

[Skip to content](#)

[Crea PDF di Questa Pagina](#)



DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E APPLICAZIONI

Fatti e Persone 2022

[Fatti e Persone di Ateneo](#)

2023 2022 2021 2020 2019 2018 2017

PARTE II - Risultati della ricerca ▼

- [PARTE I: Obiettivi, risorse e gestione del Dipartimento](#)
- [PARTE II - Risultati della ricerca](#)
- [PARTE III - Terza missione](#)

PARTE II - Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

Quadro D.1 Produzione scientifica

Provenienza Dati: IRIS

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

La sezione elenca le pubblicazioni dei **docenti, ricercatori, dottorandi, assegnisti e professori a contratto nell'anno di riferimento** corredate, ove possibile, dai codici identificativi delle basi di dati Web of Science / Scopus, lingua dell'opera e l'indicazione della presenza di coautori con afferenza ad un ente straniero.

Contributo in rivistaContributo in volumeLibroContributo in atti di convegno

N. Classificazione

Pubblicazione

- | | | |
|---|--------------------------|--|
| 1 | 01 - Articolo su rivista | Adamowicz, T., Veronelli, G. (2022). Isoperimetric inequalities and geometry of level curves of harmonic functions on smooth and singular surfaces. CALCULUS OF VARIATIONS AND PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS, 61(1) [10.1007/s00526-021-02109-z]. |
|---|--------------------------|--|



Autori: VERONELLI GIONAScopus: 2-s2.0-85119015840Web Of Science: WOS:000717551300003Lingua: engCoautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione	
2	01 - Articolo su rivista	Addona, D., Lorenzi, L., Tessitore, G. (2022). Regularity results for nonlinear Young equations and applications. JOURNAL OF EVOLUTION EQUATIONS, 22(1) [10.1007/s00028-022-00757-y].	...
		Autori: TESSITORE GIANMARIOScopus: 2-s2.0-85125496632Web Of Science: WOS:000759566400002Lingua: engCoautori stranieri: No	
3	01 - Articolo su rivista	Addona, D., Muratori, M., Rossi, M. (2022). On the equivalence of Sobolev norms in Malliavin spaces. JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS, 283(7 (1 October 2022)) [10.1016/j.jfa.2022.109600].	...
		Autori: ROSSI MAURIZIAScopus: 2-s2.0-85132872040Web Of Science: WOS:000833538000007Lingua: engCoautori stranieri: No	
4	01 - Articolo su rivista	Altavilla, A., Mongodi, S. (2022). Slice Regular Functions as Covering Maps and Global $\star$ -Roots. THE JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS, 32(7) [10.1007/s12220-022-00945-9].	...
		Autori: MONGODI SAMUELEScopus: 2-s2.0-85130259574Web Of Science: WOS:000800856400006Lingua: engCoautori stranieri: No	
5	01 - Articolo su rivista	Antonietti, P., Dassi, F., Manuzzi, E. (2022). Machine learning based refinement strategies for polyhedral grids with applications to virtual element and polyhedral discontinuous Galerkin methods. JOURNAL OF COMPUTATIONAL PHYSICS, 469(15 November 2022) [10.1016/j.jcp.2022.111531].	...
		Autori: DASSI FRANCOScopus: 2-s2.0-85136530656Web Of Science: WOS:000884362300009Lingua: engCoautori stranieri: No	
6	01 - Articolo su rivista	Antonietti, P., Mascotto, L., Verani, M., Zonca, S. (2022). Stability Analysis of Polytopic Discontinuous Galerkin Approximations of the Stokes Problem with Applications to Fluid-Structure Interaction Problems. JOURNAL OF SCIENTIFIC COMPUTING, 90(1) [10.1007/s10915-021-01695-6].	...
		Autori: MASCOTTO LORENZOScopus: 2-s2.0-85120671152Web Of Science: WOS:000722606600001Lingua: engCoautori stranieri: No	
7	01 - Articolo su rivista	Aragona, R., Civino, R., Dalla Volta, F. (2022). On the primitivity of the AES-128 key-schedule. JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS [10.1142/S021949882350233X].	...
		Autori: DALLA VOLTA FRANCESCOScopus: 2-s2.0-85135493361Web Of Science: WOS:000849403600004Lingua: engCoautori stranieri: No	
8	01 - Articolo su rivista	Arora, R., Fiscella, A., Mukherjee, T., Winkert, P. (2022). On critical double phase Kirchhoff problems with singular nonlinearity. RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO, 71(3), 1079-1106 [10.1007/s12215-022-00762-7].	...
		Autori: FISCELLA ALESSIOScopus: 2-s2.0-85131303197Web Of Science: WOS:000804551900001Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
9	01 - Articolo su rivista	Arsie, A., Buryak, A., Lorenzoni, P., Rossi, P. (2022). Riemannian F-Manifolds, Bi-Flat F-Manifolds, and Flat Pencils of Metrics. INTERNATIONAL MATHEMATICS RESEARCH NOTICES, 2022(21), 16730-16778 [10.1093/imrn/rnab203].	
10	01 - Articolo su rivista	Autori: LORENZONI PAOLOScopus: 2-s2.0-85158041203Web Of Science: WOS:000756687000001Lingua: engCoautori stranieri: Si Artuso, R., Onofri, M., Pozzoli, G., Radice, M. (2022). Extreme value statistics of positive recurrent centrally biased random walks. JOURNAL OF STATISTICAL MECHANICS: THEORY AND EXPERIMENT, 2022(10) [10.1088/1742-5468/ac98bd].	
11	01 - Articolo su rivista	Autori: POZZOLI GAIAScopus: 2-s2.0-85142102122Web Of Science: WOS:000877877300001Lingua: engCoautori stranieri: No Avitabile, M., Mattarei, S. (2022). The Earliest Diamond of Finite Type in Nottingham Algebras. JOURNAL OF LIE THEORY, 32(3), 771-796 [10.48550/arXiv.2106.14796].	
12	01 - Articolo su rivista	Autori: AVITABILE MARINAScopus: 2-s2.0-85136679265Web Of Science: WOS:000826072100007Lingua: engCoautori stranieri: Si Barbieri, M., Grazian, V., Spiga, P. (2022). On the cayleyness of Praeger-Xu Graphs. BULLETIN OF THE AUSTRALIAN MATHEMATICAL SOCIETY, 106(3), 353-356 [10.1017/S0004972722000454].	
13	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLO - GRAZIAN VALENTINAScopus: 2-s2.0-85142329268Web Of Science: WOS:000793566100001Lingua: engCoautori stranieri: No Beirao da Veiga, L., Dassi, F., Di Pietro, D., Droniou, J. (2022). Arbitrary-order pressure-robust DDR and VEM methods for the Stokes problem on polyhedral meshes. COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING, 397(1 July 2022) [10.1016/j.cma.2022.115061].	
14	01 - Articolo su rivista	Autori: BEIRAO DA VEIGA LOURENCO - DASSI FRANCOscopus: 2-s2.0-85131754487Web Of Science: WOS:000816117000010Lingua: engCoautori stranieri: Si Beirao da Veiga, L., Dassi, F., Manzini, G., Mascotto, L. (2022). Virtual elements for Maxwell's equations. COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, 116(15 June 2022), 82-99 [10.1016/j.camwa.2021.08.019]. Autori: DASSI FRANCO - MASCOTTO LORENZO - BEIRAO DA VEIGA LOURENCOscopus: 2-s2.0-85114220702Web Of Science: WOS:000836817200007Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
15	01 - Articolo su rivista	Beirao da Veiga, L., Mascotto, L., Meng, J. (2022). Interpolation and stability estimates for edge and face virtual elements of general order. MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES, 32(8), 1589-1631 [10.1142/S0218202522500373].	...
16	01 - Articolo su rivista	Autori: MASCOTTO LORENZO - BEIRAO DA VEIGA LOURENCOScopus: 2-s2.0-85126993398Web Of Science: WOS:000855961200001Lingua: engCoautori stranieri: Si Beirao da Veiga, L., Vacca, G. (2022). Sharper Error Estimates for Virtual Elements and a Bubble-Enriched Version. SIAM JOURNAL ON NUMERICAL ANALYSIS, 60(4), 1853-1878 [10.1137/21M1411275].	...
17	01 - Articolo su rivista	Autori: BEIRAO DA VEIGA LOURENCOScopus: 2-s2.0-85135777372Web Of Science: WOS:000862281400006Lingua: engCoautori stranieri: No Belk, J., Hyde, J., Matucci, F. (2022). Embedding into a finitely presented group. BULLETIN (NEW SERIES) OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, 59(4), 561-567 [10.1090/bull/1762].	...
18	01 - Articolo su rivista	Autori: MATUCCI FRANCESCOscopus: 2-s2.0-85138181423Web Of Science: WOS:000841255900001Lingua: engCoautori stranieri: Si Bellan, R., Boldrini, G., Brambilla, D., Brivio, I., Brusa, R., Cetorelli, F., et al. (2022). A sensitivity study of VBS and diboson WW to dimension-6 EFT operators at the LHC. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(5) [10.1007/JHEP05(2022)039].	...
19	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREAScopus: 2-s2.0-85129773861Web Of Science: WOS:000791925200004Lingua: engCoautori stranieri: Si Bernini, F., Bieganski, B., Secchi, S. (2022). Semirelativistic Choquard equations with singular potentials and general nonlinearities arising from Hartree-Fock theory. NONLINEAR ANALYSIS, 217(April 2022) [10.1016/j.na.2021.112738].	...
20	01 - Articolo su rivista	Autori: BERNINI FEDERICO - SECCHI SIMONE - BERNINI FEDERICOScopus: 2-s2.0-85121657174Web Of Science: WOS:000804757800008Lingua: engCoautori stranieri: Si Bertacchi, D., Braunsteins, P., Hautphenne, S., Zucca, F. (2022). Extinction probabilities in branching processes with countably many types: a general framework. ALEA, 19(1), 311-338 [10.30757/ALEA.V19-12].	...
21	01 - Articolo su rivista	Autori: BERTACCHI DANIELAScopus: 2-s2.0-85123110298Web Of Science: WOS:000740945300012Lingua: engCoautori stranieri: Si Bertacchi, D., Kampf, J., Sava-Huss, E., Zucca, F. (2022). An Epidemic Model in Inhomogeneous Environment. MARKOV PROCESSES AND RELATED FIELDS, 28(3), 399-442.	...
		Autori: BERTACCHI DANIELAScopus: 2-s2.0-85147768939Web Of Science: WOS:000898178800003Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
22	01 - Articolo su rivista	Bianchi, F., Mongodi, S. (2022). On minimal kernels and Levi currents on weakly complete complex manifolds. PROCEEDINGS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, 150(9), 3927-3939 [10.1090/proc/15946].	
23	01 - Articolo su rivista	Autori: MONGODI SAMUELEScopus: 2-s2.0-85133398693Web Of Science: WOS:000905111300023Lingua: engCoautori stranieri: Si Bianchi, M., Hadjisavvas, N., Pini, R. (2022). Continuity and maximal quasimonotonicity of normal cone operators. STUDIA UNIVERSITATIS BABES-BOLYAI. MATHEMATICA, 67(1), 31-45 [10.24193/subbmath.2022.1.03].	
24	01 - Articolo su rivista	Autori: PINI RITAScopus: 2-s2.0-85126996993Web Of Science: WOS:000768800400004Lingua: engCoautori stranieri: Si Bianchi, M., Kassay, G., Pini, R. (2022). Brezis pseudomonotone bifunctions and quasi equilibrium problems via penalization. JOURNAL OF GLOBAL OPTIMIZATION, 82(3), 483-498 [10.1007/s10898-021-01088-x].	
25	01 - Articolo su rivista	Autori: PINI RITAScopus: 2-s2.0-85114417413Web Of Science: WOS:000693862600001Lingua: engCoautori stranieri: Si Bisterzo, A., Marini, L. (2022). The L^∞ -positivity Preserving Property and Stochastic Completeness. POTENTIAL ANALYSIS [10.1007/s11118-022-10041-w].	
26	01 - Articolo su rivista	Autori: BISTERZO ANDREA - BISTERZO ANDREA - MARINI LUDOVICOScopus: 2-s2.0-85136966708Web Of Science: WOS:000843974400001Lingua: engCoautori stranieri: No Biswas, R., Bahrouni, A., Fiscella, A. (2022). Fractional double phase Robin problem involving variable-order exponents and logarithm-type nonlinearity. MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, 45(17), 11272-11296 [10.1002/mma.8449].	
27	01 - Articolo su rivista	Autori: FISCELLA ALESSIOScopus: 2-s2.0-85131185356Web Of Science: WOS:000805611100001Lingua: engCoautori stranieri: Si Bogoya, M., Grudsky, S., Serra-capizzano, S., Tablino Possio, C. (2022). Fine spectral estimates with applications to the optimally fast solution of large FDE linear systems. BIT, 62(4), 1417-1431 [10.1007/s10543-022-00916-0].	
28	01 - Articolo su rivista	Autori: TABLINO POSSIO CRISTINAScopus: 2-s2.0-85127659214Web Of Science: WOS:000781150600001Lingua: engCoautori stranieri: Si Bonanno, C., Cristadoro, G., Lenci, M. (2022). Maximal escape rate for shifts. DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS, 42(12), 6007-6029 [10.3934/dcds.2022135].	
		Autori: CRISTADORO GIAMPAOLOScopus: 2-s2.0-85142334130Web Of Science: WOS:000861057400001Lingua: engCoautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione	...
29	01 - Articolo su rivista	Borghini, S. (2022). Static Black Hole Uniqueness for nonpositive masses. <i>NONLINEAR ANALYSIS</i>, 220(July 2022) [10.1016/j.na.2022.112843].	
30	01 - Articolo su rivista	Autori: BORGHINI STEFANO Scopus: 2-s2.0-85125698417 Web Of Science: WOS:000782582000012 Lingua: eng Coautori stranieri: No Borghini, S. (2022). Symmetry results for Serrin-type problems in doubly connected domains. <i>MATHEMATICS IN ENGINEERING</i>, 5(2), 1-16 [10.3934/mine.2023027].	
31	01 - Articolo su rivista	Autori: BORGHINI STEFANO Scopus: 2-s2.0-85130607852 Web Of Science: WOS:000792279900001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Brandolini, L., Colzani, L., Robins, S., Travaglini, G. (2022). An Euler-MacLaurin formula for polygonal sums. <i>TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY</i>, 375(1), 151-172 [10.1090/tran/8462].	
32	01 - Articolo su rivista	Autori: COLZANI LEONARDO - TRAVAGLINI GIANCARLO Scopus: 2-s2.0-85124630141 Web Of Science: WOS:000748993100006 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Brandolini, L., Travaglini, G. (2022). Irregularities of distribution and geometry of planar convex sets. <i>ADVANCES IN MATHEMATICS</i>, 396(12 February 2022) [10.1016/j.aim.2021.108162].	
33	01 - Articolo su rivista	Autori: TRAVAGLINI GIANCARLO Scopus: 2-s2.0-85122109066 Web Of Science: WOS:000793160800014 Lingua: eng Coautori stranieri: No Bricalli, D., Francesco Favale, F. (2022). Lefschetz properties for jacobian rings of cubic fourfolds and other Artinian algebras. <i>COLLECTANEA MATHEMATICA</i> [10.1007/s13348-022-00382-5].	
34	01 - Articolo su rivista	Autori: BRICALLI DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85142151524 Web Of Science: WOS:000885399900001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Brivio, S., Favale, F. (2022). Coherent systems and BGN extensions on nodal reducible curves. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICS</i>, 33(4) [10.1142/S0129167X22500276].	
35	01 - Articolo su rivista	Autori: BRIVIO SONIA Scopus: 2-s2.0-85125535429 Web Of Science: WOS:000776681400005 Lingua: eng Coautori stranieri: No Brivio, S., Favale, F. (2022). Nodal curves and polarizations with good properties. <i>REVISTA MATEMATICA COMPLUTENSE</i>, 35(3), 763-790 [10.1007/s13163-021-00404-z].	
		Autori: BRIVIO SONIA Scopus: 2-s2.0-85112765986 Web Of Science: WOS:000686057300001 Lingua: eng Coautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
36	01 - Articolo su rivista	Camassa, R., D'Onofrio, R., Falqui, G., Ortenzi, G., Pedroni, M. (2022). Evolution of interface singularities in shallow water equations with variable bottom topography. <i>STUDIES IN APPLIED MATHEMATICS</i> , 148(4), 1439-1476 [10.1111/sapm.12480].	
37	01 - Articolo su rivista	Autori: FALQUI GREGORIO - ORTENZI GIOVANNI - D'ONOFRIO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85123254309 Web Of Science: WOS:000745110900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Cammarota, V., Todino, A. (2022). On the correlation between critical points and critical values for random spherical harmonics. <i>THEORY OF PROBABILITY AND MATHEMATICAL STATISTICS</i> , 106, 41-62 [10.1090/tpms/1164].	
38	01 - Articolo su rivista	Autori: TODINO ANNA PAOLA Scopus: 2-s2.0-85133683999 Web Of Science: WOS:000804248300001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Caravenna, F., Cottini, F. (2022). Gaussian limits for subcritical chaos. <i>ELECTRONIC JOURNAL OF PROBABILITY</i> , 27(none), 1-35 [10.1214/22-EJP798].	
39	01 - Articolo su rivista	Autori: COTTINI FRANCESCA - CARAVENNA FRANCESCO Scopus: 2-s2.0-85133435746 Web Of Science: WOS:000817118700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Casati, M., Lorenzoni, P., Valeri, D., Vitolo, R. (2022). Weakly nonlocal Poisson brackets: Tools, examples, computations. <i>COMPUTER PHYSICS COMMUNICATIONS</i> , 274(May 2022) [10.1016/j.cpc.2022.108284].	
40	01 - Articolo su rivista	Autori: LORENZONI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85123735232 Web Of Science: WOS:000754665300008 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Chirivì, R., Garnier, A., Spreafico, M. (2022). Cellularization for exceptional spherical space forms and the flag manifold of $SL_3(\mathbb{R})$. <i>EXPOSITIONES MATHEMATICAE</i> , 40(3), 572-604 [10.1016/j.exmath.2022.02.001].	
41	01 - Articolo su rivista	Autori: SPREAFICO MAURO Scopus: 2-s2.0-85126738649 Web Of Science: WOS:000861389300008 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Chyba, M., Colombo, R., Garavello, M., Piccoli, B. (2022). Advanced mathematical methodologies to contrast COVID-19 pandemic. <i>NETWORKS AND HETEROGENEOUS MEDIA</i> , 17(3), I-II [10.3934/nhm.2022020].	
42	01 - Articolo su rivista	Autori: GARAVELLO MAURO Scopus: 2-s2.0-85130162140 Web Of Science: WOS:000797414400001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Coclite, G., Garavello, M. (2022). Measure Optimal Controls for Models Inspired by Biology. <i>SIAM JOURNAL ON CONTROL AND OPTIMIZATION</i> , 60(5), 3051-3077 [10.1137/21M146332X].	
		Autori: GARAVELLO MAURO Scopus: 2-s2.0-85140021131 Web Of Science: WOS:000965298000011 Lingua: eng Coautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione	...
43	01 - Articolo su rivista	Colombo, R., Guerra, G., Holle, Y. (2022). Non conservative products in fluid dynamics. <i>NONLINEAR ANALYSIS: REAL WORLD APPLICATIONS</i> , 66(August 2022) [10.1016/j.nonrwa.2022.103539].	...
44	01 - Articolo su rivista	Autori: GUERRA GRAZIANOScopus: 2-s2.0-85125011323Web Of Science: WOS:000797855500009Lingua: engCoautori stranieri: Si Conti, D., Ghigi, A., Pignatelli, R. (2022). Some evidence for the Coleman-Oort conjecture. <i>REVISTA DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES. SERIE A, MATEMÁTICAS</i> , 116(1) [10.1007/s13398-021-01195-0].	...
45	01 - Articolo su rivista	Autori: CONTI DIEGOScopus: 2-s2.0-85121437181Web Of Science: WOS:000730927500001Lingua: engCoautori stranieri: No Conti, D., Rossi, F. (2022). Indefinite Nilsolitons and Einstein Solvmanifolds. <i>THE JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS</i> , 32(3) [10.1007/s12220-021-00850-7].	...
46	01 - Articolo su rivista	Autori: CONTI DIEGO - ROSSI FEDERICO ALBERTOScopus: 2-s2.0-85122940285Web Of Science: WOS:000742162600008Lingua: engCoautori stranieri: No Conti, D., Rossi, F. (2022). Nice pseudo-Riemannian nilsolitons. <i>JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS</i> , 173(March 2022) [10.1016/j.geomphys.2021.104433].	...
47	01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSI FEDERICO ALBERTO - CONTI DIEGOScopus: 2-s2.0-85121917390Web Of Science: WOS:000791034100004Lingua: engCoautori stranieri: No Conti, M., Dell'Oro, F., Liverani, L., Pata, V. (2022). Spectral Analysis and Stability of the Moore-Gibson-Thompson-Fourier Model. <i>JOURNAL OF DYNAMICS AND DIFFERENTIAL EQUATIONS</i> [10.1007/s10884-022-10164-z].	...
48	01 - Articolo su rivista	Autori: LIVERANI LORENZOScopus: 2-s2.0-85129424618Web Of Science: WOS:000791085500002Lingua: engCoautori stranieri: No Conti, M., Liverani, L., Pata, V. (2022). On the optimal decay rate of the weakly damped wave equation. <i>COMMUNICATIONS ON PURE AND APPLIED ANALYSIS</i> , 21(10), 3421-3424 [10.3934/cpaa.2022107].	...
49	01 - Articolo su rivista	Autori: LIVERANI LORENZOScopus: 2-s2.0-85138536586Web Of Science: WOS:000822463100001Lingua: engCoautori stranieri: No Contreras-Rojas, Y., Grazian, V., Monetta, C. (2022). p-nilpotency criteria for some verbal subgroups. <i>JOURNAL OF ALGEBRA</i> , 609(1 November 2022), 926-936 [10.1016/j.jalgebra.2022.07.017].	...
		Autori: GRAZIAN VALENTINAScopus: 2-s2.0-85135721627Web Of Science: WOS:000878519000011Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
50	01 - Articolo su rivista	Dassi, F., Di Barba, P., Russo, A. (2022). A free-cutting mesh strategy for optimal shape synthesis in magnetics. IET SCIENCE, MEASUREMENT & TECHNOLOGY, 16(6), 337-352 [10.1049/smt2.12108].	...
51	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCO - RUSSO ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85131514958Web Of Science: WOS:000809273100001Lingua: engCoautori stranieri: No Dassi, F., Di Barba, P., Russo, A. (2022). Virtual Element Method and Optimal Shape Design in Magnetics. IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS, 58(9), 1-4 [10.1109/TMAG.2022.3176395].	...
52	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCO - RUSSO ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85130480899Web Of Science: WOS:000845075000007Lingua: engCoautori stranieri: No Dassi, F., Fumagalli, A., Mazzieri, I., Scotti, A., Vacca, G. (2022). A Virtual Element Method for the Wave Equation on Curved Edges in Two Dimensions. JOURNAL OF SCIENTIFIC COMPUTING, 90(1 (January 2022)) [10.1007/s10915-021-01683-w].	...
53	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCOScopus: 2-s2.0-85121429558Web Of Science: WOS:000731291000003Lingua: engCoautori stranieri: No Dassi, F., Fumagalli, A., Scotti, A., Vacca, G. (2022). Bend 3d mixed virtual element method for Darcy problems. COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, 119(1 August 2022), 1-12 [10.1016/j.camwa.2022.05.023].	...
54	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCOScopus: 2-s2.0-85131458366Web Of Science: WOS:000811634500001Lingua: engCoautori stranieri: No Dassi, F., Gedicke, J., Mascotto, L. (2022). Adaptive virtual element methods with equilibrated fluxes. APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS, 173, 249-278 [10.1016/j.apnum.2021.11.015].	...
55	01 - Articolo su rivista	Autori: MASCOTTO LORENZO - DASSI FRANCOScopus: 2-s2.0-85121002718Web Of Science: WOS:000810125100012Lingua: engCoautori stranieri: Si Dassi, F., Kroos, J., Gerardo-Giorda, L., Perotto, S. (2022). A denoising tool for the reconstruction of cortical geometries from MRI. MATHEMATICS AND COMPUTERS IN SIMULATION, 191(January 2022), 14-32 [10.1016/j.matcom.2021.07.020]. Autori: DASSI FRANCOScopus: 2-s2.0-85112473962Web Of Science: WOS:000704282100002Lingua: engCoautori stranieri: Si	...

