



Anno 2013

Università degli Studi di MESSINA >> Sua-Rd di Struttura: "MATEMATICA E INFORMATICA"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Cattani C., Ciancio A. (2013). A Class of Solutions for the Hybrid Kinetic Model in the Tumor-Immune System Competition.. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2013, p. 1-11, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2013/430486</p> <p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07            Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
2.	Articolo in rivista	<p>NORDO G., MAIMONE A. (2013). A formula for the number of (n-2)-gap in digital n-objects. FILOMAT, vol. 27, p. 547-557, ISSN: 0354-5180, doi: 10.2298/FIL1304547M</p> <p>Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03            Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
3.	Articolo in rivista	<p>A.Ciancio, A.Quartarone (2013). A hybrid model for tumor-immune competition. SCIENTIFIC BULLETIN - "POLITEHNICA" UNIVERSITY OF BUCHAREST. SERIES A, APPLIED MATHEMATICS AND PHYSICS, vol. 75, p. 125-136, ISSN: 1223-7027</p> <p>Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07            Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
4.	Articolo in rivista	<p>F. Bagarello, F. Oliveri (2013). A phenomenological operator description of interactions between populations with applications to migration. MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES, vol. 23, p. 471-492, ISSN: 0218-2025, doi: 10.1142/S0218202512500534</p> <p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07            Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Bonanno G., Di Bella B., Henderson J. (2013). A second-order boundary value problem with small perturbations of impulse. ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 2013, p. 1-14, ISSN: 1072-6691</p> <p>Scopus: 84878191060            Web of Science: WOS:000320320600002            Lingua: ENG            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05            Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
6.	Articolo in rivista	<p>F. Cammaroto, A. Catalioto, J. Porter (2013). Absolutes of Hausdorff spaces and cardinal invariants <math>F_{\omega}</math> and <math>t_{\omega}</math>. RIVISTA DI MATEMATICA DELLA UNIVERSITÀ DI PARMA, vol. 4, p. 71-80, ISSN: 0035-6298</p> <p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03            Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>

7.	Articolo in rivista	<p>F. Cammaroto, A. Catalioto, J. Porter (2013). Absolutes of Hausdorff spaces and cardinal invariants <math>F_{\omega_1}</math> and <math>t_{\omega_1}</math> II. <i>FILOMAT</i>, vol. 27, p. 917-924, ISSN: 0354-5180, doi: 10.2298/FIL1305917C</p> <p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
8.	Articolo in rivista	<p>Curro' C., Fusco D., Manganaro N. (2013). An exact description of nonlinear wave interaction processes ruled by <math>2 \times 2</math> hyperbolic systems. <i>ZEITSCHRIFT FUR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND PHYSIK</i>, vol. 64, p. 1227-1248, ISSN: 0044-2275, doi: 10.1007/s00033-012-0282-0</p> <p>Web of Science: WOS:000321977600016  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07  Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
9.	Articolo in rivista	<p>G. Araniti, M. Condoluci, A. Iera, L. Militano, B. A. Pansera (2013). Analytical Modeling of Bargaining Solutions For Multicast Cellular Services. <i>ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS</i>, p. 1-10, ISSN: 1072-6691</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880668467  Web of Science: WOS:000322085700001  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
10.	Articolo in rivista	<p>V. De Filippis, B. Dhara, G. Scudo (2013). Annihilating conditions on generalized derivations acting on multilinear polynomials. <i>GEORGIAN MATHEMATICAL JOURNAL</i>, vol. 20, p. 641-656, ISSN: 1072-947X, doi: 10.1515/gmj-2013-0045</p> <p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
11.	Articolo in rivista	<p>D. Criaco, M. Dolfin, L. Restuccia (2013). Approximate smooth solutions of a mathematical model for the activation and clonal expansion of T cells. <i>MATHEMATICAL BIOSCIENCES AND ENGINEERING</i>, vol. 10, p. 59-73, ISSN: 1547-1063, doi: 10.3934/mbe.2013.10.59</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874767238  Web of Science: WOS:000312484900005  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07  Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
12.	Articolo in rivista	<p>Giovanni Anello, Giuseppe Rao (2013). Asymptotic behavior of positive solutions of a Dirichlet problem involving supercritical nonlinearities. <i>COMMENTATIONES MATHEMATICAE UNIVERSITATIS CAROLINAE</i>, vol. 54, p. 485-491, ISSN: 0010-2628</p> <p>Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05  Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
13.	Articolo in rivista	<p>Riccardo Fazio (2013). Blasius Problem and Falkner-Skan model: Topfer's Algorithm and its Extension. <i>COMPUTERS &amp; FLUIDS</i>, vol. 73, p. 202-209, ISSN: 0045-7930, doi: 10.1016/j.compfluid.2012.12.012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84873566907  Web of Science: WOS:000315608800016  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08  Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
		<p>M. J. Grannell, T. S. Griggs, G. Lo Faro, A. Tripodi (2013). Configurations in bowtie systems. <i>AEQUATIONES MATHEMATICAE</i>, vol. 85, p. 347-358, ISSN: 0001-9054, doi: 10.1007/s00010-013-0199-5</p>

