## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RUB04 - Allegato 12 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, 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 b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2521 del 19 giugno 2023

## Allegato al Verbale n. 3

### **GIUDIZI ANALITICI**

#### 1) Barbieri Anna

#### Pubblicazioni Scientifiche.

La candidata presenta la tesi di dottorato e quattro pubblicazioni su riviste scientifiche, la prima delle quali è del 2019 e delle quali tre sono in collaborazione. Le pubblicazioni riguardano tematiche interdisciplinari ma strettamente correlate al settore scientifico-disciplinare MAT/02. 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 buone. La collocazione editoriale è molto buona. La diffusione all'interno della comunità scientifica è buona, relativamente all'età accademica. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica.

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

Il volume e la continuità degli insegnamenti di cui la candidata ha assunta piena responsabilità sono discreti. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è buona. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2017 presso l'Università di Pavia. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è molto buona. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è discreta. La candidata ha partecipato in qualità di relatore a 36 congressi di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi molto buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 2) Bolognini Davide

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta dieci pubblicazioni, di cui otto in collaborazione, tutte pubblicate su riviste scientifiche, la prima delle quali è del 2015. 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 buone. Le pubblicazioni sono congruenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è mediamente buona, in alcuni casi molto buona. La diffusione all'interno della comunità scientifica è 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 degli insegnamenti di cui il candidato ha assunto piena responsabilità sono molto buoni. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è buona. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2015 presso l'Università di Genova. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è discreta. Il candidato ha conseguito i seguenti premi riconoscimenti nazionali e internazionali: ASN seconda fascia per SC 01/A2, premio per giovani ricercatori. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è buona. Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a molti congressi di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi molto buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 3) Bresciani Giulio

### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 7 pubblicazioni, di cui due in collaborazione, tutte su riviste scientifiche, la prima delle quali è del 2021. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati ottime. Le pubblicazioni riguardano tematiche interdisciplinari parzialmente correlate al settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è molto buona, in alcuni casi ottima. La diffusione all'interno della

comunità scientifica è molto buona, relativamente all'età accademica. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il candidato non ha assunto piena responsabilità di insegnamenti. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è buona avendo seguito una tesi magistrale presso la FU di Berlino ed una tesi di dottorato presso la SNS di Pisa. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata discreta, in relazione all'età accademica.

# 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2018 presso scuola normale superiore di Pisa. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è discreta, relativamente all'età accademica. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è molto buona. Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a nove congressi di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi molto buona, relativamente all'età accademica. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 4) Caradot Antoine

## Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta la tesi di dottorato, difesa nel 2017 all'università di Lione, tre pubblicazioni, di cui una in collaborazione, la prima delle quali del 2019, un contributo agli atti di un convegno, due poster, due preprint pubblicati su arXiv ed un lavoro in preparazione. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni valutate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente discreti. Le pubblicazioni si possono valutare congruenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è discreta. La diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello discreto in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il volume e la continuità degli insegnamenti di cui il candidato ha assunta piena responsabilità sono discreti. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è buona. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in

relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata buona, in relazione all'età accademica.

# 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2017 all'università di Lione. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è discreta. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è discreta. Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a molti congressi di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente discreta. 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 discreto.

## 5) Carpentier Sylvain

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta dodici pubblicazioni, la prima delle quali del 2012, nove in collaborazione, di cui undici sono articoli su rivista ed una è un preprint apparso su arXiv. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni valutate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati complessivamente buone. Le pubblicazioni riguardano tematiche interdisciplinari correlate al settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è mediamente buona, in alcuni casi ottima. La diffusione all'interno della comunità scientifica è 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 candidato ha assunto piena responsabilità di un solo insegnamento. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è discreta. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata discreta, in relazione all'età accademica.

# 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 dottorato di ricerca in matematica presso l' MIT nel 2017. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è discreta. Il candidato ha conseguito il premio per il miglior articolo in matematica dell'MIT nel 2017. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è discreta. Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a molti congressi di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi molto buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni,

dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 6) Castellano Ilaria

#### Pubblicazioni Scientifiche.

La candidata presenta dodici pubblicazioni, di cui un contributo in volume e undici articoli in rivista. La prima è del 2016. Undici sono in collaborazione. 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 buone. Le pubblicazioni si possono valutare congruenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è mediamente buona. La diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta. 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 degli insegnamenti di cui la candidata ha assunta piena responsabilità sono discreti. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è buona. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata discreta, in relazione all'età accademica.

