



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. 66 per l’assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali per il settore concorsuale 09/E3 – ELETTRONICA (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/01 – ELETTRONICA) 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 “CONVERTitori elettronici di potenza ad alte prestazioni per un’infrastruttura elettrica permeata da GeneRazione di EnErgia riNnovabile (CONVERTGREEN)”

VERBALE N. 1

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

Prof. Paolo Cova, professore associato dell’Università degli Studi di Parma
Prof. Stefano Saggini, professore associato dell’Università degli Studi di Udine
Prof. Paolo Mattavelli, professore ordinario dell’Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 3 Novembre alle ore 18:00 in forma telematica, in modalità zoom, e utilizzando le seguenti email istituzionali:

paolo.cova@unipr.it

stefano.saggini@uniud.it

paolo.mattavelli@unipd.it

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Paolo Mattavelli e del Segretario nella persona del Prof. Stefano Saggini.

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, ai sensi degli artt. 4 e 8 del Regolamento, stabilisce di attribuire agli elementi oggetto di valutazione i seguenti punteggi:

- 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

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 66 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 il candidato superi il punteggio massimo attribuibile in uno o più elementi di valutazione (pubblicazioni, didattica, curriculum) verrà effettuato un livellamento, ovvero tutti i punteggi eccedenti il massimo attribuibile vengono riportati indistintamente al massimo attribuibile.

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
Pubblicazioni scientifiche	Punti 70
<p>Punteggio previsto per <u>ciascuna pubblicazione, compresa la tesi di dottorato</u> se presentata, sulla base dei seguenti criteri</p> <p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione punteggio: 15</p> <p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. Per tale criterio, verrà utilizzato un parametro moltiplicativo sui punteggi ottenuti dalla somma dei criteri a e c. Tale coefficiente moltiplicativo varierà da 0 a 1 a seconda del livello di congruenza di ciascuna pubblicazione. Ad esempio, se la congruenza è pari al 100%, il punteggio dato dalla somma di a e c verrà moltiplicato per 1.</p>	Max 23 punti per pubblicazione



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica punteggio: 8</p> <p>d) valutazione dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. Per tale criterio, verrà utilizzato un coefficiente, che varierà da 0 a 1, che moltiplica i punteggi ottenuti dalla somma dei criteri a e c. La valutazione avverrà con i seguenti criteri:</p> <p>1) ove presente, la dichiarazione, redatta dal candidato, dalla quale si può desumere e quantificare l'apporto individuale (da 0 a 1) del candidato medesimo allo specifico lavoro in collaborazione;</p> <p>2) laddove manchi la dichiarazione di cui sopra, il contributo degli autori sarà considerato nel seguente modo: primo autore peso 2, tutti gli altri peso 1 (ad esempio, in una pubblicazione con quattro autori, avente il candidato secondo autore, il coefficiente è dato da $1/(2+3)=0.2$).</p> <p><i>Per i punteggi di ciascuna pubblicazione si userà la seguente formula : (a+c)*b*d</i></p>	
<p>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti</p>	<p>Punti 0</p>
<p>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo</p>	<p>Punti 30</p>
<p>Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi, anche a livello di ricerca tecnologica industriale, e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste</p>	<p>Max Punti 18</p>
<p>Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti</p>	<p>Max Punti 1</p>
<p>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</p>	<p>Max Punti 1</p>



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale	Max Punti 1
Per la valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, la Commissione decide di avvalersi dei seguenti indicatori bibliometrici: 1) numero totale delle citazioni; 2) indice di Hirsch (H index). Il data base di riferimento per il calcolo dei suddetti indici sarà Scopus.	Max Punti 8
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
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 15 Novembre, come indicato nell'allegato al bando di selezione. I candidati sono convocati alle ore 11:00 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica al seguente link:

<https://unipd.zoom.us/j/87907601511?pwd=cTF1dVpBSmpYMIINOgxaM0tyZlordz09>

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.



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



Ministero dell'Università
e della Ricerca



1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 5 Novembre alle ore 10:30 per la redazione del verbale 2 e il giorno 15 Novembre alle ore 11:00 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 18:30.

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

Padova, 3 Novembre 2021

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Cova, professore associato dell'Università degli Studi di Parma
(FIRMA)

Prof. Stefano Saggini, professore associato dell'Università degli Studi di Udine
(FIRMA)

Prof. Paolo Mattavelli, professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova
(FIRMA)