

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RTT08 - Allegato n. 8 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il Gruppo Scientifico Disciplinare 01/MATH-03 – ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MATH-03/A – ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 come modificato dalla L. 79/2022, bandita con Decreto Rettorale n. 4456/2024 del 15/11/2024.

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Mauro Garavello, professore associato dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca  
Prof. Francesco Solombrino, professore ordinario dell'Università del Salento  
Prof.ssa Annalisa Massaccesi, professoressa associata dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 08/05/2025 alle ore 11:30 in forma telematica, con le seguenti modalità riunione Zoom 836 7276 4025 per effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati.

I componenti della Commissione hanno visualizzato sulla piattaforma PICA la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione dichiara che sono pervenute rinunce da parte dei seguenti candidati: Salvatore Ivan Trapasso.

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato nell'allegato al bando.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. Bevilacqua Giulia
2. Cangiotti Nicolò
3. Capolli Marco
4. Carbotti Alessandro
5. Chalmoukis Nikolaos
6. Creo Simone
7. Dayan Alberto
8. De Blasi Irene
9. De Luca Alessandra
10. De Masi Luigi
11. Del Nin Giacomo
12. Del Prete Andrea
13. Esposito Francesco
14. Ferraresso Francesco

15. Fogagnolo Mattia
16. Franco Eugenia
17. Franzoi Luca
18. Fusco Giovanni
19. Langella Beatrice
20. Maione Alberto
21. Pasquali Stefano
22. Ricciardi Michele
23. Rossi Tommaso
24. Scagliotti Alessandro
25. Schulz Simon Michael
26. Sodini Giacomo Enrico
27. Stecconi Michele
28. Stefani Giorgio
29. Stra Federico
30. Tribuzio Antonio
31. Violo Ivan Yuri
32. Zamponi Nicola

La Commissione dichiara che le pubblicazioni indicate di seguito non sono valutabili per i seguenti motivi:

- Alberto Dayan, *Simply Interpolating and Carleson Sequences for Hardy Spaces in the Polydisc*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Alberto Dayan, *Restrictions of Békollé-Bonami Weights and Bloch Functions*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Alessandra De Luca, *A note on geometric assumptions for unique continuation from the edge of a crack*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Luigi De Masi, *A refined Lusin type theorem for gradients*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Luigi De Masi, *Non-rigidity of the absolutely continuous part of A-free measures*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Luigi De Masi, *Regularity of minimal surfaces with capillary boundary conditions*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Michele Ricciardi, *Mean field games incorporating carryover effects: optimizing advertising models*, articolo sottomesso ma non valutabile perché mancante della documentazione relativa all'accettazione;
- Michele Ricciardi, *A second-order Mean Field Games model with controlled diffusion*, articolo sottomesso ma non valutabile perché mancante della documentazione relativa all'accettazione;
- Michele Ricciardi, *The Master Equation in a Bounded Domain with Absorption*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Michele Ricciardi, *Time Dependent First-Order Mean Field Games with Neumann Boundary Conditions*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Michele Ricciardi, *Random Time Dynamical Systems*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Simon Michael Schulz, *Well-posedness and stationary states for a crowded active Brownian system with size-exclusion*, articolo sottomesso ma non valutabile perché mancante della documentazione relativa all'accettazione;

- Simon Michael Schulz, *The Morawetz problem for supersonic flow with cavitation*, articolo sottomesso ma non valutabile perché mancante della documentazione relativa all'accettazione;
- Simon Michael Schulz, *One-dimensional Carrollian Fluids III: Global existence and weak continuity*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Giacomo Enrico Sodini, *Approximation Theory, Computing, and Deep Learning on the Wasserstein Space*, articolo sottomesso ma non valutabile perché mancante della documentazione relativa all'accettazione;
- Michele Stecconi, *Nodal Volumes as Differentiable Functionals of Gaussian Fields*, articolo sottomesso ma non valutabile perché mancante della documentazione relativa all'accettazione;
- Michele Stecconi, *Geometry and topology of spin random fields*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Michele Stecconi, *Expected Lipschitz-Killing curvatures for spin random fields and other non-isotropic fields*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione;
- Michele Stecconi, *Critical Points of Chi-fields*, preprint non valutabile perché non ancora accettato per la pubblicazione.

La Commissione dichiara che il titolo indicato di seguito non è valutabile per i seguenti motivi:

- Giulia Bevilacqua, *Lecturer of the PhD course Harmonic maps and minimal surfaces, (12h), presso l'Università di Pisa nel 2025*, poiché non è valutabile quanto svolto o portato a termine dopo la data di presentazione della domanda o comunque alla data di chiusura del bando della procedura 2024RTT8.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione. Nessun membro della commissione ha lavori in collaborazione con i candidati.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o 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 qualora siano privi di un codice internazionale ISSN o ISBN. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sugli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato ove presentata, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati.

A seguito della valutazione preliminare comparativa, la Commissione ammette alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica i candidati comparativamente più meritevoli indicati nell'elenco allegato al presente verbale che contiene altresì l'indicazione della sede, data e orario della discussione e della prova orale (Allegato - Elenco candidati ammessi alla discussione).

Tutta la documentazione presentata dai candidati (curricula, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla commissione.

## GIUDIZI ANALITICI

Candidata **GIULIA BEVILACQUA**

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

La candidata presenta 12 pubblicazioni di cui 1 contributo in atti di convegni e 1 review, prevalentemente riguardanti lo studio di equazioni alle derivate parziali e applicazioni alla meccanica dei fluidi e dei solidi.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone e, per alcuni lavori, molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro come autore singolo, 10 lavori con uno, due o tre coautori, 1 lavoro con almeno quattro coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

La candidata è stata docente responsabile di un corso avanzato e di un precorso all'Università Cattolica di Brescia.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università Cattolica di Brescia e al Politecnico di Milano.

Ha co-supervisionato una tesi di laurea magistrale e una di dottorato.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

La candidata è attualmente (da settembre 2022) postdoc all'Università di Pisa. Ha inoltre avuto altre 3 posizioni postdoc: online (4 mesi nel 2021, Ermenegildo Zegna Founder's scholarship), INdAM presso l'Università Cattolica di Brescia (6 mesi nel 2021) e al Politecnico di Torino (8 mesi nel 2022).

Ha ottenuto il dottorato in Mathematical Models and Methods in Engineering nel 2021 al Politecnico di Milano.

Si segnalano la responsabilità di un progetto GNAMPA e la partecipazione ad un progetto Giovani GNFM. Si giudica buona l'attività di direzione o partecipazione a gruppi di ricerca.

