

Procedura valutativa 2022PA241- allegato 13 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia 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/06 - PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA), ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 797 del 2 marzo 2022.

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI

Candidata BIANCHI Alessandra

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

La sua attività di ricerca, pienamente coerente con il settore scientifico disciplinare, verte su varie tematiche di meccanica statistica, quali i sistemi di particelle interagenti e la metastabilità in processi markoviani, ed è documentata da una produzione scientifica molto buona. Presenta 12 pubblicazioni, coerenti col settore concorsuale 01/A3 e il settore scientifico disciplinare MAT/06. Il livello di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale è complessivamente ottimo.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Responsabile di 3 progetti di ricerca finanziati nazionali. Partecipante a 3 progetti di ricerca finanziati nazionali. Molto buona la consistenza complessiva della produzione scientifica dimostrata dai due indicatori H-index pari a 6 e Citazioni totali pari a 122 (Scopus - 23 giugno 2022). Molto intensa l'attività organizzativa, gestionale, di servizio e di terza missione, eccedente rispetto a quanto in genere risulta coerente con il ruolo ricoperto.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Presenta un'attività didattica ampia e continuativa come titolare di insegnamenti a livello di laurea, laurea magistrale e dottorato; è stata supervisore di 2 tesi di dottorato, di 2 assegnisti di ricerca, di 9 tesi di laurea e di 15 tesi di laurea magistrale.

Dall'analisi del curriculum e delle pubblicazioni la Commissione accerta che il candidato possiede un'adeguata conoscenza della lingua inglese e la qualificazione scientifica a ricoprire il ruolo oggetto di selezione.

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

Padova, 23 giugno 2022

Prof. Marco Ferrante presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Carles Rovira presso l'Universitat de Barcelona

Prof. Stefano Bonaccorsi presso l'Università degli Studi di Trento