

SELEZIONE PUBBLICA MEDIANTE VALUTAZIONE COMPARATIVA, PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI ART. 24, COMMA 3, LETTERA B) L. 240/10 PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI STUDI UMANISTICI E DEL PATRIMONIO CULTURALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 358 DEL 16/05/2019, IL CUI AVVISO È PUBBLICATO NELLA G.U. N. 40 DEL 21/05/2019

La Commissione giudicatrice, terminati i lavori della selezione in oggetto, formula la seguente

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice, costituita in base al D.R. N. 518 del 11/07/2019, si è riunita in prima seduta il giorno 14 settembre 2019, alle ore 10, in modalità telematica ed ha designato quale Presidente il Prof. Vincenzo Fano e quale Segretaria la Prof.ssa Paola Govoni; in tale seduta ha preso atto dei criteri per la selezione dei candidati.

La Commissione giudicatrice si è riunita il giorno 17 settembre 2019 alle ore 12, in modalità telematica per la valutazione preliminare comparativa; in tale seduta ha proceduto a prendere visione dell'elenco dei candidati ammessi, Paolo Bussotti e Carlo Proietti; quindi si sono presi in esame i titoli e le pubblicazioni presentate, formulando per ciascun candidato un motivato giudizio collegiale analitico.

La Commissione giudicatrice si è riunita il giorno 11 novembre 2019 alle ore 9.30, presso la Direzione del Polo, Lincei per la Scuola, Palazzo Toppo Wasserman, via Gemona 92, Udine, per la discussione dei titoli e della produzione scientifica dell'unico candidato Bussotti Paolo, cui è seguita l'attribuzione dei punteggi e la designazione del vincitore.

La Commissione, con deliberazione assunta *all'unanimità* dei componenti, dichiara vincitore della presente selezione il sottoindicato candidato:

Paolo BUSSOTTI Punteggio: 84

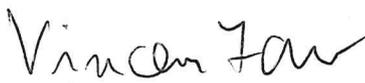
Alla presente relazione finale sono annessi tutti gli allegati delle singole fasi della procedura, che ne fanno parte integrante.

Il prof. Vincenzo Fano si impegna a consegnare gli atti della presente selezione al Responsabile del Procedimento.

Udine, 11 novembre 2019

Prof. VINCENZO FANO

Presidente



Prof. EZIO VACCARI

Componente



Prof.ssa PAOLA GOVONI

Segretario



VERBALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA MEDIANTE VALUTAZIONE COMPARATIVA, PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI ART. 24, COMMA 3, LETTERA B) L. 240/10 PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI STUDI UMANISTICI E DEL PATRIMONIO CULTURALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 358 DEL 16/05/2019, IL CUI AVVISO È PUBBLICATO NELLA G.U. N. 40 DEL 21/05/2019

ALLEGATO 1) al Verbale 1

CRITERI DI VALUTAZIONE

La Commissione giudicatrice della selezione in oggetto prende atto dei criteri di valutazione previsti dal bando.

La selezione avviene mediante valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

La commissione giudicatrice effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo indicato nell'art. 1 del bando, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni di cui all'art. 4 del bando sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e col profilo indicato nell'art. 1 del bando, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione giudicatrice valuta altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La commissione prende atto che il bando prevede che i candidati possano presentare le pubblicazioni nel numero massimo di 12.

Qualora il candidato presenti un numero di pubblicazioni superiore al limite indicato, la commissione giudicatrice procederà alla valutazione delle stesse in numero pari al limite di cui sopra e nell'ordine riportato nell'"Elenco delle pubblicazioni presentate" dal candidato. Nel caso in cui il candidato non presenti tale elenco, in numero pari al limite di cui sopra, prendendo in considerazione le più recenti come data di pubblicazione.

La Commissione non si avvale di criteri bibliometrici, in quanto il settore 11/C2 non è bibliometrico.

P.f.

A seguito della valutazione preliminare i candidati comparativamente più meritevoli, in regola con i requisiti di cui all'art. 2, primo comma, del bando, e con gli eventuali requisiti ulteriori indicati nel medesimo articolo, saranno ammessi, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, alla discussione pubblica con la commissione dei titoli e della produzione scientifica. Saranno tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

L'esito della valutazione preliminare verrà pubblicato all'Albo on-line di Ateneo e nel sito web dell'Ateneo.

