

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PA181 - allegato 2 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Biologia – DiBio per il settore concorsuale 05/I1 Genetica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/18 Genetica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettorale n. 1339 del 29 aprile 2021.

VERBALE N. 3

la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof.ssa Viola Calabrò	professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, Segretario,
Prof. Gerolamo Lanfranchi	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova, Presidente,
Prof. Salvatore Saccone	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Catania, Componente,

si riunisce il giorno 3 settembre alle ore 10:00 attraverso la piattaforma per videoconferenze ZOOM dell'Università di Padova collegandosi con i seguenti indirizzi E-mail istituzionali:

Prof.ssa Viola Calabrò: vcalabro@unina.it

Prof. Gerolamo Lanfranchi: gerolamo.lanfranchi@unipd.it

Prof. Salvatore Saccone: saccosal@unict.it

per esprimere un motivato giudizio, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti, in conformità agli standard qualitativi di cui al Titolo IV del Regolamento sopra citato.

La commissione procede altresì secondo le modalità definite nel bando, all'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata nel bando, esprimendo i relativi giudizi.

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

Trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha potuto legittimamente proseguire i lavori. Nel periodo trascorso dal settimo giorno dopo la pubblicizzazione dei criteri alla data della presente riunione, i singoli componenti della Commissione sono entrati all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione, ed hanno visualizzato la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione analizza ora collegialmente la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva. La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli,

pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 2 del bando e cioè 12 pubblicazioni.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. BUTI Matteo,
2. D'AVINO Pier Paolo,
3. DE PITTA' Cristiano,
4. FRANCHINI Paolo.

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

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Il prof. Gerolamo Lanfranchi ha lavori in comune con il candidato: DE PITTA' Cristiano ed in particolare: i lavori identificati dai documenti in formato pdf allegati alla domanda dal candidato con i nn. 4, 5, 6, 7, 10 e 13.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del prof. Gerolamo Lanfranchi, allegate al presente verbale, delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 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.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati 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.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1. La Commissione inoltre esprime una valutazione comparativa dei candidati, formulando un giudizio complessivo su ogni candidato (allegato Giudizi).

La seduta termina alle ore 12:00.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.



Padova, 3 settembre 2021.

LA COMMISSIONE

- Prof.ssa Viola Calabrò professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, vcalabro@unina.it
- Prof. Gerolamo Lanfranchi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova, _____ (Firma)
- Prof. Salvatore Saccone professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Catania, saccosal@unict.it

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PA181 - allegato 2 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Biologia – DiBio per il settore concorsuale 05/I1 Genetica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/18 Genetica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettorale n. 1339 del 29 aprile 2021.

Allegato al verbale n. 3

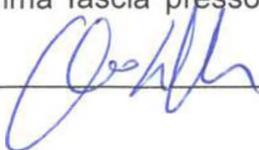
DICHIARAZIONE LAVORI IN COLLABORAZIONE

Il Prof. Gerolamo Lanfranchi dichiara che i seguenti lavori presentati dal candidato DE PITTA' Cristiano, sono da intendersi svolti in collaborazione poiché il proprio nome compare nella lista degli Autori e per ciascuno di essi specifica il ruolo del candidato.