N.	Classificazione	Pubblicazione	...
56	01 - Articolo su rivista	Dassi, F., Velasquez, I. (2022). Virtual element method on polyhedral meshes for bi-harmonic eigenvalues problems. <i>COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS</i> , 121(1 September 2022), 85-101 [10.1016/j.camwa.2022.07.001].	...
57	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCO Scopus: 2-s2.0-85134807953 Web Of Science: WOS:000842984500007 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Dassi, F., Zampini, S., Scacchi, S. (2022). Robust and scalable adaptive BDDC preconditioners for virtual element discretizations of elliptic partial differential equations in mixed form. <i>COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING</i>, 391(1 March 2022) [10.1016/j.cma.2022.114620].	...
58	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCO Scopus: 2-s2.0-85124234876 Web Of Science: WOS:000782114700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si De Fabritiis, M., Trisolini, F., Bertuletti, G., Fagadau, I., Ginelli, D., Lalopa, K., et al. (2022). An Internet-Based Multi-Approach Intervention Targeting University Students Suffering from Psychological Problems: Design, Implementation, and Evaluation. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH</i>, 19(5) [10.3390/ijerph19052711].	...
59	01 - Articolo su rivista	Autori: FAGADAU IONUT DANIEL Scopus: 2-s2.0-85125105752 Web Of Science: WOS:000775929000001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si De Luca, A., Felli, V., Vita, S. (2022). Strong unique continuation and local asymptotics at the boundary for fractional elliptic equations. <i>ADVANCES IN MATHEMATICS</i>, 400(14 May 2022) [10.1016/j.aim.2022.108279].	...
60	01 - Articolo su rivista	Autori: DE LUCA ALESSANDRA - FELLI VERONICA Scopus: 2-s2.0-85125125967 Web Of Science: WOS:000793110000013 Lingua: eng Coautori stranieri: No Della Vedova, A., Gatti, A. (2022). Almost Kähler geometry of adjoint orbits of semisimple Lie groups. <i>MATHEMATISCHE ZEITSCHRIFT</i>, 301(3), 3141-3183 [10.1007/s00209-022-02995-9].	...
61	01 - Articolo su rivista	Autori: DELLA VEDOVA ALBERTO Scopus: 2-s2.0-85127439595 Web Of Science: WOS:000776015200002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Dobson, T., Muzychuk, M., Spiga, P. (2022). Generalised dihedral CI-groups. <i>ARS MATHEMATICA CONTEMPORANEA</i>, 22(2), 2-7 [10.26493/1855-3974.2443.02e].	...
		Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85123038722 Web Of Science: WOS:000821855200010 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
62	01 - Articolo su rivista	Du, J., Feng, Y., Spiga, P. (2022). On n-partite digraphical representations of finite groups. JOURNAL OF COMBINATORIAL THEORY. SERIES A, 189(July 2022) [10.1016/j.jcta.2022.105606].	
63	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLOScopus: 2-s2.0-85125112497Web Of Science: WOS:000793602100007Lingua: engCoautori stranieri: Si Erath, C., Mascotto, L., Melenk, J., Perugia, I., Rieder, A. (2022). Mortar Coupling of hp-Discontinuous Galerkin and Boundary Element Methods for the Helmholtz Equation. JOURNAL OF SCIENTIFIC COMPUTING, 92(1) [10.1007/s10915-022-01849-0].	
64	01 - Articolo su rivista	Autori: MASCOTTO LORENZOScopus: 2-s2.0-85130104445Web Of Science: WOS:000799426000002Lingua: engCoautori stranieri: Si Farkas, C., Fiscella, A., Winkert, P. (2022). On a class of critical double phase problems. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, 515(2 (15 November 2022)) [10.1016/j.jmaa.2022.126420].	
65	01 - Articolo su rivista	Autori: FISCELLA ALESSIOScopus: 2-s2.0-85132346981Web Of Science: WOS:000861771900009Lingua: engCoautori stranieri: Si Felli, V., Noris, B., Ognibene, R. (2022). Eigenvalues of the Laplacian with moving mixed boundary conditions: The case of disappearing Neumann region. JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 320(25 May 2022), 247-315 [10.1016/j.jde.2022.02.052].	
66	01 - Articolo su rivista	Autori: FELLI VERONICAScopus: 2-s2.0-85125881790Web Of Science: WOS:000792903800008Lingua: engCoautori stranieri: No Felli, V., Siclari, G. (2022). Sobolev-type regularity and Pohozaev-type identities for some degenerate and singular problems. ATTI DELLA ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI. RENDICONTI LINCEI. MATEMATICA E APPLICAZIONI, 33(3), 553-574 [10.4171/RLM/980].	
67	01 - Articolo su rivista	Autori: FELLI VERONICA - SICLARI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85147407223Web Of Science: WOS:000973053700003Lingua: engCoautori stranieri: No Felli, V., Siclari, G. (2022). Unique continuation from a crack's tip under Neumann boundary conditions. NONLINEAR ANALYSIS, 222(September 2022) [10.1016/j.na.2022.113002].	
68	01 - Articolo su rivista	Autori: SICLARI GIOVANNI - FELLI VERONICAScopus: 2-s2.0-85131428692Web Of Science: WOS:000836775000004Lingua: engCoautori stranieri: No Ferrarini, L., Gualandi, S. (2022). Total Coloring and Total Matching: Polyhedra and Facets. EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, 303(1), 129-142 [10.1016/j.ejor.2022.02.025].	
		Autori: FERRARINI LUCAScopus: 2-s2.0-85126030400Web Of Science: WOS:000813468200009Lingua: engCoautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
69	01 - Articolo su rivista	Fiscella, A. (2022). A Double Phase Problem Involving Hardy Potentials. APPLIED MATHEMATICS AND OPTIMIZATION, 85(3) [10.1007/s00245-022-09847-2].	...
70	01 - Articolo su rivista	Autori: FISCELLA ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85129834315 Web Of Science: WOS:000792998500008 Lingua: eng Coautori stranieri: No Fiscella, A., Mishra, P. (2022). Fractional Kirchhoff Hardy problems with singular and critical Sobolev nonlinearities. MANUSCRIPTA MATHEMATICA, 168(1-2), 257-301 [10.1007/s00229-021-01309-3].	...
71	01 - Articolo su rivista	Autori: FISCELLA ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85105849556 Web Of Science: WOS:000650063900002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Fontana, L., Laeng, E. (2022). A Nonzero Sequence All of Whose Discrete Moments Are Equal to Zero. THE AMERICAN MATHEMATICAL MONTHLY, 129(7), 681-684 [10.1080/00029890.2022.2071570].	...
72	01 - Articolo su rivista	Autori: FONTANA LUIGI Scopus: 2-s2.0-85131015591 Web Of Science: WOS:000799205500001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Foresti, M., Ricca, R. (2022). Instability of a quantum vortex by twist perturbation. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, 949, 1-14 [10.1017/jfm.2022.711].	...
73	01 - Articolo su rivista	Autori: RICCA RENZO Web Of Science: WOS:000966103400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Galasso, A. (2022). Equivariant fixed point formulae and Toeplitz operators under Hamiltonian torus actions and remarks on equivariant asymptotic expansions. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICS, 33(2) [10.1142/s0129167x22500112].	...
74	01 - Articolo su rivista	Autori: GALASSO ANDREA Scopus: 2-s2.0-85124004087 Web Of Science: WOS:000758852300002 Lingua: eng Coautori stranieri: No Giantesio, G., Girelli, A., Musesti, A. (2022). A Mathematical Description of the Flow in a Spherical Lymph Node. BULLETIN OF MATHEMATICAL BIOLOGY, 84(12) [10.1007/s11538-022-01103-6].	...
75	01 - Articolo su rivista	Autori: GIRELLI ALBERTO Scopus: 2-s2.0-85141100821 Web Of Science: WOS:000877721700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Gill, N., Loda, B., Spiga, P. (2022). On the height and relational complexity of a finite permutation group. NAGOYA MATHEMATICAL JOURNAL, 246, 372-411 [10.1017/nmj.2021.6].	...
		Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85110455631 Web Of Science: WOS:000776675500001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
76	01 - Articolo su rivista	Giri, S., Martucci, L., Tomasiello, A. (2022). On the stability of string theory vacua. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)054].	...
77	01 - Articolo su rivista	Autori: TOMASIELLO ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85128168949Web Of Science: WOS:000780301700002Lingua: engCoautori stranieri: No Grazian, V., Henke, E. (2022). Kernels of localities. FORUM OF MATHEMATICS. SIGMA, 10(2022) [10.1017/fms.2022.59].	...
78	01 - Articolo su rivista	Autori: GRAZIAN VALENTINAScopus: 2-s2.0-85139557563Web Of Science: WOS:000848636200001Lingua: engCoautori stranieri: Si Guatterri, G., Tessitore, G. (2022). Singular Limit Of Two-Scale Stochastic Optimal Control Problems In Infinite Dimensions By Vanishing Noise Regularization. SIAM JOURNAL ON CONTROL AND OPTIMIZATION, 60(1), 575-596 [10.1137/21M1408488].	...
79	01 - Articolo su rivista	Autori: TESSITORE GIANMARIOScopus: 2-s2.0-85128946649Web Of Science: WOS:000790264000003Lingua: engCoautori stranieri: No Hebisch, W., Kuhn, M., Steger, T. (2022). Free group representations: duplicity on the boundary. TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, 375(3), 1825-1860 [10.1090/tran/8546].	...
80	01 - Articolo su rivista	Autori: KUHN MARIA GABRIELLAScopus: 2-s2.0-85124602886Web Of Science: WOS:000768874600013Lingua: engCoautori stranieri: Si Impera, D., Rimoldi, M., Veronelli, G. (2022). Higher order distance-like functions and Sobolev spaces. ADVANCES IN MATHEMATICS, 396(12 February 2022) [10.1016/j.aim.2021.108166].	...
81	01 - Articolo su rivista	Autori: VERONELLI GIONAScopus: 2-s2.0-85122163087Web Of Science: WOS:000793160800012Lingua: engCoautori stranieri: No Izydorczyk, L., Oudjane, N., Russo, F., Tessitore, G. (2022). Fokker-Planck equations with terminal condition and related McKean probabilistic representation. NODEA-NONLINEAR DIFFERENTIAL EQUATIONS AND APPLICATIONS, 29(1) [10.1007/s00030-021-00736-1].	...
82	01 - Articolo su rivista	Autori: TESSITORE GIANMARIOScopus: 2-s2.0-85122659292Web Of Science: WOS:000740250000001Lingua: engCoautori stranieri: Si Kairzhan, A., Noja, D., Pelinovsky, D. (2022). Standing waves on quantum graphs. JOURNAL OF PHYSICS. A, MATHEMATICAL AND THEORETICAL, 55(24) [10.1088/1751-8121/ac6c60].	...
		Autori: NOJA DIEGO DAVIDEScopus: 2-s2.0-85131663984Web Of Science: WOS:000803768400001Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
83	01 - Articolo su rivista	Konopelchenko, B., Ortenzi, G. (2022). Homogeneous Euler equation: blow-ups, gradient catastrophes and singularity of mappings. JOURNAL OF PHYSICS. A, MATHEMATICAL AND THEORETICAL, 55(3) [10.1088/1751-8121/ac42aa].	
84	01 - Articolo su rivista	Autori: ORTENZI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85123556119Web Of Science: WOS:000736296700001Lingua: engCoautori stranieri: No Lorenzin, A. (2022). Compatibility of t-Structures in a Semiorthogonal Decomposition. APPLIED CATEGORICAL STRUCTURES, 30(4), 755-778 [10.1007/s10485-022-09672-2].	
85	01 - Articolo su rivista	Autori: LORENZIN ANTONIOScopus: 2-s2.0-85124379911Web Of Science: WOS:000752805600001Lingua: engCoautori stranieri: No Lorenzoni, P., Perletti, S. (2022). Regular non-semisimple Dubrovin-Frobenius manifolds. JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, 63(10) [10.1063/5.0094580].	
86	01 - Articolo su rivista	Autori: LORENZONI PAOLO - PERLETTI SARAScopus: 2-s2.0-85141841917Web Of Science: WOS:000932850500001Lingua: engCoautori stranieri: No Lucchini, A., Spiga, P. (2022). Independent sets of generators of prime power order. EXPOSITIONES MATHEMATICAE, 40(1), 140-154 [10.1016/j.exmath.2021.06.003].	
87	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLOScopus: 2-s2.0-85110515015Web Of Science: WOS:000767663900006Lingua: engCoautori stranieri: No Macpherson, N., Tomasiello, A. (2022). $N = (1, 1)$ supersymmetric AdS3 in 10 dimensions. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(3) [10.1007/JHEP03(2022)112].	
88	01 - Articolo su rivista	Autori: TOMASIELLO ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85126531570Web Of Science: WOS:000770623300008Lingua: engCoautori stranieri: Si Martini, A., Meda, S., Vallarino, M. (2022). Maximal characterisation of local Hardy spaces on locally doubling manifolds. MATHEMATISCHE ZEITSCHRIFT, 300(2), 1705-1739 [10.1007/s00209-021-02856-x].	
89	01 - Articolo su rivista	Autori: MEDA STEFANOScopus: 2-s2.0-85113841225Web Of Science: WOS:000691177300002Lingua: engCoautori stranieri: Si Masiero, F., Tessitore, G. (2022). Partial smoothing of delay transition semigroups acting on special functions. JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 316(15 April 2022), 599-640 [10.1016/j.jde.2022.01.054].	
		Autori: MASIERO FEDERICA - TESSITORE GIANMARIOScopus: 2-s2.0-85124097222Web Of Science: WOS:000790818400017Lingua: engCoautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
90	01 - Articolo su rivista	Matucci, F., de Oliveira-Tosti, A. (2022). Conjugacy and centralizers in groups of piecewise projective homeomorphisms. GROUPS, GEOMETRY, AND DYNAMICS, 16(1), 1-28 [10.4171/GGD/657].	
91	01 - Articolo su rivista	Autori: MATUCCI FRANCESCO Scopus: 2-s2.0-85131450108 Web Of Science: WOS:000804452600001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Meda, S., Veronelli, G. (2022). Local Riesz Transform and Local Hardy Spaces on Riemannian Manifolds with Bounded Geometry. THE JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS, 32(2) [10.1007/s12220-021-00810-1].	
92	01 - Articolo su rivista	Autori: VERONELLI GIONA - MEDA STEFANO Scopus: 2-s2.0-85122311057 Web Of Science: WOS:000739477700006 Lingua: eng Coautori stranieri: No Morris, J., Moscatiello, M., Spiga, P. (2022). On the asymptotic enumeration of Cayley graphs. ANNALI DI MATEMATICA PURA ED APPLICATA, 201(3), 1417-1461 [10.1007/s10231-021-01163-w].	
93	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85116368483 Web Of Science: WOS:000703357300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Naimzada, A., Pireddu, M. (2022). Adaptively Adjusted Beliefs About Prices in an Evolutive Muthian Cobweb Model. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIFURCATION AND CHAOS IN APPLIED SCIENCES AND ENGINEERING, 32(9), 1-27 [10.1142/S0218127422501371].	
94	01 - Articolo su rivista	Autori: PIREDDU MARINA Scopus: 2-s2.0-85135389134 Web Of Science: WOS:000832630100014 Lingua: eng Coautori stranieri: No Naimzada, A., Pireddu, M. (2022). Rational expectations and differentiated information costs for heterogeneous fundamentalists in an evolutive Muthian cobweb model. CHAOS, 32(1) [10.1063/5.0068648].	
95	01 - Articolo su rivista	Autori: PIREDDU MARINA Scopus: 2-s2.0-85123757617 Web Of Science: WOS:000748375400002 Lingua: eng Coautori stranieri: No Nguyen, Q., Serra-Capizzano, S., Tablino Possio, C., Wadbro, E. (2022). Spectral analysis of the finite element matrices approximating 2D linearly elastic structures and multigrid proposals. NUMERICAL LINEAR ALGEBRA WITH APPLICATIONS, 29(4) [10.1002/nla.2433].	
96	01 - Articolo su rivista	Autori: TABLINO POSSIO CRISTINA Scopus: 2-s2.0-85124717866 Web Of Science: WOS:000756891500001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Nguyen, Q., Serra-Capizzano, S., Tablino Possio, C., Wadbro, E. (2022). Spectral Analysis of the Finite Element Matrices Approximating 3D Linearly Elastic Structures and Multigrid Proposals. MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL APPLICATIONS, 27(5) [10.3390/mca27050078].	
		Autori: TABLINO POSSIO CRISTINA Web Of Science: WOS:000873110400001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
97	01 - Articolo su rivista	Paoletti, R. (2022). Szegő kernel equivariant asymptotics under Hamiltonian Lie group actions. THE JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS, 32(4 (April 2022)) [10.1007/s12220-021-00829-4].	...
98	01 - Articolo su rivista	Autori: PAOLETTI ROBERTOScopus: 2-s2.0-85124049721Web Of Science: WOS:000749218900005Lingua: engCoautori stranieri: No Pozzoli, G., De Bruyne, B. (2022). Transport properties of diffusive particles conditioned to survive in trapping environments. JOURNAL OF STATISTICAL MECHANICS: THEORY AND EXPERIMENT, 2022(11) [10.1088/1742-5468/aca0e4].	...
99	01 - Articolo su rivista	Autori: POZZOLI GAIAScopus: 2-s2.0-85143346995Web Of Science: WOS:000890733300001Lingua: engCoautori stranieri: Si Quadrelli, C. (2022). 1-smooth pro-p groups and Bloch-Kato pro-p groups. HOMOLOGY, HOMOTOPY AND APPLICATIONS, 24(2), 53-67 [10.4310/HHA.2022.v24.n2.a3].	...
100	01 - Articolo su rivista	Autori: QUADRELLI CLAUDIOScopus: 2-s2.0-85126153837Web Of Science: WOS:000861074600003Lingua: engCoautori stranieri: No Quadrelli, C. (2022). Galois-theoretic features for 1-smooth pro-p groups. CANADIAN MATHEMATICAL BULLETIN, 65(2), 525-541 [10.4153/S0008439521000461].	...
101	01 - Articolo su rivista	Autori: QUADRELLI CLAUDIOScopus: 2-s2.0-85109023235Web Of Science: WOS:000743369600001Lingua: engCoautori stranieri: No Quadrelli, C. (2022). Two families of pro-p groups that are not Absolute Galois Groups. JOURNAL OF GROUP THEORY, 25(1), 25-62 [10.1515/jgth-2020-0186].	...
102	01 - Articolo su rivista	Autori: QUADRELLI CLAUDIOScopus: 2-s2.0-85110526571Web Of Science: WOS:000739915700001Lingua: engCoautori stranieri: No Quadrelli, C., Weigel, T. (2022). Oriented pro- l groups with the Bogomolov-Positselski property. RESEARCH IN NUMBER THEORY, 8(2) [10.1007/s40993-022-00318-9].	...
103	01 - Articolo su rivista	Autori: WEIGEL THOMAS STEFAN - QUADRELLI CLAUDIOScopus: 2-s2.0-85126012872Web Of Science: WOS:000763410200001Lingua: engCoautori stranieri: No Rossini, M. (2022). Variably scaled kernels: an overview. DOLOMITES RESEARCH NOTES ON APPROXIMATION, 15(4), 61-72 [10.14658/pupj-drna-2022-4-6].	...
		Autori: ROSSINI MILVIA FRANCESCAScopus: 2-s2.0-85143967680Web Of Science: WOS:000979616500007Lingua: engCoautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
104	01 - Articolo su rivista	Sirunyan, A., Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., et al. (2022). A new calibration method for charm jet identification validated with proton-proton collision events at $\sqrt{s} = 13\text{TeV}$. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, 17(3) [10.1088/1748-0221/17/03/P03014].	...
105	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127541495 Web Of Science: WOS:000775007900007 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Sirunyan, A., Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., et al. (2022). Evidence for X(3872) in Pb-Pb Collisions and Studies of its Prompt Production at $\sqrt{s_{NN}} = 5.02\text{ TeV}$. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 128(3) [10.1103/PhysRevLett.128.032001].	...
106	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85123710396 Web Of Science: WOS:000748799800002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Sirunyan, A., Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., et al. (2022). Using Z Boson Events to Study Parton-Medium Interactions in Pb-Pb Collisions. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 128(12) [10.1103/PhysRevLett.128.122301].	...
107	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127876558 Web Of Science: WOS:000786690500002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Spiga, P. (2022). A generalization of Sims' conjecture for finite primitive groups and two point stabilizers in primitive groups. JOURNAL OF GROUP THEORY, 25(1), 113-126 [10.1515/jgth-2021-0032].	...
108	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85112285592 Web Of Science: WOS:000739916600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Todino, A. (2022). Limiting behavior for the excursion area of band-limited spherical random fields. ELECTRONIC COMMUNICATIONS IN PROBABILITY, 27, 1-12 [10.1214/22-ECP488].	...
109	01 - Articolo su rivista	Autori: TODINO ANNA PAOLA Scopus: 2-s2.0-85139384499 Web Of Science: WOS:000910842500003 Lingua: eng Coautori stranieri: No Travaglini, G. (2022). Il problema delle monete. ARCHIMEDE, 3, 141-148.	...
