

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB14 - 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/A5 - ANALISI NUMERICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/08 - ANALISI NUMERICA) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2840 del 1° agosto 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 68 del 27 agosto 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

### **Allegato E) al Verbale n. 4**

### **PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE**

**Candidato: Ballarin Francesco**

Pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

Pubblicazione n.1: punti tot. 3.5

Pubblicazione n.2: punti tot. 4.0

Pubblicazione n.3: punti tot. 3.8

Pubblicazione n.4: punti tot. 3.7

Pubblicazione n.5: punti tot. 2.7

Pubblicazione n.6: punti tot. 3.4

Pubblicazione n.7: punti tot. 3.5

Pubblicazione n.8: punti tot. 3.1

Pubblicazione n.9: punti tot. 3.7

Pubblicazione n.10: punti tot. 3.6

Pubblicazione n.11: punti tot. 4.2

Pubblicazione n.12: punti tot. 4.2

Totale punti: 43.4

BP

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

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (si terrà conto della pertinenza con il settore scientifico disciplinare e del livello del corso). (max. punti 12)	3.5
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti (si terrà conto della pertinenza con il settore scientifico disciplinare e del livello del corso). (max. punti 7.5)	7.0
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati. (max. punti 0.5)	0.0

Totale punti: 10.5

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

Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste. (max. punti 5)	3.0
Per conseguimento della titolarità di brevetti, lo sviluppo di software e modelli matematici. (max. punti 1.5)	1.5
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (si terrà conto dell'importanza e del numero dei premi, includendo in questa tipologia anche l'eventuale possesso dell'abilitazione scientifica nazionale o internazionale alle funzioni di professore). (max. punti 5)	1.5
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (si terrà conto in particolare delle relazioni su invito e dell'importanza del convegno). (max. punti 4)	3.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato. (max. punti 8)	7.2
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità. (max. punti 2.5)	1.5

Totale punti: 18.2

**Punteggio totale: 72.1**

Giudizio sulla prova orale **OTTIMO**

32

BP

**Candidato: Bonizzoni Francesca**

Pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

Pubblicazione n.1: punti tot. 2.6

Pubblicazione n.2: punti tot. 3.3

Pubblicazione n.3: punti tot. 3.7

Pubblicazione n.4: punti tot. 3.9

Pubblicazione n.5: punti tot. 3.8

Pubblicazione n.6: punti tot. 3.9

Pubblicazione n.7: punti tot. 2.8

Pubblicazione n.8: punti tot. 3.0

Totale punti: 27

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (si terrà conto della pertinenza con il settore scientifico disciplinare e del livello del corso). (max. punti 12)	2.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti (si terrà conto della pertinenza con il settore scientifico disciplinare e del livello del corso). (max. punti 7.5)	6.7
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati. (max. punti 0.5)	0.0

Totale punti: 8.7

7/11

BP

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

Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste. (max. punti 5)	3.4
Per conseguimento della titolarità di brevetti, lo sviluppo di software e modelli matematici. (max. punti 1.5)	0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (si terrà conto dell'importanza e del numero dei premi, includendo in questa tipologia anche l'eventuale possesso dell'abilitazione scientifica nazionale o internazionale alle funzioni di professore). (max. punti 5)	1.4
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (si terrà conto in particolare delle relazioni su invito e dell'importanza del convegno). (max. punti 4)	3.9
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato. (max. punti 8)	4.5
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità. (max. punti 2.5)	2.0

Totale punti: 15.2

**Punteggio totale: 50.9**

Giudizio sulla prova orale **OTTIMO**

BP

**Candidato: Erb Wolfgang**

Publicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

Publicazione n.1: punti tot. 4.5

Publicazione n.2: punti tot. 3.4

Publicazione n.3: punti tot. 3.6

Publicazione n.4: punti tot. 3.9

Publicazione n.5: punti tot. 3.4

Publicazione n.6: punti tot. 4.3

Publicazione n.7: punti tot. 4.5

Publicazione n.8: punti tot. 4.2

Publicazione n.9: punti tot. 4.3

Publicazione n.10: punti tot. 4.3

Publicazione n.11: punti tot. 4.5

Publicazione n.12: punti tot. 4.3

Totale punti: 49.2

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (si terrà conto della pertinenza con il settore scientifico disciplinare e del livello del corso). (max. punti 12)	9.7
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti (si terrà conto della pertinenza con il settore scientifico disciplinare e del livello del corso). (max. punti 7.5)	6.9
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati. (max. punti 0.5)	0.0

