

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05-B1-PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO05- ZOOLOGIA - SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

VERBALE 2

(Valutazione preliminare dei candidati e ammissione alla discussione pubblica)

L'anno 2023 il giorno 31 del mese di gennaio alle ore 14:00 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice, della valutazione comparativa in epigrafe, nominata con D.R. n. 72/2023 prot. n. 3788 del 16 gennaio 2023, pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina, per procedere alla valutazione comparativa dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato.

Sono presenti i sottoelencati commissari:

Prof. MARIA CRISTINA FOLLESA, Università degli Studi di CAGLIARI

Prof. ROBERTO SANDULLI, Università degli Studi di NAPOLI "PARTHENOPE"

Prof. GIUSEPPE SCAPIGLIATI Università degli Studi della TUSCIA

Il Presidente della Commissione comunica che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri e che la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

I componenti accedono, tramite le proprie credenziali, alla piattaforma informatica <https://pica.cineca.it/> e prendono visione dell'elenco dei candidati che risultano essere:

1. DOTT. MARCO ALBANO
2. DOTT. ALESSIO ALESCI
3. DOTT. DAVIDE DI PAOLA
4. DOTT. GIANLUCA POLGAR

Ciascun Commissario rende la dichiarazione in ordine all'insussistenza di situazioni di incompatibilità e di conflitto di interessi con i candidati (Allegato A al presente verbale).

La Commissione dà atto dell'esistenza della dichiarazione da parte dei candidati riguardo l'inesistenza di rapporti di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Messina.

La Commissione procede quindi alla valutazione dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato, esprimendo per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione (Allegato B al presente verbale).

A seguito della valutazione preliminare, sono ammessi alla discussione pubblica i seguenti candidati:

DOTT. MARCO ALBANO

DOTT. ALESSIO ALESCI

DOTT. DAVIDE DI PAOLA

DOTT. GIANLUCA POLGAR

La Commissione viene sciolta alle ore 17:00 e si riconvoca per il giorno 10 febbraio alle ore 11.30 presso l'Aula A1-3 del Dipartimento ChiBioFarAm in Via Stagno d'Alcontres Messina - 98166 Messina (ME) per la discussione pubblica che dovranno tenere i candidati ammessi sopra indicati.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. ROBERTO SANDULLI (Presidente)

Prof. GIUSEPPE SCAPIGLIATI (Componente)

Prof. MARIA CRISTINA FOLLESA (Segretario)



ALLEGATO A) AL VERBALE N. 2

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05-B1-
PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO05- ZOOLOGIA - SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA INCOMPATIBILITÀ/ CONFLITTO DI INTERESSI

Il sottoscritto Prof. Roberto Sandulli, presso l'Università degli Studi di Napoli PARTHENOPE, nato a Avellino il 30/09/1956, nominato componente della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 - dopo aver preso visione dei nominativi dei candidati alla procedura - dichiara:

di non avere rapporti di parentela e affinità entro il quarto grado con alcuno dei candidati e che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il/la sottoscritto/a e i candidati, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

che non sussistono abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, avente i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale (delibera ANAC n. 1208 del 22 novembre 2017);

che non sussistono situazioni di collaborazione scientifica tra il/la sottoscritto/a e i candidati di intensità tale da porsi in contrasto con il rispetto del principio di imparzialità (delibera ANAC n. 1208 del 22 novembre 2017).

In particolare:

di non avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con i seguenti candidati:

DOTT. MARCO ALBANO

DOTT. ALESSIO ALESCI

DOTT. DAVIDE DI PAOLA

DOTT. GIANLUCA POLGAR

In fede,

31/01/2023

FIRMA



ALLEGATO A) AL VERBALE N. 2

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05-B1-
PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO05- ZOOLOGIA - SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA INCOMPATIBILITÀ/ CONFLITTO DI INTERESSI

IL sottoscritto Prof. Giuseppe SCAPIGLIATI, presso l'Università degli Studi della TUSCIA, nato a Piancastagnaio (SI) il 22/08/1957, nominato componente della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 - dopo aver preso visione dei nominativi dei candidati alla procedura - dichiara:

di non avere rapporti di parentela e affinità entro il quarto grado con alcuno dei candidati e che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il/la sottoscritto/a e i candidati, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

che non sussistono abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, avente i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale (delibera ANAC n. 1208 del 22 novembre 2017);

che non sussistono situazioni di collaborazione scientifica tra il/la sottoscritto/a e i candidati di intensità tale da porsi in contrasto con il rispetto del principio di imparzialità (delibera ANAC n. 1208 del 22 novembre 2017).

In particolare:

di non avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con i seguenti candidati:

DOTT. MARCO ALBANO

DOTT. ALESSIO ALESCI

DOTT. DAVIDE DI PAOLA

DOTT. GIANLUCA POLGAR

In fede,

31/01/2023

FIRMA



ALLEGATO A) AL VERBALE N. 2

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05-B1-
PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO05- ZOOLOGIA - SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA INCOMPATIBILITÀ/ CONFLITTO DI INTERESSI

La sottoscritta Prof. Maria Cristina FOLLESA, presso l'Università degli Studi di CAGLIARI, nata a Cagliari il 08/09/1964, nominata componente della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 - dopo aver preso visione dei nominativi dei candidati alla procedura - dichiara:

di non avere rapporti di parentela e affinità entro il quarto grado con alcuno dei candidati e che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il/la sottoscritto/a e i candidati, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

che non sussistono abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, avente i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale (delibera ANAC n. 1208 del 22 novembre 2017);

che non sussistono situazioni di collaborazione scientifica tra il/la sottoscritto/a e i candidati di intensità tale da porsi in contrasto con il rispetto del principio di imparzialità (delibera ANAC n. 1208 del 22 novembre 2017).

In particolare:

di non avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con i seguenti candidati:

DOTT. MARCO ALBANO

DOTT. ALESSIO ALESCI

DOTT. DAVIDE DI PAOLA

DOTT. GIANLUCA POLGAR

In fede,

31/01/2023

FIRMA

Maria Cristina Follera

ALLEGATO B) AL VERBALE N. 2

CANDIDATO: ALBANO MARCO

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

La Commissione accerta che sussistono i requisiti previsti dal bando di selezione e dalla normativa di riferimento vigente e segnatamente:

- 1. Dottorato di Ricerca in *Biologia Applicata e Medicina Sperimentale, Curriculum Scienze Biologiche ed Ambientali***, conseguito il 04/11/2022_ presso il *Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali* dell'Università degli Studi di Messina

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

A. Dottorato: Dottorato congruente

B. Attività Didattica:

Seminari:

- AA 21/22, 22/23 Seminari dal titolo: "Specie rare del Mediterraneo" e "Adattamenti degli organismi marini agli ambienti profondi", a supporto dell'insegnamento di Ecologia (SSD BIO/07), corso tenuto dalla Prof. Serena Savoca.
- 2022. Seminario nell'ambito della Scuola di Dottorato in Biologia Applicata e Medicina Sperimentale, Dipartimento CHIBIOFARAM.
- AA 21/22. Seminari BIO05 per un totale di 18h, sulle tematiche: "Identificazione tassonomica degli organismi animali marini tramite DNA barcoding e meta-barcoding".
- 2020 durante il progetto PCTO Orientamento in Opera tenuti 10 ore di seminari in ambito Biologia ed Ecologia Marina, Acquacoltura, Biodiversità e Conservazione della Natura, Inquinamento Ambientale.
- AA 19/20 Seminari didattici in ambito Acquacoltura (SSD BIO/07) per un totale di 9h in qualità di collaboratore della Prof. Nunziacarla Spanò agli studenti del Corso di Laurea in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero.
- 2014 Seminario da 2h dal titolo: "Patologia del Sistema Muscolo- Scheletrico e del Sistema nervoso dei Teleostei", tenuto in qualità di collaboratore del Prof. Fabio Marino per la materia Ittiopatologia (SSD VET/03).

