



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2021, N. 8394 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 28/09/2021, n.77 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA A - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER IL SETTORE CONCURSALE 11/C2 - LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA, D.M. 10.08.2021, n. 1062 - AREA TEMATICA ART. 2, COMMA 2, LETTERA B) D.M. 10.08.2021, N. 1062 - CUP D45F21003540001 - CODICE PROCEDURA 2021_RTDA_DMAT_10

I Verbale

Il giorno 10/11/2021 alle ore 15:30 si insedia la Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. N. 9491 prot. N. 176956 del 21/10/2021, composta dai seguenti professori:

Prof. VALENTE Giovanni - Politecnico di Milano;
Prof. FRIGG Roman - London School of Economics;
Prof.ssa PARKER Wendy - Virginia Polytechnic Institute and State University.

La riunione odierna si svolge in collegamento telematico, così come di seguito specificato:

- Prof. VALENTE Giovanni presso Politecnico di Milano
- Prof. FRIGG Roman presso London School of Economics
- Prof.ssa PARKER Wendy presso Virginia Polytechnic Institute

In apertura di seduta ognuno dei membri della Commissione dichiara di non avere un rapporto di coniugio o di parentela o di affinità fino al IV grado compreso o un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76, e di non essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n. 76 con gli altri componenti della stessa Commissione e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

I componenti della Commissione Giudicatrice dichiarano inoltre, ai sensi dell'art. 35-bis del D.Lgs. 165/2001, di non aver riportato condanne penali, anche con sentenze non passate in giudicato, in reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

I componenti della Commissione giudicatrice individuano il Presidente ed il Segretario della Commissione:

GIOVANNI VALENTE, PROFESSORE ASSOCIATO presso Politecnico di Milano, Presidente;
ROMAN FRIGG, PROFESSOR presso London School of Economics, Segretario.

La Commissione prende atto e conferma che la selezione avverrà mediante valutazione dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo criteri e parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con D.M. 25.5.2011, n. 243 allegati al bando di selezione. Nel bando è stato altresì indicato il punteggio massimo e quello minimo al di sotto del quale non si consegnerà l'idoneità.

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, si valuteranno le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco allegato alla domanda di partecipazione, fino al raggiungimento del limite stabilito.

La Commissione redigerà, in base ai criteri e ai parametri di cui sopra, una graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti da ciascun candidato.

La discussione dei titoli e della produzione scientifica potrà essere sostenuta a scelta del candidato in lingua italiana o in lingua inglese e non sarà oggetto di valutazione ma sarà finalizzata all'attribuzione dei punteggi sui titoli e sulla produzione scientifica.

Contestualmente alla discussione la Commissione effettuerà una prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza dei candidati della lingua straniera indicata nel bando.

Dopo la discussione sarà attribuito un punteggio ai singoli titoli, a ciascuna delle pubblicazioni presentate ed alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

La Commissione, conclusi i lavori, consegnerà al Responsabile del procedimento gli atti concorsuali, costituiti dai verbali delle singole riunioni e, qualora la Commissione svolgerà più di una riunione, dalla relazione finale.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati convocati alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, che risultano essere:

- 1) Baldi Paolo
- 2) Eastaugh Benedict Hugh
- 3) El Skaf Rawad
- 4) Fasoli Marco
- 5) Keskin Eda
- 6) Piras Nicola

Ognuno dei membri della Commissione dichiara di non avere un rapporto di coniugio o di parentela o di affinità fino al IV grado compreso o un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76, e di non essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n. 76 con i candidati stessi e che non sussistono le cause di astensione di cui agli art. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione procede collegialmente alla verifica della documentazione presentata dai candidati, resa disponibile a ciascun Commissario dopo la scadenza di presentazione delle domande di partecipazione.

Alle ore 16:00 si procede all'appello dei candidati convocati alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, e alla prova di accertamento della lingua, che si svolge in forma telematica.

Risultano presenti i candidati sotto indicati dei quali viene accertata l'identità personale mediante l'esibizione, tramite webcam, di un documento di identità in corso di validità (allegato n. 1 al presente verbale).

I candidati sono chiamati a sostenere la discussione in ordine alfabetico:

- 1) Baldi Paolo
- 2) Eastaugh Benedict Hugh
- 3) El Skaf Rawad
- 4) Fasoli Marco
- 5) Piras Nicola

Alle ore 16:15 la Commissione inizia il colloquio con il candidato Baldi Paolo.

