

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB03 - Allegato n. 12 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/A3 ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 – ANALISI MATEMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1371 del 15/04/2021.

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

#### **GIUDIZI ANALITICI**

#### **Candidato BUOSO STEFANO**

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

#### **Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

Il candidato presenta 10 pubblicazioni valutabili in collaborazione più la tesi di dottorato. L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni relativamente al settore MAT/05 non sono apprezzabili.

La congruenza relativamente al settore MAT/05 oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate è non apprezzabile. La Commissione osserva che nessuno dei lavori presentati compare nella base di dati di riferimento per la comunità matematica, ovvero MathSciNet dell'American Mathematical Society.

Le pubblicazioni presentate compaiono su riviste di interesse scarso o limitato per il settore MAT/05 o settori affini.

Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate non rilevanti per il settore MAT/05.

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

Dal curriculum presentato non risultano titolarità o responsabilità di insegnamenti a livello universitario pertinente al settore MAT/05 oppure a tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

Dal curriculum presentato risulta una limitata attività didattico integrativa e di servizio agli studenti, ivi inclusa la supervisione di tesi, pertinente al settore MAT/05 oppure a tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

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

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

Il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva nei settori scientifico disciplinari di interesse del candidato e le attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, viene complessivamente giudicato ottimo.

**Candidata FRANCESCHI VALENTINA**

**Motivato giudizio analitico su:**

**Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

La candidata presenta 12 pubblicazioni, di cui 2 a nome singolo.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni relativamente al settore MAT/05 sono generalmente ottime.

La congruenza relativamente al settore MAT/05 oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate è piena.

La collocazione editoriale relativamente al settore MAT/05 è generalmente ottima, con alcune punte di eccellenza.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico.

Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di ottimo livello.

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

L'attività didattica relativa agli insegnamenti ed ai moduli di cui si è assunta la responsabilità viene giudicata ottima.

L'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti, ivi inclusa la supervisione di tesi, viene giudicata ottima ed intensa in rapporto all'età accademica.

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

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

Si segnala una borsa MSCA.

Il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, viene complessivamente giudicato ottimo.

**Candidato FRIGERI SERGIO PIETRO**

**Motivato giudizio analitico su:**

**Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 3 a nome singolo.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni relativamente al settore MAT/05 sono generalmente ottime con punte di eccellenza.

La congruenza relativamente al settore MAT/05 oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate è piena.

La collocazione editoriale relativamente al settore MAT/05 è generalmente ottima con punte di eccellenza.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico.

Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate ottime.

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

Dal curriculum presentato non risultano titolarità o responsabilità di insegnamenti a livello universitario.

L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, ivi inclusa la supervisione di tesi, viene giudicata complessivamente di livello molto buono in relazione all'anzianità accademica.

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

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

La produzione scientifica comprende complessivamente 25 pubblicazioni e 2 preprint. Si segnalano numerose conferenze e seminari, anche su invito, ma una limitata mobilità per studi e soggiorni di ricerca.

Il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, viene complessivamente giudicato molto buono in relazione all'età accademica.

**Candidato GIORGETTI LUCA**

**Motivato giudizio analitico su:**

**Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

Il candidato presenta 9 pubblicazioni valutabili, di cui 2 atti di convegno a nome singolo. Le pubblicazioni numero 10 e 11 non sono valutabili in quanto preprint non ancora accettati per la pubblicazione su rivista.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni, relativamente al settore MAT/05, sono generalmente ottime, con punte di eccellenza.

La congruenza relativamente al settore MAT/05 oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate è piena.

Tra le pubblicazioni valutabili, quattro sono collocate su riviste ottime o eccellenti; le altre sono apparse su riviste di livello molto buono o limitato.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico.

Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello decisamente buono in relazione all'età accademica.

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

Dal curriculum presentato non risultano titolarità o responsabilità di insegnamenti a livello universitario.

L'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti, ivi inclusa la supervisione di tesi, viene giudicata apprezzabile.

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

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

Candidato promettente ma dalla produzione scientifica ancora quantitativamente limitata. Si segnala una borsa MSCA.

Il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, viene complessivamente giudicato molto buono.

