



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA
“FEDERIGO ENRIQUES”

SELEZIONE PER LA COPERTURA DI INSEGNAMENTI MEDIANTE CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO, AI SENSI DEL REGOLAMENTO PER LA DISCIPLINA DEI CONTRATTI PER ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO AI SENSI DELL'ART. 23 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA FEDERIGO ENRIQUES DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO.

COD. CONCORSO E INSEGNAMENTO	CORSO DI STUDIO	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO
1513-F7X0J	LAUREA TRIENNALE DI MATEMATICA	FISICA MATEMATICA 2

VERBALE N.2

(Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati e graduatoria finale)

La Commissione giudicatrice per l'attribuzione dei contratti di insegnamento individuati nella tabella sopra riportata, nella composizione indicata nel medesimo Verbale n. 1, si riunisce al completo per via telematica il giorno 26/07/2024 alle ore 15.00 per la valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate dai candidati.

I Commissari presa visione dei nominativi dei candidati che hanno presentato domanda nei termini previsti dal bando dichiarano:

- di non avere un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con i candidati
- che non sussistono le cause di astensione e di ricsuzione di cui di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.
- che non sussistono cause di incompatibilità e di conflitto di interessi, anche potenziale, con i sottoindicati candidati:

ELENCO CANDIDATI

Codice concorso 1513/5337

Candidati:

- 1) STEFANO BERTINI
- 2) LUCA FRANZOI

La Commissione passa quindi a valutare curriculum, titoli e pubblicazioni di ciascun candidato secondo l'ordine alfabetico.

Al termine della valutazione di ciascun candidato la Commissione attribuisce un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione secondo quanto stabilito nel Verbale n. 1 (“Criteri di Valutazione”).

Nome e Cognome STEFANO BERTINI

Punteggio totale: 22 così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero Nulla è dichiarato dal candidato in merito a questo titolo	0



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “FEDERIGO ENRIQUES”

Borse post lauream, assegni di ricerca Nulla è dichiarato dal candidato in merito a questo titolo	0
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani dal 2011 al 2021, Associazione Scientifica con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare INFN – Sezione di Milano	5
attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero Dall'anno accademico 2016/2017 al 2023/2024 il candidato ha svolto attività didattica a livello universitario per vari corsi di Fisica, Matematica e Statistica presso l'Università degli Studi di Milano, Il Politecnico di Milano e l'Università Cattolica	10
Altri titoli. Il candidato è Laureato in Fisica all'Università degli Studi di Milano nell'anno accademico 2004/2005, con voto 102/110. Il candidato è docente di Matematica e Fisica presso vari istituti superiori e licei dall'anno accademico 2007/2008 all'anno accademico 2023/2024. Il candidato ha partecipato a varie scuole internazionali Italia e all'Estero	5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	20

TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
3. Lorentz Invariance Violation effects on UHECR propagation: A geometrized approach Marco Danilo Claudio Torri(INFN, Milanand Milan U.L),Stefano Bertini(INFN, Milanand Milan U.), Marco Giammarchi (INFN, Milanand Milan U.), Lino Miramonti(INFN, MilanandMilan U.) (Jun, 2018) Published in:Journal of High Energy Physics Ap18(2018)5-14e-Print:1906.06948	Articolo su rivista internazionale	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI	2	

Le pubblicazioni 1,2 presentate dal candidato non sono valutabili in quanto pubblicate prima degli ultimi 10 anni.

Il contenuto prodotto dal candidato all'interno della pubblicazione 3 è facilmente individuabile e separabile dalla produzione degli altri autori.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “FEDERIGO ENRIQUES”

Nome e Cognome LUCA FRANZOI

Punteggio totale: 44 così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero Dottorato di ricerca in Analisi Matematica presso la SISSA di Trieste. Voto 110/110 cum laude.	10
Borse post lauream, assegni di ricerca 1) Postdoctoral associate presso la New York University, Abu-Dhabi, dal 01-10-2020 al 30-09-2023 2) Assegno di ricerca a partire dal 01-10-2023, presso l'Università degli Studi di Milano, nell'ambito del progetto ERC-STARTING GRANT “HAMILTONIAN DYNAMICS, NORMAL FORMS AND WATER WAVES”, 101039762	10
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani Ottobre 2018, MSRI, Berkeley. Partecipazione al programma “Hamiltonian Systems, from topology to applications through analysis”	2
attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero Esercitazioni per il corso “Foundations of Mathematics” alla New York University di Abu-Dhabi, anni accademici 2021/2022, 2022/2023	2
Altri titoli Il candidato ha conseguito la laurea magistrale in Matematica presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca con voto 110/110 con lode. Ha fatto diversi seminari presso istituti sia nazionali che internazionali ed ha conseguito un premio per la sua Tesi di dottorato alla SISSA di Trieste.	5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	29

TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
1. Franzoi, L.; Montalto, R.: Time almost-periodic solutions of the incompressible Euler equations. <i>Mathematics in Engineering</i> 6(3), 394-406, (2024). https://doi.org/10.3934/mine.2024016 .	Articolo su rivista internazionale	2
2. Franzoi, L.; Montalto, R.: A KAM approach to the inviscid limit for the 2D Navier-Stokes equations. <i>Ann. Henri Poincaré</i> , (Online First, 2024), https://doi.org/10.1007/s00023-023-01408-9 .	Articolo su rivista internazionale	4
3. Berti, M.; Franzoi, L.; Maspero, A.: Pure gravity traveling quasi-periodic water waves with constant vorticity. <i>Comm. Pure Appl. Math.</i> 77(2), 990–1064, (2024). https://doi.org/10.1002/cpa.22143	Articolo su rivista internazionale	3
4. Franzoi, L.: Reducibility for a linear wave equation with Sobolev smooth fast driven potential. <i>Discr. Cont. Dyn. Syst.</i> 43(9), 3251– 3285, (2023), https://doi.org/10.3934/dcds.2023047 .	Articolo su rivista internazionale	2



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA “FEDERIGO ENRIQUES”

5. Berti, M.; Franzoi, L.; Maspero, A.: Traveling quasi-periodic water waves with constant vorticity. Arch. Rat. Mech. Anal. 240, 99–202, (2021).	Articolo su rivista internazionale	4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI	15	

Il contenuto prodotto dal candidato all'interno delle pubblicazioni 1,2,3,5 è facilmente individuabile e separabile dalla produzione degli altri autori.

La Commissione, avendo stabilito di non effettuare il colloquio, passa quindi a stilare la seguente graduatoria:

Codice concorso 1513/5337

- 1) Dott. LUCA FRANZOI. : punti 44
- 2) Dott. STEFANO BERTINI. : punti 22

La Commissione provvede quindi alla stesura del verbale, che deve essere firmato digitalmente, e provvede ad inviarlo, unitamente a tutta la documentazione, entro 10 giorni all'Ufficio Affidamenti e contratti di insegnamento affidamenti.contratti@unimi.it - per l'approvazione.

La riunione termina alle ore 16.00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. DARIO PAOLO BAMBUSI Presidente
dott. GIORGIO GUBBIOTTI Membro
Prof. RICCARDO MONTALTO. Segretario