



Anno 2012

Università degli Studi di SALERNO >> Sua-Rd di Struttura: "Matematica"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Antonio Di Crescenzo, Virginia Giorno, Balasubramanian Krishna Kumar, Amelia G. Nobile (2012). A Double-ended Queue with Catastrophes and Repairs, and a Jump-diffusion Approximation. METHODOLOGY AND COMPUTING IN APPLIED PROBABILITY, vol. 14, p. 937-954, ISSN: 1387-5841, doi: 10.1007/s11009-011-9214-2 Scopus: 2-s2.0-84867898561 Web of Science: WOS:000310228800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Articolo in rivista	N.Wang, M. Gentili, P. Mirchandani (2012). A Model to Locate Sensors for Estimating Static OD Volumes given Prior Flow Information. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2283, p. 67-73, ISSN: 0361-1981 Scopus: 2-s2.0-84868684951 Web of Science: WOS:000311986700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
3.	Articolo in rivista	Hsi Chin Hsin, Tze-Yun Sung, Yaw-Shih Shieh, Carlo Cattani (2012). A New Texture Synthesis Algorithm Based on Wavelet Packet Tree. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-12, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/305384 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Articolo in rivista	Ying-Shen Juang, Hsi-Chin Hsin, Tze-Yun Sung, Yaw-Shih Shieh, Carlo Cattani (2012). A Rate-Distortion-Based Merging Algorithm for Compressed Image Segmentation. COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, vol. 2012, p. 1-7, ISSN: 1748-670X, doi: 10.1155/2012/648320 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Articolo in rivista	Dajana Conte, Raffaele D'Ambrosio, Zdzislaw Jackiewicz, Beatrice Paternoster (2012). A practical approach for the derivation of algebraically stable two-step Runge-Kutta methods. MATHEMATICAL MODELLING AND ANALYSIS, vol. 17 (1), p. 65-77, ISSN: 1392-6292, doi: 10.3846/13926292.2012.644870 Web of Science: WOS:000300477900006

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
6.	Articolo in rivista	Serena Boccia, Maria Salvato, Maria Transirico (2012). A priori bounds for elliptic operators in weighted Sobolev spaces. JOURNAL OF MATHEMATICAL INEQUALITIES, vol. 6, p. 307-318, ISSN: 1846-579X, doi: 10.7153/jmi-06-31 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Articolo in rivista	Patrizia Di Gironimo (2012). ABP inequality for fully nonlinear elliptic operators with coefficients in weighted spaces. FAR EAST JOURNAL OF MATHEMATICAL SCIENCES: FJMS, vol. 64, p. 1-21, ISSN: 0972-0871 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
8.	Articolo in rivista	Hsi-Chin Hsin, Tze-Yun Sung, Yaw-Shih Shieh, Carlo Cattani (2012). Adaptive Binary Arithmetic Coder-Based Image Feature and Segmentation in the Compressed Domain. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-14, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/490840 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
9.	Articolo in rivista	Monsurro' S., Transirico M. (2012). An Lp-Estimate for Weak Solutions of Elliptic Equations. ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, vol. 2012, p. 1-15, ISSN: 1085-3375, doi: 10.1155/2012/376179 Scopus: 2-s2.0-84864957305 Web of Science: WOS:000307593200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
10.	Articolo in rivista	A. Cardone, I. Del Prete, H. Brunner (2012). Asymptotic periodicity of nonlinear discrete Volterra equations and applications. JOURNAL OF DIFFERENCE EQUATIONS AND APPLICATIONS, vol. 18 (9), p. 1531-1543, ISSN: 1023-6198, doi: 10.1080/10236198.2011.581664 Scopus: 2-s2.0-84866163542 Web of Science: WOS:000308421900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
11.	Articolo in rivista	Mario Annunziato, Hermann Brunner, Eleonora Messina (2012). Asymptotic stability of solutions to Volterra-renewal integral equations with space maps. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, vol. 395, p. 766-775, ISSN: 0022-247X, doi: 10.106/j.jmaa.2012.05.080 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Michal Bras, Angelamaria Cardone (2012). Construction of Efficient General Linear Methods for Non-Stiff Differential Systems. MATHEMATICAL MODELLING AND ANALYSIS, vol. 17 (2), p. 171-189, ISSN: 1392-6292, doi: 10.3846/13926292.2012.655789

