



UNIVERSITÀ  
DI PAVIA

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. b) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A4 - Fisica matematica e SSD MAT/07 - Fisica matematica

Titolo: VII/1  
Fascicolo: 80/2021

## IL RETTORE

**VISTA** la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

**VISTO** l'art. 24, comma 3, lett. b) 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. 62719 rep. n. 1079/2021 del 7 maggio 2021 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. - IV Serie speciale n. 41 del 25 maggio 2021 e con cui è stata indetta la procedura di selezione per l'assunzione di n. 25 Ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 240/2010;

**VISTO** il D.R. prot. n. 119522 rep. n. 1972/2021 del 31 agosto 2021, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 31 agosto 2021, 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 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. b) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 01/A4 - Fisica matematica e SSD MAT/07 - Fisica matematica presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati".

È dichiarato idoneo il candidato:

- 1) dott. Stefano Marò

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

2) dott. Michele Schiavina

3) dott. Ludovico Lami

4) dott. Davide Fermi

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)

EV/PM/SG/cm

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCURSALE 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. Casorati" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021**

## **RELAZIONE FINALE**

Il giorno 18 gennaio 2022 alle ore 12 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva, nelle persone di:

Prof. Giuseppe Gaeta (Università degli Studi di Milano)  
Prof. Annalisa Marzuoli (Università degli Studi di Pavia)  
Prof. Elena Vuk (Università degli Studi di Brescia)

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 6 riunioni iniziando i lavori il 13 ottobre 2021 e concludendoli il 18 gennaio 2022.

Nella prima riunione del 13 ottobre 2021 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Giuseppe Gaeta e del Segretario nella persona della Prof. Annalisa Marzuoli.

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

La Commissione 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 ha deciso di effettuare 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 per il quale è bandita la procedura, e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso 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 valuterà 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.

Nel valutare le pubblicazioni, considerate le caratteristiche del settore concorsuale oggetto del bando e in adesione al codice etico professionale adottato dalla European Mathematical Society (<https://euro-math-soc.eu/system/files/uploads/COP-approved.pdf>), la Commissione potrà avvalersi, anche se in maniera non automatica, dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione ritiene di non utilizzare l'Impact Factor delle riviste, in quanto si tratta di un indice sintetico delle citazioni ricevute in media dagli articoli apparsi in una data rivista in un dato anno, la cui utilità viene a cadere in presenza della possibilità di facile accesso ai dati analitici delle citazioni ricevute dalla singola pubblicazione da valutare, e addirittura al dettaglio sulla loro origine, attraverso i database bibliometrici.

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.

Il bando non prevede la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera.

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.

Titoli professionali, accademici e pubblicazioni purché attinenti all'attività da svolgere:

**Titoli professionali:** fino ad un massimo di punti 20 totali da distribuire tra le voci sottoelencate.

Titoli valutabili, tenendo conto, per ogni tipologia di titoli, del livello e della congruenza con il settore scientifico- disciplinare oggetto della valutazione:

- a) svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero – **fino a un massimo di punti 4;**
- b) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – **fino a un massimo di punti 7;**
- c) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi – **fino a un massimo di punti 2;**
- d) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – **fino a un massimo di punti 4;**
- e) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – **fino a un massimo di punti 3.**

In merito alle tipologie precedenti la Commissione precisa che:

- per il punto a) saranno valutati esclusivamente corsi di lezioni o di esercitazioni, o parti di essi, diversificando il punteggio in relazione all'attinenza al settore scientifico-disciplinare oggetto della valutazione;
- per il punto b) saranno presi in considerazione soggiorni o visite di durata non inferiore a un mese;
- per il punto d) sarà diversificato il punteggio tra le conferenze e le comunicazioni su invito e le altre.

**Titoli accademici:** fino ad un massimo di punti 10

Titoli valutabili:

- a) titolo di dottore di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'estero **fino a un massimo di punti 10.**

**Pubblicazioni:** fino ad un massimo di punti 30, tenendo anche conto del numero di pubblicazioni presentate, da distribuire tra le voci sottoelencate:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza - **fino a un massimo di punti 12;**
- b) rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica nel settore concorsuale oggetto della procedura - **fino a un massimo di punti 12;**
- c) apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, determinato analiticamente anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento. (In caso di mancanza di attribuzione espressa e documentata dell'apporto individuale, l'apporto sarà valutato paritetico tra gli autori secondo la prassi comunemente adottata nell'ambito del settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura) - **fino a un massimo di punti 6;**
- d) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate. Tale voce verrà valutata, per ogni pubblicazione presentata, attraverso un **fattore moltiplicativo** compreso tra 0 (completamente non coerente) e 1 (pienamente coerente).

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 23 novembre alle ore 11 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 delle esclusioni operate dagli uffici e delle rinunce pervenute (Dott. Alberto Mario MAIOCCHI e Dott. Diego ALBERICI), ha preso atto che i candidati da valutare ai fini della selezione erano n. **22** e precisamente:

- 1) BRISCESE Fabio
- 2) CASATI Matteo
- 3) DE MATTEIS Giovanni
- 4) DI RUZZA Sara
- 5) FANIZZA Giuseppe
- 6) FERMI Davide
- 7) FRANCHETTI Guido
- 8) GIULIETTI Paolo
- 9) IUORIO Annalisa
- 10) JAVARONE Marco Alberto
- 11) LAMI Ludovico
- 12) LEWANSKI Danilo
- 13) MARO' Stefano
- 14) MURRO Simone
- 15) PEDRINI Andrea
- 16) ROSATI Matteo
- 17) RUGGIERO Matteo Luca
- 18) RUSSO Francesco
- 19) SANSOTTERA Marco
- 20) SCHIAVINA Michele
- 21) ZAMPARO Marco
- 22) ZOPPELLO Marta

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli di ciascun candidato la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 13 ottobre 2021.

La Commissione, riunitasi nuovamente il giorno 13 dicembre 2021 alle ore 10, 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 bis – Giudizi analitici)

La Commissione ha selezionato i seguenti candidati per la prosecuzione della procedura

- 1) Giovanni DE MATTEIS
- 2) Davide FERMI
- 3) Ludovico LAMI
- 4) Stefano MARO'
- 5) Marco SANSOTTERA
- 6) Michele SCHIAVINA

convocandoli per i colloqui il 12 gennaio 2022 alle ore 10.

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 12 gennaio 2022 alle ore 10 la Commissione, collegata telematicamente attraverso la Piattaforma "Zoom" secondo le modalità comunicate con nota prot. n. 2021-UNPVCL-0192917 del 29 dicembre 2021, 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 hanno confermato di prestare il proprio consenso allo svolgimento del colloquio in modalità telematica.

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

- 1) Davide FERMI
- 2) Ludovico LAMI
- 3) Stefano MARO'
- 4) Marco SANSOTTERA
- 5) Michele SCHIAVINA

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica la Commissione si è riconvocata il giorno 18 gennaio 2022 alle ore 10 per procedere, dopo adeguata valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati e di un punteggio totale (Allegato 1 al Verbale 3 bis).

