



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per l'assunzione di un ricercatore di tipo A nell'ambito del PNRR 2022RUAPNRR_CN_EI_01- Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-forestali per il settore concorsuale 07/C1 – INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI (Profilo: Settore Scientifico Disciplinare AGR/09 – MECCANICA AGRARIA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 4530 del 28 ottobre 2022 - progetto "Agritech - National Research Centre for Agricultural Technologies"

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 5182 del 12.12.2022 composta da:

Prof. Cavalli Raffaele, professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Sartori Luigi, professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Bortolini Lucia, professore associato dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 19.12.2022 alle ore 9.00 in forma telematica, con le seguenti modalità:
Zoom

<https://unipd.zoom.us/j/88381961806?pwd=S0FZN3JDT3EwYTBrZm00TWIKbE5SZz09>
e

posta elettronica:

Prof. Cavalli Raffaele	raffaele.cavalli@unipd.it
Prof. Sartori Luigi	luigi.sartori@unipd.it
Prof.ssa Bortolini Lucia	lucia.bortolini@unipd.it

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Cavalli Raffaele e del Segretario nella persona del Prof.ssa Bortolini Lucia.

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: 60 punti
- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 10 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 in cui si preveda la possibilità che uno o più candidati superino il punteggio massimo attribuibile, in uno o più elementi di valutazione (pubblicazioni, didattica, curriculum), la Commissione adotterà il criterio del riproporzionamento.

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
Pubblicazioni scientifiche	Punti 60
<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 (pienamente soddisfacente il criterio punti 2; parzialmente soddisfacente il criterio punti 1; poco soddisfacente il criterio punti 0,1)</p> <p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate (pienamente congruente punti 1,5; parzialmente congruente punti 0,75; poco congruente punti 0,1)</p> <p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (quartile Q1 punti 1; quartile Q2 punti 0,75; quartile Q3 punti 0,5; quartile Q4 punti 0,25: i quartili sono rilevati mediante la consultazione della banca dati Scimago)</p> <p>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 apporto prevalente nei casi di primo, secondo, ultimo autore, <i>corresponding author</i>, apporto secondario negli altri casi) (apporto prevalente punti 0,5; apporto secondario punti 0,25)</p> <p>Formula utilizzata per il punteggio complessivo di ciascuna pubblicazione: a) + b) + c) + d)</p>	<p>Max 5 punti per pubblicazione = Punti 60/Numero pubblicazioni</p>
Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Punti 10



Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (per ciascun CFU di insegnamento universitario o di modulo impartito per anno accademico e pertinente con il settore scientifico disciplinare punti 0,3)	Max Punti 4
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti (per ciascuna attività di supervisione e co-supervisione di tesi di laurea magistrale punti 0,9; per ciascuna attività di supervisione e co-supervisione di tesi di laurea punti 0,45; per ciascuna attività seminariale punti 0,3; per ciascuna attività di tutoraggio punti 0,3)	Max Punti 5
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati	Max Punti 1
Curriculum complessivo 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 (per ogni direzione/coordinamento/organizzazione di gruppi nazionali punti 0,2; internazionali punti 0,3, per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali/internazionali punti 0,15, per ogni direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste punti 0,15)	Max Punti 3
Per conseguimento della titolarità di brevetti (nei settori in cui è rilevante) (per ogni brevetto punti 0,5)	Max Punti 2
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (per ogni premio e riconoscimento nazionale punti 0,25, per ogni premio e riconoscimento internazionale punti 0,5)	Max Punti 2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (per ogni relazione a congressi/convegni di interesse nazionale punti 0,3, per ogni relazione a congressi/convegni di interesse internazionale punti 0,5)	Max Punti 6
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici, utilizzando il migliore dei dati disponibili nelle banche dati Scopus e WOS: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) "impact factor" totale; 4) "impact factor" medio per pubblicazione;	Max Punti 15



<p>5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (quale indice di Hirsch o simili) (numero totale delle citazioni: ≥ 100 punti 3 ≥ 75 e < 100 punti 2 ≥ 50 e < 75 punti 1 < 50 punti 0,5 numero medio di citazioni per pubblicazione: ≥ 5 punti 3 ≥ 3 e < 5 punti 2 < 3 punti 1 "impact factor" totale ≥ 30 punti 3 ≥ 20 e < 30 punti 2 < 20 punti 1 "impact factor" medio per pubblicazione ≥ 3 punti 3 ≥ 2 e < 3 punti 2 < 2 punti 1 h-index: ≥ 5 punti 3 < 5 punti 1,5)</p>	
<p>Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (per ogni attività punti 0,1)</p>	<p>Max Punti 2</p>
<p>TOTALE</p>	<p>100/100</p>

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 proprio del settore scientifico disciplinare AGR/09.

Per i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite colloquio e valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche.

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico proprio del settore scientifico disciplinare AGR/09.

COLLOQUIO

Il colloquio si svolgerà in data 23.1.2023, 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 al seguente link:

Zoom

<https://unipd.zoom.us/j/88381961806?pwd=S0FZFN3JDT3EwYTBrZm00TWIKbE5SZz09>



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 11.1.2023, alle ore 9.00 per la redazione del verbale 2 e alle ore 10.00 del giorno 23.1.2023 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 9.45

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

Legnaro, 19.12.2022

Il Presidente della Commissione

Prof. Raffaele Cavalli

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