



Anno 2012

Università degli Studi di FERRARA >> 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	Corli A., Gasser I., Lukáčová-Medvid'ová M., Roggensack A., Teschke U. (2012). A multiscale approach to liquid flows in pipes I: The single pipe. APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, vol. 219, p. 856-874, ISSN: 0096-3003, doi: 10.1016/j.amc.2012.06.054 Scopus: s2.0-84867298638 Web of Science: WOS:000310501700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
2.	Articolo in rivista	Ellia (2012). A remark on the radical of odd perfect numbers . THE FIBONACCI QUARTERLY, vol. 50, p. 231-234, ISSN: 0015-0517 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
3.	Articolo in rivista	F. Riguzzi, N. di Mauro (2012). Applying the information bottleneck to statistical relational learning. MACHINE LEARNING, vol. 86, p. 89-114, ISSN: 0885-6125, doi: 10.1007/s10994-011-5247-6 Scopus: 2-s2.0-84855672795 Web of Science: WOS:000298658400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
4.	Articolo in rivista	ARDIZZONI A., MENINI C. (2012). Associated Graded Algebras and Coalgebras. COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, vol. 40, p. 862-896, ISSN: 0092-7872, doi: 10.1080/00927872.2010.540286 Scopus: 2-s2.0-84858145189 Web of Science: WOS:000301638900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
		P. D'Ancona, D. Foschi, S. Selberg (2012). Atlas of products for wave-Sobolev spaces on $\mathbb{R}^{1+3}$. TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, vol. 364, p. 31-63, ISSN: 0002-9947, doi: 10.1090/S0002-9947-2011-05250-5 Scopus: 2-s2.0-82755176838

5.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000299599400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
6.	Articolo in rivista	A. Ardizzoni, L. El Kaoutit, C. Menini (2012). Categories of comodules and chain complexes of modules. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 23, p. 1250109-1-1250109-36, ISSN: 0129-167X, doi: 10.1142/S0129167X12501091 Scopus: 2-s2.0-84869470351 Web of Science: WOS:000311314600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
7.	Articolo in rivista	M. T. BORGATO (2012). Didattica e insegnamento della Matematica: Esperienze e proposte. Introduzione. . ANNALI ONLINE DELLA DIDATTICA E DELLA FORMAZIONE DOCENTE, vol. 4, p. 5-12, ISSN: 2038-1034 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
8.	Articolo in rivista	J. F. Babadjian, F. Prinari, E. Zappale (2012). Dimensional reduction for supremal functionals . DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS, vol. 32, p. 1503-1535, ISSN: 1078-0947, doi: 10.3934/dcds.2012.32.1503 Scopus: 2-s2.0-84859553172 Web of Science: WOS:000299997100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
9.	Articolo in rivista	Mella M., Polastri E. (2012). Equivalent Birational Embedding II: divisors. MATHEMATISCHE ZEITSCHRIFT, vol. 270, p. 1141-1161, ISSN: 0025-5874, doi: 10.1007/s00209-011-0845-3 Scopus: 2-s2.0-84858290743 Web of Science: WOS:000301580000029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
10.	Articolo in rivista	P. Livieri, F Segala (2012). Evaluation of Stress Intensity Factors from elliptical notches under mixed mode loadings. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 81, p. 110-119, ISSN: 0013-7944, doi: 10.1016/j.engfracmech.2011.08.020 Scopus: 2-s2.0-84856343760 Web of Science: WOS:000301750000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
11.	Articolo in rivista	E. Bellodi, F. Riguzzi (2012). Experimentation of an expectation maximization algorithm for probabilistic logic programs. INTELLIGENZA ARTIFICIALE, vol. 8, p. 3-18, ISSN: 1724-8035, doi: 10.3233/IA-2012-0027 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
12.	Articolo in rivista	Atutov S.N., Plekhanov A.I., Shalagin A.M., Calabrese R., Tomassetti L., Guidi V. (2012). Explosive evaporation of Rb or K fractal clusters by low power CW radiation in the presence of excited atoms. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. D, ATOMIC, MOLECULAR AND OPTICAL PHYSICS, vol. 66, p. 140-1-140-6, ISSN: 1434-6060, doi: 10.1140/epjd/e2012-30019-3 Scopus: 2-s2.0-84863676513 Web of Science: WOS:000305245400023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
13.	Articolo in rivista	Pierre Degond, Giacomo Dimarco (2012). Fluid simulations with localized boltzmann upscaling by direct simulation Monte-Carlo. JOURNAL OF COMPUTATIONAL PHYSICS, vol. 231, p. 2414-2437, ISSN: 0021-9991, doi: 10.1016/j.jcp.2011.11.030 Scopus: 2-s2.0-84856235694 Web of Science: WOS:000301011300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
14.	Articolo in rivista	ARDIZZONI A., BEATTIE M., MENINI C. (2012). Gauge Deformations for Hopf Algebras with the Dual Chevalley Property. JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, vol. 11, p. 1250051 , 1-1250051 , 37, ISSN: 0219-4988, doi: 10.1142/S0219498811005798 Scopus: 2-s2.0-84861476673 Web of Science: WOS:000304606500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
15.	Articolo in rivista	L. Angiuli, U. Massari, M. Miranda jr (2012). Geometric properties of the heat content. MANUSCRIPTA MATHEMATICA, vol. 140, p. 497-529, ISSN: 0025-2611, doi: 10.1007/s00229-012-0550-5 Scopus: 2-s2.0-84874021700 Web of Science: WOS:000314789000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
16.	Articolo in rivista	J. Kinnunen, N. Marola, M. Miranda, F. Paronetto (2012). Harnack's inequality for parabolic De Giorgi classes in metric spaces. ADVANCES IN DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 17, p. 801-832, ISSN: 1079-9389 Scopus: 2-s2.0-84886264389 Web of Science: WOS:000307371200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
		G. Dimarco, L. Pareschi (2012). High order asymptotic-preserving schemes for the Boltzmann equation. COMPTES RENDUS MATHEMATIQUE, vol. 350, p. 481-486, ISSN: 1631-073X

