

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli ordinari, ai sensi dell'Art. 18, c. 1 della L. 240/2010, Dipartimento di Scienze, **G.S.D. 05/BIOS-03 (ex 05/B1), S.S.D. BIOS-03/A (ex BIO/05)**

VERBALE N. 2

Alle ore **11,00** del giorno **30/07/2024** si è svolta la riunione in **forma telematica** tra i seguenti Professori:

- **Prof. Marco Alberto Bologna (Presidente)**
- **Prof.ssa Anna Maria Fausto (Componente)**
- **Prof. Francesco Frati (Segretario)**

membri della Commissione nominata con D.R. Prot. n. 73813 del 19/07/2024.

La Commissione, presa visione delle domande e della documentazione inviata, delle pubblicazioni effettivamente inviate, delle eventuali esclusioni operate dagli uffici e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura sono n. 1, e precisamente:

Andrea Di Giulio.

I Commissari dichiarano, allo stato e per quanto di propria conoscenza, di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con il candidato (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.

La Commissione procede quindi a visionare la documentazione che il candidato ha inviato presso l'Università degli Studi Roma Tre.

Vengono, dunque, prese in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato.

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.

Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato Andrea Di Giulio; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale. Per quanto riguarda la **pubblicazione n. 1**, in cui il Commissario Marco Alberto Bologna è coautore, vista la collocazione come primo

autore del candidato e la completa congruenza col la sua produzione scientifica, evidenziabile dal CV, la sua partecipazione alla produzione della pubblicazione deve essere **considerata paritaria**.

I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (All. A).

Terminata la valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni del candidato, la Commissione inizia ad esaminare collegialmente il candidato. La discussione collegiale avviene attraverso la comparazione dei giudizi individuali e collegiali espressi sul candidato; la valutazione avviene sui titoli e sui lavori scientifici inviati.

La Commissione sulla base delle valutazioni collegiali formulate esprime il giudizio sul candidato, allegato al presente verbale quale sua parte integrante (All. B).

Terminata la valutazione del candidato unico, il Presidente invita la Commissione ad indicare il vincitore della procedura di chiamata.

Ciascun commissario, dunque, esprime un voto positivo nei confronti del candidato, che è dichiarato vincitore.

Pertanto, la Commissione, all'unanimità dei componenti, indica **ANDREA DI GIULIO** vincitore della procedura di chiamata per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di I fascia per il gruppo scientifico disciplinare **05/BIOS-03 (ex S.C. 05/B1), S.S.D. BIOS-03/A (ex BIO/05)**, presso il Dipartimento di Scienze.

Il Presidente, dato atto di quanto sopra, invita la Commissione a redigere collegialmente la relazione in merito alla proposta di chiamata controllando gli allegati che ne fanno parte integrante; la relazione viene, infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari. Il Presidente sottoscrive il presente verbale con dichiarazione di formale adesione e partecipazione per via telematica degli altri componenti la Commissione.

La Commissione viene sciolta alle ore **12,00**.

Roma, 30/07/2024

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

per la Commissione:

F.to digitalmente Prof. Marco Alberto Bologna (Presidente)

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

ALLEGATO A)
Giudizi sui titoli e sulle pubblicazioni:

CANDIDATO: ANDREA DI GIULIO

Note generali

Dalla documentazione presentata si evince, tra l'altro, che:

Notizie biografiche

Il Prof. Andrea Di Giulio è in servizio dal 2014 come Professore di Seconda Fascia presso il Dipartimento di Scienze, Università degli Studi Roma Tre.

Ha conseguito la Laurea in Scienze Biologiche, con votazione 110/110 e lode nel 1994, presso il Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". In questo stesso Dipartimento ha conseguito nel 1999 il Dottorato di Ricerca in Biologia Animale, XI ciclo.

Dal 1999 al 2000 è stato Borsista per la frequenza di Corsi di Perfezionamento all'Estero (area Scienze Biologiche) con periodo di perfezionamento di dodici mesi svolto presso l'Università di Basilea (Svizzera), "Institut für Natur-, Landschafts- und Umweltschutz (N.L.U.) – Biogeographie".

È Ricercatore Universitario (SSD BIO/05 Zoologia) dal 2004 al 2014 presso il Dipartimento di Biologia e poi di Scienze dell'Università degli Studi "Roma Tre", dove è stato in precedenza Assegnista di Ricerca Biennale (2001-2003).

Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore universitario di Prima fascia dal 27/07/2018 (Bando D.D. 1532/2016), nei seguenti Settori concorsuali: 05/B1 – Zoologia e Antropologia; 07/D1 – Patologia Vegetale ed Entomologia.

Attività didattica

Il Prof. Andrea Di Giulio tiene in modo continuativo numerosi corsi di livello universitario nel SSD BIO/05 dall'anno accademico 2002/2003 presso il Dipartimento di Biologia e poi di Scienze dell'Università Roma Tre. Tali insegnamenti sono conferiti in 5 Corsi di Laurea Triennale e Magistrale, nonché in uno dei Dottorati di Ricerca e in un Master di II livello. In particolare, l'insegnamento di Entomologia viene tenuto con continuità da A. Di Giulio a partire dal 2002 ad oggi.

Dal 2000 ad oggi è relatore di circa 50 tesi di laurea (circa 30 triennali e circa 20 magistrali) e 12 di dottorato. Fa parte della Scuola Dottorale in Biologia di Roma Tre dal 2007 e poi del Dottorato in Biologia Molecolare, Cellulare e Ambientale (Sezione Biologia Ambientale) dal 2013 a oggi. Dal 2000 è membro di Commissioni per gli esami di profitto di tutti gli insegnamenti del SSD BIO/05 ed affini.

Nel 2014 tiene una parte del corso "Systematic Entomology" presso la University of Arizona (Department of Entomology, College of Agriculture, Tucson, USA) dove si è recato più volte come Visiting Researcher.

Attività accademica

Dal 2004 ad oggi svolge diverse attività accademiche presso l'Ateneo Roma Tre ed altri Atenei come membro di diverse Commissioni, tra cui la Giunta, la Comm. Programmazione, la Comm. Orientamento, e la Comm. Gestione delle spese, ed è rappresentante del Laboratorio Interdipartimentale di Microscopia Elettronica per l'area biologica del Dipartimento di Scienze.

Svolge nel 2011 il ruolo di Direttore del Corso di Aggiornamento in "Tecnico della Disinfestazione Animale" (istituito ma non ancora attivato) presso il Dipartimento di Scienze dell'Università Roma Tre. Inoltre, è stato ripetutamente membro di commissione di borse di studio e assegni di ricerca, di concorsi per ricercatore universitario, di commissioni per esami di dottorato in diverse sedi italiane. Svolge anche documentate attività di III Missione.

Partecipa all'organizzazione di alcuni Convegni nazionali zoologici.

È membro straordinario dell'Accademia Nazionale Italiana di Entomologia.

Attività scientifica

Il Candidato svolge ricerca scientifica in autonomia o in collaborazione, a livello nazionale ed internazionale, nelle seguenti linee di ricerca, tutte di carattere zoologico: 1. Morfologia funzionale, tassonomia, sistematica filogenetica, ecologia e comportamento di coleotteri e dei loro relativi stadi larvali. 2. Anatomia di insetti, con particolare riferimento alla morfologia fine ed ultrastruttura di organi sensoriali antennali e ghiandole esocrine. 3. Associazioni animali (parassitismo, foiesia, commensalismo, mirmecofilia, etc.) e loro evoluzione, con particolare riguardo agli adattamenti morfo-funzionali e comportamentali legati alla comunicazione nei parassiti di insetti sociali. 4. Studi tassonomici e chiavi di identificazione di Imenotteri Formicidi e Acari Ixodidi. 5. Organi androconiali di insetti olometaboli e loro evoluzione. 6. Tassonomia ed ecologia di imenotteri apoidei selvatici italiani e neotropici (Meliponinae). 7. Tassonomia, morfologia e distribuzione di molluschi gasteropodi marini.

Ha partecipato a numerosi congressi di carattere zoologico, nazionali ed internazionali, anche in veste di chair-person, presentando molteplici contributi

È autore di 134 articoli di carattere zoologico su 80 diverse riviste internazionali con IF (sia in Q1 sia in Q2 Scimago), di 24 articoli su riviste peer-review senza IF, 1 Capitolo di libro, 2 Monografie, 2 Pubblicazioni su pagine web.

Il suo CV presenta 1675 citazioni in Google Scholar e 1045 in Scopus; l'H-index è di 21 in Google Scholar e 18 in Scopus.

Per quanto attiene i 15 lavori sottoposti a valutazione si collocano tutti nel Q1, tranne uno (n. 14) posizionato in Q2. In tutte queste 15 pubblicazioni risulta primo autore, o ultimo, o autore corrispondente.

