

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RTT06\_RISERVATO - Allegato 1 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato in tenure-track (RTT), con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE, per il gruppo scientifico disciplinare 07/AGRI-06 - GENETICA, CHIMICA E PEDOLOGIA AGRARIA E FORESTALE (Profilo: settore scientifico disciplinare AGRI-06/A - GENETICA AGRARIA) ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010 come modificato dalla L. 79/2022, bandita con Decreto Rettorale n. 3112 del 31 luglio 2024

### VERBALE N. 4

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Mario Pezzotti, professore ordinario dell'Università degli Studi di Verona  
Prof. Gianni Barcaccia, professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova  
Prof.ssa Cinzia Montemurro, professoressa associata dell'Università degli Studi di Bari

si riunisce il giorno 27 novembre 2024 alle ore 14:00 presso la sede dell'Università di Padova a Palazzo del Bo per procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte delle candidate nonché contestualmente allo svolgimento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese.

Le candidate partecipano alla prova orale in presenza.

La Commissione procede quindi all'appello delle candidate, in seduta pubblica. La Commissione prende atto dell'assenza alla prova orale da parte delle candidate Giulia Castorina e Tiziana Maria Sirangelo. Pertanto per tali candidate non si effettuerà la determinazione analitica dei punteggi e non si riporterà la loro valutazione finale.

E' presente la seguente candidata della quale viene accertata l'identità personale:

1. Silvia Farinati

La Commissione mette a disposizione della candidata copia dell'allegato al verbale 3, già consegnato all'Ufficio Personale docente dell'Ateneo e precisamente l'Allegato - Giudizi analitici, che è in fase di pubblicazione. La candidata ne ha preso compiuta visione.

Alle ore 14:30 ha inizio la discussione dei titoli e delle pubblicazioni, e la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese della candidata.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dalla candidata, attribuisce un punteggio analitico alle pubblicazioni scientifiche, all'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti, alle attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sulla prova orale.

## Tablelle dei punteggi analitici

<b>CANDIDATA Farinati Silvia</b>					
<b>PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (Max Punti 50)</b>					
<b>PUBBLICAZIONI</b>	a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione (massimo punti 1)	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare (massimo punti 1)	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (massimo punti 1)	d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale della candidata nel caso di pubblicazione in collaborazione (massimo punti 1,167)	<b>Punteggio totale attribuito a ciascuna pubblicazione: massimo punti 4,167</b>
I J Mol Sci 2024	0,5	1	1	0,4	2,9
Front PI Sci 2023	0,5	1	1	1,167	3,667
PI Methods 2023	1	1	1	1	4,0
PI Methods 2023	1	1	1	1,167	4,167
PI Cell Env 2020	1	1	1	1	4,0
Genetics 2018	1	1	0,5	1	3,5
BMC PI Biol 2017	1	1	1	1	4,0
Plant Phys 2016	1	1	1	0,4	3,4
Front PI Sci 2012	1	1	1	1	4,0
J Exp Bot 2011	1	0,5	1	1,167	3,667
New Phytol 2010	1	1	1	1,167	4,167
Proteomics 2009	1	1	1	1,167	4,167
<b>Totale CRITERIO attribuito</b>	11	11,5	11,5	11,635	45,635
<b>Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE</b>					<b>45,635</b>
<b>ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI (Max Punti 20)</b>					
Volume e continuità dell'attività didattica ovvero numero di insegnamenti e moduli di cui si è assunta la responsabilità: <b>Totale CRITERIO 10</b>				Punteggio: <b>10,0</b>	
a) Attività relative a insegnamenti o moduli universitari pertinenti con il SSD: punti 2,0 per ciascuna attività/anno.		10			
Volume e continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti: <b>Totale CRITERIO 10</b>				Punteggio: 21,1 riproporzionato: <b>10,0</b>	
a) Attività didattica di supporto e servizio per discipline afferenti al SSD 07/AGRI-06: punti 0,5 per ciascuna attività;		1			
b) Attività di supervisore/cosupervisore di tesi di dottorato: punti 1,5 per ciascuna tesi;		3			
c) Attività di supervisore/cosupervisore di tesi di laurea magistrale: punti 1,0 per ciascuna tesi;		14			
d) Attività di supervisore/cosupervisore di tesi di laurea triennale: punti 0,7 per ciascuna tesi;		2,1			
e) Attività seminariale e di orientamento per studenti: punti 0,5 per ciascuna attività.		1			
<b>Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI</b>				<b>20,000</b>	

