

Servizio Carriere e concorsi del personale di Ateneo e rapporti con il Servizio Sanitario Nazionale

UOC Carriere e concorsi personale docente

OGGETTO: Approvazione atti procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A1 – Logica matematica e matematiche complementari e SSD MAT/04 – Matematiche complementari

Titolo: VII/I

Fascicolo: 117.4/2022

#### IL RETTORE

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO l'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il Regolamento di Ateneo per il reclutamento di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010, emanato con D.R. rep. n. 1162/2011 del 31 maggio 2011 e s.m.i.; VISTO il D.R. prot. n. 70661 rep. n. 1144/2022 del 12 maggio 2022 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 43 del 31 maggio 2022 con cui è stata indetta la procedura di selezione per l'assunzione di n. 4 Ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010;

**VISTO** il D.R. prot. n. 115313 rep. n. 1774/2022 del 26 luglio 2022, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 26 luglio 2022, con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto;

**ACCERTATA** la regolarità formale degli atti costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali fanno parte integrante i punteggi attribuiti e i giudizi analitici espressi sui candidati, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti;

### DECRETA

ART. 1 - Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A1 – Logica matematica e matematiche complementari e SSD MAT/04 – Matematiche complementari presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati".

E' dichiarato idoneo il candidato:

1) dott.ssa Elisa Miragliotta

ART. 2 – E' approvata la seguente graduatoria di merito sulla base dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni:

- 2) dott.ssa Giulia Giovanna Bini
- 3) dott. Sandro Caparrini

La predetta graduatoria di merito ha validità esclusivamente in caso di rinuncia alla chiamata da parte dell'idoneo ovvero per mancata presa di servizio dello stesso e avrà durata di 6 mesi a decorrere dalla data di approvazione degli atti.

Il presente decreto rettorale è pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo ed entra in vigore il giorno successivo alla data di pubblicazione

Pavia, data del protocollo

IL RETTORE Francesco SVELTO (documento firmato digitalmente)

EV/PM/SG/ar

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A1-Logica Matematica e Matematiche Complementari - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/04- Matematiche Complementari- DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. CASORATI", INDETTA CON D.R. PROT. N.70661 REP. N. 1144/2022 DEL 12 Maggio 2022 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 43 DEL 31 Maggio 2022

#### RELAZIONE FINALE

Il giorno 25 ottobre 2022 alle ore 14:30 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva, nelle persone di:

Prof.ssa Francesca FERRARA (Presidente) Prof. Alessandro GAMBINI Prof. Riccardo ROSSO

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 4 riunioni iniziando i lavori il giorno 1 settembre 2022 e concludendoli il 25 ottobre 2022.

Nella prima riunione del 1 settembre la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Francesca FERRARA e del Segretario nella persona del Prof. Riccardo ROSSO.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4º grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e la non sussistenza delle cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché delle situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n.165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e s.m.i.

La Commissione ha predeterminato i criteri, ai sensi dell'art. 9 del D.R. di indizione della procedura di selezione, per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati, come previsto dalla procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, si terrà una discussione pubblica durante la quale i candidati discutono e illustrano davanti alla Commissione giudicatrice i titoli e le pubblicazioni presentati, ivi compresa la tesi di dottorato.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come stabiliti nel verbale 1.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, l'idoneo della procedura e formulerà una graduatoria di merito eventualmente composta da non più di tre nominativi.

La commissione, al termine della seduta ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al responsabile della procedura, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seduta del 19 settembre la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno sette giorni, si è collegata alla Piattaforma Informatica PICA, ha preso visione dei nominativi dei candidati e ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati stessi, e la non sussistenza di cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione ha preso atto che i candidati da valutare ai fini della selezione erano n. 8 e precisamente:

- 1) Sara BAGOSSI
- 2) Riccardo BELLÉ
- 3) Giulia Giovanna BINI
- 4) Sandro CAPARRINI
- 5) Silvia FUNGHI
- 6) Giulia LISARELLI
- 7) Elisa MIRAGLIOTTA
- 8) Iolanda NAGLIATI

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli di ciascun candidato la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del giorno 1 settembre 2022.