110	01 - Articolo su rivista	Autori: TRAVAGLINI GIANCARLO Lingua: ita Coautori stranieri: No Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., et al. (2022). Measurement of $W\pm\gamma$ differential cross sections in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13\text{ TeV}$ and effective field theory constraints. PHYSICAL REVIEW D, 105(5) [10.1103/PhysRevD.105.052003].	...
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127560044 Web Of Science: WOS:000770948400001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
111	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Ambrogi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., et al. (2022). Nuclear modification of Y states in pPb collisions at sNN=5.02TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 835 [10.1016/j.physletb.2022.137397].	
112	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85139112681 Web Of Science: WOS:000912783600001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Ambrogi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., et al. (2022). Observation of Bs 0 mesons and measurement of the Bs 0/B+ yield ratio in PbPb collisions at [Formula presented] TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 829 [10.1016/j.physletb.2022.137062].	
113	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85129387077 Web Of Science: WOS:000821534900017 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Evidence for WW/WZ vector boson scattering in the decay channel $l\nu q\bar{q}$ produced in association with two jets in proton-proton collisions at s=13 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 834 [10.1016/j.physletb.2022.137438].	
114	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85142894908 Web Of Science: WOS:000890050000001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Inclusive and differential cross section measurements of single top quark production in association with a Z boson in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(2) [10.1007/JHEP02(2022)107].	
115	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85125377511 Web Of Science: WOS:000757369100002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Inclusive nonresonant multilepton probes of new phenomena at s =13 TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(11) [10.1103/physrevd.105.112007].	
116	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85133908962 Web Of Science: WOS:000830403500012 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement and QCD analysis of double-differential inclusive jet cross sections in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(2) [10.1007/JHEP02(2022)142].	
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85125557355 Web Of Science: WOS:000759595600001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
117	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement of the Drell-Yan forward-backward asymmetry at high dilepton masses in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(08) [10.1007/JHEP08(2022)063].	...
118	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135824884 Web Of Science: WOS:000838673900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement of the Higgs boson width and evidence of its off-shell contributions to ZZ production. NATURE PHYSICS, 18(11), 1329-1334 [10.1038/s41567-022-01682-0].	...
119	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85140310896 Web Of Science: WOS:000870649900005 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement of the inclusive and differential $t\bar{t}\gamma$ cross sections in the dilepton channel and effective field theory interpretation in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(5) [10.1007/JHEP05(2022)091].	...
120	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85130229019 Web Of Science: WOS:000797503900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement of the production cross section for Z+b jets in proton-proton collisions at $s = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(9) [10.1103/PhysRevD.105.092014].	...
121	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85132573375 Web Of Science: WOS:000811587900005 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Observation of $B^0 \rightarrow \psi(2S)K^0_S \pi^+ \pi^-$ and $B^0_S \rightarrow \psi(2S)K^0_S$ decays. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, 82(5) [10.1140/epjc/s10052-022-10315-y].	...
122	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85131177055 Web Of Science: WOS:000850021700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for a heavy resonance decaying into a top quark and a W boson in the lepton+jets final state at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)048].	...
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85130323843 Web Of Science: WOS:000783530300002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
123	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for a right-handed W boson and a heavy neutrino in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)047].	
124	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85130260327 Web Of Science: WOS:000783530300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for flavor-changing neutral current interactions of the top quark and the Higgs boson decaying to a bottom quark-antiquark pair at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(2) [10.1007/JHEP02(2022)169].	
125	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85169471808 Web Of Science: WOS:000762281700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for heavy resonances decaying to a pair of Lorentz-boosted Higgs bosons in final states with leptons and a bottom quark pair at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 05 [10.1007/JHEP05(2022)005].	
126	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85139404939 Web Of Science: WOS:000791777100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for heavy resonances decaying to ZZ or ZW and axion-like particles mediating nonresonant ZZ or ZH production at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)087].	
127	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85128364266 Web Of Science: WOS:000783816200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for Higgs Boson Pair Production in the Four b Quark Final State in Proton-Proton Collisions at $s = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(8) [10.1103/PhysRevLett.129.081802].	
128	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85137155988 Web Of Science: WOS:000889471300003 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for higgsinos decaying to two Higgs bosons and missing transverse momentum in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(5) [10.1007/JHEP05(2022)014].	
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85139393836 Web Of Science: WOS:000795501100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
129	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for invisible decays of the Higgs boson produced via vector boson fusion in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(9) [10.1103/PhysRevD.105.092007].	
130	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85131676956 Web Of Science: WOS:000813239900002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for long-lived heavy neutral leptons with displaced vertices in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(7) [10.1007/JHEP07(2022)081].	
131	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85136307960 Web Of Science: WOS:000826915800001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for long-lived particles decaying to leptons with large impact parameter in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, 82(2) [10.1140/epjc/s10052-022-10027-3].	
132	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127289934 Web Of Science: WOS:000757436200002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for new particles in an extended Higgs sector with four b quarks in the final state at $\sqrt{s}=13$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 835 [10.1016/j.physletb.2022.137566].	
133	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85144207105 Web Of Science: WOS:000928235400028 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for resonances decaying to three W bosons in the hadronic final state in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 106(1) [10.1103/PhysRevD.106.012002].	
134	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135447043 Web Of Science: WOS:000825415000002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for resonant production of strongly coupled dark matter in proton-proton collisions at 13 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(6) [10.1007/JHEP06(2022)156].	
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85133529159 Web Of Science: WOS:000819791700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
135	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Analysis of the CP structure of the Yukawa coupling between the Higgs boson and τ leptons in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(6) [10.1007/JHEP06(2022)012].	...
136	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85132110498 Web Of Science: WOS:000807501200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Identification of hadronic tau lepton decays using a deep neural network. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, 17(7) [10.1088/1748-0221/17/07/P07023].	...
137	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135918744 Web Of Science: WOS:000867442500009 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Measurement of double-parton scattering in inclusive production of four jets with low transverse momentum in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(1) [10.1007/JHEP01(2022)177].	...
138	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85124821779 Web Of Science: WOS:000748913900003 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Measurement of the Inclusive and Differential Higgs Boson Production Cross Sections in the Decay Mode to a Pair of τ Leptons in pp Collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 128(8) [10.1103/PhysRevLett.128.081805].	...
139	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85126414137 Web Of Science: WOS:000766949800004 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Measurement of the inclusive and differential WZ production cross sections, polarization angles, and triple gauge couplings in pp collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(7) [10.1007/JHEP07(2022)032].	...
140	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135977210 Web Of Science: WOS:000825333400006 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Measurement of the inclusive $t\bar{t}$ production cross section in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 5.02$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)144].	...
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85131363305 Web Of Science: WOS:000790259300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
141	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Observation of the B_c^+ Meson in Pb-Pb and pp Collisions at $\sqrt{s_{NN}} = 5.02$ TeV and Measurement of its Nuclear Modification Factor. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 128(25) [10.1103/PhysRevLett.128.252301].	...
142	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85134350004 Web Of Science: WOS:000826190500006 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Precision measurement of the W boson decay branching fractions in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(7) [10.1103/PhysRevD.105.072008].	...
143	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85130262791 Web Of Science: WOS:000810464600004 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Probing Charm Quark Dynamics via Multiparticle Correlations in Pb-Pb Collisions at $\sqrt{s_{NN}} = 5.02$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(2) [10.1103/PhysRevLett.129.022001].	...
144	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135202250 Web Of Science: WOS:000824635900006 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for a W' boson decaying to a vector-like quark and a top or bottom quark in the all-jets final state at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(9) [10.1007/JHEP09(2022)088].	...
145	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85138201723 Web Of Science: WOS:000854758600001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for charged-lepton flavor violation in top quark production and decay in pp collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(6) [10.1007/JHEP06(2022)082].	...
146	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85137075947 Web Of Science: WOS:000812510500001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for electroweak production of charginos and neutralinos in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)147].	...
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85140827497 Web Of Science: WOS:000788595100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
147	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for Flavor-Changing Neutral Current Interactions of the Top Quark and Higgs Boson in Final States with Two Photons in Proton-Proton Collisions at $s = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(3) [10.1103/PhysRevLett.129.032001].	...
148	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135214262 Web Of Science: WOS:000834348200003 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for heavy resonances decaying to in proton-proton collisions at. PHYSICAL REVIEW D, 106(1) [10.1103/physrevd.106.012004].	...
149	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85136131307 Web Of Science: WOS:000990226700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for heavy resonances decaying to WW, WZ, or WH boson pairs in a final state consisting of a lepton and a large-radius jet in proton-proton collisions at $s = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(3) [10.1103/PhysRevD.105.032008].	...
150	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85126456351 Web Of Science: WOS:000796649700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for high-mass resonances decaying to a jet and a Lorentz-boosted resonance in proton-proton collisions at $s = 13$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 832 [10.1016/j.physletb.2022.137263].	...
151	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85136276673 Web Of Science: WOS:000847214300010 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for long-lived particles decaying into muon pairs in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV collected with a dedicated high-rate data stream. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)062].	...
152	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85128344447 Web Of Science: WOS:000782767500001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for long-lived particles produced in association with a Z boson in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(3) [10.1007/JHEP03(2022)160].	...
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127233487 Web Of Science: WOS:000773937600001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
153	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for new physics in the lepton plus missing transverse momentum final state in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(7) [10.1007/jhep07(2022)067].	...
154	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85134197782 Web Of Science: WOS:000825415200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for Resonances Decaying to Three W Bosons in Proton-Proton Collisions at $s = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(2) [10.1103/PhysRevLett.129.021802].	...
155	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85134023629 Web Of Science: WOS:000828087900020 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for single production of a vector-like T quark decaying to a top quark and a Z boson in the final state with jets and missing transverse momentum at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(5) [10.1007/JHEP05(2022)093].	...
156	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85132246617 Web Of Science: WOS:000797979000002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for supersymmetry in final states with two or three soft leptons and missing transverse momentum in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)091].	...
157	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85132558446 Web Of Science: WOS:000783816200002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for $W\gamma$ resonances in proton-proton collisions at $s = 13$ TeV using hadronic decays of Lorentz-boosted W bosons. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 826 [10.1016/j.physletb.2022.136888].	...
158	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85123911583 Web Of Science: WOS:000792884500019 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Study of dijet events with large rapidity separation in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 2.76$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(3) [10.1007/JHEP03(2022)189].	...
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127604051 Web Of Science: WOS:000778956500001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
159	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Study of quark and gluon jet substructure in Z+jet and dijet events from pp collisions. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(1) [10.1007/jhep01(2022)188].	
160	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85126790856 Web Of Science: WOS:000750848900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., Del Valle, A., et al. (2022). Search for strongly interacting massive particles generating trackless jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, 82(3) [10.1140/epjc/s10052-022-10095-5].	
161	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85141009993 Web Of Science: WOS:000767224700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., Escalante Del Valle, A., et al. (2022). First Search for Exclusive Diphoton Production at High Mass with Tagged Protons in Proton-Proton Collisions at $s=13\text{TeV}$. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(1) [10.1103/PhysRevLett.129.011801].	
162	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135620132 Web Of Science: WOS:000828552400010 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., Escalante Del Valle, A., et al. (2022). Fragmentation of jets containing a prompt J/ψ meson in PbPb and pp collisions at $s=5.02\text{TeV}$. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 825 [10.1016/j.physletb.2021.136842].	
163	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85122614636 Web Of Science: WOS:000778434900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Tumasyan, A., Adam, W., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., Valle, A., et al. (2022). Search for low-mass dilepton resonances in Higgs boson decays to four-lepton final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, 82(4) [10.1140/epjc/s10052-022-10127-0].	
164	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85128259506 Web Of Science: WOS:000780957800008 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Uderzo, A. (2022). On some efficiency conditions for vector optimization problems with uncertain cone constraints: a robust approach via set-valued inclusions. OPTIMIZATION, 71(4), 907-936 [10.1080/02331934.2021.1934681].	
		Autori: UDERZO AMO Scopus: 2-s2.0-85107450809 Web Of Science: WOS:000656751600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No	

