

Al Dirigente APOS
Piazza Verdi, 3
40126 Bologna

OGGETTO: "Trasmissione dei verbali - PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO, FASCIA II SETTORE CONCORSUALE 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE ED ENTOMOLOGIA SSD AGR/12 BANDITA CON DR 1237 DEL 02/08/2022 DAL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI."
RIF: A24C6I2022/1488/R13

Il sottoscritto Giovanni Burgio in qualità di segretario della Commissione giudicatrice nominata per la procedura in oggetto trasmette in allegato alla presente:

N° 1 Verbali con relativi allegati

Distinti saluti

Bologna, 24/11/2022

Prof. Giovanni Burgio



**ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**



**ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO, FASCIA II SETTORE CONCORSUALE 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE ED ENTOMOLOGIA SSD AGR/12 BANDITA CON DR 1237 DEL 02/08/2022 DAL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI.

RIF: A24C6I2022/1488/R13

VERBALE N. 2

Alle ore 11:40 del giorno 24-11-2022 si riunisce avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ai sensi dell'art.8 comma 11 del Regolamento di Ateneo emanato con D.R. 977/2013 la commissione giudicatrice, nominata con DR n. n. 1296 del 06/09/2022 composta dai seguenti professori:

- Prof.ssa Paola Battilani
- Prof. Giovanni Burgio
- Prof.ssa Cristina Nali

La Commissione si riunisce collegialmente mediante videoconferenza

In particolare, risulta che:

la prof.ssa Paola Battilani è collegata in videoconferenza da Piacenza

il prof. Giovanni Burgio è collegato in videoconferenza da Bologna

la prof.ssa Cristina Nali è collegata in videoconferenza da Pisa.

La Commissione, verificato il regolare funzionamento dell'impianto di videoconferenza, e accertato che tutti i componenti risultano regolarmente presenti alla seduta telematica, dichiara aperti i lavori.

La Commissione verifica che i criteri siano stati pubblicati sul sito web di Ateneo nella pagina dedicata alle procedure.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione e della documentazione resa disponibile con modalità telematiche relativa ai candidati ai fini della valutazione. Ognuno dei commissari dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione dichiara che non sussiste comunanza di vita né alcuna collaborazione professionale che presupponga comunione di interessi economici con carattere di sistematicità, stabilità e continuità tra i commissari ed i candidati e che non sussistono collaborazioni di carattere scientifico con i candidati che possano configurarsi come sodalizio professionale.

La Commissione avvia la fase di valutazione.

I candidati da valutare sono:

1. MARINA COLLINA

I Commissari si impegnano a trattare le pubblicazioni dei candidati esclusivamente nell'ambito della presente procedura valutativa.

La Commissione avvia la valutazione dei candidati compilando le schede di valutazione allegate al presente verbale.

I candidati sono collocati in graduatoria solo se raggiungono, all'esito della valutazione, un punteggio di almeno 65 punti

La Commissione redige una scheda di valutazione per ogni candidato

Al termine della Valutazione i candidati hanno ottenuto i seguenti punteggi

CANDIDATO MARINA COLLINA

Dalla scheda di valutazione allegata risulta che la Commissione ha attribuito al candidato PUNTI 91,26

Al termine della valutazione dei candidati la Commissione, all'unanimità, colloca i candidati che hanno ottenuto almeno **65 punti** secondo il seguente ordine decrescente

- MARINA COLLINA

Il Presente verbale viene redatto a cura del Prof. Giovanni Burgio previa lettura del medesimo agli altri commissari in videoconferenza, i quali dichiarano che il medesimo corrisponde a quanto deliberato dall'organo

Bologna, 24-11-2022

Firmato Prof. Giovanni Burgio

Presente in videoconferenza la Prof.ssa Paola Battilani collegata da Piacenza

Presente in videoconferenza la Prof.ssa Cristina Nali collegata da Pisa

SCHEMA DI VALUTAZIONE

CANDIDATO **MARINA COLLINA****Attività di ricerca e pubblicazioni** – (Punti attribuibili **max 50**)Tabella A - Attività di ricerca: punti attribuibili max **26**

ATTIVITA'	PUNTI
<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>organizzazione direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca (max punti 3 per attività): la candidata è stata responsabile scientifico di due progetti competitivi nazionali e di un progetto internazionale (subentrando in quest'ultimo alla precedente responsabile): punti 9</i> • <i>partecipazione a centri o gruppi di ricerca (max. 1,5 punti per attività): la candidata ha partecipato a due progetti internazionali, ed è stata responsabile di sotto-azioni in tre progetti nazionali: punti 7,5</i> • <i>direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste (max. punti 1 per attività): La candidata ha coordinato dal 2006 al 2018 gli Atti delle Giornate Fitopatologiche: punti 1</i> 	11
<p>Titolarità di brevetti (max. 0,5 punti per brevetto)</p> <p><i>La candidata non risulta titolare di brevetti</i></p>	0
<p>Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca max. punti 0,5 per premio):</p> <p><i>La candidata ha conseguito un premio nazionale: punti 0,5</i></p>	0,5