La candidata ha ottenuto delle borse di ricerca (LYSM, Ermenegildo Zegna Founder's) e una borsa di viaggio (ICM). Valutazione: buona.

Si segnalano numerosi inviti a convegni e a seminari. Ottima l'attività di relatore.

La candidata dichiara 16 prodotti pubblicati o accettati, di cui 14 articoli in rivista, 1 contributo in atti di convegno e 1 review, prevalentemente riguardanti l'analisi di equazioni alle derivate parziali e applicazioni alla meccanica dei solidi o dei fluidi. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona.

È segnalata l'organizzazione di 6 workshop e di un mini simposio.  
Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **molto buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sulla candidata: **più che buono**.

---

## Candidato NICOLÒ CANGIOTTI

### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, ivi compresa anche la tesi di dottorato, riguardanti vari aspetti della matematica, che variano tra la geometria Lorentziana, l'integrazione infinito dimensionale, e sistemi di equazioni differenziali applicate a fenomeni economici, sociali ed epidemiologici.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello medio per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate. Qualche pubblicazione risulta parzialmente congruente con il settore.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente discrete.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori come autore singolo (uno dei quali è la tesi di dottorato), 10 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato è stato docente responsabile di tre corsi presso il Politecnico di Milano.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) al Politecnico di Milano, all'Università di Trento e all'Università di Udine.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è attualmente (dal 2021) postdoc al Politecnico di Milano. Ha inoltre avuto un'altra posizione postdoc presso l'Università di Pavia del 2020 al 2021.

Ha ottenuto il dottorato nel 2020 all'Università di Trento.

Si segnala la partecipazione a due progetti PRIN e a vari gruppi di ricerca.

Si giudica discreta l'attività di direzione e/o di partecipazione a gruppi di ricerca.

Il candidato ha ottenuto una Scholarship Holder presso la SISSA nel 2016.

Si segnalano alcuni inviti a convegni e a seminari. Buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 18 prodotti pubblicati o accettati, di cui 15 articoli in rivista, 2 contributi in atti di convegno e 1 accettato, riguardanti vari aspetti della matematica, che variano tra la geometria Lorentziana, l'integrazione infinito dimensionale, e sistemi di equazioni differenziali applicate a

fenomeni economici, sociali ed epidemiologici. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona.

È segnalata l'organizzazione di 3 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che discreto**.

---

### **Candidato MARCO CAPOLLI**

#### **Motivato giudizio analitico su:**

Publicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
---

Il candidato presenta 8 pubblicazioni, ivi compresa anche la tesi di dottorato, principalmente riguardanti l'analisi geometrica in gruppi di Carnot e in spazi metrici. Parte della produzione riguarda sistemi di equazioni differenziali applicate a fenomeni economici, sociali ed epidemiologici.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello medio/buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate. Qualche pubblicazione risulta parzialmente congruente con il settore.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro come autore singolo (tesi di dottorato), 7 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che discreto**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato è stato docente responsabile di tre corsi presso l'Università di Padova.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Trento.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato attualmente ha una posizione di insegnamento presso l'Università di Padova. Ha avuto due posizioni postdoc: da settembre 2023 ad agosto 2024 presso l'Università di Padova, e da settembre 2021 ad agosto 2023 presso la "Polish Academy of Sciences" a Varsavia.

Si segnala la partecipazione a un progetto GNAMPA.

Si giudica discreta l'attività di direzione e/o di partecipazione a gruppi di ricerca.

Si segnalano alcuni inviti a convegni e a seminari. Più che discreta l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 7 prodotti pubblicati o accettati, di cui 6 articoli in rivista già apparsi e 1 accettato, riguardanti l'analisi geometrica in gruppi di Carnot e in spazi metrici. Parte della produzione riguarda sistemi di equazioni differenziali applicate a fenomeni economici, sociali ed epidemiologici.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona.

È segnalata l'organizzazione di un workshop e di un ciclo di seminari.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **discreto/buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che discreto**.

---

## Candidato ALESSANDRO CARBOTTI

### Motivato giudizio analitico su:

#### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 9 articoli in rivista, 1 monografia, la tesi di dottorato e 1 testo didattico universitario, prevalentemente riguardanti il calcolo delle variazioni e il calcolo frazionario.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente più che discrete, e per alcuni lavori, buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro come autore singolo (tesi di dottorato), 11 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto/buono**.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato è stato docente responsabile di due corsi presso l'Università del Salento.

Ha anche svolto alcune attività didattiche (non in qualità di responsabile) sempre presso l'Università del Salento.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **più che discreta**.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente (dal 1/2/2024) postdoc all'Università del Salento. Ha inoltre avuto altre 3 posizioni postdoc sempre presso l'Università del Salento: dal 1/2/2023 al 31/1/2024, dal 1/11/2021 al 31/10/2022, dal 1/9/2020 al 31/8/2021.

Ha ottenuto il dottorato nel 2020 all'Università del Salento.

Si segnala la responsabilità di un progetto GNAMPA e la partecipazione a un progetto PRIN e a due progetti GNAMPA.

Si giudica buona l'attività di direzione e/o di partecipazione a gruppi di ricerca.

Non risulta nessun premio.

Si segnalano alcuni inviti a convegni e a seminari. Buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 9 prodotti pubblicati o accettati, una monografia e un testo didattico universitario dal titolo "Elementi di Analisi Funzionale Lineare". La produzione scientifica riguarda

prevalentemente il calcolo delle variazioni e il calcolo frazionario. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

Non sono segnalate attività istituzionali.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **discreto/buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **discreto/buono**.

---

## Candidato NIKOLAOS CHALMOUKIS

### Motivato giudizio analitico su:

#### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, prevalentemente riguardanti lo studio di problemi di teoria degli operatori e di problemi di variabile complessa.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori come autore singolo, 10 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **molto buono**.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto in collaborazione un corso di livello avanzato presso l'Università di Bologna. Ha inoltre tenuto 2 minicorsi di livello avanzato. Attesta lo svolgimento di generica attività didattica come RTdA (Milano-Bicocca) e 4 esercitazioni presso l'Università di Bologna.

Ha co-supervisionato una tesi di laurea magistrale.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente (da gennaio 2023) RTDA presso l'Università di Milano-Bicocca. Ha ricoperto una posizione postdoc "Humboldt Foundation Fellow" da aprile 2022 a dicembre 2022 presso la University of Saarland.

Ha avuto un'ulteriore posizione postdoc presso l'Università di Bologna da marzo 2021 a febbraio 2022.

Ha ottenuto il dottorato nel dicembre 2020 all'Università di Bologna.