# 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2015 presso l'università di Bari. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è molto buona. Ha conseguito l'asn alla seconda fascia per il sc 01/A2. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è molto buona. La candidata ha partecipato in qualità di relatore ad un buon numero di congressi di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi molto buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

#### 7) Colazzo Ilaria

#### Pubblicazioni Scientifiche.

La candidata presenta dieci pubblicazioni, tutte in collaborazione, la prima delle quali è del 2016, tutte pubblicate su riviste scientifiche. 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 buone. Le pubblicazioni si possono valutare

congruenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è discreta. La diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica

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

Il volume e la continuità degli insegnamenti di cui la candidata ha assunta piena responsabilità sono limitati. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è discreta. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata discreta.

# 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2017 presso l'università del Salento. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è discreta. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è buona. La candidata ha partecipato in qualità di relatrice a diversi congressi di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 8) Cossu Laura

### Pubblicazioni Scientifiche.

La candidata presenta nove pubblicazioni: la tesi di dottorato, otto articoli su riviste scientifiche, di cui sette in collaborazione. 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 buone. Le pubblicazioni si possono valutare congruenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è buona. La diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica.

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

Il volume e la continuità degli insegnamenti di cui la candidata ha assunta piena responsabilità sono molto buoni, relativamente all'età accademica. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è molto buona, relativamente all'età accademica. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in

relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato in matematica nel 2017 presso l'università di Padova. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è molto buona. La candidata ha ottenuto diversi riconoscimenti per la sua attività scientifica. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica, è molto buona. La candidata ha partecipato in qualità di relatrice a cinque congressi e a tredici seminari di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 9) D'Addezio Marco

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta otto pubblicazioni, di cui due in collaborazione, la prima delle quali del 2020, tutte su riviste scientifiche. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati ottimi. Le pubblicazioni si possono valutare congruenti con tematiche interdisciplinari parzialmente correlate con il settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è ottima. La diffusione all'interno della comunità scientifica è ottima. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono.

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

Il candidato non ha assunto piena responsabilità di alcun insegnamento e non risultano attività integrative o di servizio agli studenti. Risulta la supervisione di una tesi magistrale. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata discreta.

# 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2019 presso la Università libera di Berlino. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è molto buona. Il candidato ha conseguito diversi premi e riconoscimenti scientifici. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è ottima. Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a numerosi congressi di interesse

nazionale ed internazionale. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 10) Faraco Gianluca

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta la tesi di dottorato, difesa nel 2018 presso l'università degli studi di Ferrara, e cinque articoli, di cui tre in collaborazione, tutti pubblicati su riviste scientifiche. 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 buone. Le pubblicazioni si occupano di tematiche interdisciplinari generalmente correlate al settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è discreta, in alcuni casi buona. La diffusione all'interno della comunità scientifica è ancora limitata. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica.

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

Il candidato non ha assunto piena responsabilità di alcun insegnamento. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è buona. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata discreta.

# 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2018 presso l'università degli studi di Ferrara. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è buona. Il candidato ha ottenuto quattro finanziamenti. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è discreta. Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a cinque congressi e a tredici seminari di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 11) Fornea Michele

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta la tesi di dottorato e cinque articoli, di cui quattro in collaborazione, tutti pubblicati su riviste scientifiche. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle

pubblicazioni presentate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati molto buoni. Le pubblicazioni si occupano di tematiche interdisciplinari generalmente correlate al settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è molto buona, in alcuni casi ottima. La diffusione all'interno della comunità scientifica è buona, relativamente all'età accademica. L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è valutato paritetico. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il volume e la continuità degli insegnamenti di cui il candidato ha assunta piena responsabilità sono buoni. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è molto buona. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato in matematica presso la McGill University nel 2019. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è buona. Il candidato ha conseguito diversi riconoscimenti scientifici. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è ottima. Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a numerosi congressi e seminari di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi molto buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

## 12) Fringuelli Roberto

### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta la tesi di dottorato e cinque articoli, di cui quattro in collaborazione, tutti pubblicati su riviste scientifiche e tre preprint pubblicati su arXiv. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni valutate e il rigore metodologico, in relazione al settore pertinente a questa procedura, sono valutati ottimi. Le pubblicazioni si occupano di tematiche interdisciplinari parzialmente correlate al settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è molto buona, in alcuni casi ottima. La diffusione all'interno della comunità scientifica è discreta. 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 degli insegnamenti di cui il candidato ha assunta piena responsabilità sono discreti. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è buona.

Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata discreta.

