

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B1 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/05 - ZOOLOGIA - DIPARTIMENTO DI SCIENZE - UNIVERSITA' ROMA TRE (PNRR- NBFC).

**VERBALE N. 2
(Valutazione preliminare dei candidati)**

Il giorno 23.05.2023 alle ore 15,00 si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice per la procedura pubblica di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato – ai sensi dell'art.24 – comma 3 – lett. a) L.240/2010 – della durata di 3 anni – Settore concorsuale 05/B1 - S.S.D. **BIO/05 - ZOOLOGIA**, presso il Dipartimento di SCIENZE, nominata con D.R. n. 0040736 del 4.05.2023, nelle persone di:

Prof. Marco Alberto Bologna
Prof. Marco Oliverio
Prof. Daniele Salvi

(di seguito, la COMMISSIONE)

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici, inizia la verifica dei nomi dei candidati e tenendo conto dell'elenco fornito dall'Amministrazione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli stessi (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172).

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla selezione trasmesso dall'Amministrazione, delle pubblicazioni effettivamente inviate, del fatto che non sono state operate esclusioni dagli uffici e che finora non sono pervenute rinunce, decide che i candidati da valutare ai fini della selezione sono n. 7 e precisamente:

- 1) Balzani Paride**
- 2) Camacho Guerrero Augustin**
- 3) Cifoni Marco**
- 4) Muzzi Maurizio**
- 5) Nazari Vazrick**
- 6) Russo Luca Francesco**
- 7) Todisco Valentina**

La Commissione procede quindi a visionare la documentazione inviata dai candidati e vengono prese in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione al concorso.

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 dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

Per la valutazione la Commissione tiene conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 16.5.2023.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione del 16.5.2023.

Tra i sette candidati, solo nel caso del **dott. Maurizio Muzzi**, alcune pubblicazioni risultano redatte in collaborazione con il prof. Marco Alberto Bologna. Nello specifico, si tratta delle pubblicazioni n. 2, 3, 4; per la n. 2 e 4 il contributo del candidato può essere valutato secondo i criteri individuati nella prima riunione del 16.5.2023, poiché egli risulta essere primo autore; per la n. 3, il contributo autonomo del candidato è esplicitato nella sezione "Authors' contributions" del suddetto lavoro.

La Commissione, terminata la fase dell'enucleazione, tiene conto di tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato, come risulta dagli elenchi dei lavori dei candidati, che vengono allegati al verbale e ne costituiscono parte integrante (**Allegato A**).

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati da ciascun candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta (**Allegato B** – Curricula).

La Commissione procede ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (**Allegato C**) al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica con la Commissione, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità.

La Commissione, terminata la fase di valutazione preliminare, individua tutti i seguenti candidati come meritevoli di essere ammessi al colloquio, durante il quale discuteranno i titoli e la produzione scientifica e dimostreranno l'adeguata conoscenza della lingua straniera:

- 1) Balzani Paride**
- 2) Camacho Guerrero Augustin**
- 3) Cifoni Marco**
- 4) Muzzi Maurizio**
- 5) Nazari Vazrick**
- 6) Russo Luca Francesco**
- 7) Todisco Valentina**

Alle **ore 18,50**, accertato che è terminata la fase attinente alla redazione dei giudizi analitici relativi ai candidati, che sono uniti al presente verbale come parte integrante dello stesso (All. C verb. 2), la seduta è sciolta alle ore **19,00** e la Commissione unanime decide di aggiornare i **lavori al giorno 26.05.2023 alle ore 15,00**, in via telematica per l'espletamento del colloquio e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

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

Roma, 23.05.2023

Per LA COMMISSIONE:

F.to Prof. Marco Alberto Bologna

Il presente documento, conforme all'originale, è conservato nell'Archivio dell'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore.

ALLEGATO C

Giudizi analitici sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica dei candidati

1) Balzani Paride

Titoli e curriculum

Descrizione

Profilo: Dottore in Biologia Evoluzionistica ed Ecologia (Curriculum in Ecologia ed Etologia, Università di Parma, Firenze e Ferrara), specializzato nell'attività di ricerca in ecologia animale, eseguita sia in Italia che all'estero, in particolare su aspetti di ecotossicologia, competizione, nicchia trofica e specie aliene di vertebrati di acque interne. Esperto nell'analisi di isotopi stabili e accumulazione di metalli pesanti e loro ricadute in ambito conservazionistico. Si è dedicato ad aspetti ecologici anche su imenotteri formicidi.