La Commissione ha indicato all'unanimità, con la seguente motivazione

*Il Dott. Marò ha svolto una estesa e qualificata attività di formazione e ricerca sia in Italia sia all'estero. La sua attività scientifica si è sviluppata, anche in qualità di titolare, nell'ambito di diversi progetti di ricerca. L'attività didattica è stata intensa e congruente al settore scientifico disciplinare, congruenza che si riscontra anche nella produzione scientifica, di livello molto buono ed a volte ottimo,*

il candidato **Dott. Stefano MARO'**, con punti 49.9/60, idoneo della procedura di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore a tempo determinato (CONTRATTO SENIOR) per il Settore concorsuale 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. Casorati" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021,

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

- |                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| 2°) Dott. Michele SCHIAVINA | punti 47.45/60 |
| 3°) Dott. Ludovico LAMI     | punti 44.4/60  |
| 4°) Dott. Davide FERMI      | punti 42.5/60  |

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

La seduta è tolta alle ore 12.30.

Il presente verbale viene redatto, letto, siglato in ogni pagina e sottoscritto dal Prof. Annalisa Marzuoli 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.

Il verbale dovrà essere inviato al responsabile del procedimento, firmato in formato .pdf e anche non firmato in formato .doc all'indirizzo [servizio.personaledocente@unipv.it](mailto:servizio.personaledocente@unipv.it).

Il verbale in formato .doc dovrà essere inserito inoltre su PICA, a completamento della procedura informatica.

Pavia, 18 gennaio 2022

LA COMMISSIONE

Prof. Giuseppe Gaeta (Presidente)

Prof. Annalisa Marzuoli (Segretario)

Prof. Elena Vuk (Componente)

*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. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. Casorati" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021**

## DICHIARAZIONE

Io sottoscritta ELENA VUK

componente della Commissione giudicatrice per la procedura in oggetto, avendo partecipato alla riunione del 18 gennaio 2022 della Commissione in sessione telematica, dichiaro di aver letto, di approvare e di sottoscrivere la relativa Relazione Finale.

Brescia, 18 gennaio 2022

ELENA VUK

*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. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “F. Casorati” DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021

## **DICHIARAZIONE**

Io sottoscritto Giuseppe Gaeta, presidente della Commissione giudicatrice per la procedura in oggetto, avendo partecipato alla riunione del 18 Gennaio 2022 della Commissione in sessione telematica, dichiaro di aver letto, di approvare e di sottoscrivere la relativa Relazione Finale.

Giuseppe Gaeta

*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. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. Casorati" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA-INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021**

## **ALLEGATO N. 1 al VERBALE N. 2 bis (Giudizi analitici sui candidati)**

### **BRISCESE Fabio**

Il dott. Briscece ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica Applicata presso l'Università di Roma "La Sapienza" nel 2008.

Il candidato ha svolto attività didattica prevalentemente all'estero (tre corsi presso la Northumbria University di Newcastle e uno presso la UIS-Universidad, Colombia), e inoltre attività di supporto alla didattica (Facoltà di Ingegneria, Sapienza Università di Roma) per due corsi di servizio.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Universidad Nacional Autónoma de Mexico, (Messico), l'Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, (Colombia) e l'Universidade Federal da Paraíba, (Brasile). È stato borsista Marie Curie presso l'Istituto Nazionale di Alta Matematica, (Roma). È stato Visiting Researcher nel 2015 (per alcuni mesi) presso l'Universidad Nacional Autónoma de Mexico, (Messico). Ha ricoperto le posizioni di Senior Lecturer presso la Northumbria University, Newcastle, (UK) e di Research Associate Professor presso la Southern University of Science and Technology, Shenzhen, Guangdong, (Cina) fino a marzo 2021.

Ha fatto parte di quattro gruppi di ricerca nel quadro di altrettanti progetti internazionali finanziati dall'Università di Roma "La Sapienza".

Dal CV risultano numerosi interventi a Congressi e Workshop in Italia e all'estero ma non è indicato se si tratta di relazioni su invito o di comunicazioni selezionate. Il candidato è stato Chairman di sessioni parallele del XV e del XVI Marcel Grossmann Meeting.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07 e per il settore concorsuale 02/A2, SSD FIS/02.

Il CV elenca 26 pubblicazioni su rivista, numerose delle quali su riviste di livello molto buono (Physical Review D, Classical and Quantum Gravity), caratterizzabili nell'ambito della Fisica Teorica; sono inoltre elencati un Preprint e 5 contributi ad atti di convegno. Presenta 12 pubblicazioni su rivista, di cui quattro a firma singola. La produzione scientifica, decisamente di pregio, è solo parzialmente coerente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato maturo e di livello molto buono, ma il cui lavoro è solo marginalmente congruente al settore oggetto della presente procedura di selezione. Ai fini della presente valutazione è da ritenersi di livello **buono**.

### **CASATI Matteo**

Il dott. Casati ha conseguito il Dottorato di ricerca in Fisica Matematica presso la SISSA di Trieste nel 2015.

Il dott. Casati riporta nel CV attività didattiche di vario tipo, senza precisare il numero di ore o i crediti. Con riferimento alle tipologie stabilite nei Criteri risultano tre esercitazioni (due per corsi di Fisica e di Analisi, uno per Meccanica Razionale), e tre corsi di insegnamento (due presso l'Università del Kent e uno presso l'Università di Loughborough), di cui due di pertinenza del SSD.

Ha ricoperto una posizione di assegnista di ricerca Marie Curie dell'INDAM, presso la Loughborough University (UK) (fase outgoing) e presso la SISSA (fase return), e di post-doc presso la University of Kent, Canterbury (UK). Attualmente è Ricercatore associato presso l'Università di Ningbo (Cina).

Il candidato ha partecipato a un Progetto Giovani INDAM-GNFM e ha ottenuto un research grant della London Mathematical Society nel 2019.

Con riferimento alla partecipazione a Convegni e Workshop risultano un discreto numero di presentazioni, tra cui alcune su invito.

Ha ottenuto la qualificazione per la posizione di Maître des Conférences in Mathématique in Francia (2016-2020).

Il CV elenca, oltre ad altre pubblicazioni (2 preprints, un contributo a libro, e 2 pubblicazioni didattiche), 10 articoli su rivista (9 di questi su riviste internazionali), tra cui 3 a firma singola. La collocazione editoriale è sempre pienamente coerente con il settore oggetto della valutazione, e sempre molto buona od ottima. Scarso l'impatto in termini di citazioni, pur tenendo conto della natura molto specialistica dei lavori. Presenta 9 articoli su rivista (di cui 3 a firma singola), un contributo ad un volume, e la tesi di Dottorato. La produzione scientifica è di livello molto buono, e pienamente coerente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato la cui attività complessiva è pienamente congruente al settore oggetto della valutazione, e di livello **più che buono**.

## **DE MATTEIS Giovanni**

Il dott. De Matteis ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso la Scuola Normale Superiore di Pisa nel 2005.