# 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 dottorato in matematica nel 2016 presso l'università di Roma Tre. L'attività di ricerca scientifica in termini di organizzazione, direzione e coordinamento di centri di ricerca o gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca è buona. L'intensità e continuità dell'attività di ricerca, relativamente all'età accademica è discreta. Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a tredici congressi di interesse nazionale ed internazionale. L'attività di disseminazione dei risultati ottenuti è quindi buona. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

#### 13) Genovese Francesco

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta 4 pubblicazioni, tutte su riviste, due delle quali in collaborazione con altri autori. Le pubblicazioni si possono valutare coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02, anche se talora risultano più propriamente collocabili nel settore scientifico-disciplinare MAT/03. 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono.

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

Il candidato ha svolto un corso per studenti di livello Master presso la Charles University a Praga. Inoltre, ha esperienza di didattica integrativa, svolta presso la University of Antwerp e l'Università di Pavia. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2015 presso l'Università di Pavia. Tra il 2016 e il 2022 ha usufruito di quattro contratti post-dottorato: uno breve presso l'Università di Bonn, uno presso l'Università di Hasselt, uno presso l'Università di Antwerp e uno presso la Charles University. È attualmente ricercatore postdoc presso l'Università di Milano. Dal curriculum risultano 4 pubblicazioni, 3 preprint, meno di cinque interventi a convegni e una decina di seminari su invito. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la

produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

## 14) Gomes Cipriano Nabais Conde Teresa

#### Pubblicazioni Scientifiche.

La candidata presenta 8 pubblicazioni, 6 su riviste, di cui una in collaborazione, e due contributi in atti di convegno come singola autrice. 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, ottima in un caso. 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

La candidata ha ottima esperienza di didattica integrativa, primariamente a livello lauree triennali, svolta presso l'Università di Stuttgart e di Oxford. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2016 presso l'Università di Oxford. Dal 2016 ad oggi ha usufruito di 5 contratti postdoc presso l'Università di Stuttgart, presso la quale lavora tutt'oggi. Nel 2023 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 01/A2 - Geometria e Algebra. La candidata ha inoltre partecipato all'organizzazione di due conferenze. Dal curriculum risultano 6 pubblicazioni, 2 atti di convegno, 1 preprint, una quindicina di interventi a convegni e una ventina di seminari su invito. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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 ottimo.

### 15) Grazian Valentina

#### Pubblicazioni Scientifiche.

La candidata presenta 9 pubblicazioni, tutte su riviste, di cui 7 in collaborazione. Le pubblicazioni si possono valutare coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona, ottima in un caso. 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono in relazione all'età accademica.

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

La candidata ha tenuto come titolare due corsi di laurea triennale presso l'Università di Padova, un corso livello Master alla University of Birmingham e un corso di dottorato all'Università Milano Bicocca; ha inoltre collaborato tramite didattica integrativa ad una decina di corsi di vari livelli (Birmingham, Padova, Milano-Bicocca). La candidata ha supervisionato una tesi magistrale. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in *pure mathematics* nel 2017 presso la University of Birmingham. Ha usufruito di due borse postdoc presso la University of Aberdeen ed è attualmente assegnista di ricerca presso l'Università di Milano-Bicocca. Nel 2019 e 2020 è stata docente a contratto presso l'Università di Padova. Dal curriculum risultano 9 pubblicazioni, 3 preprint, 3 articoli in didattica della matematica, una quindicina di interventi a convegni e una ventina di seminari su invito. La candidata ha inoltre organizzato due conferenze. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

## 16) Guerrieri Lorenzo

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui un contributo in atti di convegno e un contributo in volume. Delle 12 pubblicazioni presentate, dieci sono in collaborazione. 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica.

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

Il candidato ha unicamente esperienza di didattica integrativa a corsi di base del Dipartimento di Scienze dell'Agricoltura e di Matematica e Informatica di Catania tra il 2017 e il 2019. Dal curriculum non risultano attività di supervisione studenti. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è giudicata discreta.

