

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RUA07 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM, per il settore concorsuale 01/A2 – GEOMETRIA E ALGEBRA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/02 – ALGEBRA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4681 del 16 novembre 2023

### VERBALE N. 3

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

Prof.ssa Eloisa M. Detomi, professoressa di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova

Prof. Giulio Peruginelli, professore di II fascia dell'Università degli Studi di Padova

Prof. Alberto Tonolo, professore di I fascia dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 4 aprile 2024 alle ore 9:30 presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" in presenza, per effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati.

Constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati.

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 all'allegato n. 4 del bando e cioè 12.

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

1. Ambrosio Filippo
2. Bagnoli Lucia
3. Barbieri Anna
4. Castellano Ilaria
5. Cauchi Antonio
6. Coppola Nirvana
7. Dell'Arciprete Alice

8. Di Trani Sabino
9. Fringuelli Roberto
10. Gallinaro Francesco
11. Grazian Valentina
12. Grittini Nicola
13. Guerrieri Lorenzo
14. Lobbia Gabriele
15. Marini Stefano
16. Marrama Andrea
17. Mercuri Pietro
18. Pavon Sergio
19. Rubio y Degrassi Lleonard
20. Saracco Paolo
21. Sardar Shantanu
22. Villa Irene
23. Ye Lizao

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili, con l'esclusione dei seguenti prodotti (che risultano poster o preprint non ancora accettati):

Candidato n. 7: pubblicazioni 1,2;  
Candidato n. 9: pubblicazioni 8,9;  
Candidato n. 16: pubblicazioni 3,4.

La 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.

Il prof. Alberto Tonolo ha un lavoro in comune con il candidato Sergio Pavon. Si tratta del lavoro n. 3, Tilting modules and tilting torsion pairs. L'apporto individuale del candidato è paritetico.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del prof. Alberto Tonolo delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

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. 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 sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati (Allegato – Giudizi analitici).

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.

La seduta termina alle ore 14:00

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 4 Aprile 2024

Presidente: Prof.ssa Eloisa M. Detomi, presso l'Università degli Studi di Padova

Componente: Prof. Giulio Peruginelli, presso l'Università degli Studi di Padova

Segretario: Prof. Alberto Tonolo, presso l'Università degli Studi di Padova

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

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RUA07 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM, per il settore concorsuale 01/A2 – GEOMETRIA E ALGEBRA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/02 – ALGEBRA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4681 del 16 novembre 2023

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

### **GIUDIZI ANALITICI**

## Ambrosio Filippo

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 5 articoli su rivista e la tesi di Ph.D. nell'ambito della teoria di Lie. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona talvolta ottima. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente ottimi. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello ottimo.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata ottima.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il PhD in Matematica, Università di Padova, nel 2021. E' stato Post-doc all'EPFL di Losanna, all'Università di Padova e al FSU di Jena.

Tenendo conto dell'età accademica, le partecipazioni in qualità di relatore a seminari sono adeguate.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente molto buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio sono adeguate.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere molto buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## Bagnoli Lucia

### **Pubblicazioni Scientifiche**

La candidata presenta 5 articoli su rivista e la tesi di Ph.D. nell'ambito della teoria di Lie. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è buona, talvolta molto buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, sono giudicati buoni.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

La candidata ha conseguito il PhD in Matematica, Università di Bologna, nel 2021. E' stata Post-doc all'Università di Bologna e di Zagabria.

Tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici le partecipazioni in qualità di relatrice a congressi e convegni, anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica della candidata, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione non ammette la candidata alla discussione pubblica.

## Barbieri Anna

### **Pubblicazioni Scientifiche**

La candidata presenta 4 articoli su rivista, e la tesi di Ph.D. nell'ambito della geometria algebrica e dell'algebra omologica. Le pubblicazioni si possono valutare generalmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente ottima. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente molto buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

La candidata è stata titolare di 3 corsi, di cui uno a livello di PhD. Il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità tenendo conto dell'età accademica è giudicata ottima.