Si segnala la responsabilità di un progetto GNAMPA e la partecipazione a progetti GNAMPA, HFRI, e del Ministry of Science of Higher Education (Russia).

Il candidato ha ottenuto qualificazione per ruolo di professore in Francia, un grant per l'ICM 2022, una borsa postdoc Humboldt. Valutazione: buona.

Si segnalano svariati inviti a convegni e a seminari. Molto buona l'attività di relatore. Il candidato dichiara 17 prodotti pubblicati o accettati in rivista più la tesi di dottorato, riguardanti lo studio di problemi di teoria degli operatori e di problemi di variabile complessa. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona/ottima. Si segnalano l'organizzazione di 3 workshop e di due cicli di seminari. Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **molto buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **molto buono**.

---

### **Candidato SIMONE CREO**

#### **Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, tutte articoli in rivista, prevalentemente riguardanti l'analisi in domini frattali e il calcolo frazionario.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente discrete, e per alcuni lavori, buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro come autore singolo, 11 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto/buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato è stato docente responsabile di 7 corsi avanzati e 6 corsi di laurea triennale, tutti presso La Sapienza, Università di Roma.

Ha anche svolto altre attività didattiche di tutoraggio.

Ha co-supervisionato una tesi di dottorato.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **ottima**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è attualmente (dal 22/12/2021) RTdA alla Sapienza Università di Roma. Ha inoltre avuto altre 3 posizioni postdoc sempre presso la stessa Università: dal 1/7/2021 al 21/11/2021, dal 1/7/2020 al 30/6/2021, dal 1/7/2019 al 30/6/2020.

Ha ottenuto il dottorato nel 2018 all'Università di Roma Sapienza.

Si segnala la responsabilità di un progetto GNAMPA e di un progetto con fondi locali e la partecipazione a un progetto PRIN e a due progetti GNAMPA.

Si giudica discreta l'attività di direzione e/o di partecipazione a gruppi di ricerca.

Si segnalano alcuni premi per la partecipazione a convegni.

Si segnalano alcuni seminari a convegni. Buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 18 prodotti pubblicati o accettati. La produzione scientifica riguarda prevalentemente l'analisi in domini frattali e il calcolo frazionario. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata più che buona.

Si segnala l'organizzazione di 5 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **buono**.

---

### Candidato ALBERTO DAYAN

#### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 11 pubblicazioni, di cui la 9 (Simply Interpolating and Carleson Sequences for Hardy Spaces in the Polydisc) e la 10 (Restrictions of Békollé-Bonami Weights and Bloch Functions) sono preprint e quindi non valutabili. La pubblicazione 11 è la tesi di dottorato. Le pubblicazioni vertono prevalentemente sulla teoria dell'interpolazione e di problemi di variabile complessa.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 5 lavori come autore singolo (tra cui la tesi di dottorato), 4 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto/buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato ha tenuto alcuni corsi alla Saarland University e alla Washington University in St. Louis. Si segnalano anche alcune esercitazioni.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è attualmente (da settembre 2022) postdoc presso la Saarland University. Ha ricoperto una posizione postdoc presso la Norwegian University of Science and Technology nell'anno accademico 2021/22.

Ha ottenuto il dottorato nel maggio 2021 alla Washington University in St. Louis.

Non sono segnalati partecipazione o organizzazione di gruppi di ricerca, né premi per l'attività di ricerca.

Si segnalano svariati inviti a convegni e a seminari. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 8 prodotti pubblicati o accettati in rivista oltre la tesi di dottorato, riguardanti la teoria dell'interpolazione e problemi di variabile complessa. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

È segnalata l'organizzazione di 2 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **discreto/buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **discreto/buono**.

---

## Candidata IRENE DE BLASI

### Motivato giudizio analitico su:

#### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

La candidata presenta 8 pubblicazioni di cui 1 contributo in atti di convegni e la tesi di dottorato, prevalentemente riguardanti lo studio di problemi di meccanica celeste.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello discreto/buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori come autore singolo, 6 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto/buono**.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

La candidata è stata responsabile organizzatrice di un corso di dottorato. È stata docente titolare di 4 corsi di laurea triennale all'Università di Torino.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Torino e al Politecnico di Torino e co-supervisionato una tesi di laurea triennale.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **buona**.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

La candidata è attualmente (dal 2023) RTDA all'Università di Torino. Ha inoltre avuto una posizione postdoc dal 2022 al 2023 all'università di Torino.

Ha ottenuto il dottorato in Matematica Pura e Applicata (Università di Torino e Politecnico di Torino) nel 2022.

Si segnalano la responsabilità di un progetto GNAMPA e la partecipazione a 2 progetti GNAMPA e a progetti locali.

Si giudica buona l'attività di direzione o partecipazione a gruppi di ricerca.

La candidata ha ottenuto nel 2022 un "IAU PhD Prize" e delle borse di viaggio finalizzate alla partecipazione a convegni.

Si segnalano numerosi inviti a convegni e a seminari. Ottima l'attività di relatrice.

La candidata dichiara 7 prodotti pubblicati o accettati, prevalentemente riguardanti lo studio di problemi di meccanica celeste. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

È segnalata l'organizzazione di 6 workshop e di un ciclo di seminari. Inoltre ha ricoperto il ruolo di vicepresidente della "European Mathematical Society Young Academy".

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sulla candidata: **discreto/buono**.

---

## Candidata ALESSANDRA DE LUCA

### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

La candidata presenta 10 pubblicazioni, di cui la 10 (A note on geometric assumptions for unique continuation from the edge of a crack) è un preprint e quindi non valutabile. La pubblicazione 1 è la tesi di dottorato e la 3 un contributo in volume. Le pubblicazioni vertono prevalentemente su principi di continuazione unica e su stime di decadimento per equazioni dispersive.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone, a tratti molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro come autore singolo, 8 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto/buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

La candidata ha tenuto un'esercitazione per un corso avanzato presso l'Università di Torino e un'esercitazione presso l'Università Ca' Foscari di Venezia.

Ha svolto altre attività didattiche di tutoraggio all'Università di Milano-Bicocca e all'Università di Bari.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **discreta**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

La candidata è attualmente (da luglio 2024) postdoc all'Università di Torino. Ha inoltre avuto altre 3 posizioni postdoc: da luglio 2023 a giugno 2024 all'Università di Torino, da dicembre 2022 a giugno 2023 all'Università Ca' Foscari di Venezia e da aprile 2022 a settembre 2022 sempre all'Università Ca' Foscari di Venezia.

La candidata ha usufruito di una Junior Fellowship presso l'Institut Mittag-Leffler da settembre 2022 a dicembre 2022.