Il colloquio termina alle ore 16:40.

Alle ore 16:45 la Commissione inizia il colloquio con il candidato Eastaugh Benedict Hugh.

Il colloquio termina alle ore 17:10.

Alle ore 17:15 la Commissione inizia il colloquio con il candidato El Skaf Rawad.

Il colloquio termina alle ore 17:40.

Alle ore 17:45 la Commissione inizia il colloquio con il candidato Fasoli Marco.

Il colloquio termina alle ore 18:10.

Alle ore 18:15 la Commissione inizia il colloquio con il candidato Piras Nicola.
Il colloquio termina alle ore 18:40.

La Commissione, dopo adeguata valutazione, sulla base dei criteri stabiliti e dell'approfondita analisi delle domande dei candidati che ciascuno dei commissari ha svolto individualmente, procede collegialmente all'espressione di un motivato giudizio analitico sui titoli, considerando specificamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, valutando inoltre la consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

A seguito della discussione, sulla base ai criteri stabiliti e dei giudizi espressi, la Commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli, a ciascuna delle pubblicazioni presentate ed alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera.

Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (allegato n. 2 al presente verbale).

La Commissione redige quindi una graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti (allegato n. 3 al presente verbale).

La seduta ha termine alle ore 20:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Valente (Presidente)

Prof. Wendy Parker (Componente)

Prof. Roman Frigg (Segretario)


Firmato digitalmente ai sensi del CAD - D. Lgs 82/2005 e s.m.i.







UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2021, N. 8394 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 28/09/2021, n.77 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA A - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 - LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA, D.M. 10.08.2021, n. 1062 - AREA TEMATICA ART. 2, COMMA 2, LETTERA B) D.M. 10.08.2021, N. 1062 - CUP D45F21003540001 - CODICE PROCEDURA 2021_RTDA_DMAT_10

ALLEGATO n. 1 al I VERBALE (Riconoscimento in forma telematica)

| <i>Cognome e Nome</i> | <i>Tipo documento</i> | <i>Numero</i> | <i>rilasciato da</i> | <i>Data rilascio</i> | <i>Valevole fino al</i> |
|------------------------|-----------------------|---------------|----------------------|----------------------|-------------------------|
| Baldi Paolo | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] |
| Eastaugh Benedict Hugh | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] |
| El Skaf Rawad | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] |
| Fasoli Marco | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] |
| Piras Nicola | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] | [REDACTED] |

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Valente (Presidente)

Prof. Wendy Parker (Componente)

Prof. Roman Frigg (Segretario)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Giovanni Valente

Wendy Parker

R. Frigg



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2021, N. 8394 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 28/09/2021, n.77 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA A - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 - LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA, D.M. 10.08.2021, n. 1062 - AREA TEMATICA ART. 2, COMMA 2, LETTERA B) D.M. 10.08.2021, N. 1062 - CUP D45F21003540001 - CODICE PROCEDURA 2021_RTDA_DMAT_10

ALLEGATO n.2 al I VERBALE

CANDIDATO: Baldi Paolo

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUI TITOLI

| TITOLO | GIUDIZIO | PUNTEGGIO |
|--|--|-----------|
| Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | Il candidato è in possesso di un dottorato in logica matematica presso la Vienna University of Technology, Austria. | 3 |
| Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; | Il candidato ha una discreta esperienza di insegnamento a livello universitario, specificamente ha insegnato due corsi di logica presso l'Università di Milano | 5 |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri | Il candidato ha svolto un'ampia attività di ricerca, avendo ottenuto una Scholarship presso il Wolfgang Pauli Institute a Vienna, e avendo ricoperto posizioni di post-dottorato presso la Vienna University of Technology, la Academy of the Sciences of the Czech Republic e l'Università di Milano. | 10 |
| Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze | ... | |
| Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e | Il candidato presenta una collaborazione attiva con il Logic Group dell'Università di Milano | 2 |

| | | |
|---|--|-----------|
| internazionali, o partecipazione agli stessi | | |
| Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali | Il candidato ha svolto un'attività molto ampia come relatore (anche invitato) in congressi e in sedi internazionali e nazionali e ha organizzato varie conferenze e workshops. | 10 |
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca | Il candidato non presenta premi o riconoscimenti per l'attività di ricerca. | 0 |
| Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| TOTALE TITOLI | | 30 |

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUL CURRICULUM

Il curriculum del candidato documenta una notevole attività scientifica, con varie esperienze di ricerca a livello internazionale. L'attività didattica è discreta.

