



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/A3 - Analisi matematica, probabilità e statistica matematica e SSD MAT/05 - Analisi matematica

Titolo: VII/1

Fascicolo: 50.2/2020

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. 53502 rep. n. 1415/2020 del 22 maggio 2020 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie speciale del 9 giugno 2020 n. 44 e con cui è stata indetta la procedura di selezione per l'assunzione di n. 5 Ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010;

VISTO il D.R. prot. n. 88601 rep. n. 2279/2020 del 19 agosto 2020, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 19 agosto 2020, con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto;

VISTO il D.R. prot. n. 46035 rep. n. 1180/2020 del 28 aprile 2020, pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo in data 29 aprile 2020, con il quale sono state disposte le misure straordinarie per il deposito degli atti delle procedure di reclutamento di personale docente a seguito dell'emergenza sanitaria da COVID-19;

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

D E C R E T A

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/A3 - Analisi matematica, probabilità e statistica matematica e SSD MAT/05 - Analisi matematica presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" di questo Ateneo.

E' dichiarato idoneo il candidato

- 1) Dott. Abramo Agosti



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

UOC Carriere e concorsi personale
docente

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

- 2) Dott. Vincenzo Morinelli
- 3) Dott.ssa Daria Ghilli
- 4) Dott. Andrea Aspri

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.

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)

LB/PM/SG/js

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/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/05 - ANALISI MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. CASORATI", INDETTA CON D.R. PROT. N. 53502 REP. N. 1415/2020 DEL 22 MAGGIO 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 44 DEL 9 GIUGNO 2020

RELAZIONE FINALE

Il giorno 11.11.2020 alle ore 17 si è riunita online la Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva, nelle persone di:

- Prof. Giovanni Alberti,
- Prof.ssa Elisabetta Rocca,
- Prof.ssa Rodica Toader

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 5 riunioni iniziando i lavori il 22.09.2020 e concludendoli l'11.11.2020.

Nella prima riunione del 22.09.2020 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Giovanni Alberti e del Segretario nella persona della Prof.ssa Elisabetta Rocca.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° 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, di seguito riportati, per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Per titoli e curriculum:

- 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.

Ha deciso di valutare ciascun elemento considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, ha deciso di considerare esclusivamente le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La tesi di dottorato e dei titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni 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 01/A3, settore scientifico-disciplinare MAT/05, 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 altresì ha stabilito di valutare 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, in base alle raccomandazioni delle principali società scientifiche di ambito matematico, nel valutare le pubblicazioni ha deciso di non avvalersi di indici bibliometrici. Innanzitutto ritiene che essi non possano essere considerati statisticamente significativi in settori matematici quale MAT/05, soprattutto per lavori di recente pubblicazione e quindi, in particolare, per candidati giovani. Inoltre non è mai stata provata in modo scientificamente convincente la rilevanza di tali indici, soprattutto se usati per valutare l'attività di ricerca di singole persone. Si veda in proposito la documentazione prodotta dall'International Mathematical Union (IMU) in collaborazione con l'International Council of Industrial and Applied Mathematics (ICIAM) e l'Institute of Mathematical Statistics (IMS), e dall'Unione Matematica Italiana (UMI).

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, la Commissione Giudicatrice ha deciso di valutare le stesse secondo l'ordine di inserimento nella procedura fino alla concorrenza del limite stabilito.

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 di seguito stabiliti. I titoli professionali, accademici e pubblicazioni verranno valutati anche tenendo conto dell'attinenza all'attività da svolgere, in particolare, per quanto riguarda le pubblicazioni, verrà valutata anche la congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/05, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate.

Titoli professionali (punteggio ottenuto sommando le voci seguenti, fino ad un massimo di 20 punti):

- a) svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero – fino a un massimo di 4 punti;
- b) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – fino a un massimo di 4 punti;
- c) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi – fino a un massimo di 6 punti;
- d) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – fino a un massimo di 6 punti;
- e) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – fino a un massimo di 4 punti.

Titoli accademici (fino ad un massimo di 5 punti):

Viene valutato il titolo di dottore di ricerca conseguito in Italia o all'estero, o titolo ritenuto equivalente dalla Commissione.

Pubblicazioni (punteggio ottenuto sommando le voci seguenti, fino ad un massimo di 25

punti):

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (fino a un massimo di 4 punti per ciascuna pubblicazione);
- b) rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (fino a un massimo di 4 punti per ciascuna pubblicazione);
- c) congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/05, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate (fattore moltiplicativo compreso tra 0 e 1 applicato alla somma dei punteggi in a) e b) per ciascuna pubblicazione);
- d) determinazione analitica sulla base dei criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (fattore moltiplicativo compreso tra 0 e 1 applicato alla somma dei punteggi in a) e b) per ciascuna pubblicazione).