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Di Giulio, A., Kondo, T., Bologna, M.A., Ricciari, A. 2023. New insights on the rare blind blister beetle genus *Meloetaphylus* (Coleoptera: Meloidae): occurrence

- in Colombia, SEM larval description, and molecular phylogenetic placement. *Annals of the Entomological Society of America*. DOI: 10.1093/aesa/saad017
2. Cantone, S., Di Giulio, A. 2023. A fine morphological study of the rare *Anillidris bruchi* Santschi (Hymenoptera: Formicidae: Dolichoderinae) male and queen. *Insects*, 14(9), 723. DOI: 10.3390/insects14090723
 3. Moore, W., Scarparo, G., Di Giulio, A. 2022. Foe to frenemy: predacious ant nest beetles use multiple strategies to fully integrate into ant nests. *Current Opinion in Insect Science*, 52, 100921. DOI: 10.1016/j.cois.2022.100921
 4. Fattorini S., Maurizi E., Di Giulio A. 2020. Interactional behaviors of the parasitic beetle *Paussus favieri* with its ant host *Pheidole pallidula*: the mimetic role of the acoustical signals. *Insect Science* 00, 1–7, DOI: 10.1111/1744-7917.12778
 5. Scarparo G., d’Ettorre P., Di Giulio A. 2019. Chemical deception and structural adaptation in *Microdon* (Diptera, Syrphidae, Microdontinae), a genus of hoverflies parasitic on social insects. *Journal of Chemical Ecology* 45:959–971. DOI: 10.1007/s10886-019-01121-0
 6. Muzzi, M., Di Giulio, A. 2019. The ant nest “bomber”: Explosive defensive system of the flanged bombardier beetle *Paussus favieri* (Coleoptera, Carabidae). *Arthropod Structure & Development*, 50, 24-42. DOI: 10.1016/j.asd.2019.03.001
 7. Moore W., Di Giulio A. 2019. Out of the burrow and into the nest: Functional anatomy of three life history stages of *Ozaena lemoulti* (Coleoptera: Carabidae) reveals an obligate life with ants. *PLoS ONE* 14(1): e0209790. DOI: 10.1371/journal.pone.0209790
 8. Skuhrovec J., Stejskal R., Trnka F., Di Giulio A. 2017. Velcro-Like System Used to Fix a Protective Faecal Shield on Weevil Larvae. *PLoS ONE*, 12(1): e0170800. DOI: 10.1371/journal.pone.0170800
 9. Di Giulio A., Muzzi M., Romani R. 2015. Functional anatomy of the explosive defensive system of bombardier beetles (Coleoptera, Carabidae, Brachininae). *Arthropod Structure & Development* 44(5): 468-490. DOI: https://doi.org/10.1016/j.asd.2015.08.013
 10. Di Giulio A., Maurizi E., Barbero F., Sala M., Fattorini S., Balletto E., Bonelli S. 2015. The Pied Piper: a parasitic beetle’s melodies modulate ant behaviours. *PLoS ONE* 10(7): e0130541. DOI: 10.1371/journal.pone.0130541
 11. Fattorini S., Di Giulio A. 2013. Should we correct rarity measures for body size to evaluate arthropod vulnerability? Insights from Mediterranean tenebrionid beetles. *Biodiversity and Conservation* 22: 2805–2819. DOI: 10.1007/s10531-013-0556-7
 12. Fattorini S., Sciotti A., Tratzi P., Di Giulio A. 2013. Species distribution, ecology, abundance, body size and phylogeny originate interrelated rarity patterns at regional scale. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 51(4): 279-286. DOI: 10.1111/jzs.12026
 13. Di Giulio A., Rossi Stacconi M.V., Romani R. 2009. Fine structure of the antennal glands of the ant nest beetle *Paussus favieri* (Coleoptera, Carabidae, Paussini). *Arthropod Structure and Development*, 38: 293–302. DOI: 10.1016/j.asd.2009.01.001

14. Di Giulio A., Moore W. 2004. The first-instar larva of the genus *Arthropterus* (Coleoptera: Carabidae: Paussinae): implications for evolution of myrmecophily and phylogenetic relationships within the subfamily. *Invertebrate Systematics* 18(2): 101-115. DOI: 10.1071/IS03028
15. Di Giulio A., Fattorini S., Kaupp A., Vigna Taglianti A., Nagel P. 2003. Review of competing hypotheses of phylogenetic relationships of Paussinae (Coleoptera: Carabidae) based on larval characters. *Systematic Entomology* 28: 509-537. DOI: 10.1046/j.1365-3113.2003.00227.x