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

| N. | Tipo/Titolo Pubblicazione | Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione | Congruenza della pubblicazione con il settore concorsuale, il settore scientifico-disciplinare, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica | Apporto individuale del candidato | Totale |
|----|---|--|--|---|-----------------------------------|--------|
| 1 | Depth-Bounded Approximations of Probability? | 1 | 1 | 0.2 | 0 | 2.2 |
| 2 | Logical Approximations of Qualitative Probability | 1 | 1 | 0.2 | 0 | 2.2 |
| 3 | From Semi-fuzzy to Fuzzy Quantifiers via Lukasiewicz Logic and Games | 1 | 1 | 0.2 | 0 | 2.2 |
| 4 | A Calculus for Rational Lukasiewicz Logic and Related Systems | 1 | 1 | 0.2 | 0.2 | 2.4 |
| 5 | Standard completeness for uninorm-based logics | 1 | 1 | 0.2 | 0 | 2.2 |
| 6 | Standard Completeness for Extensions of MTL: An Automated Approach | 1 | 1 | 0.2 | 0 | 2.2 |
| 7 | Classical and Fuzzy Two-Layered Modal Logics for Uncertainty: Translations and Proof-Theory | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 |

| | | | | | | |
|--------------------------------------|---|---|---|-----|-----|-------------|
| 8 | Depth-bounded Belief Functions | 2 | 1 | 0.5 | 0 | 3.5 |
| 9 | On fuzzification mechanisms for unary quantification | 1 | 1 | 0.5 | 0 | 2.5 |
| 10 | Densification of FL chains via residuated frames | 2 | 1 | 1 | 0 | 4 |
| 11 | Uniform proofs of standard completeness for extensions of first-order MTL | 1 | 1 | 0.5 | 0 | 2.5 |
| 12 | Standard Completeness: Proof-theoretic and algebraic methods | 1 | 1 | 0 | 0.2 | 2.2 |
| .. | | | | | | |
| Totale Pubblicazioni | | | | | | 33.1 |
| Consistenza Complessiva | | | | | | 5 |
| TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA | | | | | | 38.1 |

PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO:

La produzione scientifica del candidato verte principalmente sulla logica matematica. I lavori presentati, che sono per lo più in collaborazione, sono stati pubblicati in larga parte in atti di convegni e in riviste di livello internazionale medio. I lavori si caratterizzano per un notevole rigore metodologico, e mostrano buona rilevanza.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

La conoscenza della lingua inglese è molto buona

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Valente (Presidente)



Prof. Wendy Parker (Componente)



Prof. Roman Frigg (Segretario)



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2021, N. 8394 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 28/09/2021, n.77 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA A - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 - LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA, D.M. 10.08.2021, n. 1062 - AREA TEMATICA ART. 2, COMMA 2, LETTERA B) D.M. 10.08.2021, N. 1062 - CUP D45F21003540001 - CODICE PROCEDURA 2021_RTDA_DMAT_10

ALLEGATO n.2 al I VERBALE

CANDIDATO: Eastaugh Benedict Hugh

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUI TITOLI

| TITOLO | GIUDIZIO | PUNTEGGIO |
|--|---|------------------|
| Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | Il candidato è in possesso di un titolo di dottorato in filosofia presso la University of Bristol, UK | 3 |
| Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; | Il candidato ha svolto un'attività didattica molto ampia, avendo insegnato corsi presso diverse università internazionali, segnatamente la University of Warwick e la LMU Munich. | 10 |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri | Il candidato ha svolto un'ampia attività di ricerca avendo ricoperto posizioni di post-dottorato presso la University of Aberdeen, la University of Bristol e la LMU Munich. Inoltre ha lavorato come Instructor presso la University of Warwick. | 10 |
| Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze | ... | |
| Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o | Il candidato presenta una collaborazione di ricerca all'interno del progetto "Set Theoretic Pluralism" finanziato dalla Leverhulme Trust. | 2 |

| | | |
|---|---|-----------|
| partecipazione agli stessi | | |
| Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali | Il candidato ha svolto un'attività molto ampia come relatore (anche invitato) in congressi e in sedi internazionali e nazionali e ha organizzato varie conferenze e workshops | 10 |
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca | Il candidato non presenta premi o riconoscimenti per l'attività di ricerca | 0 |
| Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| TOTALE TITOLI | | 35 |

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUL CURRICULUM

Il curriculum del candidato documenta una notevole attività scientifica, con varie esperienze di ricerca a livello internazionale. L'attività didattica è notevole, con diverse esperienze di insegnamento in università straniere.

