

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA, PER TITOLI, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO A TITOLO ONEROSO, DI UN INCARICO DI DIDATTICA SOSTITUTIVA, AI SENSI DELL'ART. 23 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER IL C.D.S. IN MARINE BIOLOGY AND BLU BIOTECHNOLOGIES - INSEGNAMENTO MARINE ZOOLOGY SSD BIOS-03/A – ZOOLOGIA BANDO D.R. 459/26 prot. n. 26344 del 24/02/2026. DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA, A.A. 2025/2026

VERBALE 2
(Valutazione dei candidati)

L'anno 2026 il giorno 24 del mese di marzo alle ore 11:30 si riunisce al completo presso la sala riunioni del Dipartimento ChiBioFarAm, sita presso l'edificio A blocco A piano 4 (Polo Papardo), la Commissione giudicatrice nominata con D.D. prot. n. 35566 del 16/03/2026, della suddetta procedura, per procedere alla valutazione comparativa dei candidati.

Sono presenti i sottoelencati commissari:

Prof.ssa Concetta De Stefano

Prof. Vincenzo Parrino

Prof. Gioele Capillo

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

1. ALBANO Marco
2. MINUTI Aurelio

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati.

La Commissione procede quindi alla valutazione dei candidati sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione (schema valutazione preliminare All. A)
Successivamente viene stilata la graduatoria All. B).

La Commissione viene sciolta alle ore 12:30

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Concetta De Stefano (Presidente)



Prof. Vincenzo Parrino (Componente)



Prof. Gioele Capillo (Segretario)



PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA, PER TITOLI, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO A TITOLO ONEROSO, DI UN INCARICO DI DIDATTICA SOSTITUTIVA, AI SENSI DELL'ART. 23 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER IL C.D.S. IN MARINE BIOLOGY AND BLUE BIOTECHNOLOGIES - INSEGNAMENTO MARINE ZOOLOGY SSD BIOS-03/A – ZOOLOGIA BANDO D.R. 459/26 prot. n. 26344 del 24/02/2026. DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA, A.A. 2025/2026

ALLEGATO A)

CANDIDATO ALBANO Marco

ATTIVITA' DIDATTICA E LAVORATIVA GIA' MATURATA IN AMBITO ACCADEMICO (fino ad un massimo di 40 p.ti)

TITOLI VALUTABILI

Il candidato presenta attività didattica nel SSD BIOS-03/A in Cds Triennali, magistrali, magistrali a ciclo unico (fino a un massimo di 30 p.ti):

- Docente titolare del corso di Marine Zoology BIOS-03/A – CFU 8, 60 ore (36 ore Lezione, 24 ore Laboratorio), primo anno, II semestre, del CdS triennale in lingua inglese "Marine Biology and Blue Biotechnologies" dell'Università degli Studi di Messina
 - o A.A. 2024/2025 → **P.ti 7**
- Docente titolare del corso di Biologia (per il semestre filtro) - BIO/05 – CFU 6, 75 ore (12,5 ore di lezione frontale per CFU), primo anno, primo semestre, del nuovo percorso comune propedeutico per l'accesso ai CdS in Medicina, Medicina Veterinaria, Odontoiatria e Professioni Sanitarie dell'Università degli Studi di Messina. Attività di Commissario nelle fasi di correzione test finale per i due appelli in calendario.
 - o A.A. 2025/2026 → **P.ti 3**
- Docente incaricato del corso di Zoologia cattedra O-Z - BIOS-03/A, CFU 8, 60 ore (36 ore Lezione, 12 ore Laboratorio, 12 ore Esercitazione), primo anno, II semestre, del CdS triennale in Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Messina
 - o A.A. 2023/2024 → **P.ti 3**
 - o A.A. 2024/2025 → **P.ti 3**

Il candidato presenta attività didattica nel SSD BIOS-03/A in corsi di dottorato, master, specializzazione o didattica internazionale (fino a un massimo di 2 p.ti):

- Invited Lecturer
Faculty of Veterinary Medicine, Assiut University, Egypt
Lezioni a studenti di Medicina veterinaria, dottorandi e post-doc in Istologia dei pesci, studenti del Master in Biologia dei pesci, studenti del Master in Medicina Veterinaria. Le lezioni, della durata di 12 ore hanno trattato come argomento: "Evoluzione e sistematica dei pesci, con particolare attenzione agli studi sugli otoliti dei Teleostei e di genomica marina". Inoltre, è stata condotta una sessione pratica di 4 ore riguardante le metodiche di identificazione, estrazione ed elaborazione degli otoliti dei Teleostei. → **P.ti 1**
- Incarico di insegnamento "Zoologia degli organismi acquatici" all'interno del primo anno della Scuola di Specializzazione del Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Messina in "Allevamento, Igiene e Patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati", attivata con



cadenza biennale. Carico didattico 2 CFU, 12 ore di lezione frontale. Contestuale attività di Commissario negli esami di ingresso alla scuola e discussione elaborati finali.