14.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 84878892985</p> <p>Web of Science: WOS:000320040200007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
15.	Articolo in rivista	<p>V.Ciancio, C.Udriste (2013). Controllability of nonholonomic black holes systems. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, vol. 2, p. 1-21, ISSN: 0219-8878</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
16.	Articolo in rivista	<p>M. Bonanzinga, M. Matveev (2013). Dowker-type example and Arhangel'skii's <math>\alpha(2)</math>-property. TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, vol. 160, p. 2351-2355, ISSN: 0166-8641, doi: 10.1016/j.topol.2013.07.029</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886792383</p> <p>Web of Science: WOS:000327282300011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
17.	Articolo in rivista	<p>G. Consolo, L. Lopez-Diaz, B. Azzerboni, I. Krivorotov, V. Tiberkevich, A. Slavin (2013). Excitation of spin waves by a current-driven magnetic nanocontact in a perpendicularly magnetized waveguide. PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS, vol. 88, p. 014417-1-014417-6, ISSN: 1098-0121, doi: 10.1103/PhysRevB.88.014417</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880827796</p> <p>Web of Science: WOS:000321925400001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
18.	Articolo in rivista	<p>Benedetti I., Donato M.B., Milasi M. (2013). Existence for Competitive Equilibrium by Means of Generalized Quasivariational Inequalities. ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, vol. 2013, p. 1-8, ISSN: 1085-3375, doi: 10.1155/2013/648986</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875459431</p> <p>Web of Science: WOS:000315914900001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
19.	Articolo in rivista	<p>V. De Filippis, G. Scudo (2013). Hypercommuting Values In Associative Rings With Unity. JOURNAL OF THE AUSTRALIAN MATHEMATICAL SOCIETY, vol. 94, p. 181-188, ISSN: 1446-7887, doi: 10.1017/S1446788712000511</p> <p>Web of Science: WOS:000324392000003</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
20.	Articolo in rivista	<p>M. De Salvo, D. Fasino, D. Freni, G. Lo Faro (2013). Hypergroups with a Strongly Unilateral Identity. JOURNAL OF MULTIPLE VALUED LOGIC &amp; SOFT COMPUTING, vol. 21, p. 165-182, ISSN: 1542-3980</p> <p>Scopus: 84883577186</p> <p>Web of Science: WOS:000322857700008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
		<p>V. De Filippis, A. Fosner, F. Wei (2013). Identities with Generalized Skew Derivations on Lie Ideals. ALGEBRAS AND REPRESENTATION</p>

