



Anno 2012

Università della CALABRIA >> Sua-Rd di Struttura: "Matematica e Informatica - DeMaCS"

**Parte II: Risultati della ricerca**

**Sezione D - Produzione scientifica**

► QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
<p>Ali G, Mascali G, Romano V, Torcasio R C (2012). A HYDRODYNAMICAL MODEL FOR COVALENT SEMICONDUCTORS, WITH APPLICATIONS TO GaN and SiC. ACTA APPLICANDAE MATHEMATICAE, vol. 122, p. 335-348, ISSN: 0167-8019, doi: 10.1007/s10440-012-9747-6</p>		
1.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84869502585 Web of Science: WOS:000310951700027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p>
<p>Mascali G, Romano V (2012). A HYDRODYNAMICAL MODEL FOR HOLE TRANSPORT IN SILICON SEMICONDUCTORS: THE CASE OF WARPED PARABOLIC BANDS. COMPEL, vol. 31, p. 552-582, ISSN: 0332-1649, doi: 10.1108/03321641211200581</p>		
2.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84857710538 Web of Science: WOS:000302384700013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p>
<p>Mascali G, Romano V (2012). A NON PARABOLIC HYDRODYNAMICAL SUBBAND MODEL FOR SEMICONDUCTORS BASED ON THE MAXIMUM ENTROPY PRINCIPLE. MATHEMATICAL AND COMPUTER MODELLING, vol. 55, p. 1003-1020, ISSN: 0895-7177, doi: 10.1016/j.mcm.2011.09.026</p>		
3.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84855191593 Web of Science: WOS:000298660000065 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p>
<p>Muglia L, Yao Y (2012). A Note on Implicit and Explicit Mann Iterative Processes for Asymptotically f-Strongly Pseudocontractive Mappings. JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 2012, ISSN: 1110-757X, doi: 10.1155/2012/912050</p>		
4.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84862274048 Web of Science: WOS:000304965000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p>
<p>COLAO V, MARINO G, SAHU DR (2012). A general inexact iterative method for monotone operators, equilibrium problems and fixed point problems of semigroups in Hilbert spaces. FIXED POINT THEORY AND APPLICATIONS, vol. 83, ISSN: 1687-1820, doi: 10.1186/1687-1812-2012-83</p>		
5.	Articolo in rivista	

	Lingua: ENG
	Co-autori stranieri: Si
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
<hr/>	
	CHIASELOTTI G, MARINO G, NARDI C (2012). A minimum problem for finite sets of real numbers with non-negative sum. JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 2012, ID 847958, ISSN: 1110-757X, doi: 10.1155/2012/847958
6.	Articolo in rivista
	Scopus: 2-s2.0-84859978424
	Web of Science: WOS:000304960400001
	Lingua: ENG
	Co-autori stranieri: No
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02, MAT/05
<hr/>	
	Franco D, Infante G, Perán J (2012). A new criterion for the existence of multiple solutions in cones. PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH. SECTION A. MATHEMATICS, vol. 142, p. 1043-1050, ISSN: 0308-2105, doi: 10.1017/S0308210511001016
7.	Articolo in rivista
	Scopus: 2-s2.0-84870003271
	Web of Science: WOS:000310775600007
	Lingua: ENG
	Co-autori stranieri: Si
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
<hr/>	
	MATZEU M, SERVADEI R (2012). A variational approach to a class of quasilinear elliptic equations not in divergence form. DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS. SERIES S, vol. 5, p. 819-830, ISSN: 1937-1632, doi: 10.3934/dcdss.2012.5.819
8.	Articolo in rivista
	Scopus: 2-s2.0-84870306591
	Lingua: ENG
	Co-autori stranieri: No
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
<hr/>	
	NISTICO' G (2012). Analysis of non locality proofs in Quantum Mechanics . JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 343, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/343/1/012088
9.	Articolo in rivista
	Scopus: 2-s2.0-84858269116
	Web of Science: WOS:000301174100087
	Lingua: ENG
	Co-autori stranieri: No
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
<hr/>	
10.	Articolo in rivista
	YAO Y, CHEN R, MARINO G, LIOU Y (2012). Applications of Fixed Point and Optimization Methods to the multiple-sets Split Feasibility Problem. JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 2012, ID 927530, ISSN: 1110-757X
	Co-autori stranieri: Si
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
<hr/>	
	DAmbrosio D, Filippone G, Rongo R, Spataro W, Trunfio G A (2012). Cellular Automata and GPGPU: An Application to Lava Flow Modeling. INTERNATIONAL JOURNAL OF GRID AND HIGH PERFORMANCE COMPUTING, vol. 4, p. 30-47, ISSN: 1938-0259, doi: 10.4018/jghpc.2012070102
11.	Articolo in rivista
	Scopus: 84869398593
	Lingua: ENG
	Co-autori stranieri: No
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
<hr/>	
	Costabile F, Napoli A (2012). Collocation for High-order differential equations with Lidstone boundary conditions. APLIMAT - JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 12, p. 1-20, ISSN: 1337-6365
12.	Articolo in
	Scopus: s2.0-84866064190

	rivista	Web of Science: WOS:000308170900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08
		Galati C (2012). Curves with a triple point on a $K3$ surface. <i>ATTI DELLA ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI. RENDICONTI LINCEI. MATEMATICA E APPLICAZIONI</i> , vol. 23, p. 295-317, ISSN: 1120-6330, doi: 10.4171/RLM/629
13.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84866025998 Web of Science: WOS:000308218000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03
14.	Articolo in rivista	SERPE ANNAROSA (2012). Dalla Settimana Enigmistica al Laboratorio di Matematica. <i>INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA E DELLE SCIENZE INTEGRATE</i> , vol. 35B, p. 508-523, ISSN: 1123-7570
15.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04
		CARBONE I (2012). Discrepancy of LS sequences of partitions and points. <i>ANNALI DI MATEMATICA PURA ED APPLICATA</i> , vol. 191, p. 819-844, ISSN: 0373-3114, doi: 10.1007/s10231-011-0208-z, MR2993975
16.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84869151569 Web of Science: WOS:000344456900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
		Alviano M., Faber W., Leone N., Manna M. (2012). Disjunctive Datalog with Existential Quantifiers: Semantics, Decidability, and Complexity Issues. <i>THEORY AND PRACTICE OF LOGIC PROGRAMMING</i> , vol. 12, p. 701-718, ISSN: 1471-0684, doi: 10.1017/S1471068412000257
16.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84864974336 Web of Science: WOS:000308365000016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
		Costabile F, Dell'Accio F, Di Tommaso F (2012). Enhancing the approximation order of local Shepard operators by Hermite polynomials. <i>COMPUTERS &amp; MATHEMATICS WITH APPLICATIONS</i> , vol. 64, p. 3641-3655, ISSN: 0898-1221, doi: 10.1016/j.camwa.2012.10.004
17.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84867741090 Web of Science: WOS:000312467400012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08
18.	Articolo in rivista	COLAO V, LOPEZ G, MARINO G, MARQUEZ V.M. (2012). Equilibrium problems in Hadamard manifolds. <i>JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS</i> , vol. 388, p. 61-77, ISSN: 0022-247X
		Lucà F, Robustelli G, Rongo R, Spataro W (2012). Evaluation of landslide invasion hazard through cellular automata at Gragnano (Sorrento Peninsula). <i>RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA</i> , vol. 21, p. 521-523, ISSN: 2035-8008

