p. 4860-4872, ISSN: 0887-624X, doi: 10.1002/pola.26914 Scopus: eid=2-s2.0-84885655989 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
35.	Articolo in rivista	Bruno F, Chiarazzo V, Ettore D (2013). Amplificatore sociale d'impresa: la città industriale di Taranto. PLANUM, vol. 27, p. 1-5, ISSN: 1723-0993 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
36.	Articolo in rivista	Fiore A, Foti D, Monaco P, Raffaele D, Uva G (2013). An approximate solution for the rheological behavior of non-homogeneous structures changing the structural system during the construction process. ENGINEERING STRUCTURES, ISSN: 1873-7323 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
37.	Articolo in rivista	Portoghese Ivan, D'Agostino Daniela, Giordano Raffaele, Scardigno Alessandra, APOLLONIO C, Vurro Michele (2013). An integrated modelling tool to evaluate the acceptability of irrigation constraint measures for groundwater protection. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE, vol. 46, p. 90-103, ISSN: 1364-8152, doi: 10.1016/j.envsoft.2013.03.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
38.	Articolo in rivista	Renna F M, Zenocchini P, Guerini A, Fratino U, Pagano A (2013). Analysing experimental data on Howell Bunger valves. INTERNATIONAL JOURNAL ON HYDROPOWER & DAMS, vol. 20, p. 90-94, ISSN: 1352-2523 Scopus: eid=2-s2.0-84876143989 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

39.	Articolo in rivista	Grisorio R, De Marco L, Allegretta G, Giannuzzi R, Suranna G P, Manca M, Mastrorilli P, Gigli G (2013). Anchoring stability and photovoltaic properties of new D(-p-A)2 dyes for dye-sensitized solar cell applications. DYES AND PIGMENTS, p. 221-231, ISSN: 0143-7208, doi: 10.1016/j.dyepig.2013.02.012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
40.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, Luisa De Marco, Giovanni Allegretta, Roberto Giannuzzi, SURANNA G, Michele Manca, Piero Mastrorilli, Giuseppe Gigli (2013). Anchoring stability and photovoltaic properties of new D(-p-A)2 dyes for dye-sensitized solar cell applications. DYES AND PIGMENTS, vol. 98, p. 221-231, ISSN: 0143-7208, doi: 10.1016/j.dyepig.2013.02.012, Scopus: eid=2-s2.0-84875390665 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
41.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, Luisa De Marco, Giovanni Allegretta, Roberto Giannuzzi, Gian Paolo Suranna, Michele Manca, Mastrorilli P, Giuseppe Gigli (2013). Anchoring stability and photovoltaic properties of new D(-¿-A)2 dyes for dye-sensitized solar cell applications. DYES AND PIGMENTS, vol. 98 , p. 221-231, ISSN: 0143-7208, doi: 10.1016/j.dyepig.2013.02.012 Web of Science: WOS:000318584400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
42.	Articolo in rivista	Ferrara G, Mazzeo A, Matarrese AMS, Pacucci C, Pacifico A, Gambacorta G, Faccia M, Trani A, Gallo V, Cafagna I, Mastrorilli P (2013). Application of abscisic acid (S-ABA) on Crimson Seedless in a Mediterranean climate: effects on color, chemical characteristics, metabolic profile and S-ABA concentration in grape. JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, vol. 32, p. 491-505, ISSN: 0721-7595 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
43.	Articolo in rivista	Ferrara Giuseppe, Mazzeo Andrea, Pacucci Carmela, Pacifico Andrea, Gambacorta Giuseppe, Faccia Michele, Trani Antonio, Gallo Vito, Cafagna Isabella, Mastrorilli P (2013). Application of abscisic acid (S-ABA) on Crimson Seedless in a Mediterranean climate: effects on color, quality attributes, metabolic profile and S-ABA concentration in the berry. JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, vol. 32, p. 491-505, ISSN: 0721-7595, doi: 10.1007/s00344-012-9316-2 Web of Science: WOS:000322781500005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
44.	Articolo in rivista	Giuseppe Ferrara, Andrea Mazzeo, Angela Maria Stella Matarrese, Carmela Pacucci, Andrea Pacifico, Giuseppe Gambacorta, Michele Faccia, Antonio Trani, Gallo V, Isabella Cafagna, Piero Mastrorilli (2013). Application of abscisic acid (S-ABA) to Crimson Seedless grape berries in a Mediterranean climate: effects on color, chemical characteristics, metabolic profile and S-ABA concentration. JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, vol. 32, p. 491-505, ISSN: 0721-7595 Scopus: 2-s2.0-84872287905 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
45.	Articolo in rivista	Grisorio R, Suranna G P, Mastrorilli P, Mazzeo M, Colella S, Carallo S, Gigli G (2013). Aryl 5-substitution o a phenyl-pyridine based ligand as a viable way to influence the opto-electronic properties of bis-cyclometalated Ir(III) heteroleptic complexes. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 8939-8950, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/c3dt50576f Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
46.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, Gian Paolo Suranna, Mastrorilli P, Marco Mazzeo, Silvia Colella, Sonia Carallo, Giuseppe Gigli (2013). Aryl 5-substitution of a phenyl-pyridine based ligand as a viable way to influence the opto-electronic properties of bis-cyclometalated Ir(III) heteroleptic complexes. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 8939-8950, ISSN: 1477-9226 Web of Science: WOS:000319555400049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

47.	Articolo in rivista	Roberto Grisorio, SURANNA G, Piero Mastrorilli, Marco Mazzeo, Silvia Colella, Sonia Carallo, Giuseppe Gigli (2013). Aryl 5-substitution of a phenyl-pyridine based ligand as a viable way to influence the opto-electronic properties of bis-cyclometalated Ir(III) heteroleptic complexes. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 8939-8950, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C3DT50576F Scopus: eid=2-s2.0-84878660213 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
48.	Articolo in rivista	RANIERI E, GIKAS P, TCHOBANOGLOUS G (2013). BTEX removal in pilot scale horizontal subsurface flow constructed wetlands. DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol. 51, p. 3032-3039, ISSN: 1944-3994, doi: 10.1080/19443994.2012.748453 Scopus: 2-s2.0-84875820672 Web of Science: WOS:000316983000058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
49.	Articolo in rivista	Raffaele Giordano, Daniela D'Agostino, APOLLONIO C, Nicola Lamaddalena, Michele Vurro (2013). Bayesian Belief Network to support conflict analysis for groundwater protection: The case of the Apulia region. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, vol. 115, p. 136-146, ISSN: 0301-4797, doi: 10.1016/j.jenvman.2012.11.011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
50.	Articolo in rivista	Raffaele D, Uva G, Porco F, Fiore A (2013). Buckling of Rectangular Isolated R.C. Columns: Closed-form Approximation for Interaction Domains. THE OPEN CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY JOURNAL, vol. 7, ISSN: 1874-8368, doi: 10.2174/1874836801307010129 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
51.	Articolo in rivista	RAFFAELE D, G. Uva, F. Porco, A. Fiore (2013). Buckling of Rectangular Isolated R.C. Columns: Closed-form Approximation for Interaction Domains. THE OPEN CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY JOURNAL, vol. 7, p. 129-137, ISSN: 1874-8368, doi: 10.2174/1874836801307010129 Scopus: 2-s2.0-84888049101 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
52.	Articolo in rivista	Raffaele D, Uva G, Porco F, Fiore A (2013). Buckling of rectangular isolated R.C. columns: Closed-form approximation for interaction domains . THE OPEN CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY JOURNAL, vol. 7, p. 129-137, ISSN: 1874-8368, doi: 10.2174/1874836801307010129 Scopus: 2-s2.0-84888049101 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
53.	Articolo in rivista	MOSCHINI F (2013). CESARE CATTANEO 1912-1943 PENSIERO E SEGNO NELL'ARCHITETTURA . ARTE E CRITICA, vol. 73, ISSN: 1591-2949 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
54.	Articolo in rivista	Falcone M (2013). CONTINUITÀ E INNOVAZIONE NEL 7° PROGRAMMA DI AZIONE DELL'UE IN MATERIA DI AMBIENTE (2014-2020). SUD IN EUROPA, ISSN: 1825-6112 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: IUS/14
		Giambastiani B.M.S., Colombani N., Mastrocicco M., Fidelibus M.D. (2013). Characterization of the lowland coastal aquifer of Comacchio (Ferrara, Italy): Hydrology, hydrochemistry and evolution of the system. JOURNAL OF HYDROLOGY, vol. 501, p. 35-44, ISSN: 0022-1694,

55.	Articolo in rivista	doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.jhydrol.2013.07.037 Scopus: eid=2-s2.0-84882934895 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
56.	Articolo in rivista	Casolo S, Milani G, Uva G, Alessandri C (2013). Comparative seismic vulnerability analysis on ten masonry towers in the coastal Po Valley in Italy. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 49, p. 465-490, ISSN: 1873-7323, doi: 10.1016/j.engstruct.2012.11.033 Scopus: 2-s2.0-84871939902 Web of Science: WOS:000317528800037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
57.	Articolo in rivista	FOTI D, VACCA S (2013). Comportamiento mecánico de columnas de hormigón armado reforzadas con mortero reoplástico Mechanical behavior of concrete columns reinforced with rheoplastic mortar. MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ISSN: 1988-3226 Lingua: ENG, SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
58.	Articolo in rivista	APOLLONIO C, D. I.C. Covas, G. de Marinis, A. Leopardi & H. M. Ramos (2013). Creep functions for transients in HDPE pipes. URBAN WATER JOURNAL, ISSN: 1573-062X, doi: 10.1080/1573062X.2012.758295 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
59.	Articolo in rivista	Arias A, Forniés J, Fortuño C, Martín A, Mastrorilli P, Gallo V, Latronico M, Todisco S. (2013). Donor Behaviour of Anionic and Asymmetric Phosphanido Derivatives of Platinum and Palladium. EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, p. 1679-1693, ISSN: 1434-1948, doi: 10.1002/ejic.201300808 Scopus: eid=2-s2.0-84897423254 Web of Science: WOS:000333486900015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
60.	Articolo in rivista	Celiberto R, Baluja K L and Janev R K (2013). Electron-impact state-to-state resolved cross sections and rate coefficients for the X(v) $\tilde{z}$ A(v') excitation in BeH molecules . PLASMA SOURCES SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 22, p. 1-9, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/0963-0252/22/1/015008 Scopus: 2-s2.0-84874058916 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
61.	Articolo in rivista	Celiberto R, Janev R K, Laporta V, Tennyson J, Wadehra JM (2013). Electron-impact vibrational excitation of vibrationally excited H-2 molecules involving the resonant (2)Sigma(+)(g) Rydberg-excited electronic state. PHYSICAL REVIEW A, vol. 88, ISSN: 1050-2947, doi: 10.1103/PhysRevA.88.062701 Web of Science: WOS:000328568500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
62.	Articolo in rivista	Falcone M (2013). Emergenza rifiuti in Campania. Dall'Ue la richiesta di nuove sanzioni e la sospensione dei fondi FESR. SUD IN EUROPA, ISSN: 1825-6112 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: IUS/14
		T. Cardinale, D. Colapietro, N. Cardinale, Fatiguso F (2013). Evaluation of the Efficacy of Traditional Recovery Interventions in Historical Buildings. A New Selection Methodology. ENERGY PROCEDIA, vol. 40, p. 515-524, ISSN: 1876-6102, doi: 10.1016/j.egypro.2013.08.059

63.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84898734827 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
64.	Articolo in rivista	Cardinale T, Colapietro D, Cardinale N, Fatiguso F (2013). Evaluation of the efficacy of traditional recovery interventions in historical buildings. A new selection methodology. ENERGY PROCEDIA, ISSN: 1876-6102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
65.	Articolo in rivista	CHERUBINI CLAUDIA., GIASI C.I., PASTORE N. (2013). Evidence of non-Darcy flow and non-Fickian transport in fractured media at laboratory scale. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 10, p. 2599-2611, ISSN: 1027-5606, doi: doi:10.5194/hess-17-2599-2013 Scopus: 2-s2.0-84880151340 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
66.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). Evidence of non-Darcy flow and non-Fickian transport in fractured media at laboratory scale. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 27, p. 2599-2611, ISSN: 1027-5606 Scopus: 2-s2.0-84880151340 Web of Science: WOS:000322376000016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
67.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). Evidence of non-darcy flow and non-fickian transport in fractured media at laboratory scale. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 17, p. 25992611-2611, ISSN: 1027-5606 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
68.	Articolo in rivista	Porco F, Porco G, Uva G, Sangirardi M (2013). Experimental characterization of "non-engineered" masonry systems in a highly seismic prone area. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, ISSN: 0950-0618 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
69.	Articolo in rivista	Porco F, Porco G, Uva G, Sangirardi M (2013). Experimental characterization of non-engineered masonry systems in a highly seismic prone area. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 48, p. 406-416, ISSN: 0950-0618, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2013.07.028 Scopus: 2-s2.0-84881300396 Web of Science: WOS:000327561200049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
70.	Articolo in rivista	De Serio F, Mossa M (2013). Experimental study of wave undertow and turbulence with LDA and ADV measurements. TECNICHE PER LA DIFESA DALL'INQUINAMENTO, vol. 34, p. 743-755, ISSN: 2282-5517 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
71.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). Fluid flow modeling of a coastal fractured karstic aquifer by means of a lumped parameter approach. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, p. 2055-2060, ISSN: 1866-6299 Scopus: 2-s2.0-84886385410 Web of Science: WOS:000326046100013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
72.	Articolo in rivista	MOSCHINI F (2013). GABRIELE BASILICO FORMAS DE LO URBANO ENTRE FRAGMENTO Y TOTALIDAD. SUMMA+, vol. 129, p. 86-93, ISSN: 0327-9022 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
73.	Articolo in rivista	Moschini F (2013). GABRIELE BASILICO: FORMAS DO URBANO ENTRE FRAGMENTO E TOTALIDADE. SUMMA+, vol. 129, p. 86-93, ISSN: 0327-9022 Lingua: POR Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
74.	Articolo in rivista	MOSCHINI F (2013). GabrieLe Basilico. Forme dellurbano tra frammento e totalità. ARTE E CRITICA, vol. 74, p. 70-71, ISSN: 1591-2949 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
75.	Articolo in rivista	Glowacki ED, Irimia-Vladu M, Kaltenbrunner M, Gsiorowski J, White MS, Monkowius U, Romanazzi G, Suranna GP, Mastroilli P, Sekitani T, Bauer, S, Someya, T, Torsi L, Sariciftci NS (2013). Hydrogen-Bonded Semiconducting Pigments for Air-Stable Field-Effect Transistors. ADVANCED MATERIALS, vol. 25, p. 1563-1569, ISSN: 0935-9648, doi: 10.1002/adma.201204039 Web of Science: WOS:000316215700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
76.	Articolo in rivista	Eric Daniel Glowacki, Mihai Irimia-Vladu, Martin Kaltenbrunner, Jacek Gasiorowski, Matthew S. White, Uwe Monkowius, Giuseppe Romanazzi, SURANNA G, Piero Mastroilli, Tsuyoshi Sekitani, Siegfried Bauer, Takao Someya, Luisa Torsi, Niyazi Serdar Sariciftci (2013). Hydrogen-Bonded Semiconducting Pigments for Air-Stable Field-Effect Transistors. ADVANCED MATERIALS, vol. 25, p. 1563-1569, ISSN: 0935-9648, doi: 10.1002/adma.201370068 Scopus: eid=2-s2.0-84875167867 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
77.	Articolo in rivista	Eric Daniel Glowacki, Mihai Irimia-Vladu, Martin Kaltenbrunner, Jacek Gasiorowski, Matthew S. White, Uwe Monkowius, Giuseppe Romanazzi, Gian Paolo Suranna, Mastroilli P, Tsuyoshi Sekitani, Siegfried Bauer, Takao Someya, Luisa Torsi, Niyazi Serdar Sariciftci (2013). Hydrogen-bonded semiconducting pigments for air-stable field-effect transistors. ADVANCED MATERIALS, vol. 25, p. 1563-1569, ISSN: 0935-9648, doi: 10.1002/adma.201204039 Web of Science: WOS:000316215700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
78.	Articolo in rivista	T. BASILE, PETRELLA A, G. BOGHETICH, D. CALABRESE, C. STEA, M. PETRELLA (2013). I dipinti murali nella chiesa rupestre di San Lorenzo. SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE, vol. 22 (1-2), p. 29-36, ISSN: 1121-9122 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
79.	Articolo in rivista	Knabe T, Datcheva M, Lahmer T, Cotecchia F, Schanz T (2013). Identification of constitutive parameters of soil using an optimization strategy and statistical analysis. COMPUTERS AND GEOTECHNICS, vol. 49, p. 143-157, ISSN: 0266-352X Scopus: 2-s2.0-84871715763 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
	Articolo in	Greco R, G.C. Marano (2013). Identification of parameters of Maxwell and Kelvin-Voigt generalized models for fluid viscous dampers . JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL, ISSN: 1077-5463, doi: 1077546313487937

