

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/01 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “FEDERICO ENRIQUES” DELL’UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL’ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 4323)

**VERBALE N. 2
Valutazione dei candidati**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, composta da:

Prof. ROSOLINI Giuseppe, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica, settore concorsuale MAT/01, SSD 01/A1 dell’Università degli Studi di Genova

Prof. METCALFE George, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica, settore concorsuale –, SSD – dell’Università di Berna

Prof. LEUȘTEAN Ioana, Ordinario presso il Dipartimento di Informatica, settore concorsuale –, SSD – dell’Università di Bucarest

si riunisce il giorno 8 ottobre 2020 alle ore 14:00 in modalità telematica mediante piattaforma MSTeams per l’esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunica che in data 4 settembre 2020 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 28 agosto 2020 mediante pubblicazione sul sito web dell’Ateneo.

La Commissione prende visione dell’elenco dei candidati, che risultano essere:

AFRIAT Alexander

CAMERLO Riccardo

DI NASSO Mauro

GALESI Nicola

MARRA Vincenzo

MOTTO ROS Luca

SANTOCANALE Luigi Filippo Maria

VIALE Matteo

e prende atto che il candidato

AFRIAT Alexander

in caso di ammissione alla prova orale dovrà svolgere anche la prova didattica in quanto non ricopre una qualifica tra quelle previste dall’art. 10, comma 2, lettera k) del Regolamento di Ateneo per la chiamata dei professori di I e II fascia.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell’art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con i candidati. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con i candidati ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con la valutazione dei candidati.

Prima di procedere alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, vengono prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l’apporto di ciascun candidato.

In ordine alla possibilità di individuare l’apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

La Commissione rileva che nessun candidato ha pubblicazioni in collaborazione con i commissari della presente procedura. Segnala comunque che il Prof. Ioana Leuştean ha svolto insieme con il Prof. Vincenzo Marra la curatela di "Algebra and probability in many-valued reasoning", special issue di Studia Logica, vol. 94, no. 2, 2010.

Tenuto conto, dell'attività scientifica globale sviluppata da ciascun candidato, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori svolti in collaborazione.

La Commissione procede quindi alla valutazione analitica dei titoli dei candidati in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione rileva di non poter valutare due contributi scientifici del candidato Alexander Afriat poiché uno non risulta accettato per la pubblicazione nei termini del bando e l'altro contiene gli stessi risultati del contributo scientifico presentato dal candidato al numero 16. Unanimemente delibera di non ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori con numero ordinale come dall'elenco presentato dal candidato:

1. A. Afriat, "Einstein and the old quantum theory" hal-02424959, 2019

15. A. Afriat, "Bell's inequality with times rather than angles" Journal of modern optics 50 (2003) 1063-9

La Commissione predispone per ciascun candidato un prospetto, allegato al presente verbale (All. 1), nel quale vengono riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuno di essi relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca, alle pubblicazioni scientifiche, all'attività gestionale.

Conclusa la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, sulla base di quanto stabilito nella prima riunione e della somma dei punteggi riportata da ciascuno, la Commissione stila la seguente graduatoria di merito:

MARRA Vincenzo,
SANTOCANALE Luigi Filippo Maria,
MOTTO ROS Luca,
DI NASSO Mauro,
GALESI Nicola,
CAMERLO Riccardo,
VIALE Matteo,
AFRIAT Alexander.

Vengono pertanto ammessi alla prova orale i seguenti candidati:

MARRA Vincenzo,
SANTOCANALE Luigi Filippo Maria,
MOTTO ROS Luca.

La Commissione si riconvoca per via telematica tramite la piattaforma MSTeams per il giorno 15 ottobre 2020 alle ore 14:00 per lo svolgimento della prova orale.

La seduta è tolta alle ore 19:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Giuseppe ROSOLINI



Prof. George METCALFE

Prof. Ioana LEUŞTEAN

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/01 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "FEDERICO ENRIQUES" DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 4323)

ALLEGATO 1 AL VERBALE 2

SCHEMA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

Nome e Cognome Alexander AFRIAT

ATTIVITÀ DIDATTICA	punti
1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 60 ore (per anno)	3,5
2) Attività didattica svolta presso università straniere	0,3
3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento)	0
4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione	0,9
5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale	0
6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca	0
7) Seminari	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	5,7

ATTIVITÀ DI RICERCA	punti
1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
2) Responsabile scientifico locale di Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
3) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB nazionali	0
4) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB locali	0
5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale	0
6) Presidenza società scientifica internazionale	0
7) Editor in chief di rivista internazionale	0
8) Organizzazione di convegno internazionale	0,2
9) Trasferimento tecnologico/spin off	0
10) Membro di comitato scientifico di convegno nazionale	0
11) Membro di editorial board di rivista internazionale	0
12) Membro di editorial board di rivista nazionale	0
13) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	0,2