N. Classificazione	Pubblicazione
165 01 - Articolo su rivista	Uderzo, A. (2022). On tangential approximations of the solution set of set-valued inclusions. JOURNAL OF APPLIED ANALYSIS, 28(1), 11-33 [10.1515/jaa-2021-2049]. Autori: UDERZO AMOSScopus: 2-s2.0-85103114327Web Of Science: WOS:000738175400002Lingua: engCoautori stranieri: No
166 01 - Articolo su rivista	Veronelli, G. (2022). Sobolev functions without compactly supported approximations. ANALYSIS & PDE, 15(8 (2022)), 1991-2002 [10.2140/apde.2022.15.1991]. Autori: VERONELLI GIONAScopus: 2-s2.0-85148216849Web Of Science: WOS:000938762900005Lingua: engCoautori stranieri: No
167 01 - Articolo su rivista	Zuccher, S., Ricca, R. (2022). Creation of quantum knots and links driven by minimal surfaces. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, 942(10 July 2022) [10.1017/jfm.2022.362]. Autori: RICCA RENZOScopus: 2-s2.0-85131311821Web Of Science: WOS:000795987000001Lingua: engCoautori stranieri: No
168 01 - Articolo su rivista	Zuo, J., An, T., Fiscella, A., Liu, C. (2022). Existence and Multiplicity of Solutions for a Bi-Non-Local Problem. MATHEMATICS, 10(12) [10.3390/math10121973]. Autori: FISCELLA ALESSIOScopus: 2-s2.0-85132279650Web Of Science: WOS:000816407300001Lingua: engCoautori stranieri: Si
169 01 - Articolo su rivista	Zuo, J., Fiscella, A., Bahrouni, A. (2022). Existence and multiplicity results for $p(\cdot)$ & $q(\cdot)$ fractional Choquard problems with variable order. COMPLEX VARIABLES AND ELLIPTIC EQUATIONS, 67(2), 500-516 [10.1080/17476933.2020.1835878]. Autori: FISCELLA ALESSIOScopus: 2-s2.0-85095740042Web Of Science: WOS:000584195900001Lingua: engCoautori stranieri: Si
Totale 169 Voci	