Produzione scientifica complessiva (fino ad un massimo di 10 punti):

la Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità, qualità e continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, l'idoneo della procedura e formulerà una graduatoria di merito 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 13.10.2020 alle ore 14 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno cinque 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, presa visione dell'elenco dei candidati, e della rinuncia sino ad ora pervenuta (Dott. Gabriele Mancini), ha preso atto che i candidati da valutare ai fini della selezione erano 17 e precisamente:

- 1) Abbatiello Anna
- 2) Adamo Maria Stella
- 3) Agosti Abramo
- 4) Alasio Luca Cesare Biagio
- 5) Aspri Andrea
- 6) Baldi Mauro Maria
- 7) Caroccia Marco
- 8) Dovetta Simone
- 9) Ferrari Simone
- 10) Forcella Luigi
- 11) Frigeri Sergio Pietro
- 12) Ghilli Daria
- 13) Goffi Alessandro
- 14) Monguzzi Alessandro

- 15) Morinelli Vincenzo
- 16) Rigoni Chiara
- 17) Romani Giulio.

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli di ciascun candidato la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 22.09.2020.

La Commissione alle ore 17 ha terminato la seduta e rinviato la discussione al giorno 14.10.2020 alle ore 16.30 per continuare nella valutazione preliminare di tutti i candidati.

Nella seduta del 14.10.2020 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 3 – 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. Agosti Abramo
2. Aspri Andrea
3. Dovetta Simone
4. Frigeri Sergio Pietro
5. Ghilli Daria
6. Morinelli Vincenzo

In base al D.R. prot. n. 46704 rep, n. 1210/2020 del 30 aprile 2020 e previa comunicazione del Servizio carriere e concorsi del Personale di Ateneo e rapporti con il Servizio Sanitario Nazionale, il colloquio si è svolto in modalità telematica.

Nella seduta del 10.11.2020 alle ore 09.00 la Commissione collegata telematicamente attraverso la Piattaforma "Zoom" secondo le modalità comunicate con nota prot. n. 0131153 del 6.11.2020, ha proceduto all'appello dei candidati in seduta pubblica per l'illustrazione e la discussione dei titoli presentati da ciascuno di essi.

La Commissione ha preso atto che con nota prot. n. 126178 del 28 ottobre 2020 dall'UOC Carriere e concorsi personale docente è stata trasmessa la comunicazione della rinuncia a partecipare alla selezione da parte del candidato Simone Dovetta.

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.

- 1) Abramo Agosti
- 2) Andrea Aspri
- 3) Daria Ghilli
- 4) Vincenzo Morinelli.

I candidati hanno confermato di prestare il proprio consenso allo svolgimento del colloquio in modalità telematica.

E' risultato assente il candidato Sergio Pietro Frigeri. Come da disposizioni del D.R. prot. n. 46704 rep. n. 1210/2020 del 30 aprile 2020, «La mancata risposta alla richiesta di

connessione e la non reperibilità telefonica nel giorno e ora previsti per il colloquio, oltre che la mancata accettazione dello svolgimento in modalità telematica, saranno considerate rinuncia da parte del candidato alla partecipazione alla procedura concorsuale». Non sono presenti dunque i candidati: Simone Dovetta (che ha presentato rinuncia) e Sergio Pietro Frigeri.

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

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica, 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 4)

Successivamente la Commissione, sulle base dei punteggi totali conseguiti, ha indicato il candidato Dott. Abramo Agosti, con punti 51,675, idoneo della procedura di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 01/A3 – Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica - SSD MAT/05 – Analisi Matematica - Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università di Pavia indetta con D.R. prot. n. 53502 rep. n. 1415/2020 del 22 maggio 2020 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 44 del 9 giugno 2020, formulando la seguente motivazione:

La produzione scientifica del candidato è ampia e soddisfacente, originale ed innovativa. Il candidato risulta versatile in quanto presenta esperienza trasversale sia nei settori dell'analisi nonlineare e numerica, che della fisica, che della bio-medicina. La commissione ritiene quindi che il candidato soddisfi pienamente i requisiti necessari per la posizione.

La Commissione inoltre ha redatto la seguente graduatoria di merito sulla base dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni:

2°) Dott. Vincenzo Morinelli punti 46,8

3°) Dott.ssa Daria Ghilli punti 39,9

4°) Dott. Andrea Aspri punti 33,4.