PUBBLICAZIONI	Tipologia*	Punti
2. A. Afriat, "Franco Selleri and the rotating disk" in Atti del XXXVII Convegno annuale della SISFA, Bari, 26-9 settembre 2017, a cura di B. Campanile et al., Pavia University Press, 2020	articolo in atti di convegno pubblicati	0,2
3. A. Afriat, "Logic of gauge" pp. 265-93 in Weyl and the problem of space, a cura di J. Bernard e C. Lobo, Studies in history and philosophy of science 49 (2019), DOI: 10.1007/978-3-030-11527-2	articolo su libro	0,6
4. A. Afriat, M. Lachièze-Rey, De l'air à la terre: Weyl et la philosophie de jauge, Paris, Hermann, 2017	monografia	0,2
5. A. Afriat, "Electricity, gravity and matter" Proceedings of science (2015) FFP14 – fourteenth international symposium, Frontiers of fundamental physics, Marseilles, 15-8 July 2014	articolo in atti di convegno pubblicati	0,2
6. A. Afriat, "Weyl's gauge argument" Foundations of physics 43 (2013) 699-705, DOI: 10.1007/s10701-013-9712-x	articolo su rivista internazionale	0,2
7. A. Afriat, "Topology, holes and sources" International journal of theoretical physics 52 (2013) 1007-12, DOI: 10.1007/s10773-012-1413-2	articolo su rivista internazionale	0,2
8. A. Afriat, E. Caccese, "The relativity of inertia and reality of nothing" Studies in history and philosophy of modern physics 41 (2010) 9-26	articolo su rivista internazionale	0,2
9. A. Afriat, "Duhem, Quine and the other dogma" pp. 695-710 in New essays in logic and philosophy of science, a cura di M. D'Agostino et al., Londra, College publications, 2010	articolo su libro	1,2
10. A. Afriat, "How Weyl stumbled across electricity while pursuing mathematical justice" Studies in history and philosophy of modern physics 40 (2009) 20-5	articolo su rivista internazionale	0,2
11. A. Afriat, "Weyl's unintended unification of gravitation and electricity" in Atti del Ventisettesimo congresso degli storici della fisica e dell'astronomia, Bergamo, giugno 2007, a cura di E. Giannetto e G. Giannini, Soveria Mannelli, Rubbettino, 2008	articolo in atti di convegno pubblicati	0,1
12. A. Afriat, "The optico-mechanical analogy: an axiomatic approach" International journal of theoretical physics 46 (2007) 2669-75	articolo su rivista internazionale	0,2
13. A. Afriat, "If Bertlmann had three feet" in The foundations of quantum mechanics – historical analysis and open questions, a cura di C. Garola et al., Singapore, World Scientific, 2006	articolo su libro	0,2
14. A. Afriat, "Cartesian and Lagrangian momentum" Foundations of physics letters 18 (2005) 371-8	articolo su rivista internazionale	0,6
16. A. Afriat, "Altering the remote past" Foundations of physics letters 16 (2003) 293-301	articolo su rivista internazionale	0,2
17. A. Afriat, "Kaons and Bell's inequality" in The foundations of quantum mechanics – historical analysis and open questions, a cura di C. Garola e A. Rossi, Singapore, World Scientific, 2000	articolo su libro	0,2
18. A. Afriat, F. Selleri, The Einstein, Podolsky and Rosen paradox, New York, Plenum, 1998	monografia	0,4
PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA		3
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		8,1

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
1) Pro Rettore o delegato	0
2) Componente degli organi di governo	0
3) Direttore di Dipartimento	0
4) Preside di Scuola	0
5) Componente Nucleo di valutazione	0
6) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato	1
7) Direttore scuola dottorato o specializzazione	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	1

PUNTEGGIO TOTALE	PUNTI 15
-------------------------	-----------------

Nome e Cognome Riccardo CAMERLO

ATTIVITÀ DIDATTICA	punti
1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 60 ore (per anno)	10
2) Attività didattica svolta presso università straniere	0
3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento)	2,4
4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione	1,8
5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale	0
6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca	0
7) Seminari	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	14,2

ATTIVITÀ DI RICERCA	punti
1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
2) Responsabile scientifico locale di Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
3) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB nazionali	0
4) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB locali	0
5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale	0
6) Presidenza società scientifica internazionale	0
7) Editor in chief di rivista internazionale	0
8) Organizzazione di convegno internazionale	1,2

9) Trasferimento tecnologico/spin off	0
10) Membro di comitato scientifico di convegno nazionale	0
11) Membro di editorial board di rivista internazionale	0
12) Membro di editorial board di rivista nazionale	0
13) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	1,2

PUBBLICAZIONI	Tipologia*	Punti
1. A.S. Kechris, R. Camerlo, Countable structures with a fixed group of automorphisms, Israel Journal of Mathematics 117 (2000), pagg. 105–124.	articolo su rivista internazionale	1,8
2. R. Camerlo, S. Gao, The completeness of the isomorphism relation for countable Boolean algebras, Transactions of the American Mathematical Society 353 (2001), pagg. 491–518.	articolo su rivista internazionale	2,8
3. A. Andretta, R. Camerlo, G. Hjorth, Conjugacy equivalence relation on subgroups, Fundamenta Mathematicae 167 (2001), pagg. 189–212.	articolo su rivista internazionale	1,8
4. R. Camerlo, The relation of recursive isomorphism for countable structures, The Journal of Symbolic Logic 67 (2002), pagg. 879–895.	articolo su rivista internazionale	2
5. R. Camerlo, Continua and their σ -ideals, Topology and its Applications 150 (2005), pagg. 1–18.	articolo su rivista internazionale	1,7
6. R. Camerlo, Universal analytic preorders arising from surjective functions, Fundamenta Mathematicae 187 (2005), pagg. 193–212.	articolo su rivista internazionale	1,5
7. R. Camerlo, Universality of embeddability relations for coloured total orders, Order 22 (2005), pagg. 289–300.	articolo su rivista internazionale	1,4
8. R. Camerlo, U.B. Darji, A. Marcone, Classification problems in continuum theory, Transactions of the American Mathematical Society 357 (2005), pagg. 4301–4328.	articolo su rivista internazionale	2,1
9. R. Camerlo, Characterising quotients of projective Fraïssé limits, Topology and its Applications 157 (2010), pagg. 1980–1989.	articolo su rivista internazionale	1,4
10. R. Camerlo, Dendrites as Polish structures, Proceedings of the American Mathematical Society 139 (2011), pagg. 2217–2225.	articolo su rivista internazionale	1,6
11. A. Andretta, R. Camerlo, The descriptive set theory of the Lebesgue density theorem, Advances in Mathematics 234 (2013), pagg. 1–42.	articolo su rivista internazionale	2,2
12. R. Camerlo, A. Marcone, L. Motto Ros, Invariantly universal analytic quasi-orders, Transactions of the American Mathematical Society 365 (2013), pagg. 1901–1931.	articolo su rivista internazionale	2,3
13. R. Camerlo, Complete sequences of coanalytic sets, Fundamenta Mathematicae 224 (2014), pagg. 1–16.	articolo su rivista internazionale	1,6
14. D. Bazzanella, R. Camerlo, The class of the exceptional sets for a general asymptotic formula, Functiones et Approximatio Commentarii Mathematici 51 (2014), pagg. 347–362.	articolo su rivista internazionale	1,2
15. R. Camerlo, A. Marcone, L. Motto Ros, On isometry and isometric embeddability between ultrametric Polish spaces, Advances in Mathematics 329 (2018), pagg. 1231–1284.	articolo su rivista internazionale	2,8