## 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 dottorato di ricerca in Matematica presso l'Università degli Studi di Catania nel 2018. Ha usufruito di una borsa INdAM per un soggiorno di tre mesi presso la Ohio State University nel 2019 e dal 2020 è assegnista di ricerca alla Jagiellonian University di Cracovia. Dal curriculum risultano 13 pubblicazioni e 4 preprint, una decina di interventi a convegni e una dozzina di seminari su invito. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 17) lezzi Annamaria

#### Pubblicazioni Scientifiche.

La candidata presenta 6 pubblicazioni, di cui cinque in collaborazione, due delle quali apparse su riviste scientifiche. Le pubblicazioni si possono valutare coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente discreta. 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 discreti. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello discreto in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

La candidata ha tenuto una decina di corsi di livello triennale come titolare presso l'Università di Napoli Federico II, della Polinesia Francese, della South Florida e di Aix-Marseille. Ha inoltre tenuto attività di didattica integrativa di livello triennale presso l'università di Aix-Marseille e di Roma Tre; ha anche tenuto due corsi avanzati (livello magistrale/dottorato) presso la University of South Florida. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2016 presso l'Aix-Mairseille Université. Ha usufruito di una borsa postdoc dal 2017 al 2020 presso la University of South Florida ed è stata ATER dal 2015 al 2017 presso l'Aix-Mairseille Université e dal 2020 al 2021 presso la Université de la Polynésie Française. Attualmente è ricercatrice di tipo A in MAT/03 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II. Ha conseguito la Qualification aux fonctions de Maitre de Conférences nel 2017; tale abilitazione le è stata rinnovata nel 2022. Dal cv risultano 6 pubblicazioni, due preprint, un articolo di divulgazione, una quindicina di interventi a conferenza internazionali, una ventina di presentazioni a seminari e incontri e una decina di presentazioni di divulgazione. La candidata dichiara una notevole attività organizzativa collegata alla divulgazione, in particolare collegata all'evento Pi Day. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità. la produzione scientifica è giudicata, in relazione

al settore MAT/02, complessivamente discreta. 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 discreto.

### 18) Koymans Peter

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 11 in collaborazione, tutte apparse su riviste scientifiche. Le pubblicazioni si possono valutare coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è molto buona, in alcuni casi 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 ottime. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello ottimo in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il candidato ha tenuto una decina di corsi di livello triennale come titolare presso la University of Michigan, Ann Arbor. Ha inoltre tenuto attività di didattica integrativa per corsi di livelli differenti tra il 2015 e il 2018 presso l'università di Leiden. Il candidato ha supervisionato una tesi di Master. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2019 presso l'università di Leiden. Ha usufruito di una borsa postdoc dal 2019 al 2021 presso il Max Planck Institute for Mathematics di Bonn e ha ricoperto dal 2021 al 2023 il ruolo di Visiting Assistant Professor presso l'università del Michigan, Ann Arbor; dal 2023 è Advanced fellow all'ETH di Zurigo. Dal cv risultano 16 pubblicazioni, 8 preprint, una quarantina di presentazioni tra convegni e seminari di ricerca. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente ottima. Il candidato ha inoltre organizzato un workshop e un seminario di ricerca. Il giudizio sul 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.

### 19) Krutov Andrey

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, tutte in collaborazione e tutte apparse su riviste scientifiche. Le pubblicazioni si possono valutare solo parzialmente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è buona, in alcuni casi 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 discrete. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello più che discreto in relazione all'età accademica.

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

Il candidato ha tenuto come titolare corsi di base presso la Warsaw University e corsi di vario livello presso l'Ivanovo State Power Engineering University; ha inoltre tenuto tre corsi di dottorato, di cui uno nell'ambito di una scuola estiva. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2014 presso l'università di Groningen. In seguito, è stato Assistant Professor presso l'Ivanovo State Power Engineering University e presso la Polish Academy of Sciences di Varsavia dal 2016 al 2017; ha ricoperto il ruolo di Visiting Researcher presso l'Independent University of Moscow dal 2017 al 2019. Ha usufruito di borse postdoc presso l'Oberwolfach Research Institute for Mathematics (tre mesi nel 2018) e presso l'università di Zagreb dal 2019 al 2020; è stato ricercatore presso l'Insitute of Mathematics della Czech Academy of Sciences e lo è dal 2023 presso la Charles University di Praga. Dal cv risultano 14 pubblicazioni, tutte in collaborazione, 2 preprint, una quarantina di presentazioni tra convegni e seminari di ricerca. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente discreta. 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.

### 20) Meneghetti Alessio

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, tutte in collaborazione e tutte apparse su riviste scientifiche. Le pubblicazioni si possono valutare coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è discreta. 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 discreti. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello discreto in relazione all'età accademica.