<p>E' valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:</p> <p>H index: fino a 15 punti 3, >15 punti 6 citazioni complessive: fino a 250 punti 3, >250 punti 6</p> <p><i>La candidata presenta complessive n° 36 pubblicazioni recensite su Scopus (di cui n° 31 pubblicazioni su riviste con impatto), n° 6 capitoli in altrettanti libri, e 147 lavori presentati a convegni. La produzione scientifica è iniziata a partire dal 1998 per le pubblicazioni su riviste con impatto; intensità e continuità sono molto buone: punti 3 per H index + punti 6 per le citazioni = punti 9</i></p>	<p>9</p>
<p>TOTALE</p>	<p>20,5</p>

Tabella B –Pubblicazioni: punti attribuibili **max 24**

<p>Pubblicazioni presentate per la valutazione analitica</p> <p>Numerate in ordine temporale (dal più recente) - tra parentesi è riportata la numerazione utilizzata dalla candidata nel file "articoli su riviste con impatto"</p>	<p>Congruenza di ciascuna pubblicazione con il SSD di riferimento (max 0,32)</p>	<p>apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (max 0,32)</p>	<p>Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione (max 0,32)</p>	<p>Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (Q) (max 0,32)</p>	<p>indicatori bibliometrici, (IF e citazioni) (max 0,32)</p>	<p>Punti (max 1,6 per singola pubblicazione)</p>
<p>1 (1) 2022,"A New Approach: Determining cyt b G143A Allele Frequency in Zymoseptoria tritici by Digital Droplet PCR",Battistini G., Gazzetti K., Collina M.",20797737,"Biology",11, 2</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,16</p>	<p>1,44</p>
<p>2 (5) 2019,"First identification of Venturia asperata from atypical scab-like symptoms in Italian apple orchards",Turan C., Menghini M., Gazzetti K., Ceredi G., Mari M., Collina M.",09291873,"European Journal of Plant Pathology",153,</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,22</p>	<p>0,18</p>	<p>1.36</p>
<p>3 (4) 2019,"Genome sequence resource for stemphylium vesicarium, causing brown spot disease of pear",Gazzetti K., Diaconu E.L., Nanni I.M., Ciriani A., Collina M.",08940282,"Molecular Plant-Microbe Interactions",32, 8,</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,24</p>	<p>1,52</p>
<p>4 (8) 2018,"QTLs for susceptibility to Stemphylium vesicarium in pear",Cappai F., De Franceschi P., Ciriani A., Collina M., Dondini L.",13803743,"Molecular Breeding",38,</p>	<p>0,32</p>	<p>0</p>	<p>0,32</p>	<p>0,22</p>	<p>0,18</p>	<p>1,04</p>
<p>5 (11) 2017,"Post-infection activity of fungicides against Phytophthora infestans on tomato (Solanum lycopersicum L.)",Pirondi A., Brunelli A., Muzzi E., Collina M.",13452630,"Journal of General Plant Pathology",83,</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0,32</p>	<p>0</p>	<p>0,18</p>	<p>1,14</p>

6 (15) 2016,"Screening of sensitivity to mandipropamid of <i>Plasmopara viticola</i> populations from Italian vineyards by molecular and biological methods", "Nanni I.M., Pironi A., Contaldo N., Collina M.",02668254,"Letters in Applied Microbiology",63,	0,32	0,32	0,32	0,1	0,26	1,32
7 (13) 2016,"Differences in the efficacy of carboxylic acid amide fungicides against less sensitive strains of <i>Plasmopara viticola</i> ", "Nanni I.M., Pironi A., Mancini D., Stammler G., Gold R., Ferri I., Brunelli A., Collina M.", 15264998,"Pest management science",72,	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	1,60
8 (14) 2016,"Genetic structure and phylogeny of Italian and Czech populations of the cucurbit powdery mildew fungus <i>Golovinomyces orontii</i> inferred by multilocus sequence typing", "Pironi A., Kitner M., Iotti M., Sedlakova B., Lebeda A., Collina M.",00320862,"Plant Pathology",65,	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	1,60
9 (17) 2016,"Greenhouse assays on the control of the bacterial canker of kiwifruit (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>actinidiae</i>)", "Collina M., Donati I., Bertacchini E., Brunelli A., Spinelli F.",18785093,"Journal of Berry Research",6,	0,32	0,32	0,32	0	0,32	1,28
10 (19) 2015,"Seasonal variations in the occurrence of <i>Golovinomyces orontii</i> and <i>Podosphaera xanthii</i> , causal agents of cucurbit powdery mildew in Northern Italy", "Pironi A., Perez-Garcia A., Battistini G., Muzzi E., Brunelli A., Collina M.",00034746,"Annals of Applied Biology",167,	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	1,60
11 (21) 2015,"Genetic diversity analysis of the cucurbit powdery mildew fungus <i>Podosphaera xanthii</i> suggests a clonal population structure", "Pironi A., Vela-Corcia D., Dondini L., Brunelli A., Perez-Garcia A., Collina M.",18786146,"Fungal Biology",119,	0,32	0,32	0,32	0,22	0,32	1,28
12 (22) 2015,"Occurrence of chasmothecia and mating type distribution of <i>Podosphaera xanthii</i> , a causal agent of cucurbit powdery mildew in northern Italy", "Pironi A., Perez-Garcia A., Portillo I., Battistini G., Turan C., Brunelli A., Collina M.",11254653,"Journal of Plant Pathology",97,	0,32	0,32	0,32	0,10	0,26	1,32