Ha ottenuto il dottorato in Matematica Pura e Applicata (Università di Milano-Bicocca) nel 2022.

Si segnalano la responsabilità di un progetto GNAMPA e la partecipazione a 2 progetti GNAMPA.

Si giudica buona l'attività di direzione o partecipazione a gruppi di ricerca.

La candidata ha ottenuto una borsa INdAM per un soggiorno di ricerca presso la University of Western Australia.

Si segnalano numerosi inviti a convegni e a seminari. Ottima l'attività di relatrice.

La candidata dichiara 8 prodotti pubblicati o accettati, prevalentemente riguardanti principi di continuazione unica e su stime di decadimento per equazioni dispersive. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

È segnalata l'organizzazione di 1 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sulla candidata: **discreto/buono**.

---

### Candidato LUIGI DE MASI

#### Motivato giudizio analitico su:

##### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 6 pubblicazioni, di cui la 1 (A refined Lusin type theorem for gradients), la 5 (Non-rigidity of the absolutely continuous part of  $A$ -free measures) e la 6 (Regularity of minimal surfaces with capillary boundary conditions) sono preprint e quindi non valutabili. La pubblicazione 4 è la tesi di dottorato. Le pubblicazioni vertono prevalentemente sulla teoria delle superfici minime.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori come autore singolo, 1 lavoro con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto**.

##### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto varie esercitazioni all'Università di Trieste, all'Università di Padova e all'Università di Trento.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **discreta**.

##### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso l'Università di Trento. Ha ricoperto una posizione postdoc presso l'Università di Padova dal 2022 al 2024.

Ha ottenuto il Ph.D. nel settembre 2022 presso la SISSA.

Si segnala la partecipazione a un progetto GNAMPA, a un progetto PRIN e a un progetto STARS-StG.

Non sono segnalati premi.

Si segnalano alcuni interventi a convegni. Discreta l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 3 prodotti pubblicati o accettati in rivista oltre alla tesi di dottorato, riguardanti la teoria delle superfici minime. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata discreta.

È segnalata l'organizzazione di 3 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **discreto**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **discreto**.

---

### Candidato GIACOMO DEL NIN

#### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui una è un contributo in volume, prevalentemente riguardanti la teoria geometrica della misura.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori come autore singolo, 10 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **molto buono/ottimo**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato ha tenuto un corso avanzato presso il Max-Planck Institute.

Ha inoltre tenuto attività didattica integrativa all'Università di Warwick e di Pisa.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è attualmente (da febbraio 2023) postdoc presso "Max Planck Institute for Mathematics in the Sciences" Ha ricoperto una posizione postdoc presso l'Università di Warwick da agosto 2019 a gennaio 2023.

Ha ottenuto il dottorato nel giugno 2019 presso l'Università di Pisa.

Non sono segnalati né direzione né partecipazione a gruppi di ricerca o comitati editoriali.

Il candidato ha ottenuto una "Oberwolfach Research Fellowship", una "Kovalevskaya grant" per la partecipazione a ICM 2022, un premio dell'Università di Warwick per il miglior lavoro del 2022.

Si segnalano svariati inviti a convegni e a seminari. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 12 prodotti pubblicati o accettati in rivista oltre alla tesi di dottorato, riguardanti principalmente la teoria geometrica della misura. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona/ottima.

Si segnala l'organizzazione di 2 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **molto buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **molto buono**.

---

### Candidato ANDREA DEL PRETE

#### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 3 pubblicazioni, ivi compresa anche la tesi di dottorato, principalmente riguardanti l'analisi geometrica.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello medio/buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro come autore singolo (tesi di dottorato), 2 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato ha tenuto un corso di laurea magistrale all'Università di Pavia.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di L'Aquila.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **discreta**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è stato postdoc dall'1/3/2024 al 28/2/2025 presso l'Università di Pavia.

Ha ottenuto il dottorato nel 2024 presso l'Università di L'Aquila.

Si segnala la partecipazione a un progetto GNSAGA, a un progetto ministeriale spagnolo e a 2 progetti locali dell'Università di L'Aquila.

Si giudica discreta l'attività di direzione e/o di partecipazione a gruppi di ricerca.

Risulta un premio per la tesi di laurea in memoria del prof. Biancofiore.

Si segnalano alcuni inviti a convegni e a seminari. Più che discreta l'attività di relatore.  
Il candidato dichiara 2 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti l'analisi geometrica. Tenendo conto dell'anno recente di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

Non risultano attività istituzionali.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **discreto**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **discreto**.

---

## Candidato FRANCESCO ESPOSITO

### Motivato giudizio analitico su:

Publicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui una è un atto di convegno, principalmente riguardanti l'analisi complessa e la sua applicazione a fenomeni fisici.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello medio/buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente sufficienti.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 12 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che discreto**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto numerosi corsi di laurea magistrale e triennale all'Università degli Studi della Basilicata.

Ha anche svolto 5 attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università del Salento.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è RTD-A dall'1/2/2022 presso l'Università degli Studi della Basilicata.

Ha ottenuto il dottorato nel 2021 presso l'Università del Salento.

Non risultano partecipazione o organizzazione di attività di ricerca, né premi per attività di ricerca.

Si segnalano alcuni inviti a convegni e a seminari. Più che discreta l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 16 prodotti pubblicati o accettati (2 sono atti di convegno), riguardanti l'analisi complessa e la sua applicazione a fenomeni fisici.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

È segnalata l'organizzazione di 2 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **discreto/buono**.

---

### **Candidato FRANCESCO FERRARESSO**

#### **Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui una è la tesi di dottorato e una è un contributo in volume, principalmente riguardanti l'analisi spettrale per operatori lineari e la teoria di perturbazione del dominio.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 3 lavori a nome singolo e 9 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato ha tenuto corsi sia di livello base che avanzato presso l'Università di Sassari e l'Università di Berna.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Sassari, all'Università di Berna e all'Università di Padova.

Risulta attività di supervisione di progetti di laurea magistrale a Berna.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è RTD-A da marzo 2023 presso l'Università di Sassari. È stato postdoc all'Università Sapienza da febbraio a marzo 2023 e all'Università di Berna da gennaio 2018 a gennaio 2020. Ha inoltre avuto una posizione di Research Associate presso la Cardiff University da febbraio 2020 a gennaio 2023.

Ha ottenuto il dottorato nel 2018 presso l'Università di Padova.

Si segnala la partecipazione a 2 progetti GNAMPA. Si segnalano anche un fondo per giovani ricercatori (Università di Berna) e un grant ESPRIT per postdoc a Graz, non usufruito.