- o A.A. 2023-2024 → **P.ti 1**
- o A.A. 2025-2026 → **P.ti 1**

- Incarico d'insegnamento "Riconoscimento e conservazione della diversità animale" all'interno del Master di II livello in "Progettazione e gestione sostenibile del verde urbano ed extraurbano", Dipartimento di Scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina. Svolte 8 lezioni per un totale di 12 ore sui contenuti: zoologia sistematica; classificazione dei viventi; principali raggruppamenti di vertebrati e invertebrati terrestri mediterranei; riconoscimento tassonomico (morfologia e DNA barcoding); nomenclatura binomia e codice internazionale di nomenclatura zoologica; cicli riproduttivi; specie animali di interesse conservazionistico; le migrazioni; specie autoctone e alloctone (aliene e invasive).

- o AA 2025/26 → **P.ti 1**

- Attività Didattica Integrativa (**fino a un massimo di 3 p.ti**)

- o Collaborazione alle esercitazioni di laboratorio e attività seminariali nell'ambito dell'insegnamento di "Zoogeografia e Biodiversità degli Organismi Acquatici" del Corso di Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero, del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina (ME), svolte nel I semestre dell'A.A. 2023/24, per un totale di 18 ore (1 CFU laboratorio, 1 CFU attività frontale). → **P.ti 0,5**

Attività lavorativa in ambito accademico (RTD) (**fino a un massimo di 5 p.ti**)

- RTDa ZOOLOGIA (SSD BIOS-03/A) – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA – 01/03/2023 – 28/02/2026 – MESSINA, ITALIA

Ricercatore a tempo determinato per SC 05/B1 - SSD BIO/05 (Zoologia, attuale BIOS-03/A) presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie nell'ambito del progetto SAMOTHRACE, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) legge n. 240/2010 → **P.ti 5**

TITOLI NON VALUTABILI

- Docente titolare del corso di Marine Zoology BIOS-03/A – CFU 8, 60 ore (36 ore Lezione, 24 ore Laboratorio), primo anno, II semestre, del CdS triennale in lingua inglese "Marine Biology and Blue Biotechnologies" dell'Università degli Studi di Messina

- o A.A. 2025/2026 → **La commissione ritiene non valutabile il titolo in quanto l'incarico, precedentemente assegnato al candidato, non è stato svolto a causa di cessazione del rapporto di lavoro con l'Università degli Studi di Messina in qualità di RTDa nel SSD BIOS-03/A**

- Attività Didattica Integrativa

- o Collaborazione alle esercitazioni di laboratorio e attività seminariali nell'ambito dell'insegnamento "Aquaculture" del Corso di Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero, del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina (ME), svolte nel I semestre dell'A.A. 2023/24, per un totale di 44 ore (6 CFU). AA 2025/26 → **NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A**

- Supporto alla Didattica Universitaria

- o Attività di supporto per l'insegnamento Zoologia (S.S.D. BIO/05) (Docente incaricato: Prof. Gioele Capillo). 8 CFU 60 ore (36 ore Lezione, 12 ore Laboratorio, 12 ore Esercitazione).



Supporto alla preparazione ed esecuzione delle esercitazioni di laboratorio ed attività seminariale frontale durante lo svolgimento del corso per un totale di 24 ore. A.A. 2022-2023.

→ **NON VALUTABILE IN QUANTO NON SI INQUADRA COME UN INCARICO ASSEGNATO DIRETTAMENTE AL CANDIDATO COME DIDATTICA INTEGRATIVA**

- o Attività di supporto per l'insegnamento in lingua inglese Aquaculture and Applied Marine Pharmacology (Modulo Aquaculture, S.S.D. BIO/07) (Docente incaricato: Prof. Nunziacarla Spanò) 6 CFU (5LEZ-1ESE)/42 ore (30LEZ-12ESE), corso di insegnamento del Corso di Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero, del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina (ME), Italy. Curriculum Marine Production. Anni Accademici 2021/2022 e 2022/2023. → **NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A**
- **Culture della Materia Aquaculture (SSD BIO/07)**
Cultore della materia per la disciplina "Acquacoltura Marina/Aquaculture" (SSD BIO/07) - Corso di Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina.
→ **NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A**
- **Seminari a supporto della didattica**
In data 24/06/2024, ho tenuto un seminario nell'ambito della Scuola di Dottorato in Biologia Applicata e Medicina Sperimentale, Dipartimento CHIBIOFARAM, Università degli Studi di Messina. Argomenti trattati: "A Look At The Taxonomy And Phylogeny Of Marine Animals".
 - Durante gli AA 2021-2022 e 2022-2023, ho tenuto agli studenti del Corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Messina due 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.
 - In data 13/06/2022, ho tenuto un seminario nell'ambito della Scuola di Dottorato in Biologia Applicata e Medicina Sperimentale, Dipartimento CHIBIOFARAM, Università degli Studi di Messina. Argomenti trattati: "Aspetti biologici e rapporti filogenetici dell'ordine Lampriformes, il ruolo del supporto molecolare nella tassonomia delle specie rare".
 - Durante l'AA 2021-2022, ho tenuto agli studenti del Corso di Laurea in Scienze Ambientali, Marine e Terrestri dell'Università degli Studi di Messina diversi seminari per un totale di 18h, sulle tematiche: "Identificazione tassonomica degli organismi animali marini tramite DNA barcoding e meta-barcoding", "Whole genome and next generation sequencing (NGS) delle specie animali marine in studi evolutivi e sistematici" e "Distribuzione dei Lampriformes nel Mar Mediterraneo", a supporto dell'insegnamento di Zoologia Marina (SSD BIO/05), corso tenuto dal Prof. Gioele Capillo.
 - In data 25/01/2020-5/02/2020, 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.
 - Durante l'AA 2019-2020 ho tenuto diversi 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.
 - In data 09/12/2014 relazionato al 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), agli studenti del Corso di Laurea in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero.
 - Tutorato Didattico/Informativo Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali Università degli Studi di Messina
 - Durante l'Anno Accademico 2019/2020, Svolta attività di TUTORATO SPECIALISTICO DIDATTICO (25h) in qualità di dottorando, a studenti di corsi di laurea triennale e magistrale presso l'Università degli Studi di Messina.

