



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 484 del 14.05.2021, pubblicato sulla G.U. n. 41 del 25.05.2021
Settore concorsuale 07/B1, Settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee"

Verbale 3

Alle ore 14:45 del giorno 14/01/2022 si è riunita, con modalità telematica, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione, a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 07/B1 "Agronomia e sistemi colturali erbacei ed ortofloricoli", settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee", presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica dell'Università degli Studi di Brescia.

Il Presidente dichiara aperta la seduta che è pubblica.

La Commissione decide di procedere alla discussione.

La Commissione accerta l'identità della candidata Dott.ssa Elisa Pellegrino, che viene riconosciuta mediante idoneo documento di riconoscimento, la quale illustra alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentati a corredo della domanda di partecipazione alla selezione. Contestualmente alla discussione, viene effettuata una discussione in lingua inglese di una o più pubblicazioni per accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, come previsto nell'art. 10 del bando.

Al termine della discussione, la Commissione, dopo aver congedato la candidata, come previsto dall'art. 10 del bando e sulla base di quanto indicato nel Verbale 1, attribuisce il punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dalla candidata. (**Allegato 3/A**)

In base alla valutazione dei giudizi espressi, la commissione, ai sensi dell'art. 7, c.3, lett. e) del Regolamento, dichiara che non risultano candidati idonei per ricoprire un posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a)/b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 07/B1 "Agronomia e sistemi colturali erbacei ed ortofloricoli", settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee", come da graduatoria seguente:

➤ **ELISA PELLEGRINI** **punteggio: 65/100 – non idoneo**

Il verbale della presente riunione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Gianni Gilioli, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 17:30 del giorno 14/01/2022 .

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Gianni Gilioli



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 484 del 14.05.2021, pubblicato sulla G.U. n. 41 del 25.05.2021

Settore concorsuale 07/B1, Settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee"

Allegato 3/A

Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni presentate dai candidati

CANDIDATO PELLEGRINO ELISA

ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO TITOLI DEL CANDIDATO: <i>Pellegrino Elisa</i>	DESCRIZIONE (periodo, ente, note...)	PUNTEGGIO
a) dottorato di ricerca	2008: Ph.D. in Scienza delle Produzioni vegetali eco-compatibili, università degli Studi di Pisa Tesi: <i>"Mycorrhiza for Sustainable Management of Agro-ecosystems. Field Studies on Molecular and Functional Biodiversity of Native and Inoculated AM Fungi"</i>	7
b) attività didattica a livello universitario	Ha espresso attività didattica a partire dal 2019 a livello di lauree triennali e magistrali e di corsi di dottorato. Solo una parte dell'attività didattica è riconducibile a tematiche specifiche del SSD AGR/02	11
c) attività di formazione o ricerca presso qualificati istituti	Dal 2019 RTD-A in AGR/02 presso Scuola Superiore Sant'Anna (SSSA) Assegno di ricerca: 2008-10, 2011-13 presso SSSA Borse di ricerca: 2010-11 (6 mesi) presso SSSA; 2008 (6 mesi), 2007 (1 mese) presso Dip. Biologia vegetale, Università degli Studi di Pisa; 2006 (5 mesi) presso Department of Biology, University of York, UK Tecnico: 08/13-06/19: SSSA Visiting scientist: Esperienze in portogallo, Ecuador, Israele, Regno Unito , USA	11
d) attività in campo clinico	Non dichiarate	0
e) realizzazione di attività progettuale, dove prevista	Non dichiarate	0
f) organizzazione/partecipazione a gruppi di ricerca	PI: 3 progetti (di cui 1 internazionale) Partecipante: 26 progetti (di cui 6 internazionali)	4
g) brevetti	Non dichiarati	0
h) relatore a congressi e convegni	Nazionale: 7 invited speaker Internazionale: 12 invited speaker	3



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 484 del 14.05.2021, pubblicato sulla G.U. n. 41 del 25.05.2021

