

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM per il settore concorsuale 08/A1 – IDRAULICA, IDROLOGIA, COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/02 – COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA) ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2021PA509 - Avviso n. 16711 del 3 febbraio 2021

VERBALE N. 2

Il giorno 8 aprile 2021 alle ore 12 la Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui sopra composta da:

Prof. Rinaldo Andrea, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof. Rigon Riccardo, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trento
Prof. Fiori Aldo, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Roma Tre

si riunisce con modalità telematica Piattaforma ZOOM (Meeting ID

<https://epfl.zoom.us/j/83944716971>

andrea.rinaldo@unipd.it, riccardo.rigon@unitn.it, aldo.fiori@uniroma3.it) come previsto dall'art. 11, comma 9 del vigente regolamento di Ateneo, per procedere, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, all'esame dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata Dott.ssa Antonia Larese De Tetto relativi al periodo di contratto a tempo determinato di cui alla lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 dal 01/10/2018 al 30/09/2021.

Constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione entra all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' (con la registrazione del Prof. Aldo Fiori che ha scaricato il materiale in data 24 marzo 2021: la Commissione ha preso visione di tutto il materiale con la condivisione dello schermo via zoom) nella sezione riservata alla Commissione e visualizza la documentazione presentata per la valutazione del triennio sopra-indicato ai fini dell'immissione nella fascia dei professori associati.

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

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 triennio di contratto a tempo determinato di cui alla lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, la commissione esprime un motivato giudizio, che viene allegato al presente verbale quale parte integrante (Allegato B).

Il Presidente invita quindi ciascun membro della Commissione a esprimere un giudizio relativo al triennio sopra-citato.

I giudizi sono espressi in forma palese.

	<i>Antonia Larese de Tetto</i>
Prof. Andrea Rinaldo	<i>Positivo</i>
Prof. Riccardo Rigon	<i>Positivo</i>
Prof. Aldo Fiori	<i>Positivo</i>

La Commissione ritiene all'unanimità che l'attività di ricerca e di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti svolte dalla Dott.ssa Antonia Larese de Tetto 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 dal 01/10/2018 al 30/09/2021 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. Andrea Rinaldo membro della presente Commissione si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali all'Ufficio Personale docente.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione viene sciolta alle ore 13

Padova, 8 aprile 2021

LA COMMISSIONE



Prof. Andrea Rinaldo, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Riccardo Rigon, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trento

Prof. Aldo Fiori, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Roma Tre

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM per il settore concorsuale 08/A1 – IDRAULICA, IDROLOGIA, COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/02 – COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA) ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2021PA509 - Avviso n. 16711 del 3 febbraio 2021

Allegato B) al verbale n. 2

Candidata Antonia Larese De Tetto

GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, SUL CURRICULUM, SULL'ATTIVITA' DIDATTICA DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI E DI RICERCA

La candidata presenta una documentazione dell'attività di ricerca completa e del tutto adeguata a ricoprire un posto di professore di seconda fascia nel settore scientifico-disciplinare ICAR02, in uno con una rendicontazione precisa e convincente delle attività didattiche, didattiche integrative e di servizio agli studenti presso il Dipartimento di Matematica "Levi Civita" dell'Ateneo nel periodo di fruizione del suo contratto triennale di RTD b. Appare di particolare rilevanza l'attività di ricerca nella meccanica computazionale, con particolare riferimento ai problemi di geometria accoppiati anche alla meccanica dei fluidi. Gli approcci di cui la candidata è cultore di fama internazionale riguardano i metodi numerici per correnti a superficie libera e le interazioni fluido-struttura, in particolare per materiali granulari e fluidi non-Newtoniani. Di generale interesse appare il suo lavoro circa il metodo detto "*immersed boundary method*" per la modellazione delle interazioni fluido-struttura. Di notevole rilevanza è giudicata anche l'attività della candidata volta al finanziamento della ricerca, in particolare potendosi rilevare il suo ruolo di coordinamento in importanti progetti di ricerca europei ambiziosi e competitivi. Appare parimenti chiaro il suo felice coinvolgimento nella vita e nelle varie attività del Dipartimento di Matematica "Tullio Levi Civita" dell'Università di Padova.

CONCLUSIONE:

La Commissione ritiene all'unanimità che l'attività di ricerca e di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti svolte dalla Dott.ssa Antonia Larese De Tetto 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 dal 01/10/2018 al 30/09/2021 presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" siano adeguati alle necessità del Dipartimento e indicativi della raggiunta piena maturità della candidata per ricoprire un posto di professore di seconda fascia. La Commissione dà quindi unanime parere positivo alla sua immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia.

Padova, 8 aprile 2021

LA COMMISSIONE



Prof. Andrea Rinaldo, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Riccardo Rigon, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trento

Prof. Aldo Fiori, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Roma Tre

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM per il settore concorsuale 08/A1 – IDRAULICA, IDROLOGIA, COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/02 – COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA) ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2021PA509 - Avviso n. 16711 del 3 febbraio 2021

Allegato C) al verbale n. 2

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Aldo Fiori, componente della Commissione giudicatrice della Procedura valutativa 2021PA509 - per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM per il settore concorsuale 08/A1 – IDRAULICA, IDROLOGIA, COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/02 – COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA) ,ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con le seguenti modalità: Piattaforma ZOOM (Meeting ID

<https://epfl.zoom.us/j/83944716971>

andrea.rinaldo@unipd.it, riccardo.rigon@unitn.it, aldo.fiori@uniroma3.it), alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Prof. Andrea Rinaldo, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà presentato all'Ufficio Personale docente, per i provvedimenti di competenza.

Roma, 8 aprile 2021



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Riccardo Rigon, componente della Commissione giudicatrice della Procedura valutativa 2021PA509 - per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" – DM per il settore concorsuale 08/A1 – IDRAULICA, IDROLOGIA, COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/02 – COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA) ,ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con le seguenti modalità: Piattaforma ZOOM (Meeting ID

<https://epfl.zoom.us/j/83944716971>

andrea.rinaldo@unipd.it, riccardo.rigon@unitn.it, aldo.fiori@uniroma3.it), alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Prof. Andrea Rinaldo, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà presentato all'Ufficio Personale docente, per i provvedimenti di competenza.

Trento, 8 aprile 2021