		THEORY, vol. 16, p. 1017-1038, ISSN: 1386-923X, doi: 10.1007/s10468-012-9344-4
21.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000322005800006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
22.	Articolo in rivista	<p>L. Carini, V. De Filippis, G. Scudo (2013). Identities with product of generalized derivations of prime rings. ALGEBRA COLLOQUIUM, vol. 20, p. 711-720, ISSN: 1005-3867</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02, MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
23.	Articolo in rivista	<p>G. Bonanno, B. Di Bella, J. Henderson (2013). Infinitely many solutions for a boundary value problem with impulsive effects. BOUNDARY VALUE PROBLEMS, vol. 2013, p. 1-14, ISSN: 1687-2770, doi: 10.1186/1687-2770-2013-278</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
24.	Articolo in rivista	<p>Y. Chang, T. Feng, G. Lo Faro, A. Tripodi (2013). Metamorphosis of simple twofold triple systems into maximum twofold (K-4 - e)-packings. DISCRETE MATHEMATICS, vol. 313, p. 2538-2546, ISSN: 0012-365X, doi: 10.1016/j.disc.2013.07.020</p> <p>Scopus: 84882758420</p> <p>Web of Science: WOS:000324973000004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
25.	Articolo in rivista	<p>Chang Y., Feng T., Lo Faro G., Tripodi A. (2013). Metamorphosis of simple twofold triple systems into twofold <math>K_{4-e}</math>-designs. ELECTRONIC NOTES IN DISCRETE MATHEMATICS, vol. 40, p. 217-222, ISSN: 1571-0653, doi: doi.org/10.1016/j.endm.2013.05.039</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
26.	Articolo in rivista	<p>Ragusa G., Tripodi A. (2013). Minimum embedding of path designs into kite systems. ELECTRONIC NOTES IN DISCRETE MATHEMATICS, vol. 40, p. 317-321, ISSN: 1571-0653, doi: doi.org/10.1016/j.endm.2013.05.056</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
27.	Articolo in rivista	<p>Curro' C., Fusco D. (2013). NONLINEAR WAVE INTERACTIONS FOR QUASILINEAR HYPERBOLIC <math>2 \times 2</math> SYSTEMS. ATTI DELLA ACCADEMIA PELORITANA DEI PERICOLANTI, CLASSE DI SCIENZE FISICHE, MATEMATICHE E NATURALI, vol. 91 ( 1), p. 1-24, ISSN: 1825-1242, doi: 10.1478/AAPP.91S1A6</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
28.	Articolo in rivista	<p>G. Consolo, G. Finocchio, G. Siracusano, S. Bonetti, A. Eklund, J. Akerman, B. Azzerboni (2013). Non-stationary excitation of two localized spin-wave modes in a nano-contact spin torque oscillator. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 114, p. 153906-1-153906-7, ISSN: 1089-7550, doi: 10.1063/1.4825065</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886547522</p> <p>Web of Science: WOS:000326117900048</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p>

		Provenienza del dato: UGOV MESSINA
29.	Articolo in rivista	<p>Armando Ciancio, Carlo Cattani (2013). Nonholonomic Geometry of Viscoelastic Media and Experimental Confirmation. MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, vol. 2013, p. 1-7, ISSN: 1024-123X, doi: 10.1155/2013/524718</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
30.	Articolo in rivista	<p>F. Cammaroto, L. Vilasi (2013). On a Schrödinger-Kirchhoff-type equation involving the <math>p(x)</math>-Laplacian.. NONLINEAR ANALYSIS, vol. 81, p. 42-53, ISSN: 0362-546X, doi: 10.1016/j.na.2012.12.011</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
31.	Articolo in rivista	<p>F. Cammaroto, L. Vilasi (2013). On a perturbed <math>p(x)</math>-Laplacian problem in bounded and unbounded domains.. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, vol. 402, p. 71-83, ISSN: 0022-247X, doi: 10.1016/j.jmaa.2013.01.013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
32.	Articolo in rivista	<p>WANG J.F., BELARDO F., HUANG Q.X., LI MARZI E.M. (2013). On graphs whose Laplacian index does not exceed 4.5. LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, vol. 438, p. 1541-1550, ISSN: 0024-3795, doi: 10.1016/j.laa.2011.02.043</p> <p>Scopus: 84872115256 Web of Science: WOS:000315321000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
33.	Articolo in rivista	<p>A. Ali, V. De Filippis, F. Shujat (2013). On one sided ideals of a semiprime ring with generalized derivations. AEQUATIONES MATHEMATICAE, vol. 85, p. 529-537, ISSN: 0001-9054, doi: 10.1007/s00010-012-0150-1</p> <p>Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
34.	Articolo in rivista	<p>M. De Salvo, D. Fasino, D. Freni, G. Lo Faro (2013). On strongly conjugable extensions of hypergroups of type U with scalar identity. FILOMAT, vol. 27, p. 977-994, ISSN: 0354-5180, doi: 10.2298/FIL1306977D</p> <p>Scopus: 84880341618 Web of Science: WOS:000322039100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Maddalena Bonanzinga (2013). On the Hausdorff number of a topological space. HOUSTON JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 39, p. 1013-1030, ISSN: 0362-1588</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886777963 Web of Science: WOS:000326961200016 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Giovanni Anello, Giuseppe Cordaro (2013). On the asymptotic behavior of certain solutions of the Dirichlet problem for the equation <math>\Delta_p u = \lambda  u ^{q-2} u - \zeta  u ^{q-2} u</math>. MONATSHEFTE FÜR MATHEMATIK, vol. 172, p. 127-149, ISSN: 0026-9255, doi: 10.1007/s00605-013-0550-x</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