19.	Articolo in rivista	Scopus: 84872290708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
20.	Articolo in rivista	Calidonna C R, Naddeo A, Trunfio G A, Di Gregorio S (2012). From classical infinite space-time CA to a hybrid CA model for natural sciences modeling. <i>APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION</i> , vol. 218, p. 8137-8150, ISSN: 0096-3003, doi: 10.1016/j.amc.2011.07.01 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
21.	Articolo in rivista	Policicchio V, Pietramala A, Rullo P (2012). GAMoN: discovering MoN hypotheses for text classification by a lattice-based genetic algorithm. <i>ARTIFICIAL INTELLIGENCE</i> , vol. 191-192, p. 61-95, ISSN: 0004-3702 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
22.	Articolo in rivista	Florio E, Maierù L (2012). Grandezze, numeri e simboli negli scritti matematici di John Wallis (1616-1703). <i>ATTI E MEMORIE. MEMORIE SCIENTIFICHE, GIURIDICHE, LETTERARIE. ACCADEMIA NAZIONALE DI SCIENZE LETTERE E ARTI DI MODENA</i> , vol. XV, p. 1-24, ISSN: 1724-0174 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04
23.	Articolo in rivista	YAO Y, COLAO V, MARINO G, XU H K (2012). Implicit and explicit algorithms for minimum-norm fixed points of pseudocontractions in Hilbert spaces. <i>TAIWANESE JOURNAL OF MATHEMATICS</i> , vol. 16, p. 1489-1506, ISSN: 1027-5487 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
24.	Articolo in rivista	Nistico' G, Sestito A (2012). KNOWLEDGE ABOUT NONCOMMUTING OBSERVABLES AND INTERFEROMETRIC COMPLEMENTARITY. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM INFORMATION</i> , vol. 10, p. 1250055-1-1250055-16, ISSN: 0219-7499, doi: 10.1142/S0219749912500554 Scopus: 2-s2.0-84865960700 Web of Science: WOS:000308558200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
25.	Articolo in rivista	Canino A, Le P, Sciunzi B (2012). Local $W^{2,m}(\cdot)_\text{loc}$ regularity for $p(\cdot)$ -Laplace equations. <i>MANUSCRIPTA MATHEMATICA</i> , p. 1-15, ISSN: 0025-2611, doi: 10.1007/s00229-012-0549-y Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
26.	Articolo in rivista	Alviano M, Faber W, Greco G, Leone N (2012). Magic Sets for Disjunctive Datalog Programs. <i>ARTIFICIAL INTELLIGENCE</i> , vol. 187-188, p. 156-192, ISSN: 0004-3702, doi: 10.1016/j.artint.2012.04.008 Scopus: 2-s2.0-84861010794 Web of Science: WOS:000305598200007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

- Astorino A, Fuduli A, Gaudioso M (2012). Margin maximization in spherical separation. COMPUTATIONAL OPTIMIZATION AND APPLICATIONS, vol. 53, p. 301-322, ISSN: 0926-6003, doi: 10.1007/s10589-012-9486-7
27. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84868348585  
Web of Science: WOS:000310137300002  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09
28. Articolo in rivista Dell'Aglio L, Roero S (2012). Mario Pieri, studente di Enrico Betti, 1882-1884. I quaderni di lezioni trovati a Lucca. QUADERNI DI STORIA DELL'UNIVERSITÀ DI TORINO, vol. 10, p. 151-161, ISSN: 1721-5838  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04
29. Articolo in rivista Amar M, Chiricotto M, Giacomelli L, Riey G (2012). Mass-constrained minimization of a one-homogeneous functional arising in strain-gradient plasticity. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, ISSN: 0022-247X  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
30. Articolo in rivista Farina A, Montoro L, Sciunzi B (2012). Monotonicity and one-dimensional symmetry for solutions of  $-\Delta(p)u = f(u)$  in half-spaces. CALCULUS OF VARIATIONS AND PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 43, p. 123-145, ISSN: 0944-2669, doi: 10.1007/s00526-011-0405-z  
Scopus: 2-s2.0-81755160932  
Web of Science: WOS:000297362600006  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
31. Articolo in rivista Servadei R, Valdinoci E (2012). Mountain Pass solutions for non-local elliptic operators. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, vol. 389, p. 887-898, ISSN: 0022-247X, doi: 10.1016/j.jmaa.2011.12.032  
Scopus: 2-s2.0-84856270145  
Web of Science: WOS:000300206700016  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
32. Articolo in rivista Camiola V D, Mascali G, Romano V (2012). NUMERICAL SIMULATION OF A DOUBLE-GATE MOSFET WITH A SUBBAND MODEL FOR SEMICONDUCTORS BASED ON THE MAXIMUM ENTROPY PRINCIPLE. CONTINUUM MECHANICS AND THERMODYNAMICS, vol. 24, p. 417-436, ISSN: 0935-1175, doi: 10.1007/s00161-011-0217-6  
Scopus: 2-s2.0-84868530556  
Web of Science: WOS:000310325400012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
33. Articolo in rivista Infante G., Minhós F. M., Pietramala P (2012). Non-negative solutions of systems of ODEs with coupled boundary conditions. COMMUNICATIONS IN NONLINEAR SCIENCE & NUMERICAL SIMULATION, vol. 17, p. 4952-4960, ISSN: 1007-5704  
Scopus: 2-s2.0-84864401319  
Web of Science: WOS:000307104000046  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si