80.	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
81.	Articolo in rivista	Heinl S, Peresyphina EV, Timoshkin AY, Mastroilli P, Gallo V, Scheer M (2013). Intact P-4 Tetrahedra as Terminal and Bridging Ligands in Neutral Complexes of Manganese. ANGEWANDTE CHEMIE. INTERNATIONAL EDITION, vol. 52, p. 10887-10891, ISSN: 1433-7851, doi: 10.1002/anie.201305315 Web of Science: WOS:000325157600046 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
82.	Articolo in rivista	Sebastian Heinl, Eugenia Peresyphina, Alexey Timoshkin, Piero Mastroilli, Gallo V, Manfred Scheer (2013). Intact P4 Tetrahedra as Terminal and Bridging Ligands in Neutral Complexes of Manganese. ANGEWANDTE CHEMIE. INTERNATIONAL EDITION, vol. 52, p. 10887-10891, ISSN: 1433-7851 Lingua: ENG, GER Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
83.	Articolo in rivista	Iacobellis V, Gioia A, Milella P, Satalino G, Balenzano A, Mattia F (2013). Inter-comparison of hydrological model simulations with time series of SAR-derived soil moisture maps. EUROPEAN JOURNAL OF REMOTE SENSING, vol. 46(1), p. 739-757, ISSN: 2279-7254, doi: 10.5721/EuJRS20134644 Scopus: 2-s2.0-84890424331 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
84.	Articolo in rivista	Iacobellis V., Gioia A, Milella P., Satalino G., Balenzano A. and Mattia F. (2013). Inter-comparison of hydrological model simulations with time series of SAR-derived soil moisture maps. EUROPEAN JOURNAL OF REMOTE SENSING, ISSN: 2279-7254 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
85.	Articolo in rivista	FATIGUSO F, SCIOTI A., DE FINO M., DE TOMMASI G. (2013). Investigation and conservation of artificial stone facades of the early XX century: A case study. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 41, p. 26-36, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.11.103 Scopus: 2-s2.0-84872111286 Web of Science: WOS:000317528900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
86.	Articolo in rivista	FATIGUSO F, SCIOTI A., DE FINO M., DE TOMMASI G (2013). Investigation and conservation of artificial stone facades of the early XX century: A case study.. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 41, p. 26-36, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.11.103 Scopus: 2-s2.0-84872111286 Web of Science: WOS:000317528900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
87.	Articolo in rivista	Fatiguso F, Scioti A, De Fino M, De Tommasi G (2013). Investigation and conservation of artificial stone facades of the early XX century: a case study. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 41, ISSN: 0950-0618 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
88.	Articolo in rivista	PETRELLA A, PETRELLA M, BOGHETICH G, MASTRORILLI P, PETRUZZELLI V, RANIERI E, PETRUZZELLI D (2013). Laboratory Scale Unit for Photocatalytic Removal of Organic Micropollutants from Water and Wastewater. Methyl Orange Degradation. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 52, p. 2201-2208, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021/ie3027026 Scopus: 2-s2.0-84873658891 Web of Science: WOS:000315080000002 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
89.	Articolo in rivista	PETRELLA A, M. PETRELLA, G. BOGHETICH, P. MASTRORILLI, V. PETRUZZELLI, E. RANIERI, D. PETRUZZELLI (2013). Laboratory Scale Unit for Photocatalytic Removal of Organic Micropollutants from Water and Wastewater. Methyl Orange Degradation. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 52(6), p. 2201-2208, ISSN: 0888-5885 Scopus: eid=2-s2.0-84873658891 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
90.	Articolo in rivista	Petrella, Andrea, Petrella, Mario, Boghetich, Giancarlo, Mastrorilli P, Petruzzelli, Valentina, Ranieri, Ezio, Petruzzelli, Domenico (2013). Laboratory scale unit for photocatalytic removal of organic micro-pollutants from water and wastewater. Methyl Orange degradation. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 52, p. 2201-2208, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021/ie3027026 Web of Science: WOS:000315080000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
91.	Articolo in rivista	PETRELLA A, PETRELLA M, BOGHETICH G, MASTRORILLI P, PETRUZZELLI V, RANIERI E, PETRUZZELLI D (2013). Laboratory scale unit for photocatalytic removal of organic micropollutants from water and wastewater. Methyl Orange degradation. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 52, p. 2201-2208, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
92.	Articolo in rivista	Vitone C, Viggiani G, Cotecchia F, Hall SA (2013). Localized deformation in intensely fissured clays studied by 2D digital image correlation. ACTA GEOTECHNICA, vol. 8, p. 247-263, ISSN: 1861-1125 Scopus: 2-s2.0-84878108782 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
93.	Articolo in rivista	Vitone C, Viggiani G, Cotecchia F, Hall SA (2013). Localized deformation in intensely fissured clays studied by 2D digital image correlation. ACTA GEOTECHNICA, vol. 8, p. 247-263, ISSN: 1861-1125, doi: 10.1007/s11440-013-0208-9 Scopus: 2-s2.0-84878108782 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
94.	Articolo in rivista	AQUILINO M., TARANTINO E, FRATINO U. (2013). MULTI-TEMPORAL LAND USE ANALYSIS OF AN EPHEMERAL RIVER AREA USING THE ANN APPROACH ON LANDSAT IMAGERY . THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES, vol. 1(3), p. 167-173, ISSN: 1682-1777, doi: 10.5194/isprsarchives-XL-5-W3-45-2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
95.	Articolo in rivista	Carroccia L, Musio B, Degennaro L, Romanazzi G, Luisi R (2013). Microreactor-Mediated Organocatalysis: Towards the Development of Sustainable Domino Reactions. JOURNAL OF FLOW CHEMISTRY, vol. 3, p. 29-33 , ISSN: 2062-249X, doi: 10.1556/JFC-D-13-00003 Web of Science: WOS:000320732600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
96.	Articolo in rivista	Porco F, Fiore A, Porco G, Uva G (2013). Monitoring and safety for prestressed bridge girders by SOFO sensors. JOURNAL OF CIVIL STRUCTURAL HEALTH MONITORING, vol. 3, p. 3-18, ISSN: 2190-5452, doi: 10.1007/s13349-012-0029-9 Scopus: 2-s2.0-84876564245 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

97.	Articolo in rivista	Porco F, Fiore A, Porco G, Uva G (2013). Monitoring and safety for prestressed bridge girders by SOFO sensors . JOURNAL OF CIVIL STRUCTURAL HEALTH MONITORING, vol. 3, p. 3-18, ISSN: 2190-5452, doi: 10.1007/s13349-012-0029-9 Scopus: 2-s2.0-84876564245 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
98.	Articolo in rivista	Gallo V, Mastrorilli P, Cafagna I, Latronico M, Nitti G I, Romito V. A., Napoli C, Minoja A P, Longobardi F, Schütz B, Schäfer H, Spraul M. (2013). Multivariate statistical analysis of 1H NMR data for evaluation of metabolic profile in commercial table grapes (Vitis vinifera): inter- vs intra-vineyard variability. JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS, ISSN: 0889-1575 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
99.	Articolo in rivista	F. Longobardi, A. Ventrella, A. Bianco, L. Catucci, I. Cafagna, V. Gallo, Mastrorilli P, A. Agostiano (2013). Non-targeted 1H NMR fingerprinting and multivariate statistical analyses for the characterization of the geographical origin of Italian sweet cherries. FOOD CHEMISTRY, vol. 141, p. 3028-3033, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2013.05.135 Web of Science: WOS:000326766700194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
100.	Articolo in rivista	Longobardi F, Ventrella A, Bianco A, Catucci L, Cafagna I, Gallo V, Mastrorilli P, Agostiano A (2013). Non-targeted 1H NMR fingerprinting and multivariate statistical analyses for the characterization of the geographical origin of Italian sweet cherries. FOOD CHEMISTRY, vol. 141, p. 3028-3033, ISSN: 1873-7072 Scopus: 2-s2.0-84879485324 Web of Science: WOS:000326766700194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
101.	Articolo in rivista	Francesco Longobardi, Andrea Ventrella, Alessandro Bianco, Lucia Catucci, Isabella Cafagna, Gallo V, Pietro Mastrorilli, Angela Agostiano (2013). Non-targeted 1H NMR fingerprinting and multivariate statistical analyses for the characterization of the geographical origin of Italian sweet cherries. FOOD CHEMISTRY, vol. 141, p. 3028-3033, ISSN: 0308-8146 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
102.	Articolo in rivista	Casolo S, Uva G (2013). Nonlinear analysis of out-of-plane masonry façades: Full dynamic versus pushover methods by rigid body and spring model. . EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS, vol. 42, p. 499-521, ISSN: 0098-8847, doi: DOI: 10.1002/eqe.2224 Scopus: 2-s2.0-84874785714 Web of Science: WOS:000315966700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
103.	Articolo in rivista	MURIANNI A, di PRISCO C, FEDERICO A (2013). Numerical stability of non-local viscoplastic FEM analyses for the study of localisation processes. GEOMECHANICS AND GEOENGINEERING, vol. 8, p. 215-228, ISSN: 1748-6025, doi: 10.1080/17486025.2013.779754 Scopus: 2-s2.0-84887131104 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
104.	Articolo in rivista	Falcone M (2013). Obiettivo Lavoro. Il quadro attuale e le prospettive europee per l'occupazione e lo sviluppo sociale nel 2013. SUD IN EUROPA, ISSN: 1825-6112 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: IUS/14

105.	Articolo in rivista	Andrea Fiore, Francesco Porco, Giuseppina Uva, Mezzina M (2013). On the dispersion of data collected by in situ diagnostic of the existing concrete. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 47, p. 208-217, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2013.05.001 Scopus: 2-s2.0-84878663211 Web of Science: WOS:000325232600024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
106.	Articolo in rivista	Fiore A, Porco F, Uva G, Mezzina M (2013). On the dispersion of data collected by in situ diagnostic of the existing concrete . CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 47, p. 208-217, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2013.05.001 Scopus: 2-s2.0-84878663211 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
107.	Articolo in rivista	Fiore A, Porco F, Uva G, Mezzina M (2013). On the dispersion of data collected by in situ diagnostic of the existing concrete. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 47, p. 208-217, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2013.05.001 Scopus: 2-s2.0-84878663211 Web of Science: WOS:000325232600024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
108.	Articolo in rivista	PETRUZZELLI V, GRACIA GARCIA V, GIRONELLA I CCOBOS FX, PETRILLO A (2013). On the use of lightweight materials in small-scale mobile bed physical models. JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. Special Issue No. 65, ISSN: 0749-0208 Scopus: 2-s2.0-84883819535 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
109.	Articolo in rivista	Balenzano A, Satalino G, Lovergine F, Rinaldi M, Iacobellis V, Mastronardi N, Mattia F (2013). On the use of temporal series of L- and X-band SAR data for soil moisture retrieval. Capitanata plain case study. EUROPEAN JOURNAL OF REMOTE SENSING, vol. 46 (1), p. 721-737, ISSN: 2279-7254, doi: 10.5721/EuJRS20134643 Scopus: 2-s2.0-84890412713 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
110.	Articolo in rivista	Greco R, Marano GC (2013). Optimum design of tuned mass dampers by displacement and energy perspectives. SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 49, p. 243-253, ISSN: 0267-7261 Scopus: 2-s2.0-84875765930 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
111.	Articolo in rivista	Daniela Belli Dell'Amico, Luca Labella, Fabio Marchetti, Piero Mastrorilli, Simona Samaritania, TODISCO S (2013). Oxidation by Dioxxygen of N,N-Dialkylcarbamato Derivatives of Manganese(II) and Iron(II). POLYHEDRON, vol. 65, p. 275-281, ISSN: 0277-5387, doi: 10.1016/j.poly.2013.08.011 Scopus: 2-s2.0-84884198796 Web of Science: WOS:000326999200035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
112.	Articolo in rivista	Daniela Belli Dell'Amico, Luca Labella, Fabio Marchetti, Mastrorilli P, Simona Samaritani, Stefano Todisco (2013). Oxidation by dioxxygen of manganese(II) and iron(II) complexes. POLYHEDRON, vol. 65, p. 275-281, ISSN: 0277-5387, doi: 10.1016/j.poly.2013.08.011 Web of Science: WOS:000326999200035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

113.	Articolo in rivista	Arias Andersson, Fornies Juan, Fortuño Consuelo, Martín Antonio, Mastrorilli P, Todisco Stefano, Latronico Mario, Gallo Vito (2013). Oxidatively Induced P-O Bond Formation through Reductive Coupling Between Phosphido and Acetylacetonate, 8-Hydroxyquinolate and Picolinate Groups. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 5493-5506, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic4004005 Web of Science: WOS:000318669400088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
114.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Forníés, Consuelo Fortuño, Antonio Martín, Piero Mastrorilli, Stefano Todisco, Mario Latronico, Gallo V (2013). Oxidatively Induced P-O Bond Formation through Reductive Coupling Between Phosphido and Acetylacetonate, 8-Hydroxyquinolate and Picolinate Groups. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 5493-5506, ISSN: 0020-1669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
115.	Articolo in rivista	Arias A, Fornies J, Fortuno C, Martin A, Mastrorilli P, Todisco S, Latronico M, Gallo V (2013). Oxidatively Induced P-O Bond Formation through Reductive Coupling between Phosphido and Acetylacetonate, 8-Hydroxyquinolate, and Picolinate Groups. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 5493-5506, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic4004005 Scopus: eid=2-s2.0-84877311566 Web of Science: WOS:000318669400088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
116.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Fornie's, Consuelo Fortun-o, and Antonio Martín, Piero Mastrorilli, TODISCO S, Mario Latronico, and Vito Gallo (2013). Oxidatively Induced P-O Bond Formation through ReductiveCoupling between Phosphido and Acetylacetonate, 8-Hydroxyquinolate, and Picolinate Groups. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 5493-5506, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic4004005 Scopus: 2-s2.0-84877311566 Web of Science: WOS:000318669400088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
117.	Articolo in rivista	Dell'Anna MM, Romanazzi G, Mastrorilli P (2013). Polymer Supported Catalysts Obtained from Metal-Containing Monomers. CURRENT ORGANIC CHEMISTRY, ISSN: 1385-2728 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
118.	Articolo in rivista	Ben Meftah M, Mossa M (2013). Prediction of channel flow characteristics through square arrays of emergent cylinders. PHYSICS OF FLUIDS, p. 045102-1-045102-21, ISSN: 1070-6631, doi: 10.1063/1.4802047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
119.	Articolo in rivista	Fidelibus M.D. (2013). Processi di ritossificazione ambientale nei suoli e allinterfaccia terra-mare. ACQUE SOTTERRANEE, vol. 2, p. 87-88, ISSN: 1828-454X, doi: DOI 10.7343/AS-022-13-0046 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
120.	Articolo in rivista	Uva G., Porco F., Fiore A., Mezzina M (2013). Proposal of a methodology for assessing the reliability of in situ concrete tests and improving the estimate of the compressive strength. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 38, p. 72-83, ISSN: 0950-0618, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2012.08.025 Scopus: 2-s2.0-84866487058 Web of Science: WOS:000313767900010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

121.	Articolo in rivista	Uva G, Porco F, Fiore A, Mezzina M (2013). Proposal of a methodology for assessing the reliability of in situ concrete tests and improving the estimate of the compressive strength . CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 38, p. 72-83, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.08.025 Scopus: 2-s2.0-84866487058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
122.	Articolo in rivista	Uva G, Porco F, Fiore A, Mezzina M (2013). Proposal of a methodology for assessing the reliability of in situ concrete tests and improving the estimate of the compressive strength . CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 38, p. 72-83, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.08.025 Scopus: 2-s2.0-84866487058 Web of Science: WOS:000313767900010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
123.	Articolo in rivista	Loconte P, Rotondo F (2013). Quale forma e quali compiti per la pianificazione paesaggistica regionale in Puglia. URBANISTICA DOSSIER, vol. 4, p. 549-551, ISSN: 2240-0133 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
124.	Articolo in rivista	DE CAROLIS G, ADAMO M, PASQUARIELLO G, DE PADOVA D, MOSSA M (2013). Quantitative characterization of marine oil slick by satellite near-infrared imagery and oil drift modelling: the Fun Shai Hai case study. INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING, vol. 34, p. 1838-1854, ISSN: 0143-1161, doi: 10.1080/01431161.2012.727494 Web of Science: WOS:000323247900018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
125.	Articolo in rivista	De Carolis G, Adamo M, Pasquariello G, De Padova D, M Mossa (2013). Quantitative characterization of marine oil slick by satellite near-infrared imagery and oil drift modelling: the Fun Shai Hai case study. INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING, vol. 34, p. 1838--1854, ISSN: 0143-1161 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
126.	Articolo in rivista	M. Latronico, S. Sánchez, A. Rizzuti, Gallo V, F. Polini, E. Lalinde, P. Mastrorilli (2013). Reactivity of the Phosphinito Bridged Pt(I) Complex [(PHCy2)Pt(μ- PCy2){ζ2P,O-μ-P(O)Cy2}Pt(PHCy2)](PtPt) towards Au(I) and Ag(I) Electrophiles. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 2502-2511, ISSN: 1477-9226 Scopus: 2-s2.0-84872703304 Web of Science: WOS:000313804200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
127.	Articolo in rivista	M. Latronico, S. Sanchez, RIZZUTI A, V. Gallo, F. Polini, E. Lalinde and P. Mastrorilli (2013). Reactivity of the Phosphinito Bridged Pt(I) Complex [(PHCy2)Pt(μ-PCy2){ζ2P,O-μ-P(O)Cy2}Pt(PHCy2)] (PtPt) toward Au and Ag Electrophiles. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 2502-2511, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C2DT32393A Scopus: 2-s2.0-84872703304 Web of Science: WOS:000313804200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
128.	Articolo in rivista	Mario Latronico, Sergio Sanchez, Antonino Rizzuti, Vito Gallo, Flavia Polini, Elena Lalinde, Mastrorilli P (2013). Reactivity of the Phosphinito Bridged Pt(I) Complex [(PHCy2)Pt(ζ-PCy2){ζ2P,O-ζ-P(O)Cy2}Pt(PHCy2)] (PtPt) toward Au and Ag Electrophiles. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 2502 -2511, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C2DT32393A Web of Science: WOS:000313804200024

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
129.	Articolo in rivista	Latronico M, Sanchez S, Rizzuti A, Gallo V, Polini F, Lalinde E, Mastrorilli P (2013). Reactivity of the phosphinito bridged Pt(I) complex [(PHCy2) Pt(mu-PCy2){kappa P-2,O-mu-P(O)Cy-2}Pt(PHCy2)](Pt-Pt) towards Au(I) and Ag(I) electrophiles. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 2502-2511, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C2DT32393A Scopus: eid=2-s2.0-84872703304eid=2-s2.0-84872703304 Web of Science: WOS:000313804200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
130.	Articolo in rivista	d'amato M (2013). Real Estate Valuation Using Cyclical Capitalization Models. REVISTA DE EVALUARE, vol. 8, p. 54-71, ISSN: 1842-3787 Lingua: ITA, RUM Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
131.	Articolo in rivista	RANIERI E, GIKAS P, TCHOBANOGLOUS G. (2013). Removal of iron, chromium and lead from waste water by horizontal subsurface flow constructed wetlands. JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol. 88 (10), p. 1906-1912, ISSN: 1097-4660, doi: 10.1002/Jctb.4048 Scopus: 2-s2.0-84883773699 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
132.	Articolo in rivista	Fidelibus M.D., Spilotro G., Canora F. (2013). Reply to the discussion on Coastal and inland karst morphologies driven by sea level stands: a GIS based method for their evaluation by Filomena Canora, Dolores Fidelibus and Giuseppe Spilotro (2012). EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 38, p. 898-901, ISSN: 0197-9337, doi: DOI: 10.1002/esp.3410 Scopus: eid=2-s2.0-84879234292 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
133.	Articolo in rivista	E. Ronchi, S.M.V. Gwynne, D.A. Purser, COLONNA P (2013). Representation of the impact of smoke on agent walking speeds in evacuation models. FIRE TECHNOLOGY, ISSN: 0015-2684 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
134.	Articolo in rivista	Laporta V, Celiberto R, Tennyson J (2013). Resonant vibrational-excitation cross sections and rate constants for low-energy electron scattering by molecular oxygen. PLASMA SOURCES SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 22, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/0963-0252/22/2/025001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
135.	Articolo in rivista	E. Ronchi, COLONNA P, N. Berloco (2013). Reviewing Italian fire safety codes for the analysis of road tunnel evacuations: advantages and limitations of using evacuation models. SAFETY SCIENCE, ISSN: 0925-7535, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.ssci.2012.03.015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
136.	Articolo in rivista	T. BASILE, PETRELLA A, G. BOGHETICH, D. CALABRESE, C. STEA, M. PETRELLA (2013). Rilevamento ed interpretazione dei dati termogrignometrici interni alle chiese rupestri di Lama d'Antico, San Giovanni e San Lorenzo. SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE, vol. 22 (1-2), p. 37-56, ISSN: 1121-9122 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
		Raffaele D, Porco F, Fiore A, Uva G (2013). Simplified vulnerability assessment of reinforced concrete circular piers in multi-span simply supported bridges. STUCTURE AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING, vol. 10, p. 950-962, ISSN: 1744-8980, doi:

10.1080/15732479.2013.772642		
137.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84901256716 Web of Science: WOS:000336384300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
138.	Articolo in rivista	Berrone S, Fidelibus C, Pieraccini S, Scialò S (2013). Simulation of the steady-state flow in discrete fracture networks with non-conforming meshes and extended finite elements. ROCK MECHANICS AND ROCK ENGINEERING, ISSN: 0723-2632, doi: 10.1007/s00603-013-0513-5 Scopus: 2-s2.0-84887660964 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
139.	Articolo in rivista	Greco R, Marano GC (2013). Site based stochastic seismic spectra . SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 55, p. 288-295 , ISSN: 0267-7261 Scopus: 2-s2.0-84886617113 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
140.	Articolo in rivista	Vitone C, Cotecchia F, Viggiani G, Hall SA (2013). Strain fields and mechanical response of a highly fissured bentonite clay. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL AND ANALYTICAL METHODS IN GEOMECHANICS, vol. 37, p. 1510-1534, ISSN: 1096-9853, doi: 10.1002/nag.2095 Scopus: 2-s2.0-84880036826 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
141.	Articolo in rivista	Vitone C, Cotecchia F, Viggiani G, Hall SA (2013). Strain fields and mechanical response of a highly to medium fissured bentonite clay. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL AND ANALYTICAL METHODS IN GEOMECHANICS, vol. 37, p. 1510-1534, ISSN: 0363-9061 Scopus: 2-s2.0-84880036826 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
142.	Articolo in rivista	Greco R, Trentadue F (2013). Structural reliability sensitivities under nonstationary random vibrations . MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2013/426361 Scopus: 2-s2.0-84877265504 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
143.	Articolo in rivista	d'Amato M (2013). Sul Rapporto Strumentale di Durata tau. QEI, vol. 19, p. 54-63 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
144.	Articolo in rivista	Dell'Anna M.M., Mali M., Mastorilli P., RIZZUTI A, Ponzone C., Leonelli C. (2013). Suzuki-Miyaura 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: 10.1016/j.molcata.2012.09.022 Scopus: 2-s2.0-84870244873 Web of Science: WOS:000313230200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
		Maria Michela Dell'Anna, Matilda Mali, Mastorilli P, Antonino Rizzuti, Chiara Ponzone, Cristina Leonelli (2013). Suzuki-Miyaura coupling under air in water promoted by polymer supported palladium nanoparticles. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol.