Il candidato certifica un'attività didattica a livello universitario estesa e diversificata svolta in Italia e all'estero a partire dal 2006 e fino al 2020/21. Non vengono indicati il numero di ore o i crediti, e i corsi (come esercitatore e come titolare) sono in parte di pertinenza del SSD.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'University of Strathclyde, Glasgow (UK) e l'Università di Pavia. È stato junior researcher presso il CRM della SNS di Pisa, ricercatore a tempo determinato presso l'Università di Pavia, assegnista di ricerca senior presso l'Università di Milano-Bicocca e l'Università di Milano. Nel 2013 è stato invited visiting researcher" (2 mesi) presso l'Isaac Newton Institute for Mathematical Sciences, Cambridge (UK) ed ha ottenuto una posizione di Senior Lecturer presso la Northumbria University di Newcastle (UK). Dal novembre 2015 è Docente di Ruolo a tempo indeterminato di Matematica (Classe di Concorso A026 Matematica) presso il MIUR. Attualmente è assegnista di ricerca senior nel SSD FIS/02 presso l'Università del Salento, Lecce.

Il dott. De Matteis ha partecipato come relatore a un discreto numero di Convegni e Workshop internazionali, in alcuni casi su invito.

Per quanto riguarda la partecipazione, la direzione e il coordinamento di gruppi di ricerca, risulta la partecipazione a diversi progetti in Italia e all'estero (INDAM, Royal Society, EPSRC, Consortium EINSTEIN, PON), e si segnala la titolarità di due Progetti Giovani INDAM-GNFM.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Ha vinto un premio dell'ISIMM nel 2006 per la tesi di dottorato.

Il CV elenca, oltre a 5 proceedings e 4 preprints, 28 articoli pubblicati; buona parte di questi appaiono su riviste di livello molto buono (molti su Physical Review E, anche Journal of Mathematical Physics, Annals of Physics, Journal of Mathematical Biology, PLOS). La produzione scientifica, che presenta una lunga pausa tra il 2013 ed il 2018 ma appare ora intensa, sebbene più orientata verso la Fisica Teorica, è al confine tra la Fisica Matematica, la Fisica Teorica, la Meccanica dei Continui (in particolare i Cristalli Liquidi) e la Matematica Applicata; questo carattere è rispecchiato dalla collocazione editoriale delle pubblicazioni. Presenta 12 articoli su rivista, tutti a firma multipla, tra cui 10 apparsi su Physical Review E, uno su JMP ed uno su Continuum Mechanics and Thermodynamics. La produzione scientifica è di livello molto buono, a cavallo tra il settore oggetto della valutazione ed altri settori.

Si tratta nel complesso di un candidato maturo e di grande esperienza, la cui attività è di carattere interdisciplinare e parzialmente congruente con il settore oggetto della valutazione, e di livello **molto buono**.

### **DI RUZZA Sara**

La dott.ssa Di Ruzza ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Roma "La Sapienza" nel 2010.

La candidata è stata titolare di quattro insegnamenti presso l'Università di Padova (corsi di servizio), e in precedenza ha svolto attività didattica integrativa per due anni accademici in corsi di pertinenza del SSD.

Ha svolto (per alcuni mesi) attività di ricerca presso l'Università di Roma Tor Vergata, ha ricoperto una posizione di assegnista di ricerca presso l'Università di Pisa e di Ricercatore RTD a) in Fisica Matematica presso l'Università di Padova, dove è attualmente titolare di un assegno di ricerca. È stata ricercatrice presso la SpaceDys s.r.l. nel biennio 2013-2015 e stagista di ricerca presso la Thales Alenia Space per 6 mesi nel 2011.

Ha partecipato a due network di ricerca finanziati rispettivamente dall'ASI e dall'ESA e a un progetto ERC.

Risultano dal CV un buon numero di presentazioni a Convegni e Workshop internazionali, prevalentemente comunicazioni e poster.

Il CV elenca 6 pubblicazioni su rivista più una accettata per la pubblicazione, tutte a firma multipla, oltre ad una curatela, due proceedings, un preprint, ed una pregevole attività divulgativa (quattro pubblicazioni). La produzione scientifica si incentra sulla Meccanica Celeste, ma è presente anche un pregevole contributo di Meccanica Statistica. Presenta 7 pubblicazioni su rivista, la curatela della traduzione italiana di un lavoro in francese di Levi Civita, due contributi ad atti di convegno, e la tesi di Dottorato. La produzione scientifica è di livello discreto o buono, ed è coerente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta nel complesso di una candidata di livello **buono**.

### **FANIZZA Giuseppe**

Il dott. Fanizza ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Fisica presso l'Università di Bari nel 2015.

Il candidato ha tenuto due brevi corsi su argomenti avanzati e ha svolto un corso di esercitazioni presso l'Università di Bari.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Ginevra (Svizzera), l'Università di Bari, il Center for Theoretical Astrophysics and Cosmology, Institute for Computational Science, dell'Università di Zurigo (Svizzera) e la sezione di Pisa dell'INFN. Ricopre dal 2019 una posizione di junior researcher presso

l'Università di Lisbona e l'Institute of Astrophysics and Space Science di Lisbona (Portogallo). Attualmente (per 4 mesi) ricopre anche la posizione di Corresponding Associate presso il CERN di Ginevra (Svizzera).

Ha ricevuto due grant per soggiorni di ricerca all'estero, un finanziamento dalla Fondazione Della Riccia, ed è titolare di un progetto di ricerca, tuttora in corso, finanziato dalla Fundação para a Ciência e a Tecnologia in relazione alla sua posizione di junior researcher presso l'Università di Lisbona e l'Institute of Astrophysics and Space Science.

Ha partecipato a numerosi Convegni e Workshop internazionali, in gran parte come relatore invitato.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Il CV elenca 23 articoli su rivista, oltre ad altre pubblicazioni (un proceeding e 5 preprints). Una buona parte degli articoli appaiono su riviste di livello molto buono (Physical Review D, Classical and Quantum Gravity, JCAP). La produzione scientifica si caratterizza, per contenuto, metodi e collocazione editoriale, come di Fisica Teorica con escursioni verso l'Astrofisica e la Matematica Applicata. Presenta 12 articoli su rivista, tutti a firma multipla. La produzione scientifica è di livello molto buono, ma solo in parte coerente con il settore oggetto della valutazione.

Il giudizio complessivo della Commissione sui titoli e sulla produzione scientifica del candidato ai fini della presente procedura di selezione è pertanto **buono**.

### **FERMI Davide**

Il dott. Fermi ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Milano nel 2016.

Il candidato elenca con precisione l'attività didattica di supporto svolta: risultano esercitazioni in ciascun anno accademico a partire dal 2013/14 per insegnamenti quasi totalmente pertinenti al SSD.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università dell'Insubria, Como, l'Università di Milano, la SNS di Pisa e l'Università "La Sapienza" di Roma. Attualmente ricopre una posizione di RTD a) nel settore SSD-MAT/07 presso l'Università di Roma Tre.

Il dott. Fermi ha partecipato a un PRIN, a un Progetto FIR, a un Progetto INFN e a due Progetti Giovani INDAM-GNFM.

Ha partecipato a una decina di Convegni e Workshop internazionali presentando comunicazioni e, in alcuni casi, contributi su invito.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Il CV elenca 14 articoli su rivista (di cui due a firma singola), 3 contributi ad atti di convegno, ed un libro (scritto in collaborazione con Livio Pizzocchero). La collocazione editoriale delle pubblicazioni è molto disuguale pur essendo presenti pubblicazioni su riviste di pregio (Journal of Mathematical Physics, Classical and Quantum Gravity, Nuclear Physics B). Presenta una monografia ed 11 articoli su rivista, di cui due a firma singola. La produzione scientifica è di livello variabile, come anche la collocazione editoriale delle pubblicazioni; essa è pienamente coerente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato la cui attività scientifica e didattica è pienamente congruente al settore oggetto della valutazione, e di livello **molto buono**.

