



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica  
Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia  
D.R. n.601 del 12.07.2022, pubblicato sulla G.U. n. 59 del 26.07.2022  
settore concorsuale 07/B1 – settore scientifico-disciplinare AGR/02 “Agronomia e coltivazioni erbacee”

## Verbale 3

Alle ore 10.30 del giorno 13 Dicembre 2022, la Commissione della procedura di chiamata per un professore universitario di seconda fascia, settore concorsuale 07/B1, settore scientifico disciplinare AGR/02. “Agronomia e coltivazioni erbacee”, si riunisce ai sensi dell’art. 8 – comma 3 – del “Regolamento per la disciplina del procedimento di chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione dell’art. 18 della Legge 240/2010”, con modalità telematiche (Piattaforma Zoom, <https://unipd.zoom.us/j/86067156688?pwd=M080Ni8rOXMvQ1FFWIR3dkREbGRnQT09> ID riunione: 860 6715 6688, Passcode: 897059).

La Commissione procede all’identificazione dei candidati che devono svolgere la prova didattica:

Dott. Luigi Mariani Carta d’identità	Rilasciata dal Comune di
Dott. Marco Napoli Carta d’Identità	Rilasciata dal Comune di
Dott.ssa Silvia Pampana Carta d’Identità	Rilasciata dal Comune di

Alle ore 10.30 il candidato Luigi Mariani espone la propria lezione sul tema ‘La concimazione azotata: problematiche e strategie’.

Alle ore 11.10 il candidato Marco Napoli espone la propria lezione sul tema ‘Il controllo dell’erosione nei sistemi in pendio’.

Alle ore 11.40 la candidata Silvia Pampana espone la propria lezione sul tema ‘L’Evapotraspirazione’.

Al termine dello svolgimento della prova didattica la Commissione congeda i candidati e prosegue la propria seduta per procedere con la valutazione e con i lavori.

La Commissione, dopo ampia discussione, sulla base dei giudizi individuali espressi oralmente da ciascun commissario e di tutti gli altri elementi stabiliti, compresa la prova didattica, procede alla stesura del giudizio collegiale per ciascun candidato, riportato integralmente nell’**Allegato C**.

Al termine dei lavori, la Commissione, sulla base del complessivo giudizio espresso, con deliberazione assunta a unanimità dei componenti, indica il candidato vincitore e a seguire gli eventuali idonei, secondo quanto disposto dall’art. 8, comma 7, del Regolamento di Ateneo:

candidato vincitore: Mariani Luigi  
candidati idonei: Napoli Marco  
Pampana Silvia

Il verbale della presente riunione, redatto dal componente designato, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti la Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, firmano elettronicamente il presente verbale e delegano il Prof. Antonio Berti alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 12.30 del giorno 13/12/2022.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio,  
Ambiente e di Matematica  
Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia  
D.R. n.601 del 12.07.2022, pubblicato sulla G.U. n. 59 del 26.07.2022  
settore concorsuale 07/B1 – settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni  
erbacee"

---

Letto, approvato e sottoscritto

**La Commissione**

Il Presidente Prof. Antonio Berti

Firmato digitalmente da: Antonio Berti  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA/00742430283  
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato  
solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate  
holder must use the certificate only for the purposes for which it is  
issued.  
Data: 13/12/2022 16:17:55

Componente Prof.ssa Teresa Tuttolomondo \_\_\_\_\_

Il segretario Prof. Marco Mariotti \_\_\_\_\_



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica  
Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia  
D.R. n.601 del 12.07.2022, pubblicato sulla G.U. n. 59 del 26.07.2022  
settore concorsuale 07/B1 – settore scientifico-disciplinare AGR/02 “Agronomia e coltivazioni erbacee”

## Allegato C

# Giudizio collegiale

Dopo ampia ed approfondita discussione, analizzati e posti a confronto i giudizi espressi individualmente, ciascuno dei Commissari aderisce alle conclusioni collegiali riportate di seguito

### **CANDIDATO Mariani Luigi**

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche:

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, in linea con le indicazioni del bando, tutte su riviste dotate di IF. I lavori, che spaziano su argomenti diversi e congruenti con le tematiche del settore concorsuale 07/B1, sono caratterizzati da ottimo livello di originalità, innovatività e rigore metodologico. La collocazione editoriale è in riviste del primo quartile (Q1) in 11 casi e in riviste di secondo quartile (Q2) per la rimanente pubblicazione presentata. L'apporto individuale è sempre rilevante, poiché il candidato risulta primo, ultimo o autore corrispondente in 10 dei 12 lavori.

Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni presentate è ottimo.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti:

Il candidato presenta un'ampia attività di docenza universitaria, con responsabilità di 42 insegnamenti per un totale di 169 CFU presso le Università di Milano e Brescia. Tutta l'attività didattica si è svolta su discipline che ricadono nel SC 07/B1 e, in particolare, nel SSD AGR/02. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è anch'essa sviluppata, con 12 attività di correlatore di tesi e 2 di supporto al dottorato di ricerca. I giudizi degli studenti sull'attività didattica sono sempre ottimi e superiori alle medie dei rispettivi corsi di laurea.

Il giudizio complessivo per l'attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti è ottimo.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato è stato coordinatore di 5 progetti internazionali e ha partecipato ad altri 2 progetti internazionali e 11 nazionali. Presenta 10 relazioni orali a convegni internazionali e 15 a convegni nazionali. La consistenza della produzione scientifica complessiva è pari a 63 lavori indicizzati ISI/Scopus, caratterizzati da 917 citazioni, con in media 14,6 citazioni/pubblicazione, un IF totale 174,3 (media per pubblicazione 2,77) e un indice H pari a 18. Ha ricoperto vari ruoli di rilievo a livello nazionale ed internazionale, tra cui il ruolo di Presidente AIAM, rapporteur per l'Italia della World Meteorological Organization (WMO). La valutazione complessiva del curriculum è ottima.

La prova didattica viene superata.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica  
Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia  
D.R. n.601 del 12.07.2022, pubblicato sulla G.U. n. 59 del 26.07.2022  
sette concorsuale 07/B1 – settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee"

## **CANDIDATO Napoli Marco**

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche:

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, in linea con le indicazioni del bando, tutte su riviste dotate di IF. I lavori, che spaziano su argomenti diversi e congruenti con le tematiche del settore concorsuale 07/B1, sono caratterizzati da ottimo livello di originalità, innovatività e rigore metodologico. La collocazione editoriale è in riviste del primo quartile (Q1) in 11 casi e in riviste di secondo quartile (Q2) per la rimanente pubblicazione presentata. L'apporto individuale è sempre rilevante, poiché il candidato risulta primo, ultimo o autore corrispondente in 10 dei 12 lavori.

Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni presentate è ottimo.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti:

Il candidato presenta responsabilità di insegnamenti per più di 30 CFU presso l'Università di Firenze su discipline che ricadono nel SC 07/B1 e, in particolare, nel SSD AGR/02. L'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è molto rilevante, e caratterizzata da supporto alla didattica di corsi ufficiali (23 ore di esercitazioni), attività di relatore di tesi (supervisione di 3 tesi di Laurea magistrale, co-supervisione di 14 tesi di Laurea o Laurea magistrale). Non presenta giudizi degli studenti.

Il giudizio complessivo per l'attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti è molto buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato è stato coinvolto in oltre 30 progetti di ricerca ed è coordinatore di 2 progetti nazionali ed 1 UE. Presenta 6 relazioni orali a convegni internazionali, 2 a convegni nazionali, ha svolto il ruolo di chairman ad 1 convegno internazionale ed è autore di 8 poster a convegni nazionali e 1 a convegni internazionali. La produzione scientifica complessiva si è concretizzata in 34 lavori indicizzati ISI/Scopus ed è caratterizzata da 569 citazioni, con in media 16,7 citazioni/publicazione, un IF totale 147.1 (media per pubblicazione 4.33) e un indice H pari a 14. Presenta 3 attività istituzionali. La valutazione complessiva del curriculum è molto buono.

La prova didattica viene superata.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica  
Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia  
D.R. n.601 del 12.07.2022, pubblicato sulla G.U. n. 59 del 26.07.2022  
settore concorsuale 07/B1 – settore scientifico-disciplinare AGR/02 “Agronomia e coltivazioni erbacee”

## **CANDIDATO Pampana Silvia**

Motivato giudizio analitico su:

**Pubblicazioni scientifiche**

La candidata presenta 12 pubblicazioni, in linea con le indicazioni del bando, tutte su riviste dotate di IF. I lavori sono caratterizzati da ottimo livello di originalità, innovatività e rigore metodologico e riguardano tematiche diverse, congruenti con il SC 07/B1 e in particolare con il SSD AGR/02. La collocazione editoriale è su riviste in Q1 in 8 casi, in Q2 in 3 casi e in Q3 nel restante caso. L'apporto individuale è caratterizzato da 10 lavori come primo, ultimo o autore corrispondente.

Il Prof. Marco Mariotti, coautore di più della metà delle pubblicazioni presentate dalla Candidata Silvia Pampana dichiara di astenersi dalla valutazione delle pubblicazioni presentate dalla Candidata.

Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni presentate è ottimo.

**Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

La candidata non presenta attività didattica riconosciuta. Per questo aspetto, la Candidata non è valutabile.

**Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio:**

La candidata presenta la partecipazione a 2 progetti nazionali e 1 internazionale, dichiara 1 premio e la presentazione di 3 relazioni orali a convegni internazionali. La produzione scientifica complessiva è pari a 27 lavori indicizzati ISI/Scopus ed è caratterizzata da 417 citazioni, in media 15.4 per pubblicazione, un IF totale di 70.0 (media per pubblicazione = 2.59) e un Indice di Hirsch H=12. Presenta 9 attività istituzionali, tra cui un prestigioso ruolo di Editor in rivista internazionale.

La valutazione complessiva del curriculum è molto buono.

La prova didattica viene superata.

Letto, approvato e sottoscritto.

### **La Commissione**

Il Presidente Prof. Antonio Berti

Firmato digitalmente da: Antonio Berti  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA/00742430283  
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.  
Data: 13/12/2022 16:20:35

Componente Prof.ssa Teresa Tuttolomondo \_\_\_\_\_

Il Segretario Prof. Marco Mariotti \_\_\_\_\_



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica  
 Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia  
 D.R. n.601 del 12.07.2022, pubblicato sulla G.U. n. 59 del 26.07.2022  
 settore concorsuale 07/B1 – settore scientifico-disciplinare AGR/02 “Agronomia e coltivazioni erbacee”

## Relazione riassuntiva

Relazione finale dei lavori della Commissione della procedura di chiamata di un professore universitario di seconda fascia, settore concorsuale 07/B1, settore scientifico disciplinare AGR/02. “Agronomia e coltivazioni erbacee”.

Alle ore 12.35 del giorno 13/12/2022, si riunisce la Commissione per via telematica (Piattaforma Zoom, <https://unipd.zoom.us/j/86067156688?pwd=M080Ni8rOXMvQ1FFWIR3dkREbGRnQT09> ID riunione: 860 6715 6688, Passcode: 897059).

La commissione, nominata con Decreto Rettorale n. 983 del 25.10.2022, risulta così composta:

Cognome e nome	Ruolo - ssd	Ateneo
Berti Antonio	Ordinario – AGR/02	Università degli Studi di Padova
Mariotti Marco	Ordinario – AGR/02	Università degli Studi di Pisa
Tuttolomondo Teresa	Ordinario – AGR/02	Università degli Studi di Palermo

La Commissione si è riunita in:

**PRIMA SEDUTA** – *Formalità di rito (nomina Presidente, conferma criteri di valutazione, fissazione calendario lavori, date sorteggio e prova didattica)*

il giorno 30 Novembre 2022 con inizio lavori alle ore 9.30 e fine lavori alle ore 10.00

**SECONDA SEDUTA** - *analisi documentazione presentata dai candidati, dichiarazione relative ai candidati e stesura scheda curriculum, sorteggio argomenti prova didattica*

il giorno 12 Dicembre 2022 con inizio lavori alle ore 8.45 e fine lavori alle ore 10.45

**TERZA SEDUTA** - *Svolgimento prova didattica, Stesura, redazione giudizi individuali e collegiali e individuazione candidato idoneo*

il giorno 13 Dicembre 2022 con inizio lavori alle ore 10.30 e fine lavori alle ore 12.30.

Al termine dei lavori, la Commissione, sulla base del complessivo giudizio espresso, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, indica il candidato vincitore e a seguire idonei, secondo quanto disposto dall'art. 8, comma 7, del Regolamento di Ateneo:

candidato vincitore: Mariani Luigi  
 candidati idonei: Napoli Marco  
 Pampana Silvia

Tutto il materiale relativo ai lavori della Commissione viene preso in consegna dal Presidente, il quale provvederà sollecitamente alla consegna dei Verbali e dei relativi allegati, nonché della Relazione riassuntiva, al Responsabile del procedimento.

Il Presidente dichiara conclusi i lavori alle ore 12.45 del giorno 13/12/2022

**La Commissione**  
 Il Presidente Prof. Antonio Berti

Firmato digitalmente da: Antonio Berti  
 Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA/00742430283  
 Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.  
 Data: 13/12/2022 16:19:19



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio,  
Ambiente e di Matematica  
Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia  
D.R. n.601 del 12.07.2022, pubblicato sulla G.U. n. 59 del 26.07.2022  
settore concorsuale 07/B1 – settore scientifico-disciplinare AGR/02 "Agronomia e coltivazioni  
erbacee"

---

Componente Prof.ssa Teresa Tuttolomondo \_\_\_\_\_

Il Segretario Prof. Marco Mariotti \_\_\_\_\_