145.	Articolo in rivista	366, p. 186-194, ISSN: 1381-1169, doi: 10.1016/j.molcata.2012.09.022 Web of Science: WOS:000313230200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
146.	Articolo in rivista	DELL'ANNA M.M., Matilda Mali, Piero Mastrorilli, Antonino Rizzuti, Chiara Ponzoni, Cristina Leonelli (2013). 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: 10.1016/j.molcata.2012.09.022 Scopus: 2-s2.0-84870244873 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
147.	Articolo in rivista	Juan Forníés, Consuelo Fortuño, Susana Ibáñez, Antonio Martín, Mastrorilli P, and Vito Gallo, Athanassios Tsipis (2013). Synthesis and Reactivity of the Unsaturated Trinuclear Phosphanido Complex [(C6F5)(2)Pt(mu-PPh2)(2)Pt(mu-PPh2)(2)Pt(PPh3)]. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 1942-1953, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic3021639 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
148.	Articolo in rivista	Juan Forníés, Consuelo Fortuño, Susana Ibáñez, Antonio Martín, Piero Mastrorilli, Gallo V, Athanassios Tsipis (2013). Synthesis and Reactivity of the Unsaturated Trinuclear Phosphanido Complex [(C6F5)2Pt(mu-PPh2)2Pt(mu-PPh2)2Pt(PPh3)] Manuscript ID: ic-2012-021639.R2. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 1942-1953, ISSN: 0020-1669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
149.	Articolo in rivista	SERRANO RUIZ M, AGUILERA SAEZ L, LORENZO LUIS P, PADRON J, ROMEROSA A (2013). Synthesis and antiproliferative activity of the heterobimetallic complexes [RuClCp(PPh3)-mu-dmoPTA-1,3,7-triaza-5-phosphabicyclo[3.3.1]nonane] (M = Co, Ni, Zn; dmoPTA = 3,7-dimethyl-1,3,7-triaza-5-phosphabicyclo[3.3.1]nonane). DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 11212-11219, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/c3dt50829c Scopus: 2-s2.0-84880614864 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
150.	Articolo in rivista	FARGNOLI V, BOLDINI D, AMOROSI A (2013). TBM tunnelling-induced settlements in coarse-grained soils: the case of the new Milan underground line 5. TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY, vol. 38, p. 336-347, ISSN: 0886-7798, doi: 10.1016/j.tust.2013.07.015 Scopus: eid=2-s2.0-84882638130 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
151.	Articolo in rivista	Porco f, Fiore A, Uva G, Raffaele D (2013). The influence of infilled panels in retrofitting interventions of existing reinforced concrete buildings: a case study. STUCTURE AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING, ISSN: 1744-8980, doi: 10.1080/15732479.2013.862726 Scopus: 2-s2.0-84892650914 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
152.	Articolo in rivista	F. MANCINI, M. DUBBINI, M. GATTELLI, F. STECCHI, S. FABBRI, GABBIANELLI G (2013). Using Unmanned Aerial Vehicles (UAV) for High-Resolution Reconstruction of Topography: The Structure from Motion Approach on Coastal Environments. REMOTE SENSING, vol. 5, p. 6880-6898, ISSN: 2072-4292, doi: 10.3390/rs5126880 Scopus: 2-s2.0-84891447731 Web of Science: WOS:000330318900033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06

153.	Articolo in rivista	CAPRIOLI M, MANCINI F, RITROVATO G (2013). Utilizzo di DEM in ambiente GIS per la creazione di modelli idrologici superficiali: applicazioni disponibili. BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FOTOGRAMMETRIA E TOPOGRAFIA, vol. 3, ISSN: 1721-971X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
154.	Articolo in rivista	M. CAPRIOLI, F. MANCINI, G. RITROVATO (2013). Utilizzo di DEM in ambiente GIS per la creazione di modelli idrologici superficiali: applicazioni disponibili. BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FOTOGRAMMETRIA E TOPOGRAFIA, vol. 3, p. 9-24, ISSN: 1721-971X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
155.	Recensione in rivista	MOSCHINI F (2013). Cesare Cattaneo 1912-1943. Pensiero e segno nellarchitettura. DISEGNARE IDEE IMMAGINI, vol. 46, ISSN: 1123-9247 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
156.	Abstract in rivista	Canora F., DAngella A., Fidelibus M.D., Lella A., Pellicani R., Spilotro G. (2013). GIS thematic layers for assessing karst hazard in Murgia region (Italy). GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 15, ISSN: 1607-7962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2013). Architettura e cinema: luoghi della visione /Architecture and cinema: visionary places. In: Valentina Ieva, Francesco Maggiore. (a cura di): Valentina Ieva, Francesco Maggiore, Territori del Cinema: Stanze, Luoghi, Paesaggi. Un Sistema per la Puglia. Letture e Interpretazioni. p. 24-55, ROMA:GANGEMI EDITORE, ISBN: 978-88-492-2594-5 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DELL'OSSO G.R., IANNONE F., NICOLOSI F., PIERUCCI A. (2013). Building automation per il raffrescamento naturale negli edifici storico-monumentali. In: Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the Field Management. Santarcangelo di Romagna,:Maggioli S.p.A. Editore, ISBN: 88-387-6258-1 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Arturas Kaklasuskas, Edmundas Kazimieras Zavadskas, Paulius Kazokaitis, Juozas Bivainis, Birute Galiniene, d'amato M, Jurga Naimaviciene, Vita Urbanaviciene, Arturas Vitas, Justas Cerkasuskas (2013). Crisis Management Model and Recommended System for Construction and Real Estate. In: (a cura di): Ngoc Than Nguyen;Bogdan Trawinski;Radoslaw Katarzyniak, Advanced Methods for Computational Collective Intelligence. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, p. 333-342, Springer, ISBN: 978-3-642-34300-1, ISSN: 1860-949X Scopus: 2-s2.0-84870599375 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BEN MEFTAH M, DE SERIO F, MOSSA M, PETRILLO A F (2013). Development of lateral boundary layer and turbulent flow structures at channel-vegetation interfaces. In: The Wise Find Pleasure in Water . ISBN: 978-7-302-33544-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M, Petrillo A F (2013). Development of lateral boundary layer and turbulent flow structures at channel-vegetation interfaces. In: Proceedings of 2013 IAHR World Congress. ISBN: 978-7-89414-588-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01		
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Fatiguso F, A. Sciotti (2013). Diagnostic methodological approach: innovative aspects for masonry structures. In: V. Peixoto de Freitas (Ed.). A State of the Art Report on Building Pathology. vol. 393, Porto:FEUP Edições, ISBN: 978-90-6363-082-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2013). Duetto Pietre Foglie. Carl Andre e Ana Mendieta. In: Ana Mendieta: Traces. London:Hayward publishing Southbank Centre Belvedere Road, ISBN: 978-185332317-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Serio F, Mossa M (2013). Experimental study of wave undertow and turbulence with LDA and ADV measurements. In: (a cura di): Giuseppe Frega, Tecniche per la difesa dall'inquinamento. vol. 34, p. 743-755, Cosenza:Edibios, ISBN: 978-88-97181-24-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mastorilli P, Antonio Monopoli, Maria Michela Dell'Anna, Mario Latronico, Pietro Cotugno, Angelo Nacci (2013). ILs in Palladium-catalysed cross-coupling reactions. In: (a cura di): Jairton Dupont and Laszlo Kollar , Ionic Liquids (ILs) in Organometallic Catalysis. TOPICS IN ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, p. 1-49, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISSN: 1436-6002, doi: 10.1007/3418_2013_64 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Loconte P, Rotondo F (2013). Innovations in practice. Regional regeneration strategies for municipalities networks. In: (a cura di): Scutelnicu E; Rotondo F; Varum H, RECENT ADVANCES in ENGINEERING MECHANICS,STRUCTURES and URBAN PLANNING. p. 145-150, WSEAS Press, ISBN: 978-1-61804-165-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Piero Mastorilli, Antonio Monopoli, DELL'ANNA M.M., Mario Latronico, Pietro Cotugno, Angelo Nacci (2013). Ionic Liquids in Palladium-Catalyzed Cross-Coupling Reactions. In: . TOPICS IN ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, p. 1-49, Berlin:© Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISSN: 1436-6002, doi: 10.1007/3418_2013_64 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mastorilli P, Monopoli A, Dell'Anna M.M, Latronico M, Cotugno P, Nacci A (2013). Ionic Liquids in Palladium-Catalyzed Cross-Coupling Reactions. In: Topics in Organometallic chemistry. TOPICS IN ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, Berlin:© Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISSN: 1436-6002, doi: 10.1007/3418_2013_64 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DI PUPPO M (2013). L'invenzione nel Disegno. Permanenze dei segni della tipologia "a corte" nel Palazzo Rocca di Ruvo di Puglia. . In: (a cura di): Antonio Conte Monica Filippa , Patrimoni e Siti Unesco. Memoria, Misura e Armonia. . p. 417-424, ROMA:GANGEMI EDITORE, ISBN: 9788849227284 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Castorani A (2013). La Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia per lo sviluppo della Cultura. In: Bari economia e cultura. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Palmisano F, Tattoni S, Vitone C (2013). Le strutture di fondazione. In: (a cura di): M. Mezzina, Fondamenti di tecnica delle costruzioni. p. 731-798, NOVARA:Città Studi Ed. (UTET Scuola) - De Agostini, ISBN: 9788825173796 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2013). Lo scenario italiano: gli interventi di conservazione e comunicazione degli archivi / The Italian scenario: the intervention of conservation and communication of the archives. In: (a cura di): Archivio Storico delle Arti Contemporanee, Archivi e Mostre. Atti del Primo Convegno Internazionale Archivi e Mostre / Archives and Exhibition. Proceedings of the First International Conference Archives and Exhibitions. p. 250-269, VENEZIA:Edizioni della Biennale di Venezia, ISBN: 978-88-98727-01-8 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2013). L'arte al femminile tra Accademia e Avanguardia. In: Consuelo Lollobrigida. Donne che dipingono. Sulle tracce delle artiste dal XVI al XXI secolo. p. 5-6, Foligno:etgraphiae, ISBN: 978-88-908684-0-5 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Tommasi D., De Tommasi G (2013). Ledilizia universitaria tra emergenza e progetto (anni 20 70). In: AA.VV.. Annali di storia delle Università italiane. vol. 17, p. 113-134, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 978-88-491-3741-5 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Tommasi G, Fatiguso F, De Fino M, Sciotti A (2013). Mixed structure buildings of the early XX century. In: (a cura di): Vasco Peixoto de Freitas , A State-of-the-Art Report on Building Pathology, CIB W86 Building Pathology. ISBN: 978-90-6363-082-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Tommasi G, Fatiguso F., De Fino M., Sciotti A. (2013). Mixed structure buildings of the early XX century. In: (a cura di): Vasco Peixoto de Freitas , A State-of-the-Art Report on Building Pathology. Porto:FEUP Edições, ISBN: 978-90-6363-082-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G.De Tommasi, Fatiguso F, M.De Fino, A. Sciotti (2013). Mixed structure buildings of the early XX century: pathologies and causes. In: V. Peixoto de Freitas (Ed.) . A State of the Art Report on Building Pathology. vol. 393, Porto:FEUP Edições, ISBN: 978-90-6363-082-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mossa M (2013). Mixing and transport processes in environmental flows. In: (a cura di): B Bacchi, R Ranzi, M Tomirotti, XXXIII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche - Relazioni generali. p. 51-123, Cosenza:Edibios, ISBN: 978-88-97181-25-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Borri D, Camarda D (2013). Modelling space perception in urban planning: A cognitive AI-based approach. In: (a cura di): Ali, M., Bosse, T., Hindriks, K. V., Hoogendoorn, M., Jonker, C. M., Treur, J., Contemporary Challenges and Solutions in Applied Artificial Intelligence. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, p. 3-9, BERLIN:Springer, ISSN: 1860-949X Scopus: 2-s2.0-84883731740 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
		Borri D, Camarda D (2013). Modelling space perception in urban planning: A cognitive AI-based approach.. In: (a cura di): Ali, M., Bosse, T., Hindriks, K. V., Hoogendoorn, M., Jonker, C. M., Treur, J., Contemporary Challenges and Solutions in Applied Artificial Intelligence.

24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, p. 3-9, BERLIN:Springer, ISSN: 1860-949X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Loconte P, Partipilo V, Rotondo F (2013). Multidimensional Approaches to Evaluate Urban Planning Scenarios. In: (a cura di): Murgante, B; Misra, S; Carlini, M; Torre, CM; Nguyen, HQ; Taniar, D; Apduhan, BO; Gervasi, O, COMPUTATIONAL SCIENCE AND ITS APPLICATIONS - ICCSA 2013, PT IV. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7974, p. 556-571, BERLIN HEIDELBERG: SPRINGER-VERLAG BERLIN, HEIDELBERGER PLATZ 3, D-14197 BERLIN, GERMANY, ISBN: 978-3-642-39649-6, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-39649-6-40 Scopus: eid=2-s2.0-84880722880 Web of Science: WOS:000335140700040 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DE SERIO F, MALCANGIO D, PETRILLO AF (2013). Numerical simulations of hydrodynamics and dredging operations in a South-Eastern Italian harbor. In: Proc. 35th IAHR Biennial Co. p. 1-12, ISBN: 978-7-89414-588-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Loconte P, Canta A, Piscitelli C, Selicato F (2013). Open spaces nei centri storici. Un'occasione di rigenerazione tra tradizione e innovazione. In: (a cura di): Shannon; Reed; Maas; Branzi; Paris; Masiani; Scaglioni; Ricci; Mininni; Martinelli; Diaz; Castro; Guallart; Kuma; Nunes; Proap; Bea Jons; Erba; Russo; Ramstad; Coloco; Zoppi; Vendittelli; Carta; Cecchetto; Berta; Sungur; Muller; Valeri; Leone; Balbo; Di Pascale; De Rossi , Monograph.research - R.E.D.S. Rome Ecological Design Symposium. p. 72-74, TRENTO:LISTLab, ISBN: 9788895623924 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
28.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marano G.C, Greco R, Quaranta G, Fiore A, Avakian J, Cascella D (2013). Parametric identification of nonlinear devices for seismic protection using soft computing techniques. In: ADVANCED MATERIALS RESEARCH. vol. 639-640, p. 118-129, Trans Tech Publications, ISBN: 978-303785584-3, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.639-640.118 Scopus: 2-s2.0-84876816381 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
29.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Borri D, Camarda D, Pluchinotta I (2013). Planning urban microclimate through multiagent modelling: A cognitive mapping approach. In: (a cura di): Luo Y, Cooperative Design, Visualization, and Engineering, CDVE2013. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8091, p. 169-176, BERLIN:Springer, ISSN: 0302-9743 Scopus: 2-s2.0-84885001147 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
30.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Borri D, Camarda D, Pluchinotta I (2013). Planning urban microclimate through multiagent modelling: A cognitive mapping approach. In: (a cura di): Luo Y, Cooperative Design, Visualization, and Engineering, CDVE2013. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, p. 169-176, BERLIN:Springer, ISSN: 0302-9743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
31.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CAPRIOLI M, SCARANO A, TRIZZINO R (2013). Satellite stereo images for Risk monitoring. In: I.C.A. DRESDEN. FROM POLE TO POLE. DRESDEN:INTERNATIONAL CARTOGRAPHIC ASSOCIATION, ISBN: 0-958-46093-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
	Contributo in	MOSCHINI F (2013). Saverio Muratori e Aldo Rossi Le forme dellarchitettura e le forme della città. In: (a cura di): Giancarlo Cataldi, Saverio Muratori Architetto. Firenze:AIÓN EDIZIONI, ISBN: 978-88-98262-03-8

32.	volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
33.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DELL'OSSO G.R., PIERUCCI A, IANNONE F (2013). Sistemi di building automation nelle valutazioni LCA sulle strategie di riqualificazione energetica. In: ICT, Automation and the Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the Field Management. Santarcangelo di Romagna,:Maggioli S.p.A. Editore, ISBN: 88-387-6258-1 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
34.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Fino M, De Tommasi G (2013). Traditional and innovative techniques for monitoring historical buildings. In: (a cura di): Vasco Peixoto de Freitas , A State-of-the-Art Report on Building Pathology, CIB W86 Building Pathology. vol. 393, ISBN: 978-90-6363-082-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
35.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Fino M., De Tommasi G (2013). Traditional and innovative techniques for monitoring historical buildings. In: (a cura di): Vasco Peixoto de Freitas , A State-of-the-Art Report on Building Pathology. Porto:FEUP Edições, ISBN: 978-90-6363-082-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
36.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MOSCHINI F (2013). Un instabile approdo / An Unpredictable Haven. In: (a cura di): Eleonora Flammini, Maureen Audetto, STILL ROMA. Hotel Locarno con vista / Hotel Locarno With a View. p. 6-9, MILANO:Electa, ISBN: 9-788837-075248 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/18
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Pierucci A, Dell'Ossso GR (2013). Building Automation e Sostenibilità in edilizia. POLITECNICA, Santarcangelo di Romagna,:Maggioli S.p.A. Editore, ISBN: 978-88-387-6255-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
2.	Monografia o trattato scientifico	DELL'OSSO G, PIERUCCI A (2013). Building automation e sostenibilità in edilizia. RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 978-88-387-6255-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
3.	Monografia o trattato scientifico	Mossa M, Petrillo A F (2013). Idraulica. Milano:CEA Casa Editrice Ambrosiana, ISBN: 978-8808-18072-8 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
4.	Monografia o trattato scientifico	Mossa M (2013). Processi di mescolamento e trasporto nei flussi ambientali. Lettura a invito/Mixing and transport processes in environmental flows. Invited lecture . Raleigh:Lulu Com, ISBN: 978-1-291-36846-8 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
5.	Monografia o trattato scientifico	Gallo V, Pasquale Scapicchio, Mariangela Vezzoso, Paolo Fanizzi (2013). Risonanza magnetica e controllo qualità Presentazione dei risultati del primo confronto interlaboratorio nazionale. ISBN: 978-88-909404-6-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
N.	Classificazione	Pubblicazione