A seguito della discussione la commissione giudicatrice attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi.

Il punteggio massimo attribuibile a titoli e pubblicazioni è pari a 100 ed è così ripartito:

- titoli	50 punti
- pubblicazioni	50 punti

Letto, approvato e sottoscritto.

14-09-2019

Prof. VINCENZO FANO Presidente
Prof. EZIO VACCARI Componente
Prof.ssa PAOLA GOVONI Segretario



Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica**Candidato: Paolo Bussotti**

Tipologie di titoli	Titoli presentati dal candidato e valutati
Dottorato di ricerca o equipollenti*, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato in scienze storiche, Università di San Marino, equipollente
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Prof. a contratto presso l'Università di Udine (5 corsi in Storia della scienza, Storia della matematica, Didattica della matematica)
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	2003-2005, Borsa Alexander von Humboldt; 2018-2019 assegno di ricerca presso l'Università di Udine e altri 4 periodi più brevi.
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Direttore del Centro Enriques 2008-10.
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Partecipazione: 22 internazionali, 24 italiani; organizzazione: 9
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	--

*

Publicazioni presentate dal candidato e valutate: (riportare gli estremi di ciascuna pubblicazione rispettando il limite previsto dal bando)
1. <i>Giuseppe Veronese e i fondamenti della matematica</i> , (1997), Pisa, ETS.
2. <i>From Fermat to Gauss: indefinite descent and methods of reduction in number theory</i> , (2006), Augsburg, Rauner.
3. <i>"Un mediocre lettore"; le letture e le idee di Federigo Enriques</i> , (2006), Lugano, Agora publishing.
4. <i>Problems and methods at the origin of the theory of numbers</i> , (2008), Napoli, Accademia Pontaniana (serie "Quaderni dell'Accademia Pontaniana").
5. <i>The Complex Itinerary of Leibniz's Planetary Theory: Physical Convictions, Metaphysical Principles and Keplerian Inspiration</i> , (2015), Basel, Springer-Birkhauser.
6. Aritmetica e aritmetizzazione. La via indicata da Gauss e Kronecker, (2000), <i>Epistemologia XXIII</i> , pp. 23-50.
7. Il problema dei fondamenti della matematica all'inizio dell'Ottocento. Due linee di pensiero: Bolzano e Gauss, (2000), <i>Teoria</i> , XX/1, pp. 83-95.
8. The influence of Spinoza's concept of infinity on Cantor's set theory, (2009), <i>Studies in History and Philosophy of Science</i> , 40, 1, pp. 25-35, In collaborazione con C. Tapp.
9. Newton's <i>Philosophise Naturalis Principia Matheniatica</i> "Jesuit" Edition: The Tenor of a Huge Work, (2014) <i>Rendiconti Lincei: Matematica e Applicazioni</i> , 25, 4, pp. 413-444. In collaborazione con R. Pisano.
10. The Problem of Circular Motion in Rene Descartes, (2018) <i>Giornale Critico della Filosofia Italiana</i> , VII serie, XIV, I, pp. 76-114. In collaborazione con B. Lotti.
11. Michel Chasles' foundational programme for geometry until the publication of his <i>Apercu Historique</i> , (2019) <i>Archive for History of Exact Sciences</i> , 73, 3, pp. 261-308.

12. The circulation of Kepler's cosmological ideas in Italy during Kepler's lifetime, (2011), in *Kepler. La Physique celeste. Autour de l'Astronomie Nova* (Edited by E. Mehl), pp. 209-229, Les Belles Lettres, Paris.

Giudizio collegiale:

La commissione esprime il seguente giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica del candidato:

Il Candidato presenta un'ampia esperienza internazionale, che si è concretizzata sia con il conseguimento della prestigiosa Borsa von Humboldt (due anni), sia in altre attività come 'visiting scholar'. Ha organizzato numerosi congressi nazionali e ha partecipato a molti congressi internazionali come relatore su tematiche congruenti al profilo indicato nell'art. 1 del bando. È *referee* per riviste di alta qualità nell'ambito del settore concorsuale. Ha svolto un'ampia attività di promozione della ricerca e di divulgazione sulle tematiche del suo lavoro.