16. A. Andretta, R. Camerlo, C. Costantini, Lebesgue density and exceptional points, Proceedings of the London Mathematical Society 118 (2019), pagg. 103–142.	articolo su rivista internazionale	2,5
17. A. Andretta, R. Camerlo, Analytic sets of reals and the density function in the Cantor space, European Journal of Mathematics 5 (2019), pagg. 49–80.	articolo su rivista internazionale	1,9
18. R. Camerlo, R. Carroy, A. Marcone, Linear orders: when embeddability and epimorphism agree, Journal of Mathematical Logic 19 (2019), 1950003.	articolo su rivista internazionale	1,7
PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA		4,3
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		38,6

ATTIVITÀ GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
1) Pro Rettore o delegato	0
2) Componente degli organi di governo	0
3) Direttore di Dipartimento	0
4) Preside di Scuola	0
5) Componente Nucleo di valutazione	0
6) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato	0
7) Direttore scuola dottorato o specializzazione	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	0

PUNTEGGIO TOTALE	PUNTI 54
-------------------------	-----------------

Nome e Cognome Mauro DI NASSO

ATTIVITÀ DIDATTICA	punti
1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 60 ore (per anno)	6,3
2) Attività didattica svolta presso università straniere	0,3
3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento)	0,8
4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione	5
5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale	0
6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca	0
7) Seminari	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	12,4

ATTIVITÀ DI RICERCA	punti
----------------------------	--------------

1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
2) Responsabile scientifico locale di Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
3) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB nazionali	5
4) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB locali	0
5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale	0
6) Presidenza società scientifica internazionale	0
7) Editor in chief di rivista internazionale	0
8) Organizzazione di convegno internazionale	2
9) Trasferimento tecnologico/spin off	0
10) Membro di comitato scientifico di convegno nazionale	0
11) Membro di editorial board di rivista internazionale	0,5
12) Membro di editorial board di rivista nazionale	0
13) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	8,5

PUBBLICAZIONI	Tipologia*	Punti
1. M. Di Nasso, I. Goldbring, M. Lupini, Nonstandard Methods in Ramsey Theory and Combinatorial Number Theory, Lecture Notes in Mathematics vol. 2239, 206 pp., Springer, 2019.	monografia	0,8
2. V. Benci, M. Di Nasso, How to Measure the Infinite: Mathematics with Infinite and Infinitesimal Numbers, 348 pp., World Scientific Publishing Co., 2019.	monografia	0,8
3. M. Di Nasso, R. Jin, Abstract densities and ideals of sets, Acta Arithmetica, vol. 184 (2018), 301-313.	articolo su rivista internazionale	1,5
4. M. Di Nasso, E. Tachtsis, Idempotent ultrafilters without Zorn's Lemma, Proceedings of the American Mathematical Society, vol. 146 (2018), 397-411.	articolo su rivista internazionale	2,7
5. M. Di Nasso, L. Luperi Baglini, Ramsey properties of nonlinear Diophantine equations, Advances in Mathematics, vol. 324 (2018), 84-117.	articolo su rivista internazionale	2,6
6. M. Di Nasso, M. Riggio, Fermat-like equations that are not partition regular, Combinatorica, vol. 38 (2018), 1067-1078.	articolo su rivista internazionale	1,2
7. M. Di Nasso, Intersections of sets of distances, Integers, vol. 16 (2016), A85, pp. 18.	articolo su rivista internazionale	1,4
8. A. Blass, M. Di Nasso, Finite embeddability of sets and ultrafilters, Bulletin Polish Acad. Sci. Math. 63 (2015), 195-206.	articolo su rivista internazionale	1,1
9. M. Di Nasso, I. Goldbring, R. Jin, S. Leth, M. Lupini, K. Mahlburg, High density piecewise syndeticity of sumsets, Advances in Mathematics. Vol. 278 (2015), 1-33.	articolo su rivista internazionale	2,8
10. M. Di Nasso, Iterated hyper-extensions and an idempotent ultrafilter proof of Rado's theorem. Proceedings of the American Mathematical Society, vol. 143 (2015), 1749-1761.	articolo su rivista internazionale	2,5
11. M. Di Nasso, M. Lupini, Nonstandard analysis and the sumset phenomenon in arbitrary amenable groups, Illinois Journal of Mathematics, vol. 58 (2014), 11-	articolo su rivista internazionale	1,3

25.		
12. A. Blass, M. Di Nasso, M. Forti, Quasi-selective ultrafilters and asymptotic numerosities, <i>Advances in Mathematics</i> , vol. 231 (2012), 1462-86.	articolo su rivista internazionale	2,6
13. M. Di Nasso, Fine asymptotic densities for sets of natural numbers, <i>Proceedings of the American Mathematical Society</i> , vol. 138 (2010), 2657-65.	articolo su rivista internazionale	2,3
14. M. Di Nasso, M. Forti, Numerosities of point sets over the real line, <i>Transactions of the American Mathematical Society</i> , vol. 362 (2010), 5355-71.	articolo su rivista internazionale	2,5
15. M. Di Nasso, M. Forti, Hausdorff ultrafilters, <i>Proceedings of the American Mathematical Society</i> , vol. 134 (2006), 1809-1818.	articolo su rivista internazionale	2,3
16. V. Benci, M. Di Nasso, Numerosities of labelled sets: a new way of counting, <i>Advances in Mathematics</i> , vol 173 (2003), 50-67.	articolo su rivista internazionale	2
17. M. Di Nasso, K. Hrbacek, Combinatorial principles in nonstandard analysis, <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , vol.119 (2003), 265-293.	articolo su rivista internazionale	1,4
18. M. Di Nasso, An axiomatic presentation of the nonstandard methods in mathematics, <i>Journal of Symbolic Logic</i> , vol. 67 (2002), 315-325.	articolo su rivista internazionale	2,1
PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA		4,5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		38,4