12.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84865308074 Web of Science: WOS:000301829000003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
13.	Articolo in rivista	R. D'Ambrosio, G. De Martino, B. Paternoster (2012). Construction of nearly conservative multivalued numerical methods for Hamiltonian problems. COMMUNICATIONS IN APPLIED AND INDUSTRIAL MATHEMATICS, vol. 3, p. 1-18, ISSN: 2038-0909, doi: 10.1685/journal.caim.412 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
14.	Articolo in rivista	D. Alekseevsky, R. Alonso-Blanco, G. Manno, F. Pugliese (2012). Contact geometry of multidimensional Monge-Ampère equations: characteristics, intermediate integrals and solutions.. ANNALES DE L'INSTITUT FOURIER, vol. 62, issue 2, p. 497-524, ISSN: 0373-0956, doi: 10.5802/aif.2686 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
15.	Articolo in rivista	Ivana Bochicchio, Valerio Faraoni (2012). Cosmological expansion and local system: a Lemître-Tolman-Bondi model. GENERAL RELATIVITY AND GRAVITATION, vol. 44, p. 1479-1487, ISSN: 0001-7701, doi: 10.1007/s10714-012-1350-7 Scopus: 2-s2.0-84862096962 Web of Science: WOS:000304163400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
16.	Articolo in rivista	Monsurrò S., Transirico M. (2012). Dirichlet problem for divergence form elliptic equations with discontinuous coefficients. BOUNDARY VALUE PROBLEMS, vol. 2012:67, p. 1-12, ISSN: 1687-2770, doi: 10.1186/1687-2770-2012-67 Scopus: 2-s2.0-84867338575 Web of Science: WOS:000309078300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
17.	Articolo in rivista	C. Cattani, G. Piero, G. Altieri (2012). Entropy and Multi-Fractality for the Myeloma Multiple TET 2 gene. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2021, p. 1-14, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/193761 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
18.	Articolo in rivista	Raffaele Cerulli, Andrea Raiconi, Renato De Donato (2012). Exact and Heuristic Methods to Maximize Network Lifetime in Wireless Sensor Networks with Adjustable Sensing Ranges. EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, vol. 220 issue 1, p. 58-66, ISSN: 0377-2217, doi: dx.doi.org/10.1016/j.ejor.2012.01.046 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
19.	Articolo in rivista	Angelamaria Cardone, Zdzislaw Jackiewicz (2012). Explicit Nordsieck methods with quadratic stability. NUMERICAL ALGORITHMS, vol. 60 (1), p. 1-25, ISSN: 1017-1398, doi: 10.1007/s11075-011-9509-y Scopus: 2-s2.0-84859266051 Web of Science: WOS:000302380100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
20.	Articolo in rivista	Veronica Gavagna (2012). Explicit versus tacit knowledge in history of mathematics: the case of Girolamo Cardano. OBERWOLFACH REPORTS OWR, p. 31-33, ISSN: 1660-8933, doi: 10.4171/OWR/2012/04 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
21.	Articolo in rivista	R. D'Ambrosio, E. Esposito, B. Paternoster (2012). Exponentially fitted two-step Runge-Kutta methods: Construction and parameter selection. APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, vol. 218 (14), p. 7468-7480, ISSN: 0096-3003, doi: 10.1016/j.amc.2012.01.014 Web of Science: WOS:000300783300014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
22.	Articolo in rivista	C. Cattani (2012). Fractional calculus and Shannon Wavelet. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-26, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/502812 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
23.	Articolo in rivista	Daoud Bshouty, Antonio Di Crescenzo, Barbara Martinucci, Shelemyahu Zacks (2012). GENERALIZED TELEGRAPH PROCESS WITH RANDOM DELAYS. JOURNAL OF APPLIED PROBABILITY, vol. 49, p. 850-865, ISSN: 0021-9002, doi: 10.1239/jap/1346955338 Scopus: 2-s2.0-84864029178 Web of Science: WOS:000309151100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
24.	Articolo in rivista	R. D'Ambrosio, E. Esposito, B. Paternoster (2012). General linear methods for $y'' = f(y(t))$. NUMERICAL ALGORITHMS, vol. 61 (2), p. 331-349, ISSN: 1017-1398, doi: 10.1007/s11075-012-9637-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Luca Vitagliano (2012). Geometric Hamilton-Jacobi Field Theory. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN

25.	Articolo in rivista	PHYSICS, vol. 9, p. 11260008-1-1260008-8, ISSN: 0219-8878, doi: 10.1142/S0219887812600080 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
26.	Articolo in rivista	D. CHILLAG, P. LONGOBARDI, M. MAJ (2012). Groups with reality and conjugacy conditions. INTERNATIONAL JOURNAL OF GROUP THEORY, vol. 1, no. 2, p. 25-38, ISSN: 2251-7650 Scopus: eid=2-s2.0-84905966514 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
27.	Articolo in rivista	Daniele Genito, Giangiacomo Gerla, Alessandro Vignes (2012). Handling the valuation of the predicates in a fuzzy model. FUZZY SETS AND SYSTEMS, vol. 186, p. 81-99, ISSN: 0165-0114, doi: 10.1016/j.fss.2011.05.018 Scopus: 2-s2.0-80053934188 Web of Science: WOS:000296999000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
28.	Articolo in rivista	Xiaoyan Wang, Ming Xia, Huiwen Cai, Yong Gao, Carlo Cattani (2012). Hidden-Markov-Models-Based Dynamic Hand Gesture Recognition. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-11, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/986134 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
29.	Articolo in rivista	Giangiacomo Gerla (2012). Il Cervino di Varzi: similarità ed oggetti vaghi. RIVISTA DI ESTETICA, vol. 49, p. 281-296, ISSN: 0035-6212 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
30.	Articolo in rivista	S. Donisi, G. Vitale, G. Vincenzi (2012). Il Teorema di Napoleone per i Quadrilateri Convessi. ARCHIMEDE, vol. 3-2012, p. 139-144, ISSN: 0390-5543 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
31.	Articolo in rivista	Shengyong Chen, Yuehui Wang, Carlo Cattani (2012). Key Issues in Modeling of Complex 3D Structures from Video Sequences. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-17, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/856523 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
32.	Articolo in rivista	F.S.TORTORIELLO (2012). L'Infinito matematico in Benedetto Croce:un approccio metacognitivo. ARCHIMEDE, vol. 2, p. 67-72, ISSN: 0390-5543 Lingua: ITA

		Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
33.	Articolo in rivista	Monica Gentili, Pitu Mirchandani (2012). Locating Sensors on Traffic Networks: Models, Challenges and Research Opportunities . TRANSPORTATION RESEARCH. PART C, EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 24, p. 227-255, ISSN: 0968-090X Scopus: 2-s2.0-8485992829 Web of Science: WOS:000304851800015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
34.	Articolo in rivista	Ivana Bochicchio, Claudio Giorgi, Elena Vuk (2012). Long-term dynamics of the coupled suspension bridge system. MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES, vol. 22, p. 1250021-1-1250021-22, ISSN: 0218-2025, doi: 10.1142/S0218202512500212 Scopus: 2-s2.0-84864376491 Web of Science: WOS:000307022100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
35.	Articolo in rivista	S. Y. Chen, Hanyang Tong, Carlo Cattani (2012). Markov Models for Image Labeling. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-18, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/814356 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
36.	Articolo in rivista	S. Chen, Y. Zheng, C. Cattani, W. Wang (2012). Modeling of Biological Intelligence for SCM System Optimization. COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, vol. 2012, p. 1-10, ISSN: 1748-670X, doi: 10.1155/2012/769702 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
37.	Articolo in rivista	D. Alekseevsky, R. Alonso-Blanco, G.Manno, F. Pugliese (2012). Monge-Ampère Equations on (Para-)Kähler Manifolds: from Characteristic Subspaces to Special Lagrangian Submanifolds. ACTA APPLICANDAE MATHEMATICAE, vol. 120, p. 3-27, ISSN: 0167-8019, doi: 10.1007/s10440-012-9707-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
38.	Articolo in rivista	Jingling Zhang, Wanliang Wang, Yanwei Zhao, Carlo Cattani (2012). Multiobjective Quantum Evolutionary Algorithm for the Vehicle Routing Problem with Customer Satisfaction. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-19, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/879614 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Giacomo Lenzi, Giovanna D'Agostino (2012). On Modal μ-Calculus over finite graphs with small components or small tree width. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOUNDATIONS OF COMPUTER SCIENCE, vol. 23, p. 627-647, ISSN: 0129-0541