La Commissione, terminata la fase di enucleazione dei contributi personali di ciascun candidato, ne ha analizzato le pubblicazioni e i titoli presentati e ha poi effettuato la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (Allegato 1 al Verbale 2 – Giudizi analitici) al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che sono stati ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, con la Commissione, in misura pari al 10 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità.

La Commissione, terminata la fase di valutazione preliminare, ha individuato i seguenti candidati comparativamente più meritevoli che sono stati ammessi al colloquio:

- 1) Riccardo BELLÉ
- 2) Giulia Giovanna BINI
- 3) Sandro CAPARRINI
- 4) Silvia FUNGHI
- 5) Giulia LISARELLI
- 6) Elisa MIRAGLIOTTA

A seguito di comunicazione da parte degli uffici, avvenuta il giorno 13 ottobre 2022, la Commissione ha preso atto della rinuncia a sostenere la prova orale da parte della Dott.ssa Giulia LISARELLI.

Nella seduta del 25 ottobre la Commissione, collegata telematicamente attraverso la Piattaforma "Zoom", ha proceduto all'appello dei candidati, in seduta pubblica per l'illustrazione e la discussione dei titoli presentati da ciascuno di essi.

Sono risultati presenti i seguenti candidati, collegati telematicamente sulla piattaforma "Zoom", dei quali è stata accertata l'identità personale mediante l'esibizione dello stesso documento di identità allegato alla domanda di partecipazione alla procedura.

I candidati sono stati chiamati a sostenere il colloquio in ordine alfabetico.

- 1) Riccardo BELLÉ
- 2) Giulia Giovanna BINI
- 3) Sandro CAPARRINI
- 4) Silvia FUNGHI
- 5) Elisa MIRAGLIOTTA

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e della prova orale, la Commissione ha proceduto all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati e di un punteggio totale (Allegato 1 Verbale 3).

Successivamente, sulla base dei punteggi totali conseguiti, la Commissione individua la candidata Dott.ssa Elisa MIRAGLIOTTA, con punti 44, idonea della procedura di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore

a tempo determinato per il Settore concorsuale 01/A1-Logica Matematica e Matematiche Complementari - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/04- Matematiche Complementari- Dipartimento di Matematica "F. Casorati" INDETTA CON D.R. PROT. N.70661 REP. N. 1144/2022 DEL 12 Maggio 2022 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 43 DEL 31 Maggio 2022, formulando la seguente motivazione:

durante la discussione dei titoli e delle pubblicazioni la candidata mostra una maturità scientifica pienamente coerente con il settore concorsuale e particolarmente adeguata al profilo oggetto del bando. Evidenzia originalità, innovatività e rigore delle sue ricerche anche argomentando con profondità i quesiti posti dalla Commissione. Mostra inoltre una spiccata propensione per la ricerca in didattica della matematica, a corredo della valutazione preliminare su titoli e pubblicazioni già redatta dalla Commissione.

La Commissione inoltre ha redatto la seguente graduatoria di merito, eventualmente composta da non più di tre nominativi, sulla base dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni:

- 2°) Dott.ssa Giulia Giovanna BINI punti 43
- 3°) Dott. Sandro CAPARRINI punti 42,5

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori.

La seduta è tolta alle ore 14:35.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto digitalmente dal segretario Prof. Riccardo ROSSO e con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della Commissione.

Pavia, 25 ottobre 2022

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Francesca FERRARA (Presidente)

Prof. Alessandro GAMBINI

Prof. Riccardo ROSSO (Segretario)

"La sottoscritta FERRARA FRANCESCA componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A1 - Logica Matematica e Matematiche Complementari - Settore Scientifico Disciplinare MAT/04 - Matematiche Complementari - presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla quarta riunione della Commissione tenutasi il 25 ottobre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere la relazione finale.