37.	Articolo in rivista	<p>F. Cammaroto, A. Catalioto, J. Porter (2013). On the cardinality of Hausdorff spaces. TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, vol. 160, p. 137-142, ISSN: 0166-8641, doi: 10.1016/j.topol.2012.10.007</p> <p>Web of Science: WOS:000312524600018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
38.	Articolo in rivista	<p>F. Cammaroto, A. Catalioto, J. Porter (2013). On the cardinality of Urysohn spaces. TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, vol. 160, p. 1862-1869, ISSN: 0166-8641, doi: 10.1016/j.topol.2013.07.015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
39.	Articolo in rivista	<p>F. Cammaroto, A. Catalioto, B.A. Pansera, B. Tsaban (2013). On the cardinality of the theta-closed hull of set. TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, vol. 160, p. 2371-2378, ISSN: 0166-8641, doi: 10.1016/j.topol.2013.07.03</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
40.	Articolo in rivista	<p>F. Cammaroto, A. Catalioto, B. A. Pansera, J. Porter (2013). On the cardinality of the theta-closed hull of sets II. FILOMAT, vol. 27, p. 1107-1111, ISSN: 0354-5180, doi: 10.2298/FIL1306107C</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880340792</p> <p>Web of Science: WOS:000322039100017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
41.	Articolo in rivista	<p>Chang Y., Lo Faro G., Tripodi A., Zhou J. (2013). On tight blocking set in minimum coverings. ELECTRONIC NOTES IN DISCRETE MATHEMATICS, vol. 40, p. 365-370, ISSN: 1571-0653, doi: doi.org/10.1016/j.endm.2013.05.064</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
42.	Articolo in rivista	<p>B. Dhara, V. De Filippis, G. Scudo (2013). Power Values of Generalized Derivations with Annihilator Conditions in Prime Rings. MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 10, p. 123-135, ISSN: 1660-5446, doi: 10.1007/s00009-012-0185-5</p> <p>Web of Science: WOS:000314777700009</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
43.	Articolo in rivista	<p>Giovanni Anello, Francesco Rania (2013). Quasi-Variational Analysis of a Dynamic Walrasian Competitive Exchange Economy. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS, vol. 7, p. 2517-2534, ISSN: 1312-8876, doi: 10.12988/ijma.2013.38207</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886548527</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
		<p>F. Oliveri, M.P. Speciale (2013). Reduction of balance laws to conservation laws by means of equivalence transformations. JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, vol. 54, p. 041506-1-041506-19, ISSN: 0022-2488, doi: 10.1063/1.4799890</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877667198</p>

44.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000318551900006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
45.	Articolo in rivista	<p>Crupi M., Ferrò C. (2013). Revlex ideals in the exterior algebra.. MATHEMATICAL REPORTS, vol. 15, p. 193-201, ISSN: 1582-3067</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84889602966</p> <p>Web of Science: WOS:000326133200003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
46.	Articolo in rivista	<p>C. Curro', N. Manganaro (2013). Riemann problems and exact solutions to a traffic flow model. JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, vol. 54, p. 071503-1-071503-16, ISSN: 0022-2488, doi: 10.1063/1.4813473</p> <p>Web of Science: WOS:000322526900003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
47.	Articolo in rivista	<p>Fazio Riccardo (2013). Scaling Invariance and the Iterative Transformation Method for a Class of Parabolic Moving Boundary Problems. INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS, vol. 50, p. 136-140, ISSN: 0020-7462, doi: 10.1016/j.ijnonlinmec.2012.11.011</p> <p>Scopus: 2-s2-0-8487180639</p> <p>Web of Science: WOS:000315315300015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
48.	Articolo in rivista	<p>V. De Filippis, A. Mamouni, L. Oukhtite (2013). Semiderivations Satisfying Certain Algebraic Identities on Jordan Ideals. ISRN ALGEBRA, vol. 2013, p. 1-7, ISSN: 2090-6293, doi: 10.1155/2013/738368</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
49.	Articolo in rivista	<p>A. Bella, M. Bonanzinga, M. Matveev (2013). Sequential plus separable vs sequentially separable and another variation on selective separability. CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 11, p. 530-538, ISSN: 1895-1074, doi: 10.2478/s11533-012-0140-5</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871404102</p> <p>Web of Science: WOS:000314180700010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
50.	Articolo in rivista	<p>M.Ruggieri, M.P.Speciale (2013). Similarity Reduction and Closed Form Solutions for a Model Derived from Two-Layer Fluids. ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS, vol. 2013, p. 355-363, ISSN: 1687-1847, doi: 10.1186/1687-1847-2013-355</p> <p>Web of Science: WOS:000328119400001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
		<p>Elvira Barbera, Giancarlo Consolo, Giovanna Valenti (2013). Spread of infectious diseases in a hyperbolic reaction-diffusion susceptible-infected-removed model. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 88, p. 052719-1-052719-13, ISSN: 1539-3755, doi: 10.1103/PhysRevE.88.052719</p>