Il candidato attesta di:

- 1) fruire di una borsa post dottorale presso la University of South Bohemia in České Budějovice (Germania);
- 2) aver svolto attività didattica prevalentemente seminariale nell'ambito di insegnamenti nazionali (Università di Firenze) e di aver tenuto un modulo di Genetica presso la Kent State University (Firenze);
- 3) aver svolto il ruolo di correlatore di 4 tesi triennali e 3 magistrali;
- 4) aver all'attivo n° 11 contributi a congressi nazionali ed internazionali di cui n° 4 a primo nome;
- 5) aver partecipato ad un progetto di ricerca nazionale e aver ricevuto un finanziamento per un progetto di ricerca nell'ambito del eLTER network;
- 6) di aver coadiuvato l'organizzazione di 2 convegni;
- 7) di svolgere attività editoriale come subject editor per la rivista "Nature Conservation" e attività di peer review per numerose riviste scientifiche.

Giudizio

I titoli e il curriculum del candidato vengono ritenuti di **buon** livello.

Produzione scientifica

Descrizione

Il candidato presenta una produzione scientifica complessiva di n° 38 contributi (di cui n° 13 a primo nome). Il numero di citazioni su Scopus è pari a 298 e l'H-index è pari a 10.

Le 12 pubblicazioni allegare alla domanda sono tutte su riviste internazionali con impact factor, la cui collocazione editoriale è mediamente di buon livello. Le pubblicazioni presentano una elevata originalità anche se non sempre totalmente congruenti col settore scientifico disciplinare BIO/05.

Giudizio

La produzione scientifica del candidato, parzialmente attinente alle specifiche del bando, viene valutata di livello scientifico **molto buono**.

Giudizio complessivo

Il candidato Paride Balzani mostra un profilo scientifico **molto buono**.

2) Camacho Guerrero Agustin

Titoli e curriculum

Descrizione

Profilo: Dottore di Ricerca in Zoologia (Istituto de Biociências. Universidade de São Paulo), specializzato nell'attività di ricerca in Biologia termica; in particolare competente su tematiche inerenti a metodi sperimentali e teorie per testare prevedere le limitazioni termiche dell'ecologia, dell'evoluzione e della distribuzione geografica delle specie animali. Esperto nell'analisi della tolleranza termica e sui limiti termici di distribuzione geografica delle specie.

Il candidato attesta di:

- 1) aver fruito di 4 borse di ricerca post dottorale presso diversi enti di ricerca brasiliani e spagnoli (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo; Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior; Estación Biológica de Doñana);
- 2) aver svolto attività didattica in università ed enti di ricerca in Brasile, Spagna e Stati Uniti quantificabile in 5 corsi di materie riferibili al settore disciplinare BIO/05 e 8 attività seminariali.
- 3) aver svolto il ruolo di tutor o co-tutor per 11 tesi di dottorato, di relatore o correlatore di 3 tesi magistrali;
- 4) aver partecipato a numerosi corsi specialistici e accademici integrativi per l'analisi dei dati ecologici di campo tramite modellistica univariata, multivariata e bayesiana, dei dati filogenetici e fisiologici, e per lo svolgimento di monitoraggi ecologici e per l'uso degli strumenti GIS;
- 5) aver partecipato a 15 progetti di ricerca nazionali e internazionali di cui 4 con ruolo di principal investigator e circa 450.000€ di fondi ottenuti.
- 6) aver all'attivo n° 16 contributi a congressi nazionali ed internazionali di cui n° 15 a primo/ultimo nome;

Giudizio

I titoli e il curriculum del candidato vengono ritenuti di livello **ottimo**.

Produzione scientifica

Descrizione

La candidata presenta una produzione scientifica di n° 34 contributi. In 11 lavori il candidato compare come primo/ultimo nome. Le citazioni sono pari a 716 e l'H-index è pari a 16.

La candidata allega alla domanda per la valutazione la tesi di dottorato e 12 lavori pubblicati su riviste internazionali (in 9 su 12 figura come primo o ultimo autore), la cui collocazione editoriale è molto buona. Le pubblicazioni allegate dimostrano una grande versatilità e risultano sempre congruenti col settore scientifico disciplinare BIO/05..

Giudizio

La produzione scientifica del candidato viene valutata di livello scientifico **molto buono** e totalmente attinente al bando.

Giudizio complessivo

Il candidato Agustin Camacho Guerrero mostra un profilo scientifico di livello **ottimo** sulla base della sua produzione scientifica e preparazione tecnica.

3) Cifoni Marco

Titoli e curriculum

Descrizione

Profilo: Dottore in Biologia, Dottore di Ricerca in Biologia Ambientale (Università degli Studi dell'Aquila), la sua attività di ricerca è svolta/si svolge negli ambiti della Biologia animale e dell'ecotossicologia usando quali modelli sperimentali invertebrati di acque interne principalmente sotterranee.