Tutorato didattico:

- AA 19/20, 20/21, TUTORATO SPECIALISTICO DIDATTICO (25h) in qualità di dottorando e AA 20/21, TUTORATO SPECIALISTICO DIDATTICO (63,5h), a studenti di corsi di laurea triennale e magistrale presso l'Università degli Studi di Messina

Supporto ai CdS:

- AA 21/22, 22/23 -Corso di Laurea Scienze Biologiche, materia Zoologia A-E (SSD BIO/05)

C. Attività di Formazione e Ricerca:

Periodi in Italia:

- 17/08/2015 – 16/02/2016. Tirocinio di sei mesi in azienda, presso l'impianto commerciale d'acquacoltura Acqua Azzurra S.p.A., Contrada Vulpiglia SN, 96018 Pachino (Italia).
- 3/06/2014 – 22/06/2015. Borsa di Alta Formazione di 1 anno nel corso FOR-INNOVAQUA "Formazione per l'innovazione tecnologica in acquicoltura"

Periodi all'estero:

- 02/2021 – 07/2021 . ricerca e formazione presso la facoltà di Scienze Biologiche e Acquacoltura della Nord Universitet di Bodø, Norvegia (6 mesi)
- 4/2015 – 05/2015 . Tirocinio di 5 settimane al Icelandic Parasitology - Department of Fish Pathology, University of Iceland (Reykjavík)

E. Realizzazione di attività progettuale

Partecipazione progetti Internazionali:

- 2022- MEDNIGHT - Horizon European Researcher's Night 2022
- 2020- attuale. Progetto Interreg BIOBLU

Partecipazione progetti Nazionali:

- 2021-22 TERNA - Environmental Survey Rete Italia interconnessione HDVC Campania-Sicilia.
- 2020-22 PLNRDA 2017-19 Modulo Medits.
- 2020-22 PLNRDA 2017-19 Modulo Campbiol.
- 2021 – attuale. Programma "BioSANE: Biodiversità della fauna acquatica e Sostenibilità Ambientale nel Parco dei Nebrodi.
- 2022- attuale. Falkrenewable - offshore wind farms locations in italy .
- 2021 – attuale. MEDWIND - Monitoraggio ambientale Canale di Sicilia per Impianto eolico.
- 2019- attuale. Progetto "PO FEAMP 2.56 dal titolo FISH PATH NET"
- 2014-15. Pon Innovaqua
- 2014-15. Progetto Ritmare

F. Partecipazione a gruppi di ricerca:

Gruppi Internazionali:

- 2022- attuale. Partecipazione al gruppo di ricerca su tematica "Advances in Fish Histology", Collaborazione Assiut University (Egypt) - Unime .
- 2022- attuale. Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca Unime - Nord University. Norvegia.
- 2015-16. Partecipazione alle attività di ricerca incrociata tra Unime - University of Iceland

Gruppi Nazionali:

- 2021-attuale. Partecipazione alle attività di ricerca del gruppo dell'Istituto per le Risorse Biologiche e le Biotecnologie Marine (IRBIM).
- 2016-18. Seabass Genetic Improvement

G. Brevetti: nessun titolo

H. Relatore a Congressi:

Comunicazione Internazionali:

- nessun titolo

Comunicazioni Nazionali:

- 22/04/2020 - Comunicazione dal titolo "Effects of microplastic ingestion on development and feeding behavior in brine shrimp *Artemia salina*". 93° Congresso SIBS.
- 15/11/2013, XIX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, Comunicazione Scientifica del lavoro "Studio delle correlazioni tra zinco e deformità scheletriche in zebrafish (*Danio rerio*, Hamilton 1882) (Teleostea, Cyprinidae)".

Poster nazionali

- 06/04/2022 - Poster Presentation del 94° Congresso SIBS, Poster Presentation dal titolo "Occurrence of *Zu cristatus*,
- 02/12/2019 - 2° Congresso SIBS, Poster presentation dal titolo "Plastic occurrence in *Pelagia noctiluca* from the Strait of Messina".

I - Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

- 25-4-21. Best Oral Communication al 93° Congresso della Società Italiana di Biologia Sperimentale (SIBS) per il contributo dal titolo: Effects of microplastics ingestion on **development** and feeding behavior in brine shrimp (*Artemia salina*).

L - Attività editoriale

- 12-2020- Guest Editor nello Special Issue "Morpho-Functional Adaptation of Marine Organisms to Different Habitats", "Biodiversity and Conservation"; 'Sustainability', MDPI.
- Reviewer Board Member of MDPI, Journal: Animals
- Reviewer Board Member of MDPI, Journal: Fishes
- Attività di Revisore

TITOLI NON VALUTABILI

C. Attività di Formazione e Ricerca:

- 2017- Abilitazione alla Professione di Biologo
- 10/2011 – 07/2013 -Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero
- 10/2005 – 07/2011 - Laurea in Scienze Biologiche

F. Partecipazione a gruppi di ricerca:

Non valutati perché svolti presso la sede di appartenenza:

- 2019 - attuale. Lab STREAM (Unime - Dipartimenti BIOMORF, CHIBIOFARAM, Scienze Veterinarie)
- 2019 - attuale. Partecipazione alle attività di ricerca del gruppo del Progetto di ricerca PO_FEAMP_2 . FISH PATH NET (Unime)
- 2020 - attuale. Scienze Veterinarie (Unime)
- 2019 – attuale. BIOMORF (Unime)
- 2019 – attuale MIFT (Unime)

H. Relatore a Congressi:

Non valutato perché non riconducibile a congresso:

- 4/02/2020, Comunicazione Scientifica dal titolo "Problematiche Igienico-Sanitarie e Prospettive della Maricoltura Siciliana. presso l'incubatore d'impresa dell'Università degli Studi di Messina, in occasione della giornata inaugurale del servizio regionale FishPathNet,

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

1. Redescription and phylogenetic position of *Myxobolus* 'eglefini' and *Myxobolus platessae* n. comb. (*Myxosporea*), parasites in the cartilage of some north atlantic marine fishes, with notes on the phylogeny and classification of the *Platysporina*. 2016. Karlsbakk, E., Kristmundsson, A., Albano, M., Brown, P., Freeman, M.A. *Parasitology International*, Vol. 66, 952-959. .

2. New report of *Zu cristatus* (Bonelli, 1819) in the Ionian Sea with an in-depth morphometrical comparison with all Mediterranean records. 2022. Albano, M., D'Iglio, C., Spanò, N., Di Paola, D., Alesci, A., Savoca, S., Capillo, G. *Fishes*, Vol. 7, Issue 6, 305.
3. Distribution of the order Lampriformes in the Mediterranean Sea with notes on their biology, morphology, and taxonomy. 2022. Albano, M., D'Iglio, C., Spanò, N., Fernandes, .M.d.O., Savoca, S., Capillo, G. *Biology*. Vol. 11, Issue 10, 1534.
4. Intra- and interspecific variability among congeneric *Pagellus* otoliths. 2021. D'Iglio, C., Albano, M., Famulari, S., Savoca, S., Panarello, G., Di Paola, D., Perdichizzi, A., Rinelli, P., Lanteri, G., Spanò, N., Capillo, G. *Scientific Reports*. Vol. 11, 16315.
5. Otolith analyses highlight morpho-functional differences of three species of mullet (*Mugilidae*) from transitional water. 2022. D'Iglio, C., Natale, S., Albano, M., Savoca, S., Famulari, S., Gervasi, C., Lanteri, G., Panarello, G., Spanò, N., Capillo, G. *Sustainability*. Vol. 14, Issue 1, 39.
6. Time-scale analysis of prey preferences and ontogenetic shift in the diet of European hake *Merluccius merluccius* (Linnaeus, 1758) in Southern and Central Tyrrhenian Sea. 2022. D'Iglio, C., Famulari, S., Albano, M., Giordano, D., Rinelli, P., Capillo, G., Spanò, N., Savoca, S. *Fishes*. Vol. 7, Issue 4, 167.
7. Modelling prey-predator interactions in Messina beachrock pools. 2020. Savoca, S., Grifó, G., Panarello, G., Albano, M., Giacobbe, S., Capillo, G., Spanò, N., Consolo, G. *Ecological Modelling*. Vol. 434, 109209
8. Basic intersexuality (abnormal hermaphroditism) in the blackmouth catshark, *Galeus melastomus*, (Rafinesque, 1810), from the Southern Tyrrhenian Sea (Central Mediterranean Sea). 2022. D'Iglio, C., Albano, M., Famulari, S., Spanò, N., Rinelli, P., Savoca, S., Capillo, G. *Fishes*. Vol 7, Issue 3, 120.
9. Structural and functional aspects of the spleen in molly fish *Poecilia sphenops* (Valenciennes, 1846): synergistic interactions of stem cells, neurons, and immune cells. 2022. Sayed, R. K. A., Zacccone, G., Capillo, G., Albano, M., Mokhtar, D.M. *Biology*. Vol. 11, Issue 5, 779.
10. Ependymal and neural stem cells of adult molly fish (*Poecilia sphenops*, Valenciennes, 1846) brain: histomorphometry, immunohistochemical, and ultrastructural studies. 2022. Mokhtar, D.M., Sayed, R.K.A., Zacccone, G., Albano, M., Hussein, M.T. *Cells*. Vol. 11, Issue 17, 2659.
11. The influence of polystyrene microspheres abundance on development and feeding behavior of *Artemia salina* (Linnaeus, 1758). 2021. Albano, M., Panarello, G., Di Paola, D., Capparucci, F., Crupi, R., Gugliandolo, E., Spanò, N., Capillo, G., Savoca, S. *Applied Sciences*. Vol. 11, Issue 8, 3352.
12. The mauve stinger *Pelagia noctiluca* (Cnidaria, Scyphozoa) plastics contamination, the Strait of Messina case. 2021. Albano, M., Panarello, G., Di Paola, D., D'Angelo, G., Granata, A., Savoca, S., Capillo, G. *International Journal of Environmental Studies*. Vol. 78, Issue 6, 977-982.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE NON VALUTABILI

nessuna

MOTIVATO GIUDIZIO ANALITICO SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA IVI COMPRESA LA TESI DI DOTTORATO

GIUDIZI INDIVIDUALI:

Prof. Maria Cristina Follesa

Il candidato Albano Marco ha conseguito il 4/11/2022 il Dottorato in *Biologia Applicata e Medicina Sperimentale, Curriculum Scienze Biologiche ed Ambientali*, con una tesi riguardante i tratti biologici dello *Zu cristatus* tematiche coerenti con il SSD per cui concorre al titolo di ricercatore. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca presso qualificati Enti italiani e stranieri. Ha svolto numerosi seminari presso sedi prestigiose di ricerca. La sua produzione scientifica risulta molto buona, testimoniata da 29 pubblicazioni ISI la maggior parte coerenti con il settore concorsuale. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa

Prof. Roberto Sandulli

Il dott. Albano Marco presenta una tesi dottorale in *Biologia Applicata e Medicina Sperimentale, Curriculum Scienze Biologiche ed Ambientali*, sui tratti biologici dell'osteite *Zu cristatus*, le cui tematiche risultano coerenti con il SSD per cui concorre al presente bando per ricercatore. Il candidato ha trascorso vari periodi studio e di ricerca presso Enti italiani e stranieri di buona rilevanza. Inoltre, ha tenuto diversi seminari presso sedi di ricerca eccellenti. La produzione scientifica del dott. Albano risulta molto buona, ed è costituita da 26 pubblicazioni presenti in banca dati Scopus, la gran parte coerenti con il settore scientifico disciplinare. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

Prof. Giuseppe Scapigliati

Il candidato Albano Marco ha conseguito il 4/11/2022 il Dottorato in *Biologia Applicata e Medicina Sperimentale, Curriculum Scienze Biologiche ed Ambientali*, con un lavoro di tesi focalizzato sui tratti biologici del Teleosteo *Zu cristatus*. Le tematiche affrontate sono coerenti con il SSD oggetto della selezione da ricercatore per cui concorre. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca presso istituti scientifici italiani e stranieri, vari seminari presso sedi di ricerca. La produzione scientifica del candidato risulta buona, con 29 pubblicazioni indicizzate e perlopiù coerenti con il settore concorsuale oggetto della selezione. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e della prova orale della lingua inglese.

GIUDIZIO COLLEGALE

Il candidato Albano Marco ha conseguito il Dottorato in *Biologia Applicata e Medicina Sperimentale, Curriculum Scienze Biologiche ed Ambientali*, con un lavoro di tesi le cui tematiche sono coerenti con il SSD BIO05. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca presso istituti scientifici italiani e stranieri, vari seminari presso sedi di ricerca. La produzione scientifica del candidato risulta buona, con pubblicazioni indicizzate e in gran parte coerenti con il settore concorsuale oggetto della selezione. La commissione considera il candidato idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e della prova orale della lingua inglese

LA COMMISSIONE

Prof. SANDULLI ROBERTO (Presidente)



Prof. SCAPIGLIATI GIUSEPPE (Componente)



Prof. FOLLESA MARIA CRISTINA (Segretario)



ALLEGATO B) AL VERBALE N. 2

CANDIDATO: ALESCI ALESSIO

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

La Commissione accerta che sussistono i requisiti previsti dal bando di selezione e dalla normativa di riferimento vigente e segnatamente:

- 23/03/2012 . Dottore di Ricerca in Chimica e Sicurezza degli Alimenti, conseguito presso il Dipartimento Farmaco-Chimico dell'Università degli Studi di Messina, con una tesi dal titolo "Effetti ipolidemizzanti di polifenoli da *Olea europea* in modello sperimentale di *Carassius auratus*", relatore Prof. Simona Pergolizzi (Università degli Studi di Messina)

TITOLE CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

A . Dottorato: Dottorato parzialmente congruente

B. Attività Didattica

Seminari:

- A.A. 2022/2023; 2021/2022; 2020/2021 . Seminario di approfondimento "Caratteristiche filogenetiche ed evolutive dalle myxine ai teleostei" nell'ambito dell'insegnamento Anatomia Comparata CdS Scienze Biologiche Università degli Studi di Messina
- A.A. 2022/2023; 2021/2022; 2020/2021 Seminario di approfondimento "Caratteristiche morfostrutturali dei protocordati" nell'ambito dell'insegnamento Anatomia Comparata CdS Scienze Biologiche Università degli Studi di Messina
- A.A. 2022/2023; 2021/2022; 2020/2021 Seminario di approfondimento "Caratteristiche morfologiche ed evolutive dei metazoi, dalle spugne ai protocordati" nell'ambito dell'insegnamento Immunobiologia Comparata CdS Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero Università degli Studi di Messina
- Seminario di approfondimento "Il sistema di difesa interno di gasteropodi e anellidi: gli emociti" nell'ambito dell'insegnamento Immunobiologia Comparata CdS Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero Università degli Studi di Messina

Tutorato didattico:

- A.A. 2009/2010. Esercitatore e Tutor per la materia Fondamenti di Biologia Cellulare (S.S.D. BIO/06)
- A.A. 2008/2009. Esercitatore e Tutor per la materia Anatomia Comparata (L-Z) e Biologia dello Sviluppo (S.S.D. BIO/06)

Supporto ai CdS:

- AA. 20/21, 21/22, 22/23 - Membro della Commissione d'Esame Fondamenti di Scienze della Vita (S.S.D. BIO/06) CdS Scienze dell'Ambiente Marino e Terrestre Università degli Studi di Messina Settore affine.

- AA. 09/10, 10/11, 11/. Membro della Commissione d'Esame Citochimica ed Istochimica (S.S.D. BIO/06) CdS Scienze Biologiche Università degli Studi di Messina .

C. Attività di Formazione e Ricerca:

Periodi in Italia:

- 1/01/2018 – 16/01/2020 - Assegnista di Ricerca presso il Centro Nazionale delle Ricerche.
- 14/09/2015 – 14/12/2015 - Borsa di Studio di Ricerca Dipartimentale “Studio della contaminazione di prodotti ittici e del loro effetto sulla alterazione sui tessuti organici”
- 12/2013 – 12/2014 - Ricercatore Esperto Progetto PanLab Università degli Studi di Messina, Dipartimento S.A.S.T.A.S

Periodi all'estero:

- 30/08/2012 – 18/10/2012 - Stage Formativo presso Nord University

E. Attività Progettuale:

Partecipazione progetti Internazionali:

- 30/09/2022. Partecipazione all'Evento Internazionale MedNight (Notte Mediterranea delle Ricercatrici)

Partecipazione progetti Nazionali:

nessuno

F. Partecipazione a gruppi di ricerca:

Gruppi Internazionali:

- 2022 – attuale - Partecipazione alle attività di ricerca caratterizzate da collaborazioni internazionali con Department of Anatomy and Histology, Faculty
- 2021 – attuale -Partecipazione alle attività di ricerca caratterizzate da collaborazioni internazionali con Department of Pharmacological Screening, Jagiellonian University, Medical College, PL 30-688 Cracow, Poland (Prof. Magdalena Kotańska)
- 2014 – attuale - Partecipazione alle attività di ricerca caratterizzate da collaborazioni internazionali con Poison Information Center, Department of Toxicology and Environmental Disease, Faculty of Medicine, Jagiellonian University
- 2014 – attuale - Partecipazione alle attività di ricerca caratterizzate da collaborazioni internazionali con Departamento de Anatomia y Biología Celular, Universidad de Cantabria, Santander, 39011, Spain
- 2012 – attuale - Partecipazione alle attività di ricerca caratterizzate da collaborazioni nazionali (Dipartimento di Scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina - Prof. Giacomo

Zaccone) e internazionali (Faculty of Biosciences and Aquaculture, Nord University, 8049 Bodø, Norway - Prof. Jorge M.O. Fernand

Gruppi nazionali:

- 2021 – attuale Collaborazione UniMe-UniNa

G. Brevetti: nessuno

H. Relatore a Congressi:

Comunicazione Internazionali:

nessuno

Comunicazione nazionali:

- Comunicazione orale_Expression of Mitogen-Activated Protein Kinase (MAPK) P38 in Club Cells of Zebrafish (*Danio rerio*) Skin. Alesci A., Fumia A., Lombardo G., Mangano A., D'Angelo R., Messina E., Lauriano E. R. XXVI Convegno Nazionale SIPI, 23-25 giugno 2022, Messina
- Comunicazione orale_Riduzione del rischio aterosclerotico mediante trattamento con polifenoli da *Olea europea*: studio istochimico A. Alesci, E.R. Lauriano, G. Silvestri, A. De Pasquale, D. Palombieri, S. Pergolizzi Riunione Nazionale SINU - Nutrizione e rischio cardiovascolare, 12-13 ottobre 2011, Napoli Messina

i. Premi e riconoscimenti
Nessuno

K. Attività Editoriale:

- 2022- attuale . Guest editor dello Special Issue "Neuroimmune Communication in Fishes" della rivista *Fishes*, Gruppo MDPI
- 2022- attuale . Topical Advisory Panel Board Member della rivista "Biology". Gruppo MDPI.
- 2022- attuale. Editorial Board Member della rivista "Cell Biology". Gruppo Science Publishing Group.
- 2022- attuale. Editorial Board Member della rivista "International Journal of Cell Biology and Cellular Processes
- 2022- attuale . Reviewer Board Member della rivista "Biology". Gruppo MDPI
- 2022- attuale . Review Editor Board Member della rivista "Frontiers in Pharmacology – Ethnopharmacology". Gruppo Frontiers in.
- Attività di revisore. 10

TITOLI NON VALUTABILI

B. Attività Didattica

Non valutate perché non riconducibili ad attività didattiche o comunque non coerenti.