Lì, 25 ottobre 2022

Francesca Ferrara

"Il sottoscritto GAMBINI ALESSANDRO componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A1 - Logica Matematica e Matematiche Complementari - Settore Scientifico Disciplinare MAT/04 - Matematiche Complementari - presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla quarta riunione della Commissione tenutasi il 25 ottobre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere la relazione finale.

Bologna, 25 ottobre 2022

**Alessandro Gambini** (Firmato digitalmente)

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A1-Logica Matematica e Matematiche Complementari - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/04-Matematiche Complementari- DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. CASORATI", INDETTA CON D.R. PROT. N.70661 REP. N. 1144/2022 DEL 12 Maggio 2022 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 43 DEL 31 Maggio 2022

## Allegato 1 Giudizi analitici

Candidata: Sara BAGOSSI

Ha conseguito lo scorso 24 febbraio il titolo di dottore di ricerca in Matematica presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

L'attività didattica universitaria svolta a partire dal 2019 consiste in varie esercitazioni tenute presso le Università di Ferrara e Torino, in parte attinenti al settore.

A partire dallo scorso 1 gennaio ha una posizione *Post-doc* presso l'Università di Ben-Gurion del Negev (Israele) sotto la supervisione del Prof. Osama Swidan.

Ha tenuto alcune comunicazioni a congressi, di cui 3 internazionali di prestigio nel settore. Ha ottenuto due finanziamenti per partecipare a congressi e seminari.

La candidata presenta 8 pubblicazioni, tutte valutabili, tra cui la tesi di dottorato, 2 articoli su rivista e 5 contributi in atti di convegno. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con il settore disciplinare oggetto del bando.

Poiché la carriera scientifica della candidata è molto breve non è possibile valutare la continuità temporale della produzione scientifica. Tenendo conto di ciò, le pubblicazioni presentate risultano innovative e rilevanti per il campo della didattica della matematica, hanno un buon rigore metodologico e alcune si collocano su riviste e atti di convegno di livello molto buono. L'apporto individuale della candidata alle pubblicazioni a più nomi è considerato paritetico a quello dei coautori.

#### Candidato: Riccardo BELLÉ

Ha conseguito nel 2004 il titolo di dottore di ricerca in Storia della Scienza presso l'Università di Firenze. Attualmente è docente di ruolo presso una scuola secondaria di secondo grado.

L'attività didattica universitaria consiste in un corso, attinente al settore, tenuto nel 2021 presso l'Università di Pisa dove ha anche ottenuto due contratti di supporto alla didattica.

È stato titolare di un assegno di ricerca quadriennale dal 2005 al 2009 presso l'Università di Pisa. Collabora all'edizione nazionale delle opere di Francesco Maurolico e di Giovan Battista Dalla Porta e ha fatto parte di un progetto di ricerca di interesse nazionale dal 2007 al 2009.

Ha tenuto diverse comunicazioni a congressi, di cui 7 internazionali, alcuni di prestigio nel settore. Ha conseguito due premi da istituzioni nazionali nel 2001 e nel 2008 e una borsa di studio trimestrale nel 2005 presso il centro "De Giorgi" di Pisa.

Con riferimento alla Pubblicazione n. 1 e definita dal candidato nella domanda come "in stampa", manca la lettera di accettazione dell'editore. Si ritiene pertanto che tale pubblicazione non sia conforme a quanto previsto dal bando e non possa essere considerata ai fini della valutazione. Pertanto le pubblicazioni valutabili sono 11 tra cui 4 articoli su rivista, 2 contributi in volume, 1 contributo in atti di convegno, 3 edizioni critiche di testi e la tesi di dottorato. Le pubblicazioni valutabili sono pienamente coerenti con il settore disciplinare oggetto del bando.