ATTIVITÀ GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
1) Pro Rettore o delegato	0
2) Componente degli organi di governo	0
3) Direttore di Dipartimento	0
4) Preside di Scuola	0
5) Componente Nucleo di valutazione	0
6) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato	0
7) Direttore scuola dottorato o specializzazione	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	0

PUNTEGGIO TOTALE	PUNTI 59,3
-------------------------	-------------------

Nome e Cognome Nicola GALESI

ATTIVITÀ DIDATTICA	punti
1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 60 ore (per anno)	9,8
2) Attività didattica svolta presso università straniere	0,3
3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento)	1,6
4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di	1,5

specializzazione	
5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale	0
6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca	0
7) Seminari	0,2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	13,4

ATTIVITÀ DI RICERCA	punti
1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
2) Responsabile scientifico locale di Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
3) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB nazionali	0
4) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB locali	0
5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale	0
6) Presidenza società scientifica internazionale	0
7) Editor in chief di rivista internazionale	0
8) Organizzazione di convegno internazionale	0,8
9) Trasferimento tecnologico/spin off	0
10) Membro di comitato scientifico di convegno nazionale	0
11) Membro di editorial board di rivista internazionale	1
12) Membro di editorial board di rivista nazionale	0
13) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	2,8

PUBBLICAZIONI	Tipologia*	Punti
[J1] N. Galesi, N. Talebanfard, J. Torán. Cops-Robber Games and the Resolution of Tseitin Formulas. ACM Transactions on Computation Theory Vol. 12, No. 2, Article 9, March 2020.	articolo su rivista internazionale	1,8
[J2] P. Bennet, I. Bonacina, N. Galesi, Tony Huynh, Mike Molloy, Paul Wollan. Space Proof Complexity for random 3-CNFs. Information and Computation 255, pp. 165–176 (2017)	articolo su rivista internazionale	1,7
[J3] I. Bonacina, N. Galesi, Neil Thapen. Total Space in Resolution. Siam Journal on Computing. 45(5), pp. 1894–1909 (2016)	articolo su rivista internazionale	2,2
[J4] L. Carlucci, N. Galesi, Ma. Lauria. On the Proof Complexity of Paris-Harrington and O^e -Diagonal Ramsey Tautologies. ACM Transactions on Computational Logic. 17(4), pp. 1–25 Sept. 2016	articolo su rivista internazionale	1,9
[J5] I. Bonacina, N. Galesi. A framework for space complexity in algebraic proof systems. Journal of the ACM. 62(3), pp. 1–20 (2015)	articolo su rivista internazionale	2,6
[J6] O. Beyersdorff, N. Galesi, M. Lauria. Parameterized Complexity of DPLL Search Procedure. ACM Transactions on Computational Logic. 14(3). pp. 1–21 2013	articolo su rivista internazionale	1,9
[J7] O. Beyersdorff, N. Galesi, M. Lauria, Alexander Razborov. Parameterized Bounded-Depth Frege is not Optimal. ACM Transactions on Computation	articolo su rivista internazionale	2,1

Theory (TOCT). 4(3), pp. 1–16 2012.		
[J8] N. Galesi, M. Lauria. Optimality of size-degree trade-offs for Polynomial Calculus. <i>ACM Transactions on Computational Logic</i> . 12(1). pp. 491–506 2010.	articolo su rivista internazionale	1,8
[J9] N. Galesi, M. Lauria. On the Automatizability of Polynomial Calculus. <i>Theory of computing Systems</i> 47(2). pp. 491–506. 2011	articolo su rivista internazionale	1,6
[J10] J. Buresh-Oppenheim, N. Galesi, A. Magen, T. Pitassi, S. Hoory. Rank Bounds and Integrality Gaps for Cutting Planes Procedures. <i>Theory of Computing</i> . 2(1) pp. 65–90, 2006.	articolo su rivista internazionale	1,8
[J11] J.L. Esteban, N. Galesi, J. Messner. On the Complexity of Resolution with Bounded Conjunctions. <i>Theoretical Computer Science</i> . 21(2-3). pp. 347–370 2004	articolo su rivista internazionale	2,1
[12] E. Ben-Sasson, N. Galesi. Space Complexity for Random Formulae in Resolution. <i>Random Structures and Algorithms</i> , 2003. Vol 23(1), pp.92–109. 2003	articolo su rivista internazionale	2,3
[J13] A. Atserias, N. Galesi, P. Pudlak. Monotone Simulations of nonmonotone Propositional Proofs. <i>Journal of Computer and System Science</i> . 65(4), pp. 626–638 (2002)	articolo su rivista internazionale	2,1
[J14] M. L. Bonet, N. Galesi. Degree Lower Bounds for a Modified Pigeonhole Principle. <i>Archive for Mathematical Logic</i> . 42(5), pp. 403–414 (2003)	articolo su rivista internazionale	1,6
[J15] M. L. Bonet, N. Galesi. Optimality of Size-Width trade-offs for Resolution. <i>Computational Complexity</i> . 10(4), pp. 261–276 (2001)	articolo su rivista internazionale	2
[J16] A. Atserias, N. Galesi, R. Gavaldà. Monotone Proofs of the Pigeon Hole Principle. <i>Mathematical Logic Quarterly</i> . 47(4), pp. 461–474 (2001).	articolo su rivista internazionale	1,7
[J17] M. L. Bonet, J.L. Esteban, N. Galesi, J. Johannsen. On the Relative Complexity of the Resolution Refinements and Cutting Planes Proof Systems. <i>SIAM Journal on Computing</i> . 30(5), pp. 1462–1484. (2000).	articolo su rivista internazionale	2,4
[J18] N. Galesi. A syntactic characterization of bounded-rank decision trees in terms of decision lists. <i>RAIRO - Theoretical Informatics and Applications</i> . Vol 31 (2) pp.149–158 (1997).	articolo su rivista internazionale	1,5
PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA		4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		39,1