- Durante l'Anno Accademico 2020/2021, Svolta attività di TUTORATO SPECIALISTICO DIDATTICO (63,5h), TUTORATO INFORMATIVO (25h), in qualità di dottorando, a studenti di corsi di laurea triennale e magistrale e delle scuole medie superiori presso l'Università degli Studi di Messina.
- Commissioni d'esame Università degli Studi di Messina (extra corsi incaricati di docenza) Corso di Laurea Scienze Biologiche, materia Zoologia A-E: AA 21/22, 22/23, 23/24/, 24/25, 25-26
- Corso di Laurea Medicina Veterinaria, materia Anatomia Propedeutica: AA 24/25, 25-26
- Corso di Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero, materia Oceanografia Biologica e Zoogeografia e Biodiversità degli Organismi Acquatici: AA 24/25, 25-26
- Corso di Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero, materia Acquacoltura: AA20/21
- Corso di Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero, materia Aquaculture and Applied Marine Pharmacology and Toxicology: AA 21/22, 22/23, 23/24, 24/25, 25-26
- Corso di Laurea Scienze Naturali, materia Sistematica e Filogenesi Animale con Laboratorio: 23/24, 24/25, 25-26
- Attività di Supervisor e Relatore Tesi di Laurea
- Relatore di Tesi di Laurea Triennale in Scienze Biologiche per uno studente, tesi dal titolo: "Studio del comportamento predatorio dei molluschi cefalopodi e aspetti connessi alla loro pesca". Anno accademico 2025-2026
- Tesi di Scuola di Specializzazione
 - o Relatore di Tesi di Scuola di Specializzazione in "Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati" per uno studente, dal titolo: L'utilizzo dei crostacei del genere *Artemia* (Leach, 1819) nella ricerca scientifica: una revisione della letteratura. Anno accademico 2024-2025
- Supervisor per studenti Erasmus
 - o Supervisor scientifico e mentore per uno studente in mobilità internazionale dell'University of Aegean, Dipartimento di Marine Sciences, per un internato didattico svolto presso l'Università di Messina nel periodo 01/05/2025-31/07/2025 su tematiche riguardanti la Zoologia marina e l'Ecologia Marina, con analisi di laboratorio necroscopiche e microscopiche e analisi sul campo nell'adiacente Stretto di Messina. Anno accademico 2024-2025
 - o Supervisor scientifico e mentore per una studentessa in mobilità internazionale dell'University of Aegean, Dipartimento di Marine Sciences, per un internato didattico svolto presso l'Università di Messina nel periodo 01/06/2025-31/07/2025 su tematiche riguardanti la Zoologia marina e l'Ecologia Marina, con analisi di laboratorio necroscopiche e microscopiche e analisi sul campo nell'adiacente Stretto di Messina. Anno accademico 2024-2025

NON VALUTABILI IN QUANTO NON SI INQUADRANO COME ASSIMILABILI A INCARICHI DI INSEGNAMENTO DIRETTAMENTE ASSEGNATI AL CANDIDATO, NÉ COME DIDATTICA INTEGRATIVA

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

TITOLI VALUTABILI

- Titolo di 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** dell'Università degli Studi di Messina, con una tesi dal titolo "**Lampriformes in the Mediterranean Sea: distribution and life-history traits with whole genome sequencing of *Zu cristatus* (Bonelli, 1819)**", relatore Prof. **Nunziacarla Spanò** (Università degli Studi di Messina); → P.ti 9
- Cultore della Materia Zoologia (SSD BIO/05)



Cultore della Materia per la disciplina "Zoologia" (A/E) - Corso di Laurea in Scienze Biologiche (SSD BIO/05), presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali dell'Università degli Studi di Messina. → **P.ti 2**

- BORSISTA SU PROGETTO PON – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA - DIPARTIMENTO CHIBIOFARAM – 23/06/2014 – 22/06/2015 – MESSINA, ITALIA