La produzione scientifica del candidato presenta delle discontinuità temporali. Le pubblicazioni valutabili risultano innovative e rilevanti per il campo della storia della matematica e hanno un rigore metodologico più che buono. Tre articoli si collocano su riviste di livello molto buono. L'apporto individuale del candidato alle pubblicazioni a più nomi è considerato paritetico a quello dei coautori.

#### Candidata: Giulia Giovanna BINI

Ha conseguito nel 2021 il titolo di dottore di ricerca in Matematica presso l'Università di Torino dove è attualmente assegnista di ricerca. Ha conseguito un master di secondo livello presso il Politecnico di Milano. È docente di scuola secondaria di secondo grado, in congedo per motivi di ricerca.

L'attività didattica universitaria consiste in didattica integrativa e attività seminariali all'interno di corsi universitari attinenti al settore.

Dal 1 dicembre 2021, è titolare di un assegno di ricerca presso l'Università di Torino e ha precedentemente usufruito di borsa di studio di ricerca presso la stessa Università. Partecipa a quattro progetti o gruppi di ricerca, di cui due internazionali.

Ha al suo attivo una ricca partecipazione come relatrice a congressi, diversi dei quali internazionali e di prestigio nel settore. Ha conseguito un premio per il miglior poster sottomesso al congresso internazionale CERME e una borsa per partecipare a un altro congresso internazionale.

La candidata presenta 12 pubblicazioni, tutte valutabili, tra cui la tesi di dottorato, 2 articoli su rivista, 1 contributo in volume e 8 contributi in atti di convegno. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con il settore disciplinare oggetto del bando.

La produzione scientifica della candidata presenta una buona continuità temporale a partire dal 2017. Le pubblicazioni presentate risultano originali e rilevanti per il campo della didattica della matematica, hanno un rigore metodologico più che buono e in generale si collocano su riviste e atti di convegno di livello molto buono. L'apporto individuale della candidata alle pubblicazioni a più nomi è considerato paritetico a quello dei coautori.

#### Candidato: Sandro CAPARRINI

Ha conseguito nel 2005 il titolo di dottore di ricerca in Matematica presso l'Università di Torino. Attualmente è docente di matematica e fisica presso una scuola secondaria di secondo grado.

L'attività didattica universitaria consiste in diversi corsi universitari attinenti al settore, di cui è stato responsabile.

Ha svolto periodi di ricerca (con borse o assegni) presso diverse Università, anche straniere, per una durata complessiva di 10 anni. È stato in particolare ricercatore a tempo determinato presso il Politecnico di Torino. Ha conseguito nel 2012 l'abilitazione scientifica nazionale a professore di II fascia in tre settori concorsuali, tra cui il settore 01/A1.

Ha al suo attivo una ricca partecipazione come relatore a congressi, molti dei quali internazionali, alcuni di prestigio nel settore. Ha contribuito all'organizzazione di due edizioni del Congresso annuale della Società Italiana di Storia delle Matematiche e ad alcuni eventi locali.

Gli è stato attribuito un premio internazionale per il miglior contributo critico alla storia della scienza dalla *British Society for the History of Science*.

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, tutte valutabili, tra cui 6 articoli su rivista, 5 contributi in volume e 1 voce in dizionario o enciclopedia. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con il settore disciplinare oggetto del bando.

La produzione scientifica del candidato presenta una importante discontinuità temporale. Le pubblicazioni presentate risultano innovative e rilevanti per il campo della storia della matematica e

hanno un rigore metodologico più che buono. Diversi articoli si collocano su riviste di livello molto buono. L'apporto individuale del candidato alle pubblicazioni a più nomi è considerato paritetico a quello dei coautori.

Candidata: Silvia FUNGHI

Ha conseguito nel 2019 il titolo di dottore di ricerca di ricerca in Scienze umanistiche presso l'Università di Modena e Reggio Emilia ed è attualmente assegnista di ricerca presso l'Università di Pisa.