1.	Contributo in Atti di convegno	Pagano A., Giordano R., Portoghese I., Vurro M., Fratino U (2013). A Bayesian approach to assess the vulnerability of drinking water infrastructures under hazardous events. In: Proceedings of 35th IAHR Congress. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
2.	Contributo in Atti di convegno	Scioscia F, Binetti M, Ruta M, Ieva S, Di Sciascio E (2013). A Framework and a Tool for Semantic Annotation of POIs in OpenStreetMap . In: Proc. of the EWGT2013 16th Meeting of the EURO Working Group on Transportation. Porto, Portugal, 4-6, September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
3.	Contributo in Atti di convegno	Sebastianelli M, de Felice G, Malena M, Amorosi A, Boldini D, Di Mucci G (2013). A class C prediction of the settlements induced in a historical masonry structure by the excavation of shallow twin tunnels. In: (a cura di): Bilotta E; Flora A; Lirer S; Viggiani C, GEOTECHNICAL ENGINEERING FOR THE PRESERVATION OF MONUMENTS AND HISTORIC SITES. vol. 1, p. 649-655, BOCA RATON, FL 33487-2742:CRC PRESS-TAYLOR & FRANCIS GROUP, 6000 BROKEN SOUND PARKWAY NW, STE 300, BOCA RATON, FL 33487-2742 USA, ISBN: 978-1-138-00055-1, Napoli, 30-31 05/2013 Web of Science: WOS:000328117300072 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
4.	Contributo in Atti di convegno	Vito Gallo, Isabella Cafagna, Vezzoso M, Rizzuti A, Aguilera Saez L, Mastrorilli P, Latronico M (2013). A combined NMR-HRMS approach for discrimination of table grapes. In: La risonanza magnetica nucleare nel settore alimentare. Teramo (Italia), 11-12 July 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
5.	Contributo in Atti di convegno	RAFFAELE D, A. Fiore (2013). A simplified algorithm for evaluating the Seismic Return Period of Structural Capacity. In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris , COMPDYN 2013 - 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering . Kos, Greece, June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
6.	Contributo in Atti di convegno	Raffaele D, Fiore A (2013). A simplified algorithm for evaluating the seismic return period of structural capacity . In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. p. 4348-4360, Kos Island; Greece, 12 June Scopus: 2-s2.0-84899032461 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
7.	Contributo in Atti di convegno	TODISCO S, V. Gallo, M. Latronico, P. Mastrorilli, U. Englert, P. Braunstein (2013). Activation of P-C bond in thioether functionalized DPPA during the synthesis of PtM2 clusters. In: XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della SCI 2013, Parma 3-6 2013 Atti del Congresso . Parma, 3-6 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
8.	Contributo in Atti di convegno	Raffaele D, Porco F, Fiore A, Tosto A (2013). Algoritmo per la Valutazione del Periodo di Ritorno Capacitivo. In: aa.vv.. Atti del XV Convegno ANIDIS, L'Ingegneria Sismica in Italia. . Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
9.	Contributo in Atti di convegno	RAFFAELE D, F. Porco, A. Fiore, A. Tosto (2013). Algoritmo per la Valutazione del Periodo di Ritorno Capacitivo. In: atti del XV Convegno ANIDIS, L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova, 30 Giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
		Raffaele D, Porco F, Fiore A, Tosto A (2013). Algoritmo per la Valutazione del Periodo di Ritorno Capacitivo. In: (a cura di): Franco Braga e

10.	Contributo in Atti di convegno	Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS, L'Ingegneria Sismica in Italia. 1992, Bari:digilabs di Fiore G. & C. s.a.s., Padova, 30 Giugno - 4 Luglio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
11.	Contributo in Atti di convegno	Casolo S, Porco F, Uva G (2013). An Analytical Approach for Assessment of the Effects of Infill Panels in RC Frames. In: AAVV. (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, Proc. COMPDYN 2013 - 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering . p. 3084-3100, Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898984345 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
12.	Contributo in Atti di convegno	Verdoscia C, Maiorano A C (2013). Archaeology of Industry of Bari. From scientific research to communication. In: (a cura di): Conte A; Filippa M, Heritage and unesco sites. Memory, measure and harmony. p. 975-982, ROMA:Gangemi, ISBN: 978-88-492-2728-4, Matera, 24-26 ottobre 2013 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
13.	Contributo in Atti di convegno	Porco F, Uva G (2013). Assessment of the reliability of Structural Concretes During Execution Phases. In: AAVV. (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, Proc. COMPDYN 2013 - 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898989286 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
14.	Contributo in Atti di convegno	Raffaele D, Mezzina M, Tosto A (2013). Bridges with simply supported decks: A simplified vulnerability assessment.. In: aa.vv.. ECCOMAS Thematic Conference - COMPDYN 2013: 4th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Proceedings - An IACM Special Interest Conference. p. 4050-4061, Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898942603 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
15.	Contributo in Atti di convegno	Raffaele D, Mezzina M, Tosto A (2013). Bridges with simply supported decks: a simplified vulnerability assessment. In: Autori Vari. (a cura di): Papadrakakis M, Papadopoulos V, Plevris V, Proceedings Compdyn 2013. Kos Island, Greece, 12-14 June 2013 Scopus: 2-s2.0-8489894260 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
16.	Contributo in Atti di convegno	RAFFAELE D, M. Mezzina, A. Tosto (2013). Bridges with simply supported decks: a simplified vulnerability assessment. In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris , 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering . Kos, Greece, June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
17.	Contributo in Atti di convegno	Iannone F., Nicolosi F, Dell'Osso GR, Pierucci A (2013). Building Automation per il raffrescamento naturale negli edifici storico-monumentali. In: ICT, Automation and the industry of the Built Environment:from the information Exchange to the Field Management. p. 320-340, Santarcangelo di Romagna,;Maggioli S.p.A. Editore, ISBN: 88-387-6258-1, Milano, 4-5/10/2013 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
		IANNONE F, NICOLOSI F, DELLOSSO G.R., PIERUCCI A (2013). Building Automation per il raffrescamento naturale negli edifici storico-monumentali. Building Automation for passive cooling in historical buildings.. In: . (a cura di): Alaimo G., Carbonari A., Ciribini A., Daniotti B., Dell'Osso G., Esposito M.A., ICT, Automation and the Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the

18.	Contributo in Atti di convegno	Field Management ICT per la Produzione Edilizia. p. 320-339, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 88-387-6258-1 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
19.	Contributo in Atti di convegno	Giuliani F, Pisciotta M (2013). Caratterizzazione prestazionale della segnaletica stradale orizzontale. In: Atti del convegno "Tecniche per la sicurezza stradale in ambito urbano". Università degli Studi di Brescia - Centro Studi CESCAM - Desenzano del Garda (BS), 25/10/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
20.	Contributo in Atti di convegno	Fratino U, Pagano A. (2013). Characterization of the hydraulic performances of perforated plates. In: Proceedings of 35th IAHR Congress. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
21.	Contributo in Atti di convegno	Giuseppe Ferrara, Angela Maria Stella Matarrese, Andrea Mazzeo, Andrea Pacifico, Carmela Pacucci, Gallo v, Isabella Cafagna, Piero Mastroianni (2013). Chemical and morpho-pomological characterization of pomegranate genotypes (punica granatum L.) in Apulia. In: Vol. 2 - Biodiversità, Alimenti e Salute. vol. 2, p. 59-68, VALENZANO (BA):CIHEAM-IAMB, ISBN: 2-85352-498-1, Valenzano (Bari), 5-7 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
22.	Contributo in Atti di convegno	Pierucci A, Dell'Osso GR (2013). Comparative LCA Evaluations between Conventional Interventions and Building Automation Systems for Energetic Requalification Activities . In: Marco Zuniga, Gianluca Dini . Sensor Systems and Software. LECTURE NOTES OF THE INSTITUTE FOR COMPUTER SCIENCES, SOCIAL INFORMATICS AND TELECOMMUNICATIONS ENGINEERING (LNICST), vol. 122, p. 127-142, ISBN: 978-3-319-04165-0, ISSN: 1867-8211, June 1112, 2013, doi: 10.1007/978-3-319-04166-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
23.	Contributo in Atti di convegno	Dell'Osso G.R., Pierucci A. (2013). Comparative LCA evaluations between coventional interventions and Building Automation System for energetic requalification activities. In: (a cura di): Marco Zunica, Gianluca Dini, Sensor Systems and Software. . p. 127-142, New York Dordrecht Heidelberg London:Springer, ISBN: 978-3-319-04165-0, Lucca, Italy, June 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
24.	Contributo in Atti di convegno	CAPRIOLI M, SCARANO A, SCOGNAMIGLIO A, TRIZZINO R (2013). Comparative analysis of satellite stereo images methods and traditional techniques for environmental risk monitoring . In: International Workshop "The role of Geomatics in hydrogeological risk . PADOVA, FEBBRAIO 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
25.	Contributo in Atti di convegno	Bray S, Arampantzi C, Binetti M, Caggiani L, Minis I, Ottomanelli M, Zeimpekis V (2013). DEA for green intermodal freight transport efficiency evaluation: the case of South East Europe corridor. In: Proc. of the 8th International Scientific Conference - Ports and waterways POWA2013. Zagreb, Croatia, 3/10/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
26.	Contributo in Atti di convegno	Bray S, Arampantzi C, Binetti M, Caggiani L, Minis I, Ottomanelli M, Zeimpekis V (2013). DEA for green intermodal freight transport efficiency evaluation: the case of South East Europe corridor. In: Proc. of the 8th International Scientific Conference - Ports and waterways. Zagreb, Croatia, 3/10/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
		IANNONE F, RINALDI A (2013). Design and economic optimization of near zero energy residential buildings in mediterranean climate.. In: (a cura di): Ural, O., Pizzi, E., Croce, S., "Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities Proceedings Book of the 39th International

27. Contributo in
Atti di convegno

		9788864930206, Milano, 17-20/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
28.	Contributo in Atti di convegno	Ben Meftah M, De Serio F, Mossa M, PETRILLO A (2013). Development of lateral boundary layer and turbulent flow structures at channel-vegetation interfaces. In: 35th IAHR Congress. settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
29.	Contributo in Atti di convegno	MANCINI F, GALEANDRO A (2013). Disturbi indotti da attività ionosferica eccezionale sulle soluzioni GNSS. In: ASITA. Atti 17a Conferenza Nazionale ASITA. p. 737-743, ISBN: 978-88-903132-8-8, Riva del Garda (TR), 5 7 Novembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
30.	Contributo in Atti di convegno	Colapietro D, Netti A, Fiore A, Fatiguso F, Marano G C, De Fino M, Cascella D, Ancona A (2013). Dynamic identification and evaluation of the seismic safety of a masonry bell tower in the south of Italy. In: Proceedings of 4th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, 1214 June 2013, Kos Island, Greece. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
31.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Uva G (2013). Effects of "reinforced" infilled frames on existing RC buildings . In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. p. 4213-4225, Kos Island; Greece, 12 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
32.	Contributo in Atti di convegno	Uva G, Fiore A (2013). Effects of reinforced infilled frames on existing RC buildings. In: AAVV. (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, Proc. COMPDYN 2013 - 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering . Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84898936830 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
33.	Contributo in Atti di convegno	De Fino M, DellOsso GR, De Tommasi G, Fatiguso F, Iannone F, Pierucci A, Sciotti A (2013). Energy assessment and retrofitting of Mediterranean historical towns. In: Proceedings of 39th World Congress on Hosuing Science, Milan, 17-20 September 2013. ISBN: 9788864930138 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
34.	Contributo in Atti di convegno	De Fino M., DellOsso G.R., De Tommasi G, Fatiguso F., Iannone F., Pierucci A., Sciotti A. (2013). Energy assessment and retrofitting of Mediterranean historical towns. In: AA.VV.. Procedings of 39th World Congress on Hosuing Science. ISBN: 9788864930138, Milano, 17-20 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
35.	Contributo in Atti di convegno	De Fino M, DellOsso GR, De Tommasi G, Fatiguso F, Iannone F, Pierucci A, Sciotti A. (2013). Energy assessment and retrofitting of Mediterranean historical towns.. In: (a cura di): Ural, O., Pizzi, E., Croce, S., "Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities. MILANO:Poliscript - Politecnico di Milano, ISBN: 9788864930138, Milan, Italy, 17/9/2013 - 20/9/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10

36.	Contributo in Atti di convegno	IANNONE F, DE FINO M, DE TOMMASI G, DELLOSSO G.R., FATIGUSO F, PIERUCCI A, SCIOTI A (2013). Energy assessment and retrofitting of mediterranean historical towns. In: (a cura di): Ural, O., Pizzi, E., Croce, S., "Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities Proceedings Book of the 39th International Association for Housing Science (IAHS) World congress. vol. 1, p. 977-984, MILANO:Poliscript - Politecnico di Milano, ISBN: 9788864930138, Milano, 17-20/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
37.	Contributo in Atti di convegno	De Fino M, De Tommasi G, Dell'Osso GR, Fatiguso F, Iannone F, Pierucci A, Sciotti A (2013). Energy assessment and retrofitting of mediterranean historical towns. In: Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities. vol. 1, MILANO:Poliscript - Politecnico di Milano, ISBN: 9788864930138, Milano, 17-20 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
38.	Contributo in Atti di convegno	Damiani L, Marinski J, Branca T, Mali M, Floqi M, Stylios C (2013). Environmental management strategy for improving ecological status of SEE ports. In: (a cura di): Zhaoyin W, wei Lee JH, Jizhang G, Shuyou C, Proceeding of 35th IAHR world Congress. Beijing (China):Tsinghua University Press, ISBN: 9781629938141, Chengdu, Chima, 8-13 september 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
39.	Contributo in Atti di convegno	Floqi T, Damiani L, Marinski J, Branca T, Mali M, Stylios C (2013). Environmental pollution management in SEE ports and coastal area. In: Proceeding of 17th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region. Istanbul, 1st October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
40.	Contributo in Atti di convegno	Ranieri G (2013). Erosion Risk on Coastal Zones. In: (a cura di): Università degli Studi della Basilicata, 2nd International Workshop on Methods and Technologies for Environmental Monitoring and Modelling: Hydrological and Hydraulic Risk. Matera, 11-12 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
41.	Contributo in Atti di convegno	Montaruli M., Apollonio C., Di Nunzio G., Gioia A, Iacobellis V., Piccinni A.F., Tedeschi G. (2013). Flood risk scenarios downstream of the Occhito dam on the Fortore river, Southern Italy. In: PROCEEDINGS of 9th ICOLD EUROPEAN CLUB SYMPOSIUM . Venice - Italy, 10/4/2013-12/4/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
42.	Contributo in Atti di convegno	Montaruli M., Apollonio C., Di Nunzio G., Gioia A., Iacobellis V., Piccinni A, Tedeschi G. (2013). Flood risk scenarios downstream of the Occhito dam on the Fortore river, Southern Italy. In: 9th International Symposium of ICOLD European Club dedicated to "Sharing Experience for Safe and Sustainable Water Storage. Venice, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
43.	Contributo in Atti di convegno	23. Montaruli M, Apollonio C, Di Nunzio G, Gioia A, Iacobellis V, Piccinni AF, Tedeschi G. (2013). Flood risk scenarios downstream of the Occhito dam on the Fortore river, Southern Italy. In: 9th International Symposium of ICOLD European Club dedicated to "Sharing Experience for Safe and Sustainable Water Storage. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
44.	Contributo in Atti di convegno	Montaruli M., APOLLONIO C, Di Nunzio G., Gioia A., Iacobellis V., Piccinni A. F. and Tedeschi G. (2013). Flooding risk scenarios downstream of the Occhito dam on the Fortore river, Southern Italy . In: 9TH ICOLD EUROPEAN CLUB SYMPOSIUM SHARING EXPERIENCE FOR SAFE AND SUSTAINABLE WATER STORAGE. VENEZIA, ITALIA, 10-12 APRILE 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

45.	Contributo in Atti di convegno	APOLLONIO C, Portoghese Ivan, DAgostino Daniela, Giordano Raffaele, Ingravalle Stefania, Lamaddalena Nicola, Piccinni Alberto F., Scardigno Alessandra, Vurro Michele (2013). GeSAP: a management tool to evaluate the acceptability of irrigation constraint measures for groundwater protection. In: 1st CIGR Inter - Regional Conference on Land and Water Challenges.. Bari (Italy), 10-14 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
46.	Contributo in Atti di convegno	Apollonio C., Portoghese I., DAgostino D., Giordano R., Ingravalle S., Lamaddalena N., Piccinni A, Scardigno A., Vurro M (2013). GeSAP: a management tool to evaluate the acceptability of irrigation constraint measures for groundwater protection. In: Proceedings of 1st CIGR Inter-Regional Conference on Land and Water Challenges . Bari, 10-14 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
47.	Contributo in Atti di convegno	Saponieri A, Damiani L (2013). Groundwater flow in a drained beach. In: WITPress. (a cura di): C.A. Brebbia, Computational methods and experimental measurements . vol. XVI, p. 249-259, ISBN: 978-1-84564-732-2, A Coruna, Spain, 2-4 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
48.	Contributo in Atti di convegno	Gallo V, Mastrorilli P, Latronico M, Forniés J, Fortuño C. (2013). Heteronuclear NMR spectroscopy in the Platinum coordination chemistry. In: New Frontiers in Sensitivity for EPR Spectroscopy: from Biological Cells to Nano Materials. vol. 1, T5o, Frauenchiemsee (Germania), September 9 to 14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
49.	Contributo in Atti di convegno	Colapietro D, Fatiguso F, Netti A, Marano GC, Fiore A (2013). IDA vs Pushover. Valutazione della necessità d'interventi di recupero antisismico negli edifici esistenti in c.a.. In: Atti del XV convegno ANIDIS, Ingegneria sismica in Italia. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
50.	Contributo in Atti di convegno	SPILOTRO G., CANORA F., DANGELLA A., FIDELIBUS M.D., PELLICANI R. (2013). IL DISSESTO IDROGEOLOGICO E LA SUA MITIGAZIONE: COMPLESSITA A LIVELLO DI SCALA. In: (a cura di): COCCA C. & NARDONE F. (Eds), Atti del Convegno IL DISSESTO IDROGEOLOGICO TRA PASSATO PRESENTE E FUTURO. p. 91-102, Lagonegro (PZ):Tipografia Cav. Dott. G. C. ZACCARA, Matera, 20 Aprile 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
51.	Contributo in Atti di convegno	RANIERI E (2013). INCINERATION AND SELECTIVE MSW COLLECTION IN TOURIST AREAS IN SOUTHERN ITALY.. In: WASTESAFE 2013. Third International Conference on Solid Waste Management in Developing Countries. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
52.	Contributo in Atti di convegno	SPINELLI D (2013). Il CASO-STUDIO DI CISTERNINO DI BRINDISI. Il piano di recupero di un borgo fra rilievo e disegno di progetto.. In: AA.VV.. (a cura di): Conte Antonio, Filippa Monica, PATRIMONI E SITI UNESCO. Memoria, Misura e Armonia.. p. 917-926, ROMA:Gangemi, ISBN: 9788849227284, Matera, 24.25.26 Ottobre 2013 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
53.	Contributo in Atti di convegno	Mongiello G (2013). Il colore nell'architettura. Elemento emozionale per la rappresentazione e realizzazione del costruito.. In: GRUPPO DEL COLORE - ASSOCIAZIONE ITALIANA COLORE. (a cura di): MAURIZIO ROSSI, ANDRA SINISCALCO, COLORE E COLORIMETRIA CONTRIBUTI MULTIDISCIPLINARI VOL. IX A. vol. IX A, p. 381-388, Santarcangelo di Romagna,:Maggioli S.p.A. Editore, ISBN: 978-88-387-6241-3, FIRENZE, 10-12 SETTEMBRE 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17