39.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84861016304 Web of Science: WOS:000304003000005 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
40.	Articolo in rivista	Antonio Di Nola, Giacomo Lenzi (2012). On Vaught's Conjecture and finitely valued MV algebras. MATHEMATICAL LOGIC QUARTERLY, vol. 58, p. 139-152, ISSN: 0942-5616, doi: 10.1002/malq.201020091 Scopus: 2-s2.0-84860893801 Web of Science: WOS:000303919900005 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
41.	Articolo in rivista	Antonio Di Crescenzo, Antonella Iuliano, Barbara Martinucci (2012). On a bilateral birth-death process with alternating rates. RICERCHE DI MATEMATICA, vol. 61, p. 157-169, ISSN: 1827-3491, doi: 10.1007/s11587-011-0122-0 Scopus: 2-s2.0-84862493805 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
42.	Articolo in rivista	D. Caratelli, M. Rogava, I. Tavkhelidze, M. Transirico (2012). On some geometrical properties of moving generalized Mobius listing's bodies. APPLIED MATHEMATICS AND INFORMATICS, vol. 17, p. 3-15, ISSN: 1512-0074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
43.	Articolo in rivista	Mario Annunziato (2012). On the Action of a Semi-Markov Process on a System of Differential Equations. MATHEMATICAL MODELLING AND ANALYSIS, vol. 17, p. 650-672, ISSN: 1392-6292, doi: 10.3846/13926292.2012.734866 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
44.	Articolo in rivista	C. Cattani (2012). On the Existence of Wavelet Symmetries in Archaea DNA. COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, vol. 2012, p. 1-16, ISSN: 1748-670X, doi: 10.1155/2011/673934 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
45.	Articolo in rivista	Raffaele D'Ambrosio (2012). On the G-symplecticity of two-step Runge-Kutta methods. COMMUNICATIONS IN APPLIED AND INDUSTRIAL MATHEMATICS, p. 1-13, ISSN: 2038-0909, doi: 10.1685/journal.caim.000403 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
David Cruz-Urbe SFO, Patrizia Di Gironimo, Luigi D'Onofrio (2012). On the continuity of minimizers for quasilinear functionals. CZECHOSLOVAK MATHEMATICAL JOURNAL, vol. 62, p. 111-116, ISSN: 0011-4642		

46.	Articolo in rivista	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
47.	Articolo in rivista	Angelamaria Cardone, Zdzislaw Jackiewicz, Hans Mittelmann (2012). Optimization-Based Search for Nordsieck Methods of High Order with Quadratic Stability Polynomials. MATHEMATICAL MODELLING AND ANALYSIS, vol. 17 (3), p. 293-308, ISSN: 1392-6292, doi: 10.3846/13926292.2012.685497 Scopus: 2-s2.0-84865299957 Web of Science: WOS:000304457000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
48.	Articolo in rivista	Raffaele D'Ambrosio, Giuseppe Izzo, Zdzislaw Jackiewicz (2012). Perturbed MEBDF methods. COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, vol. 63 (4), p. 851-861, ISSN: 0898-1221, doi: 10.1016/j.camwa.2011.11.050 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
49.	Articolo in rivista	Italo CAPUZZO DOLCETTA, Antonio VITOLO (2012). Pointwise Gradient Estimates of Glaeser's Type. BOLLETTINO DELLA UNIONE MATEMATICA ITALIANA, vol. V, p. 211-224, ISSN: 1972-6724 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
50.	Articolo in rivista	B. Paternoster (2012). Present state-of-the-art in exponential fitting. A contribution dedicated to Liviu Ixaru on his 70-th anniversary. COMPUTER PHYSICS COMMUNICATIONS, vol. 183, p. 2499-2512, ISSN: 0010-4655, doi: 10.1016/j.cpc.2012.06.013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
51.	Articolo in rivista	Cristina Coppola, Pietro Di Martino, Tiziana Pacelli, Cristina Sabena (2012). Primary teachers affect: a crucial variable in the teaching of mathematics.. NORDISK MATEMATIKKIDAKTIKK, vol. 17 (3-4), p. 107-123, ISSN: 1104-2176 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
52.	Articolo in rivista	Ivana Bochicchio, Agata Longobardi, Ettore Laserra, Enrico Mazziotti (2012). Reference frames in harmonic coordinates: Geometric and Physical aspects. RICERCHE DI MATEMATICA, vol. 61, p. 219-230, ISSN: 1827-3491, doi: 10.1007/s11587-011-0125-x Scopus: 2-s2.0-84870388696 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Raffaele D'Ambrosio, Giuseppe Izzo, Zdzislaw Jackiewicz (2012). Search for highly stable two-step Runge-Kutta methods for ODEs. APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS, vol. 62(10), p. 1361-1379, ISSN: 0168-9274, doi: 10.1016/j.apnum.2012.06.012

53.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
54.	Articolo in rivista	C. Cattani, A. Ciancio (2012). Separable transition density in the hybrid model for tumor-immune competition. COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, vol. 2012, p. 1-6, ISSN: 1748-670X, doi: 10.1155/2012/610124 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
55.	Articolo in rivista	Carlo Cattani, Ettore Laserra, Ivana Bochicchio (2012). Simplicial approach to fractal structure. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-21, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/958101 Scopus: 2-s2.0-84859747139 Web of Science: WOS:000302691000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
56.	Articolo in rivista	Costantino Delizia, Antonio Tortora (2012). Some special classes of n-abelian groups. INTERNATIONAL JOURNAL OF GROUP THEORY, vol. 1, p. 19-24, ISSN: 2251-7650 Scopus: eid=2-s2.0-84883023891 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
57.	Articolo in rivista	Antonio Di Nola, Anatolij Dvurecenskij, Ada Lettieri (2012). Stone Duality Type Theorems for MV-Algebras with Internal State. COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, vol. 40, p. 327-342, ISSN: 0092-7872, doi: 10.1080/00927872.2010.531336 Scopus: 2-s2.0-84856999946 Web of Science: WOS:000301607200022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
58.	Articolo in rivista	Antonio Tortora, Maria Tota, Gunnar Traustason (2012). Symplectic alternating nil-algebras. JOURNAL OF ALGEBRA, vol. 357, p. 183-201, ISSN: 0021-8693 Scopus: eid=2-s2.0-84857473743 Web of Science: WOS:000302193200011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
59.	Articolo in rivista	Vincenzo Marra, Luca Spada (2012). The Dual Adjunction between MV-algebras and Tychonoff Spaces. STUDIA LOGICA, vol. 100, p. 253-278, ISSN: 0039-3215, doi: 10.1007/s11225-012-9377-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