N. Classificazione	Pubblicazione
1 03 - Contributo in libro	Gill, N., Liebeck, M., Spiga, P. (2022). Classical Groups. In N. Gill, M.W. Liebeck, P. Spiga (a cura di), Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups (pp. 103-207). Springer Science and Business Media Deutschland GmbH [10.1007/978-3-030-95956-2_4]. Autori: SPIGA PABLOScopus: 2-s2.0-85132885850Web Of Science: WOS:000986330700004Lingua: engCoautori stranieri: Si
2 03 - Contributo in libro	Gill, N., Liebeck, M., Spiga, P. (2022). Exceptional Groups. In N. Gill, M.W. Liebeck, P. Spiga (a cura di), Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups (pp. 71-101). Springer [10.1007/978-3-030-95956-2_3]. Autori: SPIGA PABLOScopus: 2-s2.0-85132899860Web Of Science: WOS:000986330700003Lingua: engCoautori stranieri: Si

N. Classificazione

Pubblicazione

- 3 03 - Contributo in libro Gill, N., Liebeck, M., Spiga, P. (2022). Introduction to "Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups". In N. Gill, M.W. Liebeck, P. Spiga (a cura di), Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups (pp. 1-36). Springer Science and Business Media Deutschland GmbH [10.1007/978-3-030-95956-2_1].
- 4 03 - Contributo in libro Autori: SPIGA PABLOScopus: 2-s2.0-85132890650Web Of Science: WOS:000986330700001Lingua: engCoautori stranieri: Si
Gill, N., Liebeck, M., Spiga, P. (2022). Preliminary Results for Groups of Lie Type. In N. Gill, M.W. Liebeck, P. Spiga (a cura di), Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups (pp. 37-69). Springer Science and Business Media Deutschland GmbH [10.1007/978-3-030-95956-2_2].
- 5 03 - Contributo in libro Autori: SPIGA PABLOScopus: 2-s2.0-85132927599Web Of Science: WOS:000986330700002Lingua: engCoautori stranieri: Si
Mascotto, L., Perugia, I., Pichler, A. (2022). The Nonconforming Trefftz Virtual Element Method: General Setting, Applications, and Dispersion Analysis for the Helmholtz Equation. In L.B.d.V. P. F. Antonietti (a cura di), The Virtual Element Method and its Applications (pp. 363-410). Cham : Springer [10.1007/978-3-030-95319-5_9].
- 6 03 - Contributo in libro Autori: MASCOTTO LORENZOScopus: 2-s2.0-85139853765Lingua: engCoautori stranieri: Si
Sacchi Landriani, G., Russo, A. (2022). Eugenio Beltrami à l'Académie des Sciences and Adhemar de Saint-Venant all'Accademia dei Lincei. In G. Rega (a cura di), 50+ Years of AIMETA A Journey Through Theoretical and Applied Mechanics in Italy (pp. 133-144). Springer [10.1007/978-3-030-94195-6_8].
- 7 03 - Contributo in libro Autori: RUSSO ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85160312709Lingua: engCoautori stranieri: No
Sartori, F., Tonelli, L. (2022). Fuzzy Personalization of Mobile Apps: A Case Study from mHealth Domain. In Advances in Information Systems Development (pp. 91-108). Springer [10.1007/978-3-030-95354-6_6].
- Autori: TONELLI LIDIA LUCREZIAScopus: 2-s2.0-85128786068Lingua: engCoautori stranieri: No

Totale 7 Voci

N. Classificazione

Pubblicazione

- 1 04 - Monografia Bayen, A., Monache, M., Garavello, M., Goatin, P., Piccoli, B. (2022). Control Problems for Conservation Laws with Traffic Applications: Modeling, Analysis, and Numerical Methods. Birkhäuser [10.1007/978-3-030-93015-8].
- Autori: GARAVELLO MAUROScopus: 2-s2.0-85128924536Lingua: engCoautori stranieri: Si

N. Classificazione

Pubblicazione

Tomasiello, A. (2022). Geometry of String Theory Compactifications. Cambridge University Press [10.1017/9781108635745].

2 04 - Monografia

Autori: TOMASIELLO ALESSANDRO Web Of Science: WOS:000920912400015 Lingua: eng Coautori stranieri: No

Totale 2 Voci

N. Classificazione

Pubblicazione

Auricchio, G., Ferrarini, L., Gualandi, S., Lanzarotto, G., Pernazza, L. (2022). A SAT Encoding to Compute Aperiodic Tiling Rhythmic Canons. In Integration of Constraint Programming, Artificial Intelligence, and Operations Research 19th International Conference, CPAIOR 2022, Los Angeles, CA, USA, June 20-23, 2022, Proceedings (pp.14-23). Springer [10.1007/978-3-031-08011-1_2].

1 02 - Intervento a convegno

Autori: LANZAROTTO GRETA - FERRARINI LUCAS Scopus: 2-s2.0-85133028088 Web Of Science: WOS:000876685700002 Lingua: eng Coautori stranieri: No

2 02 - Intervento a convegno

Ayuso de Dios, B., Gudi, T., Porwal, K. (2022). A Posteriori Error Estimates in Maximum Norm for Interior Penalty Discontinuous Galerkin Approximation of the Obstacle Problem. In Domain Decomposition Methods in Science and Engineering XXVI (pp.205-212). Springer [10.1007/978-3-030-95025-5_20].

Autori: AYUSO DE DIOS BLANCA PILAR Scopus: 2-s2.0-85151141192 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

Totale 2 Voci

Sezione E - Internazionalizzazione

Quadro E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri

Provenienza Dati: IRIS

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

La sezione elenca le pubblicazioni dei **docenti, ricercatori, dottorandi, assegnisti e professori a contratto nell'anno di riferimento** corredate, ove possibile, dai codici identificativi delle basi di dati Web of Science / Scopus, lingua dell'opera e l'indicazione della presenza di coautori con afferenza ad un ente straniero.

Contributo in rivista Contributo in volume Libro Contributo in atti di convegno

N. Classificazione

Pubblicazione

Adamowicz, T., Veronelli, G. (2022). Isoperimetric inequalities and geometry of level curves of harmonic functions on smooth and singular surfaces. CALCULUS OF VARIATIONS AND PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS, 61(1) [10.1007/s00526-021-02109-z].