- Franco D, Infante G, Minhós FM (2012). Nonlocal boundary value problems. *BOUNDARY VALUE PROBLEMS*, vol. 2012, ISSN: 1687-2770, doi: 10.1186/1687-2770-2012-23
34. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84866681963  
Web of Science: WOS:000304904900001  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- Bandini A, Paladino L (2012). Number Fields Generated by the 3-Torsion Points of an Elliptic Curve . *MONATSHEFTE FÜR MATHEMATIK*, ISSN: 0026-9255, doi: DOI 10.1007/s00605-012-0377-x
35. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84867746779  
Web of Science: WOS:000309878100001  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02
- Matzeu M, Servadei R (2012). On Variational Inequalities Driven by Elliptic Operators Not in Divergence Form. *ADVANCED NONLINEAR STUDIES*, vol. 12, p. 597-619, ISSN: 1536-1365
36. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84867821959  
Web of Science: WOS:000306615300009  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- NAPOLI A (2012). On a class of stochastic Runge Kutta methods. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTEMPORARY MATHEMATICAL SCIENCES*, vol. 7, p. 1757-1769, ISSN: 1312-7586
37. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08
- TROMBETTA A, TAVERNISE M (2012). On convex total bounded sets in the space of measurable functions. *JOURNAL OF FUNCTION SPACES AND APPLICATIONS*, vol. 2012, 174856, ISSN: 0972-6802
38. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- Paladino L, Ranieri G, Viada E (2012). On local-global Divisibility by  $p^n$  in elliptic curves. *BULLETIN OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY*, ISSN: 0024-6093
39. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84863905348  
Web of Science: WOS:000306364100014  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02
- COLAO V, MARINO G, MUGLIA L (2012). On some auxiliary mappings generated by nonexpansive and strictly pseudo-contractive mappings. *APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION*, vol. 218, p. 6232-6241, ISSN: 0096-3003
40. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84855898068  
Web of Science: WOS:000299312000005  
Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p>
		<p>GENTILE T, OLIVERIO P, POLIZZI F (2012). On surfaces with <math>p_g=2</math>, <math>q=1</math> and <math>K^2=5</math>. RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO, vol. 61, p. 19-46, ISSN: 0009-725X, doi: 10.1007/s12215-011-0071-1</p>
41.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84874489778 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03</p>
		<p>CALIMERI F, RICCA F (2012). On the Application of the Answer Set Programming System DLV in Industry: a Report from the Field. ALP NEWSLETTERS, vol. 3, p. 1-12</p>
42.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
		<p>COLAO V (2012). On the Convergence of Iterative Processes for Generalized Strongly Asymptotically <math>\phi</math>-Pseudocontractive Mappings in Banach Spaces. JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 2012, ISSN: 1110-757X, doi: 10.1155/2012/563438</p>
43.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p>
		<p>CAIRA R, DELL'ACCIO F, DI TOMMASO F (2012). On the bivariate Shepard-Lidstone operators. JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS, vol. 236, p. 1691-1707, ISSN: 0377-0427, doi: 10.1016/j.cam.2011.10.001</p>
44.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000300140700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08</p>
		<p>Wang X, Marino G, Muglia L (2012). On the convergence of Mann and Ishikawa iterative processes for asymptotically <math>\phi</math>- strongly pseudocontractive mappings. ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, Art. ID 850104, ISSN: 1085-3375, doi: doi:10.1155/2012/850104</p>
45.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84859726047 Web of Science: WOS:000302573900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p>
		<p>WANG X., MARINO G, MUGLIA L. (2012). On the convergence of three kinds of iterative process for generalized strongly asymptotically -pseudocontractive mappings. ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, ID 850104, ISSN: 1085-3375</p>
46.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p>
		<p>GIANFELICE M, MAIMONE F, PELINO V, VAIENTI S (2012). On the recurrence and robust properties of Lorenz'63 model. COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS, vol. 3, p. 745-779, ISSN: 0010-3616, doi: 10.1007/s00220-012-1438-7</p>
47.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06</p>
		<p>RIEY G, SCIUNZI B (2012). One dimensional symmetry of solutions to some anisotropic quasilinear elliptic equations in the plane. COMMUNICATIONS ON PURE AND APPLIED ANALYSIS, vol. 11, p. 1157-1166, ISSN: 1534-0392, doi: 10.3934/cpaa.2012.11.1157</p>

48. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84867257295  
Web of Science: WOS:000305804600018  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- Perri S, Ricca Francesco, Sirianni Marco (2012). Parallel instantiation of ASP programs: techniques and experiments. *THEORY AND PRACTICE OF LOGIC PROGRAMMING*, vol. 13, p. 253-278, ISSN: 1471-0684, doi: 10.1017/S1471068411000652
49. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84874601210  
Web of Science: WOS:000315867300006  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
- Laneve G, Cadau E, Ferrucci F, Rongo R, Guarino A, Fortunato G, Hirn B, di Bartola C, Iavarone L, Loizzo R (2012). SIGRI - An integrated system for detecting, monitoring, characterizing forest fires and assessing damage by LEO-GEO data. *RIVISTA ITALIANA DI TELERILEVAMENTO*, vol. 44, p. 19-25, ISSN: 1129-8596, doi: 10.5721/ItJRS20124412
50. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84857256960  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
- Pacard F, Pacella F, Sciunzi B (2012). Solutions of semilinear elliptic equations in tubes. *JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS (ONLINE)*, ISSN: 1559-002X, doi: 10.1007/s12220-012-9342-0
51. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84866787929  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- YAO Y., LIOU Y. C., MARINO G (2012). Strong convergence of some algorithms for strict pseudo-contractions in Hilbert spaces. *BULLETIN OF THE AUSTRALIAN MATHEMATICAL SOCIETY*, vol. 85, p. 232-240, ISSN: 0004-9727
52. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- WANG S, MARINO G, LIOU Y (2012). Strong convergence theorems for variational inequality, equilibrium and fixed point problems with applications. *JOURNAL OF GLOBAL OPTIMIZATION*, vol. 54, p. 155 -171, ISSN: 0925-5001, doi: 10.1007/s10898-011-9754-6
53. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- RICCA F, GRASSO G, ALVIANO M, MANNA M, LIO V, IIRITANO S, LEONE N (2012). Team-building with Answer Set Programming in the Gioia-Tauro Seaport. *THEORY AND PRACTICE OF LOGIC PROGRAMMING*, vol. 12, p. 361-381, ISSN: 1471-0684, doi: 10.1017/S147106841100007X
54. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861367475  
Web of Science: WOS:000304364400003  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
- CALIMERI F, IANNI G, KRENNWALLNER T, RICCA F (2012). The Answer Set Programming Competition. *AI MAGAZINE*, vol. 33, p. 114-118, ISSN: 0738-4602