- A.A. 2020/2021 Cultore della Materia Anatomia Comparata (S.S.D. BIO/06) CdS Scienze Biologiche Università degli Studi di Messina,

- A.A. 2020/2021 Cultore della Materia Anatomia Umana (S.S.D. BIO/16) CdS Scienze Biologiche Università degli Studi di Messina.
- A.A. 2022/2023; 2021/2022; 2020/2021 Membro della Commissione d'Esame Anatomia Umana (S.S.D. BIO/16) CdS Farmacia Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina (ME), Italy

C. Attività di Formazione e Ricerca:

- 10/2009 – 10/2009. Corso di Formazione "Corso Base di Nutrizione Umana" Associazione Biologi Nutrizionisti Italiani
- 22/10/2008. Laurea Specialistica in Scienze Biologiche Università degli Studi di Messina
- 20/12/2006. Laurea Triennale in Scienze Biologiche Università degli Studi di Messina

F. Partecipazione a gruppi di ricerca:

Non valutati perché condotta presso la sede di appartenenza:

- 2020 – attuale. Science4Life - Università degli Studi di Messina
- 2020 – attuale. Collaborazioni Dipartimenti ChiBioFarAm-Vet-BioMorf - Università degli Studi di Messina
- 2020 – attuale. Dipartimenti ChiBioFarAm-Vet - Università degli Studi di Messina
- 2013 – attuale. Dipartimento BioMorf - Università degli Studi di Messina

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

1. Alesci, A.*; Albano, M.; Savoca, S.; Mokhtar, D.M.; Fumia, A.; Aragona, M.; Lo Cascio, P.; Hussein, M.M.; Capillo, G.; Pergolizzi, S.; Spanò, N.; Lauriano, E.R. Confocal Identification of Immune Molecules in Skin Club Cells of Zebrafish (*Danio rerio*, Hamilton 1882) and Their Possible Role in Immunity. *Biology* 2022, 11, 1653. <https://doi.org/10.3390/biology1111165>
2. Alesci, A.; Capillo, G.; Mokhtar, D.M.; Fumia, A.; D'Angelo, R.; Lo Cascio, P.; Albano, M.; Guerrero, M.C.; Sayed, R.K.A.; Spanò, N.; Pergolizzi, S.; Lauriano, E.R. Expression of Antimicrobial Peptide Piscidin1 in Gills Mast Cells of Giant Mudskipper *Periophthalmodon schlosseri* (Pallas, 1770). *Int. J. Mol. Sci.* 2022, 23, 13707. <https://doi.org/10.3390/ijms232213707>
3. Albano, M.; D'Iglio, C.; Spanò, N.; Di Paola, D.; Alesci, A.; Savoca, S.; Capillo, G. New Report of *Zu cristatus* (Bonelli, 1819) in the Ionian Sea with an In-Depth Morphometrical Comparison with All Mediterranean Records. *Fishes* 2022, 7, 305. <https://doi.org/10.3390/fishes7060305>
4. Alesci, A.*; Pergolizzi, S.; Savoca, S.; Fumia, A.; Mangano, A.; Albano, M.; Messina, E.; Aragona, M.; Lo Cascio, P.; Capillo, G.; Lauriano, E.R. Detecting Intestinal Goblet Cells of the Broadgilled Hagfish *Eptatretus cirrhatus* (Forster, 1801): A Confocal Microscopy Evaluation. *Biology* 2022, 11, 1366. <https://doi.org/10.3390/biology1109136>
5. Alesci, A.*; Capillo, G.; Fumia, A.; Messina, E.; Albano, M.; Aragona, M.; Lo Cascio, P.; Spanò, N.; Pergolizzi, S.; Lauriano, E.R. Confocal Characterization of Intestinal Dendritic Cells from Myxines to Teleosts. *Biology* 2022, 11, 1045. <https://doi.org/10.3390/biology11071045>
6. Alesci, A.*; Fumia, A.; Miller, A.; Calabrò, C.; Santini, A.; Cicero, N., & Lo Cascio, P. (2022). Spirulina promotes macrophages aggregation in zebrafish (*Danio rerio*) liver. In *Natural Product Research* (pp. 1–7). Informa UK Limited. <https://doi.org/10.1080/14786419.2022.2089883>
7. Alesci, A.*; Cicero, N.; Fumia, A.; Petrarca, C.; Mangifesta, R.; Nava, V.; Lo Cascio, P.; Gangemi, S.; Di Gioacchino, M.; Lauriano, E.R. Histological and Chemical Analysis of Heavy Metals in Kidney and Gills of Boops boops: Melanomacrophages Centers and Rodlet Cells as Environmental Biomarkers. *Toxics* 2022, 10, 218. <https://doi.org/10.3390/toxics10050218>

8. Alesci, A., Pergolizzi, S., Lo Cascio, P., Capillo, G., & Lauriano, E. R. (2022). Localization of vasoactive intestinal peptide and toll-like receptor 2 immunoreactive cells in endostyle of urochordate *Styela plicata* (Lesueur, 1823). In *Microscopy Research and Technique* (Vol. 85, Issue 7, pp. 2651–2658). Wiley. <https://doi.org/10.1002/jemt.24119>
9. Alesci, A. *, Pergolizzi, S., Capillo, G., Lo Cascio, P., & Lauriano, E. R. (2022). Rodlet cells in kidney of goldfish (*Carassius auratus*, Linnaeus 1758): A light and confocal microscopy study. In *Acta Histochemica* (V ol. 124, Issue 3, p. 151876). Elsevier BV . <https://doi.org/10.1016/j.acthis.2022.151876>
10. Alesci, A. *, Pergolizzi, S., Fumia, A., Calabrò, C., Lo Cascio, P., & Lauriano, E. R. (2022). Mast cells in goldfish (*Carassius auratus*) gut: Immunohistochemical characterization. In *Acta Zoologica*. Wiley. <https://doi.org/10.1111/azo.1241>
11. Lauriano, E. R., Aragona, M., Alesci, A. *, Lo Cascio, P., & Pergolizzi, S. (2021). Toll-like receptor 2 and α -Smooth Muscle Actin expressed in the tunica of a urochordate, *Styela plicata*.
12. Zaccone, G., Lauriano, E. R., Kuciel, M., Capillo, G., Pergolizzi, S., Alesci, A., Ishimatsu, A., Ip, Y. K., & Icardo, J. M. (2017). Identification and distribution of neuronal nitric oxide synthase and neurochemical markers in the neuroepithelial cells of the gill and the skin in the giant mudskipper, *Periophthalmodon schlosseri*. In *Zoology* (Vol. 125, pp. 41–52). Elsevier BV. <https://doi.org/10.1016/j.zool.2017.08.002>

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE NON VALUTABILI

Nessuna

MOTIVATO GIUDIZIO ANALITICO SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA IVI COMPRESA LA TESI DI DOTTORATO

GIUDIZI INDIVIDUALI :

Prof. Maria Cristina Follesa

Il candidato ALESCI ALESSIO ha conseguito il 23/03/2012 il Dottorato in Chimica e Sicurezza degli Alimenti, conseguito presso il Dipartimento Farmaco-Chimico dell'Università degli Studi di Messina con una tesi tematiche parzialmente coerenti con il SSD per cui concorre al titolo di ricercatore. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. Non risulta titolare di corsi universitari ma ha svolto numerosi seminari per numerosi corsi di studio dell'Università di Messina. La sua produzione scientifica risulta buona, testimoniata da 37 pubblicazioni ISI in parte coerenti con il settore concorsuale. Risulta Guest editor e fa parte dell'Editorial Board di numerose riviste scientifiche. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

Prof. Roberto Sandulli

Il candidato, dott. Alesci Alessio, ha ottenuto il titolo di dottore di ricerca il 23/03/2012 discutendo una tesi nell'ambito del corso di Dottorato in Chimica e Sicurezza degli Alimenti, presso il Dipartimento Farmaco-Chimico dell'Università degli Studi di Messina con tematiche solo in parte coerenti con il SSD per cui concorre al presente bando. Il dott. Alesci ha svolto periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. Pur avendo svolto numerosi seminari per diversi corsi di studio dell'Università di Messina, non risulta titolare di corsi universitari. La produzione scientifica è di buona qualità, come dimostrano le 37 pubblicazioni ISI, pur se solo in parte coerenti con il settore concorsuale. E' guest editor e fa parte dell'Editorial Board di numerose riviste scientifiche. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e della prova orale di lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

Prof. Scapigliati Giuseppe

Il candidato ALESCI ALESSIO ha conseguito presso il Dipartimento Farmaco-Chimico dell'Università degli Studi di Messina il Dottorato in Chimica e Sicurezza degli Alimenti il 23/03/2012 con una tesi i cui argomenti sono parzialmente coerenti con il SSD per cui concorre al titolo di ricercatore. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. Non risulta titolare di corsi universitari ma ha svolto numerosi seminari per numerosi corsi di studio dell'Università di Messina. La sua produzione scientifica risulta buona, testimoniata da 37 pubblicazioni ISI in parte coerenti con il settore concorsuale. Risulta Guest editor e fa parte dell'Editorial Board di numerose riviste scientifiche. Il

candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e della prova orale della lingua inglese.