Settore concorsuale 07/B1, Settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee"

i) premi e riconoscimenti per attività di ricerca	Non dichiarati	0
j) diploma di specializzazione europea, dove prevista	Non dichiarato	0
TOTALE PUNTEGGIO TITOLI		36/100
ATTRIBUZIONE PUNTEGGIO		Punteggio
PUBBLICAZIONI PRESENTATE DA: <i>Pellegrino Elisa</i>		
Pellegrino, E., & Bedini, S. (2014). <i>Enhancing ecosystem services in sustainable agriculture: bio-fertilization and biofortification of chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.) by arbuscular mycorrhizal fungi.</i> Soil Biology and biochemistry, 68, 429-439.		2
Pellegrino, E., Turrini, A., Gamper, H. A., Cafà, G., Bonari, E., Young, J. P. W., & Giovannetti, M. (2012). <i>Establishment, persistence and effectiveness of arbuscular mycorrhizal fungal inoculants in the field revealed using molecular genetic tracing and measurement of yield components.</i> New Phytologist, 194(3), 810-822.		1
Pellegrino, E., Bedini, S., Avio, L., Bonari, E., & Giovannetti, M. (2011). <i>Field inoculation effectiveness of native and exotic arbuscular mycorrhizal fungi in a Mediterranean agricultural soil.</i> Soil Biology and Biochemistry, 43(2), 367-376.		2
Pellegrino, E., Di Bene, C., Tozzini, C., & Bonari, E. (2011). <i>Impact on soil quality of a 10-year-old short-rotation coppice poplar stand compared with intensive agricultural and uncultivated systems in a Mediterranean area.</i> Agriculture, ecosystems & environment, 140(1-2), 245-254.		4
Pellegrino, E., Bedini, S., Nuti, M., & Ercoli, L. (2018). <i>Impact of genetically engineered maize on agronomic, environmental and toxicological traits: a meta-analysis of 21 years of field data.</i> Scientific reports, 8(1), 1-12.		2
Ercoli, L., Schüßler, A., Arduini, I., & Pellegrino, E. (2017). <i>Strong increase of durum wheat iron and zinc content by field-inoculation with arbuscular mycorrhizal fungi at different soil nitrogen availabilities.</i> Plant and Soil, 419(1), 153-167.		3
Ciccolini, V., Bonari, E., Ercoli, L., & Pellegrino, E. (2016). <i>Phylogenetic and multivariate analyses to determine the effect of agricultural land-use intensification and soil physico-chemical properties on N-cycling microbial communities in drained Mediterranean peaty soils.</i> Biology and Fertility of Soils, 52(6), 811-824.		2
Pellegrino, E., Bosco, S., Ciccolini, V., Pistocchi, C., Sabbatini, T., Silvestri, N., & Bonari, E. (2015). <i>Agricultural abandonment in Mediterranean reclaimed peaty soils: long-term effects on soil chemical properties, arbuscular mycorrhizas and CO2 flux.</i> Agriculture, Ecosystems & Environment, 199, 164-175.		4
Pellegrino, E., Öpik, M., Bonari, E., & Ercoli, L. (2015). <i>Responses of wheat to arbuscular mycorrhizal fungi: a meta-analysis of field studies from 1975 to 2013.</i> Soil Biology and Biochemistry, 84, 210-217.		1
Vallebona, C., Pellegrino, E., Frumento, P., & Bonari, E. (2015). <i>Temporal trends in extreme rainfall intensity and erosivity in the Mediterranean region: a case study in southern Tuscany, Italy.</i> Climatic Change, 128(1), 139-151.		3



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 484 del 14.05.2021, pubblicato sulla G.U. n. 41 del 25.05.2021

Settore concorsuale 07/B1, Settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee"

Piazza, G., Pellegrino, E. , Moscatelli, M. C., & Ercoli, L. (2020). <i>Long-term conservation tillage and nitrogen fertilization effects on soil aggregate distribution, nutrient stocks and enzymatic activities in bulk soil and occluded microaggregates</i> . Soil and Tillage Research, 196, 104482.		4
Pellegrino, E. , Gamper, H. A., Ciccolini, V., & Ercoli, L. (2020). <i>Forage rotations conserve diversity of arbuscular mycorrhizal fungi and soil fertility</i> . Frontiers in microbiology, 10, 2969.		1
TOTALE PUNTEGGIO PUBBLICAZIONI		29/100
Totale punteggio: 65/100		
VALUTAZIONE CONOSCENZA LINGUA STRANIERA <i>Pellegrino Elisa</i>	Idoneità SI	Breve giudizio: La candidata mostra una conoscenza e padronanza della lingua inglese molto buona

La dott.ssa Elisa Pellegrino ha realizzato un punteggio totale di 65/100 e, non avendo raggiunto il punteggio minimo di 70/100, secondo i criteri stabiliti nel Verbale 1, non risulta idoneo a ricoprire il ruolo da RTD-B in AGR/02.