Il candidato attesta:

- 1) di aver fruito di 2 borse di assegno di ricerca presso il CNR e la Stazione Zoologica Anthon Dohrn;
- 2) di aver all'attivo n° 9 contributi a congressi nazionali ed internazionali di cui n° 6 a primo o ultimo nome;

Giudizio

I titoli e il curriculum del candidato sono ritenuti di **medio** livello.

Produzione scientifica

Descrizione

Il candidato presenta una produzione scientifica complessiva indicizzata su Scopus di n° 13 contributi (di cui n° 3 a primo o ultimo nome). Il numero di citazioni è pari a 191 e l'H-index pari a 9.

Le 12 pubblicazioni allegate alla domanda hanno collocazione editoriale di buon livello. Il candidato è primo o ultimo autore in n° 3 pubblicazioni. I lavori sono considerati di buon livello, con parziale congruenza col settore scientifico disciplinare.

Giudizio

La produzione scientifica del candidato è valutata di **buon** livello scientifico ma solo parzialmente attinente alle specifiche del bando.

Giudizio complessivo

Il candidato Marco Cifoni mostra un profilo scientifico **medio** basato sia sull'attività accademica sia sulla produzione scientifica.

4) Muzzi Maurizio

Titoli e curriculum

Descrizione

Profilo: Dottore in "Biologia Molecolare Cellulare e Ambientale" (Università degli studi Roma Tre), specializzato nell'analisi morfologico-funzionale di artropodi terrestri. Molta della sua attività scientifica è dedicata all'analisi anatomico-strutturale e ultrastrutturale di apparati ghiandolari, cellule e tessuti in insetti in diversi stadi di sviluppo.

Il candidato attesta di:

- 1) aver fruito di una borsa di ricerca post dottorale e un assegno di ricerca presso l'Università degli studi di Pavia;
- 2) aver partecipato ad alcuni progetti di ricerca in Italia;
- 3) aver svolto attività di supporto alla didattica in alcuni corsi di microscopia e biologia dello sviluppo (Università Roma Tre) e attività seminariale
- 4) aver all'attivo n° 10 contributi a convegni tematici, congressi e simposi nazionali ed internazionali;

Giudizio

I titoli e il curriculum del candidato vengono ritenuti di livello **buono**.

Produzione scientifica

Descrizione

Il candidato presenta n° 23 articoli scientifici pubblicati in riviste indicizzate di buon livello. In 6 lavori il candidato appare come primo/ultimo nome. Il numero di citazioni su Scopus è pari a 136 e l'H-index è pari a 8.

Il candidato allega alla domanda per la valutazione la tesi di dottorato e 12 lavori pubblicati su riviste internazionali (in nessuna delle 12 figura come primo autore), la cui collocazione editoriale è buona.

Giudizio

La produzione scientifica del candidato viene valutata di livello scientifico **buono** parzialmente coerente con le specifiche del bando.

Giudizio complessivo

Il candidato Maurizio Muzzi mostra un profilo scientifico di livello **buono** sulla base della sua produzione scientifica e dell'attività curricolare.

5) Nazari Vazrick

Titoli e curriculum

Descrizione

Profilo: Dottore di ricerca in Evolutionary Genetics and Systematics (University of Guelph), specializzato in diversi aspetti della biologia animale quali sistematica e tassonomia, evoluzione, speciazione, diversità biologica, attraverso l'uso di dati molecolari e morfologici.

Il candidato attesta di:

- 1) fruire di una borsa post dottorale presso l'Università di Padova e di aver fruito di contratti nel settore privato e nel settore pubblico presso Agriculture and Agri-Food Canada (Canada);
- 2) aver ricevuto premi e riconoscimenti da diverse società scientifiche;
- 3) aver svolto il ruolo di correlatore di 4 tesi triennali e 3 magistrali;
- 4) aver organizzato e partecipato a diversi congressi internazionali anche nei ruoli di "invited speaker" e "chair";
- 5) di svolgere attività editoriale come editor per le riviste "Journal of Insect Biodiversity and Systematics" e "Zootaxa" e di essere membro del board editoriale della rivista "Nota Lepidopterologica", nonché attività di peer review per numerose riviste scientifiche.

Giudizio

I titoli e il curriculum del candidato vengono ritenuti di livello **buono**.

Produzione scientifica

Descrizione

Il candidato presenta n° 26 articoli scientifici pubblicati in riviste indicizzate di buon livello. In 13 lavori il candidato appare come primo/ultimo nome. Il numero di citazioni su Scopus è pari a 289 e l'H-index è pari a 8.