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

Il candidato ha sviluppato tutta la sua esperienza didattica presso l'Università di Trento, dove ha tenuto due corsi di dottorato, un corso di livello laurea magistrale (due volte come titolare) e didattica integrativa sempre per corsi di livello laurea magistrale. Dal cv risulta un'ampia attività di supervisione di tesi (circa 25), primariamente di livello magistrale, a partire dal 2017. Il candidato supervisiona attualmente due tesi di dottorato presso l'Università di Trento. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio

agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2017 presso l'università di Trento. Tra il 2017 e il 2022 ha usufruito di tre borse postdoc presso l'università di Trento; è attualmente RTDA presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Trento. Dal cv risultano 19 pubblicazioni su riviste scientifiche, 14 pubblicazioni in Atti di convegno, 10 preprint, tutti in collaborazione, una decina di presentazioni a conferenze e una decina di seminari di ricerca. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente discreta. 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 discreto.

### 21) Mercuri Pietro

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta 8 pubblicazioni, di cui sette in collaborazione, una delle quali apparsa come contributo in atti di convegno e le restanti su riviste scientifiche. Le pubblicazioni si possono valutare coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è mediamente buona, in alcuni casi discreta. 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica.

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

Il candidato ha contribuito, come titolare e/o come esercitatore, a vari corsi di Matematica Generale, Geometria e Analisi per gli studenti dei primi anni di Ingegneria (Informatica, Gestionale, Meccanica, Civile, ...) e di Economia di Sapienza Università di Roma; ha inoltre tenuto didattica integrativa presso la Luiss Guido Carli di Roma. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2014 presso Sapienza Università di Roma. Ha usufruito di due borse postdoc: dal 2019 al 2020 presso l'INdAM e tra il 2020 e il 2021 presso l'università di Udine; è attualmente RTDA presso Sapienza Università di Roma. Nel 2023 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 01/A2 - Geometria e Algebra e la Qualification aux fonctions de Maitre de conférences. Dal cv risultano 8 pubblicazioni, 4 preprint, due libri, una decina di interventi a conferenza internazionali, una

quindicina di presentazioni a seminari. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 22) Nasr-Isfahani Alireza

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato non presenta alcuna pubblicazione. Le pubblicazioni scientifiche presentate vengono pertanto complessivamente giudicate insufficienti.

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

Il candidato dichiara di aver tenuto numerosi corsi di vario livello (da corsi base a corsi di livello dottorato). Il candidato ha inoltre supervisionato 3 tesi di dottorato e 10 di master. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca nel 2009 presso la Tarbiat Modares University di Tehran. Dal 2009 lavora presso la University of Isfahan: fino al 2014 come Assistant Professor e dal 2014 come Associate professor. Dal 2021 è diventato Senior Associate Researcher presso la School of Mathematics dell'IPM. Ha ricoperto vari ruoli istituzionali per la University of Isfahan, tra i quali: vice-head of education and research, head of the promotion committee, vice-head of research. Dal cv risultano 33 pubblicazioni, 6 preprint, una decina di interventi a convegni e seminari. Il candidato risulta essere stato coinvolto nell'organizzazione di sei eventi scientifici. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

## 23) Nazemian Zahra

#### Pubblicazioni Scientifiche.

La candidata non presenta alcuna pubblicazione. Le pubblicazioni scientifiche presentate vengono pertanto complessivamente giudicate insufficienti.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

La candidata ha ampia esperienza di didattica integrativa per corsi di base presso la Payame Noor University di Taft, la Javad University, la University of Yazd, la Isfahan

University of Technology; ha tenuto corsi più avanzati come titolare, o di lettura come coordinatrice presso la Bam University, la Khansar University e la University of Graz. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca nel 2015 presso l'Isfahan University of Technology. Ha usufruito di varie borse di postdoc: nel 2016 presso la Yazd University, nel 2017 per qualche mese presso l'università di Porto, dal 2017 al 2020 presso l'IPM di Teheran, dove da marzo 2020 ad agosto 2020 è stata Senior postdoctoral researcher; nel 2020-2021 ha avuto una borsa postdoc presso l'università di Murcia e da giugno 2021 è postdoc presso l'università di Graz. Dal cv risultano 17 pubblicazioni, un preprint, una dozzina di seminari su invito, una quindicina di contributed talks. La candidata è inoltre stata coinvolta nell'organizzazione di quattro eventi scientifici. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

## 24) Noja Simone

#### Pubblicazioni Scientifiche.

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, tutte su riviste, dieci delle quali in collaborazioni con altri autori. Le pubblicazioni si possono valutare coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02, anche se talora risultano più propriamente collocabili nel settore scientifico-disciplinare MAT/03. La collocazione editoriale è complessivamente buona, ottima in un paio di casi. 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica.