La sua attività di ricerca come storico della scienza è non solo di ottima qualità e collocata nelle migliori riviste del suo settore, quali gli *Archives for history of exact sciences*, ma spazia su argomenti diversi da Newton a Cantor. I lavori sono condotti con metodo e ricchi di spunti originali. La loro collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica sono di ottima qualità.

L'attività didattica svolta e le pubblicazioni presentate sono pienamente pertinenti al settore concorsuale e al profilo indicato dal settore scientifico disciplinare M-STO-05 - Storia delle scienze e delle tecniche.

21.

Candidato: Carlo Proietti

Tipologie di titoli	Titoli presentati dal candidato e valutati
Dottorato di ricerca o equipollenti*, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato in Filosofia, Université Paris 1 e Università di Pisa, ottenuto il 9/12/2008.
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Ampia attività di insegnamento a Parigi, Lund e Amsterdam
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Importanti fellowships e grants tra cui una Marie Curie
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	PI del grant <i>Rationality and group behavior</i> e del grant <i>Ceteris paribus modal logics for Epistemology and Philosophy of Science</i>
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Ampia partecipazione e organizzazione di convegni internazionali di logica modale e applicazioni
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	3rd Prize at the SoPhA conference (Francophone Society of Analytic Philosophy), 2009

Publicazioni presentate dal candidato e valutate: (riportare gli estremi di ciascuna pubblicazione rispettando il limite previsto dal bando)
1) Proietti, C. and Smid J. (2019). Mereology and time travel. <i>Philosophical Studies</i> (online first). doi: 10.1007/s11098-019-01308-x, url: https://doi.org/10.1007/s11098-019-01308-x
2) Proietti, C. (2016) The Fitch-Church paradox and first order modal logic. <i>Erkenntnis</i> 81(1): 87-104.
3) Proietti, C. (2012) Intuitionistic epistemic logic, Kripke models and Fitch's paradox, <i>Journal of Philosophical Logic</i> , 41(5), 877-900.
4) Proietti, C. and Olsson, E. J. (2014). A DDL Approach to Pluralistic Ignorance and Collective Belief. <i>Journal of Philosophical Logic</i> , 43(2-3): 499-515.
5) Proietti, C. (2008). Natural numbers and infinitesimals: a discussion between Benno Kerry and Georg Cantor. <i>History and Philosophy of Logic</i> , 29, 343-359.
6) Proietti, C. and Sandu G. (2010). Fitch's Paradox and ceteris paribus modalities. <i>Synthese</i> 173(1), 75-87.
7) Christoff Z., Hansen J. U., and Proietti, C. (2016) Reflecting on social influence in networks. <i>Journal of Logic, Language and Information</i> (25): 299-333.
8) Proietti C. and Franco A. (2018). Social Norms and the Dominance of Low-Doers. <i>Journal of Artificial Societies and Social Simulation</i> 21(1)
9) Proietti, C. (2017). The Dynamics of Group Polarization. In Baltag, A., Seligman, J., and Yamada, T., editors, <i>Logic, Rationality, and Interaction: 6th International Workshop, LORI 2017, Sapporo, Japan, September 11-14, 2017, Proceedings, Lecture Notes in Computer Science</i> , pages 195-208. Springer Berlin Heidelberg
10) Proietti, C. (2017). Time of Logics, time of Physics. In Huneman, P. and Bouton, C. (eds.), <i>The Time of Nature, the nature of Time</i> , Boston Studies in the Philosophy and History of Science. Springer, Dordrecht.
11) Proietti, C. (2016). Understanding Group Polarization with Bipolar Argumentation Frameworks. <i>Proceedings of the sixth conference on Computational Models of Argument (COMMA 2016)</i> , IOS Press: 41-52.
12) Ciuni, R. and Proietti, C. (2013). The Abundance of the Future. A Paraconsistent Approach to Future Contingents. <i>Logic and Logical Philosophy</i> 22(1): 21-43.