1 01 - Articolo su rivista

Autori: VERONELLI GIONA Scopus: 2-s2.0-85119015840 Web Of Science: WOS:000717551300003 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
2	01 - Articolo su rivista	Arora, R., Fiscella, A., Mukherjee, T., Winkert, P. (2022). On critical double phase Kirchhoff problems with singular nonlinearity. <i>RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO</i> , 71(3), 1079-1106 [10.1007/s12215-022-00762-7].
3	01 - Articolo su rivista	Autori: FISCELLA ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85131303197 Web Of Science: WOS:000804551900001 Lingua: eng Arsie, A., Buryak, A., Lorenzoni, P., Rossi, P. (2022). Riemannian F-Manifolds, Bi-Flat F-Manifolds, and Flat Pencils of Metrics. <i>INTERNATIONAL MATHEMATICS RESEARCH NOTICES</i>, 2022(21), 16730-16778 [10.1093/imrn/rnab203].
4	01 - Articolo su rivista	Autori: LORENZONI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85158041203 Web Of Science: WOS:000756687000001 Lingua: eng Avitabile, M., Mattarei, S. (2022). The Earliest Diamond of Finite Type in Nottingham Algebras. <i>JOURNAL OF LIE THEORY</i>, 32(3), 771-796 [10.48550/arXiv.2106.14796].
5	01 - Articolo su rivista	Autori: AVITABILE MARINA Scopus: 2-s2.0-85136679265 Web Of Science: WOS:000826072100007 Lingua: eng Beirao da Veiga, L., Dassi, F., Di Pietro, D., Droniou, J. (2022). Arbitrary-order pressure-robust DDR and VEM methods for the Stokes problem on polyhedral meshes. <i>COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING</i>, 397(1 July 2022) [10.1016/j.cma.2022.115061].
6	01 - Articolo su rivista	Autori: BEIRAO DA VEIGA LOURENCO - DASSI FRANCO Scopus: 2-s2.0-85131754487 Web Of Science: WOS:000816117000010 Lingua: eng Beirao da Veiga, L., Dassi, F., Manzini, G., Mascotto, L. (2022). Virtual elements for Maxwell's equations. <i>COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS</i>, 116(15 June 2022), 82-99 [10.1016/j.camwa.2021.08.019].
7	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCO - MASCOTTO LORENZO - BEIRAO DA VEIGA LOURENCO Scopus: 2-s2.0-85114220702 Web Of Science: WOS:000836817200007 Lingua: eng Beirao da Veiga, L., Mascotto, L., Meng, J. (2022). Interpolation and stability estimates for edge and face virtual elements of general order. <i>MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES</i>, 32(8), 1589-1631 [10.1142/S0218202522500373]. Autori: MASCOTTO LORENZO - BEIRAO DA VEIGA LOURENCO Scopus: 2-s2.0-85126993398 Web Of Science: WOS:000855961200001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
8	01 - Articolo su rivista	Belk, J., Hyde, J., Matucci, F. (2022). Embedding into a finitely presented group. BULLETIN (NEW SERIES) OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, 59(4), 561-567 [10.1090/bull/1762]. Autori: MATUCCI FRANCESCO Scopus: 2-s2.0-85138181423 Web Of Science: WOS:000841255900001 Lingua: eng
9	01 - Articolo su rivista	Bellan, R., Boldrini, G., Brambilla, D., Brivio, I., Brusa, R., Cetorelli, F., et al. (2022). A sensitivity study of VBS and diboson WW to dimension-6 EFT operators at the LHC. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(5) [10.1007/JHEP05(2022)039]. Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85129773861 Web Of Science: WOS:000791925200004 Lingua: eng
10	01 - Articolo su rivista	Bernini, F., Bieganski, B., Secchi, S. (2022). Semirelativistic Choquard equations with singular potentials and general nonlinearities arising from Hartree-Fock theory. NONLINEAR ANALYSIS, 217(April 2022) [10.1016/j.na.2021.112738]. Autori: BERNINI FEDERICO - SECCHI SIMONE - BERNINI FEDERICO Scopus: 2-s2.0-85121657174 Web Of Science: WOS:000804757800008 Lingua: eng
11	01 - Articolo su rivista	Bertacchi, D., Braunsteins, P., Hautphenne, S., Zucca, F. (2022). Extinction probabilities in branching processes with countably many types: a general framework. ALEA, 19(1), 311-338 [10.30757/ALEA.V19-12]. Autori: BERTACCHI DANIELA Scopus: 2-s2.0-85123110298 Web Of Science: WOS:000740945300012 Lingua: eng
12	01 - Articolo su rivista	Bertacchi, D., Kampf, J., Sava-Huss, E., Zucca, F. (2022). An Epidemic Model in Inhomogeneous Environment. MARKOV PROCESSES AND RELATED FIELDS, 28(3), 399-442. Autori: BERTACCHI DANIELA Scopus: 2-s2.0-85147768939 Web Of Science: WOS:000898178800003 Lingua: eng
13	01 - Articolo su rivista	Bianchi, F., Mongodi, S. (2022). On minimal kernels and Levi currents on weakly complete complex manifolds. PROCEEDINGS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, 150(9), 3927-3939 [10.1090/proc/15946]. Autori: MONGODI SAMUELE Scopus: 2-s2.0-85133398693 Web Of Science: WOS:000905111300023 Lingua: eng
14	01 - Articolo su rivista	Bianchi, M., Hadjisavvas, N., Pini, R. (2022). Continuity and maximal quasimonotonicity of normal cone operators. STUDIA UNIVERSITATIS BABES-BOLYAI. MATHEMATICA, 67(1), 31-45 [10.24193/subbmth.2022.1.03]. Autori: PINI RITA Scopus: 2-s2.0-85126996993 Web Of Science: WOS:000768800400004 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
15	01 - Articolo su rivista	Bianchi, M., Kassay, G., Pini, R. (2022). Brezis pseudomonotone bifunctions and quasi equilibrium problems via penalization. JOURNAL OF GLOBAL OPTIMIZATION, 82(3), 483-498 [10.1007/s10898-021-01088-x].
16	01 - Articolo su rivista	Autori: PINI RITA Scopus: 2-s2.0-85114417413 Web Of Science: WOS:000693862600001 Lingua: eng Biswas, R., Bahrouni, A., Fiscella, A. (2022). Fractional double phase Robin problem involving variable-order exponents and logarithm-type nonlinearity. MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, 45(17), 11272-11296 [10.1002/mma.8449].
17	01 - Articolo su rivista	Autori: FISCELLA ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85131185356 Web Of Science: WOS:000805611100001 Lingua: eng Bogoya, M., Grudsky, S., Serra-capizzano, S., Tablino Possio, C. (2022). Fine spectral estimates with applications to the optimally fast solution of large FDE linear systems. BIT, 62(4), 1417-1431 [10.1007/s10543-022-00916-0].
18	01 - Articolo su rivista	Autori: TABLINO POSSIO CRISTINA Scopus: 2-s2.0-85127659214 Web Of Science: WOS:000781150600001 Lingua: eng Brandolini, L., Colzani, L., Robins, S., Travaglini, G. (2022). An Euler-MacLaurin formula for polygonal sums. TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, 375(1), 151-172 [10.1090/tran/8462].
19	01 - Articolo su rivista	Autori: COLZANI LEONARDO - TRAVAGLINI GIANCARLO Scopus: 2-s2.0-85124630141 Web Of Science: WOS:000748993100006 Lingua: eng Camassa, R., D'Onofrio, R., Falqui, G., Ortenzi, G., Pedroni, M. (2022). Evolution of interface singularities in shallow water equations with variable bottom topography. STUDIES IN APPLIED MATHEMATICS, 148(4), 1439-1476 [10.1111/sapm.12480].
20	01 - Articolo su rivista	Autori: FALQUI GREGORIO - ORTENZI GIOVANNI - D'ONOFRIO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85123254309 Web Of Science: WOS:000745110900001 Lingua: eng Casati, M., Lorenzoni, P., Valeri, D., Vitolo, R. (2022). Weakly nonlocal Poisson brackets: Tools, examples, computations. COMPUTER PHYSICS COMMUNICATIONS, 274(May 2022) [10.1016/j.cpc.2022.108284]. Autori: LORENZONI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85123735232 Web Of Science: WOS:000754665300008 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
21	01 - Articolo su rivista	Chirivì, R., Garnier, A., Spreafico, M. (2022). Cellularization for exceptional spherical space forms and the flag manifold of $SL_3(\mathbb{R})$. <i>EXPOSITIONES MATHEMATICAE</i> , 40(3), 572-604 [10.1016/j.exmath.2022.02.001].
22	01 - Articolo su rivista	Autori: SPREAFICO MAUROScopus: 2-s2.0-85126738649Web Of Science: WOS:000861389300008Lingua: eng Chyba, M., Colombo, R., Garavello, M., Piccoli, B. (2022). Advanced mathematical methodologies to contrast COVID-19 pandemic. <i>NETWORKS AND HETEROGENEOUS MEDIA</i>, 17(3), I-II [10.3934/nhm.2022020].
23	01 - Articolo su rivista	Autori: GARAVELLO MAUROScopus: 2-s2.0-85130162140Web Of Science: WOS:000797414400001Lingua: eng Colombo, R., Guerra, G., Holle, Y. (2022). Non conservative products in fluid dynamics. <i>NONLINEAR ANALYSIS: REAL WORLD APPLICATIONS</i>, 66(August 2022) [10.1016/j.nonrwa.2022.103539].
24	01 - Articolo su rivista	Autori: GUERRA GRAZIANOScopus: 2-s2.0-85125011323Web Of Science: WOS:000797855500009Lingua: eng Contreras-Rojas, Y., Grazian, V., Monetta, C. (2022). p-nilpotency criteria for some verbal subgroups. <i>JOURNAL OF ALGEBRA</i>, 609(1 November 2022), 926-936 [10.1016/j.jalgebra.2022.07.017].
25	01 - Articolo su rivista	Autori: GRAZIAN VALENTINAScopus: 2-s2.0-85135721627Web Of Science: WOS:000878519000011Lingua: eng Dassi, F., Gedicke, J., Mascotto, L. (2022). Adaptive virtual element methods with equilibrated fluxes. <i>APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS</i>, 173, 249-278 [10.1016/j.apnum.2021.11.015].
26	01 - Articolo su rivista	Autori: MASCOTTO LORENZO - DASSI FRANCOScopus: 2-s2.0-85121002718Web Of Science: WOS:000810125100012Lingua: eng Dassi, F., Kroos, J., Gerardo-Giorda, L., Perotto, S. (2022). A denoising tool for the reconstruction of cortical geometries from MRI. <i>MATHEMATICS AND COMPUTERS IN SIMULATION</i>, 191(January 2022), 14-32 [10.1016/j.matcom.2021.07.020].
27	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCOScopus: 2-s2.0-85112473962Web Of Science: WOS:000704282100002Lingua: eng Dassi, F., Velasquez, I. (2022). Virtual element method on polyhedral meshes for bi-harmonic eigenvalues problems. <i>COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS</i>, 121(1 September 2022), 85-101 [10.1016/j.camwa.2022.07.001].
		Autori: DASSI FRANCOScopus: 2-s2.0-85134807953Web Of Science: WOS:000842984500007Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
28	01 - Articolo su rivista	Dassi, F., Zampini, S., Scacchi, S. (2022). Robust and scalable adaptive BDDC preconditioners for virtual element discretizations of elliptic partial differential equations in mixed form. COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING, 391(1 March 2022) [10.1016/j.cma.2022.114620].
29	01 - Articolo su rivista	Autori: DASSI FRANCO Scopus: 2-s2.0-85124234876 Web Of Science: WOS:000782114700001 Lingua: eng De Fabritiis, M., Trisolini, F., Bertuletti, G., Fagadau, I., Ginelli, D., Lalopa, K., et al. (2022). An Internet-Based Multi-Approach Intervention Targeting University Students Suffering from Psychological Problems: Design, Implementation, and Evaluation. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, 19(5) [10.3390/ijerph19052711].
30	01 - Articolo su rivista	Autori: FAGADAU IONUT DANIEL Scopus: 2-s2.0-85125105752 Web Of Science: WOS:000775929000001 Lingua: eng Della Vedova, A., Gatti, A. (2022). Almost Kähler geometry of adjoint orbits of semisimple Lie groups. MATHEMATISCHE ZEITSCHRIFT, 301(3), 3141-3183 [10.1007/s00209-022-02995-9].
31	01 - Articolo su rivista	Autori: DELLA VEDOVA ALBERTO Scopus: 2-s2.0-85127439595 Web Of Science: WOS:000776015200002 Lingua: eng Dobson, T., Muzychuk, M., Spiga, P. (2022). Generalised dihedral CI-groups. ARS MATHEMATICA CONTEMPORANEA, 22(2), 2-7 [10.26493/1855-3974.2443.02e].
32	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85123038722 Web Of Science: WOS:000821855200010 Lingua: eng Du, J., Feng, Y., Spiga, P. (2022). On n-partite digraphical representations of finite groups. JOURNAL OF COMBINATORIAL THEORY. SERIES A, 189(July 2022) [10.1016/j.jcta.2022.105606].
33	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85125112497 Web Of Science: WOS:000793602100007 Lingua: eng Erath, C., Mascotto, L., Melenk, J., Perugia, I., Rieder, A. (2022). Mortar Coupling of hp-Discontinuous Galerkin and Boundary Element Methods for the Helmholtz Equation. JOURNAL OF SCIENTIFIC COMPUTING, 92(1) [10.1007/s10915-022-01849-0].
34	01 - Articolo su rivista	Autori: MASCOTTO LORENZO Scopus: 2-s2.0-85130104445 Web Of Science: WOS:000799426000002 Lingua: eng Farkas, C., Fiscella, A., Winkert, P. (2022). On a class of critical double phase problems. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, 515(2 (15 November 2022)) [10.1016/j.jmaa.2022.126420].
		Autori: FISCELLA ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85132346981 Web Of Science: WOS:000861771900009 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
35	01 - Articolo su rivista	Fiscella, A., Mishra, P. (2022). Fractional Kirchhoff Hardy problems with singular and critical Sobolev nonlinearities. MANUSCRIPTA MATHEMATICA, 168(1-2), 257-301 [10.1007/s00229-021-01309-3].
36	01 - Articolo su rivista	Autori: FISCELLA ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85105849556 Web Of Science: WOS:000650063900002 Lingua: eng Gill, N., Loda, B., Spiga, P. (2022). On the height and relational complexity of a finite permutation group. NAGOYA MATHEMATICAL JOURNAL, 246, 372-411 [10.1017/nmj.2021.6].
37	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85110455631 Web Of Science: WOS:000776675500001 Lingua: eng Grazian, V., Henke, E. (2022). Kernels of localities. FORUM OF MATHEMATICS. SIGMA, 10(2022) [10.1017/fms.2022.59].
38	01 - Articolo su rivista	Autori: GRAZIAN VALENTINA Scopus: 2-s2.0-85139557563 Web Of Science: WOS:000848636200001 Lingua: eng Hebisch, W., Kuhn, M., Steger, T. (2022). Free group representations: duplicity on the boundary. TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, 375(3), 1825-1860 [10.1090/tran/8546].
39	01 - Articolo su rivista	Autori: KUHN MARIA GABRIELLA Scopus: 2-s2.0-85124602886 Web Of Science: WOS:000768874600013 Lingua: eng Izydorczyk, L., Oudjane, N., Russo, F., Tessitore, G. (2022). Fokker-Planck equations with terminal condition and related McKean probabilistic representation. NODEA-NONLINEAR DIFFERENTIAL EQUATIONS AND APPLICATIONS, 29(1) [10.1007/s00030-021-00736-1].
40	01 - Articolo su rivista	Autori: TESSITORE GIANMARIO Scopus: 2-s2.0-85122659292 Web Of Science: WOS:000740250000001 Lingua: eng Kairzhan, A., Noja, D., Pelinovsky, D. (2022). Standing waves on quantum graphs. JOURNAL OF PHYSICS. A, MATHEMATICAL AND THEORETICAL, 55(24) [10.1088/1751-8121/ac6c60].
41	01 - Articolo su rivista	Autori: NOJA DIEGO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85131663984 Web Of Science: WOS:000803768400001 Lingua: eng Macpherson, N., Tomasiello, A. (2022). $N = (1, 1)$ supersymmetric AdS3 in 10 dimensions. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(3) [10.1007/JHEP03(2022)112]. Autori: TOMASIELLO ALESSANDRO Scopus: 2-s2.0-85126531570 Web Of Science: WOS:000770623300008 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
42	01 - Articolo su rivista	Martini, A., Meda, S., Vallarino, M. (2022). Maximal characterisation of local Hardy spaces on locally doubling manifolds. MATHEMATISCHE ZEITSCHRIFT, 300(2), 1705-1739 [10.1007/s00209-021-02856-x].
43	01 - Articolo su rivista	Autori: MEDA STEFANO Scopus: 2-s2.0-85113841225 Web Of Science: WOS:000691177300002 Lingua: eng Matucci, F., de Oliveira-Tosti, A. (2022). Conjugacy and centralizers in groups of piecewise projective homeomorphisms. GROUPS, GEOMETRY, AND DYNAMICS, 16(1), 1-28 [10.4171/GGD/657].
44	01 - Articolo su rivista	Autori: MATUCCI FRANCESCO Scopus: 2-s2.0-85131450108 Web Of Science: WOS:000804452600001 Lingua: eng Morris, J., Moscatiello, M., Spiga, P. (2022). On the asymptotic enumeration of Cayley graphs. ANNALI DI MATEMATICA PURA ED APPLICATA, 201(3), 1417-1461 [10.1007/s10231-021-01163-w].
45	01 - Articolo su rivista	Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85116368483 Web Of Science: WOS:000703357300001 Lingua: eng Nguyen, Q., Serra-Capizzano, S., Tablino Possio, C., Wadbro, E. (2022). Spectral analysis of the finite element matrices approximating 2D linearly elastic structures and multigrid proposals. NUMERICAL LINEAR ALGEBRA WITH APPLICATIONS, 29(4) [10.1002/nla.2433].
46	01 - Articolo su rivista	Autori: TABLINO POSSIO CRISTINA Scopus: 2-s2.0-85124717866 Web Of Science: WOS:000756891500001 Lingua: eng Nguyen, Q., Serra-Capizzano, S., Tablino Possio, C., Wadbro, E. (2022). Spectral Analysis of the Finite Element Matrices Approximating 3D Linearly Elastic Structures and Multigrid Proposals. MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL APPLICATIONS, 27(5) [10.3390/mca27050078].
47	01 - Articolo su rivista	Autori: TABLINO POSSIO CRISTINA Web Of Science: WOS:000873110400001 Lingua: eng Pozzoli, G., De Bruyne, B. (2022). Transport properties of diffusive particles conditioned to survive in trapping environments. JOURNAL OF STATISTICAL MECHANICS: THEORY AND EXPERIMENT, 2022(11) [10.1088/1742-5468/aca0e4].
48	01 - Articolo su rivista	Autori: POZZOLI GAI Scopus: 2-s2.0-85143346995 Web Of Science: WOS:000890733300001 Lingua: eng Sirunyan, A., Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., et al. (2022). A new calibration method for charm jet identification validated with proton-proton collision events at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, 17(3) [10.1088/1748-0221/17/03/P03014].
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127541495 Web Of Science: WOS:000775007900007 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
49	01 - Articolo su rivista	Sirunyan, A., Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., et al. (2022). Evidence for X(3872) in Pb-Pb Collisions and Studies of its Prompt Production at $\sqrt{s_{NN}} = 5.02$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 128(3) [10.1103/PhysRevLett.128.032001].
50	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85123710396 Web Of Science: WOS:000748799800002 Lingua: eng Sirunyan, A., Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., et al. (2022). Using Z Boson Events to Study Parton-Medium Interactions in Pb-Pb Collisions. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 128(12) [10.1103/PhysRevLett.128.122301].
51	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127876558 Web Of Science: WOS:000786690500002 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., et al. (2022). Measurement of $W \pm \gamma$ differential cross sections in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV and effective field theory constraints. PHYSICAL REVIEW D, 105(5) [10.1103/PhysRevD.105.052003].
52	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127560044 Web Of Science: WOS:000770948400001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., et al. (2022). Nuclear modification of Y states in pPb collisions at $\sqrt{s_{NN}} = 5.02$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 835 [10.1016/j.physletb.2022.137397].
53	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85139112681 Web Of Science: WOS:000912783600001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Ambroggi, F., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., et al. (2022). Observation of B_s^0 mesons and measurement of the B_s^0/B^+ yield ratio in PbPb collisions at [Formula presented] TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 829 [10.1016/j.physletb.2022.137062].
54	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85129387077 Web Of Science: WOS:000821534900017 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Evidence for WW/WZ vector boson scattering in the decay channel $l\nu qq$ produced in association with two jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 834 [10.1016/j.physletb.2022.137438]. Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85142894908 Web Of Science: WOS:000890050000001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