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata ottima.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

La candidata ha conseguito il PhD in Matematica e Statistica, Università di Pavia, nel 2017. È stata assegnista di ricerca a University of Sheffield, UK, l'Università di Milano, di Padova e di Verona.

Tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici le partecipazioni in qualità di relatrice a congressi e convegni su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica della candidata, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente molto buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere molto buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di ammettere la candidata alla discussione pubblica.

## **Castellano Ilaria**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

La candidata presenta 12 articoli su rivista nell'ambito principalmente della teoria dei gruppi topologici. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è buona, talvolta molto buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è

valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati buoni e talvolta molto buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

La candidata è stata titolare di 4 corsi, di cui uno a livello di PhD. Il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità tenendo conto dell'età accademica è giudicata ottima.

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

La candidata ha conseguito il PhD all'Università di Bari nel 2015. È stata assegnista di ricerca all'Università degli Studi di Udine e di Milano-Bicocca, Postdoctoral Fellow a Southampton (UK), e Research assistant a Bielefeld (DE). La candidata ha conseguito il premio "Giovani Talenti" dell'Università di Milano-Bicocca. Tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni, anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica della candidata, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente molto buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono molto buone.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere molto buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di ammettere la candidata alla discussione pubblica.

## **Cauchi Antonio**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 3 articoli su rivista e la tesi di Ph.D. nell'ambito della teoria dei numeri. Le pubblicazioni si possono valutare generalmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate molto buone. La collocazione editoriale è buona, in alcuni casi molto buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il Ph.D. presso l'University College London nel 2018. E' stato PostDoc. presso Université Laval, Canada, Universitat Politècnica de Catalunya, Spain, Concordia University, Canada, Tokyo Institute of Technology, Giappone. Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi su invito come relatore a congressi e convegni.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono adeguate.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## **Coppola Nirvana**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

La candidata presenta 3 articoli su rivista, 2 atti di convegno, 1 contributo in volume e la tesi di Ph.D. nell'ambito della teoria dei numeri e della geometria algebrica. Le pubblicazioni si possono valutare generalmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate buone. La collocazione editoriale è buona, in alcuni casi molto buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

La candidata ha conseguito il Ph.D. presso University of Bristol nel 2021. È stata PostDoc. presso la University of Bristol e la Vrije Universiteit Amsterdam.



Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi come relatrice a congressi e convegni.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica della candidata, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono varie.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere la candidata alla discussione pubblica.

## Dell'Arciprete Alice

### **Pubblicazioni Scientifiche**

La candidata presenta 2 preprint nell'ambito della categorical Lie theory and combinatorics, che non risultano essere accettate per la pubblicazione.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

La candidata ha conseguito il Ph.D. presso la University of East Anglia, Norwich, UK, nel 2023. E' attualmente LMS Early Career Research Fellow alla University of York, York, UK.

Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi su invito come relatrice a seminari.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica della candidata, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata adeguata.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono adeguate.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere la candidata alla discussione pubblica.

## Di Trani Sabino

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 7 articoli e la tesi di Ph.D. nell'ambito della teoria di Lie. Tra i documenti vi è un ulteriore articolo accettato per la pubblicazione. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate buone.

La collocazione editoriale è buona.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate, in relazione al settore pertinente a questa procedura, di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il Ph.D. presso l'Università di Firenze nel 2020. E' stato Post-doc all'Università di Roma e di Trento.

Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi a seminari e conferenze.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono limitate.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## Fringuelli Roberto

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 6 articoli su rivista, la tesi di Ph.D. e due preprint, nell'ambito della geometria algebrica. Le pubblicazioni si possono valutare solo parzialmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate ottime.