ATTIVITÀ GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
1) Pro Rettore o delegato	0
2) Componente degli organi di governo	2
3) Direttore di Dipartimento	0
4) Preside di Scuola	0
5) Componente Nucleo di valutazione	0
6) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato	0
7) Direttore scuola dottorato o specializzazione	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	3

PUNTEGGIO TOTALE	PUNTI 58,3
-------------------------	-------------------

Nome e Cognome Vincenzo MARRA

ATTIVITÀ DIDATTICA	punti
1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 60 ore (per anno)	10
2) Attività didattica svolta presso università straniere	0
3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento)	3,2
4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione	4,1
5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale	0
6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca	0
7) Seminari	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	19,3

ATTIVITÀ DI RICERCA	punti
1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	4
2) Responsabile scientifico locale di Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
3) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB nazionali	5
4) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB locali	0
5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale	2
6) Presidenza società scientifica internazionale	0
7) Editor in chief di rivista internazionale	0
8) Organizzazione di convegno internazionale	0
9) Trasferimento tecnologico/spin off	0
10) Membro di comitato scientifico di convegno nazionale	0
11) Membro di editorial board di rivista internazionale	2
12) Membro di editorial board di rivista nazionale	0
13) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	14

PUBBLICAZIONI	Tipologia*	Punti
[1] N. Bezhanishvili, V. Marra, D. McNeill, A. Pedrini, "Tarski's theorem on intuitionistic logic, for polyhedra", <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , vol. 169, no. 5, pp. 373–391, 2018. Elsevier, Amsterdam. ISSN: 0168-0072.	articolo su rivista internazionale	2,2
[2] V. Marra, L. Reggio, "Stone duality above dimension zero: axiomatising the algebraic theory of $C(X)$ ", <i>Advances in Mathematics</i> , vol. 307, pp. 253–287,	articolo su rivista	2,4

2017. Elsevier, Amsterdam. ISSN: 0001-8708.	internazionale	
[3] M. Gehrke, S. J. van Gool, V. Marra, “Sheaf representations of MV-algebras and lattice ordered abelian groups via duality”, <i>Journal of Algebra</i> , vol. 417, pp. 290–332, 2014. Elsevier, Amsterdam. ISSN: 0021-8693.	articolo su rivista internazionale	2,3
[4] V. Marra, L. Spada, “Duality, projectivity, and unification in Łukasiewicz logic and MV-algebras”, <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , vol. 164, no. 3, pp. 192–210, 2013. Elsevier, Amsterdam. ISSN: 0168-0072.	articolo su rivista internazionale	2
[5] V. Marra, “Lattice-ordered Abelian groups and Schauder bases of unimodular fans, II”, <i>Transactions of the American Mathematical Society</i> , vol. 365, no. 5, pp. 2545–2568, 2013. American Mathematical Society, Providence. ISSN: 0002-9947.	articolo su rivista internazionale	2,7
[6] V. Marra, L. Spada, “The dual adjunction between MV-algebras and Tychonoff spaces”, <i>Studia Logica</i> , vol. 100, no. 1-2, pp. 253–278, 2012. Springer, Dordrecht. ISSN: 0039-3215.	articolo su rivista internazionale	1,8
[7] R. Cignoli, V. Marra, “Stone duality for real-valued multisets”, <i>Forum Mathematicum</i> , vol. 24, no. 6, pp. 1317–1331, 2012. Walter de Gruyter, Berlin. ISSN: 0933-7741.	articolo su rivista internazionale	1,8
[8] S. Aguzzoli, O. M. D’Antona, V. Marra, “Computing minimal axiomatizations in Gödel propositional logic”, <i>Journal of Logic and Computation</i> , vol. 21, no. 5, pp. 791–812, 2011. Oxford University Press, Oxford. ISSN: 0955-792X.	articolo su rivista internazionale	1,7
[9] S. Aguzzoli, B. Gerla, V. Marra, “Gödel algebras free over finite distributive lattices”, <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , vol. 155, no. 3, pp. 183–193, 2008. Elsevier, Amsterdam. ISSN: 0168-0072.	articolo su rivista internazionale	1,9
[10] S. Aguzzoli, B. Gerla, V. Marra, “De Finetti’s no-Dutch-book criterion for Gödel logic”, <i>Studia Logica</i> , vol. 90, no. 1, pp. 25–41, 2008. Springer, Dordrecht. ISSN: 0039-3215.	articolo su rivista internazionale	1,7
[11] V. Marra, “Weinberg’s theorem, Elliott’s ultrasimplicial property, and a characterisation of free lattice-ordered Abelian groups”, <i>Forum Mathematicum</i> , vol. 20, no. 3, pp. 505–513, 2008. Walter de Gruyter, Berlin. ISSN: 0933-7741.	articolo su rivista internazionale	2,1
[12] V. Marra, “A characterization of MV-algebras free over finite distributive lattices”, <i>Archive for Mathematical Logic</i> , vol. 47, no. 3, pp. 263–276, 2008. Springer, Berlin. ISSN: 0933-5846.	articolo su rivista internazionale	1,9
[13] V. Marra, D. Mundici, “The Lebesgue state of a unital Abelian lattice-ordered group”, <i>Journal of Group Theory</i> , vol. 10, no. 5, pp. 655–684, 2007. Walter de Gruyter, Berlin. ISSN: 1433-5883.	articolo su rivista internazionale	2
[14] S. Aguzzoli, M. Busaniche, V. Marra, “Spectral duality for finitely generated nilpotent minimum algebras, with applications”, <i>Journal of Logic and Computation</i> , vol. 17, no. 4, pp. 749–765, 2007. Oxford University Press, Oxford. ISSN: 0955-792X.	articolo su rivista internazionale	1,5
[15] C. Manara, V. Marra, D. Mundici, “Lattice-ordered Abelian groups and Schauder bases of unimodular fans”, <i>Transactions of the American Mathematical Society</i> , vol. 359, no. 4, pp. 1593–1604, 2007. American Mathematical Society, Providence. ISSN: 0002-9947.	articolo su rivista internazionale	2,6
[16] O. M. D’Antona, V. Marra, “Computing coproducts of finitely presented Gödel algebras”, <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , vol. 142, no. 1-3, pp. 202–211, 2006. Elsevier, Amsterdam. ISSN: 0168-0072.	articolo su rivista internazionale	1,9