51.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84889238868 Web of Science: WOS:000327316900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
52.	Articolo in rivista	De Filippis V., Scudo G. (2013). Strong Commutativity and Engel condition preserving maps in prime and semiprime rings. LINEAR & MULTILINEAR ALGEBRA, p. 917-938, ISSN: 0308-1087, doi: 10.1080/03081087.2012.716433 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
53.	Articolo in rivista	Restuccia G., Utano R. (2013). Structure theorems for rings under certain coactions of a Hopf algebra. TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 37, p. 427-436, ISSN: 1300-0098, doi: 10.3906/mat-1107-30 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
54.	Articolo in rivista	Chang Y., Lo Faro G., Tripodi A., Zhou J. (2013). TBSs in some minimum coverings. DISCRETE MATHEMATICS, vol. 313, p. 278-285, ISSN: 0012-365X, doi: 10.1016/j.disc.2012.10.004 Web of Science: WOS:000312513400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
55.	Articolo in rivista	V. A. Cimmelli, F. Oliveri, A. R. Pace (2013). Thermodynamical setting for gradient continuum theories with vectorial internal variables: Application to granular materials. INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS, vol. 49, p. 72-76, ISSN: 0020-7462, doi: 10.1016/j.ijnonlinmec.2012.09.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
56.	Articolo in rivista	Maruszewski B.T., Drzewiecki A., Starosta R., Restuccia L. (2013). Thermoelastic damping in an auxetic rectangular plate with thermal relaxation: forced vibrations . JOURNAL OF MECHANICS OF MATERIALS AND STRUCTURES, vol. 8, p. 403-413, ISSN: 1559-3959, doi: 10.2140/jomms.2013.8.403 Scopus: 2-s2.0-84892662074 Web of Science: WOS:000329705100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
57.	Articolo in rivista	F. Cammaroto, L. Vilasi (2013). Three solutions for some Dirichlet and Neumann nonlocal problems. APPLICABLE ANALYSIS, vol. 92, p. 1717-1730, ISSN: 0003-6811, doi: 10.1080/00036811.2012.698270 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV MESSINA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BELARDO F., LI MARZI E.M. (2013). Bidegreed unicyclic graphs with minimum spectral radius. In: (a cura di): Marco Buratti, Curt Lindner, Francesco Mazzocca and Nicola Melone, Recent Results in Designs and Graphs: a Tribute to Lucia Gionfriddo. vol. 28, p. 119-133, Roma:Aracne editrice s.r.l., ISBN: 9788854861503, doi: 10.4399/97888548615037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03

Provenienza del dato: UGOV MESSINA

2. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

Chang Y., Feng T., Lo Faro G., Tripodi A. (2013). Enumerations of (K4 - e)-designs with small orders. In: (a cura di): Marco Buratti, Curt Lindner, Francesco Mazzocca and Nicola Melone, Recent Results in Designs and Graphs: a Tribute to Lucia Gionfriddo. vol. 28, p. 239-255, Roma:Aracne editrice s.r.l, ISBN: 978-88-548-6150-3

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03

Provenienza del dato: UGOV MESSINA

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

1. Contributo in Atti di convegno

D. Jou, L. Restuccia (2013). Non-equilibrium temperatures in systems with internal variables. In: (a cura di): M. Pilotelli, G. P. Beretta, Proceedings of the 12th Joint European Thermodynamics Conference. p. 43-48, Brescia:Cartolibreria SNOOPY s.n.c., ISBN: 9788889252222, Brescia , Italy, July 1-5

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07

Provenienza del dato: UGOV MESSINA

2. Contributo in Atti di convegno

M.Ruggieri, M. P. Speciale (2013). On a hierarchy of traveling wave solutions in a shallow stratified fluid. In: 1558. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, vol. 1558, p. 1793-1796, Rhodes: Theodore Simos , George Psihoyios and Ch. Tsitouras , ISBN: 9780735411845, ISSN: 1551-7616, Rodi (Grecia), 2127 September 2013, doi: 10.1063/1.4825873

Scopus: 2-s2.0-84887529429

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07

Provenienza del dato: UGOV MESSINA

3. Contributo in Atti di convegno

M. Ruggieri, M.P. Speciale (2013). Quasi self-adjoint coupled KdV-like equations. In: 1558. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, vol. 1558, p. 1220-1223, Rodi: Theodore Simos , George Psihoyios and Ch. Tsitouras , ISBN: 9780735411845, ISSN: 1551-7616, Rodi (Grecia), 2127 September 2013, doi: 10.1063/1.4825730