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

La seduta è tolta alle ore 18.

Il presente verbale viene redatto, letto, siglato in ogni pagina e sottoscritto dalla Prof.ssa Elisabetta Rocca e con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della Commissione ed inviato, insieme agli altri verbali e relativi allegati, in plico chiuso e sigillato con l'apposizione della firma sui lembi di chiusura al Servizio carriere e concorsi del Personale di Ateneo e rapporti con il Servizio Sanitario Nazionale – UOC Carriere e concorsi personale docente – Via Mentana 4 – 27100 PAVIA.

Inoltre, il verbale viene inviato al responsabile del procedimento all'indirizzo <servizio.personaledocente@unipv.it>, firmato in formato .pdf e anche non firmato in formato .doc. Il verbale in formato .doc verrà inoltre inserito su PICA, a completamento della procedura informatica.

Pavia, 11.11.2020

LA COMMISSIONE

Prof. Giovanni Alberti (presidente)

Prof.ssa Elisabetta Rocca (segretario)

Prof.ssa Rodica Toader

Originale firmato conservato agli atti



UNIVERSITÀ DI PISA

**DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA**

largo Pontecorvo 5
56127 Pisa
Italy

www.dm.unipi.it

Prof. Giovanni Alberti

giovanni.alberti@unipi.it

+39 050 2213 239

pagine.dm.unipi.it/alberti

coordinatore del dottorato
in Matematica

director of the graduate
program in Mathematics

Il sottoscritto Giovanni Alberti,

componente della commissione giudicatrice per la procedura di selezione per l'assunzione di 1 ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 240/2010 per il settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico-disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica), al Dipartimento di Matematica "F. Casorati", Università di Pavia,

avendo partecipato alla quinta riunione della commissione tenutasi l'11.11.2020 in sessione telematica,

dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Pisa, 13 novembre 2020

Originale firmato conservato agli atti

Dichiarazione

La sottoscritta, Rodica Toader, componente della commissione giudicatrice per la procedura di selezione per l'assunzione di 1 ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 240/2010 per il settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico-disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica), al Dipartimento di Matematica "F. Casorati", Università di Pavia, avendo partecipato alla quinta riunione della commissione tenutasi l'11.11.2020 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Trieste, 11 novembre 2020

Rodica Toader

Originale firmato conservato agli 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 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/05 - ANALISI MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. CASORATI", INDETTA CON D.R. PROT. N. 53502 REP. N. 1415/2020 DEL 22 MAGGIO 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 44 DEL 9 GIUGNO 2020

ALLEGATO 1 AL VERBALE 3

Giudizi analitici.

ANNA ABBATIELLO

La candidata ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica, Fisica ed Applicazioni all'Università della Campania (Caserta) nel dicembre 2018 sotto la supervisione di F. Crispo. Dal marzo 2019 ad oggi è post-doc presso la TU di Berlino sotto la supervisione di E. Feireisl.

Ha svolto una discreta attività seminariale ed alcuni soggiorni di studio presso enti di ricerca qualificati.

Presenta 5 pubblicazioni su riviste (alcune di buon livello) e la tesi di dottorato.

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi di sistemi di equazioni a derivate parziali nonlineari con applicazioni in fluidodinamica.

La produzione scientifica complessiva è di livello discreto.

Il giudizio complessivo è **discreto**.

MARIA STELLA ADAMO

La candidata ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica e Computer Sciences presso l'Università di Catania, nel gennaio 2019, sotto la supervisione di C. Trapani. Dal luglio 2019 al giugno 2020 è stata post-doc presso l'Università di Roma Tor Vergata sotto la supervisione di R. Longo.

Ha svolto una discreta attività didattica.

Ha svolto una limitata attività seminariale ed alcuni soggiorni di studio presso enti di ricerca qualificati. Presenta 4 pubblicazioni su riviste, 3 su atti di convegni e la tesi di dottorato.

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi funzionale (teoria degli operatori, C^* -algebre).

La produzione scientifica complessiva è discreta.

Il giudizio complessivo è **discreto**.

