

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Geoscienze per il gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-04 GEOFISICA (profilo: settore scientifico-disciplinare GEOS-04/C - OCEANOGRAFIA, METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA), ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2025PA557

VERBALE N. 2

Il giorno 13/11/2025 alle ore 16:30 la Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui sopra composta da:

Prof. Giorgio Cassiani	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof. Silvio Davolio	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano
Prof.ssa Claudia Pasquero	professoressa di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca

si riunisce con modalità telematica (zoom al link <https://unipd.zoom.us/j/9966678065> ed email - giorgio.cassiani@unipd.it, silvio.davolio@unimi.it; claudia.pasquero@unimib.it) per procedere, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, alla valutazione della candidata/del candidato dott. Francesco Marra.

La commissione è entrata all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione e ha visualizzato la documentazione presentata per la valutazione ai fini dell'immissione nella fascia dei professori associati.

Per i lavori in collaborazione la commissione rileva quanto segue: nessun membro della commissione ha lavori in collaborazione con il candidato e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati dal candidato.

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 stesso.

La commissione esprime un giudizio complessivo relativamente agli elementi indicati nel verbale 1: **A) Pubblicazioni scientifiche; B) Attività didattica; C) Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio; D) Attività di terza missione;**

A) Le pubblicazioni scientifiche del candidato presentano tutte elevata originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Tali pubblicazioni sono tutte congruenti con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. Tutte le pubblicazioni hanno collocazione scientifica e diffusione di alto profilo all'interno della comunità

scientifica. Il contributo del candidato appare da prevalente a paritario, con 15 pubblicazioni a primo nome (su un totale di 30 presentate).

- B) Il candidato presenta attività didattica pienamente coerente con il gruppo concorsuale ed il settore scientifico oggetti della selezione, continuativa negli ultimi 3 anni presso l'Università degli Studi di Padova, e con insegnamenti presso istituzioni estere, tra cui la Hebrew University of Jerusalem.
- C) Il candidato ha ampia attività di organizzazione e coordinamento di gruppi di ricerca in Italia e all'estero, e di organizzazione di convegni scientifici. Il candidato ha inoltre ottenuto diversi premi di alto profilo, tra cui la Lady Davis Post-Doctoral Fellowship (2016), il Young Scientist Travel Award della European Meteorological Society (2016), il Jim Dooge award for the Outstanding Paper of 2024 published in Hydrology and Earth System Sciences (2025), l' ADIA Lab Award for the Best Paper in Climate Data Science (third Prize) (2025). La consistenza complessiva della produzione scientifica, la sua intensità e continuità sono di alto profilo, come peraltro testimoniato dagli indici bibliometrici (numero di pubblicazioni = 99, numero di citazioni = 3143, indice di Hirsch = 33).
- D) Il candidato non evidenzia nella sua domanda attività di terza missione.

La Commissione ritiene all'unanimità che le pubblicazioni scientifiche, l'attività didattica, l'attività di ricerca, le attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio svolte dal Dott. Francesco MARRA siano adeguate alle necessità del Dipartimento e dà esito positivo alla immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia.

Il candidato ha raggiunto pertanto la piena maturità per ricoprire un posto di professore di seconda fascia.

La riunione della Commissione viene sciolta alle ore 17:30.

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

Padova, 13/11/2025

Prof. Giorgio Cassiani presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Silvio Davolio presso l'Università degli Studi di Milano

Prof.ssa Claudia Pasquero presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005