<b>ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO (Max Punti 30)</b>		
a) 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: <b>Totale CRITERIO 8</b>		Punteggio: 17 riproporzionato: <b>8,000</b>
Modalità di attribuzione dei punteggi:		
1) Coordinamento, direzione, organizzazione o partecipazione a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali: punti 1 per ogni attività	15	
2) Coinvolgimento, direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche: punti 1 per ogni attività	2	
b) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: <b>Totale CRITERIO 2</b>		Punteggio: 5 riproporzionato: <b>2,000</b>
Modalità di attribuzione dei punteggi: Per ogni premio nazionale o internazionale: punti 1		
c) Partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale: <b>Totale CRITERIO 5</b>		Punteggio: 6 riproporzionato: <b>5,000</b>
Modalità di attribuzione dei punteggi: Per ogni partecipazione a congressi e convegni nazionali o internazionali in qualità di relatore: punti 1		
d) Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato mediante i seguenti criteri: <b>Totale CRITERIO 10</b>		Punteggio: <b>9,946</b>
Modalità di attribuzione dei punteggi, mediante i seguenti indicatori bibliometrici (con riferimento alla banca dati più favorevole), normalizzati sulla durata complessiva della carriera accademica della candidata e riproporzionato sul valore massimo del punteggio assegnato ad ogni criterio (1-5):		
1) Numero totale delle citazioni (riproporzionato): punti 2	2	
2) Numero medio di citazioni per pubblicazione (riproporzionato): punti 2	2	
3) Impact Factor e Cite Score totale normalizzato per la durata della carriera accademica (riproporzionato): punti 2	2	
4) Impact Factor e Cite Score medio per pubblicazione (riproporzionato): punti 2	1,946	
5) Impatto della produzione scientifica della candidata misurato con l'indice di Hirsch o H (riproporzionato): punti 2	2	
e) Attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità: <b>Totale CRITERIO 5</b>		Punteggio: 11 riproporzionato: <b>5,000</b>
Modalità di attribuzione dei punteggi: per ogni attività considerata, punti 1		
<b>Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO</b>		<b>29,946</b>
<b>PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATA Farinati Silvia</b>		<b>95,581</b>

## Giudizio sulla prova orale

La Commissione procede con l'accertamento della competenza linguistica. La candidata Silvia Farinati dimostra una buona conoscenza della lingua Inglese.

La Commissione esprime il seguente giudizio: **idonea**.

Il Presidente invita quindi i componenti della Commissione a deliberare per l'individuazione della vincitrice, ricordando che può essere dichiarata tale soltanto se la candidata ha conseguito una valutazione complessiva di almeno 70 punti.

	Nome Candidata
Prof. Mario Pezzotti	Silvia Farinati
Prof. Gianni Barcaccia	Silvia Farinati
Prof.ssa Cinzia Montemurra	Silvia Farinati

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidata vincitrice Silvia Farinati per le seguenti motivazioni:

La Dott.ssa Silvia Farinati ha realizzato attività progettuali di ricerca, sia di base che applicate, a partire dal 2008 nell'ambito delle biotecnologie agrarie e della genetica agraria, con particolare riguardo alle specie di interesse agroalimentare. Essa ha documentato il ruolo di partecipante o componente del gruppo di ricerca nell'ambito di 15 progetti di ricerca di interesse nazionale e internazionale. La candidata ha presentato 12 pubblicazioni scientifiche di livello molto buono e ottimo (10 articoli originali e 2 rassegne bibliografiche), diffuse su riviste internazionali con revisione paritaria e indicizzate nelle principali banche dati, congruenti con il SSD della Genetica agraria. Si rileva che la Dott.ssa Farinati ha condotto un'attività di ricerca sostanzialmente continuativa tra il 2008 e il 2024, particolarmente intensa e produttiva nell'ultimo triennio. In oltre la metà delle 28 pubblicazioni scientifiche complessivamente presentate nel CV, la candidata ha avuto un ruolo preminente come primo o secondo autore. La qualità di tali pubblicazioni si evince anche dal valore medio di Impact Factor  $IF=4,025$  e di Cite Score  $CS=6,904$ , per un totale di citazioni pari a 1.635 (Scopus) e 1.446 (WoS). L'indice di Hirsch è pari a  $H=14$ . I risultati delle sue ricerche sono stati oggetto di comunicazioni orali a 6 convegni scientifici nazionali e internazionali. In particolare, la Dott.ssa Farinati ha partecipato ad almeno 15 convegni nazionali della Società Italiana di Genetica Agraria (SIGA), portando molti contributi scientifici come co-autore e co-relatore, e ricevendo il riconoscimento di 10 premi per la migliore presentazione poster (5 come primo autore e 5 come secondo autore) ad altrettanti convegni annuali. L'attività didattica integrativa della Dott.ssa Farinati è ritenuta molto buona, comprendendo un totale di 104 ore erogate nell'ambito di 5 corsi (insegnamenti di Genomica e Miglioramento genetico) che riguardano tematiche del tutto pertinenti al SSD della Genetica agraria, oltre a 2 attività di didattica integrativa per un totale di 46 ore. Ottimo è stato il supporto fornito alla co-supervisione di tesi di dottorato (2), di laurea magistrale (14) e triennale (3) nell'arco di tempo compreso tra gli anni accademici 2006/07 e 2023/24. Molto intensa e qualificata è anche l'attività accademica condotta a livello istituzionale, organizzativo, gestionale e di servizio, incluse le attività di terza missione del dipartimento. In conclusione, il curriculum complessivo della Dott.ssa Farinati è ottimo e rivela un'attività di ricerca e di didattica intensa, continuativa e di alto profilo, pienamente coerente con le tematiche della declaratoria del SSD della Genetica agraria. Per queste ragioni, la Commissione esprime un ottimo giudizio sulla Dott.ssa Silvia Farinati.

La seduta termina alle ore 15:20.

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

Padova, 27 novembre 2024

La Commissione

Presidente

Prof. Mario Pezzotti

\_\_\_\_\_

Componente

Prof. Gianni Barcaccia

\_\_\_\_\_

Segretaria

Prof.ssa Cinzia Montemurro

\_\_\_\_\_