17.	Articolo in rivista	Scopus: 000306300000010 Web of Science: 2-s2.0-84862338002 Lingua: ENG, FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
18.	Articolo in rivista	M. G. Lugaresi (2012). I matematici e le nuove linee per il Reno (1692-1772). ATTI DELL'ACCADEMIA DELLE SCIENZE DI FERRARA, vol. 89, p. 199-217, ISSN: 0365-0464 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
19.	Articolo in rivista	A. Fiocca (2012). I progetti dei matematici per il Reno tra Cinquecento e Seicento. ATTI DELL'ACCADEMIA DELLE SCIENZE DI FERRARA, vol. 89, p. 181-198, ISSN: 0365-0464 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
20.	Articolo in rivista	G. Mazzanti, V. Roselli, L. Tomasi (2012). I vettori nell'insegnamento della matematica nella Scuola secondaria di II grado. ANNALI ONLINE DELLA DIDATTICA E DELLA FORMAZIONE DOCENTE, vol. N. 4, p. 89-116, ISSN: 2038-1034 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03, MAT/02 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
21.	Articolo in rivista	G. Mazzanti, V. Roselli, L. Tomasi (2012). Il Triangolo di Feynman.. ARCHIMEDE, vol. ANNO LXIV, p. 3-18, ISSN: 0390-5543 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03, MAT/02 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
22.	Articolo in rivista	D. Maldarella, L. Pareschi (2012). Kinetic models for socio-economic dynamics of speculative markets. PHYSICA. A, vol. 391, p. 715-730, ISSN: 0378-4371, doi: 10.1016/j.physa.2011.08.013 Scopus: 2-s2.0-80455160066 Web of Science: WOS:000297779500031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
23.	Articolo in rivista	A. Borrelli, G. Giantesio, M. C. Patria (2012). MHD oblique stagnation-point flow of a Micropolar fluid . APPLIED MATHEMATICAL MODELLING, vol. 36, p. 3949-3970, ISSN: 0307-904X Scopus: 2-s2.0-84861336887 Web of Science: WOS:000305303800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV FERRARA

24.	Articolo in rivista	A. Borrelli, G. Giantesio, M.C. Patria (2012). MHD oblique stagnation-point flow of a Newtonian fluid. ZEITSCHRIFT FUR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND PHYSIK, vol. 63, p. 271-294, ISSN: 0044-2275 Scopus: 2-s2.0-84859502750 Web of Science: WOS:000302413200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
25.	Articolo in rivista	E. Kashdan, L. Pareschi (2012). Mean field mutation dynamics and the continuous Luria-Delbruck distribution. MATHEMATICAL BIOSCIENCES, vol. 240, p. 223-230, ISSN: 0025-5564 Scopus: 2-s2.0-84867857489 Web of Science: WOS:000311070600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
26.	Articolo in rivista	S. Costea, M.Miranda jr (2012). Newtonian Lorentz Metric Spaces. ILLINOIS JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 56, p. 579-616, ISSN: 0019-2082 Scopus: 2-s2.0-84888147839 Web of Science: WOS:000209033200019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
27.	Articolo in rivista	C.Boiti, R.Manfrin (2012). On the asymptotic boundedness of the energy of solutions of the wave equation $u_{tt} - a(t)\Delta u = 0$. ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE 7: SCIENZE MATEMATICHE, vol. 58, p. 251-289, ISSN: 0430-3202, doi: 10.1007/s11565-012-0148-6 Scopus: 2-s2.0-84869878871 Web of Science: . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
28.	Articolo in rivista	S. Bonettini, V. Ruggiero (2012). On the convergence of primal-dual hybrid gradient algorithms for total variation image restoration. JOURNAL OF MATHEMATICAL IMAGING AND VISION, vol. 44, p. 236-253, ISSN: 0924-9907, doi: 10.1007/s10851-011-0324-9 Scopus: 2-s2.0-84866030459 Web of Science: WOS:000307772900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
29.	Articolo in rivista	Ellia (2012). On the distance between perfect numbers . JOURNAL OF COMBINATORICS AND NUMBER THEORY, vol. 4, p. 105-108, ISSN: 1942-5600 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV FERRARA

30.	Articolo in rivista	V. Georgiev, F. Prinari, N. Visciglia (2012). On the radiality of constrained minimizers to the Schrödinger-Poisson-Slater energy. ANNALES DE L'INSTITUT HENRI POINCARÉ. ANALYSE NON LINÉAIRE, vol. 29, p. 369-376, ISSN: 0294-1449, doi: 10.1016/j.anihpc.2011.12.001 Scopus: 2-s2.0-84861796150 Web of Science: WOS:000305814100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
31.	Articolo in rivista	R. Cavicchioli, A. Prearo, R. Zanella, G. Zanghirati, L. Zanni (2012). Optimization methods for digital image restoration on MPP multicore architectures. QUADERNI DI MATEMATICA, vol. 27, p. 93-116 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
32.	Articolo in rivista	V. Caselles, A. Lunardi, M. Miranda, M. Novaga (2012). Perimeter of sublevel sets in infinite dimensional spaces. ADVANCES IN CALCULUS OF VARIATIONS, vol. 1, p. 59-76, ISSN: 1864-8258, doi: 10.1515/acv.2011.010 Scopus: 2-s2.0-84858430744 Web of Science: WOS:000305010600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
33.	Articolo in rivista	Ellia, Chiodera I. (2012). Rank two globally generated vector bundles with $c_1 \leq 5$. RENDICONTI DELL'ISTITUTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITA' DI TRIESTE, vol. 44, p. 413-422, ISSN: 0049-4704 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
34.	Articolo in rivista	M. Baity-Jesi, R.A. Banos, A. Cruz, L.A. Fernandez, J.M. Gil-Narvion, A. Gordillo-Guerrero, M. Guidetti, D. Iniguez, A. Maiorano, F. Mantovani, E. Marinari, V. Martin-Mayor, J. Monforte-Garcia, A. Munoz-Sudupe, D. Navarro, G. Parisi, M. Pivanti, S. Perez-Gavero, F. Ricci-Tersenghi, J.J. Ruiz-Lorenzo, S.F. Schifano, B. Seoane, A. Tarancon, P. Tellez, R. Tripiccion, D. Yllanes (2012). Reconfigurable computing for Monte Carlo simulations: results and prospects of the Janus project. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. SPECIAL TOPICS, vol. 210, p. 33-51, ISSN: 1951-6401, doi: 10.1140/epjst/e2012-01636-9 Scopus: 2-s2.0-84865534051 Web of Science: WOS:000307982500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
35.	Articolo in rivista	A. Corli, C. Rohde (2012). Singular limits for a parabolic-elliptic regularization of scalar conservation laws. JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 253, p. 1399-1421, ISSN: 0022-0396, doi: 10.1016/j.jde.2012.05.006 Scopus: 2-s2.0-84861943371 Web of Science: WOS:000305589700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA

36.	Articolo in rivista	A. Del Centina, A. Fiocca (2012). The Correspondence between Sophie Germain and Carl Friedrich Gauss . ARCHIVE FOR HISTORY OF EXACT SCIENCES, vol. 66, p. 585-700, ISSN: 0003-9519, doi: 10.1007/s00407-012-0105-x Scopus: 2-s2.0-84867733001 Web of Science: WOS:000313067900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
37.	Articolo in rivista	C. Bisi, C. Stoppato (2012). The Schwarz-Pick lemma for slice regular functions.. INDIANA UNIVERSITY MATHEMATICS JOURNAL, vol. 61, p. 297-317, ISSN: 0022-2518, doi: 10.1512/iumj.2012.615076 Scopus: 2-s2.0-84877711233 Web of Science: WOS:000316165100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
38.	Articolo in rivista	Banos R. A., Cruz A., Fernandez L. A., Gil-Narvion J. M., Gordillo-Guerrero A., Guidetti M., Iniguez D., Maiorano A., Marinari E., Martin-Mayor V., Monforte-Garcia J., Munoz Sudupe A. M., Navarro D., Parisi G., Perez-Gavero S., Ruiz-Lorenzo J. J., Schifano S. F., Seoane B., Tarancon A., Tellez P., Tripiccion R., Yllanes D. (2012). Thermodynamic glass transition in a spin glass without time-reversal symmetry. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 6452-6456, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1203295109 Scopus: 2-s2.0-84860191474 Web of Science: WOS:000303249100029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
39.	Articolo in rivista	M. Bramanti, M. Miranda, D. Pallara (2012). Two Characterization of BV Functions on Carnot Groups via the Heat Semigroup. INTERNATIONAL MATHEMATICS RESEARCH NOTICES, vol. 17, p. 3845-3876, ISSN: 1073-7928, doi: 10.1.1093/imrn/rnr170 Scopus: 2-s2.0-84865605641 Web of Science: WOS:000308015400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
40.	Articolo in rivista	A. Fiocca (2012). Un approccio alla trigonometria attraverso un percorso storico. ANNALI ONLINE DELLA DIDATTICA E DELLA FORMAZIONE DOCENTE, vol. 4, p. 75-88, ISSN: 2038-1034 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
41.	Articolo in rivista	Alessia Ascanelli, Chiara Boiti, Luisa Zanghirati (2012). Well-posedness of the Cauchy problem for p-evolution equations. JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 253, p. 2765-2795, ISSN: 0022-0396, doi: 10.1016/j.jde.2012.08.005 Scopus: 2-s2.0-84865570035 Web of Science: WOS:000308836500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	S. Bonettini, V. Ruggiero (2012). Analysis of interior point methods for edgepreserving removal of Poisson noise. In: (a cura di): V. De Simone, D. di Serafino, G. Toraldo, Recent Advances in Nonlinear Optimization and Equilibrium Problems: a Tribute to Marco D'Apuzzo. vol. 27, p. 67-91, Napoli:Dipartimento di Matematica della II Universita' di Napoli, Aracne, ISBN: 9788854856875 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	PEPE L. (2012). Esperienze internazionali di matematici e fisici italiani prima dell'Unità. In: (a cura di): A. Ferraresi, E. Signori, Le università e l'Unità d'Italia 1848-1870. p. 321-331, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 9788849136197 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BORGATO M. T. (2012). Giuseppe Vitali: Real and Complex Analysis and Differential Geometry. In: Coen S. . Mathematicians in Bologna 1861-1960. p. 31-55, Basel:Springer Basel Dordrecht Heidelberg London New York, ISBN: 9783034802277 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. Patergnani, L. Pepe (2012). Insegnamenti matematici e istruzione tecnica. Le Legazione pontificie e le Marche dagli antichi Stati alla Legge Casati. In: L. Bellatalla, G. Genovesi, E. Marescotti (a cura di). La scuola nell'Italia unita: 150 anni di storia. p. 147-158, PADOVA:cleup, ISBN: 9788861297395 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Fiocca (2012). La storia della matematica nel Risorgimento Italiano. In: (a cura di): Luigi Pepe, Europa matematica e Risorgimento Italiano . p. 99-123, Bologna:Bologna: CLUEB Editrice Bologna., ISBN: 9788849137064 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. T. Borgato (2012). Lagrange e le equazioni alle differenze finite. In: Suzanne Féry. Aventures de l'analyse de Fermat à Borel. Mélanges en l'honneur de Christian Gilain. p. 301-335, Nancy:Université de Nancy, ISBN: 9782814301252 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	PEPE L. (2012). Lagrange, citoyen ou « sans papiers » ?. In: Suzanne Féry. Aventures de l'analyse de Fermat à Borel. Mélanges en l'honneur de Christian Gilain . p. 473-481, Nancy:Presses Universitaires de Nancy - Editions Universitaires de Lorraine, ISBN: 9782814301252 Lingua: FRA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	PEPE L. (2012). Matematica e matematici tra Italia e isole britanniche 1815-1870. In: (a cura di): L. Pepe, Europa matematica e Risorgimento italiano. p. 37-57, BOLOGNA:Clueb, ISBN: 9788849137064 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. G. Lugaresi (2012). Oltre i confini della Serenissima: il carteggio scientifico tra Giordano Riccati e Gian Francesco Malfatti. In: Davide Bonsi (a cura di). Giordano Riccati Illuminista veneto ed europeo. p. 53-70, Firenze:Leo S. Olschki, ISBN: 9788822260994 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. T. BORGATO (2012). Ricerca matematica e impegno politico nel carteggio Brioschi-Betti. In: (a cura di): Pepe L., Europa matematica e Risorgimento Italiano. Collana CISUI Studi. vol. 18, p. 139-179, Bologna:Clueb, ISBN: 9788849137064 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. T. BORGATO (2012). The First Applications of the Metric System in Napoleonic Italy. In: (a cura di): Fátima Paixão, Konstantinos Nikolantonakis, Metric System and Local Adoptions in Europe. p. 59-76, Castelo Branco:Instituto Politécnico de Castelo Branco, ISBN: 9789898196200 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Stevanato E., Zanghirati G., Filippi C. (2012). Biobjective combinatorial optimization and the TSP with profits. p. 1-236, Saarbrücken:LAP LAMBERT Academic Publishing, ISBN: 9783659221989 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
2.	Monografia o trattato scientifico	PEPE L. (2012). Europa Matematica e Risorgimento Italiano. ISBN: 9788849137064 Lingua: ENG, ITA, FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
N.	Classificazione	Pubblicazione
		Fella A., Luppi E., Manzali M., Tomassetti L. (2012). A general purpose suite for Grid resources exploitation. In: IEEE Nuclear Science Symposium Conference Record 2011. IEEE CONFERENCE RECORD - NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM & MEDICAL IMAGING CONFERENCE, p. 99-103, Institute of Electrical and Electronics Engineers., ISBN: 9781467301206, ISSN: 1082-3654, Valencia, 23/10/2011 - 29/10/2011, doi: 10.1109/NSSMIC.2011.6154459

