



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. 18 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 “Functionalized NANOstructured thin films for Solar Energy Conversion by water splitting (NANOSEC)”

VERBALE N. 1

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

Prof. Giovanni MATTEI, professore Ordinario dell'Università degli Studi di Padova
Prof.ssa Chiara MAURIZIO, professore Associato dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Matteo Ambrogio Paolo PIERNO, professore Associato dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 5 novembre alle ore 14.30 presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia, Sala Riunioni Milla Baldo Ceolin, sito in Via Marzolo 8 Padova.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Giovanni MATTEI e del Segretario nella persona della Prof.ssa Chiara MAURIZIO.

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.

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:



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

- Pubblicazioni scientifiche: 70 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. 18 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
Pubblicazioni scientifiche	Punti 70
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</u> se presentata, sulla base dei seguenti criteri: a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: fino a 2.0 punti b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: fino a 2.0 punti c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: fino a 2.0 punti. Per tesi di dottorato: 0 punti. 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 (primo, secondo, ultimo autore, autore corrispondente, numero di autori): fino a 2.0 punti. Per tesi di dottorato: fino a 4 punti.	Max 8 punti per pubblicazione



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Il punteggio di ciascuna pubblicazione sarà il risultato della somma aritmetica dei punteggi conseguiti in a), b), c), d).	
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo	Punti 30
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 15
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti	Max Punti 0.5
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Max Punti 0.5
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, quali: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (quale indice di Hirsch o simili)	Max Punti 6
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
TOTALE	100/100

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*



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

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 19 novembre 2021, come indicato nell'allegato al bando di selezione.

I candidati sono convocati alle ore 14.30 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica tramite Zoom al seguente link:

<https://unipd.zoom.us/j/82207136723?pwd=K2k3UmFPOUIScHFJb2tBbIVEUVdiZz09>

Meeting ID: 822 0713 6723

Passcode: 362173.

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 16 novembre 2021, alle ore 9.00 per la redazione del verbale 2 e alle ore 14.30 del giorno 19 novembre 2021 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 16.45.

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

Padova, 5 novembre 2021

La commissione

Prof. Giovanni MATTEI presso l'Università degli Studi di Padova

Prof.ssa Chiara MAURIZIO, presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Matteo Ambrogio Paolo PIERNO, presso l'Università degli Studi di Padova