La collocazione editoriale è molto buona, in alcuni casi ottima.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate, in relazione al settore pertinente a questa procedura, di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il Ph.D. presso l'Università di Roma Tre nel 2016. E' stato PostDoctoral Research Associate all'University of Edinburgh, University of Helsinki, University of Tor Vergata, Università di Roma "La Sapienza".

Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi su invito come relatore a congressi e convegni.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono adeguate.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## Gallinaro Francesco Paolo

## **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 4 articoli su rivista e un abstract nell'ambito della logica matematica e della geometria algebrica. Le pubblicazioni si possono valutare solo parzialmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate ottime.

La collocazione editoriale è molto buona, in alcuni casi ottima.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate, in relazione al settore pertinente a questa procedura, di livello buono.

## **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

## **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo.**

Il candidato ha conseguito il Ph.D. presso University of Leeds nel 2022.

Attualmente è PostDoc. presso Albert-Ludwigs-Universität Freiburg. Ha ottenuto il Sacks Prize for Outstanding Dissertation in Mathematical Logic e una Special mention in the "Franco Montagna" Award for PhD theses in Mathematical Logic.

Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi come relatore a congressi e convegni.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono buone.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## **Grazian Valentina**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

La candidata presenta 10 articoli su rivista, la tesi di Ph.D. e un contributo in atti di convegno nell'ambito della teoria dei gruppi. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente ottima. L'apporto individuale nelle

pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente ottimi. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello ottimo.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

La candidata è stata titolare di 4 corsi, di cui uno a livello di PhD. Il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità tenendo conto dell'età accademica è giudicata ottima.

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata ottima.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

La candidata ha conseguito il PhD in Pure Mathematics, University of Birmingham (UK) nel 2017. È stata assegnista di ricerca, Università degli Studi di Milano – Bicocca, Research Fellow, University of Aberdeen (Regno Unito), Honorary Research Fellow, University of Aberdeen (Regno Unito). Ha ottenuto il Premio Giovani Talenti 2023, Università di Milano-Bicocca, con il patrocinio dell'Accademia Nazionale dei Lincei e un Premio per il miglior intervento, PGTC2016, Imperial College London.

Tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni, anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica della candidata, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente ottima.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere ottimo.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di ammettere la candidata alla discussione pubblica.

## **Grittini Nicola**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 5 articoli su rivista, e la tesi di Ph.D. nell'ambito della teoria dei gruppi. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono

valutati complessivamente molto buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il PhD in Matematica, Università di Firenze, nel 2020. E' stato assegnista di ricerca, Università Cattolica del Sacro Cuore di Brescia.

Tenendo conto dell'età accademica, sono in numero adeguato le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni, anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione non ammette il candidato alla discussione pubblica.

## **Guerrieri Lorenzo**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 11 articoli su rivista, ed 1 contributo in atti di convegno nell'ambito dell'algebra commutativa. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente buona talvolta molto buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il candidato è stato titolare di 1 corso a livello di PhD. Il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità tenendo conto dell'età accademica è giudicata ancora limitata.

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata limitata.

## **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il PhD in Matematica, Università di Catania, nel 2018. E' stato Post-doc al Jagiellonian University of Krakow (PL).

Tenendo conto dell'età accademica, sono varie le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni, anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente molto buona.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere molto buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ammette il candidato alla discussione pubblica.

## **Lobbia Gabriele**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 4 articoli su rivista, e la tesi di PhD nell'ambito della teoria delle categorie. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente buona, in un caso ottima. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

## **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il PhD in Mathematics, School of Mathematics, University of Leeds, UK, nel 2022. E' Post-doc al Masaryk University, Brno, Czech Republic.

Tenendo conto dell'età accademica, sono adeguate le partecipazioni in qualità di relatore a congressi, convegni e seminari, anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona. L'attività organizzativa è ancora limitata.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione non ammette il candidato alla discussione pubblica.

## Marini Stefano

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 8 articoli su rivista e 1 atti di convegno, 1 contributo a volume principalmente nell'ambito della geometria complessa. Le pubblicazioni si possono valutare solo parzialmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate buone, talvolta molto buone.