1.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84858691034 Web of Science: WOS:000304755600018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
2.	Contributo in Atti di convegno	L. Biferale, F. Mantovani, M. Pivanti, F. Pozzati, M. Sbragaglia, A. Scagliarini, S. F. Schifano, F. Toschi, R. Tripiccione (2012). A multi-GPU implementation of a D2Q37 Lattice Boltzmann Code . In: Roman Wyrzykowski. Parallel Processing and Applied Mathematics. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7203/2012, p. 640-650, Springer-Verlag, ISBN: 9783642314636, ISSN: 0302-9743, Torun, 11/09/2011-14/09/2011, doi: 10.1007/978-3-642-31464-3_65 Scopus: 2-s2.0-84865252563 Web of Science: WOS:000313192800065 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
3.	Contributo in Atti di convegno	S. Longo, F. Bianchi, V. Ciaschini, M. Corvo, D. Delprete, A. D. Simone, G. Donvito, A. Fella, P. Franchini, F. Giacomini, A. Gianelle, A. Gianoli, S. Luitz, E. Luppi, M. Manzali, S. Pardi, A. Perez, M. Rama, G. Russo, B. Santeramo, R. Strolli, L. Tomassetti (2012). A parallel framework for the SuperB super flavor factory. In: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD. IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD, p. 2024-2029, Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., ISSN: 1095-7863, Anaheim, CA, 2012, doi: 10.1109/NSSMIC.2012.6551469 Scopus: 2-s2.0-84881567152 Web of Science: WOS:000326814202029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
4.	Contributo in Atti di convegno	A. Fella, F. Bianchi, V. Ciaschini, M. Corvo, D. Delprete, A. D. Simone, G. Donvito, P. Franchini, F. Giacomini, A. Gianoli, A. Gianelle, S. Longo, S. Luiz, E. Luppi, M. Manzali, S. Pardi, A. Perez, M. Rama, G. Russo, B. Santeramo, R. Strolli, L. Tomassetti (2012). A prototype suite for data-analysis management of the SuperB experiment. In: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD. IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD, p. 975-977, Anaheim, CA:Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., ISSN: 1095-7863, Anaheim, CA, 2012, doi: 10.1109/NSSMIC.2012.6551252 Scopus: 2-s2.0-84881570012 Web of Science: WOS:000326814201023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
5.	Contributo in Atti di convegno	Antoniev I., Deng Z., Ebke J., Egede U., Fella A., Galvani A., Han Y., Kenyon M., Lin L., Luppi E., Manzali M., Moscicki J., Nicholson C., Richards A., Slater M., Spinoso V., Tomassetti L., Zhang X. (2012). BESIII and SuperB: distributed job management with Ganga. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTING IN HIGH ENERGY AND NUCLEAR PHYSICS 2012 (CHEP2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 396, p. 032120-1-032120-9, ISSN: 1742-6588, New York Univ, New York, NY, MAY 21-25, 2012, doi: 10.1088/1742-6596/396/3/032120 Scopus: 2-s2.0-84873316496 Web of Science: WOS:000314749802029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
F. Riguzzi, E. Bellodi, E. Lamma, R. Zese (2012). Epistemic and Statistical Probabilistic Ontologies. In: (a cura di): Fernando Bobillo, Rommel Carvalho, Paulo C. G. da Costa, Nicola Fanizzi, Kathryn B. Laskey, Kenneth J. Laskey, Thomas Lukasiewicz, Trevor Martin,		

6.	Contributo in Atti di convegno	Matthias Nickles, Michael Pool, Proceedings of the 8th International Workshop on Uncertainty Reasoning for the Semantic Web, Boston, US, 11 November, 2012 . CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 900, p. 1-12, Aachen:Sun SITE Central Europe, ISSN: 1613-0073, Boston, US, 11/11/2012 Scopus: 2-s2.0-84892411458 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
7.	Contributo in Atti di convegno	M. Corvo, F. Bianchi, V. Ciaschini, D. Delprete, A. D. Simone, G. Donvito, A. Fella, F. Giacomini, A. Gianoli, S. Longo, S. Luitz, E. Luppi, M. Manzali, S. Pardi, A. Perez, M. Rama, G. Russo, B. Santeramo, R. Stroili, L. Tomassetti (2012). Exploiting new CPU architectures in the SuperB software framework. In: CHEP2012. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 396, p. 022010-1-022010-5, ISSN: 1742-6588, New York, NY, 2012, doi: 10.1088/1742-6596/396/2/022010 Scopus: 2-s2.0-84873305300 Web of Science: WOS:000314749800063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
8.	Contributo in Atti di convegno	M. T. BORGATO (2012). Giuseppe Vitali: Research on Real Analysis and Relationship with Polish and Russian Mathematicians. In: V. I. Burenkov, S. S. Demidov, E. B. Laneev, S. A. Rozanova. PROGRESS IN ANALYSIS, Proceedings of the 8th Congress of the International Society for Analysis, its Applications, and Computation, vol. 3. Moscow, 22-27 August 2011, p. 219-226, Moscow:Peoples Friendship University of Russia, ISBN: 9785209045977 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
9.	Contributo in Atti di convegno	A. Bertazzo, F. Mantovani, M. Pivanti, F. Pozzati, S.F. Schifano, R. Tripiccone (2012). Implementation and Optimization of a Thermal Lattice Boltzmann Algorithm on a multi-GPU cluster. In: Proceedings of the Innovative Parallel Computing 2012 Conference . p. 1-9, IEEE, ISBN: 9781467326315, San Jose, CA, 13/05/2012-14/05/2012, doi: 10.1109/InPar.2012.6339603 Scopus: 2-s2.0-84870705262 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
10.	Contributo in Atti di convegno	M. Baity-Jesi, R.A. Banos, A. Cruz, L.A. Fernandez, J.M. Gil-Narvion, A. Gordillo-Guerrero, M. Guidetti, D. Iniguez, A. Maiorano, F. Mantovani, E. Marinari, V. Martin-Mayor, J. Monforte-Garcia, A. Munoz-Sudupe, D. Navarro, G. Parisi, M. Pivanti, S. Perez-Gavero, F. Ricci-Tersenghi, J.J. Ruiz-Lorenzo, S.F. Schifano, B. Seoane, A. Tarancon, P. Tellez, R. Tripiccone, D. Yllanes (2012). Janus2: an FPGA-based supercomputer for spin glass simulations. In: S. Bassini, A. Hoisie, D. J. Kerbison, D. Pleiter, S. F. Schifano,. Proceedings of the Future HPC Systems: the Challenges of Power-Constrained Performance. p. 2:1-2:11, New York, NY, USA:ACM, ISBN: 9781450314534, San Servolo, Venezia, Italy, 25-29 June 2012, doi: 10.1145/2322156.2322158 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
11.	Contributo in Atti di convegno	E. Bellodi, F. Riguzzi (2012). Learning the structure of probabilistic logic programs. In: (a cura di): Muggleton, Stephen; Tamaddoni-Nezhad, Alireza; Lisi, Francesca A., Inductive Logic Programming. vol. 7207, p. 61-75, HEIDELBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642319501, Windsor Great Park, UK, 31/07/2011 - 03/08/2011, doi: 10.1007/978-3-642-31951-8_10 Scopus: 2-s2.0-84864851742 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05

