



2023PO185 – ALLEGATO 2 – Dipartimento di Biomedicina comparata e alimentazione - BCA 05/B1 - ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA BIO/05 - ZOOLOGIA (5847)	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 26 aprile 2023 e decreto del Direttore dell'11 luglio 2023
N° posti	1
Settore concorsuale	05/B1 - ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA
Profilo: settore scientifico disciplinare	BIO/05 - ZOOLOGIA
Sede di Servizio	Dipartimento di Biomedicina comparata e alimentazione - BCA
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	Impegno scientifico: il professore dovrà avere competenze nel settore della filogenesi degli artropodi con riferimento a gruppi tassonomici marini di interesse commerciale e terrestri di rilevanza agro-forestale. Inoltre dovrà avere conoscenze dei processi di evoluzione in ambienti estremi con particolare riferimento agli ambienti polari. Il professore dovrà disporre di strumenti di tassonomia sistematica su base morfologica con documentata conoscenza dell'utilizzo delle chiavi dicotomiche applicate al phylum degli artropodi, inoltre dovrà essere in grado di produrre e analizzare sequenze di DNA genomico e mitocondriale come strumento di ricostruzione filogenetica e riconoscimento di specie possibilmente in combinazione con gli strumenti di tipo morfologico. Impegno didattico: Il Professore svolgerà attività didattica negli insegnamenti del S.S.D. BIO/05 nei corsi di Laurea triennali e magistrali in cui è impegnato il Dipartimento di Biomedicina Comparata ed alimentazione. Nel corso di laurea magistrale in Biotecnologie per l'Alimentazione il professore dovrà insegnare i corsi di Bioinformatica e Riconoscimento molecolare di Specie sia in Italiano che Inglese. Inoltre, sarà impegnato nelle Scuole di Specializzazione, Master e agli altri Corsi di Formazione post-laurea inerenti al profilo scientifico indicato.
Numero massimo di pubblicazioni	10
Attribuzione punteggi in centesimi	Pubblicazioni scientifiche: 50 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 35 Attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 10 Attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo: 5
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese
Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	Valutazione curriculum, titoli e pubblicazioni.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale 2022-2024 - Call interdipartimentale 2023