		Esposito L., Ferone V., Kawohl B., Nitsch C., Trombetti C. (2012). The longest shortest fence and sharp Poincaré-Sobolev inequalities.. ARCHIVE FOR RATIONAL MECHANICS AND ANALYSIS, vol. 206, p. 821-851, ISSN: 0003-9527, doi: 10.1007/S00205-012-0545-0
60.	Articolo in rivista	Scopus: eid=2-s20-84864235939 Web of Science: WOS:000310317200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
61.	Articolo in rivista	Dajana Conte, Raffaele D'Ambrosio, Beatrice Paternoster (2012). Two-step diagonally-implicit collocation-based methods for Volterra Integral Equations.. APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS, vol. 62, p. 1312-1324, ISSN: 0168-9274, doi: 10.1016/j.apnum.2012.06.007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
62.	Articolo in rivista	Raffaele D'Ambrosio, Beatrice Paternoster (2012). Two-step modified collocation methods with structured coefficients matrix for Ordinary Differential Equations. APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS, vol. 62 (10), p. 1325-1334, ISSN: 0168-9274, doi: 10.1016/j.apnum.2012.06.008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	U. DELLO IACONO, F.S. TORTORIELLO (2012). Il paradigma della logica, problem solving e la risoluzione di triangoli. Il programma Geologic. In: (a cura di): G.GERLA,C.COPPOLA,T.PACELLI, LOGICA,LINGUAGGIO E DIDATTICA DELLA MATEMATICA. p. 125-133, Edizioni FrancoAngeli, ISBN: 9788856848441 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Serena Boccia (2012). Il problema di Dirichlet per equazioni ellittiche in spazi di Sobolev con peso. In: Unione Matematica Italiana. LA MATEMATICA NELLA SOCIETÀ E NELLA CULTURA, Serie I, Vol.V, Aprile 2012. vol. V, p. 63-66, - Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Veronica Gavagna (2012). L'"Ars magna arithmeticae" nel corpus matematico di Cardano. In: S.Rommevaux, M.Spiesser, M.R. Massa Esteve. Pluralité de l'algèbre à la Renaissance. vol. 21, p. 237-268, PARIS:Éditions Champion, ISBN: 9782745323989 Lingua: ENG, ITA, FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
	Contributo in	Antonio Di Crescenzo, Maria Longobardi (2012). Neuronal data analysis based on the empirical cumulative entropy. In: Roberto Moreno-Diaz, Franz Pichler, Alexis Quesada-Arencibia. Computer Aided Systems Theory - EUROCAST 2011 - LNCS 6927 - Part 1. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. LNCS 6927 - Part 1, p. 72-79, Berlin, Heidelberg:Springer-Verlag, ISBN: 9783642275487, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-27549-4_10

4.	volume (Capitolo o Saggio)	Scopus: 2-s2.0-84856928488 Web of Science: WOS:000314461400010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Antonio Di Crescenzo, Barbara Martinucci, Shelemyahu Zacks (2012). On the damped geometric telegraphers process. In: Perna Cira, Sibillo Marilena. Mathematical and Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance. p. 175-182, DORDRECHT:Springer, ISBN: 9788847023413, doi: 10.1007/978-88-470-2342-0_21 Scopus: 2-s2.0-84900247654 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. Albano, C. Coppola, T. Pacelli, L. Vecchio (2012). Processi cognitivi e rappresentazioni semiotiche: indagine preliminare. In: G. Gerla, C. Coppola, T. Pacelli (a cura di). Logica, linguaggio e didattica della matematica. p. 15-26, Franco Angeli Editore, ISBN: 9788856848441 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Veronica Gavagna (2012). Un progetto di laboratorio storico-didattico sull'origine dei numeri complessi. In: -. Conferenze e Seminari dell'Associazione Subalpina Mathesis 2011-2012. p. 229-247, TORINO:Kim Williams Books, ISBN: 9788888479279 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	D. Conte, B. Paternoster, G. Santomauro (2012). An exponentially fitted quadrature rule over unbounded intervals. In: Editor-Theodore E. Simos; Editor-George Psihoyios; Editor-C. Tsitouras. AIP Conference Proceedings, NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS. Kos, Grecia, 1925 Settembre 2012, vol. 1479, p. 1173-1176, Editor-Theodore E. Simos; Editor-George Psihoyios; Editor-C. Tsitouras, Springer (UNITED STATES)., ISBN: 9780735410916, doi: 10.1063/1.4756359 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Contributo in Atti di convegno	Raffaele D'Ambrosio, Beatrice Paternoster (2012). Diagonally implicit exponentially fitted Runge-Kutta methods with equation dependent coefficients. In: Theodore E. Simos, George Psihoyios, Ch. Tsitouras, and Zacharias Anastassi. (a cura di): Theodore E. Simos, George Psihoyios, Ch. Tsitouras, and Zacharias Anastassi, AIP Conference Proceedings, NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS. vol. 1479, p. 1185-1188, Editors: Theodore E. Simos, George Psihoyios, Ch. Tsitouras, Zacharias Anastassi. Springer, Kos, Grecia, 19-25 settembre 2012, doi: 10.1063/1.4756362 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
3.	Contributo in	A. Cardone, B. Paternoster, G. Santomauro (2012). Exponential fitting quadrature rule for functional equations. In: Theodore E. Simos, George Psihoyios, Ch. Tsitouras, and Zacharias Anastassi. (a cura di): Theodore E. Simos, George Psihoyios, Ch. Tsitouras, and Zacharias Anastassi, AIP Conference Proceedings. vol. 1479, p. 1169-1172, Theodore E. Simos, George Psihoyios, Ch. Tsitouras, Zacharias Anastassi, ISBN: 9780735410916, Kos, Greece, 1925 September 2012, doi: 10.1063/1.4756358 Scopus: 2-s2.0-84871101993