12.	Contributo in Atti di convegno	PEPE L. (2012). Mascheroni and Gamma. In: (a cura di): V. I. Burenkov, S. S. Demidov, E. B. Lanev, S. A. Rozanova, Progress in Analysis. Proceedings of the 8th Congress of the International Society for Analysis, its Applications, and Computation. vol. 3, p. 22-35, Moscow:Peoples Friendship University of Russia, ISBN: 9785209045977, Moscow, 22-27 August 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
13.	Contributo in Atti di convegno	M. Guidetti, A. Maiorano, F. Mantovani, M. Pivanti, S. F. Schifano, R. Tripiccone (2012). Monte Carlo Simulations of Spin Systems on Multi-core Processors. In: Jonasson, K.. Applied Parallel and Scientific Computation. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7133, p. 220-230, Heidelberg:Springer, Heidelberg, ISBN: 9783642281501, ISSN: 0302-9743, Reykjavik, 06/06/2010-09/06/2010, doi: 10.1007/978-3-642-28151-8_22 Scopus: 2-s2.0-84857464858 Web of Science: WOS:000309713800022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
14.	Contributo in Atti di convegno	M. T. BORGATO (2012). On the Historiography of Mathematics in Italy. In: A. Roca-Rosell. The Circulation of Science and Technology. Barcelona, 18-20 November 2010, p. 40-45, Barcelona:Societat Catalana dHistòria de la Ciència i de la Tècnica (SCHCT), ISBN: 9788499651088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
15.	Contributo in Atti di convegno	F. Riguzzi (2012). Optimizing Inference for Probabilistic Logic Programs Exploiting Independence and Exclusiveness. In: (a cura di): Francesca A. Lisi, Proceedings of the 27th Italian Conference on Computational Logic (CILC2012). CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 857, p. 206-220, Aachen:Sun SITE Central Europe, ISSN: 1613-0073, Roma, 06/06/2012-07/06/2012 Scopus: 2-s2.0-84883423688 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
16.	Contributo in Atti di convegno	F. Riguzzi, E. Bellodi, E. Lamma (2012). Probabilistic Datalog+/- under the Distribution Semantics. In: (a cura di): Yevgeny Kazakov, Domenico Lembo, and Frank Wolter, Proceedings of the 25th International Workshop on Description Logics (DL2012). CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 846, p. 1-11, Aachen:Sun SITE Central Europe, ISSN: 1613-0073, Roma, 07/06/2012-10/06/2012 Scopus: 2-s2.0-84872931122 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
17.	Contributo in Atti di convegno	F. Riguzzi, E. Bellodi, E. Lamma (2012). Probabilistic Ontologies in Datalog+/- . In: (a cura di): Francesca A. Lisi, Proceedings of the 27th Italian Conference on Computational Logic (CILC2012). CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 857, p. 221-235, Aachen:Sun SITE Central Europe, ISSN: 1613-0073, Roma, 06/06/2012-07/06/2012 Scopus: 2-s2.0-84883398627 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05

		Provenienza del dato: UGOV FERRARA
18.	Contributo in Atti di convegno	F. Riguzzi, E. Lamma, E. Bellodi, R. Zese (2012). Semantics and Inference for Probabilistic Ontologies. In: (a cura di): Matteo Baldoni, Federico Chesani, Bernardo Magnini, Paola Mello, and Marco Montai, Popularize Artificial Intelligence. Proceedings of the AI*IA Workshop and Prize for Celebrating 100th Anniversary of Alan Turing's Birth (PAI 2012). CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 860, p. 41-46, Aachen:Sun SITE Central Europe, ISSN: 1613-0073, Roma, 15/06/2012 Scopus: 2-s2.0-84892615425 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
19.	Contributo in Atti di convegno	M. Baity-Jesi, R.A. Banos, A. Cruz, L.A. Fernandez, J.M. Gil-Narvion, A. Gordillo-Guerrero, M. Guidetti, D. Iniguez, A. Maiorano, F. Mantovani, E. Marinari, V. Martin-Mayor, J. Monforte-Garcia, A. Munoz-Sudupe, D. Navarro, G. Parisi, M. Pivanti, S. Perez-Gaviro, F. Ricci-Tersenghi, J.J. Ruiz-Lorenzo, S.F. Schifano, B. Seoane, A. Tarancon, P. Tellez, R. Tripiccione, D. Yllanes (2012). Spin glass simulations on the Janus architecture: a desperate quest for strong scaling. In: Parallel Processing Workshops, Euro-Par 2012. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7640, p. 528-537, Springer Verlag Berlin, ISBN: 9783642369483, ISSN: 0302-9743, Rhodes Island, Greece, August 27/28, 2012, doi: 10.1007/978-3-642-36949-0_61 Scopus: 2-s2.0-84874444311 Web of Science: WOS:000341240400061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
20.	Contributo in Atti di convegno	Tomassetti L., Bianchi F., Ciaschini V., Corvo M., Del Prete D., Di Simone A., Donvito G., Fella A., Franchini P., Giacomini F., Gianoli A., Longo S., Luitz S., Luppi E., Manzali M., Pardi S., Paolini A., Perez A., Rama M., Russo G., Santeramo B., Stroili R. (2012). SuperB Simulation Production System. In: International Conference on Computing in High Energy and Nuclear Physics (CHEP). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 396, p. 022053-1-022053-5, ISSN: 1742-6588, New York, MAY 21-25, 2012, doi: 10.1088/1742-6596/396/2/022053 Scopus: 2-s2.0-84873304334 Web of Science: WOS:000314749801005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
21.	Contributo in Atti di convegno	Fella A., Bianchi F., Ciaschini V., Corvo M., Del Prete D., Di Simone A., Donvito G., Franchini P., Giacomini F., Gianoli A., Longo S., Luitz S., Luppi E., Manzali M., Pardi S., Paolini A., Perez A., Rama M., Russo G., Santeramo B., Stroili R., Tomassetti L. (2012). SuperB evaluation of DIRAC distributed infrastructure. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTING IN HIGH ENERGY AND NUCLEAR PHYSICS 2012 (CHEP2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 396, p. 032037-1-032037-13, ISSN: 1742-6588, New York, NY, 2012, doi: 10.1088/1742-6596/396/3/032037 Scopus: 2-s2.0-84873318348 Web of Science: WOS:000314749801050 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
22.	Contributo in Atti di convegno	L. Tomassetti, F. Bianchi, V. Ciaschini, M. Corvo, D. Delprete, A. D. Simone, G. Donvito, A. Fella, P. Franchini, F. Giacomini, A. Giannelle, A. Gianoli, S. Longo, S. Luitz, E. Luppi, M. Manzali, S. Pardi, A. Perez, M. Rama, G. Russo, B. Santeramo, R. Stroili (2012). SuperB production system for simulated events. In: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD. IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD, p. 972-974, Anaheim, CA:Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., ISSN: 1095-7863, Anaheim, CA, 2012, doi: 10.1109/NSSMIC.2012.6551251 Scopus: 2-s2.0-84881584595 Web of Science: WOS:000326814201022 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
23.	Contributo in Atti di convegno	BORGATO M. T., PEPE L. (2012). The Jesuit Caspar Sagner and his influence on natural philosophy teaching in Italy. In: Milada Sekyrková and Petr Cajthaml. Universities in Central Europe - Crossroads of Scholars from All Over the World. Charles University in Prague, 29 September - 1 October, 2011, p. 167-176, Prague:Institute of the History of Charles University and Archive of Charles University, ISBN: 9788087489055 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
24.	Contributo in Atti di convegno	M. Andreotti, W. Baldini, M. Benettoni, R. Calabrese, V. Carassiti, G. Cibinetto, A. Cotta, F. Dalcorso, C. Dedonato, F. Fabbri, E. Luppi, R. Malaguti, A. Montanari, A. Pietropaolo, M. Posocco, M. Rotondo, V. Santoro, R. Strolli, L. Tomassetti, G. Tellarini, N. Tosi (2012). The SuperB muon detector, status and perspectives. In: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD. IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD, p. 1875-1879, Anaheim, CA:Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., ISSN: 1095-7863, Anaheim, CA, 2012, doi: 10.1109/NSSMIC.2012.6551436 Scopus: 2-s2.0-84881607111 Web of Science: WOS:000326814201207 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
25.	Contributo in Atti di convegno	L. Buffon, E. Lamma, F. Riguzzi, D. Formenti (2012). Un sistema di Vision Inspection basato su reti neurali. In: (a cura di): Matteo Baldoni, Federico Chesani, Bernardo Magnini, Paola Mello, and Marco Montai, Popularize Artificial Intelligence 2012. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 860, p. 1-6, Aachen :CEUR-WS.org, ISSN: 1613-0073, Roma, 15/06/2012 Scopus: 2-s2.0-84892562799 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
26.	Abstract in Atti di convegno	Borgato M. T., Phil C. (2012). The Exact Sciences in the Eastern Mediterranean in the Modern and Contemporary Ages. In: Katsiampoura G.. Scientific cosmopolitanism and local cultures: religions, ideologies, societies. p. 144-152, ATHENS:National Hellenic Research Foundation, ISBN: 9789609538138, Athens, 1-3 November 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	M. T. BORGATO, M. T. Borgato (a cura di) (2012). Didattica e insegnamento della Matematica. Esperienze e proposte. ANNALI ONLINE DELLA DIDATTICA E DELLA FORMAZIONE DOCENTE, vol. 4, FERRARA:Università di Ferrara, ISSN: 2038-1034 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV FERRARA