54.	Contributo in Atti di convegno	Raffaele D, Mezzina M, Tosto A (2013). Instructions overview on the regional scale analysis of school buildings in Puglia (Italy). In: aa.vv.. ECCOMAS Thematic Conference - COMPDYN 2013: 4th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Proceedings - An IACM Special Interest Conference. p. 4488-4506, Kos Island; Greece, 12 June Scopus: 2-s2.0-84898970190 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
55.	Contributo in Atti di convegno	RAFFAELE D, M. Mezzina, A. Tosto (2013). Instructions overview on the regional scale analysis of school buildings in puglia (italy). In: (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris , COMPDYN 2013 - 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering . Kos, Greece, June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
56.	Contributo in Atti di convegno	Cafaro F, Cotecchia F, Lenti V, Pagliarulo R (2013). Intepretation and modelling of subsidence at the archaeological site of Sybaris (Southern Italy). In: Bilotta,Flora,Lirer & Viggiani(eds). Geotechnical Engineering for the Presevation of Monuments and Historic Sites. p. 199-206, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 978-1-138-00055-1, Napoli, Italy, 30-31 May 2013 Web of Science: WOS:000328117300019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
57.	Contributo in Atti di convegno	CAFARO F, COTECCHIA F, LENTI V, PAGLIARULO R (2013). Intepretation and modelling of subsidence at the archaeological site of Sybaris (Southern Italy). In: Bilotta, Flora, Lirer & Viggiani(eds). . Geotechnical Engineering for the Presevation of Monuments and Historic Sites. p. 199-206, LEIDEN:CRC Press/Balkema, ISBN: 978-1-138-00055-1, Napoli, 30-31 May 2013 Web of Science: WOS:000328117300019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
58.	Contributo in Atti di convegno	Cafaro F, Cotecchia F, Lenti V, Pagliarulo R (2013). Interpretation and modelling of subsidence at the archaeological site site of Sibaris (Southern Italy). In: Geotechnical Engineering for the Preservation of Monuments and Historic Sites. . p. 199-206, BALKEMA, LEIDEN, ISBN: 978-1-138-00055-1 Scopus: 2-s2.0-84878791334 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
59.	Contributo in Atti di convegno	Figorito B., Tarantino E., Balacco G., Gioia a, Iacobellis V. (2013). LAI retrieval from SPOT Vegetation in Mediterranean basins. In: (a cura di): Rosa Lasaponara, Editor, proceeding of EARSeL Symposium: Towards Horizon 2020. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
60.	Contributo in Atti di convegno	Figorito B, Tarantino E, Balacco G, Gioia A, Iacobellis V (2013). LAI retrieval from SPOT Vegetation in Mediterranean basins. In: (a cura di): Rosa Lasaponara, Nicola Masini, Marilisa Biscione, 33th EARSeL Symposium Towards Horizon 2020: Earth Observation and Social Perspectives. ISBN: 978-88-89693-34-6, Matera, Italy, 3-6 June 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
61.	Contributo in Atti di convegno	FIGORITO B., TARANTINO E, BALACCO G., GIOIA A., IACOBELLIS V. (2013). LAI retrieval from SPOT Vegetation in Mediterranean basins . In: (a cura di): Lasaponara R., 33 EARSeL Symposium Proceedings. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
62.	Contributo in Atti di convegno	Castorani A (2013). La Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia per la valorizzazione del patrimonio culturale paesaggistico pugliese. In: Patrimoni culturali e paesaggi di Puglia e dltalia tra conservazione e innovazione, valorizzazione e fruizione. Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02		
63.	Contributo in Atti di convegno	CHIAIA G (2013). La Valutazione di Impatto Ambientale delle F.E.R.. In: VARI. (a cura di): ASSOCIAZIONE IDROTECNICA ITALIANA, ATTI DELLA GIORNATA DI STUDIO: LA STRATEGIA ENERGETICA IN ITALIA ED IL RUOLO DELLE FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI. Napoli, 14/10/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
64.	Contributo in Atti di convegno	VERDOSCIA C, MAIORANO AC (2013). La chiesa di Santa Caterina d'Alessandria in Conversano di Bari. Definizione di un metodo. In: (a cura di): CONFORTI A C; GUSELLA V; , AID Monuments. Conoscere, Progettare, Ricostruire. vol. 1, p. 145-152, ROMA:Aracne, ISBN: 978-88-548-6506-8, Perugia, Maggio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
65.	Contributo in Atti di convegno	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). Laboratory tests to analyze solute transport behavior in fractured media. In: (a cura di): Calcaterra D; Fabbrocino S, Atti del IX Convegno Nazionale dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 24, p. 55-57, ISSN: 2035-8008, Napoli, 14- 15 Febbraio 2013 Scopus: 2-s2.0-84882806941 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
66.	Contributo in Atti di convegno	Cherubini C., Giasi C.I., Pastore N. (2013). Laboratory tests to analyze solute transport behavior in fractured media. In: IX Congresso Nazionale Giovani Ricercatori di Geologia Applicata. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 24, p. 55-57, ISSN: 2035-8008, Napoli, 14-15 febbraio 2013 Scopus: 2-s2.0-84882806941 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
67.	Contributo in Atti di convegno	De Girolamo P, Di Risio M, Romano A, Molfetta M (2013). Landslide tsunamis: physical modeling for the implementation of tsunamis early warning systems in the Mediterranean Sea. In: procedia engineering. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
68.	Contributo in Atti di convegno	Pizzi E., De Tommasi G, Guida A.G.M.I.R., Morganti R.T.G., Salemi A. (2013). Large Scale Building Refurbishment Strategies in Italy: A Proposal of Geocluster Characterization. In: AA.VV.. Proceedings of 39th World Congress on Hosuing Science. ISBN: 9788864930138, Milano, 17-20 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
69.	Contributo in Atti di convegno	Pedone G, Bottiglieri O, Cotecchia F (2013). Modellazione dei processi di filtrazione transitoria indotti dall'interazione suolo-clima-vegetazione in pendii argillosi eterogenei e tettonizzati: un caso di studio. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica, 16-18 Settembre 2013, Perugia, Italy. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
70.	Contributo in Atti di convegno	Verdoscia C (2013). Modello e rappresentazione. In: (a cura di): De Mattia F P; De Devitiis V, Il progetto integrato per ledilizia pubblica residenziale pubblica. La ricerca a servizio del territorio. p. 17-18, ISBN: 978-88-97056-07-2, Foggia, 7 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
	Contributo in	Pedone G, Cotecchia F, Bottiglieri O, Santaloia F (2013). Monitoring and modeling slope - atmosphere interaction effects in a fissured clay slope (Pisciolo Hill - slope, Southern Appennines). In: International Conference on Landslide Risk, ICLR 13. Ain Draham (Tunisia), 14-16 March 2013

71.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
72.	Contributo in Atti di convegno	Pedone G, Cotecchia F, Bottiglieri O, Santaloia F (2013). Monitoring and modelling slope-atmosphere interaction effects in a fissured clay slope (Pisciolo hill-slope, Southern Apennines). In: International Conference on Landslide Risk (ICLR13), 14-16 Marzo 2013, Tabarka-Ain Drahem, Tunisia. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
73.	Contributo in Atti di convegno	Aquilino M., Tarantino E, Fratino U (2013). Multi-temporal land use analysis of an ephemeral river area using the ANN approach on Landsat imagery. In: Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci.. vol. XL-5/W3, p. 167-173, Padova (IT), February 27-28, doi: 10.5194/isprsarchives-XL-5-W3-167-2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
74.	Contributo in Atti di convegno	De Fino M., Fatiguso F, Sciotti A., De Tommasi G (2013). Non destructive investigation for historic documentation and construction qualification of monumental buildings: the case of S. Gragory Church, South Italy. In: (a cura di): AA.VV., Proceedings of STREMAH 2013, International Conference on Studies, Repairs and Maintenance of Heritage Architecture. WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT, vol. 131, p. 99-110, WESSEX INSTITUTE OF TECHNOLOGY, ISBN: 978-1-84564-730-8, ISSN: 1743-3509, New Forest UK, 25-27 giugno 2013, doi: 10.2495/STR130091 Scopus: 2-s2.0-84887568778 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
75.	Contributo in Atti di convegno	De Fino M, Fatiguso F, Sciotti A, De Tommasi G (2013). Non destructive investigation for historic documentation and construction qualification of monumental buildings: the case of S. Gregory Church in Bari, South Italy. In: Proceedings of 13th International Conference on Studies, Repairs and Maintenance of Heritage Architecture, 25 - 27 June, 2013, New Forest, UK. ISBN: 978-1-84564-730-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
76.	Contributo in Atti di convegno	De Fino M., Fatiguso F., Sciotti A., De Tommasi G (2013). Non destructive investigation for historic documentation and construction qualification of monumental buildings: the case of S. Gregory Church in Bari, South Italy. In: AA.VV.. 13th International Conference on Studies, Repairs and Maintenance of Heritage Architecture,. WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT, vol. 131, p. 99-110, WESSEX INSTITUTE OF TECHNOLOGY, ISBN: 978-1-84564-730-8, ISSN: 1746-4498, New Forest, UK , 25 - 27 June, 2013, doi: 10.2495/STR130091 Scopus: 2-s2.0-84887568778 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
77.	Contributo in Atti di convegno	Uva G, Casolo S (2013). Non-Linear Dynamic Analysis of Masonry Towers under Natural Acceleroograms Accounting for Soil-Structure Interaction. In: AAVV. (a cura di): M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris, Proc. COMPDYN 2013 - 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84899027549 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
78.	Contributo in Atti di convegno	De Serio F, Malcangio D, Petrillo A (2013). Numerical simulations of hydrodynamics and dredging operations in a southeastern Italian harbor. In: 35th IAHR Congress. China , Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
79.	Contributo in	Raffaele D, Mezzina M, Tosto A (2013). Overview on the regional scale analysis of school buildings in Puglia (Italy). In: Autori Vari. (a cura di): Papadrakakis M, Papadopoulos V, Plevris V, Proceedings of Compdyn 2013. Kos Island, Greece, June 12 June 14, 2013 Lingua: ENG

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
80.	Contributo in Atti di convegno	TODISCO S, A. Arias, J. Forniés, C. Fortuño, A. Martín, P. Mastrorilli, V. Gallo, M. Latronico (2013). P-C bond activation assisted by thioether functional groups in mixed metal compounds. In: Phoscinet Final Conference 10th european workshop on phosphorus chemistry - abstracts. Regensburg, 18th-20th March Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
81.	Contributo in Atti di convegno	LOVREGGIO R, BORRI D, DELLOLIO L, IBEAS A, CAMARDA D (2013). Planning exit choices during emergency situations: A random-utility approach. In: Evaluation in Integrated Land-Use Management Towards Area-Oriented and Place-Based Evaluation for Infrastructure and Spatial Projects. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
82.	Contributo in Atti di convegno	D. Borri, D. Camarda, PLUCHINOTTA I (2013). Planning urban microclimate through multiagent modelling: A cognitive mapping approach. In: Luo, Y.. Cooperative Design, Visualization, and Engineering, , CDVE2013. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8091, p. 169-176, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISSN: 0302-9743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
83.	Contributo in Atti di convegno	Federico A, Murianni A, Miccoli E, Vitone C, Nobile M, Internò G (2013). Preliminary results on the stabilization of dredged sediments from the Port of Taranto. In: Coupled Phenomena in Environmental Geotechnics: From Theoretical and Experimental Research to Practical Applications - Proceedings of the International Symposium, ISSMGE TC 215. p. 655-662, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 978-1-138-00060-5 Scopus: 2-s2.0-84880089432 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
84.	Contributo in Atti di convegno	Federico A, Murianni A, Miccoli E, Vitone C, Nobile M, Internò G (2013). Preliminary results on the stabilization of dredged sediments from the Port of Taranto . In: From Theoretical and Experimental Research to Practical Applications. p. 655-662, ISBN: 978-113800060-5, Torino, 1-3 July 2013 Scopus: 2-s2.0-84880089432 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
85.	Contributo in Atti di convegno	Colonna P, Aquilino A, Berloco N., Ranieri V (2013). Relationships between Road Geometry, Drivers Risk Perception and Speed Choice: an Experimental Study. In: Transportation Research Board. 92° TRB Annual Meeting DVD Compendium. 13-4373, Washington:Transportation Research Board of the National Academies, Washington DC, 13-17/01/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
86.	Contributo in Atti di convegno	COLONNA P, AQUILINO R A, BERLOCO N, RANIERI V (2013). Relationships between road geometry, drivers' risk perception and speed choice: an experimental study . In: Transportation Research Board (Annual Meeting 2013) . CONFERENCE PROCEEDINGS - NATIONAL RESEARCH COUNCIL (U.S.). TRANSPORTATION RESEARCH BOARD, ISSN: 1073-1652, Washington DC, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
87.	Contributo in Atti di convegno	DE PADOVA D, MOSSA M, SIBILLA S (2013). SPH modelling of the flow field with spilling generated by a hydrofoil. In: Proc. 8th SPHERIC Workshop. ISBN: 9788876170195, Trondheim, June 4-6, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01

88.	Contributo in Atti di convegno	Ruta M, Binetti M, Scioscia F, Gramegna F, Di Sciascio E (2013). Simple and Effective Knowledge-based Vehicle Monitoring and Driving Assistance. In: proc. of the 16th Meeting of the EURO Working Group on Transportation. Porto, Portugal, 4-6, September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
89.	Contributo in Atti di convegno	Pierucci A, Dell'Osso GR, Iannone F (2013). Sistemi di Building Automation nelle valutazioni LCA sulle strategie di riqualificazione energetica. In: ICT, Automation and the industry of the Built Environment:from the information Exchange to the Field Management. p. 300-319, Santarcangelo di Romagna:Maggioli, ISBN: 88-387-6258-1, Milano, 4-5/10/2013 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
90.	Contributo in Atti di convegno	IANNONE F, DELLOSSO G.R., PIERUCCI A (2013). Sistemi di Building Automation nelle valutazioni LCA sulle strategie di riqualificazione energetica. Building Automation systems in LCA evaluation of energetic refurbishment strategies. In: (a cura di): Alaimo G., Carbonari A., Ciribini A., Daniotti B., DellOsso G., Esposito M.A., ICT, Automation and the Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the Field Management ICT per la Produzione Edilizia. p. 300-319, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 88-387-6258-1 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
91.	Contributo in Atti di convegno	IANNONE F, GORGOGNONE A (2013). Solar chimney for passive cooling of apartment buildings in mediterranean climate. In: (a cura di): Ural, O., Pizzi, E., Croce, S., "Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities Proceedings Book of the 39th International Association for Housing Science (IAHS) World congress. vol. 1, p. 207-214, MILANO:Poliscript - Politecnico di Milano, ISBN: 9788864930138, Milano, 17-20/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
92.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Mezzina M, Porco F, Uva G (2013). Solidarietà delle tamponature per il miglioramento sismico di edifici esistenti. In: Atti del XV Convegno Anidis - L'Ingegneria Sismica in Italia. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
93.	Contributo in Atti di convegno	Borri D, Camarda D, Stufano R (2013). Spatial Primitives and Knowledge Organization in Planning. In: eBOOK OF ABSTRACTS. Dublin, Ireland, July 15-19, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
94.	Contributo in Atti di convegno	Romano L., De Gennaro V., Geronimo S., Lotito A.M., Milella P., Montaruli M., Verdiani G., Di Santo A.R. (2013). Sulla risposta idrologica dei piccoli bacini del territorio carsico pugliese: l'evento del 6-9 ottobre 2013. In: Atti delle giornate dell'idrologia della Società Idrologica Italiana "Idrologica, difesa del territorio e gestione delle piene: le tre anime della Direttiva Alluvioni". Venezia, 18-20 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
95.	Contributo in Atti di convegno	FOTI D, VACCA S (2013). Tests on a new type of Rolling Base Isolation Systems. In: Vienna Congress on Recent Advances in Earthquake Engineering and Structural Dynamics 2013 (VEESD 2013) C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt & C. Schranz (eds). Vienna, 28-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
96.	Contributo in Atti di convegno	Verdoscia C, Maiorano AC, Tavolare R (2013). The staging of digital model. In: (a cura di): Pignataro M, MO.DI.PHY. Modelling from digital to physical. Innovation in desing languages and project procedures. p. 142-149-8, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 9788838762741, Lecco, 11-12 Novembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17