	Atti di convegno	Web of Science: WOS:000310698100282 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Contributo in Atti di convegno	Veronica Gavagna (2012). Francesco Maurolico and the restoration of Euclid in the Renaissance. In: A. Roca-Rosell. The Circulation of Science and Technology: Proceedings of the 4th International Conference of the ESHS. Barcelona, 18-20 November 2010, p. 259-264, Barcelona:Societat Catalana d'Historia de la Ciencia i de la Tecnica-, ISBN: 9788499651088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Contributo in Atti di convegno	Veronica Gavagna (2012). Gli Elementi di Euclide "ex traditione Francisci Maurolyci". In: Vincenzo Fera, Daniela Gionta, Antonio Rollo. Archimede e le sue fortune. Siracusa-Messina, 24-26 giugno 2008, p. 389-420, Messina:Centro Interdipartimentale di Studi Umanistici dell'Università di Messina, ISBN: 9788887541816 Lingua: ENG, ITA, FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
6.	Contributo in Atti di convegno	Mario Annunziato, Alfio Borzi (2012). On a Fokker-Planck approach to control open quantum systems . In: x. Nonlinear Dynamics of Electronic Systems, Proceedings of NDES 2012. p. x, IEEE, ISBN: 9783800734443, Wolfenbüttel, 11-13 Luglio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Contributo in Atti di convegno	D. Monica, G. Lenzi (2012). On a priced resource-bounded alternating mu-calculus. In: Joaquim Filipe. ICAART 2012. p. 222-227, SciTePress, ISBN: 9789898425966 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
8.	Contributo in Atti di convegno	C. De Nicola, R. Manzo, V. Moccia, V. Tufano (2012). Traffic light simulation with time-varying traffic distribution at junctions. In: Felix Breitenecker, Agostino G. Bruzzone, Emilio Jimenez, Francesco Longo, Yuri Merkuryev, Boris Sokolev. Proceedings of EMSS 2012 (the 24th European Modelling and Simulation Symposium). p. 256-264, Rende (CS), Italia:Felix Breitenecker, Agostino G. Bruzzone, Emilio Jimenez, Francesco Longo, Yuri Merkuryev, Boris Sokolev, ISBN: 9788897999096, Vienna, Austria, 19-21 Settembre, 2012 Scopus: 84871514965 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
9.	Abstract in Atti di convegno	Paola Cavaliere (2012). A class of nonadditive functions. In: Abstracts of Integration, Vector Measures and Related Topics V. p. 1-28, Palermo, 28 agosto--1 settembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Antonio Di Crescenzo (2012). A review of the cumulative entropy. In: Iddo Eliazar, Reuven Rubinstein. Abstracts of the International Workshop on Applied Probability - IWAP 2012. p. 38, Gerusalemme, 11-14 giugno 2012

10.	Abstract in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
11.	Abstract in Atti di convegno	Luca Vitagliano (2012). A very general Hamilton-Jacobi theorem. In: The 9th AIMS Conference on Dynamical Systems, Differential Equations and Applications: Abstracts. p. 110, American Institute of Mathematical Sciences (AIMS), Orlando, Florida, USA, 1-5 Luglio, 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
12.	Abstract in Atti di convegno	Dajana Conte, Raffaele D'Ambrosio, Beatrice Paternoster, Zdzislaw Jackiewicz (2012). Algebraically stable two-step Runge-Kutta and continuous methods for ordinary differential equations. In: 7th Workshop SDS2012 STRUCTURAL DYNAMICAL SYSTEMS: Computational Aspects. p. 19, Capitolo, Monopoli (Italia), 12-15 Giugno 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
13.	Abstract in Atti di convegno	Raffaele D'Ambrosio (2012). Canonical Properties of General Linear Methods for Hamiltonian Problems. In: SIMAI 2012. p. 1, Torino, 25-28 giugno 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
14.	Abstract in Atti di convegno	A. Cardone (2012). Efficient general linear methods for non-stiff differential equations. In: Nicoletta Del Buono, Luciano Lopez, Ivonne Sgura, Tiziano Politi. BOOK of ABSTRACTS 7th Workshop: Structural Dynamical Systems: Computational Aspects . p. 19, Nicoletta Del Buono, Luciano Lopez, Ivonne Sgura, Tiziano Politi, Capitolo-Monopoli (Italia), 12-15 Giugno 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
15.	Abstract in Atti di convegno	Raffaele D'Ambrosio, Beatrice Paternoster (2012). Exponentially fitted methods for second order ordinary differential equations with parameter estimation. In: SIMAI 2012. p. 1, Torino, 25-28 giugno 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
16.	Abstract in Atti di convegno	Raffaele D'Ambrosio, Beatrice Paternoster (2012). Exponentially fitted numerical methods for differential systems with equation dependent coefficients. In: ICCAM 2012 - INTERNATIONAL CONGRESS ON COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS. p. 1, Gent (Belgio), 9-13 Luglio 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
17.	Abstract in Atti di convegno	Luca Vitagliano (2012). Hamilton-Jacobi diffieties. In: ESF Exploratory Workshop on Current Problems in Differential Calculus over Commutative Algebras, Secondary Calculus, and Solution Singularities of Nonlinear PDEs. p. 1, Vietri sul Mare (SA), Italy, 13-16 Giugno, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
Veronica Gavagna (2012). I problemi dell'edizione degli scritti euclidei di Maurolico. In: Science et Représentations. Colloque International en mémoire de Pierre Souffrin. Abstracts. p. 1, Vinci, 26-29 settembre 2012		