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione

1.	Articolo in rivista	Corli A., Gasser I., Lukáčová-Medvid'ová M., Roggensack A., Teschke U. (2012). A multiscale approach to liquid flows in pipes I: The single pipe. APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, vol. 219, p. 856-874, ISSN: 0096-3003, doi: 10.1016/j.amc.2012.06.054 Scopus: s2.0-84867298638 Web of Science: WOS:000310501700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
2.	Articolo in rivista	P. D'Ancona, D. Foschi, S. Selberg (2012). Atlas of products for wave-Sobolev spaces on $\mathbb{R}^{1+3}$. TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, vol. 364, p. 31-63, ISSN: 0002-9947, doi: 10.1090/S0002-9947-2011-05250-5 Scopus: 2-s2.0-82755176838 Web of Science: WOS:000299599400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
3.	Articolo in rivista	A. Ardizzoni, L. El Kaoutit, C. Menini (2012). Categories of comodules and chain complexes of modules. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 23, p. 1250109-1-1250109-36, ISSN: 0129-167X, doi: 10.1142/S0129167X12501091 Scopus: 2-s2.0-84869470351 Web of Science: WOS:000311314600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
4.	Articolo in rivista	J. F. Babadjian, F. Prinari, E. Zappale (2012). Dimensional reduction for supremal functionals . DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS, vol. 32, p. 1503-1535, ISSN: 1078-0947, doi: 10.3934/dcds.2012.32.1503 Scopus: 2-s2.0-84859553172 Web of Science: WOS:000299997100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
5.	Articolo in rivista	Atutov S.N., Plekhanov A.I., Shalagin A.M., Calabrese R., Tomassetti L., Guidi V. (2012). Explosive evaporation of Rb or K fractal clusters by low power CW radiation in the presence of excited atoms. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. D, ATOMIC, MOLECULAR AND OPTICAL PHYSICS, vol. 66, p. 140-1-140-6, ISSN: 1434-6060, doi: 10.1140/epjd/e2012-30019-3 Scopus: 2-s2.0-84863676513 Web of Science: WOS:000305245400023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
6.	Articolo in rivista	Pierre Degond, Giacomo Dimarco (2012). Fluid simulations with localized boltzmann upscaling by direct simulation Monte-Carlo. JOURNAL OF COMPUTATIONAL PHYSICS, vol. 231, p. 2414-2437, ISSN: 0021-9991, doi: 10.1016/j.jcp.2011.11.030 Scopus: 2-s2.0-84856235694 Web of Science: WOS:000301011300003 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
7.	Articolo in rivista	ARDIZZONI A., BEATTIE M., MENINI C. (2012). Gauge Deformations for Hopf Algebras with the Dual Chevalley Property. JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, vol. 11, p. 1250051 , 1-1250051 , 37, ISSN: 0219-4988, doi: 10.1142/S0219498811005798 Scopus: 2-s2.0-84861476673 Web of Science: WOS:000304606500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/02 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
8.	Articolo in rivista	J. Kinnunen, N. Marola, M. Miranda, F. Paronetto (2012). Harnack's inequality for parabolic De Giorgi classes in metric spaces. ADVANCES IN DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 17, p. 801-832, ISSN: 1079-9389 Scopus: 2-s2.0-84886264389 Web of Science: WOS:000307371200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
9.	Articolo in rivista	E. Kashdan, L. Pareschi (2012). Mean field mutation dynamics and the continuous Luria-Delbruck distribution. MATHEMATICAL BIOSCIENCES, vol. 240, p. 223-230, ISSN: 0025-5564 Scopus: 2-s2.0-84867857489 Web of Science: WOS:000311070600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/08 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
10.	Articolo in rivista	S. Costea, M. Miranda jr (2012). Newtonian Lorentz Metric Spaces. ILLINOIS JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 56, p. 579-616, ISSN: 0019-2082 Scopus: 2-s2.0-84888147839 Web of Science: WOS:000209033200019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
11.	Articolo in rivista	V. Caselles, A. Lunardi, M. Miranda, M. Novaga (2012). Perimeter of sublevel sets in infinite dimensional spaces. ADVANCES IN CALCULUS OF VARIATIONS, vol. 1, p. 59-76, ISSN: 1864-8258, doi: 10.1515/acv.2011.010 Scopus: 2-s2.0-84858430744 Web of Science: WOS:000305010600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
		M. Baity-Jesi, R.A. Banos, A. Cruz, L.A. Fernandez, J.M. Gil-Narvion, A. Gordillo-Guerrero, M. Guidetti, D. Iniguez, A. Maiorano, F. Mantovani, E. Marinari, V. Martin-Mayor, J. Monforte-Garcia, A. Munoz-Sudupe, D. Navarro, G. Parisi, M. Pivanti, S. Perez-Gaviro, F. Ricci-Tersenghi, J.J. Ruiz-Lorenzo, S.F. Schifano, B. Seoane, A. Tarancon, P. Tellez, R. Tripiccion, D. Yllanes (2012). Reconfigurable computing for Monte Carlo simulations: results and prospects of the Janus project. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. SPECIAL TOPICS, vol. 210, p. 33-51, ISSN: 1951-6401, doi: 10.1140/epjst/e2012-01636-9