### **FRANCHETTI Guido**

Il dott. Franchetti ha conseguito il Dottorato di Ricerca presso il Department of Applied Mathematics and Theoretical Physics dell'Università di Cambridge (UK) nel 2014.

Il candidato ha svolto attività didattica a livello universitario come esercitatore di 4 corsi, in parte pertinenti al SSD, tutti all'estero; non sono dettagliati il numero di ore o i crediti. Nel 2018 ha tenuto come titolare un corso di servizio di 52 ore presso l'Università di Torino.

Ha ricoperto una posizione di Research Associate presso la Heriot-Watt University di Edimburgo (UK), di Wissenschaftlicher Mitarbeiter presso l'Università di Hannover (Germania), di assegnista di ricerca presso l'Università di Torino. È stato Visiting Researcher per 1 anno presso l'Università di Edimburgo (UK). Attualmente è Research Associate presso l'Università di Bath (UK).

Il dott. Franchetti riporta nel CV la partecipazione ad alcuni Convegni e Workshop internazionali dove ha presentato comunicazioni e tre relazioni su invito.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Ha ottenuto nel 2017 un Seal of Excellence per un progetto MSCA-2016.

Ha ottenuto il premio "Smith-Knight & Rayleigh-Knight" della University of Cambridge nel 2012.

Il CV elenca 9 articoli su rivista, di cui 3 a firma singola. I lavori si situano, per argomento, metodi e collocazione editoriale (sempre molto buona od ottima), a cavallo tra la Fisica Matematica, la Fisica Teorica e la Geometria. Presenta 9 articoli su rivista, di cui 3 a firma singola, e la tesi di Dottorato. La produzione scientifica è di livello molto buono, a cavallo tra il settore oggetto della valutazione ed altri settori, con spiccati e pregevoli elementi di interdisciplinarietà.

Si tratta di un candidato la cui attività è in buona parte congruente al settore oggetto della valutazione, e di livello **più che buono**.

## **GIULIETTI Paolo**

Il dott. Giulietti ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Roma "La Sapienza" nel 2011.

Il candidato è stato, tra il 2013 e il 2016, lecturer di 5 corsi di Analisi matematica presso l'Universidade Federaldo Rio Grande do Sul (non è specificato il numero di ore). Negli ultimi tre anni accademici è stato co-docente di due corsi di Analisi e esercitatore di un ulteriore corso presso l'Università di Pisa.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Roma "Tor Vergata", l'Universidade Federaldo Rio Grande do Sul - UFRGS (Brasile) dove ha anche ricoperto la posizione di "Professor Adjunto" (tenured). È stato post-doc presso il CRM della SNS di Pisa. Attualmente ricopre una posizione di RTD a) presso l'Università di Pisa.

Nel corso degli anni ha svolto visite di ricerca alla Université Grenoble Alpes, Grenoble, e alla Université de Bretagne-Occidentale, Brest (Francia).

Il dott. Giulietti ha partecipato a un progetto PRIN e a un progetto ERC. È stato titolare di un Progetto Giovani INDAM-GNFM.

Il candidato ha svolto un'intensa attività di disseminazione delle sue ricerche, avendo partecipato su invito a numerosi Convegni, Workshop e seminari periodici organizzati in Italia e all'estero.

Ha ottenuto la qualificazione per la posizione di Maître des Conférences in Mathématiques in Francia nel 2016.

Il CV elenca 8 articoli su rivista (a firma multipla) ed un contributo ad atti di convegno a firma singola, oltre a due preprints. La collocazione editoriale è in generale molto buona, con una punta di livello assoluto. La produzione scientifica è non intensa, ma in anni recenti è andata accelerando. Presenta 8 articoli su rivista, un contributo ad atti di convegno, la tesi di Dottorato, e due preprints (N. 9 e 12), per i quali non risulta l'accettazione per la stampa e quindi non possono essere considerati ai sensi del bando di concorso. La produzione scientifica, pur con discontinuità, è di livello molto buono e pienamente coerente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato maturo, la cui attività è pienamente congruente al settore oggetto della valutazione, e di livello **più che buono**.

### **IUORIO Annalisa**

La dott.ssa Iuorio ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università Tecnica di Vienna (Austria) nel 2018.

Dal CV della dott.ssa Iuorio non risulta attività didattica che rientri nelle tipologie indicate tra i Criteri.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università Tecnica di Vienna e il Radon Institute for Computational and Applied Mathematics di Linz (Austria). Ha ricoperto una posizione (per 6 mesi) di Occasional collaborator presso il CNR e attualmente ricopre una posizione presso l'Università di Vienna.

La candidata è principal investigator di un progetto (FWF Firnberg-Programm T 119) sotto il quale ricade anche il supporto della sua posizione presso l'Università di Vienna. Non risultano dal CV partecipazioni ad altri gruppi di ricerca.

Ha partecipato a numerosi Convegni e Workshop internazionali, sia come relatrice invitata sia presentando comunicazioni e poster.

Il CV elenca 6 articoli su rivista (tutti a firma multipla) e 3 preprints. I lavori si situano, per argomento, metodi e collocazione editoriale (che è discreta o buona), nell'ambito della Matematica Applicata. Presenta 6 articoli su rivista, tutti a firma multipla. La produzione scientifica è di livello buono, ma solo marginalmente congruente con il settore oggetto della valutazione.

Il giudizio complessivo della Commissione sui titoli e sulla produzione scientifica della candidata ai fini della presente procedura di selezione è pertanto **discreto**.

### **JAVARONE Marco Alberto**

Il dott. Javarone ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica ed Informatica presso l'Università di Cagliari nel 2013, ed il Dottorato di Ricerca in Matematica e Informatica presso la stessa università nel 2017.

Il candidato è stato titolare di numerosi contratti di insegnamento presso l'Università di Sassari per corsi di Fisica, Informatica, Elettronica. Ha inoltre svolto attività didattica all'estero, non pertinente al SSD, per tre anni accademici. Dal CV non si evincono né il numero di ore né i crediti formativi associati a queste attività.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Sassari, una posizione di Senior Research Fellow presso l'University of Hertfordshire, Hatfield (UK) e di Research Associate presso l'University of Kent, Medway (UK). Ha ricoperto inoltre una posizione di Invited-Researcher per un mese presso l'Ecole Polytechniques de Paris (Francia), una posizione (per alcuni mesi) di Senior Lecturer presso l'Università di Coventry (UK) e una posizione di Lecturer (per poco più di un anno) presso l'University College London (UK). Attualmente ricopre la posizione di Research Associate presso il Centre for Blockchain Technologies, UCL, London (UK).

Non vengono riportati in modo esplicito nel CV la partecipazione o il coordinamento di Gruppi di ricerca.

Il dott. Javarone ha partecipato a numerosi Convegni, Workshop e Scuole internazionali in qualità di relatore, per la maggior parte non su invito.