ABRAMO AGOSTI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica, Astrofisica e Fisica Applicata nel febbraio 2013 all'Università di Milano sotto la supervisione di F. Borgonovi. Dal marzo 2020 ad oggi è titolare di una collaborazione con IRCCS Mondino, Pavia su

algoritmi per neuro-imaging. Dall'aprile 2018 al gennaio 2020 ha avuto una borsa di studio al MOX di Milano (con P. Ciarletta). Dall'aprile 2016 al marzo 2018 è stato Post-Doc al MOX (con il P. Ciarletta). Dall'aprile 2014 al marzo 2016 è stato Post-Doc al Politecnico di Milano (con M. Grasselli). Dall'aprile 2013 all'aprile 2014 è stato Post Doc al MOX (con L. Formaggia). Dal marzo 2012 al marzo 2013 è stato post-doc presso l'Università Cattolica di Brescia (con F. Borgonovi).

Ha svolto una buona attività didattica e come supervisore di studenti di laurea magistrale.

Ha svolto un'intensa attività seminariale ed alcuni soggiorni di studio presso enti di ricerca qualificati. Il candidato è stato coordinatore di un progetto GNFN giovani.

Presenta 12 pubblicazioni su riviste (diverse di buon livello).

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi di sistemi di equazioni alle derivate parziali non lineari con applicazioni a modelli per dinamiche tumorali e modelli biologici più in generale. Il candidato ha inoltre una buona competenza nell'analisi numerica di EDP non lineari rilevanti nelle applicazioni bio-mediche. Il candidato risulta versatile in quanto presenta esperienza trasversale sia nei settori dell'analisi non lineare e numerica, che della fisica, che della bio-medicina.

La produzione scientifica complessiva è di buon livello.

Il giudizio complessivo è **buono**.

LUCA CESARE BIAGIO ALASIO

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica all'Università di Oxford nel 2018 sotto la supervisione di Y. Capdeboscq e M. Bruna.

Dal 2018 ad oggi è stato post-doc presso il GSSSI dell'Aquila.

Ha svolto una discreta attività didattica anche per brevi corsi di dottorato di livello avanzato. Ha svolto una limitata attività seminariale e contribuito all'organizzazione di 4 workshop internazionali.

Presenta 3 pubblicazioni su riviste, 1 contributo ad un volume scientifico e la tesi di Dottorato.

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi di sistemi di equazioni alle derivate parziali non lineari con applicazioni in biologia e fisica.

La produzione scientifica complessiva è di livello discreto.

Il giudizio complessivo è **discreto**.

ANDREA ASPRI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica all'Università di Roma "La Sapienza" il 13 gennaio 2017 sotto la supervisione di E. Beretta e C. Mascia. Dall'ottobre 2017 ad oggi è stato post-doc presso il RICAM a Linz sotto la supervisione di O. Scherzer.

Ha svolto una buona attività didattica come docente in corsi di calcolo e pre-calcolo e come co-advisor di tesi magistrale.

Ha svolto una buona attività seminariale presso istituti di ricerca e in conferenze ed

alcuni brevi soggiorni di studio presso enti di ricerca qualificati.

E' stato co-organizzatore di 4 convegni nazionali ed internazionali.

Presenta 5 pubblicazioni su riviste (di cui due di livello molto buono), 1 libro a nome singolo pubblicato da Springer e la tesi di dottorato.

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi di problemi inversi per equazioni alle derivate parziali rilevanti in applicazioni ingegneristiche e geofisiche e in problemi di ottimizzazione di forma.

La produzione scientifica complessiva è di buon livello anche in relazione all'età accademica.

Il giudizio complessivo è **buono**.

MAURO MARIA BALDI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in ingegneria informatica (con specializzazione in ricerca operativa) il 28 febbraio 2013 presso la Scuola Interpolitecnica di Dottorato del Politecnico di Torino, sotto la supervisione di R. Tadei e G. Perboli.

Attualmente è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Informatica dell'Università di Milano-Bicocca per il progetto SideraB, sulle tematiche di machine learning e data analytics per il monitoraggio della salute dei pazienti coinvolti nel suddetto progetto.

Dal febbraio 2017 al settembre 2018 ha svolto attività di ricerca presso il Dipartimento di Automatica ed Informatica del Politecnico di Torino nell'ambito della ricerca operativa e del machine learning.

Dal gennaio 2013 al dicembre 2016 è stato post-doc presso il Dipartimento di Automatica ed Informatica del Politecnico di Torino. I temi trattati sono stati: implementazione di modelli di machine learning in campo automobilistico, sviluppo di algoritmi di ottimizzazione nel campo della ricerca operativa, in modo particolare con applicazioni nel packing, nella logistica e nei trasporti.