18.	Abstract in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
19.	Abstract in Atti di convegno	Antonio Di Crescenzo, Franco Pellerey (2012). Improving multicomponent systems via randomization. In: Abstracts del Convegno Nazionale SIMAI 2012. p. 72, Roma:Societa Italiana di Matematica Applicata e Industriale, Torino, 25-28 giugno 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
20.	Abstract in Atti di convegno	John Butcher, Raffaele D'Ambrosio (2012). Nearly conservative multivalued methods for separable Hamiltonian problems. In: 7th Workshop SDS2012 STRUCTURAL DYNAMICAL SYSTEM: Computational Aspects. p. 1, Capitolo, Monopoli (BA), 12-15 giugno 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
21.	Abstract in Atti di convegno	M. Bras, A. Cardone (2012). Nordsieck methods for non-stiff ordinary differential equations. In: 17th International Conference on Mathematical Modelling and Analysis (MMA2012). p. 1, ISBN: 9789949233069, Tallin, 6-9 Giugno 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
22.	Abstract in Atti di convegno	Antonio Di Crescenzo, Maria Longobardi, Barbara Martinucci (2012). On a Spike Train Probability Model with Interacting Neural Units. In: The Organizing Committee. Abstracts of BIOCOMP 2012 - Mathematical Modeling and Computational Topics in Biosciences. p. 60-61, Napoli:Dipartimento di Matematica e Applicazioni dell'Università di Napoli Federico II, Vietri sul Mare, 4-8 luglio 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
23.	Abstract in Atti di convegno	Raffaele D'Ambrosio, Beatrice Paternoster (2012). P-stable Nordsieck General Linear Methods for second order Ordinary Differential Equations. In: Numerical Solution of Differential and Differential-Algebraic Equations (NUMDIFF-13). p. 23-24, Halle (Germania), 10-14 Settembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
24.	Abstract in Atti di convegno	Antonio Di Crescenzo, Maria Longobardi, Barbara Martinucci (2012). Some remarks on a spike train model of interacting neurons. In: Book of Abstracts of the 10th International Workshop Neural Coding 2012. p. 29-30, Praga, 2-7 settembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
25.	Abstract in Atti di convegno	V.Gavagna (2012). The Euclidean tradition at the Renaissance courts: the case of Federico Commandino. In: G.Katsiampoura. Scientific cosmopolitanism and local cultures: religions, ideologies, societies. Atene, 1-3 novembre 2012, p. 97, Athens:Institute of Historical Research/National Hellenic Research Foundation, ISBN: 9789609538138 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
Luca Vitagliano (2012). The diffiety of initial data. In: 3rd Iberoamerican Meeting on Geometry, Mechanics and Control: Congress Booklet. p. 10, Salamanca, 3-7 Settembre, 2012		

26.	Abstract in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
27.	Abstract in Atti di convegno	Veronica Gavagna (2012). Di ben intendere senza le Euclidiane Istruttioni, niun certo si puo avanzare: Tartaglia e gli Elementi . In: XII Congresso della Società Italiana di Storia delle Matematiche. Sunti delle conferenze. p. 1-2, Brescia, 8-10 novembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	M. MAJ (2012). "On groups with few isomorphic classes of derived subgroups", conferenza generale tenuta nell'ambito del Convegno Internazionale "Group Theory, Combinatorics, and Computing (GTCC)", Florida Atlantic Univesity (FAU), Boca Raton, Florida, 3-8 Ottobre 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Altro	M. MAJ (2012). "On groups with few isomorphic classes of derived subgroups". conferenza generale tenuta nell'ambito del Convegno Internazionale "Algebraic groups and related structures" in honour of Nikolai Vavilov on the occasion of his 60th birthday, Saint-Petersburg, Russia, 17-22 Settembre 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
3.	Altro	P. LONGOBARDI (2012). "Some results on products of subsets of groups", conferenza generale tenuta nell'ambito del Convegno Internazionale "Algebraic groups and related structures" in honour of Nikolai Vavilov on the occasion of his 60th birthday, Saint-Petersburg, Russia, 17-22 Settembre 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Altro	P. LONGOBARDI (2012). "Some results on products of subsets of groups", conferenza generale tenuta nell'ambito del Convegno Internazionale "Group Theory, Combinatorics, and Computing (GTCC)", Florida Atlantic University (FAU), Boca Raton, Florida, 3-8 Ottobre 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Altro	Antonio VITOLO (2012). Entire and blow-up solutions: from semilinear to fully nonlinear equations - Talk at The 9th AIMS Conference on Dynamical Systems, Differential Equations and Applications - Orlando, Florida, USA, 2012 . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
MIRANDA A. (2012). On sensitivity for set-valued discrete dynamical systems. p. 1-10		

6.	Altro	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Altro	A. VITOLO (2012). Positive solutions of elliptic equations - Talk at the Conference: Mostly Maximum Principle - Sapienza Università di Roma, 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
8.	Altro	A. Di Concilio (2012). Proximity in construction by quasi-metrics of point-free geometries. p. 1-18 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
9.	Altro	Loredana Caso, Roberta D'Ambrosio, Maria Transirico (2012). Solvability of the Dirichlet problem in $W^{2,p}$ for a class of elliptic equations with singular data. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	M. Bianchi, P. Longobardi, M. Maj, C.M. Scoppola (a cura di) (2012). Ischia Group Theory 2010: Proceedings of the Conference, Ischia, Naples, Italy, 14-17 April, 2010. Di Vari. Singapore:World Scientific Publishing, ISBN: 9789814350389 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Curatela	Coppola C., Gerla G., Pacelli T. (a cura di) (2012). Logica, linguaggio e didattica della matematica. Di -. MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 9788856848441 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Antonio Di Crescenzo, Virginia Giorno, Balasubramanian Krishna Kumar, Amelia G. Nobile (2012). A Double-ended Queue with Catastrophes and Repairs, and a Jump-diffusion Approximation. METHODOLOGY AND COMPUTING IN APPLIED PROBABILITY, vol. 14, p. 937-954, ISSN: 1387-5841, doi: 10.1007/s11009-011-9214-2 Scopus: 2-s2.0-84867898561 Web of Science: WOS:000310228800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Articolo in rivista	N.Wang, M. Gentili, P. Mirchandani (2012). A Model to Locate Sensors for Estimating Static OD Volumes given Prior Flow Information. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2283, p. 67-73, ISSN: 0361-1981 Scopus: 2-s2.0-84868684951 Web of Science: WOS:000311986700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
3.	Articolo in rivista	Hsi Chin Hsin, Tze-Yun Sung, Yaw-Shih Shieh, Carlo Cattani (2012). A New Texture Synthesis Algorithm Based on Wavelet Packet Tree. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-12, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/305384 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Articolo in rivista	Ying-Shen Juang, Hsi-Chin Hsin, Tze-Yun Sung, Yaw-Shih Shieh, Carlo Cattani (2012). A Rate-Distortion-Based Merging Algorithm for Compressed Image Segmentation. COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, vol. 2012, p. 1-7, ISSN: 1748-670X, doi: 10.1155/2012/648320 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Articolo in rivista	Dajana Conte, Raffaele D'Ambrosio, Zdzislaw Jackiewicz, Beatrice Paternoster (2012). A practical approach for the derivation of algebraically stable two-step Runge-Kutta methods. MATHEMATICAL MODELLING AND ANALYSIS, vol. 17 (1), p. 65-77, ISSN: 1392-6292, doi: 10.3846/13926292.2012.644870 Web of Science: WOS:000300477900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
6.	Articolo in rivista	Hsi-Chin Hsin, Tze-Yun Sung, Yaw-Shih Shieh, Carlo Cattani (2012). Adaptive Binary Arithmetic Coder-Based Image Feature and Segmentation in the Compressed Domain. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-14, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/490840 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Articolo in rivista	A. Cardone, I. Del Prete, H. Brunner (2012). Asymptotic periodicity of nonlinear discrete Volterra equations and applications. JOURNAL OF DIFFERENCE EQUATIONS AND APPLICATIONS, vol. 18 (9), p. 1531-1543, ISSN: 1023-6198, doi: 10.1080/10236198.2011.581664 Scopus: 2-s2.0-84866163542 Web of Science: WOS:000308421900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Mario Annunziato, Hermann Brunner, Eleonora Messina (2012). Asymptotic stability of solutions to Volterra-renewal integral equations with space maps. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, vol. 395, p. 766-775, ISSN: 0022-247X, doi: 10.106/j.jmaa.2012.05.080