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Gianni Gilioli



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 484 del 14.05.2021, pubblicato sulla G.U. n. 41 del 25.05.2021

Settore concorsuale 07/B1, Settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee"

Relazione riassuntiva

Relazione finale dei lavori della Commissione giudicatrice della procedura di selezione, a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 07/B1 "Agronomia e sistemi colturali erbacei ed ortofloricoli", settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee".

Alle ore 17:35 del giorno 14/01/2022 con modalità telematica, si riunisce la Commissione.

La commissione, nominata con Decreto del Rettore n. 831 del 09.09.2021, pubblicata sul portale di Ateneo, risulta così composta:

Cognome e nome	Ruolo - ssd	Ateneo
Prof. Gianni Gilioli	Ordinario – ssd AGR/11	Università degli Studi di Brescia
Prof. Maurizio Borin	Ordinario – ssd AGR/02	Università degli Studi di Padova
Prof. Claudio Leto	Ordinario – ssd AGR/02	Università degli Studi di Palermo

La Commissione si è riunita in:

PRIMA SEDUTA – *Formalità relative all'insediamento della Commissione, fissazione punteggi da attribuire dopo la discussione coi candidati e diario della discussione*
il giorno 16/12/2021 (inizio lavori) alle ore 18:00; (fine lavori) alle ore 19:00.

SECONDA SEDUTA – *Esame della documentazione presentata dai candidati, eventuale acquisizione delle dichiarazioni dei commissari coautori di pubblicazioni con i candidati, valutazione preliminare di ciascun candidato e formulazione di motivato giudizio analitico relativo a titoli, curriculum e produzione scientifica*
il giorno 22/12/2021 (inizio lavori) alle ore 11:00; (fine lavori) alle ore 13:15.

TERZA SEDUTA – *Discussione di titoli e pubblicazioni con i candidati, assegnazione punteggi ai titoli e pubblicazioni, valutazione della conoscenza della lingua straniera, individuazione vincitore e idonei*
il giorno 14/01/2022 (inizio lavori) alle ore 14:45; (fine lavori) alle ore 17:30

Al termine della seduta, dopo ponderata valutazione comparativa la Commissione, con deliberazione assunta a unanimità dei componenti, dichiara che non risultano candidati idonei.

La Commissione elabora quindi la presente

RELAZIONE RIASSUNTIVA

il giorno 14/01/2022 (inizio lavori) alle ore 17:35; (fine lavori) alle ore 17:55



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 484 del 14.05.2021, pubblicato sulla G.U. n. 41 del 25.05.2021

Settore concorsuale 07/B1, Settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee"

Tutto il materiale relativo ai lavori della Commissione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Gianni Gilioli, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 17:55 del giorno 14/01/2022 .

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Commissione

Il Commissario Prof. Gianni Gilioli

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Claudio Leto, nominato, con Decreto Rettorale n. 831 del 29/09/2021, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di **Ricercatore a tempo determinato**, per il settore concorsuale 07/B1, settore scientifico disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee" presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 484 del 14/05/2021, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 14/01/2022 per la relativa alla discussione con i candidati e ai lavori conclusivi della commissione.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 3 e rispettivi allegati e nella relazione riassuntiva e di autorizzare il Prof. Gianni Gilioli, in qualità di segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverli e consegnarli, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 14/01/2022



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Maurizio Borin, nominato, con Decreto Rettorale n. 831 del 29/09/2021, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di **Ricercatore a tempo determinato**, per il settore concorsuale 07/B1, settore scientifico disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee" presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 484 del 14/05/2021, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 14/01/2022 per la relativa alla discussione con i candidati e ai lavori conclusivi della commissione.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 3 e rispettivi allegati e nella relazione riassuntiva e di autorizzare il Prof. Gianni Gilioli, in qualità di segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverli e consegnarli, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 14/01/2022