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

Il candidato ha svolto un corso di dottorato presso l'Università dell'Insubria e alcuni corsi di master presso l'Università di Heidelberg. Inoltre ha svolto diverse attività di assistenza e tutorato all'interno di alcune lauree triennali. Infine, è stato co-supervisore di una tesi di dottorato e di tre tesi magistrali. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2018 presso l'Università dell'Insubria e ha usufruito di tre contratti post-dottorato: uno presso l'Università dell'Insubria

e due presso l'Università di Heidelberg. Nel 2021 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 01/A2 - Geometria e Algebra. Appare come corresponsabile di progetti di ricerca che sono stati cofinanziati da enti di ricerca nazionali ed esteri. Dal curriculum risultano 13 pubblicazioni, un preprint, una decina di interventi a convegni e una ventina di seminari su inviti. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 25) Pagani Chiara

#### **Pubblicazioni Scientifiche**

La candidata presenta 12 pubblicazioni, tutte su riviste e tutte in collaborazione con altri autori. Le pubblicazioni, anche se spesso pubblicate su riviste di ambito fisico-matematico 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 valutate complessivamente buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello più che discreto in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

La candidata ha tenuto come titolare una decina di insegnamenti, prevalentemente su corsi di istituzioni di matematica e matematica generale, alcune attività integrative e di tutorato, e due cicli di lezione per studenti di dottorato. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2005 presso la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA). Ha usufruito di assegni di ricerca e borse post-dottorato in diverse sedi, italiane ed estere: Varsavia, Hannover, Lussemburgo, Louvain, Alessandria, Trieste, Bologna. Inoltre ha ottenuto finanziamenti per diverse visite scientifiche di lungo periodo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare a Torino, Max Plank Institute a Bonn, Institut des Hautes Études Scientifiques a Bures-sur-Yvette, Hausdorff Institute for Mathematics (HIM) a Bonn, Università di Gottinga). Ha inoltre usufruito di una borsa individuale Marie Curie COFUND e Fonds National de la Recherche Luxembourg. Ha tenuto numerosi seminari su invito, in sede italiani ed estere e dal curriculum risultano 15 articoli e 2 preprint. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, 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.

### 26) Pressland Matthew

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 11 pubblicazioni: 8 sono articoli su riviste scientifiche, 5 dei quali in collaborazione con altri autori; si aggiunge un contributo a un volume, un preprint e una breve appendice in conclusione di un articolo di altri autori. Tutte le pubblicazioni valutate sono pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona, ottima in un paio di casi. 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 ottime. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello ottimo in relazione all'età accademica.

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

Il candidato ha svolto un'attività didattica significativa e variegata, prevalentemente come assistenza e tutorato, ma in alcuni casi più recenti anche come diretto responsabile di cicli di lezione. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, è complessivamente 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2015 presso l'Università di Bath. Ha usufruito di borse post-dottorato al Max Plank Institute (Bonn), a Stuttgart, Leeds e Glasgow. Ha organizzato alcuni eventi locali e una conferenza a Oxford. Dal curriculum risultano numerosi seminari e interventi a convegni, spesso in sedi prestigiose. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, ottima. 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.

### 27) Regeta Andriy

### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 11 in collaborazione, tutte apparse come articoli in riviste scientifiche. Tutte le pubblicazioni sono coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona, ottima in alcuni casi. 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 ottime. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello ottimo in relazione all'età accademica.

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

L'attività didattica del candidato è stata prevalentemente dedicata ad insegnamenti di contenuto strettamente collegato al settore scientifico-disciplinare MAT/02. Include diverse esperienze di tutorato e assistenza su corsi di algebra lineare, teoria dei numeri e teoria dei gruppi, cicli di lezioni all'interno di alcuni corsi di master e la responsabilità di un corso di master e di un corso di dottorato. E' stato inoltre supervisore di una tesi di master. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2015 presso l'Università di Basel. Ha usufruito di borse post-dottorato e contratti presso le università di Grenoble, Cologne, Tubingen e Jena. Risulta autore di 13 pubblicazioni e 5 preprint e ha tenuto numerosi seminari e interventi a convegni, spesso in sedi prestigiose. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, ottima. 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.

## 28) Rissner Roswitha

#### Pubblicazioni scientifiche

La candidata presenta 12 pubblicazioni, 10 delle quali in collaborazione con altri autori: 10 pubblicazioni sono articoli su riviste scientifiche e 2 sono contributi in volume. Le pubblicazioni sono valutate 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica.

