

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/A5 – Analisi Numerica (profilo: settore scientifico disciplinare MAT08 - Analisi Numerica), ai sensi dell'art. 24, comma 5 bis, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2022PA509bis

VERBALE N. 2

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 365 del 31/01/2023 composta da:

Prof. Stefano De Marchi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof. Stefano Maset professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trieste
Prof.ssa Rossana Vermiglio professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Udine

La Commissione si riunisce in modalità telematica su Zoom, per procedere allo svolgimento della prova didattica, secondo le modalità definite nel bando e secondo gli argomenti indicati nell'Allegato PROVA DIDATTICA.

La Commissione procede quindi all'appello del candidato, in seduta pubblica, del quale viene accertata l'identità personale, tramite documento d'identità CIE nr. CA56842MW1,

Erb Wolfgang

Alle ore 11:30 ha inizio la prova didattica, che termina alle ore 12.

Analizzata tutta la documentazione presentata dal candidato, la commissione esprime un motivato giudizio, allegato al presente verbale quale parte integrante, alle pubblicazioni scientifiche, al curriculum, all'attività didattica, e alle attività assistenziali (se previste da bando) conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì un giudizio alla prova didattica, sulla base dei criteri formulati nel Verbale n. 1.

Per i lavori in collaborazione la commissione rileva quanto segue:

il prof. Stefano De Marchi dichiara di avere i seguenti lavori in comune con il candidato ed in particolare i lavori nn. 8 e 14 presentati dal candidato

nr. 8: S. De Marchi, W. Erb, F. Marchetti, E. Perracchione and M. Rossini
Shape-Driven interpolation with discontinuous kernels: error analysis, edge extraction, and applications in magnetic particle imaging, SIAM J. Sci. Comp. 42(2) (2020), B472-B491, con apporto paritetico con gli altri autori.

n.14: Stefano De Marchi, Francesco Marchetti, Wolfgang Erb,
Spectral filtering for the reduction of the Gibbs phenomenon for polynomial approximation methods on Lissajous curves with applications in MPI, Dolomites Res. Notes Approx. Special Issue Vol. 10 (2017), 128-137, con apporto paritetico con gli altri autori.

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

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati dal candidato.

Sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e di ricerca relative al periodo di contratto a tempo determinato, svolto in qualità di Ricercatore a tempo determinato, di cui alla lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, considerato anche l'esito della prova didattica svolta, la commissione esprime un motivato giudizio, che viene allegato al presente verbale quale parte integrante (Allegato B).

La Presidente invita quindi ciascun membro della Commissione ad esprimere un giudizio relativo al periodo di contratto a tempo determinato, svolto in qualità di Ricercatore a tempo determinato, di cui alla lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 sopra-citato.

I giudizi sono espressi in forma palese.

	Wolfgang Erb
Prof. Stefano De Marchi	Molto positivo
Prof. Stefano Maset	Molto positivo
Prof.ssa Rossana Vermiglio	Molto positivo

La Commissione ritiene all'unanimità che l'attività di ricerca e di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti svolte dal Dott. Wolfgang Erb durante il contratto triennale di ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita", siano adeguati alle necessità del Dipartimento e dà esito positivo alla immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia per le motivazioni riportate nella conclusione di cui all'Allegato B.

Il Prof. Stefano De Marchi, Segretario della presente Commissione si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali all'Ufficio Personale docente.

La seduta termina alle ore 12:20.

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

Padova, 27 febbraio 2027

Il Segretario della commissione

Prof.. Stefano De Marchi presso l'Università degli Studi di Padova