Il CV elenca una monografia, 33 pubblicazioni su rivista, e 3 capitoli di libro. Per argomento, metodi e collocazione editoriale i lavori si situano in massima parte al di fuori del settore oggetto della presente valutazione comparativa, ed in buona parte nel quadro della cosiddetta "socio-fisica". Presenta 12 articoli su rivista, la quasi totalità dei quali con una collocazione editoriale molto pregevole (Journal of Physics A, Journal of Statistical Mechanics, Physical Review E, Proceedings of the Royal Society, EuroPhysics Letters). La pubblicazione N. 5 è sotto forma di Preprint e priva di lettera di accettazione, e pertanto non può essere considerata in base alle indicazioni del bando.

La produzione scientifica è ampia e di livello buono, ma scarsamente congruente con il settore oggetto della valutazione.

Il giudizio complessivo della Commissione sui titoli e sulla produzione scientifica del candidato ai fini della presente procedura di selezione è pertanto **discreto**.

### **LAMI Ludovico**

Il dott. Lami ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Fisica presso l'Università Autonoma di Barcellona (Spagna) nel 2017.

Il dott. Lami ha svolto due corsi di esercitazioni di Meccanica quantistica (UAB Barcelona e Ulm University).

Ha ricoperto posizioni post dottorali presso la University of Nottingham (UK) e la University of Ulm (Germania). Attualmente è fellow della Alexander von Humboldt Foundation a Ulm.

Il candidato è co-principal investigator di un Large Grant del Foundational Questions Institute (FQXi) inerente al programma "Intelligence in the Physical World" dal 2020.

Ha partecipato a numerosi Convegni e Workshop internazionali, alcuni dei quali tra i più prestigiosi nel suo campo di ricerca, sia come relatore invitato sia in seguito alla selezione di contributi presentati da lui stesso o da collaboratori.

Il CV elenca 32 articoli su rivista, tutti a firma multipla; buona parte di questi appaiono in riviste di livello molto buono od ottimo (Communications in Mathematical Physics, Physical Review Letters, Physical Review X, Physical Review, Journal of Physics A, Journal of Mathematical Physics). I suoi lavori si collocano in buona parte, in particolare i più recenti, nell'ambito della teoria dell'informazione quantistica e dunque in un ambito fortemente interdisciplinare, e sono caratterizzati da rigore metodologico. Presenta 12 articoli su rivista, con collocazione editoriale in gran parte ottima e coerente con il settore. La produzione scientifica è di livello molto buono.

Si tratta di un candidato giovane ma già con una notevole esperienza.

Il giudizio complessivo della Commissione sui titoli e sulla produzione scientifica del candidato ai fini della presente procedura di selezione è pertanto **molto buono**.

### **LEWANSKI Danilo**

Il dott. Lewanski ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Amsterdam (Paesi Bassi) nel 2017.

Il candidato ha tenuto quattro corsi brevi nell'ambito di programmi di dottorato in Italia e all'estero. Ha inoltre svolto, sempre all'estero, attività di supporto alla didattica per sei corsi, in parte di pertinenza del SSD, riguardo ai quali non vengono specificati i corsi di studio e il numero di ore.

Il dott. Lewanski ha ricoperto posizioni di post-doc presso il Max Planck Institute di Bonn (Germania), l'Institut de Physique Theorique di Parigi (Francia), l'IHES (Francia). Attualmente è post-doc presso l'Institut Mathématiques de Jussieu-Paris (Francia).

Partecipa a un Progetto ERC Consolidator sotto il quale ricade anche il supporto della sua posizione attuale.

Ha partecipato a numerosi Convegni e Workshop internazionali di prestigio in qualità di relatore invitato; sempre su invito ha presentato relazioni nell'ambito di seminari periodici in diverse università estere.

Il CV elenca 12 pubblicazioni su rivista (di cui una a firma singola), un contributo a volume (a firma singola), ed un gran numero di preprints. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è spesso molto buona od ottima (Letters in Mathematical Physics, Journal of the London Mathematical Society, Michigan Mathematical Journal, JHEP, Transactions AMS) sebbene non completamente coerente con il settore oggetto della valutazione. La produzione scientifica è in buona parte dedicata a temi di Geometria Algebrica, con applicazioni anche nell'ambito della Fisica Teorica. Presenta 11 articoli su rivista ed un contributo a volume. La produzione scientifica è di livello molto buono, ma solo parzialmente congruente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato giovane e promettente, che ha fornito contributi di buon livello. Il suo profilo è solo parzialmente congruente al settore oggetto della presente valutazione.

Il giudizio complessivo della Commissione sui titoli e sulla produzione scientifica del candidato ai fini della presente procedura di selezione è pertanto **più che buono**.

## **MARO' Stefano**

Il dott. Marò ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Torino (in co-tutela con l'Università di Granada, Spagna) nel 2014.

Il candidato ha svolto un'intensa attività didattica totalmente pertinente al SSD. Oltre a un corso presso L'Universidad Autonoma de Madrid nel 2017/18, a partire dal 2018/19 è stato titolare di numerosi insegnamenti presso l'Università di Pisa, e nel CV riporta puntualmente il numero di ore svolto.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Pisa e l'Instituto de Ciencias Matematicas del Consejo Superior de Investigacion Cientificas (CSIC) a Madrid (Spagna); ha anche ottenuto il titolo di "Profesor Onorario" presso la Universidad Autónoma de Madrid. Attualmente ricopre una posizione di RTD a) presso l'Università di Pisa.

È stato titolare di un Progetto Giovani INDAM-GNFM nel 2019 e ha partecipato a tre progetti nazionali in Spagna e a un PRIN in Italia.

Ha partecipato a numerosi Convegni e Workshop tenuti in Italia e all'estero, in alcuni casi come relatore invitato.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Ha ottenuto nel 2017 l'abilitazione come Profesor Ayudante Doctor e nel 2019 come Profesor Contratado Doctor nel sistema universitario spagnolo.

Ha ottenuto il Seal of Excellence per un progetto MSCA-2017.

Il CV elenca 13 articoli su rivista, di cui 7 a firma singola, dedicati a branche della Fisica Matematica anche assai diverse tra di loro. La collocazione editoriale è spesso molto buona od ottima (Communications in Mathematical Physics, Annales H. Poincaré, Nonlinearity, Physica D, Journal of Differential Equations), e coerente con il settore oggetto della valutazione. Presenta 12 articoli su rivista, di cui 7 a firma singola. La produzione scientifica è di livello in genere molto buono ed a volte ottimo, pienamente congruente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato la cui attività didattica e scientifica è pienamente congruente al settore oggetto della valutazione, e di livello **molto buono**.

### **MURRO Simone**

Il dott. Murro ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Regensburg (Germania) nel 2017.

Dal CV risultano esercitazioni per un corso di servizio (Università di Regensburg), e la titolarità di due corsi avanzati di seminari e di una master class (Università di Freiburg) di pertinenza del SSD.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Regensburg e l'Università di Freiburg (Germania), e presso l'Università di Trento. Attualmente è borsista di ricerca presso l'Università di Paris-Saclay (Francia).

Il dott. Murro è stato principal investigator di un grant DFG MU.