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

| N. | Tipo/Titolo Pubblicazione | Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione | Congruenza della pubblicazione con il settore concorsuale, il settore scientifico-disciplinare, ovvero con temati | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comu | Apporto individuale del candidato | Totale |
|----|---------------------------|--|---|---|-----------------------------------|--------|
| | | | | | | |

| | | | iche interd iscipli nari ad essi correl ate | nità scient ifica | | |
|--------------------------------------|--|---|--|-------------------------|-----|-------------|
| 1 | Set Existence Principles and Closure Conditions: Unravelling the Standard View of Reverse Mathematics | 3 | 1 | 1 | 0.2 | 5.2 |
| 2 | Review of Denis R. Hirschfeldt, 'Slicing the Truth: On the Computability Theoretic and Reverse Mathematical Analysis of Combinatorial Principles'. | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 3.2 |
| 3 | Reverse Mathematics | 3 | 1 | 1 | 0.2 | 5.2 |
| 4 | Review of John Stillwell, 'Reverse Mathematics: Proofs from the Inside Out'. | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 3.2 |
| 5 | Tarski | 2 | 1 | 0.3 | 0 | 3.3 |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| .. | | | | | | |
| Totale Pubblicazioni | | | | | | 20.1 |
| Consistenza Complessiva | | | | | | 5 |
| TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA | | | | | | 25.1 |

PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO:

La produzione scientifica del candidato verte principalmente sulla filosofia della matematica. I lavori presentati, pur se in numero limitato, sono stati pubblicati in riviste di alto livello internazionale. I lavori si caratterizzano per rigore metodologico e una notevole innovatività filosofica e rilevanza.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

Il candidato è madrelingua inglese e ha quindi una eccellente conoscenza della lingua.

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Valente (Presidente)

Giovanni Valente

Prof. Wendy Parker (Componente)

Wendy Parker

Prof. Roman Frigg (Segretario)

R. Frigg

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2021, N. 8394 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 28/09/2021, n.77 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA A - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 - LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA, D.M. 10.08.2021, n. 1062 - AREA TEMATICA ART. 2, COMMA 2, LETTERA B) D.M. 10.08.2021, N. 1062 - CUP D45F21003540001 - CODICE PROCEDURA 2021_RTDA_DMAT_10

ALLEGATO n.2 al I VERBALE

CANDIDATO: El Skaf Rawad

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUI TITOLI

| TITOLO | GIUDIZIO | PUNTEGGIO |
|--|---|------------------|
| Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | Il candidato è in possesso di un titolo di dottorato in filosofia presso la Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne/IHPST, Francia | 3 |
| Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; | Il candidato ha svolto un'attività didattica molto ampia, avendo insegnato corsi presso diverse università internazionali, segnatamente la University of Salzburg, la Lebanese American University e la Universidad de Chile. | 10 |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri | Il candidato ha maturato un'esperienza di ricerca molto ampia presso varie sedi universitarie di livello internazionale. Ha infatti svolto un lungo periodo di ricerca presso il Dipartimento di Filosofia della University of Salzburg come Marie Sklodowska-Curie Fellow. Ha inoltre lavorato come Instructor presso la Lebanese American University e la Universidad de Chile, ed è stato Visiting Scholar presso la University of Geneva e la University of Pittsburgh. | 10 |
| Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze | ... | |
| Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca | Il candidato presenta diverse collaborazioni con gruppi di ricerca internazionali, tra cui il "ILMPS network in philosophy and foundations of physics", il "Lake Geneva Biological Interest Group" dell'Université de Geneve e il "Compuphys: The computational turn in physics" presso il | 5 |

| | | |
|---|--|-----------|
| nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi | centro ricerche IHPST di Parigi. Inoltre è il coordinatore del gruppo di ricerca "Surrogative Reasoning" che include membri della University of Salzburg e del Politecnico di Milano. | |
| Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali | Il candidato ha svolto un'attività molto ampia come relatore (anche invitato) in congressi e in sedi internazionali e nazionali e ha organizzato varie conferenze e workshops | 10 |
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca | Il candidato è stato insignito del Young Researcher Prize dalla Société de Philosophie des Sciences e del Young Researcher Prize della Fondation des Treilles, oltre ad aver vinto la prestigiosa borsa di ricerca Marie Curie | 2 |
| Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| TOTALE TITOLI | | 40 |

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGALE ANALITICO SUL CURRICULUM

Il curriculum del candidato documenta un'ottima attività scientifica, con varie esperienze di ricerca a livello internazionale, premi e partecipazione attiva in gruppi di ricerca. L'attività didattica è notevole, con diverse esperienze di insegnamento in università straniere.

