



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per l'assunzione di un ricercatore di tipo A nell'ambito del PNRR 2022RUAPNRR\_IR\_01 - Allegato n. 1 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- Fisica Sperimentale della Materia (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 4529 del 28 ottobre 2022 - progetto "New Equipment for Fusion Experimental Research and Technological Advancements with RFX Infrastructure (NEFERTARI)"

### VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 5184/2022 prot. 0240998 del 12/12/2022 composta da:

- Prof. Piero Martin, professore di I fascia dell'Università degli Studi di Padova
- Prof.ssa Claudia Riccardi, professoressa di I fascia dell'Università degli Studi di Milano Bicocca
- Prof. Massimiliano Gaetano Romé, professore di II fascia dell'Università degli Studi di Milano

si riunisce il giorno 16/12/2022 alle ore 17:10 in forma telematica, con le seguenti modalità: videoconferenza zoom e email (ID riunione zoom 816 1204 2901, piero.martin@unipd.it, claudia.riccardi@unimib.it, massimiliano.rome@unimi.it)

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Piero Martin e del Segretario nella persona della Prof.ssa Claudia Riccardi.  
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: 65 punti
- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5 punti
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 punti.



La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 1 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

Nel caso che uno o più candidati superi il punteggio massimo attribuibile, in uno o più elementi di valutazione (pubblicazioni, didattica, curriculum) verrà attribuito il punteggio massimo attribuibile per il detto/i elemento/i di valutazione.

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	<b>Punti 65</b>
<p>Punteggio previsto per ciascuna pubblicazione, compresa la tesi di dottorato se presentata, sulla base dei seguenti criteri</p> <p><b>A.</b> originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pienamente originale, fino a punti 0.75</li> <li>- parzialmente originale, fino a punti 0.50</li> <li>- per nulla originale, punti 0</li> </ul> <p><b>B.</b> congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pienamente congruente, fino a punti 1.10</li> <li>- parzialmente congruente, fino a punti 0.80</li> <li>- per nulla congruente, punti 0</li> </ul> <p><b>C.</b> rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- alta: fino a punti 1.50</li> <li>- media: fino a punti 1.00</li> <li>- bassa: fino a punti 0.50</li> <li>- scarsa: fino a punti 0.25</li> </ul> <p><b>D.</b> 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, utilizzando:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>I. criterio di ordinamento degli autori e la posizione nella lista degli autori quando ragionevolmente enucleabili (primo, secondo, ultimo, guida, estensore, coordinatore,</li> </ol>	<p>Fino a un massimo di 5.45 punti per pubblicazione</p>



<p><i>corresponding author</i>, autore principale o tra gli autori principali);</p> <p>II. il numero degli autori,</p> <p>III. la coerenza con il resto dell'attività scientifica;</p> <p>La commissione terrà conto anche dell'eventuale dichiarazione del candidato, se presentata.</p> <p>In particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- per un apporto fondamentale alla pubblicazione fino a punti 2.1</li> <li>- per un apporto rilevante alla pubblicazione fino a punti 1.5</li> <li>- per un apporto modesto alla pubblicazione fino a punti 0.75</li> </ul> <p>Il punteggio totale per ogni singola pubblicazione è dato dalla somma dei punteggi attribuiti ai 4 criteri A,B,C e D: A+B+C+D</p>	
<p><b>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti</b></p>	<p><b>Punti 5</b></p>
<p>Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (per ciascun insegnamento/modulo universitario pertinente con il SSD fino a punti 1.2)</p>	<p>Fino a un massimo di Punti 2.4</p>
<p>Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti (per ciascuna attività di supervisione di tesi di dottorato o di laurea-laurea magistrale punti fino a punti 0.8; per ciascuna attività seminariale o di didattica di supporto fino a punti 0.8; per ciascuna attività di tutoraggio o assistenza al laboratorio fino a punti 0.8)</p>	<p>Fino a un massimo di Punti 2.4</p>
<p>Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati</p>	<p>Fino a un massimo di Punti 0.2</p>
<p><b>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo</b></p>	<p><b>Punti 30</b></p>
<p>Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi, per attività di ricerca in qualificati laboratori/istituzioni di riconosciuto prestigio a livello internazionale e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste e l'organizzazione di conferenze e/o workshops</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- per ogni direzione/coordinamento/organizzazione di gruppi o progetti di ricerca fino a un massimo di punti 4</li> <li>- per ogni partecipazione a gruppi di ricerca e progetti fino a un massimo di punti 3</li> </ul>	<p>Fino a un massimo di punti 8</p>



- per ogni direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste e organizzazione di congressi e workshop fino a un massimo di punti 1	
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti - per ogni brevetto fino a punti 0.5	Fino a un massimo di punti 1
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca - per ogni premio fino a punti 2	Fino a un massimo di punti 4
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale - per ogni relazione su invito a congressi/convegni fino a punti 3 - per ogni relazione orale o poster a congressi/convegni fino a punti 1.5	Fino a un massimo di punti 7
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica:  - numero delle pubblicazioni (fino a punti 2) - numero totale delle citazioni (fino a punti 2) - indice di Hirsch H (fino a punti 2)  in quanto riconosciuti dalla comunità internazionale di riferimento e sufficientemente adeguati a valutare la produzione scientifica complessiva dei candidati.	Fino a un massimo di punti 6
Per attività istituzionali, organizzative, di terza missione e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità - per ogni attività fino a punti 2	Fino a un massimo di punti 4
<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.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

## COLLOQUIO

Il colloquio si svolgerà in data 20/01/2023, come indicato nell'allegato al bando di selezione. I candidati sono convocati alle ore 10:00 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica tramite la piattaforma ZOOM al seguente link:

<https://unipd.zoom.us/j/85758541188?pwd=NmxuMndhUTZPMnZnSjNwQ2xBNndFZz09>

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 09/01/2023 alle ore 10:30 per la redazione del verbale 2 e alle ore 10:00 del giorno 20/01/2023 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 18:05

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

Padova, 16 dicembre 2022

Il Presidente

Prof. Piero Martin  
Università di Padova

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