L'attività didattica universitaria consiste in tre contratti per la conduzione di laboratori, attinenti al settore, all'interno di corsi tenuti presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

In complesso ha svolto due anni di assegno di ricerca presso l'Università di Pisa e ha avuto un contratto di collaborazione coordinata continuativa di sei mesi presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

Ha partecipato a 3 progetti o gruppi di ricerca, di cui uno internazionale.

Ha tenuto comunicazioni a diversi congressi nazionali e internazionali, alcuni di prestigio nel settore. Ha fatto parte del comitato scientifico di un congresso nazionale.

Ha ottenuto un riconoscimento dall'Università di Trento per la tesi di laurea magistrale in matematica.

Esaminate le pubblicazioni presentate dalla candidata e svolte in collaborazione, riguardo alla pubblicazione n. 11 la Commissione dichiara di non essere in grado di enucleare l'apporto individuale della candidata perché il lavoro appare su rivista a nome dei Prof. Baccaglini-Frank e Di Martino "con il contributo di Alessandro Ramploud e Silvia Funghi". Tale dicitura sembra sottintendere un diverso grado di coinvolgimento dei potenziali co-autori. D'altra parte, al termine dell'articolo e prima della bibliografia dove, secondo la prassi della rivista, compaiono i nomi degli autori, si trovano solo i nomi dei prof. Baccaglini-Frank e Di Martino. Pertanto, la Commissione decide unanimemente di non accettare il lavoro in parola ai fini della successiva valutazione di merito. Le pubblicazioni valutabili sono quindi 11, tra cui la tesi di dottorato, 3 articoli su rivista, 4 contributi in volume e 3 contributi in atti di convegno. Le pubblicazioni valutabili sono pienamente coerenti con il settore disciplinare oggetto del bando.

La produzione scientifica della candidata presenta una buona continuità temporale a partire dal 2016. Le pubblicazioni valutabili risultano innovative e rilevanti per il campo della didattica della matematica, hanno un buon rigore metodologico e alcune si collocano su riviste e atti di convegno di livello buono. L'apporto individuale della candidata alle pubblicazioni a più nomi è considerato paritetico a quello dei coautori.

Candidata: Giulia LISARELLI

Ha conseguito nel 2019 il titolo di dottore di ricerca in Matematica presso l'Università di Firenze ed è attualmente assegnista di ricerca presso l'Università di Pisa.

L'attività didattica universitaria consiste in tre corsi di esercitazioni e attività di tutorato presso l'Università di Firenze, in parte attinenti al settore.

È stata titolare di assegni di ricerca presso l'Università di Pisa per una durata complessiva di tre anni e di una borsa di studio di ricerca di sei mesi presso l'Università di Firenze.

Ha tenuto comunicazioni a sei congressi internazionali di prestigio nel settore, ha partecipato a seminari a livello nazionale ed è stata parte del comitato scientifico e organizzatore di incontri nazionali promossi dall'AIRDM.

La candidata presenta 12 pubblicazioni, tutte valutabili, tra cui la tesi di dottorato, 6 articoli su rivista, 1 contributo in volume e 4 contributi in atti di convegno. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con il settore disciplinare oggetto del bando.

La produzione scientifica della candidata presenta una buona continuità temporale a partire dal 2017. Le pubblicazioni presentate risultano innovative e rilevanti per il campo della didattica della matematica, hanno rigore metodologico più che buono e in generale si collocano su riviste e atti di convegno di livello ottimo. L'apporto individuale della candidata alle pubblicazioni a più nomi è considerato paritetico a quello dei coautori.

#### Candidata: Elisa MIRAGLIOTTA

Ha conseguito nel 2020 il titolo di dottore di ricerca in Matematica presso l'Università di Modena e Reggio Emilia ed è attualmente assegnista di ricerca presso l'Università di Pavia.

L'attività didattica universitaria consiste in un modulo di 4 CFU all'interno di un corso universitario presso l'Università di Pavia, un insegnamento di 8 CFU presso l'Università di Macerata e in un tutoraggio presso l'Università di Ferrara, tutti attinenti al settore.