- documento n. 4 – Venier P. et Al. (2006) Development of mussel mRNA profiling: Can gene expression trends reveal coastal water pollution? *Mutation Research* 602, 121–134:
Nel presente lavoro, il contributo e ruolo preminente del candidato DE PITTA' Cristiano appare facilmente enucleabile, poiché egli risulta primo autore.
- documento n. 5 – Biscontin A. et Al. (2010) New miRNA labeling method for bead-based quantification. *BMC Molecular Biology* 11, 44:
Nel presente lavoro, il contributo e ruolo preminente del candidato DE PITTA' Cristiano appare facilmente enucleabile, poiché egli risulta primo autore.
- documento n. 6 – Girardi C. et Al. (2012) Analysis of miRNA and mRNA Expression Profiles Highlights Alterations in Ionizing Radiation Response of Human Lymphocytes under Modeled Microgravity. *PLoS One* 7, e31293:
Nel presente lavoro, il contributo e ruolo preminente del candidato DE PITTA' Cristiano appare facilmente enucleabile, poiché egli risulta primo autore.
- documento n. 7 – Cimino D. et Al. (2013) miR148b is a major coordinator of breast cancer progression in a relapse-associated microRNA signature by targeting ITGA5, ROCK1, PIK3CA, NRAS, and CSF1. *The FASEB Journal* 27, 1-13:
Nel presente lavoro, il contributo e ruolo preminente del candidato DE PITTA' Cristiano appare facilmente enucleabile, poiché egli risulta primo autore.
- documento n. 10 – Soares RJ et Al. (2014) Involvement of microRNAs in the regulation of muscle wasting during catabolic conditions. *The Journal of Biological Chemistry* 289, pp. 21909–21925:
Nel presente lavoro, il contributo e ruolo preminente del candidato DE PITTA' Cristiano appare facilmente enucleabile, poiché egli risulta autore corrispondente.
- documento n. 13 – De Pittà C. et Al. (2006) Gene expression profiling identifies potential relevant genes in alveolar rhabdomyosarcoma pathogenesis and discriminates PAX3-FKHR positive and negative tumors. *International Journal of Cancer* 118, 2772–2781:
Nel presente lavoro, il contributo e ruolo preminente del candidato DE PITTA' Cristiano appare facilmente enucleabile, poiché egli risulta primo autore.

Padova, 3 settembre 2021

Prof. Gerolamo Lanfranchi (professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova)

 _____ (firma)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PA181 - allegato 2 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Biologia – DiBio per il settore concorsuale 05/I1 Genetica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/18 Genetica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettorale n. 1339 del 29 aprile 2021.

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI

Candidato BUTI Matteo

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche.

Il candidato ha allegato alla domanda 12 articoli pubblicati su riviste scientifiche internazionali indicizzate ISI di livello editoriale mediamente buono. I contenuti delle pubblicazioni sono pertinenti al profilo previsto dal bando di concorso, trattando argomenti di genetica vegetale. Il ruolo del candidato in tali pubblicazioni appare sufficientemente rilevante, risultando come autore preminente in 6 di esse. Complessivamente, il giudizio sulle pubblicazioni scientifiche presentate è buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione.

Il candidato ha partecipato a un progetto di ricerca finanziato dall'Unione Europea e è stato titolare di un finanziamento per la ricerca dell'Università di Modena e Reggio Emilia. Elenca una serie di presentazioni a congressi scientifici nazionali ed internazionali, di cui due in forma di relatore. La consistenza della produzione scientifica in generale appare buona. Complessivamente, il giudizio sul curriculum presentato dal candidato è discreto.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Per l'attività didattica, il candidato è stato titolare del modulo "Forest Genetics" di 4 CFU per l'insegnamento di "Forestry Genetics" nell'ambito del Corso di Laurea in "Forest and Environmental Sciences" negli anni accademici 18/19 e 19/20. Nell'anno accademico 20/21 è stato titolare dell'insegnamento di "Plant Breeding" di 6 CFU nell'ambito della Laurea Magistrale "Natural Resources Management for Tropical Rural Development" e del Modulo di "Plant Genetics and Breeding" di 4 CFU per l'insegnamento "Statistics and Plant Genetics" della Laurea Magistrale "Agricultural Sciences and Technologies"; infine, negli anni accademici dal 18/19 al 20/21 ha svolto attività didattica integrativa per insegnamenti di vari Corsi di Laurea triennali e Magistrali. Il candidato è stato tutore di una tesi di laurea magistrale e co-tutore di altre 3 tesi di laurea magistrale. Infine, ha svolto tutoraggio di studenti per un laboratorio pratico di Bioinformatica. Complessivamente, il giudizio sull'attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti del candidato, seppur parzialmente congruente con il profilo del SSD BIO/18, è discreto.

