

PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 Ricercatore determinato di tipo B PER IL SETTORE CONCURSALE 05/A1 - Botanica - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE SSD BIO/01 - Botanica Generale PRESSO IL DIPARTIMENTO Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 4459)

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 05/A1, settore scientifico-disciplinare BIO/01 – Botanica Generale presso il Dipartimento **Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia**, composta dai:

Prof.ssa Lucia Colombo	dell'Università degli Studi di Milano
Prof.ssa Barbara Baldan	dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Stefano Castiglione	dell'Università degli Studi di Salerno

si riunisce il giorno 11/12/2020 alle ore 9.00 in modalità telematica mediante la piattaforma zoom per procedere alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica. Contestualmente alla discussione si procederà all'accertamento della conoscenza della lingua inglese

La Commissione stabilisce che, **dopo** aver sentito tutti candidati, procederà ad attribuire ai titoli, a ciascuna pubblicazione e alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa un punteggio così come previsto nel verbale n. 1.

Dopo l'attivazione del collegamento audio/video il Segretario, verificato che la candidata ammessa sia presente, provvede alla sua identificazione mediante esibizione di un documento d'identità, i cui estremi vengono riportati nel foglio presenze allegato.

Risultano presenti i seguenti candidati:

1) Dr. Vittoria F. Brambilla

Successivamente vengono illustrate ai candidati le modalità di svolgimento e le seguenti regole che devono essere rispettate durante il colloquio:

- a) nel corso dello svolgimento della discussione, il candidato deve trovarsi in un ambiente in assenza di altre persone e non potrà consultare alcun materiale cartaceo o informatico, se non espressamente autorizzato dalla Commissione; il mancato rispetto delle regole comporta l'interruzione immediata della discussione, nonché il suo annullamento e la conseguente esclusione del candidato.
- b) a nessuno, escluso il Presidente o gli altri membri della Commissione, è permesso intervenire durante l'esposizione del candidato. In caso di interruzione da parte di altro candidato o di un uditore, il Presidente, previo avvertimento, può escludere il candidato o l'uditore dall'assistere alla seduta, avvalendosi delle funzioni del supporto tecnico utilizzato;
- c) nel caso in cui un componente della Commissione o un candidato, al momento dell'effettuazione della discussione, non sia in grado di partecipare o di continuare la partecipazione a causa di motivi tecnici, la seduta è sospesa e deve essere ripresa non appena possibile, secondo le disposizioni adottate dal Presidente;
- d) la connessione deve rimanere attiva per l'intera durata della discussione. Qualora durante lo svolgimento della discussione uno o più commissari non riescano a conservare la connessione, la seduta è

rinviata ad altra data; qualora il candidato ammesso al colloquio non riesca a connettersi, la Commissione può motivatamente rinviare il colloquio ad altra data, nel rispetto dei principi di non discriminazione e di parità di trattamento tra i candidati;

e) è fatto divieto a chiunque di registrare, per intero o in parte, con strumenti di qualsiasi tipologia, l'audio, il video o l'immagine della seduta a distanza e di diffondere gli stessi in qualsivoglia modo siano stati ottenuti.

Alle ore 9.30 viene chiamata la candidata Dr. Vittoria F. Brambilla e si procede alla discussione dei titoli e della produzione scientifica e all'accertamento della conoscenza lingua straniera.

Al termine dell'illustrazione e della discussione dei titoli e delle pubblicazioni e dell'accertamento della conoscenza della lingua straniera, il Presidente della Commissione sospende il collegamento con i candidati e gli eventuali uditori e la Commissione prosegue i lavori in seduta riservata.

La Commissione procede alla valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai titoli, alle pubblicazioni presentate dai candidati ed alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità della stessa, sulla base di quanto stabilito nella riunione preliminare.

Per ciascun candidato vengono predisposti:

- un prospetto nel quale vengono riportati i punteggi attribuiti collegialmente dalla Commissione ai titoli presentati (all. 1);
- un prospetto nel quale vengono riportati i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuna pubblicazione (il numero indicato nel prospetto si riferisce alla numerazione indicata dal candidato nell'elenco di pubblicazioni presentato) (all. 2), nonché il punteggio assegnato alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa.