13 (20) 2015,"New rapid DNA extraction method with Chelex from <i>Venturia inaequalis</i> spores",Turan C., Nanni I.M., Brunelli A., Collina M.",01677012,"Journal of Microbiological Methods",115,	0,32	0,32	0,32	0,10	0,26	1,32
14 (25) 2012,"Comparison of <i>Alternaria</i> spp. Collected in Italy from apple with <i>A. mali</i> and other AM-toxin producing strains",Rotondo F., Collina M., Brunelli A., Pryor B.M.",0031949X,"Phytopathology",102, 12	0,32	0	0,32	0,32	0,32	1,28
15 (29) 2010,"Field strains of <i>Stemphylium vesicarium</i> with a resistance to dicarboximide fungicides correlated with changes in a two-component histidine kinase",Alberoni G., Collina M., Lanen C., Leroux P., Brunelli A.",09291873,"European Journal of Plant Pathology",128,	0,32	0,32	0,32	0,22	0,26	1,44
					TOTALE	20,76

Totale punti (tabella A+ tabella B) = **41,26**

Attività istituzionali, organizzative e di servizio all'Ateneo (Punti attribuibili max 5)

ATTIVITA'	PUNTI
<p>È valutato il volume e la continuità delle attività svolte, con particolare riferimento a incarichi di gestione e a impegni assunti in organi collegiali e commissioni, presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali ovvero presso l'Ateneo e/o altri Atenei nazionali ed esteri:</p> <p><i>Direttore/vicedirettore (punti 5)</i> <i>Coordinatore/responsabile organi collegiali (punti 3/anno)</i> <i>Membro di giunta (punti 2/anno)</i> <i>Membro di commissioni e organi collegiali (punti 2/anno)</i></p> <p><i>La candidata ha partecipato dal 2011 al 2012 alla Scuola di Dottorato in Scienze Agrarie (Corso di Dottorato in Scienze e Tecnologie Agrarie, Agro-Ambientali e Alimentari, Curriculum in Ecologia Microbica e Patologia Vegetale), ed è stata responsabile dal 2019 al 2022 del Curriculum di Medicina delle piante del Corso di laurea magistrale di Scienze e Tecnologie Agrarie (UNIBO): punti 6</i></p>	<p style="text-align: center;">5</p>

Attività didattica - (Punti attribuibili max 45)

ATTIVITA'	PUNTI
<p>Sono valutati il volume e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità:</p> <p><i>(max. punti 4 per ogni corso/anno in cui si è avuta la responsabilità per CFU ≥ 6; max. punti 3 per ogni modulo o corso per 3 ≤CFU < 6; max. punti 1,5 per ogni modulo CFU <3)</i></p> <p><i>La candidata ha svolto, con continuità, una intensa attività didattica frontale dal 2014-15; in particolare ha tenuto:</i> <i>2 insegnamenti di 6 crediti: punti 8;</i> <i>7 corsi di 3 crediti: punti 21;</i> <i>4 corsi di 2 crediti: punti 6.</i></p>	<p>20</p>
<p>Sono valutate le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui i candidati risultano essere i relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio degli studenti:</p> <p><i>(max. punti 10 per l'insieme delle tesi di laurea come relatore o correlatore (0,5 punti per tesi); max. punti 12 per l'insieme delle tesi di dottorato (4 punti per tesi); max. punti 5 per ogni seminario/esercitazione (0,5 punti per evento))</i></p> <p><i>La candidata è stata relatrice di 20 tesi in corsi di laurea magistrale, correlatrice di 17 tesi in corsi di laurea magistrale (UNIBO), relatrice di 7 tesi in corsi di laurea triennale: punti 10</i> <i>La candidata è stata tutor di 2 tesi di dottorato e co-tutor di 4 tesi di dottorato (UNIBO): punti 12</i> <i>La candidata ha svolto dal 2006 un elevato numero di seminari ed esercitazioni presso Corsi di dottorato, Corsi di laurea magistrale di UNIBO; inoltre dal 2017 al 2022 ha svolto seminari presso corsi triennali dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Piacenza: punti 5</i></p>	<p>25</p>

Somma dei punteggi attribuiti dalla Commissione al candidato MARINA COLLINA Punt 91,26