97.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Porco F, Uva G (2013). Un Approccio Analitico per la valutazione degli effetti irrigidenti dei tamponamenti nei telai in c.a.. In: AAVV. Atti del XV Convegno Anidis - L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
98.	Contributo in Atti di convegno	Fiore A, Porco F, Uva G. (2013). Un Approccio Analitico per la valutazione degli effetti irrigidenti dei tamponamenti nei telai in c.a.. In: (a cura di): Franco Braga e Claudio Modena, XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia; Padova, 30 Giugno - 4 Luglio 2013.. 1504, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 Giugno - 4 Luglio 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
99.	Contributo in Atti di convegno	CAPRIOLI M, MAZZONE F, TRIZZINO R (2013). Utilizzazione di stereo-immagini satellitari per il monitoraggio del territorio. In: GEOMATICA PER IL MONITORAGGIO. RIVA DEL GARDA, NOVEMBRE 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
100.	Contributo in Atti di convegno	di Lernia A, Amorosi A, Boldini D (2013). Utilizzo di un modello costitutivo elasto-plastico isteretico per l'analisi della risposta sismica locale. In: (a cura di): Cecconi; Pane, Atti Incontro Annuale Ricercatori di Geotecnica 2013. PERUGIA:Università degli Studi di Perugia, ISBN: 9788890642135, Perugia, 16-18 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
101.	Contributo in Atti di convegno	De Lucia C, Kubursi A, Borri D (2013). Valuing the occurrence of natural extreme events on infrastructures in Italy and Canada. In: Evaluation in Integrated Land-Use Management Towards Area-Oriented and Place-Based Evaluation for Infrastructure and Spatial Projects. Groningen, March 12-14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
102.	Contributo in Atti di convegno	Petruzzelli V., Caliendo A., Petrella A., Piccinni A (2013). Waste to energy conversion of sludge from municipal WWTP - a EU perspective. In: proceedings of 14th International Waste management and landfill symposium. S. Margherita di Pula (Ca) , Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
103.	Contributo in Atti di convegno	V. PETRUZZELLI, A. CALIANDRO, PETRELLA A, A.F. PICCINNI (2013). Waste-to-energy conversion of sludge from municipal WWTP. A EU perspective. In: 14th International Waste Management and Landfill Symposium. ISBN: 9788862650281 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
104.	Abstract in Atti di convegno	S. Todisco, Gallo V, M. Latronico, P. Mastroilli, U. Englert, P. Braunstein (2013). Activation of P-C bond in thioether functionalized DPPA during the synthesis of PtM2 clusters. In: Atti del XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della Società Chimica Italiana. p. OC11, Parma, 3 - 6 settembre 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
105.	Abstract in Atti di convegno	Zeimpekis, V., Arampantzi, C., Caggiani, L., Kranjec, P., Minis, I., Ottomanelli M (2013). Assessment and benchmarking of freight transport operations: The case of Pan-European Corridors IV, V and VII . In: Proc. of the 26th European Conference on Operational Research . European Association of operational Research Societies, Rome, 1-4 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
106.	Abstract in Atti di convegno	Zeimpekis V, Arampantzi C, Caggiani L, Kranjec P, Minis I, Ottomanelli M (2013). Assessment and benchmarking of freight transport operations: The case of Pan-European Corridors IV, V and VII. In: Book of abstracts of EURO2013. Rome, 1-4 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05		
107.	Abstract in Atti di convegno	Monno V (2013). Building Adaptive Strategies as Transgressions of Knowledge Boundaries. In: AESOP / ACSP 5th Joint Congress 2013 Planning for Resilient Cities and Regions. University College Dublin Ireland, July 15-19, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
108.	Abstract in Atti di convegno	V. Gallo, P. Mastorilli, M. Latronico, TODISCO S, J. Forniés, C. Fortuño (2013). Coordination chemistry of platinum in Uncommon Oxydation states and 195Pt NMR spectroscopy. In: XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della SCI - ATTI del congresso. Parma, 3 - 6 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
109.	Abstract in Atti di convegno	Gallo V, P. Mastorilli, M. Latronico, S. Todisco, J. Forniés, C. Fortuño (2013). Coordination chemistry of platinum in uncommon oxidation states and 195Pt NMR spectroscopy. In: Atti del XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della Società Chimica Italiana. p. OC44, Parma, 3 - 6 settembre 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
110.	Abstract in Atti di convegno	Gallo V, Isabella Cafagna, Mariangela Vezzoso, Antonino Rizzuti, Luis Manuel Aguilera Saez, Piero Mastorilli, Mario Latronico (2013). Discriminazione delle uve da tavola in base alle pratiche agronomiche di produzione: un approccio combinato spettroscopia NMR spettrometria HRMS. In: Atti del Seminario La risonanza magnetica nucleare nel settore alimentare. Centro Internazionale per la Formazione e l'informazione Veterinaria dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise G. Caporale di Teramo, 11-12 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
111.	Abstract in Atti di convegno	DAMIANI M, MALI M, BRANCA T, STYLIOU C, FLOQUI T, MARINSKI J (2013). Environmental management strategy for improving ecological status of SEE ports. In: (a cura di): Tsinghua University Press, Proceedings of 2013 IAHR Congress. Chengdu (China), September 8-13, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
112.	Abstract in Atti di convegno	FLOQUI T, DAMIANI L, MARINSKI J, BRANCA T, MALI M, STYLIOU C (2013). Environmental pollution management in SEE ports and coastal area. In: Proceedings of 17th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region. Istanbul, Turchia, 28.9 - 1.10 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
113.	Abstract in Atti di convegno	Colapietro D, Cardinale T, Cardinale N, Fatiguso F (2013). Evaluation of the efficacy of traditional recovery interventions in historical buildings. A new selection methodology. In: EGU General Assembly 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
114.	Abstract in Atti di convegno	Gallo V, P. Mastorilli, M. Latronico, J. Forniés, C. Fortuño (2013). Heteronuclear NMR spectroscopy in the Platinum coordination chemistry. In: Atti del 35th FGMR Discussion Meeting and Joint Conference of the German, Italian and Slovenian Magnetic Resonance Societies. p. T50, Frauenchiemsee (Germania), 9 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
115.	Abstract in Atti di convegno	Nitti D.O., Chiaradia M.T., Nutricato R., Bovenga F., Refice A., Bruno M, Ciraci E., Petrillo A.F., Guerriero L. (2013). On the use of Numerical Weather Models for improving SAR geolocation accuracy. In: Abstract AGU Fall Meeting 2013. San Francisco, California, 7-13 dicembre 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
116.	Abstract in Atti di convegno	S. Todisco, A. Arias, J. Forniés, C. Fortuño, A. Martín, M. Latronico, Gallo V, P. Mastrorilli. (2013). Oxidatively induced P-C and P-O bond formation through reductive coupling between phosphanido and N ⁺ C, N ⁺ O or O ⁺ O ligands. In: PhoSciNet Final Conference @ 10th European Workshop on Phosphorus Chemistry (EWPC10), March 18th-20th, 2013. p. 43, Regensburg, March 18th-20th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
117.	Abstract in Atti di convegno	Gallo V (2013). Risultati del I confronto interlaboratorio nazionale di spettroscopia 1H NMR organizzato da Retelab: verso la promozione di metodi ufficiali?. In: Atti del Seminario La risonanza magnetica nucleare nel settore alimentare. Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinaria dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise G. Caporale di Teramo, 11-12 Luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
118.	Abstract in Atti di convegno	Borri D, Camarda D, Stufano R (2013). Spatial Primitives and Knowledge Organization in Planning. In: eBook OF ABSTRACTS. Dublin, July 15-19 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
119.	Abstract in Atti di convegno	Ottomanelli M, Caggiani L. (2013). The use of uncertain data in Multi Regional Input-Output Models for freight demand estimation. In: _. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
120.	Poster	Gallo V, M. Latronico, S. Sánchez, A. Rizzuti, E. Lalinde, P. Mastrorilli (2013). A comparison between the reactivity of H ⁺ and that of its isolobal analogues Ag(PPh ₃) ⁺ or Au(PPh ₃) ⁺ towards a phosphinito bridged Pt(I) complex. In: PhoSciNet Final Conference @ 10th European Workshop on Phosphorus Chemistry (EWPC10), March 18th-20th, 2013. p. 105, Regensburg, March 18th-20th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
121.	Poster	Gallo V, Latronico M, Sánchez S, Rizzuti A, Lalinde E, Mastrorilli P (2013). A comparison between the reactivity of H ⁺ and that of its isolobal analogues Ag(PPh ₃) ⁺ or Au(PPh ₃) ⁺ towards a phosphinito bridged Pt(I) complex. In: Abstract EWPC10 P60. Regensburg, March 18th-20th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
122.	Poster	Gallo V, Latronico M, Sánchez S, Rizzuti A, Lalinde E, Mastrorilli P (2013). A comparison between the reactivity of H ⁺ and that of its isolobal analogues Ag(PPh ₃) ⁺ or Au(PPh ₃) ⁺ towards a phosphinito bridged Pt(I) complex. In: Abstract EWPC10. P60. Regensburg, March 18th-20th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
123.	Poster	Todisco S, Arias A, Forniés J, Fortuño C, Martín A, Latronico M, Mastrorilli P. (2013). A multinuclear NMR characterization of Pt(II)-Pt(IV) intermediate formed during I ₂ oxidation of dinuclear Pt(II)-Pt(II). In: New Frontiers in Sensitivity for EPR Spectroscopy: from Biological Cells to Nano Materials. Frauenchiemsee (Germania), September 9 to 14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
124.	Poster	TODISCO S, A. Arias, J. Forniés, C. Fortuño, A. Martín, M. Latronico, P. Mastrorilli (2013). A multinuclear NMR characterization of Pt(II)-Pt(IV) intermediate formed during I ₂ oxidation of dinuclear Pt(II)-Pt(II). In: 35th FGMR Discussion Meeting & Joint of the German, Italian and Slovenian Magnetic Resonance Societies. Frauenchiemsee, September 9 to 14, 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
125.	Poster	Mastrorilli P, Gallo V, Latronico M, Peruzzini M, Mirabello V, Gudat D, Sebastian H, Scheerd M. (2013). An NMR Study on Metal-Coordinated White Phosphorus. In: (a cura di): Technische Universität München, New Frontiers in Sensitivity for EPR Spectroscopy: from Biological Cells to Nano Materials. vol. 1, Frauenchiemsee (Germania), September 9 to 14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
126.	Poster	P. Mastrorilli, Gallo V, M. Latronico, M. Peruzzini, V. Mirabello, D. Gudat, S. Heini, M. Scheer (2013). An NMR Study on Metal-Coordinated White Phosphorus. In: Atti del 35th FGMR Discussion Meeting and Joint Conference of the German, Italian and Slovenian Magnetic Resonance Societies. p. P98, Frauenchiemsee (Germania), 9 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
127.	Poster	Mastrorilli P, Gallo V, Latronico M, Peruzzini M, Mirabello V, Gudat D, Heini S, Scheer M (2013). An NMR Study on Metal-Coordinated White Phosphorus. In: Abstract 35th FGMR P98. Frauenchiemsee, 9-14 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
128.	Poster	M. Vezzoso, Gallo V, P. Scapicchio (2013). Intercomparison of quantitative ¹ H NMR. In: Atti del 35th FGMR Discussion Meeting and Joint Conference of the German, Italian and Slovenian Magnetic Resonance Societies. p. P106, Frauenchiemsee (Germania), 9 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
129.	Poster	Mastrorilli P, Latronico M, Gallo V, Todisco S, Englert U (2013). Reactivity of a Terminal Phosphido Pt Complex with Electrophiles and Nucleophiles. In: Atti XLI CNDCI SCI P10. Parma, 3-6 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
130.	Poster	P. Mastrorilli, M. Latronico, V. Gallo, TODISCO S, U. Englert (2013). Reactivity of a Terminal Phosphido Pt Complex with Electrophiles and Nucleophiles. In: XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della SCI 2013 - atti del congresso. Parma, 3-6 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
131.	Poster	P. Mastrorilli, M. Latronico, Gallo V, S. Todisco, U. Englert (2013). Reactivity of a Terminal Phosphido Pt Complex with Electrophiles and Nucleophiles. In: Atti del XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della Società Chimica Italiana. p. P10, Parma, 3 - 6 settembre 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Esposizione	COLONNA P (2013). Strade, sicurezza ed ambiente: scelte progettuali alla luce delle moderne tecnologie . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
2.	Mostra	Verdoscia C, Tavolare R (2013). Reale/virtuale 01. Studio del virtuale quotidiano. In: Il progetto integrato per l'edilizia pubblica residenziale pubblica. La ricerca a servizio del territorio. p. 38, ISBN: 978-88-97056-07-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17

		Verdoscia C, Tavolare R (2013). Reale/virtuale 02. Quinte sceniche digitali. In: Il progetto integrato per ledilizia pubblica residenziale pubblica. La ricerca a servizio del territorio. p. 39, ISBN: 978-88-97056-07-2
3.	Mostra	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
4.	Mostra	Verdoscia C, Tavolare R (2013). staging 01. Messa in scena di modelli digitali in un contesto museale. In: Il progetto integrato per ledilizia pubblica residenziale pubblica. La ricerca a servizio del territorio. p. 27, ISBN: 978-88-97056-07-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
5.	Mostra	Verdoscia C, Tavolare R (2013). staging 02. Interazione tra spazio virtuale e spazio reale. In: Il progetto integrato per ledilizia pubblica residenziale pubblica. La ricerca a servizio del territorio. p. 42, ISBN: 978-88-97056-07-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
6.	Mostra	Verdoscia C, Tavolare R (2013). staging 03. Interazione tra spazio virtuale e spazio reale. In: Il progetto integrato per ledilizia pubblica residenziale pubblica. La ricerca a servizio del territorio. p. 43, ISBN: 978-88-97056-07-2 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
7.	Mostra	Verdoscia C, Tavolare R (2013). staging 04. analisi del partizionamento volumetrico. In: Il progetto integrato per ledilizia pubblica residenziale pubblica. La ricerca a servizio del territorio. p. 44, ISBN: 978-88-97056-07-2 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
8.	Altro	DELL'OSSO G.R., IANNONE F (2013). ANALISI LIFE CYCLE ASSESSMENT DEI SISTEMI DI B.A. PER IL COMFORT E IL RISPARMIO ENERGETICO. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
9.	Altro	DELL'OSSO G.R., IANNONE F (2013). Analisi Life Cycle Assessment dei sistemi di B.A. per il comfort e il risparmio energetico. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
10.	Altro	REINA A (2013). BANCA DATI GEOREFERENZIATA DEI VALORI DI CONDUTTIVITÀ TERMICA DEI LITOTIPI PUGLIESI. p. 1-73 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
11.	Altro	Amorosi A, Boldini D, di Lerna A (2013). Calibrazione di metodi di calcolo per analisi avanzate con modelli elasto-plastici. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
12.	Altro	Monno V (2013). From the Contested to the Co-produced City: New Opportunities or New Regimes of Injustice?. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
13.	Altro	CALO' G, TINELLI R (2013). Il cordone dunale di Torre Guaceto e Macchia S Giovanni (Brindisi): primi riscontri dellattività di monitoraggio. Lingua: ITA

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
14.	Altro	Tinelli R, Calo' G C (2013). Il cordone dunale di Torre Guaceto e Macchia S Giovanni(Brindisi): primi riscontri dell-attivita' di monitoraggio. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
15.	Altro	Ranieri G (2013). Il rischio di erosione costiera. In: Seminario di Idraulica Marittima e Processi Costieri - Università degli Studi di Genova - Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica ed Ambientale - Campus di Savona. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
16.	Altro	CONTE E, MONNO V (2013). Intertwining sustainable technologies: a way for building resilient cities. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
17.	Altro	Rocco M (2013). Le città invisibili. La città e l'uomo che le abitava. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17
18.	Altro	IANNONE F, DELL'OSSO G.R. (2013). POTENZIALITÀ DI RISPARMIO ENERGETICO IN CLIMA MEDITERRANEO DEI SISTEMI DI B.A. PER IL COMFORT E IL RISPARMIO ENERGETICO. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
19.	Altro	Reina A (2013). Piano Particolareggiato per le attività estrattive di Apricena (FG) - Prima proposta . p. 1-137 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
20.	Altro	IANNONE F, DELL'OSSO G.R. (2013). Potenzialità di risparmio energetico in clima mediterraneo dei sistemi di b.a. per il comfort e il risparmio energetico. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
21.	Altro	NOTARNICOLA M (2013). Progetto "Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche del Polo Scientifico Tecnologico Magna Grecia" - Macro laboratorio di Tecnologie e Misure per l'Ambiente - Sezione di Chimica e Tecnologia per la Tutela Ambientale - Rapporto Intermedio PONA3_00298. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
22.	Altro	DI MARZO M (2013). Progetto di AGGIORNAMENTO DELLA MESSA A NORMA PREVENZIONE INCENDI DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI TERLIZZI. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
23.	Altro	DI MARZO M (2013). RECUPERO, PROTEZIONE E IMPERMEABILIZZAZIONE DI STRUTTURE IN ELEVAZIONE. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
		Piccinni AF, Amoruso V, Balacco G, Damiani P. (2013). Raccolta ed elaborazione dati sulle riserve idrico-potabili della provincia di Taranto.

24.	Altro	In: "Sustainable Management of Water Resources to Safe Guarding Drinking Water, Provincia di Taranto. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
25.	Altro	DELL'OSSO G.R., IANNONE F (2013). Rapporto di ricerca intermedio sul quadro esigenziale-prestazionale dei sistemi di B.A. per il comfort e il risparmio energetico. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
26.	Altro	DELL'OSSO G.R., IANNONE F (2013). Rapporto di ricerca intermedio sul quadro esigenziale-prestazionale dei sistemi di B.A. per il comfort e il risparmio energetico. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
27.	Altro	IANNONE F, DELL'OSSO G.R. (2013). Rapporto di ricerca intermedio sull' analisi morfo-tipologica di tipi edilizi in contesti urbani tipici pugliesi. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
28.	Altro	IANNONE F, DELL'OSSO G.R. (2013). Rapporto di ricerca intermedio sull' analisi morfo-tipologica di tipi edilizi in contesti urbani tipici pugliesi.. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
29.	Altro	IANNONE F, DELL'OSSO G.R. (2013). Rapporto di ricerca sull'analisi morfo-tipologica e tecnologica di tipi edilizi in contesti urbani tipici pugliesi. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
30.	Altro	IANNONE F, DELL'OSSO G.R. (2013). Rapporto di ricerca sull'analisi morfo-tipologica e tecnologica di tipi edilizi in contesti urbani tipici pugliesi. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/11
31.	Altro	De Fino M., DellOsso G.R., De Tommasi G., Fatiguso F, Iannone F., Pierucci A., Sciotti A. (2013). Report conclusivo delle attività e dei risultati di ricerca dell'UR del Politecnico di Bari nell'ambito del Progetto MIUR PRIN 2009: Soluzioni innovative per l'efficientamento energetico e la micro generazione diffusa nel patrimonio edilizio esistente. Il caso del geocluster dei borghi antichi in area mediterranea (Reponsabile Scientifico UR Politecnico di Bari: Prof. Giambattista De Tommasi. Coordinatore: prof. Emilio Pizzi, Politecnico di Milano). Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
32.	Altro	Andriani S.E., Catalano I.M., DAurelio G., De Fino M., De Tommasi G., Fatiguso F, Mangone A., Sciotti A., van der Werf I.D., Sabbatini L. (2013). Report conclusivo delle attività e dei risultati di ricerca di tutte le UR nell'ambito del Progetto Strategico: Tecniche laser innovative per il restauro dei beni culturali. Il caso della Puglia - Accordo di Programma Quadro di Ricerca Scientifica nella Regione Puglia (Reponsabile Scientifico UR Politecnico di Bari: Prof. Giambattista De Tommasi. Coordinatore: prof. ssa Ida Maria Catalano, Università degli Studi di Bari). Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
33.	Altro	NOTARNICOLA M (2013). Ricerca sperimentale per l'ottimizzazione del trattamento di inertizzazione di rifiuti speciali - Rapporto Intermedio Contratto di ricerca DICATECH-ITALCAVE SpA. Lingua: ITA

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
34.	Altro	Chiaia G, Ranieri G (2013). Studio della diffusione in mare dei reflui depurati provenienti dall'impianto di depurazione di Carovigno. In: Report per AP spa Bari. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
35.	Altro	Chiaia G, Ranieri G (2013). Studio della diffusione in mare dei reflui depurati provenienti dall'impianto di depurazione di Carovigno. In: Report per AP spa Bari. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
36.	Altro	NOTARNICOLA M (2013). Supervisione tecnico-scientifica del processo di biostabilizzazione rifiuti - Rapporto Finale Contratto di Ricerca 2013 DICATECh-CISA SpA. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
37.	Altro	CONTE E, MONNO V (2013). Sustainability in the City? Rethinking Action and Evaluation through Reliability. In: The sustainable quality of the built environment: design and evaluation. A building-urban integrated perspective, CONTE E, MONNO V. forthcoming 2015. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/10
38.	Altro	Monno V, Conte E (2013). Sustainability in the City? Rethinking Action and Evaluation through Reliability. In: Conte E Monno V Sustainable design for the quality of the built environment: A building-urban integrated perspective on evaluation (forthcoming 2015). Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Dell'Osso G, Alaimo G, Carbonari A, Ciribini A, Daniotti B, Esposito M A (a cura di) (2013). ICT, Automation and the Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the Field Management. Sentarcangelo di Romagna:Maggioli Editore, ISBN: 88-387-6258-1 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	Ranieri E, Fratino U, Petruzzelli D, Borges A C (2013). A Comparison between Phragmites australis and Helianthus annuus in Chromium phytoextraction. WATER AIR AND SOIL POLLUTION, ISSN: 0049-6979 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03, ICAR/02, ING-IND/22
2.	Articolo in rivista	Dell'Orco M, Baskan O, Marinelli M (2013). A Harmony Search Algorithm approach for optimizing traffic signal timings. PROMET, vol. 25, p. 349-358 , ISSN: 0353-5320, doi: http://dx.doi.org/10.7307/ptt.v25i4.979 Scopus: 2-s2.0-84883626361 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05