Borsista su Progetto PON Innovaqua – Corso d'Alta Formazione FOR-INNOVAQUA "Formazione per l'innovazione tecnologica in acquicoltura", Università degli Studi di Messina. Alta formazione in Acquacoltura e ricerca applicata allo studio di molecole innovative da utilizzare quali integratori alimentari e immunostimolanti, allo studio di specie innovative di interesse commerciale e alla gestione dei riproduttori. → **P.ti 4**

- 06/12/2017 Messina, Italia ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI BIOLOGO Università degli Studi di Messina → **P.ti 1**

- Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 05/B1 - ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA conseguita in data 19/11/2024 → **P.ti 5**

TITOLI NON VALUTABILI

I TITOLI DICHIARATI DAL CANDIDATO AI PUNTI e-f-g-i-j DELLA "DICHIARAZIONE POSSESSO TITOLI VALUTABILI", NON SONO OGGETTO DEI CRITERI ESPRESSI NEL VERBALE 1 (CRITERI) DELLA PRESENTE SELEZIONE E, PERTANTO, SONO DA CONSIDERARSI NON VALUTABILI

Pubblicazioni (fino a un massimo di 30 p.ti) e partecipazioni a congresso (fino a un massimo di 5 p.ti)

Pubblicazioni valutabili

PUBBLICAZIONE	P.ti assegnati
1. Abdallah, E. S. H., Mahmoud, M. M., Abdel-Hafeez, H. H., Albano, M., Capillo, G., Metwally, A. M., Areshi, S. M., Alardan, D. & El Sherry, Y. M. I. (2025). Impact of <i>Amirthalingamia macracantha</i> Larvae on Nile Tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>): A Morpho-Histopathological Perspective. <i>Animals</i> , 15(16). https://doi.org/10.3390/ani15162334	3
2. Albano, M., D'Iglio, C., Spanò, N., Fernandes, J. M. de O., Savoca, S. & Capillo, G. (2022). Distribution of the Order Lampriformes in the Mediterranean Sea with Notes on Their Biology, Morphology, and Taxonomy. In <i>Biology</i> (Vol. 11, Issue 10). MDPI. https://doi.org/10.3390/biology11101534 .	3

3. Albano, M., D'iglio, C., Spanò, N., Paola, D. Di, Alesci, A., Savoca, S. & Capillo, G. (2022). New Report of <i>Zu cristatus</i> (Bonelli, 1819) in the Ionian Sea with an In-Depth Morphometrical Comparison with All Mediterranean Records. <i>Fishes</i> , 7(6). https://doi.org/10.3390/fishes7060305	3
4. Albano, M., Giosa, D., de Oliveira Fernandes, J. M., Savoca, S., Bonomo, A., Giuffrè, L., Tripathy, P. S., Romeo, O., Spanò, N. & Capillo, G. (2025). The first complete mitochondrial genome of <i>Zu cristatus</i> (Bonelli, 1819) sheds new light on its phylogenetic position and molecular evolution. <i>BMC Zoology</i> , 10(1). https://doi.org/10.1186/s40850-025-00238-y	3
5. Capillo, G., Albano, M., D'Iglio, C., Famulari, S., Di Fresco, D., Spanò, N. & Savoca, S. (2024). Evidence of uses of marine litter by Mediterranean Cephalopoda. <i>Frontiers in Marine Science</i> , 11. https://doi.org/10.3389/fmars.2024.1519412	3
6. D'Iglio, C., Albano, M., Famulari, S., Carnevale, A., Savoca, S., Spanò, N. & Capillo, G. (2024). Intra-population variability of the saccular, utricular and lagenar otoliths of the garfish <i>Belone belone</i> (Linnaeus, 1760) from South-Western Ionian Sea (Central Mediterranean Sea). <i>BMC Ecology and Evolution</i> , 24(1). https://doi.org/10.1186/s12862-024-02219-0	3
7. D'Iglio, C., Albano, M., Famulari, S., Savoca, S., Panarello, G., Di Paola, D., Perdichizzi, A., Rinelli, P., Lanteri, G., Spanò, N. & Capillo, G. (2021). Intra- and interspecific variability among congeneric <i>Pagellus</i> otoliths. <i>Scientific Reports</i> , 11(1), 1–15. https://doi.org/10.1038/s41598-021-95814-w	3
8. D'Iglio, C., Famulari, S., Ferri, J., Albano, M., Spanò, N., Capillo, G. & Savoca, S. (2024). Ecomorphological adaptation of <i>Scorpaena porcus</i> (Linnaeus, 1758): evidence from two different environments revealed by sagittae features and somatic growth rates. <i>Frontiers in Marine Science</i> , 11. https://doi.org/10.3389/fmars.2024.1347897	3
9. Mohamedien, D., Mokhtar, D. M., Abdellah, N., Awad, M., Albano, M. & Sayed, R. K. A. (2023). Ovary of Zebrafish during Spawning Season: Ultrastructure and Immunohistochemical Profiles of Sox9 and Myostatin. <i>Animals</i> , 13(21). https://doi.org/10.3390/ani13213362	3