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

La candidata ha svolto cicli di lezioni all'interno di 15 insegnamenti, prevalentemente di carattere algebrico e numerose altre attività di esercitazioni e tutorato. Ha supervisionato 6 tesi triennali, una tesi di master ed è stata co-supervisor di 3 tesi di dottorato. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato nel 2015 presso l'università di Graz e ha successivamente usufruito di borse post-doc a Klagenfurt e Graz. Dal curriculum risultano, oltre alle 12 pubblicazioni presentate, alcuni preprint e articoli in preparazione. Ha tenuto diversi seminari e interventi a convegni e partecipato all'organizzazione di 5 eventi scientifici

presso le università di Graz e Klagenfurt. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

## 29) Rubio Y Degrassi Lleonard

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 7 pubblicazioni, di cui 6 in collaborazione, tutte apparse come articoli in riviste scientifiche. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona, ottima in diversi casi. 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 ottime. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente molto auesti motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate complessivamente giudicate di livello molto buono in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

L'attività didattica del candidato comprende tre esperienze di assistenza a corsi di matematica di base a Londra e Murcia, tre corsi avanzati presso l'Università di Verona (due in collaborazione con altri docenti) e alcune lezioni all'interno di un corso di dottorato a Padova. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato nel 2017 presso l'università di Graz e ha successivamente usufruito di contratti di ricerca a Londra, Stuttgart, Leicester, Murcia, Padova, Verona e Uppsala. Dal curriculum risultano 8 articoli su riviste scientifiche, due preprint e numerosi seminari e interventi in eventi di rilievo internazionale. 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.

#### 30) Saracco Paolo

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 8 in collaborazione, tutte apparse come articoli in riviste scientifiche. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente buona, molto buona in alcuni casi. 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 in relazione all'età accademica.

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

L'attività didattica del candidato comprende le esercitazioni in 7 insegnamenti di algebra e geometria, la collaborazione a un corso di algebra avanzata e alcune esperienze di tutorato. Risulta inoltre la supervisione di tre tesi di bachelor e la co-supervisione di una tesi di master. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato nel 2018 presso l'università di Torino ed ha successivamente ricoperto posizioni post-doc a Bruxelles. Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 01/A2 - Geometria e Algebra. Inoltre ha le qualificazioni di Maître de conférences, section 25 - Mathématiques ed è stato valutato positivamente dall'agenzia ANECA per la posizione di Profesor Ayudante Doctordi e dall'agenzia DEVA per la posizione di Profesor Ayudante Doctor. Dal curriculum risultano 19 articoli su riviste scientifiche, un preprint e numerosi seminari e interventi in eventi di rilievo internazionale. Ha collaborato all'organizzazione di alcuni eventi scientifici. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 31) Savini Alessio

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 5 in collaborazione, tutte apparse come articoli in riviste scientifiche. Tutte le pubblicazioni sono 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono in relazione all'età accademica.

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

Il candidato ha collaborato come professore assistente a una quindicina di insegnamenti (a Bologna, Zurigo e Ginevra) e ha tenuto un corso di dottorato sui gruppi di Lie. E' stato correlatore di una tesi triennale e di una tesi di dottorato. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato nel 2016 presso l'università di Bologna. Ha ricoperto la posizione di assistente scientifico a Zurigo, ha usufruito di una borsa post-doc a Zurigo ed è attualmente ricercatore di tipo A presso il politecnico di Milano. Dal curriculum risultano 15 lavori su riviste scientifiche (di cui 3 in corso di stampa), 6 preprint sottomessi, 2 ulteriori preprint, 3 contributi in volume e una quindicina di seminari in diverse sedi italiane ed estere. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

## 32) Sentinelli Paolo

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 6 in collaborazione, tutte apparse come articoli in riviste scientifiche. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona, talora 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 in relazione all'età accademica.

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

Il candidato è stato docente in 4 corsi di matematica di base e ha svolto le esercitazioni in altri 6 insegnamenti. Inoltre ha svolto due corsi avanzati su contenuti algebrici presso l'università del Cile. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato nel 2015 presso l'università di Roma "Tor Vergata". Ha usufruito di un assegno di ricerca a Bologna, di una borsa post-doc presso la Universidad de Chile ed è attualmente ricercatore di tipo A presso il politecnico di Milano. Dal curriculum risultano 17 pubblicazioni, un preprint e più di venti seminari e interventi in diversi eventi scientifici. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente ottima. 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.

### 33) Tringali Salvatore

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 9 in collaborazione, tutte apparse come articoli in riviste scientifiche. Tutte le pubblicazioni sono coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente buona, talora 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello buono in relazione all'età accademica.