[17] A. M. W. Glass, V. Marra, "Embedding finitely generated abelian lattice-ordered groups: Higman's theorem and a realisation of π ", Journal of the London Mathematical Society, vol. 68, no. 3, pp. 545–562, 2003. Cambridge University Press, Cambridge. ISSN: 0024-6107.	articolo su rivista internazionale	2,6
[18] V. Marra, "Every Abelian l-group is ultrasimplicial", Journal of Algebra, vol. 225, no. 2, pp. 872–884, 2000. Elsevier, Amsterdam. ISSN: 0021-8693.	articolo su rivista internazionale	2,6
PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA		5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		42,7

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
1) Pro Rettore o delegato	0
2) Componente degli organi di governo	2
3) Direttore di Dipartimento	0
4) Preside di Scuola	0
5) Componente Nucleo di valutazione	0
6) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato	0
7) Direttore scuola dottorato o specializzazione	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	2

PUNTEGGIO TOTALE	PUNTI 78
-------------------------	-----------------

Nome e Cognome Luca MOTTO ROS

ATTIVITÀ DIDATTICA	punti
1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 60 ore (per anno)	5,6
2) Attività didattica svolta presso università straniere	0,2
3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento)	5
4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione	3,4
5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale	0
6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca	0
7) Seminari	0,2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	14,4

ATTIVITÀ DI RICERCA	punti
1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	3

2) Responsabile scientifico locale di Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
3) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB nazionali	0
4) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB locali	1
5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale	0
6) Presidenza società scientifica internazionale	0
7) Editor in chief di rivista internazionale	0
8) Organizzazione di convegno internazionale	1,4
9) Trasferimento tecnologico/spin off	0
10) Membro di comitato scientifico di convegno nazionale	0
11) Membro di editorial board di rivista internazionale	0
12) Membro di editorial board di rivista nazionale	0
13) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale	0,5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	5,9

PUBBLICAZIONI	Tipologia*	Punti
1. L. Motto Ros, Borel-amenable Reducibilities for Sets of Reals, Journal of Symbolic Logic 74 (2009), no. 1, 27–49 (23 pages).	articolo su rivista internazionale	1,4
2. L. Motto Ros, Baire reductions and good Borel reducibilities, Journal of Symbolic Logic 75 (2010), no. 1, 323–345 (23 pages).	articolo su rivista internazionale	1,6
3. L. Motto Ros, Beyond Borel-amenable: Scales and Superamenable Reductions, Annals of Pure and Applied Logic 161 (2010), no. 7, 829–836 (8 pages).	articolo su rivista internazionale	1,7
4. S. D. Friedman, L. Motto Ros, Analytic equivalence relations and bi-embeddability, Journal of Symbolic Logic 76 (2011), no. 1, 243–266 (24 pages).	articolo su rivista internazionale	1,9
5. L. Motto Ros, On the complexity of the relations of isomorphism and bi-embeddability, Proceedings of the American Mathematical Society 140 (2012), no. 1, 309-323 (15 pages).	articolo su rivista internazionale	1,7
6. R. Camerlo, A. Marcone, L. Motto Ros, Invariantly universal analytic quasi-orders, Transactions of the American Mathematical Society 365 (2013), no. 4, 1901–1931 (31 pages).	articolo su rivista internazionale	2,3
7. L. Motto Ros, The descriptive set-theoretical complexity of the embeddability relation on models of large size, Annals of Pure and Applied Logic 164 (2013), 1454–1492 (39 pages).	articolo su rivista internazionale	2,3
8. L. Motto Ros, On the structure of finite level and ω -decomposable Borel functions, Journal of Symbolic Logic 78 (2013), no. 2, 1257–1287 (31 pages).	articolo su rivista internazionale	2,5
9. L. Motto Ros, Bad Wadge-like reducibilities on the Baire space, Fundamenta Mathematicae 224 (2014), no. 1, 67–95 (29 pages).	articolo su rivista internazionale	1,2
10. L. Motto Ros, P. Schlicht, Lipschitz and uniformly continuous reducibilities on ultrametric Polish spaces, in: V. Brattka, H. Diener, D. Spreen (Eds.), Logic, Computation, Hierarchies, Ontos Mathematical Logic 4, de Gruyter, Berlin, Boston, 2014, pp. 213–258 (46 pages).	articolo su libro	1,1
11. L. Motto Ros, P. Schlicht, V. Selivanov, Wadge-like reducibilities on arbitrary quasi-Polish spaces, Mathematical Structures in Computer Science 25	articolo su rivista internazionale	1,2

(2015), Special Issue 08, 1705–1754 (50 pages).		
12. P. Lücke, L. Motto Ros, P. Schlicht, The Hurewicz dichotomy for generalized Baire spaces, Israel Journal of Mathematics 216 (2016), no.2, 973–1022 (50 pages).	articolo su rivista internazionale	2,5
13. L. Motto Ros, Can we classify complete metric spaces up to isometry?, Bollettino dell'Unione Matematica Italiana 10 (2017), no. 3, 369–410 (42 pages).	articolo su rivista internazionale	1
14. F. Calderoni, L. Motto Ros, Universality of group embeddability, Proceedings of the American Mathematical Society 146 (2018), no. 4, 1765–1780 (16 pages).	articolo su rivista internazionale	1,9
15. R. Camerlo, A. Marcone, L. Motto Ros, On isometry and isometric embeddability between ultrametric Polish spaces, Advances in Mathematics 329 (2018), 1231–1284 (53 pages).	articolo su rivista internazionale	2,8
16. F. Calderoni, H. Mildenerger, L. Motto Ros, Uncountable structures are not classifiable up to bi-embeddability, Journal of Mathematical Logic 20 (2020), no. 1, 2050001 (49 pages).	articolo su rivista internazionale	2,6
17. A. Andretta, L. Motto Ros, Souslin quasi-orders and bi-embeddability of uncountable structures, accepted for publication on the Memoirs of the American Mathematical Society, 2019, (160 pages).	articolo su rivista internazionale	2,9
18. F. Mangraviti, L. Motto Ros, A descriptive Main Gap Theorem, accepted for publication on the Journal of Mathematical Logic, 2020, (34 pages).	articolo su rivista internazionale	2,8
PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA		5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		40,4