VF

d

SP

10. Mokhtar, D. M., Albano, M., Alonaizan, R. & Attaai, A. (2024). Retinal Structure of <i>Poecilia sphenops</i> : Photoreceptor Mosaics, Synaptic Ribbon Patterns, and Glial Cell Expressions. <i>Animals</i> , 14(6). https://doi.org/10.3390/ani14060939	3
Totale	30

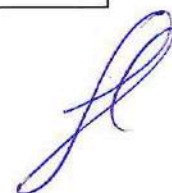
Produzione scientifica pienamente congruente con le tematiche proprie del SSD BIOS-03/A

Partecipazioni a congresso

In data 10/06/25, durante la sessione "Necton e Pesca" del 54° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, presso Napoli (Italy), Poster Presentation dal titolo: "Plastic pollution from recreational fishery, the case of eging fishing"	Poster congruente (punti 0,5)
In data 12/09/24, durante il simposio 4 (Modelli animali utilizzati a fini scientifici) dell'83° Congresso UZI presso Pisa (Italy), comunicazione dal titolo "Notes on the use of <i>Artemia salina</i> (Linnaeus, 1758) and congeners in scientific research".	Oral presentation congruente (punti 1)
In data 12/06/24, durante la sessione "Vari" del 53° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, presso Roma (Italy), Poster Presentation dal titolo: "Influence of acute exposure of dissolved cadmium on survival and development of <i>Artemia salina</i> (Linnaeus, 1758)".	Poster congruente (punti 0,5)
In data 26/04/24, durante la sessione "Acquatic Environments" del 96th National Congress of the Italian Society for Experimental Biology presso L'Aquila (Italy), comunicazione dal titolo "Shape analysis and morphometry of sagittal otolith in five cryptic Macrouridae species from Central Mediterranean Sea".	Oral presentation congruente (punti 1)
In data 10/10/23, durante la sessione Poster Presentation del 7IOS (7° International Otolith Symposium) presso Viña del Mar (Chile), presentazione dal titolo "Intra-specific variability of the saccular, utricular and lagenar otoliths of the garfish <i>Belone belone</i> (Linnaeus, 1760) from South-Western Ionian Sea (Central Mediterranean Sea)".	Poster congruente (punti 0,5)
In data 21/09/23, durante il simposio 3 (Biodiversità evolutiva: adattamento morfologico e funzionale) dell'82° Congresso UZI presso Palermo (Italy), comunicazione dal titolo "The first complete	Oral presentation congruente (punti 1)

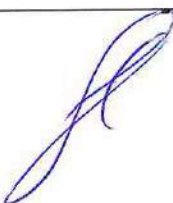
js

✓



mitochondrial DNA annotation of <i>Zu cristatus</i> (Bonelli, 1819) with features and phylogeny".	
In data 14/06/2023, durante la sessione Poster Presentation del 52° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, presentazione dal titolo: "Occurrence of <i>Octopus vulgaris</i> (Cuvier, 1797), <i>Squilla mantis</i> (Linnaeus, 1758) and <i>Parablennius tentacularis</i> (Brünnich, 1768) from unusual depths".	Poster congruente (punti 0,5)
In data 06/04/2022, durante la sessione Poster Presentation del 94° Congresso SIBS, Poster Presentation dal titolo "Occurrence of <i>Zu cristatus</i> (Bonelli, 1819) in the Ionian Sea at an unusual depth".	Poster congruente (punti 0,5)
In data 22/04/2021, durante la sessione "Terzo Simposio di Biologia Sperimentale Applicata al Mare e all'Ambiente" del 93° Congresso SIBS, comunicazione dal titolo "Effects of microplastic ingestion on development and feeding behavior in brine shrimp <i>Artemia salina</i> ".	Oral presentation congruente (punti 1)
In data 14/02/2020, presso l'incubatore d'impresa dell'Università degli Studi di Messina, in occasione della giornata inaugurale del servizio regionale FishPathNet, comunicazione dal titolo: "Problematiche Igienico-Sanitarie e Prospettive della Maricoltura Siciliana".	Oral presentation congruente (punti 1)
In data 02/12/2019, presso l'Aula Magna dell'Università degli Studi di Sassari, Sassari, in occasione del 92° Congresso SIBS, Poster presentation dal titolo "Plastic occurrence in <i>Pelagia noctiluca</i> from the Strait of Messina".	Poster congruente (punti 0,5)
In data 15/11/2013, presso Palazzo Vermexio, Siracusa, in occasione del XIX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, comunicazione dal titolo: "Studio delle correlazioni tra zinco e deformità scheletriche in zebrafish (<i>Danio rerio</i> , Hamilton 1882) (Teleostea, Cyprinidae)".	Oral presentation congruente (punti 1)
Membro del Comitato Organizzatore del 43° Congresso della Mediterranean Science Commission (CIESM) 14-18 ottobre 2024, Palermo, Italia.	Organizzazione congruente (punti 0,5)
Organizzazione del 52° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina (SIBM) 12-15 giugno 2023, presso Messina (ME).	Organizzazione congruente (punti 0,5)

JP EV



Moderazione della sessione 40 - Recreational Fisheries - al 43° Congresso della Mediterranean Science Commission (CIESM), Palermo, 17 ottobre 2024.	Moderazione congruente (punti 0,5)
Totale	10,5

PUBBLICAZIONI NON VALUTABILI

Nessuna pubblicazione o partecipazioni a congresso non valutabili.