È stata titolare di assegni di ricerca presso l'Università di Pavia per una durata complessiva di due anni e tre mesi.

Partecipa a un gruppo di lavoro UMI e a un gruppo di ricerca nazionale ed è stata parte del comitato scientifico e organizzatore di incontri nazionali promossi dall'AIRDM.

Ha tenuto comunicazioni a diversi congressi, di cui cinque internazionali di prestigio nel settore.

La candidata presenta 12 pubblicazioni, tutte valutabili, tra cui la tesi di dottorato, 6 articoli su rivista e 5 contributi in atti di convegno. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con il settore disciplinare oggetto del bando.

La produzione scientifica della candidata presenta una buona continuità temporale a partire dal 2017. Le pubblicazioni presentate risultano innovative e rilevanti per il campo della didattica della matematica, hanno un rigore metodologico più che buono e in generale si collocano su riviste ed atti di convegno di livello ottimo. L'apporto individuale della candidata alle pubblicazioni a più nomi è considerato paritetico a quello dei coautori.

#### Candidata: Iolanda NAGLIATI

Ha conseguito nel 1997 il titolo di dottore di ricerca in Matematica presso l'Università di Pisa. Nel curriculum dichiara di avere conseguito un secondo dottorato presso la Scuola di Scienze e Tecnologie dell'Università di Ferrara. Attualmente è docente presso una scuola secondaria di secondo grado.

L'attività didattica universitaria consiste in cinque corsi universitari tenuti tra il 2007 e il 2012 presso l'Università di Ferrara, tutti attinenti al settore.

È stata titolare di un assegno di ricerca per una durata complessiva di due anni e cinque mesi.

Ha tenuto una ventina di comunicazioni a congressi nazionali e internazionali, alcuni di prestigio nel settore.

Con riferimento alla Pubblicazione n. 1, manca il PDF allegato. Si ritiene pertanto che tale pubblicazione non sia conforme a quanto previsto dal bando e non possa essere considerata ai fini della valutazione. Pertanto le pubblicazioni valutabili sono 11, tra cui 3 articoli su rivista, 4 contributi in volume e 4 contributi in atti di convegno. Le pubblicazioni valutabili sono pienamente coerenti con il settore disciplinare oggetto del bando.

La produzione scientifica della candidata presenta diverse discontinuità temporali, una delle quali inquadrabile come allontanamento non volontario dall'attività di ricerca. Le pubblicazioni valutabili risultano innovative e rilevanti per il campo della storia della matematica, hanno un buon rigore metodologico e alcune si collocano su riviste di livello molto buono. L'apporto individuale della candidata alle pubblicazioni a più nomi è considerato paritetico a quello dei coautori.

"La sottoscritta FERRARA FRANCESCA componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A1 - Logica Matematica e Matematiche Complementari - Settore Scientifico Disciplinare MAT/04 - Matematiche Complementari - presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi il 19 settembre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, 19 settembre 2022

Francesca Ferrara

Il sottoscritto Alessandro GAMBINI componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A1 – Logica Matematica e Matematiche Complementari - Settore Scientifico Disciplinare MAT/04 – Matematiche Complementari - presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi il 19/09/2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, data Bologna, 19/09/2022

**Alessandro Gambini** (Firmato digitalmente)

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A1-Logica Matematica e Matematiche Complementari - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/04- Matematiche Complementari- DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. CASORATI", INDETTA CON D.R. PROT. N.70661 REP. N. 1144/2022 DEL 12 Maggio 2022 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 43 DEL 31 Maggio 2022

# ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3 (Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni e valutazione prova orale)

1) Candidato Dott. Riccardo BELLÉ Punteggio titoli professionali: 11 Punteggio titoli accademici: 4