Dal CV risultano 3 relazioni su invito a Convegni internazionali.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Il CV elenca 11 pubblicazioni su rivista, tutti a firma multipla, oltre a 3 preprints. La collocazione editoriale è in genere molto buona (Letters in Mathematical Physics, Journal of Mathematical Physics, Journal of Mathematical Analysis and Applications), e la produzione si situa al confine tra la Fisica Matematica e la Fisica Teorica, con alcune escursioni verso l'Analisi Matematica. Presenta 11 articoli su rivista e la tesi di Dottorato. La produzione scientifica è di livello buono o molto buono, in parte congruente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato giovane e promettente, la cui attività rientra solo parzialmente nel settore oggetto della valutazione; ai fini di questa è da considerarsi di livello **più che buono**.

### **PEDRINI Andrea**

La dott.ssa Pedrini ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Informatica presso l'Università di Milano nel 2013.

La candidata ha svolto, dall'AA 2015/16 ad oggi, attività didattica integrativa per corsi di Meccanica Razionale e Fisica Matematica (Facoltà di Ingegneria, Università di Pavia). Ha svolto inoltre tre corsi brevi in Corsi di Dottorato.

Ha ricoperto posizioni di assegnista di ricerca/borsista di ricerca presso le Università di Milano e Pavia.

Non vengono riportati nel CV la partecipazione o il coordinamento di Gruppi di ricerca.

La dott.ssa Pedrini ha presentato un numero limitato di comunicazioni nell'ambito di Convegni, tenuti prevalentemente all'estero, su argomenti non pertinenti al SSD.

Il CV elenca 8 pubblicazioni su rivista ed un contributo ad atti di conferenza; una parte di queste è in Logica. La collocazione editoriale delle pubblicazioni nell'ambito più vicino alla Fisica Matematica e più spesso alla Meccanica dei Continui è diversa, variando da discreta a buona e, in un caso, molto buona (Physical Review E). Presenta 5 articoli su rivista, tutti a firma multipla e tutti aventi un coautore in comune. La produzione scientifica è di livello discreto, ma troppo scarsa per una valutazione al livello RTD b).

Il giudizio complessivo della Commissione sui titoli e sulla produzione scientifica della candidata ai fini della presente procedura di selezione **non raggiunge un livello sufficiente** in relazione alla posizione oggetto della presente procedura di selezione.

### **ROSATI Matteo**

Il dott. Rosati ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Fisica presso la Scuola Normale Superiore di Pisa nel 2017.

Il candidato ha svolto attività didattica di supporto al corso di Meccanica quantistica per quattro anni accademici (Universitat Autònoma de Barcelona): nel CV non sono quantificate le ore svolte.

Ha ricoperto una posizione di post-doc presso l'Università Autonoma di Barcellona (Spagna), dove attualmente è borsista Marie Skłodowska Curie nell'ambito del progetto QuaIL - Quantum Information Learning.

Non vengono riportati nel CV la partecipazione o il coordinamento di Gruppi di ricerca.

Il dott. Rosati ha partecipato a numerosi Convegni e Workshop internazionali, prevalentemente presentando comunicazioni e poster.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Ha ottenuto il titolo di Professore Lettore dall'Agenzia per la Qualità del Sistema Universitario della Catalogna, Spagna.

Il CV elenca 11 pubblicazioni su rivista e 3 proceedings, tutti a firma multipla; alcuni di questi appaiono su riviste di livello molto buono od ottimo (Physical Review Letters, Physical Review Research, Physical Review A, Nature Communications, Journal of Physics A, Journal of Mathematical Physics). La produzione scientifica è orientata verso la teoria dell'informazione quantistica e le applicazioni in ottica quantistica. Presenta 11 articoli su rivista ed un contributo ad atti di convegno. La produzione scientifica è di livello molto buono, ma inquadrabile prevalentemente nel SSD Fisica Teorica della Materia.

Si tratta di un candidato giovane e di buon livello, ma il cui profilo è solo in parte congruente con il settore oggetto della valutazione; ai fini di questa è da considerarsi di livello **buono**.

### **RUGGIERO Matteo Luca**

Il dott. Ruggiero ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Fisica presso il Politecnico di Torino nel 2004.

Nel periodo 2000-2009 il candidato ha svolto continuativamente esercitazioni per insegnamenti di fisica generale e fisica sperimentale (Politecnico di Torino). Dal 2009/10 ad ora ha avuto in affidamento continuativamente insegnamenti di geometria, matematica di base, fisica generale, fondamenti di fisica, laboratori di fisica, nonché corsi del settore di didattica della fisica (Politecnico di Torino). Non vengono indicate nel CV le ore o i crediti relativi a tali attività, che risultano peraltro non pertinenti al SSD con l'eccezione di alcuni corsi di servizio dell'area matematica.

Ha ricoperto posizioni (fino al 2015) di assegnista di ricerca, di collaboratore alla ricerca, di incarico di ricerca, e di post-doc presso il Politecnico di Torino. Ha anche ricoperto posizioni di professore a contratto presso il Politecnico di Torino e l'Università di Torino, e per cinque mesi una posizione di ricercatore a tempo determinato presso l'Università telematica "Uni-Nettuno". Da settembre 2016 è professore di Fisica nella scuola secondaria superiore.

Dal CV del dott. Ruggiero risultano la partecipazione a un PRIN (ambito astrofisico), a un progetto regionale e a due iniziative specifiche dell'INFN (Fisica Teorica). Segnalati inoltre due progetti INDAM-GNFM per i quali non è indicato il ruolo ricoperto.

Il candidato ha partecipato ad un numero limitato di Convegni e Workshop, prevalentemente in ambito nazionale. Non si evince dal CV se si sia trattato di relazioni su invito o di comunicazioni.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07 e per il settore concorsuale 02/A2, SSD FIS/02.

Il CV elenca 68 articoli su rivista, 10 contributi ad atti di convegno, 4 capitoli di libro, 3 curatele di atti di convegno, e 4 testi di natura didattica. Tutte le pubblicazioni, alcune delle quali con collocazione editoriale molto buona (Physical Review D, Classical and Quantum Gravity), sono nell'ambito della Fisica Teorica o della Fisica Generale. Presenta 12 articoli su rivista, alcuni con collocazione editoriale molto buona. La produzione scientifica è di buon livello, ma orientata verso la Fisica.

Si tratta di un candidato di grande esperienza, ma con un profilo ed una attività non coerenti con il settore oggetto della valutazione; ai fini di questa è da considerarsi di livello **buono**.

## **RUSSO Francesco**

Il dott. Russo ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Napoli nel 2009.

L'attività didattica del candidato comprende tre contratti di insegnamento Geometria (Università di Palermo), e un'ampia attività come docente titolare di diversi corsi presso l'Università di Cape Town (più di una dozzina di corsi di Analisi matematica e di Topologia). Non vengono indicati i numeri di ore o i CFU.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Palermo ed è stato borsista (per 2 anni) presso l'Istituto de Matematica Pura e Aplicada e l'Universidade Federal do Rio de Janeiro, (Brasile). Dal 2014 ricopre una posizione permanente di Senior Lecturer presso la University of Cape Town (Sud Africa) e dal 2020 una posizione temporanea di External Professor presso la University of the Western Cape, Bellville (Sud Africa).