ALTRI TITOLI PRESENTATI

a) Attestazioni e Simulazioni ASN:

T1. Abilitazione Prima Fascia Zoologia

T2. Abilitazione Prima Fascia Patologia Vegetale e Entomologia

T3. Simulazione ASN

b) Lettere di presentazione

T4. Lettera di Presentazione della Prof. Wendy Moore

T5. Lettera di Presentazione del Prof. John D. Pinto

T6. Lettera di Presentazione del Prof. Peter Nagel

T7. Lettera di Presentazione della Prof. Patrizia d'Ettorre

T8. Lettera di Presentazione del Prof. Richard D. Brusca

T9. Lettera di Presentazione del Dr. Carlo Jacomini

c) Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali

T10. Attestazione responsabilità progetti USA

d) Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri

T11. Attestazione corso teorico-pratico entomologico presso Sulawesi

T12. Attestazione corso Insect Systematics come Visiting Professor in Arizona 2018

T13. Lettera di invito presso University of Arizona per anno sabbatico per ricerca e didattica

e) Conseguimento di premi e riconoscimenti

T14. Attestazione vincita premio FEI Image Contest per immagine SEM.

Giudizi individuali

Commissario Prof. Marco A. Bologna

L'attività didattica, tutta di carattere zoologico, del candidato Andrea Di Giulio è ampia e continua per oltre 20 anni. L'attività di ricerca è di ottimo livello, continua e tutta attinente il SSD BIO/05, in particolare relativa all'Entomologia ed alla Morfologia funzionale. L'attività gestionale e organizzativa è molto buona.

Il candidato è pertanto del tutto idoneo alla posizione di professore di prima fascia nel GSD 05/BIOS-03, SSD BIOS-03/A (ex BIO/05).

Commissario Prof.ssa Anna Maria Fausto

Il candidato ha svolto attività didattica in materie zoologiche in maniera continuativa e di ottimo livello. La ricerca ha un alto impatto in ambito internazionale e congruente al bando in oggetto. Ha dimostrato in modo esaustivo di avere capacità gestionali e organizzative.

Il candidato è pertanto del tutto idoneo alla posizione di professore di prima fascia nel G.S.D. 05/BIOS-03, S.S.D. BIOS-03/A.

Commissario Prof. Francesco Frati

Il candidato mostra una continuità didattica di alto livello nel SSD BIO/05. Noto l'attività di ricerca svolta, tutta concentrata su tematiche caratteristiche della disciplina zoologica, ed in particolare di carattere entomologico. Le documentate capacità gestionali e organizzative, accanto all'ottimo curriculum didattico e scientifico, ne fanno un ricercatore maturo e preparato, ottimo candidato per la posizione di professore di prima fascia.

Il candidato è pertanto del tutto idoneo alla posizione di professore di prima fascia nel G.S.D. 05/BIOS-03, S.S.D. BIOS-03/A.

Giudizio collegiale

I tre commissari si sono trovati del tutto concordi nell'apprezzamento per un'attività scientifica e didattica ricca e continua relativa al SSD BIO/05 del bando in oggetto. Le capacità gestionali e di ricerca sono state ben evidenziate.

Il candidato Andrea Di Giulio è pertanto ritenuto pienamente idoneo alla posizione di professore di prima fascia nel GSD 05/BIOS-03, SSD BIOS-03/A (ex BIO/05).

F.to digitalmente Prof. Marco A. Bologna

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

ALLEGATO B)

Giudizi comparativi della Commissione

Candidato: Andrea Di Giulio

Dal momento che risulta l'unico candidato, non è stato necessario procedere a giudizi comparativi.

F.to digitalmente Prof. Marco A. Bologna

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

ALLEGATO 2)

RELAZIONE della Commissione giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli ordinari, ai sensi **dell'Art. 18, c. 1 della L. 240/2010, Dipartimento di Scienze, G.S.D. 05/BIOS-03 (ex 05/B1), S.S.D. BIOS-03/A (ex BIO/05)**

La commissione giudicatrice per la procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli ordinari, si è riunita nei seguenti giorni ed orari:

I riunione: giorno 24/07/2024 dalle ore 18,30 alle ore 18,50;

II riunione: giorno 30/07/2024 dalle ore 11,00 alle ore 12,00.