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 0

Pubblicazione 2. 2,5

Pubblicazione 3. 2

Pubblicazione 4. 1,5

Pubblicazione 5. 1.5

Pubblicazione 6. 1,5

Pubblicazione 7. 2

Pubblicazione 8. 1

Pubblicazione 9. 2,5

Pubblicazione 10. 2

Pubblicazione 11. 1

Pubblicazione 12. 1,5

Punteggio totale pubblicazioni: 19

#### Punteggio totale: 34

2) Candidata Dott.ssa Giulia Giovanna BINI

Punteggio titoli professionali: 13,5 Punteggio titoli accademici: 6

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 2

Pubblicazione 2. 2,5

Pubblicazione 3. 2

Pubblicazione 4. 2,5

Pubblicazione 5. 2

Pubblicazione 6. 2

Pubblicazione 7. 1,5

Pubblicazione 8. 2

Pubblicazione 9. 1

Pubblicazione 10. 2

Pubblicazione 11. 2

Pubblicazione 12. 2

Punteggio totale pubblicazioni: 23,5

## Punteggio totale: 43

3) Candidato Dott. Sandro CAPARRINI Punteggio titoli professionali: 18,5

Punteggio titoli accademici: 4

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 1

Pubblicazione 2. 2

Pubblicazione 3. 2,5

Pubblicazione 4. 2

Pubblicazione 5. 1,5

Pubblicazione 6. 2

Pubblicazione 7. 2

Pubblicazione 8. 1.5

Pubblicazione 9. 1,5

Pubblicazione 10. 1

Pubblicazione 11. 1

Pubblicazione 12. 2

Punteggio totale pubblicazioni: 20

## Punteggio totale: 42,5

4) Candidata Dott.ssa Silvia FUNGHI Punteggio titoli professionali: 11,5

Punteggio titoli accademici: 4

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 2,5

Pubblicazione 2. 2

Pubblicazione 3. 1

Pubblicazione 4. 2.5

Pubblicazione 5. 2

Pubblicazione 6. 1,5

Pubblicazione 7. 2

Pubblicazione 8. 2

Pubblicazione 9. 2 Pubblicazione 10. 2.5

Pubblicazione 11. 0

Pubblicazione 12. 2

Punteggio totale pubblicazioni: 22

## Punteggio totale: 37,5

#### 5) Candidata Dott.ssa Elisa MIRAGLIOTTA

Punteggio titoli professionali: 12 Punteggio titoli accademici: 4

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 2

Pubblicazione 2. 2,5 Pubblicazione 3. 2,5 Pubblicazione 4. 2 Pubblicazione 5. 2 Pubblicazione 6 2,5 Pubblicazione 7. 2 Pubblicazione 8. 2,5 Pubblicazione 9. 2,5

Pubblicazione 10. 2,5

Pubblicazione 11. 2,5

Pubblicazione 12. 2,5

Punteggio totale pubblicazioni: 28

Punteggio totale: 44

## Dettaglio sulla valutazione delle pubblicazioni

Alle pubblicazioni è stato assegnato fino ad un massimo di 30 punti ripartiti tra i criteri stabiliti nel verbale n. 1.

I valori sono stati ottenuti dividendo i punteggi di ciascuna pubblicazione per **12** (numero massimo di pubblicazioni richieste dal bando), con arrotondamento alla seconda cifra decimale.

Il punteggio totale è stato ottenuto sommando i punteggi parziali di ogni pubblicazione.

"La sottoscritta FERRARA FRANCESCA componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A1 - Logica Matematica e Matematiche Complementari - Settore Scientifico Disciplinare MAT/04 - Matematiche Complementari - presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 25 ottobre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, 25 ottobre 2022

Francesca Ferrara

"Il sottoscritto GAMBINI ALESSANDRO componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A1 - Logica Matematica e Matematiche Complementari - Settore Scientifico Disciplinare MAT/04 - Matematiche Complementari - presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 25 ottobre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Bologna, 25 ottobre 2022

**Alessandro Gambini** (Firmato digitalmente)