55	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Inclusive and differential cross section measurements of single top quark production in association with a Z boson in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(2) [10.1007/JHEP02(2022)107].
56	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85125377511 Web Of Science: WOS:000757369100002 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Inclusive nonresonant multilepton probes of new phenomena at $s = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(11) [10.1103/physrevd.105.112007].
57	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85133908962 Web Of Science: WOS:000830403500012 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement and QCD analysis of double-differential inclusive jet cross sections in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(2) [10.1007/JHEP02(2022)142].
58	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85125557355 Web Of Science: WOS:000759595600001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement of the Drell-Yan forward-backward asymmetry at high dilepton masses in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(08) [10.1007/JHEP08(2022)063].
59	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135824884 Web Of Science: WOS:000838673900001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement of the Higgs boson width and evidence of its off-shell contributions to ZZ production. NATURE PHYSICS, 18(11), 1329-1334 [10.1038/s41567-022-01682-0].
60	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85140310896 Web Of Science: WOS:000870649900005 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement of the inclusive and differential $t\bar{t}\gamma$ cross sections in the dilepton channel and effective field theory interpretation in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(5) [10.1007/JHEP05(2022)091].
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85130229019 Web Of Science: WOS:000797503900001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
61	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Measurement of the production cross section for Z+b jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(9) [10.1103/PhysRevD.105.092014].
62	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85132573375 Web Of Science: WOS:000811587900005 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Observation of $B^0 \rightarrow \psi(2S)K^0_S \pi^+ \pi^-$ and $B^0_S \rightarrow \psi(2S)K^0_S$ decays. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, 82(5) [10.1140/epjc/s10052-022-10315-y].
63	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85131177055 Web Of Science: WOS:000850021700001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for a heavy resonance decaying into a top quark and a W boson in the lepton+jets final state at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)048].
64	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85130323843 Web Of Science: WOS:000783530300002 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for a right-handed W boson and a heavy neutrino in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)047].
65	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85130260327 Web Of Science: WOS:000783530300001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for flavor-changing neutral current interactions of the top quark and the Higgs boson decaying to a bottom quark-antiquark pair at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(2) [10.1007/JHEP02(2022)169].
66	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85169471808 Web Of Science: WOS:000762281700001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for heavy resonances decaying to a pair of Lorentz-boosted Higgs bosons in final states with leptons and a bottom quark pair at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 05 [10.1007/JHEP05(2022)005]. Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85139404939 Web Of Science: WOS:000791777100001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
67	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for heavy resonances decaying to ZZ or ZW and axion-like particles mediating nonresonant ZZ or ZH production at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)087].
68	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85128364266 Web Of Science: WOS:000783816200001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for Higgs Boson Pair Production in the Four b Quark Final State in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(8) [10.1103/PhysRevLett.129.081802].
69	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85137155988 Web Of Science: WOS:000889471300003 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for higgsinos decaying to two Higgs bosons and missing transverse momentum in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(5) [10.1007/JHEP05(2022)014].
70	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85139393836 Web Of Science: WOS:000795501100001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for invisible decays of the Higgs boson produced via vector boson fusion in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(9) [10.1103/PhysRevD.105.092007].
71	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85131676956 Web Of Science: WOS:000813239900002 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for long-lived heavy neutral leptons with displaced vertices in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(7) [10.1007/JHEP07(2022)081].
72	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85136307960 Web Of Science: WOS:000826915800001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for long-lived particles decaying to leptons with large impact parameter in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, 82(2) [10.1140/epjc/s10052-022-10027-3].
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127289934 Web Of Science: WOS:000757436200002 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
73	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for new particles in an extended Higgs sector with four b quarks in the final state at $s=13\text{TeV}$. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 835 [10.1016/j.physletb.2022.137566].
74	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85144207105 Web Of Science: WOS:000928235400028 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for resonances decaying to three W bosons in the hadronic final state in proton-proton collisions at $s=13\text{ TeV}$. PHYSICAL REVIEW D, 106(1) [10.1103/PhysRevD.106.012002].
75	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135447043 Web Of Science: WOS:000825415000002 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Damanakis, K., et al. (2022). Search for resonant production of strongly coupled dark matter in proton-proton collisions at 13 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(6) [10.1007/JHEP06(2022)156].
76	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85133529159 Web Of Science: WOS:000819791700001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Analysis of the CP structure of the Yukawa coupling between the Higgs boson and τ leptons in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13\text{ TeV}$. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(6) [10.1007/JHEP06(2022)012].
77	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85132110498 Web Of Science: WOS:000807501200001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Identification of hadronic tau lepton decays using a deep neural network. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, 17(7) [10.1088/1748-0221/17/07/P07023].
78	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135918744 Web Of Science: WOS:000867442500009 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Measurement of double-parton scattering in inclusive production of four jets with low transverse momentum in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13\text{ TeV}$. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(1) [10.1007/JHEP01(2022)177].
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85124821779 Web Of Science: WOS:000748913900003 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
79	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Measurement of the Inclusive and Differential Higgs Boson Production Cross Sections in the Decay Mode to a Pair of τ Leptons in pp Collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 128(8) [10.1103/PhysRevLett.128.081805].
80	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85126414137 Web Of Science: WOS:000766949800004 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Measurement of the inclusive and differential WZ production cross sections, polarization angles, and triple gauge couplings in pp collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(7) [10.1007/JHEP07(2022)032].
81	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135977210 Web Of Science: WOS:000825333400006 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Measurement of the inclusive $t\bar{t}$ production cross section in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 5.02$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)144].
82	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85131363305 Web Of Science: WOS:000790259300001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Observation of the B_c^+ Meson in Pb-Pb and pp Collisions at $\sqrt{s_{NN}} = 5.02$ TeV and Measurement of its Nuclear Modification Factor. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 128(25) [10.1103/PhysRevLett.128.252301].
83	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85134350004 Web Of Science: WOS:000826190500006 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Precision measurement of the W boson decay branching fractions in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(7) [10.1103/PhysRevD.105.072008].
84	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85130262791 Web Of Science: WOS:000810464600004 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Probing Charm Quark Dynamics via Multiparticle Correlations in Pb-Pb Collisions at $\sqrt{s_{NN}} = 5.02$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(2) [10.1103/PhysRevLett.129.022001].
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135202250 Web Of Science: WOS:000824635900006 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
85	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for a W boson decaying to a vector-like quark and a top or bottom quark in the all-jets final state at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(9) [10.1007/JHEP09(2022)088].
86	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85138201723 Web Of Science: WOS:000854758600001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for charged-lepton flavor violation in top quark production and decay in pp collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(6) [10.1007/JHEP06(2022)082].
87	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85137075947 Web Of Science: WOS:000812510500001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for electroweak production of charginos and neutralinos in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)147].
88	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85140827497 Web Of Science: WOS:000788595100001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for Flavor-Changing Neutral Current Interactions of the Top Quark and Higgs Boson in Final States with Two Photons in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(3) [10.1103/PhysRevLett.129.032001].
89	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135214262 Web Of Science: WOS:000834348200003 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for heavy resonances decaying to in proton-proton collisions at. PHYSICAL REVIEW D, 106(1) [10.1103/physrevd.106.012004].
90	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85136131307 Web Of Science: WOS:000990226700001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for heavy resonances decaying to WW, WZ, or WH boson pairs in a final state consisting of a lepton and a large-radius jet in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, 105(3) [10.1103/PhysRevD.105.032008].
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85126456351 Web Of Science: WOS:000796649700001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
91	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for high-mass resonances decaying to a jet and a Lorentz-boosted resonance in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 832 [10.1016/j.physletb.2022.137263].
92	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85136276673 Web Of Science: WOS:000847214300010 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for long-lived particles decaying into muon pairs in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$ collected with a dedicated high-rate data stream. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)062].
93	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85128344447 Web Of Science: WOS:000782767500001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for long-lived particles produced in association with a Z boson in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(3) [10.1007/JHEP03(2022)160].
94	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127233487 Web Of Science: WOS:000773937600001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for new physics in the lepton plus missing transverse momentum final state in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(7) [10.1007/jhep07(2022)067].
95	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85134197782 Web Of Science: WOS:000825415200001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for Resonances Decaying to Three W Bosons in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(2) [10.1103/PhysRevLett.129.021802].
96	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85134023629 Web Of Science: WOS:000828087900020 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for single production of a vector-like T quark decaying to a top quark and a Z boson in the final state with jets and missing transverse momentum at $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(5) [10.1007/JHEP05(2022)093].
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85132246617 Web Of Science: WOS:000797979000002 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
97	01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for supersymmetry in final states with two or three soft leptons and missing transverse momentum in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(4) [10.1007/JHEP04(2022)091].
98	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85132558446 Web Of Science: WOS:000783816200002 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Search for $W\gamma$ resonances in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV using hadronic decays of Lorentz-boosted W bosons. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 826 [10.1016/j.physletb.2022.136888].
99	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85123911583 Web Of Science: WOS:000792884500019 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Study of dijet events with large rapidity separation in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 2.76$ TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(3) [10.1007/JHEP03(2022)189].
100	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85127604051 Web Of Science: WOS:000778956500001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Andrejkovic, J., Bergauer, T., Chatterjee, S., Dragicevic, M., et al. (2022). Study of quark and gluon jet substructure in Z+jet and dijet events from pp collisions. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, 2022(1) [10.1007/jhep01(2022)188].
101	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85126790856 Web Of Science: WOS:000750848900001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., Del Valle, A., et al. (2022). Search for strongly interacting massive particles generating trackless jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, 82(3) [10.1140/epjc/s10052-022-10095-5].
102	01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85141009993 Web Of Science: WOS:000767224700001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., Escalante Del Valle, A., et al. (2022). First Search for Exclusive Diphoton Production at High Mass with Tagged Protons in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV. PHYSICAL REVIEW LETTERS, 129(1) [10.1103/PhysRevLett.129.011801].
		Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85135620132 Web Of Science: WOS:000828552400010 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
103 01 - Articolo su rivista	Tumasyan, A., Adam, W., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., Escalante Del Valle, A., et al. (2022). Fragmentation of jets containing a prompt J/ψ meson in PbPb and pp collisions at $\sqrt{s}=5.02\text{TeV}$. PHYSICS LETTERS. SECTION B, 825 [10.1016/j.physletb.2021.136842].
104 01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85122614636 Web Of Science: WOS:000778434900001 Lingua: eng Tumasyan, A., Adam, W., Bergauer, T., Dragicevic, M., Ero, J., Valle, A., et al. (2022). Search for low-mass dilepton resonances in Higgs boson decays to four-lepton final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$. EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, 82(4) [10.1140/epjc/s10052-022-10127-0].
105 01 - Articolo su rivista	Autori: MASSIRONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85128259506 Web Of Science: WOS:000780957800008 Lingua: eng Zuo, J., An, T., Fiscella, A., Liu, C. (2022). Existence and Multiplicity of Solutions for a Bi-Non-Local Problem. MATHEMATICS, 10(12) [10.3390/math10121973].
106 01 - Articolo su rivista	Autori: FISCELLA ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85132279650 Web Of Science: WOS:000816407300001 Lingua: eng Zuo, J., Fiscella, A., Bahrouni, A. (2022). Existence and multiplicity results for $p(\cdot)$ & $q(\cdot)$ fractional Choquard problems with variable order. COMPLEX VARIABLES AND ELLIPTIC EQUATIONS, 67(2), 500-516 [10.1080/17476933.2020.1835878].
Totale 106 Voci	Autori: FISCELLA ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85095740042 Web Of Science: WOS:000584195900001 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
1 03 - Contributo in libro	Gill, N., Liebeck, M., Spiga, P. (2022). Classical Groups. In N. Gill, M.W. Liebeck, P. Spiga (a cura di), Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups (pp. 103-207). Springer Science and Business Media Deutschland GmbH [10.1007/978-3-030-95956-2_4].
2 03 - Contributo in libro	Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85132885850 Web Of Science: WOS:000986330700004 Lingua: eng Gill, N., Liebeck, M., Spiga, P. (2022). Exceptional Groups. In N. Gill, M.W. Liebeck, P. Spiga (a cura di), Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups (pp. 71-101). Springer [10.1007/978-3-030-95956-2_3].
	Autori: SPIGA PABLO Scopus: 2-s2.0-85132899860 Web Of Science: WOS:000986330700003 Lingua: eng