GIUDIZIO COLLEGALE

Il candidato, dott. Alesci Alessio, conseguito il titolo di dottore di ricerca discutendo una tesi nell'ambito del corso di Dottorato in Chimica e Sicurezza degli Alimenti, presso il Dipartimento Farmaco-Chimico dell'Università degli Studi di Messina con tematiche solo in parte coerenti con il SSD BIO05. Il dott. Alesci non risulta titolare di corsi universitari ma ha svolto numerosi seminari per diversi corsi di studio dell'Università di Messina. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. La sua produzione scientifica è di buona qualità, pur se solo in parte coerenti con il settore concorsuale. E' guest editor e fa parte dell'Editorial Board di numerose riviste scientifiche. La Commissione considera il candidato idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e della prova orale di lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa

LA COMMISSIONE

Prof. SANDULLI ROBERTO (Presidente)



Prof. SCAPIGLIATI GIUSEPPE (Componente)



Prof. FOLLESA MARIA CRISTINA (Segretario)



ALLEGATO B) AL VERBALE N. 2

CANDIDATO: DI PAOLA DAVIDE

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

La Commissione accerta che sussistono i requisiti previsti dal bando di selezione e dalla normativa di riferimento vigente e segnatamente:

- Dottore di Ricerca in Biologia Applicata e Medicina Sperimentale conseguito in data **04/11/2022** presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, curriculum in *Scienze biologiche ed Ambientali* dell'Università degli Studi di Messina, con tesi dal titolo "*Studio degli effetti embriotossici dei diversi inquinanti ambientali emergenti, mediante impiego di Fish Embryo Toxicity test – FET*",

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

1 . **Dottorato:** Dottorato parzialmente attinente

B. Attività Didattica

Seminari:

- A.A. 21/22 e 22/23 - Seminario per gli studenti del corso Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero (BEAMC), Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, Università degli Studi di Messina intitolato "Valutazione d'impatto ambientale ai fini della posa di cavi sottomarini"
- A.A. 21/22 e 22/23 Seminario per gli studenti del corso Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero (BEAMC), Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, Università degli Studi di Messina
- 13/06/2022. Attività Didattica nell'ambito del corso dei Dottorati di Ricerca dell'Università degli Studi di Messina. Ciclo di seminari dal titolo: *Anticancer drugs in the aquatic ecosystem: risk assessment and ecotoxicological effect*

Tutorato didattico:

nessuno

Supporto ai CdS:

nessuno

C. Attività di Formazione e Ricerca:

Periodi in Italia:

nessuno

Periodi all'estero:

- 15/05/2022 – 15/07/2022 Visiting Researcher *Marbio-UiT Arctic University of Norway*

E. Attività Progettuale:

Partecipazione progetti Internazionali:

- 2019 ad oggi. BIOBLU- Robotic BIOremediation for coastal debris in BLUE Flag beach and in a Maritime Protected Area. PI: Cooperazione Territoriale Europea Interreg Italia-Malta

Partecipazione progetti nazionali

- 2019 -attuale. BioSANE: Biodiversità della fauna acquatica e Sostenibilità Ambientale nel Parco dei Nebrodi
- 2021-22 . TERNA - Environmental Survey Rete Italia interconnessione HDVC CampaniaSicilia
- 2021 attuale - MEDWIND - Monitoraggio ambientale Canale di Sicilia per Impianto eolico
- 2022 attuale. Falkrenewable - offshore wind farms locations in italy

F. Partecipazione a gruppi di ricerca

Partecipazione progetti Internazionali:

- 2021 attuale - Attività di ricerca internazionale in collaborazione con il Prof. Sh Kakoolaki, professore associato presso Islamic Azad University di Teheran ***Punti 1***
- 2022 attuale - Attività di ricerca internazionale come "Visiting Scientist" in collaborazione con Marbio-UiT Arctic University of Norway nella persona della Prof.ssa Jeanette Hammer Andersen

G. Brevetti:

nessuno

H. Relatore a Congressi:

Comunicazione Internazionali

nessuna

Comunicazione nazionali

nessuna

Poster congressi nazionali

- 22/04/2021 – 25/04/2021 - **93nd Congresso SIBS, Sezione Congressuale.** Presentazione Poster dal titolo: **A Scanning Electron Microscopy protocol for the study of marine microplastics.** Di Paola,D. , Savoca,S. , Bottari,T. , Mancuso,M. , Spanò N., Capillo, G., Abbate, J. , Lanteri ,G. Journal of biological research (Terzo Simposio di Biologia Applicata al Mare e all'Ambiente) Palermo

Poster congressi nazionali

- 17/11/2022 – 18/11/2022- **Conference Mind-"4th International Conference on Aquaculture and Marine Biology** Oral Presentation: "**Environmental risk of fotemustine exposure: toxicity on zebrafish larvae**".

I . Premi e riconoscimenti

- Aprile 2021. Premio per il miglior videoposter del 93° Congresso Nazionale della SIBS-1925

I. Attività Editoriale:

- OTTOBRE 2022 - Co-Guest Editor of Special Issue "Ecotoxicology of Emerging Contaminants and the Role of Bioactive Molecules on Marine Environmental Safety" in "biology" an Open Access Journal by MDPI
- Invited Reviewer 5 Riviste

TITOLI NON VALUTABILI

F. Partecipazione a gruppi di ricerca

Partecipazione progetti nazionali

- 2019- attuale. BIOMORF-UNIME
- 2021- attuale. Dipartimento Scienze Veterinarie-UNIME
- 2021- attuale. Dipartimento Scienze Veterinarie-UNIME

H. Relatore a Congressi:

Comunicazione nazionali:

- 22/04/2021 – 25/04/2021- 93nd Congresso SIBS . Comunicazione orale: Occurrence of microfibers in farmed gilthead seabream and common carpat different life stages. Savoca, S., Capillo, G.,D' Angelo, G., Spanò, N. ,Di Paola, D., Albano M.,Matanovic ,Gjurcevic,E. Journal of biological research
- 06/04/2021 – 09/04/202 94nd Congresso SIBS Presentazione orale dal titolo: Aflatoxin B1 Toxicity in Zebrafish Larva (*Danio rerio*): Protective Role of *Herici um erinaceus*.
- 22/04/2021 – 25/04/2021 - 93nd Congresso SIBS Comunicazione orale: Effects of microplastics ingestion development and feeding behaviour in brine shrimp (*Artemia salina*). Albano M., Panarello G., Di Paola D., Savoca S., Famulari S., D'Iglio C., Capparucci F., Spanò N., Capillo G. Journal of biological research

Comunicazione internazionali:

- 24/03/2022 – 25/03/2022 -International E conference of Bioinformatics, Chemical and Biological Sciences. Oral Presentation: Sensitivity of Zebrafish Embryogenesis to Risk of Fotemustine Exposure
- 21/04/2022 – 22/04/2022 - International Webinar on Pharmacology and Toxicology - Theme : New Technologies to Identify the Adverse Effects of Chemicals or Physical Agents on Living Organism. Oral presentation: Environmental Risk Assessment of Oxaliplatin Exposure on Early Life Stages of Zebrafish (*Danio rerio*)