12.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84865534051 Web of Science: WOS:000307982500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
13.	Articolo in rivista	A. Corli, C. Rohde (2012). Singular limits for a parabolic-elliptic regularization of scalar conservation laws. JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 253, p. 1399-1421, ISSN: 0022-0396, doi: 10.1016/j.jde.2012.05.006 Scopus: 2-s2.0-84861943371 Web of Science: WOS:000305589700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
14.	Articolo in rivista	Banos R. A., Cruz A., Fernandez L. A., Gil-Narvion J. M., Gordillo-Guerrero A., Guidetti M., Iniguez D., Maiorano A., Marinari E., Martin-Mayor V., Monforte-Garcia J., Munoz Sudupe A. M., Navarro D., Parisi G., Perez-Gavro S., Ruiz-Lorenzo J. J., Schifano S. F., Seoane B., Tarancon A., Tellez P., Tripiccione R., Yllanes D. (2012). Thermodynamic glass transition in a spin glass without time-reversal symmetry. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 6452-6456, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1203295109 Scopus: 2-s2.0-84860191474 Web of Science: WOS:000303249100029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	L. Biferale, F. Mantovani, M. Pivanti, F. Pozzati, M. Sbragaglia, A. Scagliarini, S. F. Schifano, F. Toschi, R. Tripiccione (2012). A multi-GPU implementation of a D2Q37 Lattice Boltzmann Code . In: Roman Wyrzykowski. Parallel Processing and Applied Mathematics. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7203/2012, p. 640-650, Springer-Verlag, ISBN: 9783642314636, ISSN: 0302-9743, Torun, 11/09/2011-14/09/2011, doi: 10.1007/978-3-642-31464-3_65 Scopus: 2-s2.0-84865252563 Web of Science: WOS:000313192800065 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
2.	Contributo in Atti di convegno	S. Longo, F. Bianchi, V. Ciaschini, M. Corvo, D. Delprete, A. D. Simone, G. Donvito, A. Fella, P. Franchini, F. Giacomini, A. Gianelle, A. Gianoli, S. Luitz, E. Luppi, M. Manzali, S. Pardi, A. Perez, M. Rama, G. Russo, B. Santeramo, R. Stroili, L. Tomassetti (2012). A parallel framework for the SuperB super flavor factory. In: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD. IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD, p. 2024-2029, Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., ISSN: 1095-7863, Anaheim, CA, 2012, doi: 10.1109/NSSMIC.2012.6551469 Scopus: 2-s2.0-84881567152 Web of Science: WOS:000326814202029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
A. Fella, F. Bianchi, V. Ciaschini, M. Corvo, D. Delprete, A. D. Simone, G. Donvito, P. Franchini, F. Giacomini, A. Gianoli, A. Gianelle, S. Longo, S. Luiz, E. Luppi, M. Manzali, S. Pardi, A. Perez, M. Rama, G. Russo, B. Santeramo, R. Stroili, L. Tomassetti (2012). A prototype		

3.	Contributo in Atti di convegno	suite for data-analysis management of the SuperB experiment. In: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD. IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD, p. 975-977, Anaheim, CA:Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., ISSN: 1095-7863, Anaheim, CA, 2012, doi: 10.1109/NSSMIC.2012.6551252 Scopus: 2-s2.0-84881570012 Web of Science: WOS:000326814201023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
4.	Contributo in Atti di convegno	Antoniev I., Deng Z., Ebke J., Egede U., Fella A., Galvani A., Han Y., Kenyon M., Lin L., Luppi E., Manzali M., Moscicki J., Nicholson C., Richards A., Slater M., Spinoso V., Tomassetti L., Zhang X. (2012). BESIII and SuperB: distributed job management with Ganga. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTING IN HIGH ENERGY AND NUCLEAR PHYSICS 2012 (CHEP2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 396, p. 032120-1-032120-9, ISSN: 1742-6588, New York Univ, New York, NY, MAY 21-25, 2012, doi: 10.1088/1742-6596/396/3/032120 Scopus: 2-s2.0-84873316496 Web of Science: WOS:000314749802029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
5.	Contributo in Atti di convegno	M. Corvo, F. Bianchi, V. Ciaschini, D. Delprete, A. D. Simone, G. Donvito, A. Fella, F. Giacomini, A. Gianoli, S. Longo, S. Luitz, E. Luppi, M. Manzali, S. Pardi, A. Perez, M. Rama, G. Russo, B. Santeramo, R. Strolli, L. Tomassetti (2012). Exploiting new CPU architectures in the SuperB software framework. In: CHEP2012. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 396, p. 022010-1-022010-5, ISSN: 1742-6588, New York, NY, 2012, doi: 10.1088/1742-6596/396/2/022010 Scopus: 2-s2.0-84873305300 Web of Science: WOS:000314749800063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
6.	Contributo in Atti di convegno	A. Bertazzo, F. Mantovani, M. Pivanti, F. Pozzati, S.F. Schifano, R. Tripiccione (2012). Implementation and Optimization of a Thermal Lattice Boltzmann Algorithm on a multi-GPU cluster. In: Proceedings of the Innovative Parallel Computing 2012 Conference . p. 1-9, IEEE, ISBN: 9781467326315, San Jose, CA, 13/05/2012-14/05/2012, doi: 10.1109/InPar.2012.6339603 Scopus: 2-s2.0-84870705262 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
7.	Contributo in Atti di convegno	M. Baity-Jesi, R.A. Banos, A. Cruz, L.A. Fernandez, J.M. Gil-Narvion, A. Gordillo-Guerrero, M. Guidetti, D. Iniguez, A. Maiorano, F. Mantovani, E. Marinari, V. Martin-Mayor, J. Monforte-Garcia, A. Munoz-Sudupe, D. Navarro, G. Parisi, M. Pivanti, S. Perez-Gavio, F. Ricci-Tersenghi, J.J. Ruiz-Lorenzo, S.F. Schifano, B. Seoane, A. Tarancon, P. Tellez, R. Tripiccione, D. Yllanes (2012). Janus2: an FPGA-based supercomputer for spin glass simulations. In: S. Bassini, A. Hoisie, D. J. Kerbison, D. Pleiter, S. F. Schifano,. Proceedings of the Future HPC Systems: the Challenges of Power-Constrained Performance. p. 2:1-2:11, New York, NY, USA:ACM, ISBN: 9781450314534, San Servolo, Venezia, Italy, 25-29 June 2012, doi: 10.1145/2322156.2322158 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
		M. Guidetti, A. Maiorano, F. Mantovani, M. Pivanti, S. F. Schifano, R. Tripiccione (2012). Monte Carlo Simulations of Spin Systems on Multi-core Processors. In: Jonasson, K.. Applied Parallel and Scientific Computation. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7133, p. 220-230, Heidelberg:Springer, Heidelberg, ISBN: 9783642281501, ISSN: 0302-9743, Reykjavik, 06/06/2010-09/06/2010, doi: 10.1007/978-3-642-28151-8_22