Per l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e della qualificazione scientifica, essendo previsto un colloquio, il relativo giudizio viene riportato nel Verbale n. 4.

Candidato D'AVINO Pierpaolo

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche.

Il candidato ha allegato alla domanda 12 articoli pubblicati su riviste scientifiche internazionali indicizzate ISI di livello editoriale mediamente ottimo. I contenuti delle pubblicazioni sono da considerarsi in generale abbastanza pertinenti al profilo previsto dal bando di concorso, trattando temi al confine tra la biologia cellulare e molecolare e la genetica e focalizzati sulla regolazione del ciclo cellulare nel modello *Drosophila melanogaster*. Il ruolo del candidato in tali pubblicazioni appare del tutto rilevante, risultando come autore preminente in tutte quelle presentate. Complessivamente, il giudizio sulle pubblicazioni scientifiche presentate è molto buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione.

Il candidato risulta *Principal Investigator* di cinque progetti tutti finanziati da Enti di finanziamento della ricerca del Regno Unito, dove ha prevalentemente svolto la sua attività scientifica. Ha tenuto presentazioni orali su invito a quattro convegni scientifici nazionali ed internazionali e vari seminari presso diversi Centri di ricerca. Ha svolto attività di terza missione presso l'Università di Cambridge. La consistenza della produzione scientifica in generale appare molto buona. Come attività istituzionali, il candidato dichiara la partecipazione a commissioni didattiche di corso di studio e organizzazione di seminari. Complessivamente, il giudizio sul curriculum presentato dal candidato è molto buono.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il candidato ha svolto negli anni dal 2009 al 2020 attività didattica in qualità di *Lecturer* e *Senior Lecturer* in ambiti parzialmente coerenti con il profilo previsto dal bando. Il tipo di corsi tenuti e la consistenza degli stessi è difficilmente estrapolabile da quanto dichiarato nel curriculum. È stato supervisore di cinque tesi di dottorato di ricerca e due tesi di Master. Complessivamente, il giudizio sull'attività didattica dichiarata del candidato è buono.

Per l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e della qualificazione scientifica, essendo previsto un colloquio, il relativo giudizio viene riportato nel Verbale n. 4.

Candidato DE PITTA' Cristiano

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche.

Il candidato ha allegato alla domanda 12 articoli pubblicati su riviste scientifiche internazionali indicizzate ISI di livello editoriale mediamente molto buono. I contenuti delle pubblicazioni sono complessivamente pertinenti al profilo previsto dal bando di concorso, trattando argomenti che riguardano la regolazione dell'espressione genica prevalentemente nell'organismo modello *Drosophila melanogaster*. Il ruolo del candidato in tali pubblicazioni appare del tutto rilevante, risultando come autore preminente nella quasi totalità (11 su 12) di quelle presentate. Complessivamente, il giudizio sulle pubblicazioni scientifiche presentate è ottimo.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione.

Il candidato risulta *Principal Investigator* di un progetto di Ateneo e ha partecipato a sette progetti nazionali ed uno internazionale. Ha partecipato in qualità di relatore, a quattro

convegni internazionali e quattro nazionali. La consistenza della produzione scientifica in generale appare molto buona. Dichiara diversi ruoli di responsabilità istituzionale presso l'Ateneo di Padova. Ha partecipato all'organizzazione di una conferenza nazionale sulla ricerca nel modello *Drosophila* e di altri convegni scientifici nazionali. Complessivamente, il giudizio sul curriculum presentato dal candidato è molto buono.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il candidato ha svolto attività didattica dal 2004 ad oggi come titolare di insegnamenti e di moduli di corsi integrati per Corsi di laurea e magistrali dell'Università di Padova, tutti coerenti con settore scientifico disciplinare BIO/18 Genetica con esiti della valutazione degli studenti ottima. Il candidato ha svolto il ruolo di relatore per venti tesi di laurea magistrale e di 44 tesi di laurea triennale. Inoltre, è stato supervisore e co-supervisore di quattro studenti di dottorato. Complessivamente, il giudizio sull'attività didattica svolta dal candidato è eccellente.