Il dott. Russo è stato ed è principal investigator di quattro progetti della National Research Foundation of South Africa e direttore di un gruppo di ricerca presso il Dipartimento di afferenza.

Nel CV vengono indicati un certo numero di link che rimandano a website che raccolgono le numerose attività svolte nell'ambito di Progetti e Gruppi di ricerca: la Commissione prende in considerazione solo i titoli riportati esplicitamente, e ciò vale anche per la partecipazione a Convegni (viene indicata solo una relazione su invito).

Ha ottenuto il titolo di Rated Professor nel sistema accademico sudafricano presso la National Research Foundation (NRF), (Sud Africa) per il periodo 2016-2021.

Ha ottenuto nel 2014 il titolo di Professor Adjunto (posizione permanente) presso l'Universidade Federal do Rio de Janeiro, (Brasile) (rifiutato per incompatibilità con la presente posizione presso la University of Cape Town (Sud Africa)).

Il CV fornisce solo una lista di dieci "selected publications", tra cui un libro e 9 pubblicazioni su rivista, tutte a firma multipla; tra queste, quattro rientrano nel settore oggetto della valutazione. Presenta 12 articoli su rivista, tutti a firma multipla. La pubblicazione N. 11 è prodotta nella forma "submitted to Adv. Math", ma è priva di lettera di accettazione e di referenza bibliografica e pertanto viene esclusa ai fini della presente procedura selettiva. La produzione scientifica documentata nel CV è di livello discreto o buono, ma solo in parte congruente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato di grande esperienza, ma con un profilo ed una attività solo parzialmente coerenti con il settore oggetto della valutazione; ai fini di questa è da considerarsi di livello **discreto**.

### **SANSOTTERA Marco**

Il dott. Sansottera ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Milano nel 2011.

Ha svolto una estesa attività didattica integrativa, è stato titolare di un insegnamento presso l'Università di Namur e, nello scorso anno accademico, di un insegnamento presso l'Università di Milano. Non sono indicate le ore di docenza nel CV. La totalità delle attività didattiche è pertinente al SSD.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Roma "Tor Vergata", l'Università di Namur (Belgio) e l'Università di Milano. Attualmente ricopre una posizione di RTD a) presso l'Università di Milano.

Il candidato è stato titolare di due Progetti INDAM-GNFM, ha partecipato a un Progetto PRIN e a un altro Progetto Giovani INDAM-GNFM, ed è stato responsabile locale di un Progetto PRIN.

Ha partecipato come relatore, in qualche caso su invito, ad un numero elevato di Convegni e Workshop internazionali.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Ha ottenuto una "INDAM-COFUND Fellowship", Marie Curie (outgoing type) nel 2011.

Il CV elenca 22 pubblicazioni su rivista, tutte a firma multipla, e 3 preprints. Il livello della collocazione editoriale è vario, e per alcune pubblicazioni molto buono (Physica D); molte di esse appaiono – coerentemente all'orientamento dell'attività scientifica – su riviste di Meccanica Celeste. Presenta 12 pubblicazioni su rivista. La produzione scientifica è di livello buono o molto buono, e pienamente coerente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato di buona esperienza, con un profilo ed una attività coerenti con il settore oggetto della valutazione; ai fini di questa è da considerarsi di livello **molto buono**.

### **SCHIAVINA Michele**

Il dott. Schiavina ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Zurigo nel 2016.

Il candidato è stato titolare di tre insegnamenti (uno all'Università e due all'ETH di Zurigo), ha svolto attività didattica integrativa per un altro corso a Bonn e per diversi corsi, anche di servizio, all'ETH; infine ha tenuto lezioni in tre corsi brevi (Bologna e Bonn). Non sono quantificate nel CV le ore svolte per queste attività didattiche che si collocano nell'interfaccia tra la fisica matematica e la fisica teorica.

Ha ricoperto una posizione di post-doc presso la University of California a Berkeley (USA). E' stato Guest Researcher presso il Max Planck Institut a Bonn (Germania) e visiting scholar presso la University of California a Berkeley (USA). Attualmente ricopre una posizione di post-doc presso l'ETH di Zurigo.

È stato collaboratore nell'ambito di un progetto di ricerca presso il Lawrence Berkeley National Laboratory.

Per quanto riguarda la partecipazione a Convegni e Workshop internazionali il CV riporta alcune presentazioni ma non è chiarito se si tratti di relazioni su invito o comunicazioni selezionate. Si segnala un'estesa l'attività seminariale.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Il CV elenca 15 pubblicazioni su rivista, tutte a firma multipla, e due preprints. La collocazione editoriale è di norma molto buona od ottima (Communications in Mathematical Physics, Annales H. Poincaré, Letters in Mathematical Physics, Journal of Mathematical Physics, Advances in Theoretical and Mathematical Physics, Manuscripta Mathematica) e pienamente coerente con il settore oggetto della valutazione. Presenta 12 articoli su rivista. Il file della pubblicazione N. 3 contiene solo la lettera di accettazione e non la pubblicazione stessa. Pertanto, ai sensi del Bando, non può essere valutata. La produzione scientifica è di livello ottimo, pienamente congruente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato giovane, il cui profilo è pienamente congruente al settore oggetto della valutazione, e di livello **molto buono**.

### **ZAMPARO Marco**

Il dott. Zamparo ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Fisica presso il Politecnico di Torino nel 2009. Il titolo di dottorato ha la certificazione europea.

Il CV riporta una limitata attività didattica in Meccanica dei continui e dei fluidi per due anni accademici a livello di Master (Politecnico di Torino) senza indicazione del numero di ore.

Il candidato ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Padova ed il Politecnico di Torino. È stato borsista presso il Politecnico di Torino e ricercatore presso la Human Genetics Foundation di Torino. Attualmente ricopre una posizione di RTD a) in Fisica Teorica delle Interazioni Fondamentali, settore 02/A2, presso l'Università di Bari.

Ha fatto parte di due progetti PRIN sui sistemi complessi.

Il dott. Zamparo ha partecipato ad una decina di Convegni e Workshop prevalentemente in ambito nazionale, in circa la metà dei casi su invito.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Ha ottenuto il Quality Award per la miglior ricerca dottorale nel 2008 al Politecnico di Torino.

Il CV elenca 26 pubblicazioni su rivista, di cui 4 a firma singola, e 3 preprints. La collocazione editoriale di numerose pubblicazioni è molto buona od ottima (Physical Review Letters, Journal of Statistical Mechanics, Europhysics Letters, Journal of Physics A, Physical Review E, Journal of Chemical Physics, PLOS, PNAS), anche se non pienamente coerente con il settore oggetto della valutazione. Presenta 12 articoli su rivista, di cui 4 a firma singola. La produzione scientifica è di livello molto buono, e si colloca in ambiti interdisciplinari solo in parte congruenti con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di un candidato di livello più che buono, con un profilo solo in parte coerente con il settore oggetto della valutazione; ai fini di questa è da considerarsi di livello **buono**.

### **ZOPPELLO Marta**

La dott.ssa Zoppello ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università di Padova nel 2016.

La candidata certifica un'ampia attività didattica, prevalentemente coerente con il SSD. Come didattica integrativa ha svolto due corsi di esercitazioni per insegnamenti di servizio e sei per insegnamenti di Fisica matematica. È stata inoltre titolare di due corsi a livello di Dottorato e co-titolare di un insegnamento per la laurea triennale. Non vengono indicati i numeri di ore o i CFU.