55.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84876173915            Web of Science: WOS:000313134000012            Lingua: ENG            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p> <p>Manna M., Oro E., Ruffolo M., Alviano M., Leone N (2012). The HiLeX System for Semantic Information Extraction . TRANSACTIONS ON LARGE-SCALE DATA- AND KNOWLEDGE-CENTERED SYSTEMS, vol. 7100, p. 91-125, ISSN: 1869-1994, doi: 10.1007/978-3-642-28148-8_5</p>
56.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84857519131            Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p> <p>CALIMERI F, IANNI G, RICCA F (2012). The third open answer set programming competition. THEORY AND PRACTICE OF LOGIC PROGRAMMING, vol. FirstView, p. 1-19, ISSN: 1471-0684, doi: 10.1017/S1471068412000105</p>
57.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84891106052            Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p> <p>MARINO G, MUGLIA L, YAO Y. (2012). Viscosity methods for common solutions for equilibrium and variational inequality problems via multi-step iterative algorithms and common fixed points. NONLINEAR ANALYSIS, vol. 75, p. 1787-1798, ISSN: 0362-546X</p>
58.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84655164355            Web of Science: WOS:000298368600007            Lingua: ENG            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>GOTTLOB G, LEONE N, MANNA M, PIERIS A (2012). A DLV-based Reasoner for Datalog+/- Languages. In: From Philosophy to Computational Logic. Festschrift in honour of David Pearce's first 60 years. p. 111-128</p> <p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>FABER W (2012). A Polynomial Reduction from ASPDA to ASP. In: (a cura di): Markus Krötzsch, Umberto Straccia, Web Reasoning and Rule Systems, RR 2012. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7497, p. 213-216, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-33202-9, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-33203-6_17</p> <p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Avolio M, Calidonna CR, Delle Rose M, Di Gregorio S, Lupiano V, Pagliara TM, Sempreviva AM (2012). A Preliminary Cellular Model for Sand Coastal Erosion and Experimental Contrast with Porto Cesareo Case. In: (a cura di): G.C. Sirakoulis and S. Bandini (Eds.), The 2012 Conference Cellular Automata for Research and Industry. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. LNCS 7495, p. 273-278, ISBN: 978-3-642-33349-1, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-33350-7_28</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867550062            Web of Science: WOS:000329583000028            Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>

		<p>Avolio MV, Di Gregorio S, Spataro W, Trunfio GA (2012). A Theorem about the Algorithm of Minimization of Differences for Multicomponent Cellular Automata. In: (a cura di): G.C. Sirakoulis and S. Bandini (Eds.), <i>Cellular Automata - 10th International Conference on Cellular Automata for Research and Industry</i>. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. LNCS 7495, p. 289-298, ISBN: 978-3-642-33349-1, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-33350-7-30</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Scopus: 2-s2.0-84867497480 Web of Science: WOS:000329583000030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>COSTABILE F, LONGO E (2012). Algebraic theory of Appell polynomials with application to general linear interpolation problem. In: (a cura di): YASSER HASSAN , <i>Linear Algebra</i>. p. 21-46, Rijeka:InTech Europe Publication , ISBN: 980-953-307-220-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08</p>
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Dell'Aglio L (2012). Aspetti innovativi dei corsi di Enrico Betti: il caso dellelettrodinamica. In: (a cura di): Luigi Pepe, <i>Europa matematica e Risorgimento italiano</i>. p. 181-188, Bologna:Club (Centro Interuniversitario per la storia delle Università Italiane: Studi/13), ISBN: 978-88-491-3706-4 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04</p>
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>SERPE ANNAROSA, FRASSIA MARIA GIOVANNA (2012). Generazione della curva deltoide con le macchine matematiche: un percorso dal reale al virtuale. In: <i>DIDATTICA E DIDATTICHE DISCIPLINARI . DIDATTICA E DIDATTICHE DISCIPLINARI</i> , DIDATTICA E DIDATTICHE DISCIPLINARI, vol. 15, p. 201-228, Cosenza:Luigi Pellegrini Editore, ISBN: 978-88-8101-824-6, ISSN: 2038-7806 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04</p>
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>DAmbrosio D, Rongo R, Spataro W, Trunfio G A (2012). Meta-model Assisted Evolutionary Optimization of Cellular Automata: an Application to the SCIARA Model. In: (a cura di): Roman Wyrzykowski , Jack Dongarra , Konrad Karczewski and Jerzy Wasniewski, <i>Proceedings of PPAM</i>. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. LNCS 7204, p. 533-542, ISBN: 978-3-642-31499-5, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-31500-8_55 Scopus: 10.1007/978-3-642-31500-8_55 Web of Science: WOS:000312988600055 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>DAmbrosio D, Rongo R, Spataro W, Trunfio G A (2012). Optimizing Cellular Automata through a Meta-model Assisted Memetic Algorithm. In: (a cura di): Carlos A. Coello, <i>Proceedings of Parallel Problem Solving from Nature - PPSN XII</i>. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. LNCS 7492, p. 317-326, ISBN: 978-3-642-32963-0, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-32964-7_32 Scopus: 2-s2.0-84866356546 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Jürgen Dix, FABER W, V. S. Subrahmanian (2012). Privacy Preservation Using Multi-context Systems and Default Logic. In: Esra Erdem, Joohyung Lee, Yuliya Lierler, David Pearce. <i>Correct Reasoning -- Essays on Logic-Based AI in Honour of Vladimir Lifschitz</i>. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7265, p. 195-210, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-30743-0, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-30743-0_14 Scopus: 2-s2.0-84864203286 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>

		Avolio M, Di Gregorio S., Lupiano V., Trunfio G.A (2012). Simulation of Wildfire Spread Using Cellular Automata with Randomized Local Sources. In: (a cura di): G.C. Sirakoulis and S. Bandini (Eds.), The 2012 Conference Cellular Automata for Research and Industry. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. LNCS 7495, p. 279-288, ISBN: 978-3-642-33349-1, ISSN: 0302-9743
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FABER W, MIROSLAW TRUSZCZYNSKI, STEFAN WOLTRAN (2012). Strong Equivalence of Qualitative Optimization Problems. In: (a cura di): GERHARD BREWKA, THOMAS EITER, SHEILA MCILRAITH, PRINCIPLES OF KNOWLEDGE REPRESENTATION AND REASONING: PROCEEDINGS OF THE THIRTEENTH INTERNATIONAL CONFERENCE (KR-12). p. 188-198, MENLO PARK, CA:AAAI Press, ISBN: 978-1-57735-560-1  Scopus: 2-s2.0-84879931094 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Parise R, D'Ambrosio D, Spingola G, Filippone G, Rongo R, Trunfio GA, Spataro W (2012). Swii2, a HTML5/WebGL Application for Cellular Automata Debris Flows Simulation. In: Cellular Automata - 10th International Conference on Cellular Automata for Research and Industry. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. LNCS 7495 , p. 444-453, ISBN: 978-3-642-33349-1, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-33350-7-46  Scopus: 2-s2.0-84867500674 Web of Science: WOS:000329583000046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Faber W, Leone N, Perri S (2012). The Intelligent Grounder of DLV. In: Esra Erdem, Joohyung Lee, Yuliya Lierler, David Pearce. (a cura di): Esra Erdem and Joohyung Lee andYuliya Lierler andDavid Pearce, Correct Reasoning 2012. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7265, p. 247-264, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-30742-3, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-30743-0_17  Scopus: 2-s2.0-84864231616 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Galuzzi M, Maierù L, Santoro N (2012). La tradizione latina dell'algebra. Leonardo Fibonacci. Le scuole d'abaco. Il Cinquecento.. Roma:Aracne editrice S.r.l., ISBN: 978-88-548-4688-3  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04
2.	Monografia o trattato scientifico	SERPE ANNAROSA (2012). Percorsi logici e matematici nella scuola dell'Infanzia: ti racconto una fiaba. DIDATTICA E DIDATTICHE DISCIPLINARI, vol. 18, p. 1-151, COSENZA:Luigi Pellegrini Editore, ISBN: 978-88-8101-927-4, ISSN: 2038-7806  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Febraro O., Leone N, Reale K., Ricca F. (2012). ASPIDE the Integrated Development Environment for Answer Set Programming: Progress Report. In: Proc. of 14th International Workshop on Non-Monotonic Reasoning. p. 1-4, Roma, 8-10 Giugno  Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