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

1. Albano, M., Panarello, G., Di Paola, D., D'Angelo, G., Granata, A., Savoca, S., Capillo, G. The mauve stinger *Pelagia noctiluca* (Cnidaria, Scyphozoa) plastics contamination, the Strait of Messina case (2021) *International Journal of Environmental Studies*, 78 (6), pp. 977-982. DOI: 10.1080/00207233.2021.1893489
2. Savoca, S., Matanović, K., D'Angelo, G., Vetri, V., Anselmo, S., Bottari, T., Mancuso, M., Kužir, S., Spanò, N., Capillo, G., Di Paola, D., Valić, D., Gjurčević, E. Ingestion of plastic and non-plastic microfibers by farmed gilthead sea bream (*Sparus aurata*) and common carp (*Cyprinus carpio*) at different life stages (2021) *Science of the Total Environment*, 782, art. no. 146851, DOI: 10.1016/j.scitotenv.2021.146851
3. Albano, M., Panarello, G., Di Paola, D., Capparucci, F., Crupi, R., Gugliandolo, E., Spanò, N., Capillo, G., Savoca, S. The influence of polystyrene microspheres abundance on development and feeding behavior of *Artemia salina* (Linnaeus, 1758) (2021) *Applied Sciences (Switzerland)*, 11 (8), art. no. 3352, DOI: 10.3390/app11083352
4. Afsharipour, E., Zorriehzahra, M.J., Azari Takami, G., Kakoolaki, S., Motallebi, A.A., Sharifpour, I., Faggio, C., Filippo Peritore, A., Di Paola, D. An investigation on protective effects of the new killed vaccine against nervous necrosis virus (NNV) using histopathology and immunohistochemistry approach on the brain and eye tissues of *Acipenser stellatus* Pallas 1771 (2021) *Fish and Shellfish Immunology*, 116, pp. 91-97. DOI: 10.1016/j.fsi.2021.06.018
5. D'Iglio, C., Albano, M., Famulari, S., Savoca, S., Panarello, G., Di Paola, D., Perdichizzi, A., Rinelli, P., Lanteri, G., Spanò, N., Capillo, G. Intra- and interspecific variability among congeneric *Pagellus* otoliths (2021) *Scientific Reports*, 11 (1), art. no. 16315, DOI: 10.1038/s41598-021-95814-w
6. Di Paola, D., Natale, S., Iaria, C., Cordaro, M., Crupi, R., Siracusa, R., D'amico, R., Fusco, R., Impellizzeri, D., Cuzzocrea, S., Spanò, N., Gugliandolo, E., Peritore, A.F. Intestinal Disorder in Zebrafish Larvae (*Danio rerio*): The Protective Action of N- Palmitoylethanolamide-oxazoline (2022) *Life*, 12 (1), art. no. 125, DOI: 10.3390/life12010125
7. Di Paola, D., Natale, S., Gugliandolo, E., Cordaro, M., Crupi, R., Siracusa, R., D'amico, R., Fusco, R., Impellizzeri, D., Cuzzocrea, S., Spanò, N., Marino, F., Peritore, A.F. Assessment of 2-Pentadecyl-2-oxazoline Role on Lipopolysaccharide-Induced Inflammation on Early Stage Development of Zebrafish (*Danio rerio*) (2022) *Life*, 12 (1), art. no. 128, DOI: 10.3390/life12010128
8. Di Paola, D., Capparucci, F., Abbate, J.M., Cordaro, M., Crupi, R., Siracusa, R., D'amico, R., Fusco, R., Genovese, T., Impellizzeri, D., Cuzzocrea, S., Spanò, N., Gugliandolo, E., Peritore, A.F. Environmental Risk Assessment of Oxaliplatin Exposure on Early Life Stages of Zebrafish (*Danio rerio*) (2022) *Toxics*, 10 (2), art. no. 81, DOI: 10.3390/toxics10020081
9. Di Paola, D., Iaria, C., Lanteri, G., Cordaro, M., Crupi, R., Siracusa, R., D'amico, R., Fusco, R., Impellizzeri, D., Cuzzocrea, S., Spanò, N., Gugliandolo, E., Peritore, A.F. Sensitivity of Zebrafish Embryogenesis to Risk of Fotemustine Exposure (2022) *Fishes*, 7 (2), art. no. 67, DOI: 10.3390/fishes7020067
10. Di Paola, D., Capparucci, F., Natale, S., Crupi, R., Cuzzocrea, S., Spanò, N., Gugliandolo, E., Peritore, A.F. Combined Effects of Potassium Perchlorate and a Neonicotinoid on Zebrafish Larvae (*Danio rerio*) (2022) *Toxics*, 10 (5), art. no. 203, DOI: 10.3390/toxics10050203
11. Mancuso, M., Panarello, G., Falco, F., Di Paola, D., Savoca, S., Capillo, G., Romeo, T., Presti, G., Gullotta, E., Spanò, N., Bono, G., Salvatore, G., Bottari, T. (2022) Investigating the effects of

microplastic ingestion in *Scyliorhinus canicula* from the South of Sicily. *Sci Total Environ* 850:157875 DOI: 10.1016/j.scitotenv.2022.157875

12. Albano M, D'Iglio C, Spanò N, Di Paola D, Alesci A, Savoca S, Capillo G. New Report of *Zu cristatus* (Bonelli, 1819) in the Ionian Sea with an In-Depth Morphometrical Comparison with All Mediterranean Records. *Fishes*. 2022; 7(6):305. <https://doi.org/10.3390/fishes7060305>

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE NON VALUTABILI

Nessuna

MOTIVATO GIUDIZIO ANALITICO SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA IVI COMPRESA LA TESI DI DOTTORATO

GIUDIZI INDIVIDUALI :

Prof. Maria Cristina Follesa

Il candidato DI PAOLA DAVIDE ha conseguito il 4/11/2022 il Dottorato di Ricerca nel Corso di Biologia Applicata e Medicina Sperimenta dell'Università degli Studi di Messina con una tesi tematiche parzialmente coerenti con il SSD per cui concorre al titolo di ricercatore. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. Risulta abbia svolto numerosi seminari per corsi di studio dell'Università di Messina. Partecipa a progetti nazionali ed internazionali. La sua produzione scientifica risulta buona, testimoniata da 31 pubblicazioni ISI in parte coerenti con il settore concorsuale, tutte pubblicate tra il 2021 e 2022. Risulta Guest editor e revisore di numerose riviste scientifiche Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

Prof. Roberto Sandulli

Il dott. DI PAOLA DAVIDE, candidato al presente bando, ha ottenuto il Dottorato di Ricerca nel Corso di Biologia Applicata e Medicina Sperimenta dell'Università degli Studi di Messina il 4/11/2022 discutendo una tesi avente come oggetto tematiche solo parzialmente coerenti con il SSD BIO/05. Il dott. Di Paola documenta diversi periodi di studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. Ha svolto diversi seminari per corsi di studio dell'Università di Messina. Ha partecipato a progetti nazionali ed internazionali. La sua produzione scientifica risulta particolarmente ricca, testimoniata da 29 pubblicazioni in banca dati Scopus, solo in parte coerenti con il settore concorsuale, pubblicate tutte negli ultimi due anni (7 nel 2021 e 22 nel 2022). È guest editor e reviewer di varie riviste scientifiche. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

Prof. Scapigliati Giuseppe

Il candidato DI PAOLA DAVIDE ha conseguito il 4/11/2022 il Dottorato di Ricerca nel Corso di Biologia Applicata e Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Messina con una tesi le cui tematiche appaiono parzialmente coerenti con il SSD per cui concorre al titolo di ricercatore. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero e numerosi seminari per corsi di studio dell'Università di Messina. Partecipa a progetti nazionali ed internazionali. La sua produzione scientifica, molto recente, risulta buona, con 31 pubblicazioni indicizzate che risultano in parte coerenti con il settore concorsuale oggetto della valutazione. Risulta Guest editor e revisore di numerose riviste scientifiche. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

GIUDIZIO COLLEGIALE

Il candidato DI PAOLA DAVIDE ha conseguito il Dottorato di Ricerca nel Corso di Biologia Applicata e Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Messina con una tesi le cui tematiche appaiono parzialmente coerenti con il SSD BIO05. La sua produzione scientifica, sviluppata negli ultimi anni, risulta buona e costituita da pubblicazioni indicizzate in parte coerenti con il settore concorsuale oggetto della valutazione. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero e numerosi seminari per corsi di studio dell'Università di Messina. Risulta Guest editor e revisore di numerose riviste scientifiche. Ha preso parte a progetti nazionali ed internazionali. La Commissione considera il candidato idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa..

LA COMMISSIONE

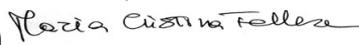
Prof. SANDULLI ROBERTO (Presidente)



Prof. SCAPIGLIATI GIUSEPPE (Componente)



Prof. FOLLESA MARIA CRISTINA (Segretario)



ALLEGATO B) AL VERBALE N. 2

CANDIDATO : POLGAR GIANLUCA

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

La Commissione accerta che sussistono i requisiti previsti dal bando di selezione e dalla normativa di riferimento vigente e segnatamente:

- 05-02-2009. Titolo di Dottore di Ricerca/ in Scienze Ecologiche, conseguito presso la Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Ecologiche presso la Sapienza Università di Roma, con una tesi dal titolo "Mudskippers (Gobiidae): ecology and evolution along the water edge, and possible use as a biomonitor of tropical intertidal areas", relatore Prof. Giandomenico Ardizzone (Sapienza Università di Roma)

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

A. Dottorato: Dottorato parzialmente congruente

B. Attività Didattica:

La commissione riportati i dati principali in quanto raggiunge i 4 punti previsti

- 2014 – 2017 - Lecturer [equivalente ad Assistant Professor], Environmental and L
- 2010 – 2013 Visiting Senior Lecturer [equivalente a Senior Assistant Professor] Institute of Biological Sciences, Faculty of Science, University of Malaya (UM), Kuala Lumpur
- 2018 – 2019 Walter Scott Research Professor, Department of Biology, Western Kentucky University, Bowling Green, USA
- 17–26 feb 2008 - Master di primo livello "Tropical Marine Biodiversity and Natural Products"

C. Attività di Formazione e Ricerca:

Periodi all'estero:

- 2022 attuale. GASEFI, Geochimica delle Acque e dei Sedimenti ed Effetti sulla Fauna Ittica: il lago di Monte Cotugno, INTERREG I-CH SHARESALMO ID599030
- 2020 (feb)–2022 LIFE15 NAT/IT/000823 IdroLIFE, Interreg ITA-CH SHARESALMO
- 2013 (feb)–2014 (mar). Universiti Brunei Darussalam grant (UBD/PNC2/2/RG/1(112), "The Brunei Bay and estuarine system"; coordinatore: Prof. Marshall DJ, Universiti Brunei Darussalam; ricercatore collaboratore

- 2015 – 2016 . Curatore del Universiti Brunei Darussalam Natural History Museum (UBDM). Faculty of Sciences, Universiti Brunei Darussalam (UBD), Brunei (leading a group of volunteer students)

E. Attività Progettuale:

Partecipazione progetti Internazionali:

- 2011 (NOV) –2012 (DIC). UNIVERSITY OF MALAYA BKP GRANT (**BK-031-2011A**)

F. Partecipazione a gruppi di ricerca:

- 2018 Revisione tassonomica con CNR, George Washington University of Singapore
- 2015 Collaborazione tra museo di Zoologia Firenze e University of Malaya
- 2014 Collaborazione tra Università di Stoccolma, Igimazhu

G. Brevetti: nessuno

H. Relatore a Congressi:

Il candidato raggiunge il punteggio massimo assegnabile in quanto presenta un elevato numero di comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali

I - Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

- 2018 (05 apr). Abilitazione Scientifica Nazionale 2016-2018 come Professore di II fascia in Zoologia e Antropologia (05/B1)

I. Attività Editoriale:

nessuna

TITOLI NON VALUTABILI

E. Attività Progettuale: le altre attività progettuali dichiarate dal candidato si riferiscono a grant, non riconducibili a progetto, o ad attività di formazione e ricerca già valutate al punto C.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

1. Cicala D, **Polgar G**, et al. (2020) Trophic niches, trophic positions, and niche overlaps between non-native and native fish species in a subalpine lake. *Water*, 12(12): 3475 (i primi due autori hanno ugualmente contribuito a questo studio). doi:10.3390/w12123475 (000603012300001).