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGALE ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

| N. | Tipo/Titolo Pubblicazione | Originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione | Congruenza della pubblicazione con il settore e concorsuale, il settore scientifico-disciplinare, ovvero con | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della | Apporto individuale del candidato | Totale |
|----|---------------------------|---|--|--|-----------------------------------|--------|
| | | | | | | |

| | | | tematiche interdisciplinari ad essi correlate | comunità scientifica | | |
|--------------------------------------|---|---|---|----------------------|-----|-----------|
| 1 | Probing theoretical statements with thought experiments | 3 | 1 | 1 | 0.2 | 5.2 |
| 2 | What notion of possibility should we use in assessing scientific thought experiments? | 2 | 1 | 0.5 | 0.2 | 3.7 |
| 3 | Unfolding in the empirical sciences: experiments, thought experiments and computer simulations | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 |
| 4 | The Function and Limit of Galileo's Falling Bodies Thought Experiment: Absolute Weight, Specific Weight and the Medium's Resistance | 2 | 1 | 0.5 | 0.2 | 3.7 |
| 5 | The devil in the (lack of) details | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 3.2 |
| 6 | La Structure des Expériences de pensée scientifiques | 3 | 1 | 0 | 0.2 | 4.2 |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| .. | | | | | | |
| Totale Pubblicazioni | | | | | | 25 |
| Consistenza Complessiva | | | | | | 5 |
| TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA | | | | | | 30 |

PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO:

La produzione scientifica del candidato verte principalmente sulla filosofia della scienza, in particolare l'importante tema della relazione fra simulazioni ed esperimenti mentali. I lavori presentati sono stati pubblicati in larga parte in riviste di alto livello internazionale. I lavori si caratterizzano per notevole rigore metodologico e rilevanza, oltre che per eccellente innovatività filosofica e grande interdisciplinarietà, coniugando soprattutto fisica, computer science e filosofia.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

La conoscenza della lingua inglese è molto buona

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Valente (Presidente)

Giovanni Valente
Firmato digitalmente ai sensi del CAD - D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Prof. Wendy Parker (Componente)

Wendy Parker

Prof. Roman Frigg (Segretario)

R. Frigg

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2021, N. 8394 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 28/09/2021, n.77 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA A - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 - LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA, D.M. 10.08.2021, n. 1062 - AREA TEMATICA ART. 2, COMMA 2, LETTERA B) D.M. 10.08.2021, N. 1062 - CUP D45F21003540001 - CODICE PROCEDURA 2021_RTDA_DMAT_10

ALLEGATO n.2 al I VERBALE

CANDIDATO: Fasoli Marco

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGALE ANALITICO SUI TITOLI

| TITOLO | GIUDIZIO | PUNTEGGIO |
|--|--|------------------|
| Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | Il candidato è in possesso di un dottorato in filosofia e scienze cognitive presso l'Università Vita-Salute San Raffaele | 3 |
| Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; | Il candidato presenta una discreta attività didattica, avendo insegnato seminari presso la IUSS e l'Università di Milano-Bicocca. Non dimostra però la titolarità di alcun corso universitario. | 3 |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri | Il candidato ha una discreta esperienza di ricerca presso alcune università italiane, essendo stato assegnista di ricerca presso l'Università di Milano-Bicocca e la IUSS di Pavia | 4 |
| Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze | ... | |
| Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o | Il candidato dimostra la partecipazione a vari gruppi di ricerca, segnatamente il NETS e lo L&PIC center dello IUSS di Pavia, il progetto PRIN 2017 "The mark of the mental". E' stato anche membro esterno del Centro di Ricerca Benessere Digitale e del Centro BIB dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca. | 3 |

| | | |
|---|--|-----------|
| partecipazione agli stessi | | |
| Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali | Il candidato ha svolto un'attività molto ampia come relatore (anche invitato) in congressi e in sedi internazionali e nazionali e ha organizzato varie conferenze e workshop | 10 |
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca | Il candidato è stato insignito del premio Vittorio Girotto 2019 (ex Best Paper AISC) | 1 |
| Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| | TOTALE TITOLI | 24 |

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUL CURRICULUM

Il curriculum del candidato documenta una più che buona attività scientifica, con varie esperienze di ricerca a livello nazionale. L'attività didattica è discreta.