La Commissione ha tenuto complessivamente **n. 2 riunioni** iniziando i lavori il 24/07/2024 e concludendoli il 30/07/2024.

- Nella prima riunione la Commissione ha proceduto a stabilire i criteri di massima per la valutazione;

- nella seconda riunione la Commissione ha valutato titoli e pubblicazioni dell'unico candidato Andrea Di Giulio.

La Commissione redige la seguente relazione in merito alla proposta di **chiamata del Prof. Andrea Di Giulio** vincitore della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli ordinari, Dipartimento di Scienze G.S.D. 05/BIOS-03 (ex 05/B1), S.S.D. BIOS-03/A (ex BIO/05).

Sono stati valutati i titoli, ascritti agli elementi di valutazione elencati tra i criteri di massima:

a) *l'attività didattica svolta a livello universitario sia in Italia che all'estero:*

Giudizio ottimo

b) *i servizi prestati negli atenei italiani:*

Giudizio ottimo

c) *l'attività di ricerca, comunque svolta, presso soggetti pubblici, italiani e stranieri;*

Giudizio ottimo

d) *la fruizione di assegni e borse di studio finalizzate ad attività di ricerca:*

Giudizio ottimo

e) *l'organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca:*

Giudizio molto buono

f) *il coordinamento di iniziative in campo didattico e scientifico svolte in ambito nazionale ed internazionale:*

Giudizio molto buono

g) *la partecipazione a commissioni ed altre attività gestionali di carattere accademico:*

Giudizio molto buono.

Le pubblicazioni sono state così valutate secondo i criteri *a) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico; b) apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione; c) congruenza dell'attività del candidato con il settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura di valutazione comparativa e con tematiche interdisciplinari; d) valore scientifico della sede editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica.*

1. Di Giulio, A., Kondo, T., Bologna, M.A., Riccieri, A. 2023. New insights on the rare blind blister beetle genus *Meloetyphlus* (Coleoptera: Meloidae): occurrence in Colombia, SEM larval description, and molecular phylogenetic placement. *Annals of the Entomological Society of America*. DOI: 10.1093/aesa/saad017

a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.

2. Cantone, S., Di Giulio, A. 2023. A fine morphological study of the rare *Anillidris bruchi* Santschi (Hymenoptera: Formicidae: Dolichoderinae) male and queen. *Insects*, 14(9), 723. DOI: 10.3390/insects14090723

a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.

3. Moore, W., Scarparo, G., Di Giulio, A. 2022. Foe to frenemy: predacious ant nest beetles use multiple strategies to fully integrate into ant nests. *Current Opinion in Insect Science*, 52, 100921. DOI: 10.1016/j.cois.2022.100921

a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.

4. Fattorini S., Maurizi E., Di Giulio A. 2020. Interactional behaviors of the parasitic beetle *Paussus favieri* with its ant host *Pheidole pallidula*: the mimetic role of the acoustical signals. *Insect Science* 00, 1–7, DOI: 10.1111/1744-7917.12778

a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.

5. Scarparo G., d’Ettorre P., Di Giulio A. 2019. Chemical deception and structural adaptation in *Microdon* (Diptera, Syrphidae, Microdontinae), a genus of hoverflies parasitic on social insects. *Journal of Chemical Ecology* 45:959–971. DOI: 10.1007/s10886-019-01121-0

a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.

6. Muzzi, M., Di Giulio, A. 2019. The ant nest “bomber”: Explosive defensive system of the flanged bombardier beetle *Paussus favieri* (Coleoptera, Carabidae). *Arthropod Structure & Development*, 50, 24-42. DOI: 10.1016/j.asd.2019.03.001

a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.

7. Moore W., Di Giulio A. 2019. Out of the burrow and into the nest: Functional anatomy of three life history stages of *Ozaena lemoulti* (Coleoptera: Carabidae) reveals an obligate life with ants. *PLoS ONE* 14(1): e0209790. DOI: 10.1371/journal.pone.0209790

a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.