8.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84857464858 Web of Science: WOS:000309713800022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
9.	Contributo in Atti di convegno	M. Baity-Jesi, R.A. Banos, A. Cruz, L.A. Fernandez, J.M. Gil-Narvion, A. Gordillo-Guerrero, M. Guidetti, D. Iniguez, A. Maiorano, F. Mantovani, E. Marinari, V. Martin-Mayor, J. Monforte-Garcia, A. Munoz-Sudupe, D. Navarro, G. Parisi, M. Pivanti, S. Perez-Gavio, F. Ricci-Tersenghi, J.J. Ruiz-Lorenzo, S.F. Schifano, B. Seoane, A. Tarancon, P. Tellez, R. Tripiccion, D. Yllanes (2012). Spin glass simulations on the Janus architecture: a desperate quest for strong scaling. In: Parallel Processing Workshops, Euro-Par 2012. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7640, p. 528-537, Springer Verlag Berlin, ISBN: 9783642369483, ISSN: 0302-9743, Rhodes Island, Greece, August 27/28, 2012, doi: 10.1007/978-3-642-36949-0_61 Scopus: 2-s2.0-84874444311 Web of Science: WOS:000341240400061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
10.	Contributo in Atti di convegno	Tomassetti L., Bianchi F., Ciaschini V., Corvo M., Del Prete D., Di Simone A., Donvito G., Fella A., Franchini P., Giacomini F., Gianoli A., Longo S., Luitz S., Luppi E., Manzali M., Pardi S., Paolini A., Perez A., Rama M., Russo G., Santeramo B., Stroili R. (2012). SuperB Simulation Production System. In: International Conference on Computing in High Energy and Nuclear Physics (CHEP). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 396, p. 022053-1-022053-5, ISSN: 1742-6588, New York, MAY 21-25, 2012, doi: 10.1088/1742-6596/396/2/022053 Scopus: 2-s2.0-84873304334 Web of Science: WOS:000314749801005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
11.	Contributo in Atti di convegno	Fella A., Bianchi F., Ciaschini V., Corvo M., Del Prete D., Di Simone A., Donvito G., Franchini P., Giacomini F., Gianoli A., Longo S., Luitz S., Luppi E., Manzali M., Pardi S., Paolini A., Perez A., Rama M., Russo G., Santeramo B., Stroili R., Tomassetti L. (2012). SuperB evaluation of DIRAC distributed infrastructure. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTING IN HIGH ENERGY AND NUCLEAR PHYSICS 2012 (CHEP2012). JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 396, p. 032037-1-032037-13, ISSN: 1742-6588, New York, NY, 2012, doi: 10.1088/1742-6596/396/3/032037 Scopus: 2-s2.0-84873318348 Web of Science: WOS:000314749801050 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
12.	Contributo in Atti di convegno	L. Tomassetti, F. Bianchi, V. Ciaschini, M. Corvo, D. Delprete, A. D. Simone, G. Donvito, A. Fella, P. Franchini, F. Giacomini, A. Giannelle, A. Gianoli, S. Longo, S. Luitz, E. Luppi, M. Manzali, S. Pardi, A. Perez, M. Rama, G. Russo, B. Santeramo, R. Stroili (2012). SuperB production system for simulated events. In: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD. IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD, p. 972-974, Anaheim, CA:Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., ISSN: 1095-7863, Anaheim, CA, 2012, doi: 10.1109/NSSMIC.2012.6551251 Scopus: 2-s2.0-84881584595 Web of Science: WOS:000326814201022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01 Provenienza del dato: UGOV FERRARA
Borgato M. T., Phili C. (2012). The Exact Sciences in the Eastern Mediterranean in the Modern and Contemporary Ages. In: Katsiampoura G.. Scientific cosmopolitanism and local cultures: religions, ideologies, societies. p. 144-152, ATHENS:National Hellenic Research		

13. Abstract in Atti di convegno
- Lingua: ENG
- Co-autori stranieri: Si
- SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04
- Provenienza del dato: UGOV FERRARA



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	ALBI	Giacomo	Universitat Autònoma de Barcelona	Spagna	90
2.	ALBI	Giacomo	RTWH Aachen	Germania	30
3.	MIRANDA	Michele	University of Cincinnati	Stati Uniti d'America	35

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	ANGIONO	IVAN EZEQUIEL	Università di Cordoba	Argentina	01	30
2.	FROLOVA	ELENA	St.Petersburg Electrotechnical University	Federazione Russa	01	30
3.	JOERRES	CHRISTIAN	Università di Aachen	Germania	01	30
4.	LI	QIN	University of Wisconsin, Madison	Stati Uniti d'America	01	63
5.	NISHIDA	TAKAAKI	University of Kyoto	Giappone	01	30

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica



QUADRO F.1

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

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi



QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici



QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2012)

No record found



QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BORGATO	Maria Teresa	member of the Scientific Council	2011	European Society for the History of Science		http://www.eshs.org/
2.	BORGATO	Maria Teresa	membro fondatore	2000	Società Italiana di Storia delle Matematiche	ITA	http://www.sism.unito.it/
3.	BORGATO	Maria Teresa	socio aggregato	2011	Accademia delle Scienze di Ferrara	ITA	http://www.accademiascienze.ferrara.it/
4.	PEPE	Luigi	member of the Scientific Council	1999	Fondazione Ernesto Rossi-Gaetano Salvemini	ITA	http://www.fondazionerossisalvemini.eu/

5.	PEPE	Luigi	President	2008	Società Italiana di Storia delle Matematiche	ITA	http://www.sism.unito.it/
6.	PEPE	Luigi	correspondent member	2008	Académie Internationale d'Histoire des Sciences	BEL	http://www.aihs-iahs.org/
7.	RIGUZZI	Fabrizio	Segretario	2009	Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale	ITA	www.aixia.it
8.	RIGUZZI	Fabrizio	Membro del direttivo	2012	Gruppo Ricercatori e Utenti Logic Programming	ITA	http://www.programmazione logica.it/
9.	RUGGIERO	Valeria	Socio Ordinario - Classe di Scienze Matematiche, Fisiche, Chimiche Naturali	2004	Accademia delle Scienze	ITA	http://www.accademiascienze.ferrara.it/

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

Informazioni non pubbliche

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

No record found

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

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	DIMARCO	Giacomo	Ricercatore all'estero	Université Toulouse III - Paul Sabatier	FRA	01/09/2009	31/12/2013	52 mesi
2.	TOMASSETTI	Luca	Visiting Researcher	Fermilab	USA	07/03/2012	16/03/2012	10 giorni

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BORGATO	Maria Teresa	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	5th ESHS Congress (International Society for the History of Science), Athens: "Scientific cosmopolitanism and local cultures: religions, ideologies, societies" (member of the Scientific Committee)	2012
2.	PARESCHI	Lorenzo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Workshop on "Numerical aspects of hyperbolic balance laws and related problems", University of Ferrara	2012
3.	RIGUZZI	Fabrizio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Conference on Inductive Logic Programming	2012
4.	RUGGIERO	Valeria	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Optimization Techniques for Inverse Problems II, International Workshop, Modena	2012