Maratea M, Pulina L, Ricca F (2012). Applying Machine Learning Techniques to ASP Solving. In: ICLP. LEIBNIZ INTERNATIONAL PROCEEDINGS IN INFORMATICS, vol. 17, p. 37-48, ISBN: 978-3-939897-43-9, ISSN: 1868-8969, Budapest (Hungary), 4-8/9/2012, doi: 10.4230/LIPIcs.ICLP.2012.37

2. Contributo in  
Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84880195843

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

Pietramala A, Policicchio V, Rullo P (2012). Automatic Filtering of Valuable Features for Text Categorization. In: Proc. ADMA 2012, LNAI 7713. vol. LNAI 7713, p. 284-295, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, Pechino, dicembre 2012

3. Contributo in  
Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

Fionda V, Pirrò G (2012). CAKES: Cross-lingual Wikipedia Knowledge Enrichment and Summarization. In: Proceedings of the 20th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI2012). Montpellier, 27-31 August 2012

4. Contributo in  
Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84878784822

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

Febbraro O., Grasso G., Leone N, Ricca F. (2012). Datalog Development Tools . In: Datalog in Academia and Industry. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7494, p. 81-85, BERLINO:Springer Berlin / Heidelberg, ISBN: 978-3-642-32924-1, ISSN: 0302-9743, Vienna, 11-13 Settembre 2012, doi: 10.1007/978-3-642-32925-8\_9

5. Contributo in  
Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84867125321

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

Barilaro R., Leone N, Ricca F., Terracina G. (2012). Distributed Ontology Based Data Access via Logic Programming. In: Web Reasoning and Rule Systems. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7497, p. 205-208, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-33202-9, ISSN: 0302-9743, Vienna, Austria, September 10-12, 2012, doi: 10.1007/978-3-642-33203-6\_15

6. Contributo in  
Atti di convegno Web of Science: INSPEC:12986838

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

Leone N, Manna M, Terracina G, Veltri P (2012). Efficient Query Answering over datalog with Existential Quantifiers. In: Twentieth Italian Symposium on Advanced Database Systems, SEBD 2012. p. 155-162, ISBN: 978-88-96477-23-6, Venice, Italy, June 24-27, 2012

7. Contributo in  
Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84873589475

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

Leone N, Manna M, Terracina G, Veltri P (2012). Efficiently Computable Datalog<sup>A</sup>E Programs. In: (a cura di): Brewka G; Eiter T; McIlraith S.A., Principles of Knowledge Representation and Reasoning: Proceedings of the Thirteenth International Conference (KR 2012). p. 13-23, CALIFORNIA:AAAI Press, ISBN: 978-1-57735-560-1, Roma, June 10-14 2012

8. Contributo in  
Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84893379080

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

- Febraro O, Leone N, Reale K, Ricca F (2012). Extending ASPIDE with User-defined Plugins. In: Proceedings of the 27-th Italian Conference on Computational Logics CILC'12. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 857, p. 236-240, -:CEUR-WS.org, ISSN: 1613-0073, Roma, 6-7 Giugno 2012
9. Contributo in Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84881177697 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
- DAmbrosio D, Di Gregorio S, Filippone G, Rongo R, Spataro W, Trunfio G A (2012). Fast Assessment of Wildfire Spatial Hazard with GPGPU. In: Proceedings of the 2nd International Conference on Simulation and Modeling Methodologies, Technologies and Applications (Simultech). p. 260-269, SciTePress, ISBN: 978-999-8565-20-4, Rome; Italy, 28 July 2012 through 31 July 2012, doi: 10.5220/0004070902600269
10. Contributo in Atti di convegno Scopus: 84867700256 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
- GRECO G, MALIZIA E, SCARCELLO F, PALOPOLI L (2012). Hard and Easy k-Typed Compact Coalitional Games: The Knowledge of Player Types Marks the Boundary. In: 20th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI'12). France, August 27-31, 2012, p. 372-377, ISBN: 978-1-61499-097-0
11. Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
- Febraro O., Grasso G., Ricca F., Leone N (2012). JASP: A Framework for Integrating Answer Set Programming with Java. In: Principles of Knowledge Representation and Reasoning: Proceedings of the Thirteenth International Conference. p. 541-551, AAAI Press, ISBN: 978-1-57735-560-1, Roma, June 10-14 2012
12. Contributo in Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84893347459 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
- NISTICO' G, SESTITO A (2012). Locality and Simultaneous Elements of Reality. In: (a cura di): Andrei Khrennikov , Harald Atmanspacher , Alan Migdall and Sergey Polyakov, QUANTUM THEORY: RECONSIDERATION OF FOUNDATIONS 6. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, vol. 1508 , p. 487-491, MELVILLE-NEW YORK:American Institute of Physics, ISBN: 978-0-7354-1126-5, ISSN: 0094-243X, Vaxjo, Sweden, 1114 June 2012, doi: 10.1063/1.4773170
13. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
- ALVIANO M, LEONE N, MANNA M, TERRACINA G, VELTRI P (2012). Magic-Sets for Datalog with Existential Quantifiers . In: (a cura di): Pablo Barceló, Reinhard Pichler, Datalog in Academia and Industry. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7494, p. 31-43, Berlin, Heidelberg:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN: 978-3-642-32924-1, ISSN: 0302-9743, Vienna, 11-13 Settembre 2012, doi: 10.1007/978-3-642-32925-8\_5
14. Contributo in Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-84867119821 Web of Science: INSPEC:12984813 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
- Serpé Annarosa, Costabile F, A (2012). MatCos: A Programming Environment for Mathematics Education. In: (a cura di): Garry Lee, Advanced Technology in Electronics and Computer from: EICE 2012. vol. 859971, p. 25-30, new york:ASME PRESS, ISBN: 9780791859971, Macau, March 1-2, 2012, doi: <http://dx.doi.org/10.1115/1>
15. Contributo in Atti di convegno