3.	Articolo in rivista	Dell'Orco M, Baskan O, MARINELLI M (2013). A Harmony Search Algorithm approach for optimizing traffic signal timings. PROMET, vol. 25, p. 349-358, ISSN: 0353-5320, doi: 10.7307/ptt.v25i4.979 Scopus: eid=2-s2.0-84883626361 Web of Science: WOS:000322851700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
4.	Articolo in rivista	Cherubini Claudia, Giasi C.I., Pastore Nicola (2013). A LABORATORY PHYSICAL MODEL TO ANALYSE FLOW AND TRANSPORT PROCESSES IN A FRACTURED ROCK SAMPLE AT BENCH SCALE LEVEL. ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. I, p. 19-32, ISSN: 1825-6635, doi: DOI: 10.4408/IJEGE.2013-01.O-02 Scopus: 2-s2.0-84886242521 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
5.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). A LABORATORY PHYSICAL MODEL TO ANALYSE FLOW AND TRANSPORT PROCESSES IN A FRACTURED ROCK SAMPLE AT BENCH SCALE LEVEL (UN MODELLO FISICO DI LABORATORIO PER ANALIZZARE DINAMICHE DI FLUSSO E TRASPORTO IN UN CAMPIONE DI ROCCIA FRATTURATA A SCALA DI BANCO). ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, vol. 1, p. 19-32, ISSN: 2035-5688, doi: 10.4408/IJEGE.2013-01.O-02 Scopus: 2-s2.0-84886242521 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
6.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C, Pastore N (2013). A LABORATORY PHYSICAL MODEL TO ANALYSE FLOW AND TRANSPORT PROCESSES IN A FRACTURED ROCK SAMPLE AT BENCH SCALE LEVEL . ITALIAN JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND ENVIRONMENT, ISSN: 2035-5688 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
7.	Articolo in rivista	Ranieri E, Gorgoglione A, Solimeno A (2013). A comparison between model and experimental hydraulic performances in a pilot-scale horizontal subsurface flow constructed wetland. ECOLOGICAL ENGINEERING, vol. 60, p. 45-49, ISSN: 0925-8574 Scopus: 2-s2.0-84882763193 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
8.	Articolo in rivista	Arias, Andersson, Fornies, Juan, Fortuño, Consuelo, Ibanez, Susana, Martín, Antonio, Mastrorilli P, Gallo, Vito, Todisco, Stefano (2013). Addition of Nucleophiles to Phosphanido Derivatives of Pt(III): Formation of P-C, P-N and P-O Bonds. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 11398-11408, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic401689c Web of Science: WOS:000326319800083 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
9.	Articolo in rivista	Consuelo Fortuño, Juan Fornies, Antonio Martín, Susana Ibáñez, Piero Mastrorilli, Gallo V, Andersson Arias, Stefano Todisco (2013). Addition of Nucleophiles to Phosphanido Derivatives of Pt(III): Formation of P-C, P-N and P-O Bonds. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 11398-11408, ISSN: 0020-1669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

10.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Fornie's, Consuelo Fortun~o, Susana Iba'n~ez, and Antonio Martín, Piero Mastrorilli, Vito Gallo, TODISCO S (2013). Addition of Nucleophiles to Phosphanido Derivatives of Pt(III): Formation of P-C, P-N, and P-O Bonds. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 11398-11408, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic401689c Scopus: 2-s2.0-84885131805 Web of Science: WOS:000326319800083 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
11.	Articolo in rivista	RANIERI E, GIKAS P, TCHOBANOGLOUS G (2013). BTEX removal in pilot scale horizontal subsurface flow constructed wetlands. DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol. 51, p. 3032-3039, ISSN: 1944-3994, doi: 10.1080/19443994.2012.748453 Scopus: 2-s2.0-84875820672 Web of Science: WOS:000316983000058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
12.	Articolo in rivista	APOLLONIO C, D. I.C. Covas, G. de Marinis, A. Leopardi & H. M. Ramos (2013). Creep functions for transients in HDPE pipes. URBAN WATER JOURNAL, ISSN: 1573-062X, doi: 10.1080/1573062X.2012.758295 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
13.	Articolo in rivista	Arias A, Forniés J, Fortuño C, Martín A, Mastrorilli P, Gallo V, Latronico M, Todisco S. (2013). Donor Behaviour of Anionic and Asymmetric Phosphanido Derivatives of Platinum and Palladium. EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, p. 1679-1693, ISSN: 1434-1948, doi: 10.1002/ejic.201300808 Scopus: eid=2-s2.0-84897423254 Web of Science: WOS:000333486900015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
14.	Articolo in rivista	Celiberto R, Baluja K L and Janev R K (2013). Electron-impact state-to-state resolved cross sections and rate coefficients for the X(v) $\rightarrow$ A(v') excitation in BeH molecules . PLASMA SOURCES SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 22, p. 1-9, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/0963-0252/22/1/015008 Scopus: 2-s2.0-84874058916 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
15.	Articolo in rivista	Celiberto R, Janev R K, Laporta V, Tennyson J, Wadehra JM (2013). Electron-impact vibrational excitation of vibrationally excited H-2 molecules involving the resonant (2)Sigma(+)(g) Rydberg-excited electronic state. PHYSICAL REVIEW A, vol. 88, ISSN: 1050-2947, doi: 10.1103/PhysRevA.88.062701 Web of Science: WOS:000328568500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
16.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). Evidence of non-Darcy flow and non-Fickian transport in fractured media at laboratory scale. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 27, p. 2599-2611, ISSN: 1027-5606 Scopus: 2-s2.0-84880151340 Web of Science: WOS:000322376000016

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
17.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). Evidence of non-darcy flow and non-fickian transport in fractured media at laboratory scale. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 17, p. 25992611-2611, ISSN: 1027-5606 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
18.	Articolo in rivista	De Serio F, Mossa M (2013). Experimental study of wave undertow and turbulence with LDA and ADV measurements. TECNICHE PER LA DIFESA DALL'INQUINAMENTO, vol. 34, p. 743-755, ISSN: 2282-5517 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
19.	Articolo in rivista	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). Fluid flow modeling of a coastal fractured karstic aquifer by means of a lumped parameter approach. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, p. 2055-2060, ISSN: 1866-6299 Scopus: 2-s2.0-84886385410 Web of Science: WOS:000326046100013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
20.	Articolo in rivista	Glowacki ED, Irimia-Vladu M, Kaltenbrunner M, Gsiorowski J, White MS, Monkowius U, Romanazzi G, Suranna GP, Mastroiilli P, Sekitani T, Bauer, S, Someya, T, Torsi L, Sariciftci NS (2013). Hydrogen-Bonded Semiconducting Pigments for Air-Stable Field-Effect Transistors. ADVANCED MATERIALS, vol. 25, p. 1563-1569, ISSN: 0935-9648, doi: 10.1002/adma.201204039 Web of Science: WOS:000316215700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
21.	Articolo in rivista	Eric Daniel Glowacki, Mihai Irimia-Vladu, Martin Kaltenbrunner, Jacek Ga,siorowski, Matthew S. White, Uwe Monkowius, Giuseppe Romanazzi, SURANNA G, Piero Mastroiilli, Tsuyoshi Sekitani, Siegfried Bauer, Takao Someya, Luisa Torsi, Niyazi Serdar Sariciftci (2013). Hydrogen-Bonded Semiconducting Pigments for Air-Stable Field-Effect Transistors. ADVANCED MATERIALS, vol. 25, p. 1563-1569, ISSN: 0935-9648, doi: 10.1002/adma.201370068 Scopus: eid=2-s2.0-84875167867 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
22.	Articolo in rivista	Eric Daniel Glowacki, Mihai Irimia-Vladu, Martin Kaltenbrunner, Jacek Gasiorowski, Matthew S. White, Uwe Monkowius, Giuseppe Romanazzi, Gian Paolo Suranna, Mastroiilli P, Tsuyoshi Sekitani, Siegfried Bauer, Takao Someya, Luisa Torsi, Niyazi Serdar Sariciftci (2013). Hydrogen-bonded semiconducting pigments for air-stable field-effect transistors. ADVANCED MATERIALS, vol. 25, p. 1563-1569, ISSN: 0935-9648, doi: 10.1002/adma.201204039 Web of Science: WOS:000316215700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
23.	Articolo in	Knabe T, Datcheva M, Lahmer T, Cotecchia F, Schanz T (2013). Identification of constitutive parameters of soil using an optimization strategy and statistical analysis. COMPUTERS AND GEOTECHNICS, vol. 49, p. 143-157, ISSN: 0266-352X Scopus: 2-s2.0-84871715763

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
24.	Articolo in rivista	Heinl S, Peresyphina EV, Timoshkin AY, Mastroilli P, Gallo V, Scheer M (2013). Intact P-4 Tetrahedra as Terminal and Bridging Ligands in Neutral Complexes of Manganese. ANGEWANDTE CHEMIE. INTERNATIONAL EDITION, vol. 52, p. 10887-10891, ISSN: 1433-7851, doi: 10.1002/anie.201305315 Web of Science: WOS:000325157600046 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
25.	Articolo in rivista	Sebastian Heinl, Eugenia Peresyphina, Alexey Timoshkin, Piero Mastroilli, Gallo V, Manfred Scheer (2013). Intact P4 Tetrahedra as Terminal and Bridging Ligands in Neutral Complexes of Manganese. ANGEWANDTE CHEMIE. INTERNATIONAL EDITION, vol. 52, p. 10887-10891, ISSN: 1433-7851 Lingua: ENG, GER Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
26.	Articolo in rivista	Vitone C, Viggiani G, Cotecchia F, Hall SA (2013). Localized deformation in intensely fissured clays studied by 2D digital image correlation. ACTA GEOTECHNICA, vol. 8, p. 247-263, ISSN: 1861-1125 Scopus: 2-s2.0-84878108782 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
27.	Articolo in rivista	Vitone C, Viggiani G, Cotecchia F, Hall SA (2013). Localized deformation in intensely fissured clays studied by 2D digital image correlation. ACTA GEOTECHNICA, vol. 8, p. 247-263, ISSN: 1861-1125, doi: 10.1007/s11440-013-0208-9 Scopus: 2-s2.0-84878108782 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
28.	Articolo in rivista	Gallo V, Mastroilli P, Cafagna I, Latronico M, Nitti G I, Romito V. A., Napoli C, Minoja A P, Longobardi F, Schütz B, Schäfer H, Spraul M. (2013). Multivariate statistical analysis of 1H NMR data for evaluation of metabolic profile in commercial table grapes (Vitis vinifera): inter- vs intra-vineyard variability. JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS, ISSN: 0889-1575 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
29.	Articolo in rivista	PETRUZZELLI V, GRACIA GARCIA V, GIRONELLA I, COBOS FX, PETRILLO A (2013). On the use of lightweight materials in small-scale mobile bed physical models. JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. Special Issue No. 65, ISSN: 0749-0208 Scopus: 2-s2.0-84883819535 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
30.	Articolo in rivista	Arias Andersson, Fornies Juan, Fortuño Consuelo, Martín Antonio, Mastroilli P, Todisco Stefano, Latronico Mario, Gallo Vito (2013). Oxidatively Induced P-O Bond Formation through Reductive Coupling Between Phosphido and Acetylacetonate, 8-Hydroxyquinolate and Picolinate Groups. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 5493-5506, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic4004005 Web of Science: WOS:000318669400088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

31.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Forniés, Consuelo Fortuño, Antonio Martín, Piero Mastrorilli, Stefano Todisco, Mario Latronico, Gallo V (2013). Oxidatively Induced P-O Bond Formation through Reductive Coupling Between Phosphido and Acetylacetonate, 8-Hydroxyquinolate and Picolinate Groups. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 5493-5506, ISSN: 0020-1669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
32.	Articolo in rivista	Arias A, Fornies J, Fortuno C, Martin A, Mastrorilli P, Todisco S, Latronico M, Gallo V (2013). Oxidatively Induced P-O Bond Formation through Reductive Coupling between Phosphido and Acetylacetonate, 8-Hydroxyquinolate, and Picolinate Groups. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 5493-5506, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic4004005 Scopus: eid=2-s2.0-84877311566 Web of Science: WOS:000318669400088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
33.	Articolo in rivista	Andersson Arias, Juan Fornie's, Consuelo Fortun-o, and Antonio Martín, Piero Mastrorilli, TODISCO S, Mario Latronico, and Vito Gallo (2013). Oxidatively Induced P-O Bond Formation through ReductiveCoupling between Phosphido and Acetylacetonate, 8-Hydroxyquinolate, and Picolinate Groups. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 5493-5506, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic4004005 Scopus: 2-s2.0-84877311566 Web of Science: WOS:000318669400088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
34.	Articolo in rivista	M. Latronico, S. Sánchez, A. Rizzuti, Gallo V, F. Polini, E. Lalinde, P. Mastrorilli (2013). Reactivity of the Phosphinito Bridged Pt(II) Complex [(PHCy2)Pt(μ-PCy2){ζ2P,O-μ-P(O)Cy2}Pt(PHCy2)](PtPt) towards Au(I) and Ag(I) Electrophiles. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 2502-2511, ISSN: 1477-9226 Scopus: 2-s2.0-84872703304 Web of Science: WOS:000313804200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
35.	Articolo in rivista	M. Latronico, S. Sanchez, RIZZUTI A, V. Gallo, F. Polini, E. Lalinde and P. Mastrorilli (2013). Reactivity of the Phosphinito Bridged Pt(II) Complex [(PHCy2)Pt(μ-PCy2){ζ2P,O-μ-P(O)Cy2}Pt(PHCy2)] (PtPt) toward Au and Ag Electrophiles. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 2502-2511, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C2DT32393A Scopus: 2-s2.0-84872703304 Web of Science: WOS:000313804200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
36.	Articolo in rivista	Mario Latronico, Sergio Sanchez, Antonino Rizzuti, Vito Gallo, Flavia Polini, Elena Lalinde, Mastrorilli P (2013). Reactivity of the Phosphinito Bridged Pt(II) Complex [(PHCy2)Pt(μ-PCy2){ζ2P,O-μ-P(O)Cy2}Pt(PHCy2)] (PtPt) toward Au and Ag Electrophiles. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 2502-2511, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C2DT32393A Web of Science: WOS:000313804200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
Latronico M, Sanchez S, Rizzuti A, Gallo V, Polini F, Lalinde E, Mastrorilli P (2013). Reactivity of the phosphinito bridged Pt(II) complex		

		[(PHCy2) Pt(mu-PCy2){kappa P-2,O-mu-P(O)Cy-2}Pt(PHCy2)](Pt-Pt) towards Au(I) and Ag(I) electrophiles. DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 2502-2511, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C2DT32393A
37.	Articolo in rivista	Scopus: eid=2-s2.0-84872703304eid=2-s2.0-84872703304 Web of Science: WOS:000313804200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
38.	Articolo in rivista	RANIERI E, GIKAS P, TCHOBANOGLIOUS G. (2013). Removal of iron, chromium and lead from waste water by horizontal subsurface flow constructed wetlands. JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol. 88 (10), p. 1906-1912, ISSN: 1097-4660, doi: 10.1002/Jctb.4048 Scopus: 2-s2.0-84883773699 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
39.	Articolo in rivista	E. Ronchi, S.M.V. Gwynne, D.A. Purser, COLONNA P (2013). Representation of the impact of smoke on agent walking speeds in evacuation models. FIRE TECHNOLOGY, ISSN: 0015-2684 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
40.	Articolo in rivista	Laporta V, Celiberto R, Tennyson J (2013). Resonant vibrational-excitation cross sections and rate constants for low-energy electron scattering by molecular oxygen. PLASMA SOURCES SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 22, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/0963-0252/22/2/025001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
41.	Articolo in rivista	E. Ronchi, COLONNA P, N. Berloco (2013). Reviewing Italian fire safety codes for the analysis of road tunnel evacuations: advantages and limitations of using evacuation models. SAFETY SCIENCE, ISSN: 0925-7535, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.ssci.2012.03.015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
42.	Articolo in rivista	Vitone C, Cotecchia F, Viggiani G, Hall SA (2013). Strain fields and mechanical response of a highly fissured bentonite clay. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL AND ANALYTICAL METHODS IN GEOMECHANICS, vol. 37, p. 1510-1534, ISSN: 1096-9853, doi: 10.1002/nag.2095 Scopus: 2-s2.0-84880036826 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
43.	Articolo in rivista	Vitone C, Cotecchia F, Viggiani G, Hall SA (2013). Strain fields and mechanical response of a highly to medium fissured bentonite clay. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL AND ANALYTICAL METHODS IN GEOMECHANICS, vol. 37, p. 1510-1534, ISSN: 0363-9061 Scopus: 2-s2.0-84880036826 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
		Juan Forniés, Consuelo Fortuño, Susana Ibáñez, Antonio Martín, Mastorilli P, and Vito Gallo, Athanassios Tsipis (2013). Synthesis and Reactivity of the Unsaturated Trinuclear Phosphanido Complex [(C6F5)(2)Pt(mu-PPh2)(2)Pt(mu-PPh2)(2)Pt(PPh3)]. INORGANIC

44.	Articolo in rivista	CHEMISTRY, vol. 52, p. 1942-1953, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic3021639 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
45.	Articolo in rivista	Juan Forniés, Consuelo Fortuño, Susana Ibáñez, Antonio Martín, Piero Mastrolilli, Gallo V, Athanassios Tsipis (2013). Synthesis and Reactivity of the Unsaturated Trinuclear Phosphanido Complex [(C6F5)2Pt(μ-PPh2)2Pt(μ-PPh2)2Pt(PPh3)] Manuscript ID: ic-2012-021639.R2. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 1942-1953, ISSN: 0020-1669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
46.	Articolo in rivista	SERRANO RUIZ M, AGUILERA SAEZ L, LORENZO LUIS P, PADRON J, ROMEROSA A (2013). Synthesis and antiproliferative activity of the heterobimetallic complexes [RuClCp(PPh3)-μ-dmoPTA-1<i>ii</i>:2<i>ii</i>2N,N-MCl2] (M = Co, Ni, Zn; dmoPTA = 3,7-dimethyl-1,3,7-triaza-5-phosphabicyclo[3.3.1]-nonane). DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 11212-11219, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/c3dt50829c Scopus: 2-s2.0-84880614864 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Arturas Kaklasuskas, Edmundas Kazimieras Zavadskas, Paulius Kazokaitis, Juozas Bivainis, Birute Galiniene, d'amato M, Jurga Naimaviciene, Vita Urbanaviciene, Arturas Vitas, Justas Cerkasuskas (2013). Crisis Management Model and Recommended System for Construction and Real Estate. In: (a cura di): Ngoc Than Nguyen;Bogdan Trawinski;Radoslaw Katarzyniak, Advanced Methods for Computational Collective Intelligence. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, p. 333-342, Springer, ISBN: 978-3-642-34300-1, ISSN: 1860-949X Scopus: 2-s2.0-84870599375 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	TODISCO S, V. Gallo, M. Latronico, P. Mastrolilli, U. Englert, P. Braunstein (2013). Activation of P-C bond in thioether functionalized DPPA during the synthesis of PtM2 clusters. In: XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della SCI 2013, Parma 3-6 2013 Atti del Congresso . Parma, 3-6 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
2.	Contributo in Atti di convegno	Bray S, Arampantzi C, Binetti M, Caggiani L, Minis I, Ottomanelli M, Zeimpekis V (2013). DEA for green intermodal freight transport efficiency evaluation: the case of South East Europe corridor. In: Proc. of the 8th International Scientific Conference - Ports and waterways POWA2013. Zagreb, Croatia, 3/10/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
3.	Contributo in Atti di convegno	Bray S, Arampantzi C, Binetti M, Caggiani L, Minis I, Ottomanelli M, Zeimpekis V (2013). DEA for green intermodal freight transport efficiency evaluation: the case of South East Europe corridor. In: Proc. of the 8th International Scientific Conference - Ports and waterways. Zagreb, Croatia, 3/10/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05