8.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
9.	Articolo in rivista	Michal Bras, Angelamaria Cardone (2012). Construction of Efficient General Linear Methods for Non-Stiff Differential Systems. MATHEMATICAL MODELLING AND ANALYSIS, vol. 17 (2), p. 171-189, ISSN: 1392-6292, doi: 10.3846/13926292.2012.655789 Scopus: 2-s2.0-84865308074 Web of Science: WOS:000301829000003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
10.	Articolo in rivista	D. Alekseevsky, R. Alonso-Blanco, G. Manno, F. Pugliese (2012). Contact geometry of multidimensional Monge-Ampère equations: characteristics, intermediate integrals and solutions.. ANNALES DE L'INSTITUT FOURIER, vol. 62, issue 2, p. 497-524, ISSN: 0373-0956, doi: 10.5802/aif.2686 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
11.	Articolo in rivista	Ivana Bochicchio, Valerio Faraoni (2012). Cosmological expansion and local system: a Lemitre-Tolman-Bondi model. GENERAL RELATIVITY AND GRAVITATION, vol. 44, p. 1479-1487, ISSN: 0001-7701, doi: 10.1007/s10714-012-1350-7 Scopus: 2-s2.0-84862096962 Web of Science: WOS:000304163400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
12.	Articolo in rivista	Angelamaria Cardone, Zdzislaw Jackiewicz (2012). Explicit Nordsieck methods with quadratic stability. NUMERICAL ALGORITHMS, vol. 60 (1), p. 1-25, ISSN: 1017-1398, doi: 10.1007/s11075-011-9509-y Scopus: 2-s2.0-84859266051 Web of Science: WOS:000302380100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
13.	Articolo in rivista	Daoud Bshouty, Antonio Di Crescenzo, Barbara Martinucci, Shelemyahu Zacks (2012). GENERALIZED TELEGRAPH PROCESS WITH RANDOM DELAYS. JOURNAL OF APPLIED PROBABILITY, vol. 49, p. 850-865, ISSN: 0021-9002, doi: 10.1239/jap/1346955338 Scopus: 2-s2.0-84864029178 Web of Science: WOS:000309151100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		D. CHILLAG, P. LONGOBARDI, M. MAJ (2012). Groups with reality and conjugacy conditions. INTERNATIONAL JOURNAL OF GROUP THEORY, vol. 1, no. 2, p. 25-38, ISSN: 2251-7650

14.	Articolo in rivista	Scopus: eid=2-s2.0-84905966514 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
15.	Articolo in rivista	Xiaoyan Wang, Ming Xia, Huiwen Cai, Yong Gao, Carlo Cattani (2012). Hidden-Markov-Models-Based Dynamic Hand Gesture Recognition. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-11, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/986134 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
16.	Articolo in rivista	Shengyong Chen, Yuehui Wang, Carlo Cattani (2012). Key Issues in Modeling of Complex 3D Structures from Video Sequences. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-17, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/856523 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
17.	Articolo in rivista	Monica Gentili, Pitu Mirchandani (2012). Locating Sensors on Traffic Networks: Models, Challenges and Research Opportunities . TRANSPORTATION RESEARCH. PART C, EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 24, p. 227-255, ISSN: 0968-090X Scopus: 2-s2.0-8485992829 Web of Science: WOS:000304851800015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
18.	Articolo in rivista	S. Y. Chen, Hanyang Tong, Carlo Cattani (2012). Markov Models for Image Labeling. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-18, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/814356 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
19.	Articolo in rivista	S. Chen, Y. Zheng, C. Cattani, W. Wang (2012). Modeling of Biological Intelligence for SCM System Optimization. COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, vol. 2012, p. 1-10, ISSN: 1748-670X, doi: 10.1155/2012/769702 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
20.	Articolo in rivista	D. Alekseevsky, R. Alonso-Blanco, G.Manno, F. Pugliese (2012). Monge-Ampère Equations on (Para-)Kähler Manifolds: from Characteristic Subspaces to Special Lagrangian Submanifolds. ACTA APPLICANDAE MATHEMATICAE, vol. 120, p. 3-27, ISSN: 0167-8019, doi: 10.1007/s10440-012-9707-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
21.	Articolo in rivista	Jingling Zhang, Wanliang Wang, Yanwei Zhao, Carlo Cattani (2012). Multiobjective Quantum Evolutionary Algorithm for the Vehicle Routing Problem with Customer Satisfaction. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2012, p. 1-19, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2012/879614 Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
22.	Articolo in rivista	D. Caratelli, M. Rogava, I. Tavkhelidze, M. Transirico (2012). On some geometrical properties of moving generalized Mobius listing's bodies. APPLIED MATHEMATICS AND INFORMATICS, vol. 17, p. 3-15, ISSN: 1512-0074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
23.	Articolo in rivista	David Cruz-Uribe SFO, Patrizia Di Gironimo, Luigi D'Onofrio (2012). On the continuity of minimizers for quasilinear functionals. CZECHOSLOVAK MATHEMATICAL JOURNAL, vol. 62, p. 111-116, ISSN: 0011-4642 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
24.	Articolo in rivista	Angelamaria Cardone, Zdzislaw Jackiewicz, Hans Mittelmann (2012). Optimization-Based Search for Nordsieck Methods of High Order with Quadratic Stability Polynomials. MATHEMATICAL MODELLING AND ANALYSIS, vol. 17 (3), p. 293-308, ISSN: 1392-6292, doi: 10.3846/13926292.2012.685497 Scopus: 2-s2.0-84865299957 Web of Science: WOS:000304457000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
25.	Articolo in rivista	Raffaele D'Ambrosio, Giuseppe Izzo, Zdzislaw Jackiewicz (2012). Perturbed MEBDF methods. COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, vol. 63 (4), p. 851-861, ISSN: 0898-1221, doi: 10.1016/j.camwa.2011.11.050 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
26.	Articolo in rivista	Raffaele D'Ambrosio, Giuseppe Izzo, Zdzislaw Jackiewicz (2012). Search for highly stable two-step Runge-Kutta methods for ODEs. APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS, vol. 62(10), p. 1361-1379, ISSN: 0168-9274, doi: 10.1016/j.apnum.2012.06.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
27.	Articolo in rivista	Antonio Di Nola, Anatolij Dvurecenskij, Ada Lettieri (2012). Stone Duality Type Theorems for MV-Algebras with Internal State. COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, vol. 40, p. 327-342, ISSN: 0092-7872, doi: 10.1080/00927872.2010.531336 Scopus: 2-s2.0-84856999946 Web of Science: WOS:000301607200022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Antonio Tortora, Maria Tota, Gunnar Traustason (2012). Symplectic alternating nil-algebras. JOURNAL OF ALGEBRA, vol. 357, p. 183-201, ISSN: 0021-8693 Scopus: eid=2-s2.0-84857473743