		<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04</p>
		<p>MASCALI G, ROMANO V (2012). Numerical simulation of a hydrodynamic subband model for semiconductors based on the maximum entropy principle. In: Scientific Computing in Electrical Engineering. vol. 16, p. 339-346, ISBN: 978-3-642-22452-2, Toulouse - F, 18/9/2010 - 24/9/2010, doi: 10.1007/978-3-642-22453-9_36</p>
16.	Contributo in Atti di convegno	<p>Web of Science: WOS:000335745600040 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07</p>
17.	Contributo in Atti di convegno	<p>Gottlob G, Manna M, Morak M, Pieris A (2012). On the Complexity of Ontological Reasoning under Disjunctive Existential Rules. In: B. Rovan, V. Sassone, P. Widmayer . Mathematical Foundations of Computer Science 2012 - Proceedings of the 37th International Symposium, MFCS 2012. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7464, p. 1-18, BERLIN, HEIDELBERG:Springer, ISBN: 978-3-642-32588-5, ISSN: 0302-9743, Bratislava, Slovakia, August 27-31, 2012, doi: 10.1007/978-3-642-32589-2_1</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865035229 Web of Science: INSPEC:12962224 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
18.	Contributo in Atti di convegno	<p>SERPE ANNAROSA, GATTUSO CATERINA (2012). Ornamenti architettonici e modelli matematici. In: (a cura di): Campanella L., Piccioli C, Diagnosis for the Conservation and Valorization of Cultural Heritage. p. 169-177, Ethos edizioni, ISBN: 978-88-90816-80-2, Napoli, 13-14 dicembre</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04</p>
19.	Contributo in Atti di convegno	<p>GHIONNA L, GRANATA L, GRECO G, GUARASCIO M (2012). ProMetheuS: A Suite for Process Mining Applications. In: CAiSE'12 Forum at the 24th International Conference on Advanced Information Systems Engineering. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 855 CEUR, p. 58-65, ISSN: 1613-0073, Gdansk, Poland, June 28</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
20.	Contributo in Atti di convegno	<p>GRECO G, GUZZO A, PONTIERI L (2012). Process Discovery via Precedence Constraints. In: 20th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI'12). France, August 27-31, 2012, p. 366-371, ISBN: 978-1-61499-097-0</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
21.	Contributo in Atti di convegno	<p>Avolio M V, Di Gregorio S, Lupiano V, Mazzanti P, Spataro W (2012). SCIDDICA-SS3: A New Cellular Automata Model for Simulating Fast Moving Landslides. In: Proceedings of the International Conference on Scientific Computing. p. 98-104, LAS VEGAS:CSREA PRESS, ISBN: 1-60132-207-0</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01</p>
22.	Contributo in Atti di convegno	<p>Fionda V, Pirrò G (2012). Semantic Flow Networks: Semantic Interoperability in Networks of Ontologies. In: Proceedings of the 1st Joint International Semantic Technology Conference (JIST 2011)". ISBN: 978-3-642-29922-3, Hangzhou, 4-7 Dicembre</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862239448 Co-autori stranieri: No</p>

23. Contributo in Atti di convegno Fionda V, Gutierrez C, Pirrò G (2012). Semantic Navigation on the Web of Data: Specification of Routes, Web Fragments and Actions. In: Proceedings of the 21st International Conference on World Wide Web, WWW 2012. p. 281-290, Alain Mille and Fabien L. Gandon and Jacques Misselis and Michael Rabinovich and Steffen Staab, ISBN: 978-1-4503-1229-5, Lione, 16-20 Aprile 2012  
Scopus: 2-s2.0-84860845023  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
24. Contributo in Atti di convegno Maratea M, Pulina L, Ricca F (2012). The Multi-Engine ASP Solver me-asp. In: JELIA. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7519, p. 484-487, ISBN: 978-3-642-33352-1, ISSN: 0302-9743, Tolosa, Francia, doi: 10.1007/978-3-642-33353-8\_39  
Scopus: 2-s2.0-84866921571  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
25. Contributo in Atti di convegno ALVIANO M, FABER W (2012). Translating NP-SPEC into ASP. In: (a cura di): Michael Fink, Yuliya Lierler, Proceedings of the 5th Workshop on Answer Set Programming and Other Computing Paradigms (ASPOCP 2012). p. 3-17, Budapest, 2012-09-04  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
26. Contributo in Atti di convegno Leonetti L, Riey G (2012). Variational approximation of energies in fracture mechanics and image processing. In: Atti del XIX Convegno Italiano di Meccanica Computazionale GIMC 2012 .  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
27. Poster PALERMO A, ANNIBALI V, ANNESE A, RISTORI G, SALVETTI M, CALIMERI F, UMETON R (2012). Design and implementation of a flow-based system for the analysis of HumanExon and microRNA array chip data. In: The 11th International Conference on Artificial Immune Systems (ICARIS 2012). LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7597, p. 28-29, ISBN: 978-3-642-33756-7, ISSN: 0302-9743, Taormina, 28-31 agosto 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
28. Poster Fionda V, Gutierrez C, Pirrò G (2012). Extracting Relevant Subgraphs from Graph Navigation. In: Poster session at the 11th International Semantic Web Conference (ISWC2012). Boston  
Scopus: 2-s2.0-84893306902  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

N.	Classificazione	Pubblicazione
Iembo R (2012). Trilogia di Poesie Matematiche - I with you, Math Poetry for Peace - Once upon a time, there was - The Game of Confetti .		
1.	Performance	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03
SERVADEI R, VALDINOCI E (2012). Fractional Laplacian equations with critical Sobolev exponent.		
2.	Altro	Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05

Carbone I, Iaco' M. R., Volcic A. (2012). LS-sequences of points in the unit square - Submitted - arXiv:1211.2941 .

3. Altro Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05

VAN BON J, INGLIS NFJ, SAXL J (2012). Multiplicity-free permutation representations of the linear groups revisited.

4. Altro Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03

N.	Classificazione	Pubblicazione
Iembo R (2012). Brevetto per Disegno, Modello, Scultura. 0000099211		
1.	Brevetto	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03

#### Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
Muglia L, Yao Y (2012). A Note on Implicit and Explicit Mann Iterative Processes for Asymptotically f-Strongly Pseudocontractive Mappings. JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 2012, ISSN: 1110-757X, doi: doi:10.1155/2012/912050		
1.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84862274048 Web of Science: WOS:000304965000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
COLAO V, MARINO G, SAHU DR (2012). A general inexact iterative method for monotone operators, equilibrium problems and fixed point problems of semigroups in Hilbert spaces. FIXED POINT THEORY AND APPLICATIONS, vol. 83, ISSN: 1687-1820, doi: 10.1186/1687-1812-2012-83		
2.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
Franco D, Infante G, Perán J (2012). A new criterion for the existence of multiple solutions in cones. PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH. SECTION A. MATHEMATICS, vol. 142, p. 1043-1050, ISSN: 0308-2105, doi: 10.1017/S0308210511001016		
3.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84870003271 Web of Science: WOS:000310775600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
YAO Y, CHEN R, MARINO G, LIOU Y (2012). Applications of Fixed Point and Optimization Methods to the multiple-sets Split Feasibility Problem. JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, vol. 2012, ID 927530, ISSN: 1110-757X		
4.	Articolo in rivista	

- Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- 
5. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- 
6. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- 
7. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- 
- Farina A, Montoro L, Sciunzi B (2012). Monotonicity and one-dimensional symmetry for solutions of  $-\Delta_p u = f(u)$  in half-spaces. *CALCULUS OF VARIATIONS AND PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS*, vol. 43, p. 123-145, ISSN: 0944-2669, doi: 10.1007/s00526-011-0405-z
- 
8. Articolo in rivista  
Scopus: 2-s2.0-81755160932  
Web of Science: WOS:000297362600006  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- 
- Infante G., Minhós F. M., Pietramala P (2012). Non-negative solutions of systems of ODEs with coupled boundary conditions. *COMMUNICATIONS IN NONLINEAR SCIENCE & NUMERICAL SIMULATION*, vol. 17, p. 4952-4960, ISSN: 1007-5704
- 
9. Articolo in rivista  
Scopus: 2-s2.0-84864401319  
Web of Science: WOS:000307104000046  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- 
- Franco D, Infante G, Minhós FM (2012). Nonlocal boundary value problems. *BOUNDARY VALUE PROBLEMS*, vol. 2012, ISSN: 1687-2770, doi: 10.1186/1687-2770-2012-23
- 
10. Articolo in rivista  
Scopus: 2-s2.0-84866681963  
Web of Science: WOS:000304904900001  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
- 
- Paladino L, Ranieri G, Viada E (2012). On local-global Divisibility by  $p^n$  in elliptic curves. *BULLETIN OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY*, ISSN: 0024-6093
- 
11. Articolo in rivista  
Scopus: 2-s2.0-84863905348  
Web of Science: WOS:000306364100014  
Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02

- Wang X, Marino G, Muglia L (2012). On the convergence of Mann and Ishikawa iterative processes for asymptotically  $\phi$ - strongly pseudocontractive mappings. ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, Art. ID 850104, ISSN: 1085-3375, doi: doi:10.1155/2012/850104
12. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84859726047  
Web of Science: WOS:000302573900001  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
13. Articolo in rivista WANG X., MARINO G, MUGLIA L. (2012). On the convergence of three kinds of iterative process for generalized strongly asymptotically -pseudocontractive mappings. ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, ID 850104, ISSN: 1085-3375  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
14. Articolo in rivista GIANFELICE M, MAIMONE F, PELINO V, VAIENTI S (2012). On the recurrence and robust properties of Lorenz'63 model. COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS, vol. 3, p. 745-779, ISSN: 0010-3616, doi: 10.1007/s00220-012-1438-7  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/06
15. Articolo in rivista Pacard F, Pacella F, Sciunzi B (2012). Solutions of semilinear elliptic equations in tubes. JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS (ONLINE), ISSN: 1559-002X, doi: 10.1007/s12220-012-9342-0  
Scopus: eid=2-s2.0-84866787929  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
16. Articolo in rivista YAO Y., LIOU Y. C., MARINO G (2012). Strong convergence of some algorithms for strict pseudo-contractions in Hilbert spaces. BULLETIN OF THE AUSTRALIAN MATHEMATICAL SOCIETY, vol. 85, p. 232-240, ISSN: 0004-9727  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
17. Articolo in rivista WANG S, MARINO G, LIOU Y (2012). Strong convergence theorems for variational inequality, equilibrium and fixed point problems with applications. JOURNAL OF GLOBAL OPTIMIZATION, vol. 54, p. 155 -171, ISSN: 0925-5001, doi: 10.1007/s10898-011-9754-6  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
18. Articolo in rivista CALIMERI F, IANNI G, KRENNIWALLNER T, RICCA F (2012). The Answer Set Programming Competition. AI MAGAZINE, vol. 33, p. 114-118, ISSN: 0738-4602  
Scopus: 2-s2.0-84876173915  
Web of Science: WOS:000313134000012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01

MARINO G, MUGLIA L, YAO Y. (2012). Viscosity methods for common solutions for equilibrium and variational inequality problems via

19. Articolo in rivista  
 Scopus: 2-s2.0-84655164355  
 Web of Science: WOS:000298368600007  
 Lingua: ENG  
 Co-autori stranieri: Si  
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	GOTTLOB G, LEONE N, MANNA M, PIERIS A (2012). A DLV-based Reasoner for Datalog+/- Languages. In: From Philosophy to Computational Logic. Festschrift in honour of David Pearce's first 60 years. p. 111-128 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Jürgen Dix, FABER W, V. S. Subrahmanian (2012). Privacy Preservation Using Multi-context Systems and Default Logic. In: Esra Erdem, Joohyung Lee, Yuliya Lierler, David Pearce. Correct Reasoning -- Essays on Logic-Based AI in Honour of Vladimir Lifschitz. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7265, p. 195-210, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-30743-0, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-30743-0_14 Scopus: 2-s2.0-84864203286 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FABER W, MIROSLAW TRUSZCZYNSKI, STEFAN WOLTRAN (2012). Strong Equivalence of Qualitative Optimization Problems. In: (a cura di): GERHARD BREWKA, THOMAS EITER, SHEILA MCILRAITH, PRINCIPLES OF KNOWLEDGE REPRESENTATION AND REASONING: PROCEEDINGS OF THE THIRTEENTH INTERNATIONAL CONFERENCE (KR-12). p. 188-198, MENLO PARK, CA:AAAI Press, ISBN: 978-1-57735-560-1 Scopus: 2-s2.0-84879931094 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
1.	Contributo in Atti di convegno	Gottlob G, Manna M, Morak M, Pieris A (2012). On the Complexity of Ontological Reasoning under Disjunctive Existential Rules. In: B. Rovan, V. Sassone, P. Widmayer . Mathematical Foundations of Computer Science 2012 - Proceedings of the 37th International Symposium, MFCS 2012. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7464, p. 1-18, BERLIN, HEIDELBERG:Springer, ISBN: 978-3-642-32588-5, ISSN: 0302-9743, Bratislava, Slovakia, August 27-31, 2012, doi: 10.1007/978-3-642-32589-2_1 Scopus: 2-s2.0-84865035229 Web of Science: INSPEC:12962224 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
2.	Contributo in Atti di convegno	Fionda V, Gutierrez C, Pirrò G (2012). Semantic Navigation on the Web of Data: Specification of Routes, Web Fragments and Actions. In: Proceedings of the 21st International Conference on World Wide Web, WWW 2012. p. 281-290, Alain Mille and Fabien L. Gandon and Jacques Misselis and Michael Rabinovich and Steffen Staab, ISBN: 978-1-4503-1229-5, Lione, 16-20 Aprile 2012 Scopus: 2-s2.0-84860845023 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
		PALERMO A, ANNIBALI V, ANNESE A, RISTORI G, SALVETTI M, CALIMERI F, UMETON R (2012). Design and implementation of a flow-based system for the analysis of HumanExon and microRNA array chip data. In: The 11th International Conference on Artificial Immune Systems (ICARIS 2012). LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7597, p. 28-29, ISBN: 978-3-642-33756-7, ISSN: 0302-9743, Taormina, 28-31 agosto 2012