Per l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e della qualificazione scientifica, essendo previsto un colloquio, il relativo giudizio viene riportato nel Verbale n. 4.

Candidato FRANCHINI Paolo

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche.

Il candidato ha allegato alla domanda 12 articoli pubblicati su riviste scientifiche internazionali indicizzate ISI di livello editoriale mediamente molto buono con alcune punte di eccellenza. I contenuti delle pubblicazioni sono complessivamente pertinenti al profilo previsto dal bando di concorso, trattando argomenti che riguardano la genetica evolutiva con approccio genomico. Il ruolo del candidato in tali pubblicazioni appare del tutto rilevante, risultando il suo contributo preminente nella quasi totalità di quelle presentate. Complessivamente, il giudizio sulle pubblicazioni scientifiche presentate è eccellente.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione.

Il candidato risulta assegnatario di tre progetti di ricerca di cui due finanziati dall'Young Scholar Fund ed uno della German Research Foundation, entrambi Enti di finanziamento della Germania, dove ha prevalentemente svolto la sua attività scientifica. Ha conseguito un premio dell'Accademia Nazionale dei Lincei. È stato relatore di seminari scientifici su invito presso diverse Istituzioni estere. È stato inoltre organizzatore di simposi tematici internazionali sulla genetica e genomica dell'adattamento. La consistenza della produzione scientifica in generale appare ottima. Complessivamente il giudizio del curriculum del candidato è molto buono.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il candidato risulta titolare come Principal Instructor di due insegnamenti rivolti a studenti di Master e di dottorato di ricerca presso l'Università di Konstanz (Germania) negli anni 2017 e 2018, i cui contenuti sono congruenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare previsto dal bando ma per i quali non è indicata chiaramente la consistenza e quindi l'impegno didattico. Inoltre, risulta Co-Instructor in numerosi insegnamenti e per diversi anni accademici, dei quali solo pochi risultano parzialmente aderenti al profilo indicato dal bando e dei quali non è indicata però la consistenza e quindi l'impegno didattico. Il candidato risulta

supervisore di 4 studenti di dottorato e 8 studenti magistrali. Complessivamente, il giudizio sul curriculum presentato dal candidato è molto buono.

Per l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e della qualificazione scientifica, essendo previsto un colloquio, il relativo giudizio viene riportato nel Verbale n. 4.

Padova, 3 settembre 2021

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Viola Calabrò professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, Segretario (vcalabro@unina.it)

Prof. Gerolamo Lanfranchi, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova, Presidente _____ (Firma)

Prof. Salvatore Saccone professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Catania, Componente (saccosal@unict.it)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PA181 - allegato 2 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Biologia – DiBio per il settore concorsuale 05/11 Genetica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/18 Genetica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettorale n. 1339 del 29 aprile 2021.

Allegato al verbale n. 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof.ssa Viola Calabrò, Segretario della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata,

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica a mezzo collegamento alla piattaforma Zoom dell'Università di Padova con l'indirizzo e-mail istituzionale vcalabro@unina.it, alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Gerolamo Lanfranchi, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

3 settembre 2021

Viola Calabrò

firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PA181 - allegato 2 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Biologia – DiBio per il settore concorsuale 05/11 Genetica (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/18 Genetica), ai sensi dell'art. 18 comma 1, bandita con Decreto Rettorale n. 1339 del 29 aprile 2021.

Allegato al verbale n. 3

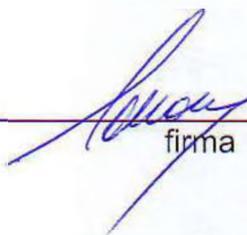
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Salvatore Saccone, Componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata,

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica a mezzo collegamento alla piattaforma Zoom dell'Università di Padova con l'indirizzo e-mail istituzionale saccosal@unict.it, alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Gerolamo Lanfranchi, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

3 settembre 2021


firma