2. Ribero L, Lim PE, Ramli R, Polgar G (2020) Assemblage structure, distribution and habitat type of the grapsoid crabs (Brachyura: Grapsoidea) of the coastal forested swamps of northern Borneo. *Regional Studies in Marine Science*, 37: 101323. doi: 10.1016/j.rsma.2020.101323 (000550221700009) (**non presente allegato**)
3. Ribero L, Lim PE, Ramli R, Polgar G (2019) Diversity and habitat segregation of mangrove grapsoid crabs along the west coast of the Malay Peninsula. *Marine and Freshwater Research*, 71(8): 984-995. doi:10.1071/MF19147 (000594813800014).
4. **Polgar G** et al. (2017a) Habitat segregation and cryptic adaptation of species of *Periophthalmus* (Gobioidei: Gobiidae). *Journal of Fish Biology*, 90(5):1926-1943 doi:10.1111/jfb.13276 (000400789500015).
5. **Polgar G** et al. (2017b) Ecomorphological adaptation in three mudskippers (Teleostei: Gobioidei: Gobiidae) from the Persian Gulf and the Gulf of Oman. *Hydrobiologia*, 795(1):91-111. doi:10.1007/s10750-017-3120-8 (000401917000007).
6. **Polgar G** et al. (2014) Phylogeography and demographic history of two widespread Indo-Pacific mudskippers (Gobiidae: *Periophthalmus*). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 73:161-176. doi:10.1016/j.ympev.2014.01.014 (000333379500017).
7. **Polgar G** & Bartolino V (2010) Size variation of six species of oxudercine gobies along the intertidal zone in a Malayan coastal swamp. *Marine Ecology Progress Series*, 409:199-212. doi:10.3354/meps08597 (000279054000017).
8. **Polgar G** et al. (2010) Differentiation and adaptive radiation of amphibious gobies (Gobiidae: Oxudercinae) in semi-terrestrial habitats. *Journal of Fish Biology*, 77:1645-1664 doi:10.1111/j.1095-8649.2010.02807.x (000284172100014).
9. **Polgar G** et al. (2009) Leeches on mudskippers: host-parasite interaction at the water's edge. *Journal of Parasitology*, 95(4):1021-1025. doi:10.1645/GE-1718.1 (000269455800037)
10. **Polgar G et al. (2015)** Gross mismatch between thermal tolerances and environmental temperatures in a tropical freshwater snail: Climate warming and evolutionary implications. *Journal of Thermal Biology*, 47: 99-108. doi:10.1016/j.jtherbio.2014.11.009 (000348275300014).
11. **Polgar G et al. (2011)** Acoustic communication at the water's edge: evolutionary insights from a mudskipper. *PLoS ONE* 6(6):e21434. doi:10.1371/journal.pone.0021434 (000292142800020).
12. **Polgar G, Iaia M, Righi T, Volta P (2022)** The Italian Alpine and subalpine trouts: taxonomy, evolution, and conservation. *Biology*, 11, 576. doi:10.3390/biology11040576 (000785055600001).

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE NON VALUTABILI

- Ribero L, Lim PE, Ramli R, Polgar G (2020) Assemblage structure, distribution and habitat type of the grapsoid crabs (Brachyura: Grapsoidea) of the coastal forested swamps of northern Borneo. *Regional Studies in Marine Science*, 37: 101323. doi: 10.1016/j.rsma.2020.101323 (000550221700009) (**non presente allegato**)

Ai sensi dell'art. 3, comma 12, lettera c, del bando "Procedure selettive di valutazione comparativa per la stipula di n. 28 contratti di lavoro subordinato per ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge n. 240 del 30 dicembre 2010", la pubblicazione n° 2 presentata dal candidato non può essere valutata in quanto non è presente l'allegato.

MOTIVATO GIUDIZIO ANALITICO SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA IVI COMPRESA LA TESI DI DOTTORATO

GIUDIZI INDIVIDUALI :

Prof. Maria Cristina Follesa

Il candidato POLGAR GIANLUCA ha conseguito il 05-02-2009 il Titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Ecologiche, presso la Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Ecologiche dell'Università di Roma, con una tesi parzialmente coerente con le tematiche del settore. Il candidato ha svolto numerosi periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. Partecipa a progetti nazionali ed internazionali. La sua produzione scientifica risulta buona, testimoniata da 30 pubblicazioni ISI in parte coerenti con il settore concorsuale, pubblicate tra il 2008 e il 2022. Non risulta abbia svolto alcuna attività editoriale. E' in possesso dell'Abilitazione scientifica nazionale per il Settore Concorsuale per cui concorre. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

Prof. Roberto Sandulli

Il dott. POLGAR GIANLUCA, ha ottenuto il dottorato di Ricerca in Scienze Ecologiche il 05-02-2009 presso la Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Ecologiche dell'Università di Roma La Sapienza, con una tesi solo in parte coerente con le tematiche del settore. Il candidato ha svolto numerosi periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. Il candidato ha partecipato a vari progetti di ricerca nazionali ed internazionali. La sua produzione scientifica risulta buona, testimoniata da 33 pubblicazioni su banca dati Scopus, solo in parte coerenti con il settore concorsuale, pubblicate in 14 anni di attività, tra il 2008 e il 2022. Non presenta documentazione su alcuna attività editoriale. Il candidato è in possesso dell'Abilitazione scientifica nazionale in seconda fascia, per il Settore Concorsuale per cui concorre. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e alla prova orale di lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

Prof. Scapigliati Giuseppe

Il candidato GIANLUCA POLGAR ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Ecologiche il 05-02-2009 presso la Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Ecologiche dell'Università di Roma, con una tesi che risulta parzialmente coerente con le tematiche del settore oggetto della selezione. Il candidato ha svolto vari periodi studio e di ricerca in istituzioni sia in Italia che all'estero. Partecipa a progetti nazionali ed internazionali. La produzione scientifica del candidato risulta buona, con 30 pubblicazioni indicizzate ISI tra il 2008 e il 2022 che risultano parzialmente coerenti con il settore concorsuale. Dalla documentazione non appare attività editoriale. Il candidato ha ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale per il Settore Concorsuale per cui concorre. Il candidato risulta idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e della prova orale della lingua inglese.

GIUDIZIO COLLEGALE

Il candidato POLGAR GIANLUCA ha conseguito il Titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Ecologiche, presso la Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Ecologiche dell' Università di Roma, con una tesi parzialmente coerente con le tematiche del settore. La sua produzione scientifica, sviluppata in un lungo periodo compreso tra il 2008 e 2022, risulta testimoniata da 30 pubblicazioni ISI coerenti solamente in parte coerenti con il settore concorsuale. Ha partecipato a progetti nazionali ed internazionali. Il candidato ha svolto periodi studio e di ricerca sia in Italia che all'estero. Non risulta abbia svolto alcuna attività editoriale. E' in possesso dell'Abilitazione scientifica nazionale per il Settore Concorsuale per cui concorre. La Commissione considera il candidato idoneo alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale della lingua inglese ai fini della presente valutazione comparativa.

LA COMMISSIONE

Prof. SANDULLI ROBERTO (Presidente)



Prof. SCAPIGLIATI GIUSEPPE (Componente)



Prof. FOLLESA MARIA CRISTINA (Segretario)



**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05-B1-
PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO05- ZOOLOGIA - SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

**VERBALE N. 3
(Discussione pubblica e punteggi)**

L'anno 2023 il giorno 10 del mese di febbraio alle ore 11.30 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice, della procedura di valutazione comparativa in epigrafe, nominata con D.R. n. 72/2023, prot. n. 3788 del 16 gennaio 2023, pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina, per procedere con la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati precedentemente ammessi.