28.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000302193200011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
29.	Articolo in rivista	Esposito L., Ferone V., Kawohl B., Nitsch C., Trombetti C. (2012). The longest shortest fence and sharp Poincaré-Sobolev inequalities., ARCHIVE FOR RATIONAL MECHANICS AND ANALYSIS, vol. 206, p. 821-851, ISSN: 0003-9527, doi: 10.1007/S00205-012-0545-0 Scopus: eid=2-s20-84864235939 Web of Science: WOS:000310317200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Antonio Di Crescenzo, Barbara Martinucci, Shelemyahu Zacks (2012). On the damped geometric telegraphers process. In: Perna Cira, Sibillo Marilena. Mathematical and Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance. p. 175-182, DORDRECHT:Springer, ISBN: 9788847023413, doi: 10.1007/978-88-470-2342-0_21 Scopus: 2-s2.0-84900247654 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/06 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Mario Annunziato, Alfio Borzi (2012). On a Fokker-Planck approach to control open quantum systems . In: x. Nonlinear Dynamics of Electronic Systems, Proceedings of NDES 2012. p. x, IEEE, ISBN: 9783800734443, Wolfenbüttel, 11-13 Luglio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Abstract in Atti di convegno	Dajana Conte, Raffaele D'Ambrosio, Beatrice Paternoster, Zdzislaw Jackiewicz (2012). Algebraically stable two-step Runge-Kutta and continuous methods for ordinary differential equations. In: 7th Workshop SDS2012 STRUCTURAL DYNAMICAL SYSTEMS: Computational Aspects. p. 19, Capitolo, Monopoli (Italia), 12-15 Giugno 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
3.	Abstract in Atti di convegno	John Butcher, Raffaele D'Ambrosio (2012). Nearly conservative multivalued methods for separable Hamiltonian problems. In: 7th Workshop SDS2012 STRUCTURAL DYNAMICAL SYSTEM: Computational Aspects. p. 1, Capitolo, Monopoli (BA), 12-15 giugno 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Abstract in Atti di convegno	M. Bras, A. Cardone (2012). Nordsieck methods for non-stiff ordinary differential equations. In: 17th International Conference on Mathematical Modelling and Analysis (MMA2012). p. 1, ISBN: 9789949233069, Tallin, 6-9 Giugno 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

▶ QUADRO E.2		E.2 Mobilità Internazionale			
In uscita:					
N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	GENTILI	Monica	Arizona State University	Stati Uniti d'America	82
2.	SPADA	Luca	Universidade de Campinas	Brasile	61
In entrata:					
No record found					

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶ QUADRO F.1		F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)			
Informazioni non pubbliche					

Sezione G - Bandi competitivi

▶ QUADRO G.1		G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi			
Informazioni non pubbliche					

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1		H.1 Premi scientifici (2012)			
No record found					

QUADRO H.2		H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)					
N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ANNUNZIATO	Mario	ESF - Exchange Grant - Programma OPTPDE	2012	European Science Foundation	FRA	http://www.esf.org/
2.	ANNUNZIATO	Mario	ESF - Exchange Grant - Programma OPTPDE	2012	European Science Foundation	FRA	http://www.esf.org/
3.	GAVAGNA	Veronica	Tesoriere	2008	Società Italiana di Storia delle Matematiche	ITA	http://www.sism.unito.it/
4.	GENTILI	Monica	Affiliate Faculty Member	2012	Department of Geography and Geoinformation Science George Mason University, Fairfax, VA, USA	USA	

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

 QUADRO H.4		H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2012)
No record found		

 QUADRO H.5		H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)						
La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.								
				Ateneo/Ente che ha conferito	Nazione	Data Conferimento	Data Chiusura	Periodo attività

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Incarico	Ente	incarico	Incarico	svolta
1.	TOTA	Maria	Visiting Researcher	Universidade de Brasilia	BRA	05/02/2012	25/02/2012	1 mese
2.	TOTA	Maria	Visiting Researcher	Universidad del País Vasco	ESP	06/05/2012	20/05/2012	15 giorni

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	CERULLI	Raffaele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	AIRO 2012 Conference - Graph Algorithms and Optimization	2012
2.	DI CRESCENZO	Antonio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	BIOCOMP 2012 - Mathematical Modeling and Computational Topics in Biosciences	2012
3.	DI NOLA	Antonio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Information Processing and Management of Uncertainty	2012
4.	LONGOBARDI	Patrizia	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Ischia Group Theory 2012	2012
5.	MAJ	Mercede	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Ischia Group Theory 2012	2012
6.	SPADA	Luca	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	ManyVal12	2012
7.	SPADA	Luca	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	PMUV (Philosophy and Mathematics of Uncertainty and Vagueness), Campinas, Brazil.	2012
8.	TRANSIRICO	Maria	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Convegno Internazionale "Mostly Maximum Principle", 12 - 14 settembre 2012, Università di Roma Sapienza; Membro del Comitato Scientifico, insieme con I. Birindelli, I. Capuzzo Dolcetta, F. Leoni e A. Vitolo	2012