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
1) Pro Rettore o delegato	0
2) Componente degli organi di governo	1,2
3) Direttore di Dipartimento	0
4) Preside di Scuola	0
5) Componente Nucleo di valutazione	0
6) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato	0
7) Direttore scuola dottorato o specializzazione	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	1,2

PUNTEGGIO TOTALE	PUNTI 61,9
-------------------------	-------------------

Nome e Cognome Luigi Filippo Maria SANTOCANALE

ATTIVITÀ DIDATTICA	punti
1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 60 ore (per anno)	10

2) Attività didattica svolta presso università straniere	2
3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento)	0
4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione	2
5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale	3
6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca	0
7) Seminari	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	17

ATTIVITÀ DI RICERCA	punti
1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	2
2) Responsabile scientifico locale di Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
3) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB nazionali	0
4) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB locali	0
5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale	0
6) Presidenza società scientifica internazionale	0
7) Editor in chief di rivista internazionale	0
8) Organizzazione di convegno internazionale	1,4
9) Trasferimento tecnologico/spin off	0
10) Membro di comitato scientifico di convegno nazionale	0
11) Membro di editorial board di rivista internazionale	0,5
12) Membro di editorial board di rivista nazionale	0
13) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	5,9

PUBBLICAZIONI	Tipologia*	Punti
1. L. Santocanale, M. J. Gouveia. The continuous weak order. To appear in the "Journal of Pure and Applied Algebra" 2020 (file pub01_2020_JPAA.pdf)	articolo su rivista internazionale	2
2. S. Ghilardi, L. Santocanale. Free Heyting Algebra Endomorphisms: Ruitenburg's Theorem and Beyond. Mathematical Structures in Computer Science page 1–25, 2020. (file pub02_2020_MSCS.pdf, doi: http://cx.doi.org/10.1017/S0960129519000203)	articolo su rivista internazionale	2,1
3. M. J. Gouveia, L. Santocanale, \aleph_1 and the Modal μ -Calculus. Logical Methods in Computer Science, 15(4):1–34, Oct. 2019. (filepub03_2019_LMCS.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.23638/LMCS-15(4:1)2019)	articolo su rivista internazionale	1,8
4. S. Ghilardi, M. J. Gouveia, L. Santocanale, Fixed-point elimination in the Intuitionistic Propositional Calculus. ACM Transactions on Computational Logic 21(1): 1–37, Sept. 2019 (file pub04_2019_TOCL.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1145/3359669)	articolo su rivista internazionale	1,9
5. L. Santocanale, F. Wehrung. The equational theory of the weak Bruhat order	articolo su rivista	2

on finite symmetric groups. <i>Journal of the European Mathematical Society</i> 20(8):1959—2003, June 2018. (file pub05_2018_JEMS.pdf, doi: https://doi.org/10.4171/JEMS/804)	internazionale	
6. L. Santocanale. Embeddability into relational lattices is undecidable. <i>Journal of Logical and Algebraic Methods in Programming</i> 97: 131—148, June 2018. (file pub06_2018_JLAMP.pdf, doi: https://doi.org/10.1016/j.jlamp.2018.03.001)	articolo su rivista internazionale	1,9
7. L. Santocanale, F. Wehrung. Lattices of regular closed subsets of closure spaces. <i>International Journal of Algebra and Computation</i> , 24(7): 969--1030, Nov. 2014. (file pub07_2014_IJAC.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1142/S021819671450034X)	articolo su rivista internazionale	1,8
8. L. Santocanale, F. Wehrung. The extended permutohedron on a transitive binary relation. <i>European Journal of Combinatorics</i> . 42: 179--206, June 2014. (file pub08_2014_EJC.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.ejc.2014.06.004)	articolo su rivista internazionale	1,9
9. L. Santocanale, F. Wehrung. Sublattices of associahedra and permutohedra. <i>Advances in Applied Mathematics</i> 51(3): 419—445, Aug. 2013. (file pub09_2013_AAM.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.aam.2013.03.003)	articolo su rivista internazionale	1,8
10. L. Santocanale, F. Wehrung. Varieties of lattices with geometric descriptions. <i>Order</i> , 30: 13—38, Mar. 2013. (file pub10_2013_ORDER.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1007/s11083-011-9225-1).	articolo su rivista internazionale	1,7
11. L. Santocanale, Y. Venema. Completeness for flat modal fixpoint logics. <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , 162(1): 55—82, Oct. 2010. (file pub11_2010b_APAL_Venema.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.apal.2010.07.003)	articolo su rivista internazionale	2,2
12. L. Santocanale. A nice labelling for tree-like event structures of degree 3. <i>Information and Computation</i> , 208(3): 652--665, June 2010. (file pub12_2010_IC.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.ic.2009.05.006)	articolo su rivista internazionale	1,5
13. W. Belkhir, L. Santocanale. The variable hierarchy for the games μ -calculus. <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , 161(5): 690--707, Feb. 2010. (file pub13_2010a_APAL_Belkhir.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.apal.2009.07.015).	articolo su rivista internazionale	1,9
14. L. Santocanale, Derived semidistributive lattices. <i>Algebra Universalis</i> , 63(2): 101—130, May 2010. (file pub14_2010_ALUN.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1007/s00012-010-0073-4)	articolo su rivista internazionale	1,5
15. L. Santocanale. Completions of μ -algebras. <i>Annals of Pure and Applied Logic</i> , 154(1):27--50, May 2008. (file pub15_2008_APAL.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.apal.2007.11.001)	articolo su rivista internazionale	2,4
16. L. Santocanale, On the join dependency relation in multinomial lattices. <i>Order</i> , 24(3): 155—179, Aug. 2007. (file pub16_2007_ORDER.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1007/s11083-007-9066-0)	articolo su rivista internazionale	1,7
17. A. Arnold, L. Santocanale. Ambiguous classes in μ -calculi hierarchies. <i>Theoretical Computer Science</i> , 333(1-2): 265--296, Mar. 2005, (file pub17_2005_TCS.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.tcs.2004.10.024).	articolo su rivista internazionale	1,9
18. L. Santocanale. Free μ -lattices. <i>Journal of Pure and Applied Algebra</i> , 168(2-3): 227—264, Mar. 2002. (file pub18_2002_JPAA.pdf, doi: http://dx.doi.org/10.1016/S0022-4049(01)00098-6)	articolo su rivista internazionale	2,5
PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA		4