RIEPILOGO DEI PUNTEGGI ATTRIBUITI PER SINGOLA VOCE VERBALE 1

Candidato Albano Marco

Attività didattica		max per voce	P.ti assegnati
attività didattica nello stesso settore scientifico-disciplinare BIOS-03/A (Zoologia): 3 punto per ogni modulo d'insegnamento in CdS triennali, magistrali e a Ciclo Unico e 7 punti per attività didattica già svolta nello stesso corso di laurea per lo stesso insegnamento fino ad un massimo di 30 punti		30	16
1 punto per ogni attività in corsi di dottorato, master o specializzazione o internazionale		2	2
attività didattica integrativa max punti 0,5 per attività per A.A		3	0,5
attività lavorativa svolta in ambito accademico (RTD): 2 punti per anno		5	5
Totale massimo		40	23,5
titoli di studio e professionali attinenti al SSD		max	
dottorato di ricerca: congruenza con il SSD BIOS-03/A		9	9
cultore della materia nel SSD BIOS-03/A		2	2
assegnista di ricerca, borsista di ricerca, contrattista di ricerca, dirigente di ricerca o altre figure analoghe: congruenza con il SSD BIOS-03/A max 4 punti per attività		8	4
abilitazione all'esercizio della professione		1	1
Abilitazione Scientifica Nazionale nel SSD BIOS-03/A		5	5
Totale massimo		25	21

27 ✓



Pubblicazioni attinenti al SSD BIOS-03/A			max	
articoli su riviste indicizzate su Scopus/WOS			3 * articolo	
	Totale massimo		30	30
Partecipazione a congressi attinenti al SSD BIOS-03/A			max	
		Totale massimo	5	5
			TOTALE	79,5

LA COMMISSIONE, AVENDO VALUTATO I TITOLI E LE PUBBLICAZIONI PRESENTATE DAL CANDIDATO, ALL'UNANIMITÀ CONSIDERA IL CANDIDATO MARCO ALBANO IDONEO ALLO SVOLGIMENTO DELL'INCARICO DI INSEGNAMENTO DI CUI IN EPIGRAFE.

CANDIDATO MINUTI Aurelio

ATTIVITA' DIDATTICA E LAVORATIVA GIA' MATURATA IN AMBITO ACCADEMICO (fino ad un massimo di 40 p.ti)

TITOLI VALUTABILI

Il candidato non presenta attività didattica nel SSD BIOS-03/A in Cds Triennali, magistrali, magistrali a ciclo unico, ne in corsi di dottorato, master, scuole di specializzazione o didattica internazionale.

- Ricercatore sanitario cat. DS presso IRCCS neurolesi dal 2 gennaio 2024 ad oggi → **ATTIVITÀ SCARSAMENTE CONGRUENTE CON LE TEMATICHE PROPRIE SSD BIOS-03/A. P.ti 1**

TITOLI NON VALUTABILI

- Attività di supporto di tutorato presso il Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Messina → **LA COMMISSIONE NON RITIENE VALUTABILE IL TITOLO PRESENTATO DAL CANDIDATO POICHÉ NON RISULTA DICHIARATO NÉ IL CORSO DI INSEGNAMENTO SU CUI RICADE L'ATTIVITÀ NÉ LA DURATA NÉ IL SSD.**

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

TITOLI VALUTABILI

- Titolo di Dottore di Ricerca in Translational Molecular Medicine and Surgery, conseguito in data 26/05/2026 presso A.O.U. Policlinico Gaetano Martino dell'Università degli Studi di Messina, con una tesi dal titolo "Polychlorinated Biphenyls (PCBs) Induced Oxidative Stress And Inflammation In Human Thyroid Cells: Role of Ahr and Nrf-2/Ho-1 Signaling Pathways", relatore Prof. Salvatore Cannavò (Università degli Studi di Messina) → **NON CONGRUENTE AL SSD BIOS-03/A. P.ti 1. LA COMMISSIONE ALL'UNANIMITÀ ASSEGNA P.TI 1 CONSIDERANDO IL TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA PUR ESSENDO LA TESI NON CONGRUENTE CON IL SSD BIOS-03/A**
- Vincitore della Borsa di Studio nell'ambito del progetto di ricerca "Identification of new biomarkers and clinical determinants for management improvement of patients with pituitary tumor related syndromes" presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "G.Barresi" U.O.C Endocrinologia dell'Università degli Studi di Messina) → **NON CONGRUENTE AL SSD BIOS-03/A. P.ti 1 LA COMMISSIONE ALL'UNANIMITÀ ASSEGNA P.TI 1 CONSIDERANDO IL TITOLO DI BORSISTA DI RICERCA PUR ESSENDO L'ARGOMENTO TRATTATO NON CONGRUENTE CON IL SSD BIOS-03/A**
- Giugno 2020, Abilitazione per la professione di Biologo con votazione 50/50 presso Università degli Studi di Messina → **P.ti 1**