Il candidato allega alla domanda per la valutazione la tesi di dottorato e 12 lavori pubblicati su riviste internazionali (in 7 su 12 figura come primo autore), la cui collocazione editoriale è buona.

Giudizio

La produzione scientifica del candidato viene valutata di livello scientifico **buono** e coerente con le specifiche del bando.

Giudizio complessivo

Il candidato Vazrick Nazari mostra un profilo scientifico di livello **buono** sulla base della sua produzione scientifica e dell'attività curricolare.

6) Russo Luca Francesco

Titoli e curriculum

Descrizione

Profilo: Dottore di ricerca in Ecologia e Territorio (Università Degli Studi del Molise), specializzato in gestione e conservazione della fauna attraverso l'uso di dati morfologici, distributivi e sociali.

Il candidato attesta di:

- 1) di aver fruito di contratti nel settore privato;
- 2) aver svolto il ruolo di correlatore di 1 tesi magistrale;
- 3) aver partecipato a 6 congressi nazionali e internazionali;

Giudizio

I titoli e il curriculum del candidato vengono ritenuti di livello **medio**.

Produzione scientifica

Descrizione

Il candidato presenta n° 13 articoli scientifici pubblicati in riviste indicizzate di buon livello. In 4 lavori il candidato appare come primo nome. Il numero di citazioni su Scopus è pari a 171 e l'H-index è pari a 7.

Il candidato allega alla domanda per la valutazione la tesi di dottorato e 12 lavori pubblicati su riviste internazionali (in 4 su 12 figura come primo autore), la cui collocazione editoriale è buona.

Giudizio

La produzione scientifica del candidato viene valutata di livello scientifico **buono** e sufficientemente coerente con le specifiche del bando.

Giudizio complessivo

Il candidato Luca Francesco Russo mostra un profilo scientifico di livello **medio** sulla base della sua produzione scientifica e dell'attività curricolare.

7) Todisco Valentina

Titoli e curriculum

Descrizione

Profilo: Dottoressa di ricerca in Evolutionary Biology and Ecology (Università di Roma Tor Vergata), specializzata biologia evolutivista e in particolare nella filogenesi e filogeografia di insetti lepidotteri sviluppata attraverso l'uso di tecniche morfologiche e molecolari.

La candidata attesta di:

- 1) di fruire in una borsa post dottorato presso la University of Oulu (Finlandia) e di aver fruito di una borsa post dottorato presso la University of Vienna (Austria);

- 2) aver svolto collaborazioni scientifiche con enti internazionali;
- 3) aver supervisionato 3 tesi triennali
- 4) aver partecipato a 22 congressi nazionali e internazionali con 14 contributi a primo/ultimo nome;

Giudizio

I titoli e il curriculum della candidata vengono ritenuti di livello **medio**.

Produzione scientifica

Descrizione

La candidata presenta n° 9 articoli scientifici pubblicati in riviste indicizzate di buon livello. In 6 lavori la candidata appare come primo/ultimo nome. Il numero di citazioni su Scopus è pari a 285 e l'H-index è pari a 6.

Il candidato allega alla domanda per la valutazione la tesi di dottorato e 12 lavori pubblicati su riviste internazionali, nazionali o report (in 6 su 12 figura come primo autore), la cui collocazione editoriale è buona.

Giudizio

La produzione scientifica della candidata viene valutata di livello scientifico **buono** e coerente con le specifiche del bando.

Giudizio complessivo

La candidata Valentina Todisco mostra un profilo scientifico di livello **medio** sulla base della sua produzione scientifica e dell'attività curricolare.

Procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art. 24, comma 3, Lett. a) della legge 240/2010, Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 05/B1, settore scientifico disciplinare BIO/05 – ZOOLOGIA, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 30 del 18/04/2023 (PNRR)

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. **Marco Oliverio**, membro della Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 05/B1, settore scientifico disciplinare BIO/05 – ZOOLOGIA, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 30 del 18/04/2023, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla valutazione preliminare dei candidati della suddetta procedura pubblica di selezione e di concordare con il verbale a firma del Prof. Marco Alberto Bologna, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

Roma, 23/05/2023

F.to Prof. _____Marco Oliverio_____

Procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art. 24, comma 3, Lett. a) della legge 240/2010, Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 05/B1, settore scientifico disciplinare BIO/05 – ZOOLOGIA, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 30 del 18/04/2023 (PNRR)

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Daniele Salvi, membro della Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 05/B1, settore scientifico disciplinare BIO/05 – ZOOLOGIA, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 30 del 18/04/2023, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla valutazione preliminare dei candidati della suddetta procedura pubblica di selezione e di concordare con il verbale a firma del Prof. Marco Alberto Bologna, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

Roma, 23/05/2023

F.to Prof. Daniele Salvi