Totale punti: 16.6

BP

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

Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste. (max. punti 5)	4.0
Per conseguimento della titolarità di brevetti, lo sviluppo di software e modelli matematici. (max. punti 1.5)	1.5
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (si terrà conto dell'importanza e del numero dei premi, includendo in questa tipologia anche l'eventuale possesso dell'abilitazione scientifica nazionale o internazionale alle funzioni di professore). (max. punti 5)	0.5
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (si terrà conto in particolare delle relazioni su invito e dell'importanza del convegno). (max. punti 4)	3.4
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato. (max. punti 8)	7.6
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità. (max. punti 2.5)	2.5

Totale punti: 19.5

**Punteggio totale: 85.3**

Giudizio sulla prova orale **OTTIMO**

BP

12

**Candidato: Martínez Calomardo Ángeles**

Pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

Pubblicazione n.1: punti tot. 3.9

Pubblicazione n.2: punti tot. 3.8

Pubblicazione n.3: punti tot. 3.3

Pubblicazione n.4: punti tot. 3.7

Pubblicazione n.5: punti tot. 3.5

Pubblicazione n.6: punti tot. 3.9

Pubblicazione n.7: punti tot. 4.3

Pubblicazione n.8: punti tot. 3.9

Pubblicazione n.9: punti tot. 4.1

Pubblicazione n.10: punti tot. 3.6

Pubblicazione n.11: punti tot. 3.7

Pubblicazione n.12: punti tot. 3.6

Totale punti: 45.3

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (si terrà conto della pertinenza con il settore scientifico disciplinare e del livello del corso). (max. punti 12)	10.7
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti (si terrà conto della pertinenza con il settore scientifico disciplinare e del livello del corso). (max. punti 7.5)	7.5
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati. (max. punti 0.5)	0.0

Totale punti: 18.2

BP

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

Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste. (max. punti 5)	3.5
Per conseguimento della titolarità di brevetti, lo sviluppo di software e modelli matematici. (max. punti 1.5)	0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (si terrà conto dell'importanza e del numero dei premi, includendo in questa tipologia anche l'eventuale possesso dell'abilitazione scientifica nazionale o internazionale alle funzioni di professore). (max. punti 5)	4.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (si terrà conto in particolare delle relazioni su invito e dell'importanza del convegno). (max. punti 4)	3.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato. (max. punti 8)	6.4
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità. (max. punti 2.5)	1.4

Totale punti: 18.3

**Punteggio totale: 81.8**

Giudizio sulla prova orale **OTTIMO**

La Commissione individua quale candidato vincitore **Wolfgang Erb** per le seguenti motivazioni:

*Il suo curriculum evidenzia il profilo di un ricercatore molto autonomo ed attivo, con ottima visibilità internazionale. La sua produzione scientifica verte principalmente su argomenti di teoria dell'approssimazione rilevanti per il settore scientifico disciplinare oggetto del bando, con alcune applicazioni a tecniche di imaging. Il candidato presenta 12 pubblicazioni su rivista, di cui 6 pubblicazioni a nome singolo. Le pubblicazioni sono collocate su riviste prestigiose del settore dell'Analisi Numerica e di qualità eccellente. L'attività scientifica è molto intensa e continuativa, anche in relazione all'età accademica. Molto intensa la*

BP



*partecipazione a convegni. Dalla documentazione presentata si evince una attività organizzativa e di servizio di rilievo, assieme a un'attività didattica molto ampia e varia.*

Padova, 27 aprile 2020.

## LA COMMISSIONE

Prof. Luca Formaggia, membro della Commissione

Prof.ssa Beatrice Paternoster, presidente della Commissione

*Beatrice Paternoster*

Prof. Alvise Sommariva, segretario della Commissione

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB14 - 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/A5 - ANALISI NUMERICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/08 - ANALISI NUMERICA) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2840 del 1° agosto 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 68 del 27 agosto 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

**Allegato al Verbale n. 4**

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

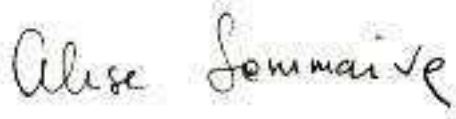
Il sottoscritto Prof. **Alvise Sommariva** componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (conference call a mezzo piattaforma Zoom e posta elettronica) alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo e nel relativo allegato a firma della Professoressa Beatrice Paternoster, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 27 aprile 2020

firma

Handwritten signature of Alvise Sommariva in black ink.