



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

**Procedura selettiva 2021RUAPON – REACT EU – Finanziamento PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 - Allegato n. 19 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/03 – FISICA DELLA MATERIA ) ai sensi dell’art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 3631 del 14 ottobre 2021 - progetto “Realizzazione di un dispositivo microfluidico per la misura della Viscosità di GAs naturali e da fonti rinNOVabili (VIGANOV)**

### VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 3848/2021 del 2 novembre 2021 composta da:

Prof. Cinzia SADA, professore di prima fascia dell’Università degli Studi di Padova  
Prof. Chiara MAURIZIO, professore di seconda fascia dell’Università degli Studi di Padova  
Prof. Alessandro PATELLI, professore di seconda fascia dell’Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 3/11/2021 alle ore 15:00 presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia, Sala Riunioni Milla Baldo Ceolin sita in Via Marzolo 8 Padova.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Cinzia SADA e del Segretario nella persona del Prof. Alessandro PATELLI.

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e della disciplina prevista dall’allegato al DR 3601 del 13 ottobre 2021.

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.



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

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 (settanta)
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 19 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 in cui uno o più candidati superino il punteggio massimo attribuibile in uno o più elementi di valutazione, in sede di attribuzione dei punteggi tutti i punteggi eccedenti il massimo attribuibile vengono riportati indistintamente al massimo attribuibile.

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	<b>Punti Max 70</b>
<p>Punteggio previsto per <u>ciascuna pubblicazione, compresi atti a convegno indicizzati in almeno una banca dati tra ISI e Scopus, e la tesi di dottorato se presentata</u>, sulla base dei seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: <b>fino a 2.0 punti</b></li> <li>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: <b>fino a 2.0 punti</b></li> <li>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: <b>fino a 2.0 punti</b></li> <li>d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di</li> </ul>	<p>Max 8 Punti per pubblicazione</p>



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione: <b>fino a 2.0 punti</b>	
Il punteggio di ciascuna pubblicazione sarà il risultato della somma aritmetica dei punteggi conseguiti in a), b), c), d).	
<b>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo</b>	<b>Punti 30</b>
Per responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private e/o partecipazione a gruppi di ricerca nazionali o internazionali. Saranno valutate anche attività tecnico sperimentali condotte nel settore di interesse, comprese esperienze presso laboratori, grandi infrastrutture di ricerca o istituzioni di ricerca internazionali	Max Punti 12
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti	Max Punti 1
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Max Punti 1
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale	Max Punti 6
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici eventualmente normalizzati per età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) "impact factor" totale; 4) "impact factor" medio per pubblicazione; 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (quale indice di Hirsch o simili)	Max Punti 7
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 3
<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:



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

- *chiarezza espositiva*
- *precisione nell'uso del linguaggio scientifico*

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

- *chiarezza espositiva*
- *precisione nell'uso del linguaggio scientifico*



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
800  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## COLLOQUIO

Il colloquio si svolgerà in data 19/11 ore 10:30, come indicato nell'allegato al bando di selezione.

I candidati sono convocati alle ore 10:15 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica al seguente link:

Join Zoom Meeting

<https://unipd.zoom.us/j/85613871754>

Meeting ID: 856 1387 1754

Passcode: 835960

Il presente verbale sarà consegnato all'Ufficio Personale Docente, che provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione presso l'Albo ufficiale di Ateneo, nonché nel sito del Dipartimento interessato e nel sito di Ateneo.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 9/11/2021, alle ore 9:30 per la redazione del verbale 2 e il 19/11 alle ore 12:15 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 17:15.

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

Padova, 3/11/2021

Il Presidente

Prof. Cinzia SADA presso l'Università degli Studi di Padova