Ha ricoperto posizioni di post-doc presso l'Università di Trento, l'Università di Padova, l'Università di Verona e il Politecnico di Torino. Attualmente ricopre una posizione RTD a) in Fisica Matematica presso il Politecnico di Torino.

La dott.ssa Zoppello ha coordinato due progetti (INDAM, in ambito GNAMPA e GNFM Giovani) e ha partecipato ad altri tre progetti (due INDAM GNFM Giovani e uno del CNRS).

Ha partecipato a numerosi Convegni e Workshop internazionali sia in qualità di relatore invitato sia presentando comunicazioni.

È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 01/A4, SSD MAT/07.

Il CV elenca 15 pubblicazioni su rivista, tutte a firma multipla, 2 proceedings, un capitolo di libro, e 2 preprints. La collocazione editoriale è di livello variabile, ed in un caso molto buona (Physical Review E). La produzione scientifica oscilla tra la Fisica Matematica, la Matematica Applicata, e la Teoria del Controllo. Presenta 12 articoli su rivista. La produzione scientifica è di livello buono, ma solo in parte congruente con il settore oggetto della valutazione.

Si tratta di una candidata di buon livello, con un profilo solo in parte coerente con il settore oggetto della valutazione; ai fini di questa è da considerarsi di livello **buono**.

*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. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “F. Casorati” DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021

## DICHIARAZIONE

Io sottoscritto Giuseppe Gaeta, presidente della Commissione giudicatrice per la procedura in oggetto, avendo partecipato alle riunioni del 23 novembre 2021 e del 13 dicembre 2021 della Commissione in sessione telematica, dichiaro di aver letto, di approvare e di sottoscrivere i relativi Verbali n. 2 e n. 2 bis e l'Allegato n.1 al Verbale n. 2 bis.

Milano, 17 dicembre 2021

Giuseppe Gaeta

*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. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCURSALE 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. Casorati" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021**

## DICHIARAZIONE

Io sottoscritta ELENA VUK

componente della Commissione giudicatrice per la procedura in oggetto, avendo partecipato alle riunioni del 23 novembre 2021 e del 13 dicembre 2021 della Commissione in sessione telematica, dichiaro di aver letto, di approvare e di sottoscrivere i relativi Verbali n. 2 e n. 2 bis e l'Allegato n.1 al Verbale n. 2 bis.

Brescia, 17 dicembre 2021

ELENA VUK

*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. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A4 - FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 - FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. Casorati" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021**

**ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3 bis  
(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni)**

**1) Candidato Dott. Davide FERMI**

Punteggio titoli professionali: 14

Punteggio titoli accademici: 10

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 1.8

Pubblicazione 2. 1.9

Pubblicazione 3. 2.3

Pubblicazione 4. 2.1

Pubblicazione 5. 1.4

Pubblicazione 6. 1.5

Pubblicazione 7. 1.4

Pubblicazione 8. 1.5

Pubblicazione 9. 1.3

Pubblicazione 10. 1.2

Pubblicazione 11. 0.9

Pubblicazione 12. 1.2

Punteggio totale pubblicazioni: 18.5

**Punteggio totale: 42.5/60**

**2) Candidato Dott. Ludovico LAMI**

Punteggio titoli professionali: 13

Punteggio titoli accademici: 10

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 2.1

Pubblicazione 2. 1.9

Pubblicazione 3. 2

Pubblicazione 4. 2.3

Pubblicazione 5. 1.55

Pubblicazione 6. 1.35

Pubblicazione 7. 1.65

Pubblicazione 8. 1.6

Pubblicazione 9. 1.6

Pubblicazione 10. 1.85

Pubblicazione 11. 1.75

Pubblicazione 12. 1.75

Punteggio totale pubblicazioni: 21.4

**Punteggio totale: 44.4/60**

### **3) Candidato Dott. Stefano MARO'**

Punteggio titoli professionali: 16

Punteggio titoli accademici: 10

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 1.9

Pubblicazione 2. 2.4

Pubblicazione 3. 2.1

Pubblicazione 4. 1.9

Pubblicazione 5. 2.3

Pubblicazione 6. 2.4

Pubblicazione 7. 1.8

Pubblicazione 8. 1.9

Pubblicazione 9. 2.2

Pubblicazione 10. 1.5

Pubblicazione 11. 2

Pubblicazione 12. 1.5

Punteggio totale pubblicazioni: 23.9

**Punteggio totale: 49.9/60**

### **4) Candidato Dott. Marco SANSOTTERA**

Punteggio titoli professionali: 14

Punteggio titoli accademici: 10

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 0.85

Pubblicazione 2. 1.6

Pubblicazione 3. 1.35

Pubblicazione 4. 0.9

Pubblicazione 5. 1.6

Pubblicazione 6. 1.6

Pubblicazione 7. 1.2

Pubblicazione 8. 1.35

Pubblicazione 9. 2.1

Pubblicazione 10. 1.05

Pubblicazione 11. 2

Pubblicazione 12. 2.1

Punteggio totale pubblicazioni: 17.7

**Punteggio totale: 41.7/60**

### **5) Candidato Dott. Michele SCHIAVINA**

Punteggio titoli professionali: 14

Punteggio titoli accademici: 10

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 2.2

Pubblicazione 2. 2.3

Pubblicazione 3. 0 (in quanto non allegata alla domanda)

Pubblicazione 4. 2.2

Pubblicazione 5. 2.2

Pubblicazione 6. 2.2

Pubblicazione 7. 2.4

Pubblicazione 8. 2.1

Pubblicazione 9. 2.2

Pubblicazione 10. 1.9  
Pubblicazione 11. 2.2  
Pubblicazione 12. 1.55  
Punteggio totale pubblicazioni: 23.45  
**Punteggio totale: 47.45/60**

### **Dettaglio sulla valutazione delle pubblicazioni**

A ciascuna pubblicazione è stato assegnato fino ad un massimo di **2.5** punti utilizzando i criteri stabiliti nel Verbale 1.

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

*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. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “F. Casorati” DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021

## **DICHIARAZIONE**

Io sottoscritto Giuseppe Gaeta, presidente della Commissione giudicatrice per la procedura in oggetto, avendo partecipato alla riunione del 18 Gennaio 2022 della Commissione in sessione telematica, dichiaro di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo Verbale n. 3 bis ed il relativo Allegato 1.

Giuseppe Gaeta

*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. B) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO SENIOR) PER IL SETTORE CONCURSALE 01/A4 – FISICA MATEMATICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "F. Casorati" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA- INDETTA CON D.R. PROT. N. 62719 REP. N.1079/2021 DEL 7 MAGGIO 2021, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 25 MAGGIO 2021**

## DICHIARAZIONE

Io sottoscritta ELENA VUK

componente della Commissione giudicatrice per la procedura in oggetto, avendo partecipato alla riunione del 18 gennaio 2022 della Commissione in sessione telematica, dichiaro di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo Verbale n. 3 bis comprensivo dell'Allegato 1.

Brescia, 18 gennaio 2022

ELENA VUK

*Originale firmato conservato agli atti*