Scopus: 2-s2.0-84887537786

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07

Provenienza del dato: UGOV MESSINA

4. Abstract in Atti di convegno

Di Salvo R., Puccio L. (2013). A Fast Algorithm for the Treatment of Integer Data in Z/pZ. In: (a cura di): Dell'Accio F., Kvasov D.E., Sergeyev Y.D., PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE NUMERICAL COMPUTATIONS: THEORY AND ALGORITHMS. p. 65, COSENZA:Luigi Pellegrini Editore, ISBN: 9788868220327, Falerna (CZ), Italy, 17-23 June 2013

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08

Provenienza del dato: UGOV MESSINA

5. Abstract in Atti di convegno

V. Puliafito, G. Consolo, L. Lopez-Diaz, B. Azzerboni (2013). Synchronization of propagating and localized spin-wave modes in a double-contact spin-torque oscillator: a micromagnetic study. In: 9th International Symposium on Hysteresis Modeling and Micromagnetics (HMM2013).. p. 67, Comitato Scientifico HMM2013, Taormina, Maggio 2013

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07

Provenienza del dato: UGOV MESSINA

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

1. Curatela

N. Manganaro, T. Ruggeri (a cura di) (2013). Advanced modelling in continuum mechanics. A collection of article written in honour of Giuseppe Grioli on the occasion of his 100th birthday. Di -. ATTI DELLA ACCADEMIA PELORITANA DEI PERICOLANTI, CLASSE DI SCIENZE FISICHE, MATEMATICHE E NATURALI, vol. 91 (Suppl. No. 1), p. 1-241, MESSINA:Accademia Peloritana dei Pericolanti, ISBN: 0000000000, ISSN: 1825-1242

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

2. Curatela  
GIAQUINTA PV, BONFIGLIO L, CUSUMANO M, RESTUCCIA G, TRIPODI G (a cura di) (2013). Atti della Accademia Peloritana dei Pericolanti - Classe di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali (AAPP | Physical, Mathematical, and Natural Sciences). Di AA.VV.. vol. 91, p. 1-428, MESSINA:Accademia Peloritana dei Pericolanti, ISBN: 0000000000, doi: 10.1478/Vol91  
Scopus: 21100199540  
Lingua: ENG, ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

## Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Bonanno G., Di Bella B., Henderson J. (2013). A second-order boundary value problem with small perturbations of impulse. ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 2013, p. 1-14, ISSN: 1072-6691 Scopus: 84878191060 Web of Science: WOS:000320320600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
2.	Articolo in rivista	F. Cammaroto, A. Catalioto, J. Porter (2013). Absolutes of Hausdorff spaces and cardinal invariants $F_{\omega_1}$ and $t_{\omega_1}$ . RIVISTA DI MATEMATICA DELLA UNIVERSITÀ DI PARMA, vol. 4, p. 71-80, ISSN: 0035-6298 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
3.	Articolo in rivista	F. Cammaroto, A. Catalioto, J. Porter (2013). Absolutes of Hausdorff spaces and cardinal invariants $F_{\omega_1}$ and $t_{\omega_1}$ II. FILOMAT, vol. 27, p. 917-924, ISSN: 0354-5180, doi: 10.2298/FIL1305917C Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
4.	Articolo in rivista	V. De Filippis, B. Dhara, G. Scudo (2013). Annihilating conditions on generalized derivations acting on multilinear polynomials. GEORGIAN MATHEMATICAL JOURNAL, vol. 20, p. 641-656, ISSN: 1072-947X, doi: 10.1515/gmj-2013-0045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
5.	Articolo in rivista	M. J. Grannell, T. S. Griggs, G. Lo Faro, A. Tripodi (2013). Configurations in bowtie systems. AEQUATIONES MATHEMATICAE, vol. 85, p. 347-358, ISSN: 0001-9054, doi: 10.1007/s00010-013-0199-5 Scopus: 84878892985 Web of Science: WOS:000320040200007 Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
6.	Articolo in rivista	<p>V.Ciancio, C.Udriste (2013). Controllability of nonholonomic black holes systems. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, vol. 2, p. 1-21, ISSN: 0219-8878</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
7.	Articolo in rivista	<p>M. Bonanzinga, M. Matveev (2013). Dowker-type example and Arhangel'skii's <math>\alpha(2)</math>-property. TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, vol. 160, p. 2351-2355, ISSN: 0166-8641, doi: 10.1016/j.topol.2013.07.029</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886792383</p> <p>Web of Science: WOS:000327282300011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
8.	Articolo in rivista	<p>G. Consolo, L. Lopez-Diaz, B. Azzerboni, I. Krivorotov, V. Tiberkevich, A. Slavin (2013). Excitation of spin waves by a current-driven magnetic nanocontact in a perpendicularly magnetized waveguide. PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS, vol. 88, p. 014417-1-014417-6, ISSN: 1098-0121, doi: 10.1103/PhysRevB.88.014417</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880827796</p> <p>Web of Science: WOS:000321925400001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
9.	Articolo in rivista	<p>V. De Filippis, A. Fosner, F. Wei (2013). Identities with Generalized Skew Derivations on Lie Ideals. ALGEBRAS AND REPRESENTATION THEORY, vol. 16, p. 1017-1038, ISSN: 1386-923X, doi: 10.1007/s10468-012-9344-4</p> <p>Web of Science: WOS:000322005800006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
10.	Articolo in rivista	<p>G. Bonanno, B. Di Bella, J. Henderson (2013). Infinitely many solutions for a boundary value problem with impulsive effects. BOUNDARY VALUE PROBLEMS, vol. 2013, p. 1-14, ISSN: 1687-2770, doi: 10.1186/1687-2770-2013-278</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>
11.	Articolo in rivista	<p>Y. Chang, T. Feng, G. Lo Faro, A. Tripodi (2013). Metamorphosis of simple twofold triple systems into maximum twofold <math>(K-4 - e)</math>-packings. DISCRETE MATHEMATICS, vol. 313, p. 2538-2546, ISSN: 0012-365X, doi: 10.1016/j.disc.2013.07.020</p> <p>Scopus: 84882758420</p> <p>Web of Science: WOS:000324973000004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MESSINA</p>