8. Skuhrovec J., Stejskal R., Trnka F., Di Giulio A. 2017. Velcro-Like System Used to Fix a Protective Faecal Shield on Weevil Larvae. *PLoS ONE*, 12(1): e0170800. DOI: 10.1371/journal.pone.0170800
a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.
9. Di Giulio A., Muzzi M., Romani R. 2015. Functional anatomy of the explosive defensive system of bombardier beetles (Coleoptera, Carabidae, Brachininae). *Arthropod Structure & Development* 44(5): 468-490. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.asd.2015.08.013>
a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.
10. Di Giulio A., Maurizi E., Barbero F., Sala M., Fattorini S., Balletto E., Bonelli S. 2015. The Pied Piper: a parasitic beetle's melodies modulate ant behaviours. *PLoS ONE* 10(7): e0130541. DOI: 10.1371/journal.pone.0130541
a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.
11. Fattorini S., Di Giulio A. 2013. Should we correct rarity measures for body size to evaluate arthropod vulnerability? Insights from Mediterranean tenebrionid beetles. *Biodiversity and Conservation* 22: 2805–2819. DOI: 10.1007/s10531-013-0556-7
a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.
12. Fattorini S., Sciotti A., Tratzi P., Di Giulio A. 2013. Species distribution, ecology, abundance, body size and phylogeny originate interrelated rarity patterns at regional scale. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 51(4): 279-286. DOI: 10.1111/jzs.12026
a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.
13. Di Giulio A., Rossi Stacconi M.V., Romani R. 2009. Fine structure of the antennal glands of the ant nest beetle *Paussus favieri* (Coleoptera, Carabidae, Paussini). *Arthropod Structure and Development*, 38: 293–302. DOI: 10.1016/j.asd.2009.01.001
a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.
14. Di Giulio A., Moore W. 2004. The first-instar larva of the genus *Arthropterus* (Coleoptera: Carabidae: Paussinae): implications for evolution of myrmecophily and phylogenetic relationships within the subfamily. *Invertebrate Systematics* 18(2): 101-115. DOI: 10.1071/IS03028
a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) molto buono.
15. Di Giulio A., Fattorini S., Kaupp A., Vigna Taglianti A., Nagel P. 2003. Review of competing hypotheses of phylogenetic relationships of Paussinae (Coleoptera: Carabidae) based on larval characters. *Systematic Entomology* 28: 509-537. DOI: 10.1046/j.1365-3113.2003.00227.x
a) eccellente; b) sostanziale; c) piena congruenza; d) ottimo.

Sono valutati ottimi sia la continuità temporale della produzione scientifica sia il suo grado di aggiornamento rispetto alla ricerca in corso nel settore scientifico – disciplinare BIOS-03/A (ex BIO/05).

Il Prof. Marco Alberto Bologna, Presidente della presente Commissione, si impegna a consegnare al Responsabile del Procedimento tutti gli atti concorsuali (costituiti da una copia dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante i giudizi individuali e collegiali espressi su ciascun candidato, ed una copia della relazione).

La Commissione viene sciolta alle ore 12,00

Roma, 30.07.2024

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

Per la Commissione

F.to digitalmente Prof. Marco Alberto Bologna

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

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di I fascia, Dipartimento di **Scienze** dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale **05/BIOS-03 (ex 05/B1)**, S.S.D. **BIOS-03/A (ex BIO/05)**, ai sensi dell'Art. 18, c. 1 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. **48** del **14.06.2024**.

DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa **Anna Maria FAUSTO**, membro della Commissione Giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di I fascia, Dipartimento di **Scienze** dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale **05/BIOS-03 (ex 05/B1)**, S.S.D. **BIOS-03/A (ex BIO/05)**, ai sensi dell'Art. 18, c. 1 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. **48** del **14.06.2024**, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla suddetta procedura di chiamata 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

Data, **30 luglio 2024**

F.to Prof.ssa Anna Maria FAUSTO

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

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di I fascia, Dipartimento di **Scienze** dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale **05/BIOS-03 (ex 05/B1)**, S.S.D. **BIOS-03/A (ex BIO/05)**, ai sensi dell'Art. 18, c. 1 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. **48** del **14.06.2024**.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. **Francesco FRATI**, membro della Commissione Giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di I fascia, Dipartimento di **Scienze** dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale **05/BIOS-03 (ex 05/B1)**, S.S.D. **BIOS-03/A (ex BIO/05)**, ai sensi dell'Art. 18, c. 1 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. **48** del **14.06.2024**, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla suddetta procedura di chiamata e di concordare con il verbale **#2 del 30 luglio 2024** a firma del Prof. **Marco Alberto BOLOGNA**, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

Data, **30 luglio 2024**

F.to Prof. Francesco FRATI

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