TITOLI NON VALUTABILI

I TITOLI DICHIARATI DAL CANDIDATO AI PUNTI e-f-g-i-j DELLA "DICHIARAZIONE POSSESSO TITOLI VALUTABILI", NON SONO OGGETTO DEI CRITERI ESPRESSI NEL VERBALE 1 (CRITERI) DELLA PRESENTE SELEZIONE E, PERTANTO, SONO DA CONSIDERARSI NON VALUTABILI

Pubblicazioni (fino a un massimo di 30 p.ti) e partecipazioni a congresso (fino a un massimo di 5 p.ti)

Pubblicazioni valutabili

28 A P

1. Minuti, A., Raffaele, I., Scuruchi, M., Lui, M., Muscarà, C., & Calabrò, M. (2025). Role and Functions of Irisin: A Perspective on Recent Developments and Neurodegenerative Diseases. <i>Antioxidants</i> (Basel, Switzerland), 14(5), 554. https://doi.org/10.3390/antiox14050554	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
2. Minuti, A., Trainito, A., Gugliandolo, A., Anchesi, I., Chiricosta, L., Iori, R., Mazzon, E., & Calabrò, M. (2024). Bioactivated Glucoraphanin Modulates Genes Involved in Necroptosis on Motor-Neuron-like Nsc-34: A Transcriptomic Study. <i>Antioxidants</i> (Basel, Switzerland), 13(9), 1111. https://doi.org/10.3390/antiox13091111	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
3. Silvestro, S., Calabrò, M., Trainito, A., Salamone, S., Pollastro, F., Mazzon, E., & Minuti, A. (2025). Cannabinol's Modulation of Genes Involved in Oxidative Stress Response and Neuronal Plasticity: A Transcriptomic Analysis. <i>Antioxidants</i> (Basel, Switzerland), 14(6), 744. https://doi.org/10.3390/antiox14060744	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
4. Minuti, A., Silvestro, S., Muscarà, C., Scuruchi, M., & D'Angiolini, S. (2026). PCB 153 Modulates Genes Involved in Proteasome and Neurodegeneration-Related Pathways in Differentiated SH-SY5Y Cells: A Transcriptomic Study. <i>Cells</i> , 15(3), 217. https://doi.org/10.3390/cells15030217	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
5. Ruggeri, R. M., Minuti, A., Gianì, F., Masto, R., Romano, D., Aliquò, F., Campenni, A., Campo, S., Cannavò, S., & D'Ascola, A. (2025). Polychlorinated Biphenyls (PCBS)-induced oxidative stress and inflammation in human thyrocytes: involvement of AhR and NRF-2/HO-1 pathway. <i>Endocrine</i> , 87(1), 252–261. https://doi.org/10.1007/s12020-024-04005-w	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
6Lui, M., Chiricosta, L., Iori, R., Mazzon, E., Minuti, A., & Artimagnella, O. (2025). Computational Splicing Analysis of Transcriptomic Data Reveals Sulforaphane Modulation of Alternative mRNA Splicing of DNA Repair Genes in Differentiated SH-SY5Y Neurons. <i>International journal of molecular sciences</i> , 26(17), 8187. https://doi.org/10.3390/ijms26178187	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
7. Minuti, A., Giuffrida, G., Ragonese, M., Alessi, Y., Ferraù, F., & Cannavò, S. (2025). Genetic and epigenetic modulation of AHR pathway in GH-secreting pituitary tumors and effects on acromegaly clinical phenotype. <i>Minerva endocrinology</i> , 50(4), 433–445. https://doi.org/10.23736/S2724-6507.24.04183-6	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A

8. Minuti, A., Mazzon, E., Iori, R., Chiricosta, L., & Artimagnella, O. (2024). Bioactivated Glucoraphanin Improves Cell Survival, Upregulating Phospho-AKT, and Modulates Genes Involved in DNA Repair in an In Vitro Alzheimer's Disease Model: A Network-Transcriptomic Analysis. <i>Nutrients</i> , 16(23), 4202. https://doi.org/10.3390/nu16234202	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
9. Minuti, A., Floramo, A., Argento, V., Anchesi, I., Muscarà, C., Calabrò, M., & Silvestro, S. (2026). Polychlorinated Biphenyls, Oxidative Stress, and Brain Health: Mechanistic Links to Neurodegenerative and Neurodevelopmental Diseases. <i>Antioxidants</i> (Basel, Switzerland), 15(2), 242. https://doi.org/10.3390/antiox15020242	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
10. Chiricosta, L., Minuti, A., Gugliandolo, A., Salamone, S., Pollastro, F., Mazzon, E., & Artimagnella, O. (2024). Cannabinerol Prevents Endoplasmic Reticulum and Mitochondria Dysfunctions in an In Vitro Model of Alzheimer's Disease: A Network-Based Transcriptomic Analysis. <i>Cells</i> , 13(12), 1012. https://doi.org/10.3390/cells13121012	0 – NON CONGRUENTE CON LE TEMATICHE DEL SSD BIOS-03/A
Totale	0