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

| N. | Tipo/Titolo Pubblicazione | Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione | Congruenza della pubblicazione con il settore e concorsuale, il settore e scientifico-disciplinare, ovvero con tematiche interd | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità | Apporto individuale del candidato | Totale |
|----|---------------------------|--|---|---|-----------------------------------|--------|
| | | | | | | |

| | | | disciplinari ad essi correlate | scientifici | | |
|--------------------------------------|--|---|---|-------------|-----|-------------|
| 1 | Classificare gli artefatti cognitivi: una proposta | 1 | 1 | 0.3 | 0 | 2.3 |
| 2 | Super Artifacts: Personal Devices as Intrinsically Multifunctional, Meta-representational Artifacts with a Highly Variable Structure | 2 | 1 | 1 | 0.2 | 4.2 |
| 3 | Neuroethics of Cognitive Artifacts | 1 | 1 | 0.3 | 0.2 | 2.5 |
| 4 | Substitutive, Complementary and Constitutive Cognitive Artifacts: Developing an Interaction-Centered Approach | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 3.2 |
| 5 | Cacciatori (di informazioni) e prede (di trappole cognitive) nel web 2.0. Una lettura cognitivo-evoluzionista dell'attrattività dei social network". | 1 | 1 | 0.3 | 0.2 | 2.5 |
| 6 | Artefatti cognitivi | 1 | 1 | 0.3 | 0.2 | 2.5 |
| 7 | Sul rapporto tra problema del collegamento (o binding problem) e problema della coscienza". | 1 | 1 | 0.3 | 0.2 | 2.5 |
| 8 | Contro lo strumentalismo tecnologico: per una teoria analitica della prescrittività degli artefatti". | 1 | 1 | 0.3 | 0.2 | 2.5 |
| 9 | Digital Well-being'. Developing a new theoretical tool for media literacy research". | 1 | 1 | 0.2 | 0 | 2.2 |
| 10 | Il Benessere Digitale | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 3.2 |
| 11 | Il Mondo Digitale | 1 | 1 | 0.3 | 0 | 2.3 |
| 12 | The Overuse of Digital Technologies: Human Weaknesses, Design Strategies and Ethical Concerns | 2 | 1 | 1 | 0.2 | 4.2 |
| .. | | | | | | |
| Totale Pubblicazioni | | | | | | 34.1 |
| Consistenza Complessiva | | | | | | 5 |
| TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA | | | | | | 39.1 |

PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO:

La produzione scientifica del candidato verte principalmente sulla filosofia della scienza, in particolare questioni di tecnologia e scienze cognitive. I lavori presentati sono stati pubblicati in larga parte in riviste di livello nazionale, con limitata diffusione nella comunità scientifica internazionale. I lavori si caratterizzano per una buona innovatività filosofica e interdisciplinarietà.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

La conoscenza della lingua inglese è molto buona

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Valente (Presidente)

Giovanni Valente

Prof. Wendy Parker (Componente)

Wendy Parker

Prof. Roman Frigg (Segretario)

R. Frigg

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2021, N. 8394 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 28/09/2021, n.77 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA A - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 - LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA, D.M. 10.08.2021, n. 1062 - AREA TEMATICA ART. 2, COMMA 2, LETTERA B) D.M. 10.08.2021, N. 1062 - CUP D45F21003540001 - CODICE PROCEDURA 2021_RTDA_DMAT_10