4.	Contributo in Atti di convegno	Damiani L, Marinski J, Branca T, Mali M, Floqi M, Stylios C (2013). Environmental management strategy for improving ecological status of SEE ports. In: (a cura di): Zhaoyin W, wei Lee JH, Jizhang G, Shuyou C, Proceeding of 35th IAHR world Congress. Beijing (China):Tsinghua University Press, ISBN: 9781629938141, Chengdu, Chima, 8-13 september 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
5.	Contributo in Atti di convegno	Floqi T, Damiani L, Marinski J, Branca T, Mali M, Stylios C (2013). Environmental pollution management in SEE ports and coastal area. In: Proceeding of 17th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region. Istanbul, 1st October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
6.	Contributo in Atti di convegno	Saponieri A, Damiani L (2013). Groundwater flow in a drained beach. In: WITPress. (a cura di): C.A. Brebbia, Computational methods and experimental measurements . vol. XVI, p. 249-259, ISBN: 978-1-84564-732-2, A Coruna, Spain, 2-4 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
7.	Contributo in Atti di convegno	Gallo V, Mastroiilli P, Latronico M, Forniés J, Fortuño C. (2013). Heteronuclear NMR spectroscopy in the Platinum coordination chemistry. In: New Frontiers in Sensitivity for EPR Spectroscopy: from Biological Cells to Nano Materials. vol. 1, T5o, Frauenchiemsee (Germania), September 9 to 14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
8.	Contributo in Atti di convegno	Cherubini C, Giasi C I, Pastore N (2013). Laboratory tests to analyze solute transport behavior in fractured media. In: (a cura di): Calcaterra D; Fabbrocino S, Atti del IX Convegno Nazionale dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 24, p. 55-57, ISSN: 2035-8008, Napoli, 14- 15 Febbraio 2013 Scopus: 2-s2.0-84882806941 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
9.	Contributo in Atti di convegno	Cherubini C., Giasi C.I., Pastore N. (2013). Laboratory tests to analyze solute transport behavior in fractured media. In: IX Congresso Nazionale Giovani Ricercatori di Geologia Applicata. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 24, p. 55-57, ISSN: 2035-8008, Napoli, 14-15 febbraio 2013 Scopus: 2-s2.0-84882806941 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
10.	Contributo in Atti di convegno	TODISCO S, A. Arias, J. Forniés, C. Fortuño, A. Martín, P. Mastroiilli, V. Gallo, M. Latronico (2013). P-C bond activation assisted by thioether functional groups in mixed metal compounds. In: Phoscinet Final Conference 10th european workshop on phosphorus chemistry - abstracts. Regensburg, 18th-20th March Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
11.	Contributo in	LOVREGGIO R, BORRI D, DELLOLIO L, IBEAS A, CAMARDA D (2013). Planning exit choices during emergency situations: A random-utility approach. In: Evaluation in Integrated Land-Use Management Towards Area-Oriented and Place-Based Evaluation for Infrastructure and Spatial Projects.

	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
12.	Contributo in Atti di convegno	D. Borri, D. Camarda, PLUCHINOTTA I (2013). Planning urban microclimate through multiagent modelling: A cognitive mapping approach. In: Luo, Y.. Cooperative Design, Visualization, and Engineering, , CDVE2013. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8091, p. 169-176, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISSN: 0302-9743 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
13.	Contributo in Atti di convegno	De Lucia C, Kubursi A, Borri D (2013). Valuing the occurrence of natural extreme events on infrastructures in Italy and Canada. In: Evaluation in Integrated Land-Use Management Towards Area-Oriented and Place-Based Evaluation for Infrastructure and Spatial Projects. Groningen, March 12-14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
14.	Abstract in Atti di convegno	S. Todisco, Gallo V, M. Latronico, P. Mastroiilli, U. Englert, P. Braunstein (2013). Activation of P-C bond in thioether functionalized DPPA during the synthesis of PtM2 clusters. In: Atti del XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della Società Chimica Italiana. p. OC11, Parma, 3 - 6 settembre 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
15.	Abstract in Atti di convegno	Zeimpekis, V., Arampantzi, C., Caggiani, L., Kranjec, P., Minis, I., Ottomanelli M (2013). Assessment and benchmarking of freight transport operations: The case of Pan-European Corridors IV, V and VII . In: Proc. of the 26th European Conference on Operational Research . European Association of operational Research Societies, Rome, 1-4 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
16.	Abstract in Atti di convegno	Zeimpekis V, Arampantzi C, Caggiani L, Kranjec P, Minis I, Ottomanelli M (2013). Assessment and benchmarking of freight transport operations: The case of Pan-European Corridors IV, V and VII. In: Book of abstracts of EURO2013. Rome, 1-4 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05
17.	Abstract in Atti di convegno	V. Gallo, P. Mastroiilli, M. Latronico, TODISCO S, J. Forniés, C. Fortuño (2013). Coordination chemistry of platinum in Uncommon Oxidation states and 195Pt NMR spectroscopy. In: XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della SCI - ATTI del congresso. Parma, 3 - 6 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
18.	Abstract in Atti di convegno	Gallo V, P. Mastroiilli, M. Latronico, S. Todisco, J. Forniés, C. Fortuño (2013). Coordination chemistry of platinum in uncommon oxidation states and 195Pt NMR spectroscopy. In: Atti del XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della Società Chimica Italiana. p. OC44, Parma, 3 - 6 settembre 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
19.	Abstract in Atti	DAMIANI M, MALI M, BRANCA T, STYLIOU C, FLOQU T, MARINSKI J (2013). Environmental management strategy for improving ecological status of SEE ports. In: (a cura di): Tsinghua University Press, Proceedings of 2013 IAHR Congress. Chengdu (China), September 8-13, 2013

	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
20.	Abstract in Atti di convegno	FLOQI T, DAMIANI L, MARINSKI J, BRANCA T, MALI M, STYLIOU C (2013). Environmental pollution management in SEE ports and coastal area. In: Proceedings of 17th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region. Istanbul, Turchia, 28.9 - 1.10 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
21.	Abstract in Atti di convegno	Gallo V, P. Mastorilli, M. Latronico, J. Forniés, C. Fortuño (2013). Heteronuclear NMR spectroscopy in the Platinum coordination chemistry. In: Atti del 35th FGMR Discussion Meeting and Joint Conference of the German, Italian and Slovenian Magnetic Resonance Societies. p. T50, Frauenchiemsee (Germania), 9 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
22.	Abstract in Atti di convegno	S. Todisco, A. Arias, J. Forniés, C. Fortuño, A. Martin, M. Latronico, Gallo V, P. Mastorilli. (2013). Oxidatively induced P-C and P-O bond formation through reductive coupling between phosphanido and N⁺C, N⁺O or O⁺O ligands. In: PhoSciNet Final Conference @ 10th European Workshop on Phosphorus Chemistry (EWPC10), March 18th-20th, 2013. p. 43, Regensburg, March 18th-20th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
23.	Poster	Gallo V, M. Latronico, S. Sánchez, A. Rizzuti, E. Lalinde, P. Mastorilli (2013). A comparison between the reactivity of H⁺ and that of its isolobal analogues Ag(PPh₃)⁺ or Au(PPh₃)⁺ towards a phosphinito bridged Pt(I) complex. In: PhoSciNet Final Conference @ 10th European Workshop on Phosphorus Chemistry (EWPC10), March 18th-20th, 2013. p. 105, Regensburg, March 18th-20th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
24.	Poster	Gallo V, Latronico M, Sánchez S, Rizzuti A, Lalinde E, Mastorilli P (2013). A comparison between the reactivity of H⁺ and that of its isolobal analogues Ag(PPh₃)⁺ or Au(PPh₃)⁺ towards a phosphinito bridged Pt(I) complex. In: Abstract EWPC10 P60. Regensburg, March 18th-20th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
25.	Poster	Gallo V, Latronico M, Sánchez S, Rizzuti A, Lalinde E, Mastorilli P (2013). A comparison between the reactivity of H⁺ and that of its isolobal analogues Ag(PPh₃)⁺ or Au(PPh₃)⁺ towards a phosphinito bridged Pt(I) complex. In: Abstract EWPC10. P60. Regensburg, March 18th-20th, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
26.	Poster	Todisco S, Arias A, Forniés J, Fortuño C, Martin A, Latronico M, Mastorilli P. (2013). A multinuclear NMR characterization of Pt(II)-Pt(IV) intermediate formed during I₂ oxidation of dinuclear Pt(II)-Pt(II). In: New Frontiers in Sensitivity for EPR Spectroscopy: from Biological Cells to Nano Materials. Frauenchiemsee (Germania), September 9 to 14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

27.	Poster	TODISCO S, A. Arias, J. Forniés, C. Fortuño, A. Martín, M. Latronico, P. Mastrorilli (2013). A multinuclear NMR characterization of Pt(II)-Pt(IV) intermediate formed during I2 oxidation of dinuclear Pt(II)-Pt(II). In: 35th FGMR Discussion Meeting & Joint of the German, Italian and Slovenian Magnetic Resonance Societies. Frauenchiemsee, September 9 to 14, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
28.	Poster	Mastrorilli P, Gallo V, Latronico M, Peruzzini M, Mirabello V, Gudat D, Sebastian H, Scheerd M. (2013). An NMR Study on Metal-Coordinated White Phosphorus. In: (a cura di): Technische Universität München, New Frontiers in Sensitivity for EPR Spectroscopy: from Biological Cells to Nano Materials. vol. 1, Frauenchiemsee (Germania), September 9 to 14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
29.	Poster	P. Mastrorilli, Gallo V, M. Latronico, M. Peruzzini, V. Mirabello, D. Gudat, S. Heini, M. Scheer (2013). An NMR Study on Metal-Coordinated White Phosphorus. In: Atti del 35th FGMR Discussion Meeting and Joint Conference of the German, Italian and Slovenian Magnetic Resonance Societies. p. P98, Frauenchiemsee (Germania), 9 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
30.	Poster	Mastrorilli P, Gallo V, Latronico M, Peruzzini M, Mirabello V, Gudat D, Heini S, Scheer M (2013). An NMR Study on Metal-Coordinated White Phosphorus. In: Abstract 35th FGMR P98. Frauenchiemsee, 9-14 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
31.	Poster	Mastrorilli P, Latronico M, Gallo V, Todisco S, Englert U (2013). Reactivity of a Terminal Phosphido Pt Complex with Electrophiles and Nucleophiles. In: Atti XLI CNDCI SCI P10. Parma, 3-6 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
32.	Poster	P. Mastrorilli, M. Latronico, V. Gallo, TODISCO S, U. Englert (2013). Reactivity of a Terminal Phosphido Pt Complex with Electrophiles and Nucleophiles. In: XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della SCI 2013 - atti del congresso. Parma, 3-6 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
33.	Poster	P. Mastrorilli, M. Latronico, Gallo V, S. Todisco, U. Englert (2013). Reactivity of a Terminal Phosphido Pt Complex with Electrophiles and Nucleophiles. In: Atti del XLI Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della Società Chimica Italiana. p. P10, Parma, 3 - 6 settembre 2013 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	90

2.	FIDELIBUS	Corrado	Turin Politechnic University in Tashkent	Uzbekistan	78
3.	LOVREGLIO	Ruggiero	Edinburgh Napier University	Regno Unito	184
4.	MONNO	Valeria	University of Leuven	Belgio	42
5.	PEDONE	Giuseppe	Imperial College, London	Regno Unito	272
6.	PLUCHINOTTA	Irene	Université Paris Dauphine	Francia	76

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	MIFSUD	ADRIAN	University of Malta	Malta	08a	40

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2013)
---	------------	---

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

▶	QUADRO G.1	G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi
---	------------	---

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

▶	QUADRO H.1	H.1 Premi scientifici (2013)
---	------------	------------------------------

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	CELIBERTO	Roberto	Premio al Prodotto	Highlights of Plasma Sources Science and Technology 2013	Annual selection made by to represent the breadth and excellence of the work published in 2013.	2013	Plasma Souces Science and Technology, Institute of Physics science	GBR	http://iopscience.iop.org/0963-0252/page/Highlights-of-2013
2.	IACOBELLIS	Vito	Premio alla Persona	Relatore di Tesi di Laurea specialistica premiata come migliore tesi di laurea 2013 indirizzata all'ingegneria delle dighe.		2013	Comitato Nazionale Italiano per le Grandi Dighe	ITA	

▶	QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)
---	------------	--

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	AMOROSI	Angelo	Membro del comitato tecnico TC210 Comportamento delle dighe, dell'Associazione Internazionale di Meccanica delle Terre e Ingegneria Geotecnica (International Society	2010	International Society of Soil Mechanics and Geotechnical Engineering	GBR	

			of Soil Mechanics and Geotechnical Engineering)				
2.	AMOROSI	Angelo	Membro eletto della giunta del Gruppo Nazionale di Ingegneria Geotecnica	2012	Gruppo Nazionale 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	Presidente Presidio di Qualità del Politecnico di Bari	2013	Politecnico di Bari	ITA	
12.	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/
13.	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

14.	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
15.	COTECCHIA	Federica	Technical Committeea "Geotechnical Risk", TC304, of the International Society of Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, ISSMGE	2010	ISSMGE		
16.	D'AMATO	Maurizio	Guest Lecture	2013	American Enterprise Institute II International Conference on Collateral Risk: Moderating Housing Cycle and their Systemic Impact	UMI	http://www.aei.org/files/2013/07/30/-damato-cyclical-cap
17.	D'AMATO	Maurizio	Guest Lecture/keynote Speaker	2013	ITCRES Innovative Trends in Construction and Real Estate Sector	ITA	http://itcres.webnode.sk/programme/
18.	FATIGUSO	Fabio	Componente della Giunta - Tesoriere-segretario	2013	Ar.Tec. - Associazione scientifica per la promozione dei rapporti tra architettura e tecniche nelledilizia	ITA	www.artecweb.org
19.	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
20.	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
21.	FRATINO	Umberto	Research Associate	2001	ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN) Frascati	ITA	www.infn.it
22.	FRATINO	Umberto	Task Force member of European Innovation Partnership on Water	2012	European Commission	BEL	www.eip-water.eu
23.	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	
24.	GALLO	Vito	Membro del Comitato Tecnico Scientifico	2013	Distretto Agroalimentare Regionale (DARe Puglia)	ITA	
25.	IACOBELLIS	Vito	Membro del consiglio direttivo della Società Idrologica Italiana	2010	Società Idrologica Italiana	ITA	
					Anidis -		

26.	MEZZINA	Mauro	Membro Consiglio Direttivo	2011	Associazione Italiana di Ingegneria sismica	ITA	
27.	MEZZINA	Mauro	Membro Commissione relatrice Norme Tecniche per le Costruzioni	2013	Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici	ITA	
28.	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
29.	MOSSA	Michele	Componente del Consiglio Generale dell'Associazione Idrotecnica Italiana.	2012	Associazione Idrotecnica Italiana	ITA	www.idrotecnicaitaliana.it
30.	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/
31.	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
32.	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
33.	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
34.	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
35.	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
36.	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

37.	MOSSA	Michele	Membro del Consiglio Direttivo del Centro Interdipartimentale Magna Grecia del Politecnico	2007	Politecnico di Bari	ITA	www.poliba.it
38.	OTTOMANELLI	Michele	Membro del Consiglio Direttivo	2010	Società Italia dei Docenti di Trasporti SIDT	ITA	www.sidt.org/
39.	PETRUZZELLI	Domenico	Official fellow	1984	National Geographic Society	USA	Natgeo.com
40.	RANIERI	Ezio	Membro of the American Association of Environmental Engineering and Science Professors	2007	AEESP	COL	https://www.aeesp.org/
41.	RANIERI	Ezio	Componente del Disinfection Committee of the Water Environment Federation	1996	WEF-USA		
42.	RANIERI	Ezio	Membro e coordinatore delle sedi di Taranto e Bari dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Sanitaria Ambientale	1995	ANDIS	ITA	
43.	RANIERI	Ezio	Water reuse; Large wastewater Treatment Plants; Disinfection Committee - International Water Association	1993	IWA		
44.	RANIERI	Ezio	Gruppo di Networking "Gestione di tecnologie appropriate per la tutela dell'Ambiente nei paesi in via di sviluppo"	2008	GITISA	ITA	
45.	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
46.	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 (2013)
---	------------	--

Informazioni non pubbliche

▶	QUADRO H.4	H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2013)
---	------------	--

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	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	
3.	MOSSA	Michele	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare - CONISMA	ITA	26/03/2013	26/03/2016	www.cmcc.it

QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2013)
------------	---

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	CAMARDA	Domenico	Ricercatore all'estero	Universität Bremen	DEU	01/10/2012	27/06/2014	21 mesi
2.	COTECCHIA	Federica	Attività didattica	University of Malta	MLT	01/01/2012	29/06/2017	66 mesi
3.	COTECCHIA	Federica	Visiting Researcher	Imperial College London	GBR	01/07/2013	30/01/2014	7 mesi
4.	D'AMATO	Maurizio	Attività didattica	Banku Augstskola School of Business and Finance	LVA	25/11/2013	29/11/2013	5 giorni
5.	FATIGUSO	Fabio	Attività didattica	Universidad de Cantabria	ESP	20/10/2008	19/09/2015	83 mesi
6.	FIDELIBUS	Corrado	Attività didattica	Turin Polytechnic University in Tashkent	UZB	22/04/2013	07/06/2013	2 mesi
7.	FIDELIBUS	Corrado	Attività didattica	Turin Polytechnic University in Tashkent	UZB	04/11/2013	20/12/2013	2 mesi
8.	FRATINO	Umberto	Attività didattica	International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies	FRA	02/12/2013	07/12/2013	6 giorni
9.	GALLO	Vito	Attività didattica	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE ABRUZZO E MOLISE "G. CAPORALE"	ITA	11/07/2013	12/07/2013	2 giorni
10.	IACOBELLIS	Vito	Attività didattica	International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies	FRA	01/11/2012	31/10/2013	12 mesi
11.	IANNONE	Francesco	Attività didattica	UNIVERSIDAD de SANTANDER	ESP	14/10/2013	18/10/2013	5 giorni
12.	MONNO	Valeria	Visiting Researcher	Katholieke Universiteit Leuven	BEL	20/11/2013	20/02/2014	3 mesi
13.	MOSSA	Michele	Attività di insegnamento	Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici S.c.a r.l.	ITA	01/01/2013	30/06/2014	18 mesi
14.	RANIERI	Ezio	Attività di insegnamento	University of California at Davis	USA	01/04/2006	31/12/2015	117 mesi
15.	RANIERI	Vittorio	Attività didattica	Warsaw University of Technology	POL	16/05/2013	17/05/2013	2 giorni
16.	RANIERI	Vittorio	Attività didattica	University of Florida	USA	30/12/2013	11/01/2014	13 giorni

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	MOSSA	Michele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	35th IAHR World Congress, Chengdu, China	2013