Presenta la tesi di dottorato e 11 pubblicazioni. Riguardo la pubblicazione n. 2: nel riferimento citazionale la pubblicazione è definita "submitted" ma non è corredata da una lettera di accettazione dell'editore. Si ritiene pertanto che non sia conforme a quanto previsto dal bando e non possa essere considerata ai fini della valutazione.

Riguardo la pubblicazione n. 3: nel riferimento citazionale la pubblicazione è definita come "accepted for publication" ma non è corredata da una lettera di accettazione dell'editore. Si ritiene pertanto che non sia conforme a quanto previsto dal bando e non possa essere considerata ai fini della valutazione.

La produzione scientifica è abbastanza ampia, ma non pertinente al settore MAT/05.

Il candidato **non è quindi ammesso al colloquio per scarsa pertinenza al settore MAT/05**.

MARCO CAROCCIA

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Analisi Matematica all'Università di Pisa il 27 luglio 2015 sotto la supervisione di G. Alberti e F. Maggi.

Attualmente il candidato è post-doc presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma Tor Vergata.

Dal dicembre 2018 al dicembre 2019 è stato post-doc con una borsa cofinanziata dall'Università di Firenze insieme alla SNS, dal settembre 2017 al settembre 2018 è stato post-doc presso CMAF (Lisbona) e dal settembre 2015 al settembre 2017 è stato post-doc presso la Carnegie Mellon University.

Ha svolto una buona attività didattica, principalmente durante il post-doc presso la Carnegie Mellon University.

Ha svolto una discreta attività seminariale. Ha partecipato all'organizzazione di un workshop.

Presenta 9 pubblicazioni su riviste (di cui una di livello molto buono e alcune di livello buono), la tesi di dottorato e 1 preprint.

Riguardo la pubblicazione n. 2: nel riferimento citazionale la pubblicazione è definita come "accepted paper SIMA - In press" ma non è corredata da una lettera di accettazione dell'editore. Si ritiene pertanto che non sia conforme a quanto previsto dal bando e non possa essere considerata ai fini della valutazione.

Riguardo la pubblicazione n. 11: nel riferimento citazionale la pubblicazione è definita come "submitted to JMPA" ma non è corredata da una lettera di accettazione dell'editore. Si ritiene pertanto che non sia conforme a quanto previsto dal bando e non possa essere considerata ai fini della valutazione.

L'attività di ricerca del candidato si svolge nell'ambito del Calcolo delle Variazioni.

La produzione scientifica complessiva è di livello più che discreto.

Il giudizio complessivo è **discreto/buono**.

SIMONE DOVETTA

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca presso la Scuola di dottorato in Matematica Pura ed Applicata di Torino il 25 ottobre 2019 sotto la supervisione di R. Adami. Per la sua tesi ha ricevuto il premio Tullio Levi Civita, da parte dell'Università di Padova per la migliore tesi di dottorato in Meccanica Analitica, Geometria Differenziale e Problemi Variazionali discussa nel periodo dicembre 2018-marzo 2020.

Attualmente è post-doc all'IMATI-CNR Pavia.

Ha svolto una buona attività didattica e seminariale, e un periodo di ricerca presso qualificato istituto di ricerca internazionale. Ha partecipato all'organizzazione di summer schools, minisimposia e conferenze. È coordinatore di un progetto INdAM-GNAMPA e partecipa ad un gruppo di ricerca internazionale in un progetto del programma Horizon 2020.

Il candidato presenta 11 pubblicazioni su riviste (di cui una di livello molto buono a nome singolo, e alcune di livello buono) e la tesi di dottorato. L'attività di ricerca del candidato si svolge principalmente nell'ambito dei metodi variazionali per problemi non lineari.

La sua produzione scientifica è ampia, soprattutto tenendo conto della giovanissima età accademica.

Il giudizio complessivo è **buono**.

SIMONE FERRARI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica presso l'Università di Milano il 2 luglio 2013 sotto la supervisione di J. Orihuela e M. Raja.

Dal dicembre 2018 al dicembre 2019 e da aprile 2014 a marzo 2016 è stato post-doc presso l'Università di Parma, mentre dall'ottobre 2016 all'ottobre 2018 è stato post-doc presso l'Università del Salento.

Ha svolto una buona attività didattica e una limitata attività seminariale.

Risulta coordinatore di due progetti INdAM-GNAMPA.

Il candidato presenta 9 pubblicazioni su riviste (di cui una di livello molto buono) e alcune di livello buono), la tesi di dottorato e due preprint.

