

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per l'assunzione di un ricercatore di tipo A nell'ambito del PNRR 2023RUAPNRR\_CN\_EI\_04 - Allegato n. 5 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia per il settore concorsuale 02 – B1 (profilo: settore scientifico disciplinare FIS – 03) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 1539 del 6 aprile 2023 - progetto "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing".

### VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 1968 del 10 maggio 2023 composta da:

Prof. Filippo Romanato, professore Ordinario dell'Università degli Studi di Padova, DFA,  
Prof.ssa Tiziana Cesca, professoressa Associata dell'Università degli Studi di Padova, DFA,  
Prof. Giuseppe Vallone, professore Associato dell'Università degli Studi di Padova, DEI.

si riunisce il giorno 24/5/2023 alle ore 9.00 in forma telematica, con le seguenti modalità costituiti dalla piattaforma Zoom, e dalla trasmissione documenti via email presso i rispettivi email:

[filippo.romanato@unipd.it](mailto:filippo.romanato@unipd.it)  
[tiziana.cesca@unipd.it](mailto:tiziana.cesca@unipd.it)  
[giuseppe.vallone@unipd.it](mailto:giuseppe.vallone@unipd.it)

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Filippo Romanato e del Segretario nella persona della Prof.ssa Tiziana Cesca.

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando.

Si procede alla determinazione dei criteri per la valutazione preliminare comparativa dei candidati con riferimento alle pubblicazioni scientifiche, ivi compresa la tesi di dottorato, al curriculum, all'attività didattica e all'eventuale attività assistenziale in ambito sanitario, e alle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata dal bando. Si procederà inoltre all'accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.

La Commissione prende atto della definizione dei punteggi da attribuire agli elementi oggetto di valutazione per la procedura in oggetto deliberata dal Consiglio del Dipartimento e, precisamente:

- Pubblicazioni scientifiche: 70,
- Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti: 0,
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30.

Vince la candidata o il candidato che raggiunge almeno **60 punti**.

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 5 del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico agli elementi oggetto di valutazione di seguito riportati e riferiti ai candidati.

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
<p>Pubblicazioni scientifiche, max 12.</p>	Punti 70
<p>Punteggio previsto per ciascuna pubblicazione, compresa la tesi di dottorato_se presentata, sulla base dei seguenti criteri.</p> <p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione <b>punteggio: max 2 per pubblicazione.</b></p> <p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate <b>punteggio: max 1 per pubblicazione.</b></p> <p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica <b>punteggio: max 2 per pubblicazione.</b></p> <p>d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. Punteggio massimo 0,833 punti/publicazione.  d1) primo autore: 0,4;  d2) ultimo autore: 0,4;  d3) secondo autore: 0,25;  d4) autore in lista: 0,1;  d5) corresponding author: 0,433.  Formula il valore della linea d) si ottiene sommando al valore di d5 il valore di uno dei valori d1, d2, d3, d4, mutuamente esclusivi.</p> <p>e) Tesi di dottorato punteggio massimo: 5,833.</p> <p><b>Formula utilizzata:</b> a + b+ c + d. Si specifica che le determinazioni numeriche finali dei punteggi verranno approssimate alla seconda cifra decimale.</p>	<p>Max totale, 70 punti.  Massimo per ogni pubblicazione = 5,833 punti.  Massimo per tesi di dottorato = 5,833 punti.</p>
<p>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti</p>	Punti 0
<p>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo.</p>	Punti 30
<p>Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste;</p>	Max Punti 5
<p>Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante).</p>	Max Punti 3
<p>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.</p>	Max Punti 3
<p>Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.</p>	Max Punti 3

Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato mediante i seguenti indicatori bibliometrici. 1) numero totale delle citazioni; max 7 punti che vengono attribuiti al candidato che risulta avere il valore massimo delle citazioni secondo la media degli indicatori bibliometrici WEB of Science e Scopus. Il punteggio agli altri candidati viene attribuito proporzionalmente rispetto al numero massimo di citazioni precedentemente determinato. 2) indice di h di Hirsh secondo WEB of SCIENCE; max 7 punti, che vengono attribuiti al candidato che risulta avere il valore massimo dell'indice H secondo la media degli indicatori bibliometrici WEB of Science e Scopus. Il punteggio agli altri candidati viene attribuito proporzionalmente rispetto al valore massimo di H precedentemente determinato.	Max Punti 14
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Max Punti 2
<b>TOTALE</b>	<b>100/100</b>

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite colloquio.

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

Per i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite colloquio

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

## COLLOQUIO

Il colloquio si svolgerà in data 15/6/2023 come indicato nell'allegato al bando di selezione.

I candidati sono convocati alle ore 9.30 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica al seguente link:

Topic: Procedura selettiva per PNRR 2023RUAPNRR\_CN\_EI\_04 - Allegato n. 5

Time: Jun 15, 2023 09:30 AM Rome

Join Zoom Meeting

<https://unipd.zoom.us/j/7771726383>

Meeting ID: 777 172 6383

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 31/5/2023, alle ore 9.30 per la redazione del verbale 2 e il giorno 15/6/2023 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 10.00.

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

Padova, 24/05/2023.

Il Presidente/Segretario della commissione

Prof. Filippo Romanato

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