Giudizio collegiale:

La commissione esprime il seguente giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica del candidato:

Il Candidato presenta un curriculum di alta qualità, con una vasta esperienza internazionale, la partecipazione a numerosi congressi di alto livello, l'insegnamento all'estero in diversi atenei, la direzione di programmi di ricerca e presenta pubblicazioni originali e rigorose, la cui collocazione editoriale è di ottima qualità. Tuttavia tutta la sua attività didattica e di ricerca, incluse le pubblicazioni presentate, è relativa al

settore della logica e delle sue applicazioni (con particolare attenzione all'uso della logica modale epistemica in contesti di epistemologia sociale, rappresentazione delle conoscenze e fondamenti delle scienze; e pur risultando attinente al settore concorsuale, non è congruente al profilo indicato all'art. 1 del bando (settore scientifico disciplinare M-STO/05 - Storia delle Scienze e delle Tecniche).

17 settembre 2019

Prof. VINCENZO FANO Presidente

Prof. EZIO VACCARI Componente

Prof.ssa PAOLA GOVONI Segretaria



ALLEGATO B al Verbale 2

Valutazione comparativa

Candidato: *PAOLO BUSSOTTI*

OTTIMO

Candidato: *CARLO PROIETTI*

SUFFICIENTE

17 settembre 2019

Prof. VINCENZO FANO	Presidente
Prof. EZIO VACCARI	Componente
Prof.ssa PAOLA GOVONI	Segretaria



Punteggi**- Candidato: PAOLO BUSSOTTI**

Titoli	punti	40
Publicazioni (riportare gli estremi di ciascuna pubblicazione valutata)		
<i>Giuseppe Veronese e i fondamenti della matematica</i> , (1997), Pisa, ETS.	punti	4
<i>From Fermat to Gauss: indefinite descent and methods of reduction in number theory</i> , (2006), Augsburg, Rauner.	punti	5
<i>"Un mediocre lettore"; le letture e le idee di Federigo Enriques</i> , (2006), Lugano, Agora publishing.	punti	4
<i>Problems and methods at the origin of the theory of numbers</i> , (2008), Napoli, Accademia Pontaniana (serie "Quaderni dell'Accademia Pontaniana").	punti	3
<i>The Complex Itinerary of Leibniz's Planetary Theory: Physical Convictions, Metaphysical Principles and Keplerian Inspiration</i> , (2015), Basel, Springer-Birkhauser.	punti	5
Aritmetica e aritmetizzazione. La via indicata da Gauss e Kronecker, (2000), <i>Epistemologia XXIII</i> , pp. 23-50.	punti	3
Il problema dei fondamenti della matematica all'inizio dell'Ottocento. Due linee di pensiero: Bolzano e Gauss, (2000), <i>Teoria</i> , XX/1, pp. 83-95.	punti	2
The influence of Spinoza's concept of infinity on Cantor's set theory, (2009), <i>Studies in History and Philosophy of Science</i> , 40, 1, pp. 25-35, In collaborazione con C. Tapp.	punti	4
Newton's <i>Philosophise Naturalis Principia Matheniatica</i> "Jesuit" Edition: The Tenor of a Huge Work, (2014) <i>Rendiconti Lincei: Matematica e Applicazioni</i> , 25, 4, pp. 413-444. In collaborazione con R. Pisano.	punti	3
The Problem of Circular Motion in Rene Descartes, (2018) <i>Giornale Critico della Filosofia Italiana</i> , VII serie, XIV, I, pp. 76-114. In collaborazione con B. Lotti.	punti	3
Michel Chasles' foundational programme for geometry until the publication of his <i>Apercu Historique</i> , (2019) <i>Archive for History of Exact Sciences</i> , 73, 3, pp. 261-308.	punti	5

Handwritten signatures and initials, including a large stylized signature on the left and initials 'W' and 'R.J.' on the right.

The circulation of Kepler's cosmological ideas in Italy during Kepler's lifetime, (2011), in <i>Kepler. La Physique celeste. Autour de l'Astronomia Nova</i> (Edited by E. Mehl), pp. 209229, Les Belles Lettres, Paris.	punti	3
Totale pubblicazioni	punti	44
TOTALE	PUNTI	84

Udine, 11 novembre 2019

Prof. VINCENZO FANO Presidente

Prof. EZIO VACCARI Componente

Prof.ssa PAOLA GOVONI Segretaria

Vincenzo Fano
 Ezio Vaccari
 Paola Govoni