Riguardo alle pubblicazioni n. 11 e n. 12: nel riferimento citazionale le pubblicazioni sono definite "submitted" ma non sono corredate da una lettera di accettazione dell'editore. Si ritiene pertanto che non siano conformi a quanto previsto dal bando e non possano essere considerate ai fini della valutazione.

L'attività di ricerca del candidato verte principalmente sulla geometria degli spazi di Banach e sullo studio di equazioni differenziali in dimensione infinita.

La produzione scientifica complessiva è di livello discreto.

Il giudizio complessivo è **discreto**.

LUIGI FORCELLA

Il candidato ha conseguito il Diploma di perfezionamento alla SNS di Pisa, cum Laude, il 19 febbraio 2018 sotto la supervisione di N. Visciglia.

Dal febbraio 2018 all'ottobre 2020 è stato post-doc all'EPFL. Lì ha svolto una buona attività didattica essendo anche supervisore di studenti di laurea e master. Ha svolto una discreta attività seminariale sia in Italia che all'estero.

Presenta 6 pubblicazioni su riviste (di cui due di livello molto buono) ed un contributo ad un volume scientifico. L'attività di ricerca riguarda principalmente le equazioni di evoluzione non lineari con applicazioni a modelli fisici.

La produzione scientifica complessiva è di livello più che discreto.

Il giudizio complessivo è **discreto/buono**.

SERGIO PIETRO FRIGERI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica e Statistica presso l'Università di Pavia l'8 giugno 2009 sotto la supervisione di M. Grasselli.

Attualmente è titolare di un assegno di ricerca presso l'Università di Milano. Dal maggio 2017 a fine aprile 2019 è stato titolare di un assegno di ricerca presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Brescia, dall'ottobre 2013 a fine settembre 2016 è stato titolare di assegni di ricerca presso il WIAS, Berlino, dal giugno 2011 a fine settembre 2013 è stato titolare di un assegno di ricerca presso l'Università di Milano, dal marzo 2010 a febbraio 2011 è stato titolare di un assegno di ricerca presso l'Università di Pavia, e dal marzo 2009 al febbraio 2010 è stato titolare di un assegno di ricerca presso l'IMATI-CNR di Pavia. Ha svolto una buona attività didattica e

un'intensa attività seminariale.

Nel 2017 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di seconda fascia, settore concorsuale 01/A3. È coordinatore di un progetto INdAM-GNAMPA.

Presenta 12 pubblicazioni su riviste (di cui due di livello molto buono e alcune buon livello). L'attività di ricerca si svolge nell'ambito delle equazioni di evoluzione con applicazioni a modelli fisici.

La produzione scientifica complessiva è di buon livello.

Il giudizio complessivo è **buono**.

DARIA GHILLI

La candidata ha conseguito il dottorato in Scienze Matematiche presso l'Università di Padova il 24 febbraio 2016 sotto la supervisione di M. Bardi. Attualmente ha una borsa di ricerca dell'Università di Padova. Dal marzo 2016 al maggio 2019 è stata post-doc presso l'Università di Graz. Ha svolto una buona attività seminariale

presso istituti di ricerca e in conferenze ed alcuni soggiorni di studio presso enti di ricerca qualificati. Ha svolto una discreta attività didattica. È stata co-organizzatrice di una conferenza e di un minisimposio.

Presenta 9 pubblicazioni su riviste (di cui diverse di buon livello, anche a nome singolo) e 1 pubblicazione su atti di convegni. L'attività di ricerca riguarda principalmente lo studio delle equazioni di Hamilton-Jacobi.

La produzione scientifica complessiva è di buon livello.

Il giudizio complessivo è **buono**.

ALESSANDRO GOFFI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Mathematics in Natural, Social and Life Sciences" al Gran Sasso Science Institute (GSSI) dell'Aquila nel novembre 2019, sotto la supervisione di M. Bardi e M. Cirant.

Dal dicembre 2019 ad oggi è post-doc presso l'Università di Padova.

Ha svolto una discreta attività seminariale (buona se messa in relazione all'età accademica) ed ha partecipato all'organizzazione di un convegno internazionale svolto in Italia.

Presenta 5 pubblicazioni su riviste (alcune di buon livello e una di livello molto buono) e la tesi di dottorato.

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi delle equazioni a derivate parziali non lineari (equazioni di Hamilton-Jacobi, soluzioni di viscosità) e applicazioni (mean-field games).

La produzione scientifica complessiva, se messa in relazione alla giovane età accademica, è di livello più che discreto.

Il giudizio complessivo è **discreto/buono**.