		Chang Y., Feng T., Lo Faro G., Tripodi A. (2013). Metamorphosis of simple twofold triple systems into twofold $K_{4-e}$ -designs. ELECTRONIC NOTES IN DISCRETE MATHEMATICS, vol. 40, p. 217-222, ISSN: 1571-0653, doi: doi.org/10.1016/j.endm.2013.05.039
12.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
13.	Articolo in rivista	G. Consolo, G. Finocchio, G. Siracusano, S. Bonetti, A. Eklund, J. Akerman, B. Azzerboni (2013). Non-stationary excitation of two localized spin-wave modes in a nano-contact spin torque oscillator. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 114, p. 153906-1-153906-7, ISSN: 1089-7550, doi: 10.1063/1.4825065  Scopus: 2-s2.0-84886547522 Web of Science: WOS:000326117900048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
14.	Articolo in rivista	WANG J.F., BELARDO F., HUANG Q.X., LI MARZI E.M. (2013). On graphs whose Laplacian index does not exceed 4.5. LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, vol. 438, p. 1541-1550, ISSN: 0024-3795, doi: 10.1016/j.laa.2011.02.043  Scopus: 84872115256 Web of Science: WOS:000315321000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
15.	Articolo in rivista	A. Ali, V. De Filippis, F. Shujat (2013). On one sided ideals of a semiprime ring with generalized derivations. AEQUATIONES MATHEMATICAE, vol. 85, p. 529-537, ISSN: 0001-9054, doi: 10.1007/s00010-012-0150-1  Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
16.	Articolo in rivista	F. Cammaroto, A. Catalioto, J. Porter (2013). On the cardinality of Hausdorff spaces. TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, vol. 160, p. 137-142, ISSN: 0166-8641, doi: 10.1016/j.topol.2012.10.007  Web of Science: WOS:000312524600018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
17.	Articolo in rivista	F. Cammaroto, A. Catalioto, J. Porter (2013). On the cardinality of Urysohn spaces. TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, vol. 160, p. 1862-1869, ISSN: 0166-8641, doi: 10.1016/j.topol.2013.07.015  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
18.	Articolo in rivista	F. Cammaroto, A. Catalioto, B.A. Pansera, B. Tsaban (2013). On the cardinality of the theta-closed hull of set. TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, vol. 160, p. 2371-2378, ISSN: 0166-8641, doi: 10.1016/j.topol.2013.07.03  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

19. **Articolo in rivista**  
F. Cammaroto, A. Catalioto, B. A. Pansera, J. Porter (2013). On the cardinality of the theta-closed hull of sets II. FILOMAT, vol. 27, p. 1107-1111, ISSN: 0354-5180, doi: 10.2298/FIL1306107C  
Scopus: 2-s2.0-84880340792  
Web of Science: WOS:000322039100017  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