**Candidato MONGUZZI ALESSANDRO**

**Motivato giudizio analitico su:**

**Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 4 a nome singolo.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni relativamente al settore MAT/05 sono di livello generalmente molto buono.

La congruenza relativamente al settore MAT/05 oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate è piena.

La collocazione editoriale relativamente al settore MAT/05 è, con poche eccezioni, di livello buono o molto buono.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico.

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

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

E' stato co-responsabile di un corso di dottorato, ma dal curriculum presentato non risultano titolarità o responsabilità di altri insegnamenti a livello universitario. L'attività didattica relativa agli insegnamenti ed ai moduli di cui si è assunta la responsabilità viene pertanto giudicata ancora limitata.

L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, ivi inclusa la supervisione di tesi, viene giudicata ottima ed intensa.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata di livello molto buono.

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

Il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, viene complessivamente giudicato buono.

## **Candidato PALLADINO MICHELE**

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

#### **Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 1 a nome singolo.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni relativamente al settore MAT/05 sono generalmente ottime.

La congruenza relativamente al settore MAT/05 oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate è piena.

La collocazione editoriale relativamente al settore MAT/05 è generalmente ottima, con alcune punte di eccellenza.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico.

Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di ottimo livello.

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

E' stato titolare di tre corsi all'estero a livello universitario e di corsi di dottorato. L'attività didattica relativa agli insegnamenti ed ai moduli di cui si è assunta la responsabilità viene giudicata ottima ed intensa.

Ha svolto attività di tutorato per un corso di matematica all'Imperial College e sta co-supervisionando tre studenti di dottorato. L'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti, ivi inclusa la supervisione di tesi, viene giudicata ottima.

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

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

Si segnala una borsa di dottorato MSCA nell'ambito del progetto SADCO.

Il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, viene complessivamente giudicato ottimo.

**Candidato PIZZICHILLO FABIO**

**Motivato giudizio analitico su:**

**Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

Il candidato presenta 8 pubblicazioni in collaborazione e la tesi di dottorato.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni relativamente al settore MAT/05 sono molto buone.

La congruenza relativamente al settore MAT/05 oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate è piena.

La collocazione editoriale relativamente al settore MAT/05 è buona o molto buona.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico.

Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate più che buone.

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

E' stato titolare di un corso di dottorato; dal curriculum presentato non risultano titolarità o responsabilità di altri insegnamenti a livello universitario. L'attività didattica relativa agli insegnamenti ed ai moduli di cui si è assunta la responsabilità viene pertanto giudicata sufficiente.

L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, ivi inclusa la supervisione di tesi, viene giudicata apprezzabile.

Per questi motivi, l'attività didattica viene complessivamente giudicata ancora limitata.

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

Dal curriculum non risultano partecipazioni a progetti di ricerca. Intensa attività seminariale e di soggiorni fuori sede presso prestigiose istituzioni.

Per questi motivi, il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, viene complessivamente giudicato buono ma ancora limitato.

**Candidato PROVENZANO LUIGI**

**Motivato giudizio analitico su:**

**Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, di cui 1 a nome singolo.

L'originalità, l'innovatività e la rilevanza delle pubblicazioni relativamente al settore MAT/05 sono molto buone.

La congruenza relativamente al settore MAT/05 oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate è piena.

La collocazione editoriale relativamente al settore MAT/05 è generalmente ottima, con alcune punte di eccellenza.

L'apporto individuale nelle pubblicazioni in collaborazione è paritetico.

Per questi motivi, le pubblicazioni scientifiche presentate vengono complessivamente giudicate di livello decisamente buono.

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

L'attività didattica relativa agli insegnamenti ed ai moduli di cui si è assunta la responsabilità viene giudicata ottima e intensa in relazione all'età accademica.

L'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti, ivi inclusa la supervisione di tesi, viene giudicata ottima.

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

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

Il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, viene complessivamente giudicato decisamente buono.

## Valutazione preliminare comparativa dei candidati

I candidati

Franceschi Valentina  
Frigeri Sergio Pietro  
Giorgetti Luca  
Monguzzi Alessandro  
Palladino Michele  
Provenzano Luigi

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

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

Padova, 6/9/2021

Il Segretario della commissione

Prof. Davide Vittone presso l'Università degli Studi di Padova