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

Il candidato, nella sua posizione di professore associato presso la Hebei Normal University (Shijiazhuang, China) ha tenuto come titolare una ventina di insegnamenti. E' stato inoltre relatore di una tesi triennale. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 nel 2013 il dottorato in ingegneria elettronica presso l'università di Reggio Calabria e successivamente, nel 2009, il dottorato in matematica presso l'università di Lyon. Dal 2011 al 2013 ha ricoperto la posizione di Marie Curie Intra-European research fellow presso Laboratoire Jacques-Louis Lions, Sorbonne Universités su un progetto denominato "The Approximation Problem in Computational ElectroMagnetics". Successivamente ha usufruito di borse post-doc al CMLS, École Polytechnique (Palaiseau, France), alla Texas A&M University at Qatar e a Graz. Dal 2019 è professore associato alla Hebei Normal University, in Cina. Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 01/A2 -Geometria e Algebra. Dal curriculum risultano 27 pubblicazioni, un contributo in volume e 3 preprint, oltre a numerosi seminari e interventi in diversi eventi scientifici. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

### 34) Vannacci Matteo

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 11 pubblicazioni, di cui 9 in collaborazione, tutte apparse come articoli in riviste scientifiche. Tutte le pubblicazioni sono pienamente coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona, talora 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello ottimo in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il candidato ha svolto una attività didattica molto intensa. Ha svolto attività di assistenza in una dozzina di insegnamenti (in alcuni casi con numeri di studenti particolarmente elevati) e ha tenuto per titolarità una decina di insegnamenti, in diversi casi su specifiche tematiche del settore scientifico MAT/02. Inoltre ha tenuto due corsi di dottorato, è stato relatore di 7 tesi triennali e di una tesi magistrale ed è stato cosupervisore di una tesi di dottorato. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2015 presso la Royal Holloway University di London. Successivamente ha usufruito di borse post-doc e di ricerca presso le università di Dusseldorf e Bonn; attualmente è Profesor Adjunto presso la Euskal Herriko Unibertsitatea (Bilbao). Ha inoltre conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 01/A2 - Geometria e Algebra. Dal curriculum, oltre alle 11 pubblicazioni presentate, risultano un preprint, tre lavori in preparazione, un articolo divulgativo e un libro di testo per studenti. Ha partecipato all'organizzazione di diversi eventi a Bilbao e di un BIRS workshop in Messico. Ha tenuto una trentina di interventi a convegni e seminari in diverse sedi, anche prestigiose. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente ottima. 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.

## 35) Venturello Lorenzo

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 11 in collaborazione, tutte apparse come articoli in riviste scientifiche. Le pubblicazioni presentate sono in genere coerenti con tematiche e tecniche proprie del settore scientifico-disciplinare MAT/02, anche se talora orientate verso contenuti di tipo geometrico. La collocazione editoriale è complessivamente molto buona, talora 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 buone. Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello molto buono in relazione all'età accademica.

## Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

L'attività didattica del candidato comprende la titolarità di due insegnamenti e qualche attività di assistenza. Complessivamente, l'attività didattica, di didattica integrativa e servizio agli studenti, in relazione al ruolo e al settore scientifico-disciplinare associati a questa procedura, 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 dottorato di ricerca in matematica nel 2019 presso l'Universität Osnabrück. Successivamente ha usufruito di borse post-doc presso il Royal Institute of Technology a Stoccolma e il Max Planck Institute for Mathematics a Lipsia. Attualmente riveste una posizione di RTDA nel settore MAT/03 presso l'Università di Pisa. Ha inoltre conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 01/A2 - Geometria e Algebra. Dal curriculum risultano 17 articoli, due preprint e numerosi interventi a convegni e seminari in diverse sedi. Dal punto di vista dell'importanza dei risultati raggiunti, delle collaborazioni, dell'autonomia e dell'intensità e continuità, la produzione scientifica è giudicata, in relazione al settore MAT/02, complessivamente 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.

## Valutazione preliminare comparativa dei candidati

### I candidati

- 1) Gomes Cipriano Nabais Conde Teresa
- 2) Grazian Valentina
- 3) Koymans Peter
- 4) Pressland Matthew
- 5) Regeta Andriy
- 6) Sentinelli Paolo
- 7) Vannacci Matteo

sono valutati comparativamente più meritevoli in quanto hanno ottenuto le valutazioni più alte in ragione del diverso peso attribuito a ciascuna voce oggetto di valutazione come stabilito nel Verbale n. 1 e gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (Allegato - Elenco candidati ammessi alla discussione)

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

Padova, 23 gennaio 2024

Il Presidente della commissione

Prof. Andrea Lucchini presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)