

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

**Procedura selettiva 2023PO183 - Allegato 2 per la chiamata di n. 1 professore di prima fascia presso il Dipartimento Biologia\_ per il settore concorsuale 05/A1 – BOTANICA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/01 - BOTANICA GENERALE) ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 2164 del 24/05/2023**

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice composta da:

<b>Tomas Morosinotto</b>	Professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
<b>Adriana Basile</b>	Professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
<b>Cecilia Maria Totti</b>	Professoressa di prima fascia presso l'Università Politecnica delle Marche, Ancona

si riunisce il giorno **04/10/2023** alle ore **17:00** in forma telematica con le seguenti modalità: **piattaforma zoom ed email: [tomas.morosinotto@unipd.it](mailto:tomas.morosinotto@unipd.it); [adriana.basile@unina.it](mailto:adriana.basile@unina.it); [c.totti@univpm.it](mailto:c.totti@univpm.it)**

per esprimere un motivato giudizio in conformità ai criteri formulati nel Verbale 1, su:

- a) pubblicazioni scientifiche;
- b) attività didattica, didattica integrativa, servizi agli studenti;
- c) attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo;
- d) attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione caricata nella piattaforma PICA e in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web raggiungibili tramite link inseriti nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa la Commissione 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 l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN.

Ai fini della valutazione delle attività di cui alle lettere b), c), d), e) si terrà conto di quanto riportato nel curriculum vitae.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte delle candidate e dei candidati.

I componenti della Commissione hanno visualizzato sulla piattaforma PICA la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate non è superiore a quello massimo indicato all'allegato al bando e cioè 16.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto:

### **GENRE Andrea**

#### **TRAINOTTI Livio**

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili.

La Commissione accerta che nessun membro della Commissione ha lavori in collaborazione con i candidati.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al Verbale 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e all'unanimità delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sull'attività di didattica, didattica integrativa, servizi agli studenti, sulle attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, sulle attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel Verbale 1.

### **CANDIDATO GENRE Andrea**

#### **A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

Il Prof. Andrea Genre presenta 16 pubblicazioni nel campo della biologia cellulare vegetale, tutte pienamente coerenti con il settore scientifico disciplinare. Tutte le pubblicazioni sono pubblicate in riviste internazionali con revisione tra pari e presentano una elevata originalità. La maggior parte delle pubblicazioni, in base alla collocazione editoriale, ha una elevata rilevanza per il settore scientifico. Nella grande maggioranza delle pubblicazioni il Prof. Genre ha una posizione preminente tra gli autori indicazione di un rilevante contributo individuale alle singole pubblicazioni. Nel complesso quindi la valutazione delle pubblicazioni è OTTIMA.

#### **B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI**

- a) Il Prof. Genre è stato titolare di diversi corsi a partire dall'aa 2010/11 (es. Biologia cellulare e del differenziamento, Botanica generale, Laboratorio di Biologia Vegetale Applicata, Piante e Microorganismi per la Sostenibilità Ambientale e dei Cicli Produttivi) tutti coerenti con il settore scientifico disciplinare. Il giudizio su volume e continuità degli insegnamenti è MOLTO BUONO.
- b) Il Prof. Genre è stato supervisore di oltre 50 tesi di laurea triennali e magistrali e 4 tesi di dottorato nel complesso l'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è giudicata OTTIMA.
- c) Le valutazioni degli studenti sono OTTIME.
- d)

### **C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO**

- a) Il Prof. Genre è stato coordinatore di 1 progetto nazionale e di 3 progetti locali o di fondazioni. Ha partecipato a 3 progetti nazionali e a 2 internazionali. L'attività di Organizzazione e partecipazione a gruppi di ricerca è quindi giudicata OTTIMA.
- b) Non sono riportati premi o riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.
- c) Il Prof. Genre riporta oltre 50 presentazioni a congressi nazionali e internazionali. Il giudizio sulle partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale è quindi OTTIMO.
- d) La produzione scientifica complessiva, sulla base del numero di lavori (71) e delle citazioni (3136), dell'intensità e della continuità temporale della stessa è giudicata OTTIMA.
- e) Il Prof. Genre ha svolto diverse attività gestionali e di servizio. Recentemente (dal 2021) ha assunto anche un ruolo di elevata responsabilità (Presidenza del Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche). L'attività complessiva è quindi considerata BUONA.

### **D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO**

Il prof. Genre ha partecipato ad alcune iniziative di divulgazione scientifica di rilevanza discreta. Fa parte del comitato scientifico della società ECOSI. Le attività di terza missione sono giudicate nel complesso SUFFICIENTI.

## **CANDIDATO TRAINOTTI Livio**

### **A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

Il prof. Livio Trainotti presenta 16 pubblicazioni nel campo della biologia vegetale, tutte pienamente coerenti con il settore scientifico disciplinare. Tutte le pubblicazioni sono pubblicate in riviste internazionali con revisione tra pari e presentano una elevata originalità. La maggior parte delle pubblicazioni, in base alla collocazione editoriale, hanno una buona o elevata rilevanza per il settore scientifico disciplinare. Nella grande maggioranza delle pubblicazioni il Prof. Trainotti ha una posizione preminente tra gli autori indicazione di un rilevante contributo individuale alle singole pubblicazioni. Nel complesso quindi la valutazione delle pubblicazioni è OTTIMA.

### **B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI**

- a) Il prof. Trainotti è stato titolare di diversi corsi per molti anni (es. Biotecnologie vegetali per oltre 20 anni, Biologia Vegetale per 12) tutti coerenti con il settore scientifico disciplinare. Il giudizio su volume e continuità degli insegnamenti è OTTIMO.
- b) Il prof. Trainotti è stato supervisore di numerose tesi di laurea triennale (55) e magistrale (18) oltre che di 6 tesi di dottorato di ricerca. Nel complesso l'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è giudicata OTTIMA.
- c) Le valutazioni degli studenti sono MOLTO BUONE.
- d)

**C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO**

- a) Il Prof. Trainotti ha partecipato a 11 progetti nazionali. L'attività di Organizzazione e partecipazione a gruppi di ricerca è quindi giudicata BUONA.
- b) Non sono riportati premi o riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.
- c) Il Prof. Trainotti riporta 14 presentazioni a congressi nazionali e internazionali. Il giudizio su partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale è quindi MOLTO BUONO.
- d) La produzione scientifica complessiva, sulla base del numero di lavori 58 su riviste ISI e delle citazioni (2670), dell'intensità e della continuità temporale della stessa è giudicata MOLTO BUONA.
- e) Il Prof. Trainotti ha svolto negli anni numerose attività gestionali e di servizio, a livello di dipartimento (es. Commissione didattica), Ateneo (es. Viceprefetto dell'Orto Botanico) e Nazionale (Giunta del CONABIO). Ha svolto per oltre 6 anni un ruolo di elevata responsabilità (Presidenza del Corso di Laurea in Biotecnologie). L'attività complessiva è quindi considerata OTTIMA.

**D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO**

Il Prof. Trainotti ha partecipato a 4 iniziative di divulgazione scientifica di rilevanza discreta. È responsabile di numerosi contratti di ricerca con Aziende private per il trasferimento tecnologico delle conoscenze. Le attività di terza missione sono nel complesso giudicate BUONE.

La seduta termina alle ore 18:30.

Il presente verbale è letto e approvato da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 4/10/2023

**La Commissione**

Prof. Tomas Morosinotto (Presidente)

\_\_\_\_\_

Prof.ssa Adriana Basile (Componente)

\_\_\_\_\_

Prof.ssa Cecilia Maria Totti (Segretaria)

\_\_\_\_\_

Firma