Sono presenti i sottoelencati commissari:

Prof. MARIA CRISTINA FOLLESA, Università degli Studi di CAGLIARI

Prof. ROBERTO SANDULLI, Università degli Studi di NAPOLI "PARTHENOPE"

Prof. GIUSEPPE SCAPIGLIATI Università degli Studi della TUSCIA

La Commissione procede, quindi, all'appello dei candidati ammessi nella riunione precedente. Fra i candidati ammessi alla selezione, risulta presente solamente

1. DOTT. ALESSIO ALESCI

dei quali è accertata l'identità personale

mentre

2. DOTT. MARCO ALBANO

3. DOTT. DAVIDE DI PAOLA

4. DOTT. GIANLUCA POLGAR

Risultano **ASSENTI**

Il candidato presente DOTT. ALESSIO ALESCI è chiamato a sostenere la discussione.

Al termine della discussione pubblica, la Commissione procede ad attribuire un punteggio **ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni**, tenendo conto dei criteri stabiliti nella prima riunione (All. A).
Riesaminati i motivati giudizi analitici espressi nella valutazione preliminare, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli e alle pubblicazioni in esito alla discussione pubblica, la Commissione dichiara incitore il dott. **ALESCI ALESSIO** con la seguente motivazione: il candidato ha dimostrato padronanza degli argomenti inerenti il SSD BIO/05 anche con un approccio maturo e critico.

I candidati sono collocati in graduatoria solo se raggiungono, all'esito della valutazione, un punteggio di almeno **65 punti**.

CANDIDATO	TOTALE PUNTEGGIO VALUTAZIONE TITOLI	TOTALE PUNTEGGIO VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI	CONSISTENZA COMPLESSIVA	TOTALE PUNTEGGIO ASSEGNATO AL CANDIDATO
ALESCI ALESSIO	26,5/100	42,5/100	6/100	75/100

La Commissione viene sciolta alle ore 12.15

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. ROBERTO SANDULLI (Presidente)



Prof. GIUSEPPE SCAPIGLIATI (Componente)



Prof. MARIA CRISTINA FOLLESA (Segretario))



ALLEGATO A)
PUNTEGGIO TITOLI E PUBBLICAZIONI

CANDIDATO: ALESCI ALESSIO

VALUTAZIONE TITOLI

	<i>Titoli</i>	<i>Punti assegnati</i>	<i>Punteggio max (come stabilito nel I verbale dei criteri)</i>	<i>Punteggio totale</i>
<i>A</i>	<i>Dottorato</i>	<i>3</i>	<i>5</i>	<i>3/5</i>
<i>B</i>	<i>Attività Didattica</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>4/4</i>
<i>C</i>	<i>Formazione e Ricerca</i>	<i>7,5</i>	<i>10</i>	<i>7,5/10</i>
<i>D</i>	<i>Realizzazione di attività progettuali</i>	<i>1</i>	<i>4</i>	<i>1/4</i>
<i>E</i>	<i>Organizzazione, direzione, coordinamento e partecipazione a gruppi di ricerca</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5/5</i>
<i>F</i>	<i>Brevetti</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0/1</i>
<i>G</i>	<i>Relatore a congressi</i>	<i>1</i>	<i>4</i>	<i>1/4</i>
<i>H</i>	<i>Premi e riconoscimenti</i>	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>0/2</i>
<i>I</i>	<i>Attività Editoriale</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5/5</i>
<i>PUNTEGGIO TOTALE TITOLI</i>				<i>26,5</i>

VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI

<i>La numerazione fa riferimento all'elenco di cui all'allegato __ del verbale n. 2</i>	<i>Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza</i>	<i>Congruenza con SSD</i>	<i>Rilevanza scientifica collocazione editoriale e diffusione</i>	<i>Apporto individuale candidato</i>
<i>1</i>	<i>0,5</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>1</i>
<i>2</i>	<i>0,5</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>1</i>

3	0,2	1	1	0,5
4	0,5	1	2	1
5	0,5	1	2	1
6	0,5	1	0,6	1
7	0,5	0,5	2	1
8	0,5	1	0,6	1
9	0,5	1	0,6	1
10	0,5	1	0,3	1
11	0,5	1	0,6	1
12	0,5	1	0,6	0,5
Totale massimo (come stabilito nel verbale dei criteri)	6/60	12/60	24/60	12/60
Totale effettivo	5,7/60	11,5/60	14,3/60	11/60
Consistenza complessiva				6
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI E CONSISTENZA COMPLESSIVA				48,5

LA COMMISSIONE

Prof. ROBERTO SANDULLI (Presidente)



Prof. GIUSEPPE SCAPIGLIATI (Componente)



Prof. MARIA CRISTINA FOLLESA (Segretario))



PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 05-B1- PROFILO RICHIESTO S.S.D. BIO05-ZOOLOGIA - SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

RELAZIONE CONCLUSIVA

L'anno 2023 il giorno 10 del mese di febbraio alle ore 14.00 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice, della procedura di valutazione comparativa in epigrafe, nominata con D.R. n. 72/2023 prot. n. 3788 del 16 gennaio 2023, pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina per stendere la relazione conclusiva.

Sono presenti i sottoelencati commissari:

Prof. MARIA CRISTINA FOLLESA, Università degli Studi di CAGLIARI

Prof. ROBERTO SANDULLI, Università degli Studi di NAPOLI "PARTHENOPE"

Prof. GIUSEPPE SCAPIGLIATI Università degli Studi della TUSCIA

La Commissione ha svolto i suoi lavori nei giorni:

I riunione: giorno_23 gennaio 2023 dalle ore 13.30 alle ore 14.30;

II riunione: giorno 31 gennaio 2023 dalle ore 14.00 alle ore 17.00;

III riunione: giorno 10 febbraio 2023 dalle ore 11.30 _alle ore 12.15

La Commissione ha tenuto complessivamente n 3 riunioni iniziando i lavori il 23 gennaio 2023 e concludendoli il 10 febbraio 2023;

Nella prima riunione la commissione ha provveduto a predeterminare i criteri di massima per la valutazione comparativa dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati;

Nella seconda riunione la commissione, accertata l'insussistenza di situazioni di incompatibilità e di conflitto di interessi con i candidati, ha proceduto alla valutazione dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, esprimendo per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione;

Nella terza riunione la commissione, accertata l'identità dei candidati ammessi e presenti per il colloquio orale, ha proceduto alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni, nonché all'accertamento

della conoscenza della lingua inglese. Successivamente al colloquio ha attribuito un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni, tenendo conto dei criteri stabiliti nella prima riunione.

La Commissione tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti ha proceduto collegialmente all'espressione di un motivato giudizio in relazione alla quantità e alla qualità delle pubblicazioni valutando la produttività complessiva anche in relazione al periodo di attività.

La Commissione dichiara vincitore il dott. ALESSIO ALESCI, unico candidato presente alla discussione dei titoli e pubblicazioni, il quale ha ottenuto l'unanimità dei voti dei componenti della commissione giudicatrice.

La Commissione dichiara, sulla base dei punteggi conseguiti, come partecipanti più meritevole:

1. ALESSIO ALESCI

I verbali della presente procedura saranno resi pubblici sul sito web dell'Ateneo a seguito dell'approvazione degli atti della procedura da parte del Rettore.

La Commissione viene sciolta alle ore 15.00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. ROBERTO SANDULLI (Presidente)



Prof. GIUSEPPE SCAPIGLIATI (Componente)



Prof. MARIA CRISTINA FOLLESA (Segretario)



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PER VERBALE 3 E RELAZIONE CONCLUSIVA

Il sottoscritto Prof. ROBERTO SANDULLI dichiara di avere partecipato, in via telematica, alle riunioni tenutesi il 10/02/2023 dalle ore 11.30 alle 12.15 (colloquio e attribuzione punteggio titoli e pubblicazioni) e dalle 14.00 alle 15.00 (relazione conclusiva), per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 05/B1 – ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA e per il Settore Scientifico Disciplinare S.S.D. BIO/05 – ZOOLOGIA bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera A) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura dei relativi verbali, aderendo al contenuto degli stessi.

Napoli, 10/2/2023

Prof. Roberto Sandulli



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PER VERBALE 3 E RELAZIONE CONCLUSIVA

La sottoscritta Prof. MARIA CRISTINA FOLLESA dichiara di avere partecipato, in via telematica, alle riunioni tenutesi il 10/02/2023 dalle ore 11.30 alle 12.15 (colloquio e attribuzione punteggio titoli e pubblicazioni) e dalle 14.00 alle 15.00 (relazione conclusiva) per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 05/B1 – ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA e per il Settore Scientifico Disciplinare S.S.D. BIO/05 – ZOOLOGIA bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera A) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura dei relativi verbali, aderendo al contenuto degli stessi.

Cagliari, 10/2/2023

Prof.
Maria Cristina Follesa

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PER VERBALE 3 E RELAZIONE CONCLUSIVA

Il sottoscritto Prof. GIUSEPPE SCAPIGLIATI dichiara di avere partecipato, in via telematica, alle riunioni tenutesi il 10/02/2023 dalle ore 11.30 alle 12.15 (colloquio e attribuzione punteggio titoli e pubblicazioni) e dalle 14.00 alle 15.00 (relazione conclusiva) per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 05/B1 – ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA e per il Settore Scientifico Disciplinare S.S.D. BIO/05 – ZOOLOGIA bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera A) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura dei relativi verbali, aderendo al contenuto degli stessi.

Viterbo, 10/2/2023

Prof.

Handwritten signature of Giuseppe Scapigliati in black ink.