20. **Articolo in rivista**  
Chang Y., Lo Faro G., Tripodi A., Zhou J. (2013). On tight blocking set in minimum coverings. ELECTRONIC NOTES IN DISCRETE MATHEMATICS, vol. 40, p. 365-370, ISSN: 1571-0653, doi: doi.org/10.1016/j.endm.2013.05.064  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

21. **Articolo in rivista**  
B. Dhara, V. De Filippis, G. Scudo (2013). Power Values of Generalized Derivations with Annihilator Conditions in Prime Rings. MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 10, p. 123-135, ISSN: 1660-5446, doi: 10.1007/s00009-012-0185-5  
Web of Science: WOS:000314777700009  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

22. **Articolo in rivista**  
V. De Filippis, A. Mamouni, L. Oukhtite (2013). Semiderivations Satisfying Certain Algebraic Identities on Jordan Ideals. ISRN ALGEBRA, vol. 2013, p. 1-7, ISSN: 2090-6293, doi: 10.1155/2013/738368  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

23. **Articolo in rivista**  
A. Bella, M. Bonanzinga, M. Matveev (2013). Sequential plus separable vs sequentially separable and another variation on selective separability. CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 11, p. 530-538, ISSN: 1895-1074, doi: 10.2478/s11533-012-0140-5  
Scopus: 2-s2.0-84871404102  
Web of Science: WOS:000314180700010  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

24. **Articolo in rivista**  
Chang Y., Lo Faro G., Tripodi A., Zhou J. (2013). TBSs in some minimum coverings. DISCRETE MATHEMATICS, vol. 313, p. 278-285, ISSN: 0012-365X, doi: 10.1016/j.disc.2012.10.004  
Web of Science: WOS:000312513400008  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03  
Provenienza del dato: UGOV MESSINA

Maruszewski B.T., Drzewiecki A., Starosta R., Restuccia L. (2013). Thermoelastic damping in an auxetic rectangular plate with thermal relaxation: forced vibrations. JOURNAL OF MECHANICS OF MATERIALS AND STRUCTURES, vol. 8, p. 403-413, ISSN: 1559-3959, doi: 10.2140/jomms.2013.8.403

25.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84892662074 Web of Science: WOS:000329705100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
-----	---------------------	---

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Chang Y., Feng T., Lo Faro G., Tripodi A. (2013). Enumerations of (K4 - e)-designs with small orders. In: (a cura di): Marco Buratti, Curt Lindner, Francesco Mazzocca and Nicola Melone, Recent Results in Designs and Graphs: a Tribute to Lucia Gionfriddo. vol. 28, p. 239-255, Roma:Aracne editrice s.r.l, ISBN: 978-88-548-6150-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV MESSINA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	D. Jou, L. Restuccia (2013). Non-equilibrium temperatures in systems with internal variables. In: (a cura di): M. Pilotelli, G. P. Beretta, Proceedings of the 12th Joint European Thermodynamics Conference. p. 43-48, Brescia:Cartolibreria SNOOPY s.n.c., ISBN: 9788889252222, Brescia , Italy, July 1-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV MESSINA

2.	Abstract in Atti di convegno	V. Puliafito, G. Consolo, L. Lopez-Diaz, B. Azzerboni (2013). Synchronization of propagating and localized spin-wave modes in a double-contact spin-torque oscillator: a micromagnetic study. In: 9th International Symposium on Hysteresis Modeling and Micromagnetics (HMM2013).. p. 67, Comitato Scientifico HMM2013, Taormina, Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV MESSINA
----	------------------------------	--

**QUADRO E.2** E.2 Mobilità Internazionale

**In uscita:**

No record found

**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 (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 Responsabilità e riconoscimenti scientifici

**QUADRO H.1**

**H.1 Premi scientifici (2013)**

No record found

**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.	FAZIO	Riccardo	Socio aggregato: Accademia Peloritana dei Pericolanti di Messina.	1994	Accademia Peloritana dei Pericolanti di Messina.	ITA	ww2.unime.it/accademiapeloritana/

**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)**

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 (2013)**

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

No record found

**QUADRO H.6**

**H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)**

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	CONSOLO	Giancarlo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Hysteresis Modelling and Micromagnetics (HMM 2013)	2013
2.	PUCCIO	Luigia	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	61st Workshop: MULTIVARIATE APPROXIMATION AND INTERPOLATION WITH APPLICATIONS (MAIA2013), «Ettore Majorana» Foundation and Centre for Scientific Culture - International School of Mathematics «Guido Stampacchia»	2013