3.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01			
Fionda V, Gutierrez C, Pirrò G (2012). Extracting Relevant Subgraphs from Graph Navigation. In: Poster session at the 11th International Semantic Web Conference (ISWC2012). Boston					
4.	Poster	Scopus: 2-s2.0-84893306902 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01			
S. SERVADEI R, VALDINOCI E (2012). Fractional Laplacian equations with critical Sobolev exponent.					
1.	Altro	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05			
Carbone I, Iaco' M. R., Volcic A. (2012). LS-sequences of points in the unit square - Submitted - arXiv:1211.2941 .					
2.	Altro	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05			
VAN BON J, INGLIS NFJ, SAXL J (2012). Multiplicity-free permutation representations of the linear groups revisited.					
3.	Altro	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03			
 QUADRO E.2		E.2 Mobilità Internazionale			
In uscita:					
N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	COLAO	Vittorio	National Sun Yat-sen University	Taiwan	30
2.	FABER	Wolfgang	University of technology Vienna	Austria	97
3.	FILIPPONE	Giuseppe	Centre of Robotics and Neural Systems, School of Computing and Mathematics, University of Plymouth	Regno Unito	150
4.	IACO'	Maria Rita	Graz University of Technology	Austria	180
5.	MANNA	Marco	Oxford University	Regno Unito	240
6.	PALADINO	Laura	Mathematisches Institut Universitat Basel	Svizzera	270
7.	POLIZZI	Francesco	Universidade Federal Fluminense (Niteroi, Rio de Janeiro)	Brasile	30
8.	RICCA	Francesco	Lexington Kentucky USA - University of technology Vienna	Stati Uniti d'America	30
9.	SERVADEI	Raffaella	University of California, Los Angeles (UCLA)	Stati Uniti d'America	40
10.	SESTITO	Angela	Linnaeus University, Vaxjo	Svezia	31
11.	SESTITO	Angela	Linnaeus University, Vaxjo	Svezia	119
12.	VAN BON	Jozef Theodorus Maria	University of Cambridge	Regno Unito	73

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	BONGOLAN	VENA PEARL	Department of Computer Science, University of the Philippines-Diliman	Filippine	01	53
2.	NICA	OCTAVIA	Universitatea Babes-Bolyai	Romania	01	80

**Sezione F - Docenti senza produzione scientifica**

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

## **Sezione G - Bandi competitivi**

## ► QUADRO G.1 | G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

#### **Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici**

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ALVIANO	Mario	Premio alla Persona	ECCAI Dissertation Award	Outstanding doctoral dissertation	2012	European Coordinating Committee for Artificial Intelligence	GBR	<a href="http://www.eccai.org/diss-award/2011.shtml">http://www.eccai.org/diss-award/2011.shtml</a>
2.	DODARO	Carmine	Premio alla Persona	Premio per NeoLaureati		2012	L'Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale,	ITA	<a href="http://www.aixia.it/premi">http://www.aixia.it/premi</a>
3.	IEMBO	Rosanna	Premio alla Persona	Outstanding Intellectuals of the 21st century		2012	International Biographical Centre, Cambridge, England	GBR	
4.	LEONE	Nicola	Premio alla Persona	ECCAI Fellowship	Pioneering Work in the Field of Artificial Intelligence and Outstanding Service for the European Artificial Intelligence Community.	2012	ECCAI, the European Coordinating Committee for Artificial Intelligence	FRA	<a href="http://www.eccai.org/fellows.shtml">http://www.eccai.org/fellows.shtml</a>
5.	LEONE	Nicola	Premio alla Persona	Top Italian Scientist	Grande impatto scientifico delle ricerche svolte, testimoniato da un valore elevato di H-Index (Indice di Hirsch), pari a 45.	2012	VIA-ACADEMY	GBR	<a href="http://www.topitalianscientists.org/top_italian_scientists.aspx">http://www.topitalianscientists.org/top_italian_scientists.aspx</a>

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	DELL'AGLIO	Luca	Segretario e Membro dell'Ufficio di Presidenza	2011	Società Italiana della Storia delle Matematiche SISM	ITA	<a href="http://www.sism.unito.it">http://www.sism.unito.it</a>
2.	LEONE	Nicola	ECCAI Fellowship - The fellowship of the European Coordinating Committee for Artificial Intelligence.	2012	The ECCAI Fellows program has been started in 1999 to recognize individuals who have made significant, sustained contributions to the field of artificial intelligence (AI) in Europe. It honors only a very small percentage of ECCAI members (less than 3%).	ITA	<a href="http://www.eccai.org/fellows.shtml">http://www.eccai.org/fellows.shtml</a>
3.	MARINO	Giuseppe	UMI, socio	1984	UMI,	ITA	<a href="http://umi.dm.unibo.it/">http://umi.dm.unibo.it/</a>

#### ► QUADRO H.3

#### H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, encyclopedie e trattati scientifici (2012)

Informazioni non pubbliche

#### ► QUADRO H.4

#### H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2012)

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	LEONE	Nicola	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica - CINI	ITA	01/09/2009	31/12/2015	<a href="http://www.consorzio-cini.it">www.consorzio-cini.it</a>

#### ► QUADRO H.5

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

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	CARBONE	Ingrid	Visiting Researcher	Johannes Kepler Universität Linz	AUT	10/06/2012	12/06/2012	3 giorni
2.	CARBONE	Ingrid	Visiting Researcher	Technische Universität Graz	AUT	14/06/2012	16/06/2012	3 giorni
3.	CARBONE	Ingrid	Visiting Researcher	University of Toronto	CAN	28/04/2012	03/05/2012	6 giorni
4.	CARBONE	Ingrid	Attività didattica	Technische Universität Graz	AUT	01/11/2011	31/10/2014	36 mesi
5.	POLIZZI	Francesco	Visiting Researcher	Universidade Federal Fluminense	BRA	23/01/2012	03/02/2012	12 giorni
6.	SESTITO	Angela	Visiting Researcher	Linnaeus University	SWE	14/05/2012	15/06/2012	1 mese
7.	SESTITO	Angela	Visiting Researcher	Linnaeus University	SWE	03/09/2012	06/04/2013	7 mesi

#### ► QUADRO H.6

#### H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)

No record found