Al termine dei lavori, la Commissione, confrontati gli esiti delle singole valutazioni, sommati i punteggi assegnati a ciascun candidato per i titoli, le pubblicazioni e per la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, stila la seguente graduatoria generale di merito:

1) Dr. Vittoria F. Brambilla punti 80,5

La Commissione individua quale vincitore della procedura selettiva **Dr. Vittoria F. Brambilla**

La Commissione si riconvoca per il giorno 11/12/2020 alle ore 10.35 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 10.30

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Lucia Colombo

Prof.ssa Barbara Baldan

Prof. Stefano Castiglione

ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3

Candidato Vittoria F. Brambilla
--

TITOLI (punteggio massimo attribuibile 30)	Punti
titolo di dottore di ricerca o equipollenti / diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero	6
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	2
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (es. assegnista, ecc.)	6
realizzazione di attività progettuale	3
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	2
titolarità di brevetti	-
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	3
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	1
altri titoli (es. master, ecc.)	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	24

ALLEGATO 2 al VERBALE N. 3**(Punteggio delle pubblicazioni e Punteggio totale complessivo)****Candidato Vittoria F. Brambilla**

PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile 50)	Punti
1. Cerise, M., Giaume, F., Galli, M., Khahani, B., Lucas, J., Podico, F., Tavakol, E., Parcy, F., Gallavotti, A., Brambilla, V. and Fornara, F. OsFD4 promotes the rice floral transition via florigen activation complex formation in the shoot apical meristem. <i>New Phytol.</i> doi: 10.1111/nph.16834 (2020).	3,5
2. Gomez-Ariza, J, Brambilla, V, Vicentini, G, Landini, M, Cerise, M, Carrera, E, Shrestha, R, Chiozzotto, R, Galbiati, F, Caporali, E, Lopez-Diaz, I, Fornara, F. A transcription factor coordinating internode elongation and photoperiodic signals in rice. <i>Nature Plants</i> Volume 5, Issue 4, Pages 358-3621 (2019).	3,5
3. Borrelli, V, Brambilla, V, Rogowsky, R., Marocco, A., Lanubile, A. The Enhancement of Plant Disease Resistance Using CRISPR/Cas9 Technology. <i>Front Plant Sci.</i> (2018).	2,5
4. Brambilla, V., Martignago, D., Goretti, D., Cerise, M., Somssich, M., de Rosa, M., Galbiati, F., Shrestha, R., Lazzaro, F., Simon, R., Fornara, F. Antagonistic Transcription Factor Complexes Modulate the Floral Transition in Rice. <i>The Plant Cell</i> 29 (11), pp. 2801-2816 (2017).	5
5. Brambilla V, Gomez-Ariza, Cerise, M, Fornara, F. The Importance of Being on Time: Regulatory Networks Controlling Photoperiodic Flowering in Cereals. <i>Front Plant Sci.</i> 8,665 (2017).	3,5
6. Goretti D, Martignago D, Landini M, Brambilla V, Gomez-Ariza J, Gnesutta N, Collani S, Galbiati F, Takagi H, Terauchi R, Mantovani R, Fornara F. Transcriptional and post-transcriptional mechanisms limit Heading Date 1 (Hd1) function to adapt rice to high latitudes. <i>PLOS Genetics</i> 13(1),e1006530. (2017).	2,5
7. Brambilla V and Fornara F. Y flowering? Regulation and activity of CONSTANS and CCT-domain proteins in Arabidopsis and crop species. <i>Biochim Biophys Acta.</i> 1860(5), pp. 655-660 (2016).	2
8. Srinivasan, A, Jiménez-Gómez, J M, Fornara, F, Soppe, WJJ, and Brambilla, V*. Alternative splicing enhances transcriptome complexity in desiccating seeds. <i>J Integr Plant Biology</i> , 58(12), pp. 947-958 (2016).	3,5
9. Brambilla V, Fornara F. Molecular control of flowering in response to day length in rice. <i>J Integr Plant Biology</i> 55(5):410-8 (2013).	3,5

10. van Zanten M, Koini M A, Geyer R, Liu Y, Brambilla V, Bartels D, Koornneef M, Fransz P, Soppe W J. Seed maturation in Arabidopsis thaliana is characterized by nuclear size reduction and increased chromatin condensation. Proc Natl Acad Sci U S A 108(50): 20219-24 (2011).	3,5
11. Sugliani M, Brambilla V, Clercx EJ, Koornneef M, Soppe WJ. The conserved splicing factor SUA controls alternative splicing of the developmental regulator ABI3 in Arabidopsis. The Plant Cell, 22(6):1936-46 (2010).	3,5
12. Brambilla V, Battaglia R, Colombo M, Masiero S, Bencivenga S, Kater MM, Colombo L. Genetic and molecular interactions between BELL1 and MADS box factors support ovule development in Arabidopsis. The Plant Cell, 19(8):2544-56 (2007).	5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI	41,5

PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA (punteggio massimo attribuibile 20)	Punti 15
---	------------------------

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO	Punti 80,5
-------------------------------------	--------------------------