ALESSANDRO MONGUZZI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica all'Università di Milano nel 2015, sotto la supervisione di M.M. Peloso. Dal 2015 a metà 2019 è stato post-doc all'Università di Milano, dal metà 2019 ad oggi è post-doc all'Università di Milano Bicocca.

Ha svolto una discreta attività seminariale; si segnalano un soggiorno di 2 anni all'Università dell'Arkansas (durante il dottorato) ed un altro soggiorno di un mese alla Washington University in St. Louis; è attualmente responsabile di un progetto GNAMPA 2020 e ha partecipato all'organizzazione di un convegno (a livello nazionale).

Ha svolto una discreta attività didattica di supporto.

Presenta 11 pubblicazioni su riviste (di cui una di buon livello).

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi armonica e della teoria delle funzioni di più variabili complesse.

La produzione scientifica complessiva è di discreto livello.

Il giudizio complessivo è **discreto**.

VINCENZO MORINELLI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica all'Università di Roma Tor Vergata alla fine del 2015, sotto la supervisione di R. Longo. Da allora ad oggi è stato sempre post-doc all'Università di Roma Tor Vergata (finanziato per 4 anni dal progetto ERC di R. Longo, e per 1 anno dall'INdAM).

Ha svolto una buona attività seminariale ed ha partecipato all'organizzazione di un convegno internazionale.

Ha svolto una discreta attività didattica di supporto.

Presenta 7 pubblicazioni su riviste (la maggior parte di livello molto buono), 1 contributo ad un volume scientifico e 1 preprint.

Riguardo la pubblicazione n. 9: nel riferimento citazionale la pubblicazione è definita "preprint sottomesso a rivista scientifica" ma non è corredata da una lettera di accettazione dell'editore. Si ritiene pertanto che non sia conforme a quanto previsto dal bando e non possa essere considerata ai fini della valutazione.

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi funzionale (teoria degli operatori, C^* -algebre).

La produzione scientifica complessiva è qualitativamente di buon livello.

Il giudizio complessivo è **buono**.

CHIARA RIGONI

La candidata ha conseguito il dottorato di ricerca in "Mathematical Analysis, Modelling, and Applications" alla SISSA (Trieste) nel settembre 2017, sotto la supervisione di N. Gigli. Dall'ottobre 2015 ad oggi è post-doc presso l'Università di Bonn sotto la supervisione di K.T. Sturm.

Ha svolto un'attività seminariale di buon livello anche se non particolarmente intensa. Presenta 2 pubblicazioni su riviste, 1 su gli atti di un convegno, e la tesi di dottorato.

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi in spazi metrici e relative

applicazioni geometriche.

La produzione scientifica complessiva è di livello discreto.

Il giudizio complessivo è **discreto**.

GIULIO ROMANI

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica congiuntamente dalle università di Aix-Marseille e di Milano nell'ottobre 2017, sotto la supervisione di F. Hamel, E. Parini e B. Ruf. Da allora ha avuto una posizione di ricerca e insegnamento all'Università di Marsiglia per un anno e poi una posizione post-doc all'Università di Halle per 2 anni.

Ha svolto una discreta attività seminariale ed un'intensa attività didattica.

Presenta 4 pubblicazioni su riviste (di cui alcune di buon livello) e la tesi di dottorato.

L'attività di ricerca si svolge nell'ambito dell'analisi delle equazioni alle derivate parziali non lineari (principalmente di tipo ellittico).

La produzione scientifica complessiva è di livello discreto.

Il giudizio complessivo è **discreto**.

Pavia, 14.10.2020

LA COMMISSIONE:

Prof. Giovanni Alberti

Prof.ssa Elisabetta Rocca

Prof.ssa Rodica Toader

Originale firmato conservato agli atti



UNIVERSITÀ DI PISA

**DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA**

largo Pontecorvo 5
56127 Pisa
Italy

www.dm.unipi.it

Prof. Giovanni Alberti

giovanni.alberti@unipi.it

+39 050 2213 239

pagine.dm.unipi.it/alberti

coordinatore del dottorato
in Matematica

director of the graduate
program in Mathematics

Il sottoscritto Giovanni Alberti,

componente della commissione giudicatrice per la procedura di selezione per l'assunzione di 1 ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 240/2010 per il settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico-disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica), al Dipartimento di Matematica "F. Casorati", Università di Pavia,

avendo partecipato alla terza riunione della commissione tenutasi il 14.10.2020 in sessione telematica,

dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Pisa, 14 ottobre 2020

Originale firmato conservato agli atti

Dichiarazione

La sottoscritta, Rodica Toader, 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/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA - Settore Scientifico Disciplinare MAT/05 - ANALISI MATEMATICA - presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 14/10/2020 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Trieste, 14/10/2020