N. Classificazione

Pubblicazione

- 3 03 - Contributo in libro
Gill, N., Liebeck, M., Spiga, P. (2022). Introduction to "Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups". In N. Gill, M.W. Liebeck, P. Spiga (a cura di), Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups (pp. 1-36). Springer Science and Business Media Deutschland GmbH [10.1007/978-3-030-95956-2_1].
-
- 4 03 - Contributo in libro
Autori: SPIGA PABLOScopus: 2-s2.0-85132890650Web Of Science: WOS:000986330700001Lingua: eng
Gill, N., Liebeck, M., Spiga, P. (2022). Preliminary Results for Groups of Lie Type. In N. Gill, M.W. Liebeck, P. Spiga (a cura di), Cherlin's Conjecture for Finite Primitive Binary Permutation Groups (pp. 37-69). Springer Science and Business Media Deutschland GmbH [10.1007/978-3-030-95956-2_2].
-
- 5 03 - Contributo in libro
Autori: SPIGA PABLOScopus: 2-s2.0-85132927599Web Of Science: WOS:000986330700002Lingua: eng
Mascotto, L., Perugia, I., Pichler, A. (2022). The Nonconforming Trefftz Virtual Element Method: General Setting, Applications, and Dispersion Analysis for the Helmholtz Equation. In L.B.d.V. P. F. Antonietti (a cura di), The Virtual Element Method and its Applications (pp. 363-410). Cham : Springer [10.1007/978-3-030-95319-5_9].
-
- Totale 5 Voci
Autori: MASCOTTO LORENZOScopus: 2-s2.0-85139853765Lingua: eng

N. Classificazione

Pubblicazione

- 1 04 - Monografia
Bayen, A., Monache, M., Garavello, M., Goatin, P., Piccoli, B. (2022). Control Problems for Conservation Laws with Traffic Applications: Modeling, Analysis, and Numerical Methods. Birkhauser [10.1007/978-3-030-93015-8].
-
- Totale 1 Voci
Autori: GARAVELLO MAUROScopus: 2-s2.0-85128924536Lingua: eng

N. Classificazione

Pubblicazione

- 1 02 - Intervento a convegno
Ayuso de Dios, B., Gudi, T., Porwal, K. (2022). A Posteriori Error Estimates in Maximum Norm for Interior Penalty Discontinuous Galerkin Approximation of the Obstacle Problem. In Domain Decomposition Methods in Science and Engineering XXVI (pp.205-212). Springer [10.1007/978-3-030-95025-5_20].
-
- Totale 1 Voci
Autori: AYUSO DE DIOS BLANCA PILARScopus: 2-s2.0-85151141192Lingua: eng

Quadro E.2 Mobilità internazionale

Provenienza Dati: In Entrata - IRIS (Mobilità in ingresso); In Uscita: IRIS (Incarichi di Ricerca/didattica all'estero) + ESSE3 (dottorandi)

Referente: Ufficio Sistemi integrati per la Ricerca

IN ENTRATA: Contiene il numero in giorni/persona di: docenti, ricercatori o dottorandi stranieri (affiliati a Enti/Istituzioni straniere) in visita al Dipartimento nell'anno di riferimento con un **periodo maggiore o uguale a 30 giorni**.

IN USCITA: Contiene l'indicazione dei Docenti e Ricercatori in mobilità internazionale nell'anno di riferimento ossia con un Incarico di Ricerca all'estero con un **periodo maggiore o uguale a 30 giorni**.

In Entrata In Uscita

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazionalità Istituzione	Periodo (giorni)
1	Do Bascimento Luiz	Murilo	Universidade de São Paulo, USP	Brasile	122
2	Gomez	Gaspard	Ecole Normale Supérieure - Paris	Francia	180
3	Guan	Hao	Beijing Institute of Technology	Cina	365
4	Joseph	Maxence	Ecole nationale supérieure de techniques avancées	Francia	92
5	Liu	Yi	Nanjing Normal University	Cina	73
6	Meng	Jian	Xi'an Jiaotong University	Cina	295
7	Raymond	Thibaud	École Normale Supérieure de Paris	Francia	152
8	Russell	Arnold	The University of North Carolina at Chapel Hill	Stati Uniti	41

Totale 8 Voci

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazionalità Istituzione	Periodo (giorni)
1	Appolloni	Luigi	UNIVERSITY OF GRANADA - UNIVERSIDAD DE GRANADA	SPAGNA	31
2	Blumer	Simone	UNIVERSITY OF ZARAGOZA - UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SPAGNA	304
3	Blumer	Simone	UNIVERSITY OF ZARAGOZA - UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SPAGNA	302
4	Bricalli	Davide	STONY BROOK UNIVERSITY - THE STATE UNIVERSITY OF NEW YORK	STATI UNITI D'AMERICA	64
5	Cassella	Alberto	UNIVERSITY OF ZARAGOZA - UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SPAGNA	365
6	Cassella	Alberto	UNIVERSITY OF ZARAGOZA - UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SPAGNA	302
7	Cottini	Francesca	TECHNICAL UNIVERSITY OF BERLIN - TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN	GERMANIA	121
8	D'Onofrio	Roberto	UNIVERSITY OF SURREY	GRAN BRETAGNA E IRLANDA DEL NORD	104
9	Faro	Dario	UNIVERSITY OF BERGEN - UNIVERSITETET I BERGEN	NORVEGIA	34
10	Ferrarini	Luca	UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	CANADA	149
11	Girelli	Alberto	UNIVERSITY OF GLASGOW	GRAN BRETAGNA E IRLANDA DEL NORD	30
12	Leoni	Giorgio	UNIVERSITY OF ZARAGOZA - UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SPAGNA	92

N. Cognome	Nome	Istituzione	Nazionalità Istituzione	Periodo (giorni)
13 Marini	Ludovico	JOSEPH FOURIER UNIVERSITY - UNIVERSITÉ JOSEPH FOURIER GRENOBLE 1	FRANCIA	30
14 Moroni	Guglielmo	THE UNIVERSITY OF TOLEDO	STATI UNITI D'AMERICA	92
15 Perego	Davide	CORNELL UNIVERSITY	STATI UNITI D'AMERICA	121
16 Rivezzi	Andrea	UNIVERSITÉ DE HAUTE-ALSACE	FRANCIA	121
17 Rivezzi	Andrea	UNIVERSITÉ DE HAUTE-ALSACE	FRANCIA	61
18 Tameni	Marta	IMPERIAL COLLEGE LONDON	GRAN BRETAGNA E IRLANDA DEL NORD	64
19 Vu Ho	Thao Thuan	NC - NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY	STATI UNITI D'AMERICA	93
Totale 19 Voci				

Sezione G - Bandi competitivi

Quadro G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Provenienza Dati: EXCEL

Referente: Area Risorse Finanziarie e Bilancio e Area Ricerca

Presenta i finanziamenti incassati da bandi competitivi nel periodo di riferimento. Per essere considerato competitivo il bando deve prevedere la partecipazione di più soggetti (due o più Atenei, Enti Pubblici/Privati, Enti di ricerca, ecc.). I finanziamenti considerati sono relativi ai bandi locali, regionali, nazionali, europei e internazionali di Istituzioni, Associazioni, Agenzie e Enti pubblici e privati

PRIN

N. Informazioni

Titolo: Advanced polyhedral discretisations of heterogeneous PDEs for multiphysics problems

Macro tipologia: PRIN

Ente finanziatore: M.I.U.R. - MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

1 Tipologia IRIS: Progetti di Rilevante Interesse Nazionale

Responsabile: RUSSO ALESSANDRO

Area CUN:

Entrate : 78.247,00 €

Codice IRIS: 2021-NAZ-0259

Totale 1 Voci

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

Quadro H.1 Premi scientifici

Nessun Dato Inserito

Quadro H.2 Fellow di società scientifiche internazionali

Provenienza Dati: IRIS-RM (Premi e responsabilità scientifiche)

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

Il quadro H2 contiene le fellowship (o riconoscimenti equivalenti) di società scientifiche internazionali, ricevuti da docenti e ricercatori nel periodo di riferimento

N. Informazioni

CRISTADORO GIAMPAOLO

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Anno: 2008

1 Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: Istituto Nazionale di Alta Matematica "F. Severi" - Gruppo

Nazionale Fisica Matematica

Nazione Ente: Italia

ROSSI MICHELE

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Anno: 1996

2 Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: I.N.d.A.M.

Nazione Ente: Italia

ROSSI MICHELE

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Anno: 1989

3 Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: Unione Matematica Italiana U.M.I.

Nazione Ente: Italia

Totale 3 Voci

Quadro H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici

Provenienza Dati: IRIS-RM (Premi e responsabilità scientifiche)

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

contiene le indicazioni relative alla Direzione o alla partecipazione a comitati di direzione o editorial boards di riviste scientifiche (classificate come A o scientifiche dall'ANVUR, o presenti in WoS/Scopus o in altre banche dati rilevanti per ciascuna area scientifica), e collane editoriali con caratteristiche di scientificità da parte di docenti e ricercatori nel periodo di riferimento.

N. Riviste, collane, enciclopedie e trattati

PAOLETTI ROBERTO

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

1 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: JOURNAL OF COMPLEX ANALYSIS

Anno Inizio: 2012

Anno Fine: in corso

SPIGA PABLO

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

2 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: ARS MATHEMATICA CONTEMPORANEA

Anno Inizio: 2015

Anno Fine: in corso

Totale 2 Voci

Quadro H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali

Nessun Dato Inserito

Quadro H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali

Nessun Dato Inserito

Quadro H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali

Nessun Dato Inserito



[Credits |](#)

2. [Dashboard](#)

Drop # 5344