Non risultano premi per l'attività di ricerca.

Si segnalano diversi inviti a convegni e a seminari. Più che buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 11 prodotti pubblicati o accettati (1 è un contributo in volume), riguardanti l'analisi spettrale per operatori lineari e la teoria di perturbazione del dominio.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata più che buona.

È segnalata l'organizzazione di 2 workshop e di un ciclo di seminari.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **più che buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che buono**.

---

### Candidato MATTIA FOGAGNOLO

#### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, prevalentemente inerenti lo studio di problemi di analisi geometrica in ambiente riemanniano.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello ottimo per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente ottime.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 12 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **ottimo**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto corsi di Ph.D. presso l'Università di Padova e la Scuola Normale Superiore.

È stato titolare di 3 corsi presso l'Università di Padova.

Ha tenuto un "reading course" presso la Scuola Normale Superiore.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Padova e all'Università di Trento.

Ha anche supervisionato due tesi di dottorato e l'attività di un postdoc.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **ottima**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è RTD-A da marzo 2023 presso l'Università di Padova. È stato postdoc all'Università di Padova da settembre 2022 a febbraio 2023 e presso il Centro De Giorgi di Pisa da settembre 2020 ad agosto 2022.

Ha ottenuto il dottorato nel 2020 presso l'Università di Trento.

Si segnala la direzione di un progetto Indam Starting Grant e di un progetto GNAMPA, e la partecipazione a 1 progetto GNAMPA.

Si segnala l'abilitazione al ruolo di professore di II fascia.

Si segnalano diversi inviti a convegni e a seminari. Più che buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 16 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti lo studio di problemi di analisi geometrica in ambiente riemanniano.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata ottima.

Nell'ambito delle attività istituzionali è segnalata l'organizzazione di 7 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **ottimo**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **ottimo**.

---

**Candidata EUGENIA FRANCO**

**Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

La candidata presenta 6 pubblicazioni, di cui una è la tesi di dottorato, principalmente riguardanti la dinamica di popolazioni e le equazioni integro differenziali.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello buono/molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone/molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro a nome singolo (tesi di dottorato), 4 lavori con uno, due o tre coautori, 1 lavoro con 4 coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto/buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

La candidata ha avuto la responsabilità di corsi presso l'Università di Bonn.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Helsinki.

È stata supervisore di due tesi di laurea magistrale.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **più che buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

La candidata è attualmente postdoc presso l'"Hausdorff Center for Mathematics" a Bonn dal 15 settembre 2022. È stata postdoc all'Università di Helsinki da maggio a settembre 2022.

Ha ottenuto il Ph.D. nel 2022 presso l'Università di Helsinki.

Sono segnalati 2 'merit prize' presso l'Università di Trento.

Si segnalano diversi inviti a convegni e a seminari. Più che buona l'attività di relatrice.

La candidata dichiara 6 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti la dinamica di popolazioni e le equazioni integro differenziali. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

È segnalata l'organizzazione di 2 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **discreto/buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sulla candidata: **discreto/buono**.

---

**Candidato LUCA FRANZOI**

**Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 9 pubblicazioni, di cui una è la tesi di dottorato, principalmente riguardanti le equazioni delle onde e la fluidodinamica.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori a nome singolo (uno è la tesi di dottorato), 7 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto alcune esercitazioni presso l'Università di Milano e presso la New York University Abu Dhabi.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **discreta**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso l'Università di Milano da ottobre 2023. È stato postdoc alla New York University Abu Dhabi da ottobre 2020 a settembre 2023.

Ha ottenuto il Ph.D. nel 2020 presso la SISSA.

Si segnala la partecipazione a due progetti GNAMPA e a un progetto SITE.

Si giudica più che discreta l'attività di direzione e/o di partecipazione a gruppi di ricerca.

Viene segnalato un premio per la miglior tesi di Ph.D. in area matematica presso la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati.

Si segnalano diversi inviti a convegni e a seminari. Più che buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 8 lavori pubblicati o accettati, riguardanti le equazioni delle onde e la fluidodinamica. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

Non sono segnalate attività istituzionali.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **buono**.

---

**Candidato GIOVANNI FUSCO**

**Motivato giudizio analitico** su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni principalmente riguardanti la teoria del controllo e del controllo ottimo.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro a nome singolo, 11 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **molto buono**.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto corsi di base all'Università di Padova, all'Università Ca' Foscari di Venezia e alla Louisiana State University.

È stato insegnante di matematica e fisica al liceo Galileo Galilei di Dolo, tuttavia questo tipo di didattica non viene considerato pertinente al settore scientifico disciplinare e pertanto non contribuisce al giudizio sull'attività didattica.

Ha inoltre tenuto alcune esercitazioni presso l'Università di Padova.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **buona**.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso la Louisiana State University da agosto 2024. È stato postdoc all'Università di Padova da febbraio ad agosto 2024 e, sempre all'Università di Padova, da gennaio 2023 a gennaio 2024.

Ha ottenuto il dottorato nel 2023 presso l'Università di Padova.

Si segnala la partecipazione a due progetti GNAMPA, a un progetto SID.

Si segnala la partecipazione a un comitato editoriale.

Si giudica buona l'attività di direzione e/o di partecipazione a gruppi di ricerca.

Segnalata una borsa per la partecipazione a ICM 2022.

Si segnalano diversi inviti a convegni e a seminari. Buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 13 lavori pubblicati o accettati, riguardanti la teoria del controllo e del controllo ottimo.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata più che buona.

Segnalata l'organizzazione di un convegno.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **più che buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che buono**.

---

**Candidata BEATRICE LANGELLA**

**Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

La candidata presenta 12 pubblicazioni, di cui una è un contributo in volume, principalmente riguardanti l'analisi spettrale e la teoria della perturbazione per sistemi Hamiltoniani.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 12 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **molto buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

La candidata ha tenuto 2 corsi avanzati presso la SISSA di Trieste.

Ha anche svolto alcune attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Milano e al Politecnico di Milano.

È stata correlatrice di due tesi di dottorato e di una tesi di laurea magistrale.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **più che buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

La candidata è attualmente RTD-A presso la SISSA di Trieste da febbraio 2024. È stata postdoc, sempre alla SISSA, da aprile 2021 a febbraio 2024.

Ha ottenuto il Ph.D. nel 2020 presso l'Università di Milano.

Si segnala la partecipazione a 2 PRIN, a un progetto INEST e a uno GNFM.

Non segnalati premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Si segnalano diversi inviti a convegni e a seminari. Più che buona l'attività di relatore.