ALLEGATO n.2 al I VERBALE

CANDIDATO: Piras Nicola

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUI TITOLI

| TITOLO | GIUDIZIO | PUNTEGGIO |
|--|---|------------------|
| Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | Il candidato è in possesso di un dottorato in logica e filosofia della scienza presso l'Università di Sassari, Italia | 3 |
| Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; | Il candidato ha svolto una discreta attività didattica, avendo avuto la titolarità di due corsi presso l'Università di Sassari e l'Università di Milano. Ha svolto anche l'attività di Teaching Assistant per vari altri corsi. | 5 |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri | Il candidato dimostra una buona attività di ricerca in università italiane straniere, essendo stato post-dottorando e Adjoint Professor presso l'Università di Milano e Visiting Scholar presso la Columbia University. | 5 |
| Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze | ... | |
| Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o | Il candidato non dimostra la partecipazione a gruppi di ricerca | 0 |

| | | |
|---|--|-----------|
| partecipazione agli stessi | | |
| Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali | Il candidato ha svolto un'attività molto ampia come relatore (anche invitato) in congressi e in sedi internazionali e nazionali e ha organizzato varie conferenze e workshop | 10 |
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca | Il candidato non presenta premi e riconoscimenti per l'attività di ricerca | 0 |
| Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista | ... | |
| | TOTALE TITOLI | 23 |

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUL CURRICULUM

Il curriculum del candidato documenta una buona attività scientifica, con varie esperienze di ricerca a livello internazionale. L'attività didattica è discreta.

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

| N. | Tipo/Titolo Pubblicazione | Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione | Congruenza della pubblicazione con il settore concorsuale, il settore scientifico-disciplinare, ovvero con tematiche interd | Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità | Apporto individuale del candidato | Totale |
|----|---------------------------|--|---|---|-----------------------------------|--------|
| | | | | | | |

| | | | disciplinari ad essi correlate | scientifici | | |
|--------------------------------------|--|---|---|-------------|-----|-------------|
| 1 | A gradient framework for wild foods | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 |
| 2 | Spatial Fictionalism. A Solution to the Grounding Problem | 1 | 1 | 0.3 | 0.2 | 2.5 |
| 3 | Learning from COVID-19: Public Justification and the Ontology of Everyday Life | 1 | 0.5 | 0.5 | 0 | 2 |
| 4 | Ontological Frameworks for Food Utopias | 2 | 0.5 | 1 | 0 | 3.5 |
| 5 | Eating Local: A Philosophical Toolbox | 1 | 1 | 1 | 0 | 3 |
| 6 | On Interpreting Something as Food | 2 | 0.5 | 1 | 0 | 3.5 |
| 7 | Food and Foods. Toward a Definition | 1 | 0.5 | 1 | 0 | 2.5 |
| 8 | Fiat boundaries: how to fictionally carve nature at its joints | 1 | 1 | 1 | 0.2 | 3.2 |
| 9 | Can a City Be Relocated? Exploring the Metaphysics of Context-Dependency | 1 | 1 | 1 | 0 | 3 |
| 10 | Defective food concepts | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| .. | | | | | | |
| Totale Pubblicazioni | | | | | | 33.2 |
| Consistenza Complessiva | | | | | | 5 |
| TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA | | | | | | 38.2 |

PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO:

La produzione scientifica del candidato verte principalmente sul tema della natura filosofica del cibo. I lavori presentati, che sono per lo più in collaborazione, sono stati pubblicati in larga parte in riviste di livello internazionale, anche se non sempre sono del tutto attinenti alla logica e alla filosofia della scienza. I lavori si caratterizzano per una buona innovatività filosofica e interdisciplinarietà.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

La conoscenza della lingua inglese è molto buona

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Valente (Presidente)

Giovanni Valente
Firmato digitalmente ai sensi del CAD - D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Prof. Wendy Parker (Componente)

Wendy Parker

Prof. Roman Frigg (Segretario)

R. Frigg



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2021, N. 8394 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 28/09/2021, n.77 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA A - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI MATEMATICA PER IL SETTORE CONCORSUALE 11/C2 - LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA, D.M. 10.08.2021, n. 1062 - AREA TEMATICA ART. 2, COMMA 2, LETTERA B) D.M. 10.08.2021, N. 1062 - CUP D45F21003540001 - CODICE PROCEDURA 2021_RTDA_DMAT_10

ALLEGATO n. 3 al I VERBALE

GRADUATORIA DI MERITO

(Nota Bene: solo gli idonei e in ordine di punteggio decrescente)

| COGNOME e Nome | Punteggio complessivo |
|------------------------|-----------------------|
| El Skaf Rawad | 70.0 |
| Baldi Paolo | 68.1 |
| Fasoli Marco | 63.1 |
| Piras Nicola | 61.2 |
| Eastaugh Benedict Hugh | 60.1 |

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Valente (Presidente)

Prof. Wendy Parker (Componente)

Prof. Roman Frigg (Segretario)