









UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUAPON – REACT EU – Finanziamento PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 - Allegato n. 16 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia per il settore concorsuale 02 – D1 (profilo: settore scientifico disciplinare FIS – 07) 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 "Nanostructured BETAvoltaic battery for Space, Medicine And RemoTe sensing applications – BETASMART"

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 3848/2021 del 2/11/2021 composta da:

Prof. Massimo Carpinelli, professore ordinario dell'Università degli Studi di Sassari Prof. Andrea Orecchini, professore associato dell'Università degli Studi di Perugia Prof. Franco Lucarelli, professore associato dell'Università degli Studi di Firenze

si riunisce il giorno 5 novembre 2021 alle ore 18.00 in forma telematica su piattaforma Zoom utilizzando i seguenti indirizzi e-mail

mcarpinelli@uniss.it andrea.orecchini@unipg.it franco.lucarelli@unifi.it

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Massimo Carpinelli e del Segretario nella persona del Prof. Franco Lucarelli.

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:

- Pubblicazioni scientifiche: 70 punti
- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 0 punti
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 punti
- Attività assistenziali: non previste nel bando

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 16 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
Pubblicazioni scientifiche	Punti 70
Punteggio previsto per ciascuna pubblicazione, compresa la tesi di dottorato se presentata, sulla base dei seguenti criteri a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione punteggio compreso tra 0 e 2 per originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza	
 b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate punteggio compreso tra 0 e 1: p = 1 se pertinente p= 0 se non pertinente 	Max 6 punti per pubblicazione
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica punteggio: compreso tra 0 e 2 per la rilevanza scientifica della rivista stabilita secondo il valore dell'impact factor (IF) nell'anno di pubblicazione	











dell'articolo (per articoli pubblicati nell'anno 2021 si farà riferimento al valore dell'IF per l'anno 2020).

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 (corresponding author e, nel caso in cui gli autori non siano riportati in ordine alfabetico, primo/ultimo autore, dichiarazioni esplicite dell'apporto desumibili dall'articolo stesso o dal CV) punteggio: compreso tra 0 e 2

Per ogni pubblicazione su rivista nazionale o internazionale ISI secondo il seguente criterio: punteggio = (a+c+d)*b

e) Nel caso sia presentata fra le pubblicazioni la tesi di dottorato di ricerca: **punteggio: compreso tra 0 e 6** sulla base della congruenza con il settore concorsuale 02/D1 e scientifico disciplinare FIS/07, del rigore metodologico, originalità, innovatività

Qualora uno o più candidati superino il punteggio massimo attribuibile di 70, si eseguirà la seguente rinormalizzazione: Punteggio attribuito = 70*(Punteggio effettivo conseguito dal candidato/Punteggio più alto tra i candidati)

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Punti 0
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità	Max Punti 0
Per il volume e la continuità dell' attività didattico integrativa e di servizio agli studenti	Max Punti 0
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati	Max Punti 0











Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo	Punti 30
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;	Max Punti 4
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante)	Max Punti 3
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Max Punti 2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale	Max Punti 10
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici eventualmente normalizzati per età accademica : numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) "impact factor" totale; 4) "impact factor" medio per pubblicazione; 5) indice di Hirsch	Max Punti 10
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 1
Attività assistenziale (non prevista)	Punti 0
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 in inglese.











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 in italiano

COLLOQUIO

Il colloquio si svolgerà in data 18 novembre 2021, come indicato nell'allegato al bando di selezione.

I candidati sono convocati alle ore 15.30 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica tramite piattaforma Zoom al seguente link: Meeting ID 840 3410 6825 Password: 917686

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 13:15 per la redazione del verbale 2 e alle ore 15.30 del giorno 18 novembre 2021 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 19.30

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato. Padova, 05/11/2021

Il Presidente della commissione

Prof. Massimo Carpinelli presso l'Università degli Studi di Sassari