La candidata dichiara 12 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti l'analisi spettrale e la teoria della perturbazione per sistemi Hamiltoniani.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona.

È segnalata l'organizzazione di 2 workshop, di una scuola e di un ciclo di seminari.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **molto buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sulla candidata: **più che buono/molto buono**.

---

**Candidato ALBERTO MAIONE**

**Motivato giudizio analitico** su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui una è la tesi di dottorato, principalmente riguardanti il calcolo delle variazioni e lo studio di equazioni alle derivate parziali. L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori (uno è la tesi) a nome singolo e 10 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **molto buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato ha tenuto 2 corsi avanzati presso l'Università di Barcellona e l'Università di Freiburg. Ha anche tenuto un corso a distanza in una scuola invernale.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Trento e all'Università di Perugia.

Segnalati anche alcuni insegnamenti presso il liceo "G. Mazzatinti" di Gubbio e presso il liceo "G. Alessi" di Perugia, tuttavia questo tipo di didattica non viene considerato pertinente al settore scientifico disciplinare e pertanto non contribuisce al giudizio sull'attività didattica.

È stato correlatore di una tesi di laurea magistrale.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è attualmente postdoc presso il "Centre de Recerca Matemàtica Barcelona" dal 15 settembre 2023.

È stato postdoc presso l'Università di Friburgo dal 1 gennaio 2021 al 14 settembre 2023.

Ha ottenuto il dottorato nel 2020 presso l'Università di Trento e l'Università di Verona.

Si segnala la partecipazione a 5 progetti GNAMPA e 4 progetti di ricerca internazionali. Si segnala un grant per l'organizzazione di un Research in Groups.

Segnalati alcuni supporti finanziari per la partecipazione a convegni e per l'organizzazione di corsi. Si segnalano diversi inviti a convegni e a seminari. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 11 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente il calcolo delle variazioni e lo studio di equazioni alle derivate parziali.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona.

È segnalata l'organizzazione di 3 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **molto buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **molto buono**.

---

**Candidato STEFANO PASQUALI**

**Motivato giudizio analitico su:**

#### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 11 pubblicazioni, di cui una è la tesi di dottorato, principalmente riguardanti sistemi integrabili Hamiltoniani.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 5 lavori (uno è la tesi) a nome singolo e 6 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **molto buono**.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto 2 corsi presso la Lund University.

Ha anche svolto alcune attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Milano, al Politecnico di Milano e all'Università di Roma Tre. Segnalati anche alcuni insegnamenti presso "I.I.S. Einstein" di Piove di Sacco.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **buona**.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso la SISSA di Trieste da ottobre 2024. È stato postdoc presso l'Università di Paris-Saclay da ottobre 2022 a settembre 2024. Ha usufruito di una posizione di ricercatore presso la Lund University da agosto 2020 ad agosto 2022. È stato postdoc presso la "Universitat Politècnica de Catalunya" da dicembre 2018 a novembre 2019. È stato postdoc presso l'Università di Roma Tre da ottobre 2017 a settembre 2018.

Ha ottenuto il dottorato nel 2017 presso l'Università di Milano.

Si segnala l'abilitazione a "Maître de conférences" nel 2021.

Si segnalano diversi inviti a convegni e a seminari. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 10 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente i sistemi integrabili Hamiltoniani. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

È segnalata l'organizzazione di due cicli di seminari.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **più che buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che buono**.

---

**Candidato MICHELE RICCIARDI**

**Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 7 valutabili. La pubblicazione 9 è la tesi di dottorato. Le pubblicazioni riguardano principalmente la teoria dei "Mean Field games" e le loro applicazioni. L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 3 lavori (uno è la tesi) a nome singolo e 4 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che discreto**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha svolto svariate attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Roma Tor Vergata e alla Luiss.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **discreta**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso la Luiss di Roma da ottobre 2023. È stato postdoc presso la KAUST da marzo 2022 a settembre 2023. È stato postdoc presso l'Università di Verona da settembre 2020 ad agosto 2021. Ha ottenuto il dottorato nel 2020 presso l'Università di Roma Tor Vergata in cotutela con l'Université Paris Dauphine.

Non sono segnalati direzione né partecipazione a gruppi di ricerca, né premi per l'attività di ricerca. Si segnalano diverse comunicazioni a convegni. Buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 8 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente la teoria dei "mean field games" e le loro applicazioni. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

Non sono segnalate attività istituzionali.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che discreto**.

---

**Candidato TOMMASO ROSSI**

**Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 8 pubblicazioni, che riguardano principalmente temi di analisi geometrica, geometria sub-Riemanniana e analisi in spazi metrici.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori a nome singolo e 6 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che buono**.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha svolto un corso avanzato presso l'Università di Bonn e ha tenuto tutorati presso le università Sorbonne di Parigi e Trieste.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **discreta**.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso l'Università Sorbonne di Parigi da ottobre 2023. È stato postdoc presso l'Università di Bonn da ottobre 2021 a settembre 2023. Ha ottenuto il Ph.D. nel 2021 presso la Scuola Internazionale di Studi Superiori Avanzati in cotutela con l'Institut Fourier di Grenoble.

Sono segnalati la responsabilità di 2 progetti di ricerca e l'ottenimento di 2 grant per la mobilità. Il candidato ha inoltre partecipato a diversi progetti di ricerca.

Il candidato ha ottenuto un premio dell'Università di Trieste per la tesi di laurea magistrale.

Si segnalano numerose comunicazioni a convegni. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 8 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente temi di analisi geometrica, geometria sub-Riemanniana e analisi in spazi metrici. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata più che buona.

Si segnala l'organizzazione di una conferenza.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **buono**.

---

### Candidato ALESSANDRO SCAGLIOTTI

#### Motivato giudizio analitico su:

#### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 11 pubblicazioni, di cui 1 contributo in atti di convegno e la tesi di dottorato. Le pubblicazioni riguardano principalmente temi di ottimizzazione e controllo ottimo, anche con applicazioni al deep learning.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 5 lavori a nome singolo (inclusa la tesi di dottorato) e 6 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che buono**.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha svolto esercitazioni presso Technische Universitaet di Monaco e ha tenuto tutorati presso le università TUM e Pavia.

Il candidato ha supervisionato progetti di collaborazione tra il TUM Data Innovation Lab e aziende private.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **discreta**.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso la Technische Universitaet di Monaco di Baviera da ottobre 2022. Ha ottenuto il Ph.D. nel 2022 presso la Scuola Internazionale di Studi Superiori Avanzati.

Il candidato ha partecipato a un progetto di ricerca.

Il candidato ha ottenuto un premio dell'Università di Pavia per la tesi di laurea magistrale.