PUNTEGGIO COMPLESSIVO	38,5
------------------------------	-------------

ATTIVITÀ GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
1) Pro Rettore o delegato	0
2) Componente degli organi di governo	1,8
3) Direttore di Dipartimento	0
4) Preside di Scuola	0
5) Componente Nucleo di valutazione	0
6) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato	0
7) Direttore scuola dottorato o specializzazione	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	1,8

PUNTEGGIO TOTALE	PUNTI 63,2
-------------------------	-------------------

Nome e Cognome Matteo VIALE

ATTIVITÀ DIDATTICA	punti
1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno n. 60 ore (per anno)	3,5
2) Attività didattica svolta presso università straniere	0
3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento)	2,4
4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione	1,8
5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale	0
6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca	0
7) Seminari	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	7,7

ATTIVITÀ DI RICERCA	punti
1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
2) Responsabile scientifico locale di Progetto di ricerca Europeo o Internazionale	0
3) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB nazionali	0
4) Coordinatore o partecipante a PRIN o FIRB locali	0
5) Coordinatore di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale	0
6) Presidenza società scientifica internazionale	0
7) Editor in chief di rivista internazionale	0

8) Organizzazione di convegno internazionale	1,2
9) Trasferimento tecnologico/spin off	0
10) Membro di comitato scientifico di convegno nazionale	0
11) Membro di editorial board di rivista internazionale	0
12) Membro di editorial board di rivista nazionale	0
13) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	1,2

PUBBLICAZIONI	Tipologia*	Punti
(1) A. Vaccaro, M. Viale, Generic absoluteness and boolean names for elements of a Polish space. Boll. Unione Mat. Ital. (2017), DOI: 10.1007/s40574-017-0124-2, no. 3, 293–219.	articolo su rivista internazionale	1,8
(2) G. Audrito, M. Viale, Absoluteness via Resurrection. Journal of Mathematical logic 17 (2017), DOI: 10.1142/S0219061317500052, 36 pp.	articolo su rivista internazionale	2,8
(3) M. Viale, Forcing the truth of a weak form of Schanuel's conjecture. Confluentes Mathematici, 8 (2016), no. 2, 59 – 83.	articolo su rivista internazionale	2
(4) M. Viale, Category forcings, MM^{+++} , and generic absoluteness for the theory of strong forcing axioms. Journal of the American Mathematical Society 29 (2016), no. 3, 675–728.	articolo su rivista internazionale	2,8
(5) M. Viale, Martin's maximum revisited. Archive for Mathematical Logic 55 (2016), no. 1-2, 295 – 317.	articolo su rivista internazionale	2
(6) S. Cox, M. Viale, Martin's Maximum and tower forcing. Israel Journal of Mathematics 197 (2013), no. 1, 347 – 376.	articolo su rivista internazionale	1,7
(7) M. Viale, Guessing models and generalized Laver diamond. Annals of Pure and Applied Logic 163 (2012), no. 11, 1660 – 1678.	articolo su rivista internazionale	2,6
(8) M. Viale, C. Weiß, On the consistency strength of the proper forcing axiom. Advances in Mathematics 228 (2011), no. 5, 2672 – 2687.	articolo su rivista internazionale	2,8
(9) A. Sharon, M. Viale, Some consequences of reflection on the approachability ideal. Transactions of the American Mathematical Society 362 (2009), 4201 – 4212.	articolo su rivista internazionale	2,2
(10) M. Viale, A family of covering properties. Mathematical Research Letters 15 (2008), no.2, 221 – 238.	articolo su rivista internazionale	2
(11) M. Viale, Forcing axioms, supercompact cardinals, singular cardinals combinatorics. The Bulletin of Symbolic Logic 14 (2008), 99 – 113, no. 1.	articolo su rivista internazionale	1,5
(12) M. Viale, The Proper Forcing Axiom and the Singular Cardinal Hypothesis. The Journal of Symbolic Logic 71 (2006), 473 – 479, no. 2.	articolo su rivista internazionale	2,6
(13) M. Viale, The cumulative hierarchy and the constructible universe of ZFA. Mathematical Logic Quarterly 50 (2004), 99 – 103, no. 1.	articolo su rivista internazionale	1,8
(14) S. Valentini, M. Viale, A binary modal Logic for the intersection types of lambda-calculus. Information and Computation 185 (2003), 211 – 232, no. 2.	articolo su rivista internazionale	1,2
PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA		4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		33,8

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO	Punti
1) Pro Rettore o delegato	0
2) Componente degli organi di governo	0
3) Direttore di Dipartimento	0
4) Preside di Scuola	0
5) Componente Nucleo di valutazione	0
6) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato	0
7) Direttore scuola dottorato o specializzazione	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	0

PUNTEGGIO TOTALE	PUNTI 42,7
-------------------------	-------------------