

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 30.12.2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E AMBIENTALI – PRODUZIONE, TERRITORIO, AGROENERGIA, SETTORE CONCORSUALE 07/C1, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE AGR 09 - CODICE CONCORSO: 5060

**VERBALE N. 2
(Esame preliminare dei titoli, dei curriculum
e della produzione scientifica dei candidati)**

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 07/C1, settore scientifico-disciplinare AGR 09, presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali – Produzione, Territorio, Agroenergia, composta da:

- Prof. Domenico PESSINA dell'Università degli Studi di Milano
- Prof. Giancarlo COLELLI dell'Università degli Studi di Foggia
- Prof.ssa Valda RONDELLI dell'Università degli Studi di Bologna

si riunisce il giorno 14.12.2022 alle ore 09.00 in modalità telematica mediante la piattaforma Microsoft Teams per l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

In apertura di seduta, il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunica che in data 29.11.2022 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 28.11.2022, mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

1) GIOVENZANA Valentina

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c., con la candidata. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con la candidata ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale (all. n. 1).

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata.

Successivamente verifica che le pubblicazioni scientifiche inviate agli uffici corrispondono all'elenco delle stesse allegate alla domanda della candidata.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato (o equipollenti) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato.

In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dalla candidata, che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue: *la candidata non ha pubblicazioni in collaborazione con i commissari della presente selezione.*

Successivamente, dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra la candidata Giovenzana Valentina ed altri coautori, la Commissione rileva che i contributi scientifici della candidata sono enucleabili e distinguibili (tenuto conto, ad esempio, anche dell'attività scientifica globale sviluppata dalla candidata, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori) e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

1. Casson, A., Ortuani, B., Giovenzana, V., Brancadoro, L., Corsi, S., Gharsallah, O., Guidetti R., & Facchi, A. (2022). A multidisciplinary approach to assess environmental and economic impact of conventional and innovative vineyards management systems in Northern Italy. *Science of The Total Environment*, 838, 156181.
2. Tugnolo, A., Giovenzana, V., Beghi, R., Grassi, S., Alamprese, C., Casson, A., Casiraghi, E. & Guidetti, R. (2021). A diagnostic visible/near infrared tool for a fully automated olive ripeness evaluation in a view of a simplified optical system. *Computers and Electronics in Agriculture*, 180, 105887.
3. Casson, A., Giovenzana, V., Tugnolo, A., Fiorindo, I., Beghi, R., Guidetti, R. (2020). Environmental impact of a new concept of food service: A case study for the re-use of naval shipping containers. *Journal of Cleaner Production*, 274.
4. Casson, A., Beghi, R., Giovenzana, V., Fiorindo, I., Tugnolo, A., & Guidetti, R. (2020). Environmental advantages of visible and near infrared spectroscopy for the prediction of intact olive ripeness. *Biosystems Engineering*, 189, 1-10.
5. Giovenzana V., Beghi, R., Romaniello R., Tamborrino A., Guidetti R., Leone A. (2018). Use of visible and near infrared spectroscopy with a view to on-line evaluation of oil content during olive processing. *Biosystems Engineering*, 172, 102-109.
6. Giovenzana V., Beghi, R., Tugnolo A., Brancadoro L., Guidetti R. (2018). Comparison of two immersion probes coupled with visible/near infrared spectroscopy to assess the must infection at the grape receiving area. *Computers and Electronics in Agriculture*, 146, 86-92.
7. Beghi R., Giovenzana V., Brancadoro L., Guidetti R. (2017). Rapid evaluation of grape phytosanitary status directly at the check point station entering the winery by using visible/near infrared spectroscopy. *Journal of Food Engineering*, 204, 46-54.
8. Giovenzana V., Beghi R., Vagnoli P., Iacono F., Guidetti R., Nardi T. (2016). Evaluation of Energy Saving Using a New Yeast Combined with Temperature Management in Sparkling Base Wine Fermentation. *American Journal of Enology and Viticulture*, 67(3), 308-314.
9. Beghi R., Giovenzana V., Civelli R., Guidetti R. (2016). Influence of packaging in the analysis of fresh-cut *Valerianella locusta* L. and Golden Delicious apple slices by visible-near infrared and near infrared spectroscopy. *Journal of Food Engineering*, 171, 145-152.

10. Giovenzana V., Beghi R., Civelli R., Guidetti R. (2015). Optical techniques for rapid quality monitoring along minimally processed fruit and vegetable chain. *Trends in Food Science and Technology*, 46(2), 331-338.
11. Giovenzana V., Civelli R., Beghi R., Oberti R., Guidetti R. (2015). Testing of a simplified LED based vis/NIR system for rapid ripeness evaluation of white grape (*Vitis vinifera* L.) for Franciacorta wine. *Talanta*, 144, 584-591.
12. Piazza, L., & Giovenzana, V. (2015). Instrumental acoustic-mechanical measures of crispness in apples. *Food Research International*, 69, 209-215.
13. Giovenzana V., Civelli R., Beghi R., Oberti R., Guidetti R. (2015). Testing of a simplified LED based vis/NIR system for rapid ripeness evaluation of white grape (*Vitis vinifera* L.) for Franciacorta wine. *Talanta*, 144, 584-591.
14. Beghi R., Giovenzana V., Civelli R., Malegori C., Buratti S., Guidetti R. (2014). Setting-up of a simplified handheld optical device for decay detection in fresh-cut *Valerianella locusta* L. *Journal of Food Engineering*, 127, 10-15.
15. Giovenzana, V., Beghi, R., & Guidetti, R. (2014). Rapid evaluation of craft beer quality during fermentation process by vis/NIR spectroscopy. *Journal of food engineering*, 142, 80-86.

Concluso l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata, alle ore 10.30 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 15.12.2022 alle ore 15.00 in web conference tramite la piattaforma Microsoft Teams.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Domenico PESSINA _____

Prof. Giancarlo COLELLI _____

Prof.ssa Valda RONDELLI _____