La collocazione editoriale è buona, in alcuni casi molto buona.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate, in relazione al settore pertinente a questa procedura, di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il Ph.D. presso l'Università di Roma Tre nel 2016.

È stato, ed è tuttora, PostDoc. presso l'Università di Parma.

Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi come relatore a congressi e convegni.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## Marrama Andrea

### **Pubblicazioni Scientifiche**



Il candidato presenta un articolo su rivista, un atto di convegno, un poster e la tesi di Ph.D. nell'ambito della geometria aritmetica. Le pubblicazioni si possono valutare solo parzialmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate molto buone. La collocazione editoriale del lavoro su rivista presentato è ottima. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il PhD presso la Universität Duisburg-Essen nel 2020. È stato PostDoc. presso l'École Polytechnique (France). Tenendo conto dell'età accademica, sono adeguati gli interventi come relatore a seminari e convegni.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona. La produzione scientifica è ancora limitata.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## **Mercuri Pietro**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 9 articoli su rivista e 1 contributo in atti di convegno, e la tesi di dottorato, nell'ambito della teoria dei numeri. Le pubblicazioni si possono valutare parzialmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate buone, talvolta molto buone.

La collocazione editoriale è buona, in alcuni casi molto buona.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate, in relazione al settore pertinente a questa procedura, di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il candidato è stato titolare di 11 corsi di cui uno a livello di PhD. Il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunto la responsabilità tenendo conto dell'età accademica è giudicata ottima.

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il Ph.D. presso l'Università di Roma nel 2014. È attualmente Ricercatore di tipo A all'Università La Sapienza di Roma.

È stato assegnista presso l'Università degli studi di Udine, e dell'INDAM.

Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi come relatore a congressi e convegni.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona. Il candidato è stato organizzatore di Mathematical Springtime in Roma 2023.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## **Pavon Sergio**

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 2 articoli su rivista e 1 contributo in atti di convegno. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico sono valutate molto buone.

La collocazione editoriale è molto buona.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate, in relazione al settore pertinente a questa procedura, di livello molto buono, ma ancora in quantità limitata.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il candidato è stato titolare di 2 corsi. Il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità tenendo conto dell'età accademica è giudicata molto buona.

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il Ph.D. presso l'Università di Padova nel 2022.

È stato titolare di una DAAD Short term grant ed è attualmente assegnista presso l'Università degli studi di Padova.

Tenendo conto dell'età accademica, sono vari gli interventi come relatore a congressi e convegni, in un caso anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza con il settore scientifico-disciplinare MAT/02, e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona. Il candidato ha coorganizzato la conferenza "A path in Algebra" nel 2022.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## Rubio Y Degrassi Lleonard

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 8 articoli su rivista, e la tesi di Ph.D. nell'ambito della teoria delle algebre di Lie. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente ottima. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente ottimi. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello ottimo.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il PhD in Mathematics, al University of London (UK) nel 2017. E' stato Research Associate al University of London (UK), Leibniz Fellow al Mathematical Research Institute of Oberwolfach, Post-doc all'Università di Murcia (ES), assegnista all'Università di Padova e di Verona e Post-doc alla Uppsala University (SE), titolare di una DAAD Short term grant.

Tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente ottima.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono adeguate.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere ottimo.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## Saracco Paolo

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 12 articoli su rivista nell'ambito della teoria delle algebre di Hopf. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è buona talvolta molto buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati buoni e talvolta molto buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il PhD in Matematica, all'Università di Torino, nel 2018. E' stato Post-doc al Université Libre de Bruxelles. Ha conseguito nel 2017 e nel 2018 il Quality award assegnato dal Politecnico di Torino.

Tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente molto buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono adeguate.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere molto buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## Sardar Shantanu

### **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato presenta 2 articoli su rivista nell'ambito della teoria della teoria delle rappresentazioni di algebre. Le pubblicazioni si possono valutare pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il PhD in Mathematics, al Indian Institute of Technology (IIT) Kanpur (India), nel 2022. E' stato Post-doc al IISER Pune, India.

Tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

## Villa Irene

## **Pubblicazioni Scientifiche**

La candidata presenta 10 articoli su rivista, la tesi di Ph.D. e un contributo in atti di convegno principalmente nell'ambito della teoria dell'informazione, della comunicazione e della crittografia.

Le pubblicazioni si possono valutare coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente buona. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente buoni. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono.

## **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata molto buona.

## **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

La candidata ha conseguito il Ph.D. presso la University of Bergen (Norway) Department of Informatics nel 2020. E' stata assegnista di ricerca all'Università of Trento e all'Università di Genova.

Tenendo conto dell'età accademica, sono molteplici le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni, anche su invito.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica della candidata, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente buona.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio, tenendo conto dell'età accademica, sono varie.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere buono.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere la candidata alla discussione pubblica.

## **Ye Lizao**

## **Pubblicazioni Scientifiche**

Il candidato non presenta nella domanda alcuna pubblicazione ai fini della selezione.

## **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il candidato ha svolto attività didattica in 4 corsi undergraduate.  
Il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti tenendo conto dell'età accademica, è giudicata limitata.

**Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

Il candidato ha conseguito il Ph.D. all'Université de Lorraine, France. nel 2019. E' stato Research Fellow, National Research University Higher School of Economics, Moscow, e Postdoc, Morningside Center of Mathematics, Academy of Mathematics and Systems Science, Beijing.

Tenendo conto dell'età accademica, la partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni è limitata.

La consistenza complessiva dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, per originalità, congruenza e rilevanza tenendo conto dell'età accademica, è giudicata comparativamente limitata.

Il giudizio su curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, ai fini di questa procedura risulta essere sufficiente.

A seguito della valutazione preliminare comparativa la commissione ritiene di non ammettere il candidato alla discussione pubblica.

**Valutazione preliminare comparativa dei candidati**

Sulla base dei giudizi sopra riportati sono valutati comparativamente più meritevoli i candidati:

Ambrosio Filippo, Barbieri Anna, Castellano Ilaria, Grazian Valentina, Guerrieri Lorenzo, Rubio Y Degrassi Leonard, Saracco Paolo.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 4 aprile 2024

Presidente: Prof.ssa Eloisa M. Detomi , presso l'Università degli Studi di Padova

Componente: Prof. Giulio Peruginelli, presso l'Università degli Studi di Padova

Segretario: Prof. Alberto Tonolo, presso l'Università degli Studi di Padova

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

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RUA07 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM, per il settore concorsuale 01/A2 – GEOMETRIA E ALGEBRA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/02 – ALGEBRA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4681 del 16 novembre 2023

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

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

Ambrosio Filippo, Barbieri Anna, Castellano Ilaria, Grazian Valentina, Guerrieri Lorenzo, Rubio Y Degrassi Leonard, Saracco Paolo.

#### **CALENDARIO**

Tutti i candidati ammessi alla discussione sono convocati il giorno 6 maggio ai seguenti orari 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:

ore 9:30: Filippo Ambrosio e Anna Barbieri

ore 11:00: Ilaria Castellano e Valentina Grazian

ore 14:30: Lorenzo Guerrieri, Leonard Rubio Y Degrassi e Paolo Saracco

La commissione definisce fin d'ora le modalità telematiche da adottare:

collegamento via Zoom con link di accesso

<https://unipd.zoom.us/j/82851711243>

Meeting ID: 828 5171 1243

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 4 aprile 2024

Presidente: Prof.ssa Eloisa M. Detomi, presso l'Università degli Studi di Padova

Componente: Prof. Giulio Peruginelli, presso l'Università degli Studi di Padova

Segretario: Prof. Alberto Tonolo, presso l'Università degli Studi di Padova

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