Si segnalano numerose comunicazioni a convegni. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 10 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente temi di ottimizzazione e controllo ottimo, anche con applicazioni al deep learning. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona.

Si segnala l'organizzazione di un ciclo di seminari e 1 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **buono**.

---

### Candidato SIMON MICHAEL SCHULZ

#### Motivato giudizio analitico su:

#### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 9 valutabili, inclusa la tesi di dottorato. Le pubblicazioni riguardano principalmente equazioni differenziali alle derivate parziali e modelli cinetici.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente più che buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori a nome singolo (inclusa la tesi di dottorato) e 7 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato ha svolto 3 corsi di base presso l'Università del Wisconsin.

Il candidato ha svolto esercitazioni e didattica integrativa presso le università di Cambridge e Oxford.

Il candidato ha supervisionato 2 tesi di laurea magistrale.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è attualmente titolare di una junior visiting position presso il Centro De Giorgi dal 2023.

Il candidato è stato postdoc presso l'Università di Cambridge dal 2019 al 2021 ed ha successivamente avuto una posizione da assistant professor presso l'università di Wisconsin dal 2021 al 2023. Ha ottenuto il Ph.D. nel 2019 presso l'Università di Oxford.

Non vengono segnalati né partecipazione né organizzazione di alcun progetto di ricerca, né premi per l'attività di ricerca.

Si segnalano numerose comunicazioni a convegni. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 10 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente equazioni differenziali alle derivate parziali e modelli cinetici. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

Si segnala l'organizzazione di 3 cicli di seminari.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che buono**.

---

### Candidato GIACOMO ENRICO SODINI

#### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 8 pubblicazioni, di cui 7 valutabili. Le pubblicazioni riguardano principalmente trasporto ottimo, calcolo delle variazioni e analisi su spazi metrici.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello più che buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente più che buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro a nome singolo (inclusa la tesi di dottorato) e 6 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che discreto**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha svolto numerose esercitazioni presso varie università.

Non risulta supervisioni di tesi.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **discreta**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso l'Università di Vienna da ottobre 2022. Ha ottenuto il Ph.D. nel settembre 2022 presso la TU di Monaco di Baviera.

Non vengono segnalati né partecipazione né organizzazione di alcun progetto di ricerca, né premi per l'attività di ricerca.

Si segnalano numerose comunicazioni a convegni. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 8 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente trasporto ottimo, calcolo delle variazioni e analisi su spazi metrici. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

Non segnalata nessuna attività organizzativa.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **più che discreto**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che discreto**.

---

## Candidato MICHELE STECCONI

### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 8 valutabili, inclusa la tesi di dottorato. Le pubblicazioni riguardano principalmente topologia differenziale e analisi stocastica.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente più che buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 3 lavoro a nome singolo (inclusa la tesi di dottorato) e 5 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **discreto/buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto un minicorso per la scuola estiva "Three days between Analysis and Geometry" di Trento. Il candidato ha tenuto 1 corso di base e 2 corsi avanzati presso l'Università del Lussemburgo.

Il candidato ha tenuto 2 esercitazioni presso l'Università di Trieste e attività integrativa presso l'Università del Lussemburgo.

Ha inoltre supervisionato una tesi di laurea triennale.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è attualmente postdoc presso l'Università del Lussemburgo da novembre 2022.

È stato postdoc presso l'Università di Nantes dal 2020 al 2022. Ha ottenuto il Ph.D. nel 2020 presso la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati.

Non vengono segnalati né partecipazione né organizzazione di alcun progetto di ricerca.

Si segnala il "Tricelli Prize" per la miglior tesi magistrale in geometria differenziale.

Si segnalano numerose comunicazioni a convegni. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 7 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente topologia differenziale e analisi stocastica. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata più che buona.

Il candidato è organizzatore di 2 workshop, 1 summer school, 1 conferenza e 1 ciclo di seminari.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **buono**.

---

### Candidato **GIORGIO STEFANI**

#### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, prevalentemente inerenti lo studio di problemi di analisi geometrica ed equazioni differenziali alle derivate parziali.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello ottimo per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente ottime.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 1 lavoro come autore singolo e 11 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **ottimo**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato ha tenuto 1 corso di livello avanzato presso l'Università di Basilea e 2 corsi di livello di base presso l'Università di Padova.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Basilea e alla Scuola Normale Superiore.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è RTD-A da settembre 2024 presso l'Università di Padova. È stato assegnista alla Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati da febbraio 2022 a gennaio 2025 e presso l'Università di Basilea da febbraio 2020 a gennaio 2022.

Ha ottenuto il dottorato nel 2020 presso la Scuola Normale Superiore.

Si segnala la direzione di 2 progetti GNAMPA e di un progetto STARS@unipd, e la partecipazione a 4 progetti GNAMPA.

Si segnala l'abilitazione al ruolo di professore di II fascia.

Si segnalano molti inviti a convegni e a seminari. Ottima l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 31 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti lo studio di problemi di analisi geometrica ed equazioni differenziali alle derivate parziali.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata ottima.

Nell'ambito delle attività istituzionali è segnalata l'organizzazione di cicli di seminari e di 2 workshop.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **ottimo**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **ottimo**.

---

### Candidato FEDERICO STRA

#### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 9 pubblicazioni, inclusa la tesi di dottorato. Le pubblicazioni riguardano principalmente equazioni differenziali alle derivate parziali e trasporto ottimo.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello ottimo per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: la tesi di dottorato (ovviamente a nome singolo) e 8 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato è stato responsabile di 3 corsi di base e 2 corsi avanzati presso il Politecnico di Torino e presso l'EPFL di Lausanna. Inoltre il candidato ha svolto 3 esercitazioni presso l'Università di Pisa e supervisionato 1 progetto semestrale per uno studente magistrale.

Non risulta supervisione di tesi o dottorandi.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **più che buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è stato RtdA presso il Politecnico di Torino da settembre 2021 ad agosto 2024.

È stato postdoc presso l'EPFL di Lausanna da marzo 2019 ad agosto 2021 e postdoc presso l'Università di Paris-Sud, Orsay da novembre 2017 a febbraio 2019. Ha ottenuto il Ph.D. nel 2018 presso la Scuola Normale Superiore.

È segnalata la partecipazione ad un progetto PRIN. Non sono segnalati né organizzazione di gruppi di ricerca né premi per l'attività di ricerca.

Si segnalano diverse comunicazioni a convegni. Buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 8 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente equazioni differenziali alle derivate parziali e trasporto ottimo. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata buona.

