

PUBBLICA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO DI DURATA 22 MESI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, (testo previgente L. 79/2022) nell'ambito del **Progetto "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing" – PNRR – M4C2** – Avviso MUR. 3138/2021 – Finanziamento Decreto MUR 1031/2022 - CUP: J93C22000540006 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/03 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. N. 1231 DEL 2023

Verbale n° 1 - Criteri

N. Allegati: 1

Allegato 1: *Criteri*

Il giorno 22/01/2024 alle ore 11:00 si riunisce in modalità telematica per mezzo della piattaforma MS Teams la commissione giudicatrice della pubblica selezione per il conferimento di un assegno di ricerca per il settore scientifico-disciplinare FIS/03 bandita con D.R. n. 1231 del 18/12/2023.

La Commissione è stata nominata con decreto rettorale D.R. n. 37 del 15/01/2024 ed è costituita dai seguenti componenti:

- Prof.ssa Maria Peressi professore ordinario per il settore FIS/03 presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Trieste
- Prof. Daniele Coslovich professore associato per il settore FIS/03 presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Trieste
- Dr. Antimo Marrazzo ricercatore tempo determinato tipo a) per il settore FIS/03 presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Trieste

I componenti della commissione nominano, in qualità di Presidente la prof.ssa Maria Peressi e in qualità di Segretario il Dr. Antimo Marrazzo.

Il Presidente dà lettura del bando di selezione e delle norme che lo regolano, rammentando, in particolare, che, ai sensi dell'articolo 10 del Regolamento d'Ateneo che disciplina la materia e dell'articolo 8 del predetto bando, la selezione avviene per titoli ed eventuale colloquio.

Per le pubblicazioni scientifiche e per i titoli, la commissione giudicatrice può attribuire a ciascun candidato un punteggio massimo di 70 punti.

Sono ammessi a sostenere il colloquio i candidati che abbiano ottenuto, nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche, un punteggio non inferiore a 40 su 70.

Per il colloquio, la commissione giudicatrice può attribuire a ciascun candidato un punteggio massimo di 30 punti. Il colloquio si considera superato qualora il candidato ottenga un punteggio non inferiore a 20 punti.

La valutazione complessiva dei candidati viene determinata sommando il voto conseguito nella valutazione dei titoli al punteggio riportato nel colloquio.

La Commissione è stata informata che è stata presentata una sola domanda, pertanto non è previsto un colloquio.

La Commissione stabilisce, quindi, di adottare i criteri e parametri, come riportati nell'Allegato 1 - *Criteri* parte integrante del presente verbale.

La Commissione comunica i criteri così stabiliti all'Ufficio Concorsi del Personale Docente, affinché siano resi pubblici secondo le modalità prescritte dalla normativa.

La commissione ha concluso i lavori alle ore 11:15.

La Commissione

- prof.ssa Maria Peressi Presidente - *Firmato digitalmente*
- prof. Daniele Coslovich Componente - *Firmato digitalmente*
- dr. Antimo Marrazzo. Segretario - *Firmato digitalmente*

Allegato 1 al Verbale n. 1 - Criteri

CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI, DEL CURRICULUM E DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA DEI CANDIDATI

Valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni

La commissione giudicatrice stabilisce i seguenti criteri e modalità di valutazione dei titoli:

- congruenza con il settore scientifico-disciplinare e, in particolare, con il programma di ricerca per cui è stata bandita la selezione.

Nel valutare le pubblicazioni scientifiche, la commissione terrà conto dei seguenti criteri:

- originalità e innovatività della produzione scientifica dei candidati e sua coerenza con il settore scientifico-disciplinare e con il programma di ricerca per cui è stata bandita la selezione;
- apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione.

Valutazione dei titoli e del curriculum	Fino a punti
a) dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero	32
b) diplomi di master	1
c) diplomi di specializzazione	1
d) svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e/o privati; Fino a 2 punti per ogni periodo di 12 mesi	12
e) pubblicazioni scientifiche Fino a 4 punti per ogni pubblicazione su riviste scientifiche indicizzate con revisione tra pari	12
f) esperienza e competenze tecniche Solida e documentata esperienza nell'uso di software per simulazioni di teoria del funzionale densità e/o dinamica molecolare, incluso l'utilizzo di risorse calcolo ad alte prestazioni. Competenze avanzate di programmazione Python e di piattaforme di informatica dei materiali.	12
TOTALE PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE A TITOLI, CURRICULUM E PUBBLICAZIONI	70