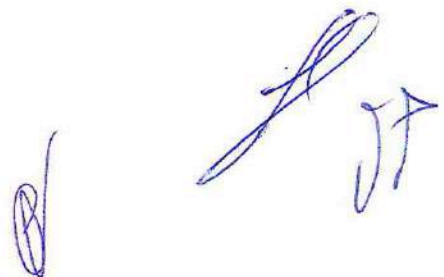
Pubblicazioni scientifiche non congruente con le tematiche proprie del SSD BIOS-03/A

Partecipazioni a congresso

Relatore presso Congresso European Congress of Endocrinology (ECE 2023), Istanbul (Turchia) Polychlorinated biphenyls (PCBs) modulate AHR pathways leading to the altered expression of genes involved in extracellular matrix (ECM) remodeling and epigenetic regulation in thyrocytes. A. Minuti, F. Aliquò, F. Giani, M. Laganà, M. Ragonese, A. A venoso, S. Cannavò, M. Scuruchi, A. D'ascola, R. M. Ruggeri	Oral presentation non congruente con le tematiche del SSD BIOS-03/A (punti 0)
Premio Poster Congresso Associazione Italiana Tiroide (AIT): I Policlorobifenili Diossina-Simili (Pcb) Promuovono Il Rimodellamento Della Matrice Extracellulare (Ecm) Attraverso L'incremento Dell'espressione Dell'endocano (Esm-1) E Delle Metalloproteinasi (Mmp) Ed Inducono Modificazioni Epigenetiche Nei Tireociti tenutosi presso Salerno	Premio Poster non congruente con le tematiche del SSD BIOS-03/A. Non si evince il contributo del candidato (Punti 0)
Totale	0

PUBBLICAZIONI NON VALUTABILI

Nessuna pubblicazione o partecipazione a congresso non valutabili.



RIEPILOGO DEI PUNTEGGI ATTRIBUITI PER SINGOLA VOCE VERBALE 1

Candidato Minuti Aurelio

Attività didattica		max per voce	P.ti assegnati
attività didattica nello stesso settore scientifico-disciplinare BIOS-03/A (Zoologia): 3 punto per ogni modulo d'insegnamento in CdS triennali, magistrali e a Ciclo Unico e 7 punti per attività didattica già svolta nello stesso corso di laurea per lo stesso insegnamento fino ad un massimo di 30 punti		30	0
1 punto per ogni attività in corsi di dottorato, master o specializzazione o internazionale		2	0
attività didattica integrativa max punti 0,5 per attività per A.A		3	0
attività lavorativa svolta in ambito accademico (RTD): 2 punti per anno		5	1
Totale massimo		40	1
titoli di studio e professionali attinenti al SSD		max	
dottorato di ricerca: congruenza con il SSD BIOS-03/A		9	1
cultore della materia nel SSD BIOS-03/A		2	0
assegnista di ricerca, borsista di ricerca, contrattista di ricerca, dirigente di ricerca o altre figure analoghe: congruenza con il SSD BIOS-03/A max 4 punti per attività		8	1
abilitazione all'esercizio della professione		1	1
Abilitazione Scientifica Nazionale nel SSD BIOS-03/A		5	0
Totale massimo		25	3
Pubblicazioni attinenti al SSD BIOS-03/A		max	
articoli su riviste indicizzate su Scopus/WOS		3 * articolo	
Totale massimo		30	0
Partecipazione a congressi attinenti al SSD BIOS-03/A		max	
Totale massimo		5	0
TOTALE			4

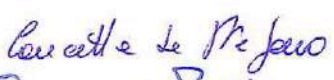
LA COMMISSIONE, AVENDO VALUTATO I TITOLI E LE PUBBLICAZIONI PRESENTATE DAL CANDIDATO, ALL'UNANIMITÀ CONSIDERA IL CANDIDATO MINUTI AURELIO NON IDONEO ALLO SVOLGIMENTO DELL'INCARICO DI INSEGNAMENTO DI CUI IN EPIGRAFE.

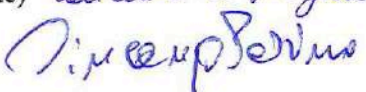
PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA, PER TITOLI, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO A TITOLO ONEROSO, DI UN INCARICO DI DIDATTICA SOSTITUTIVA, AI SENSI DELL'ART. 23 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER IL C.D.S. IN MARINE BIOLOGY AND BLU BIOTECHNOLOGIES - INSEGNAMENTO MARINE ZOOLOGY SSD BIOS-03/A – ZOOLOGIA BANDO D.R. 459/26 prot. n. 26344 del 24/02/2026. DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA, A.A. 2025/2026

**ALLEGATO B)
GRADUATORIA**

1. ALBANO MARCO

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Concetta De Stefano (Presidente) 

Prof. Vincenzo Parrino (Componente) 

Prof. Gioele Capillo (Segretario) 