Rodica Toader

Originale firmato conservato agli 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 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A3 - ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/05 - ANALISI MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. CASORATI", INDETTA CON D.R. PROT. N. 53502 REP. N. 1415/2020 DEL 22 MAGGIO 2020 IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 44 DEL 9 GIUGNO 2020

**ALLEGATO 1 al VERBALE N. 4
(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni)**

1) Candidato Dott. Abramo Agosti

Punteggio titoli professionali: 16

Punteggio titoli accademici: 5

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 2,6

Pubblicazione 2. 1,4

Pubblicazione 3. 1,75

Pubblicazione 4. 1,6

Pubblicazione 5. 2

Pubblicazione 6. 2,1

Pubblicazione 7. 2,2

Pubblicazione 8. 2,3

Pubblicazione 9. 2,2

Pubblicazione 10. 1,75

Pubblicazione 11. 1,4

Pubblicazione 12. 1,4

Punteggio totale pubblicazioni: 22,7

Produzione scientifica complessiva: 8

Punteggio totale: 51,7

2) Candidato Dott. Andrea Aspri

Punteggio titoli professionali: 11

Punteggio titoli accademici: 5

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 1,6

Pubblicazione 2. 1,6

Pubblicazione 3. 2,2

Pubblicazione 4. 2,45

Pubblicazione 5. 1,25

Pubblicazione 6. 1,05

Pubblicazione 7. 0,25

Punteggio totale pubblicazioni: 10,4

Produzione scientifica complessiva: 7

Punteggio totale: 33,4

3) Candidata Dott.ssa Daria Ghilli

Punteggio titoli professionali: 10

Punteggio titoli accademici: 5

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 1,2

Pubblicazione 2. 1,575

Pubblicazione 3. 1,6
Pubblicazione 4. 1,8
Pubblicazione 5. 2
Pubblicazione 6. 2,5
Pubblicazione 7. 1,575
Pubblicazione 8. 1,6
Pubblicazione 9. 1,8
Pubblicazione 10. 1,25
Punteggio totale pubblicazioni: 16,9
Produzione scientifica complessiva: 8
Punteggio totale: 39,9

2) Candidato Dott. Vincenzo Morinelli
Punteggio titoli professionali: 13
Punteggio titoli accademici: 5
Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:
Pubblicazione 1. 3,2
Pubblicazione 2. 1,25
Pubblicazione 3. 3,6
Pubblicazione 4. 2,75
Pubblicazione 5. 3,15
Pubblicazione 6. 1,9
Pubblicazione 7. 3,15
Pubblicazione 8. 1,8
Pubblicazione 9. non valutata
Punteggio totale pubblicazioni: 20,8
Produzione scientifica complessiva: 8
Punteggio totale: 46,8

Dettaglio sulla valutazione delle pubblicazioni

Alle pubblicazioni è stato assegnato fino ad un massimo di 25 punti ripartiti tra i criteri stabiliti nel verbale n. 1.
Il punteggio totale è stato ottenuto sommando i punteggi parziali di ogni pubblicazione.

Originale firmato conservato agli atti



UNIVERSITÀ DI PISA

**DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA**

largo Pontecorvo 5
56127 Pisa
Italy

www.dm.unipi.it

Prof. Giovanni Alberti

giovanni.alberti@unipi.it

+39 050 2213 239

pagine.dm.unipi.it/alberti

coordinatore del dottorato
in Matematica

director of the graduate
program in Mathematics

Il sottoscritto Giovanni Alberti,

componente della commissione giudicatrice per la procedura di selezione per l'assunzione di 1 ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 240/2010 per il settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico-disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica), al Dipartimento di Matematica "F. Casorati", Università di Pavia,

avendo partecipato alla quarta riunione della commissione tenutasi il 10.11.2020 in sessione telematica,

dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Pisa, 13 novembre 2020

Originale firmato conservato agli atti

Dichiarazione

La sottoscritta Rodica Toader, componente della commissione giudicatrice per la procedura di selezione per l'assunzione di 1 ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 240/2010 per il settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico-disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica), al Dipartimento di Matematica "F. Casorati", Università di Pavia, avendo partecipato alla quarta riunione della commissione tenutasi il 10.11.2020 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Trieste, 10 novembre 2020

Rodica Toader

Originale firmato conservato agli atti