Non risulta svolgimento di attività istituzionale.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **discreto/buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che buono**.

---

### Candidato ANTONIO TRIBUZIO

#### Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 11 pubblicazioni, prevalentemente inerenti lo studio del calcolo delle variazioni.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello più che buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente buone, in alcuni casi eccellenti.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 11 lavori, di cui 2 lavori ad autore singolo (la tesi di dottorato e un articolo) e 8 lavori con uno, due o tre coautori, e 1 monografia con quattro coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha tenuto un corso di livello avanzato all'Università di Bonn e precorsi presso l'Università di Roma Tor Vergata.

Ha anche svolto altre attività didattiche (tutorato ed esercitazioni) presso le università di Heidelberg e di Roma Tor Vergata.

Il candidato ha cosupervisionato 6 tesi di laurea triennale e magistrale.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato è attualmente postdoc presso l'Università di Bonn, da dicembre 2023. Precedentemente, è stato postdoc presso l'Università di Bonn da aprile 2023 a novembre 2023 e presso l'Università di Heidelberg da dicembre 2020 a marzo 2023.

Ha ottenuto il dottorato nel 2020 presso l'Università di Roma Tor Vergata.

Si segnala la partecipazione a 2 progetti di ricerca internazionali.

Si segnalano molti inviti a convegni e a seminari. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 10 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti lo studio del calcolo delle variazioni.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona.

Nell'ambito delle attività istituzionali è segnalata l'organizzazione di 1 workshop e 3 seminari dipartimentali.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **molto buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **più che buono**.

---

### Candidato IVAN YURI VIOLO

#### Motivato giudizio analitico su:

Publicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)

Il candidato presenta 9 pubblicazioni, inclusa la tesi di dottorato. Le pubblicazioni riguardano principalmente analisi in spazi metrici ed equazioni differenziali alle derivate parziali.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente molto buone.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 2 lavori come autore singolo (inclusa la tesi di dottorato) e 7 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **più che buono**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha svolto esercitazioni per un corso avanzato dell'Università di Jyväskylä.

Non risulta supervisione di tesi o dottorandi.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **sufficiente**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato attualmente è postdoc da settembre 2023 presso il Centro De Giorgi. Il candidato è stato postdoc presso l'Università di Jyväskylä da ottobre 2021 ad agosto 2023. Ha ottenuto il Ph.D. nel 2021 presso la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati.

Non sono segnalati partecipazione né organizzazione di gruppi di ricerca né premi per l'attività di ricerca.

Si segnalano svariate comunicazioni a convegni. Molto buona l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 8 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti principalmente analisi in spazi metrici ed equazioni differenziali alle derivate parziali. Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata molto buona.

Non risulta svolgimento di attività istituzionale.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **buono**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **buono**.

### **Candidato NICOLA ZAMPONI**

#### **Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)
--

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, prevalentemente inerenti lo studio di equazioni differenziali alle derivate parziali.

L'originalità, l'innovatività e il rigore metodologico delle pubblicazioni presentate sono valutate di livello molto buono per il settore scientifico-disciplinare oggetto della presente procedura.

Tutte le pubblicazioni presentate sono pienamente congruenti con le tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare MATH-03/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente collegate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono giudicate complessivamente ottime.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico. Si segnalano: 12 lavori con uno, due o tre coautori.

Per questi motivi, tenuto conto del numero di pubblicazioni presentate, il livello complessivo delle pubblicazioni presentate è giudicato **ottimo**.

Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
---

Il candidato ha tenuto numerosi corsi sia di livello avanzato che di livello di base presso le università di Ulm, Firenze, Vienna e Praga.

Ha anche svolto altre attività didattiche (non in qualità di responsabile) all'Università di Firenze e all'Università di Vienna.

Non risulta attività di supervisione.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata **molto buona**.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

Il candidato è stato professore ad interim fino a settembre 2024 presso l'Università di Ulm. È stato postdoc presso le università di Vienna, Mannheim, Praga.

Ha ottenuto il dottorato nel 2013 presso l'Università di Firenze.

Si segnala la direzione di 2 grant di collaborazione internazionale e di una Humboldt fellowship, e la partecipazione a molti progetti.

Si segnalano molti inviti a convegni e a seminari. Ottima l'attività di relatore.

Il candidato dichiara 34 prodotti pubblicati o accettati, riguardanti lo studio di equazioni differenziali alle derivate parziali.

Tenendo conto dell'anno di ottenimento del dottorato, la consistenza complessiva è giudicata ottima.

Nell'ambito delle attività istituzionali è segnalata l'organizzazione di 2 workshop.

Si segnalano dei premi come miglior articolo.

Per questi motivi, la commissione esprime il seguente giudizio sul curriculum: **ottimo**.

Complessivamente, la commissione esprime il seguente giudizio sul candidato: **ottimo**.

---

### Valutazione preliminare comparativa dei candidati

I candidati

**Chalmoukis Nikolaos**  
**Del Nin Giacomo**  
**Fognolo Mattia**  
**Maione Alberto**  
**Stefani Giorgio**  
**Zamponi Nicola**

sono valutati comparativamente più meritevoli per aver conseguito le migliori valutazioni complessive e gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (Allegato - Elenco candidati ammessi alla discussione)

La riunione termina alle ore 19.40.

Letto e approvato da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.  
Padova, 08/05/2025

Il Segretario della commissione

Prof.ssa Annalisa Massaccesi presso l'Università degli Studi di Padova

### UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RTT08 - Allegato n. 8 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il Gruppo Scientifico Disciplinare 01/MATH-03 – ANALISI MATEMATICA, PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MATH-03/A – ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 come modificato dalla L. 79/2022, bandita con Decreto Rettorale n. 4456/2024 del 15/11/2024.

### **Allegato al Verbale n. 3**

### **ELENCO CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE**

**Chalmoukis Nikolaos**  
**Del Nin Giacomo**  
**Fognolo Mattia**  
**Maione Alberto**  
**Stefani Giorgio**  
**Zamponi Nicola**

### **CALENDARIO**

Tutti i candidati ammessi alla discussione sono convocati il giorno 5 giugno 2025 alle ore 9.00 per via telematica per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e per la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana per i candidati stranieri. La commissione definisce fin d'ora le modalità telematiche da adottare: videochiamata Zoom, link in calce

<https://unipd.zoom.us/j/88952771880?pwd=bqABohaUaJcnOoWRriRVACIDTDzR3a.1>

Meeting ID: 889 5277 1880

Padova, 8 maggio 2025

Il Segretario della commissione

Prof.ssa Annalisa Massaccesi presso l'Università degli Studi di Padova