

CONCORSO PER ASSEGNO DI RICERCA BANDO 11/2019

VERBALE N.2 (Valutazione dei titoli)

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: BIO/05

STRUTTURA: Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin"

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Marco Oliverio

Progetto di ricerca: "LIFE EUROTURTLES - LIFE15 NAT/HR/000997";

La Commissione giudicatrice del concorso, composta dal Prof. Marco Oliverio (Presidente), Prof. Alessio De Biase (Segretario) e Dott. Paolo Casale, si è riunita il giorno 5/07/2019 alle ore 9.00 in modalità telematica per prendere visione dell'elenco dei partecipanti, delle relative domande di partecipazione al concorso e dei titoli.

La Commissione prende visione delle domande di partecipazione al concorso e dei titoli e dichiara che tra i componenti la Commissione ed i candidati non esistono vincoli conosciuti di parentela o affinità entro il IV grado incluso.

Hanno presentato domanda i seguenti candidati:

- 1) Simona Alessandra CERIANI
- 2) Bastian Christoph GOLDEL
- 3) Luigi POTENZA

Alla domanda del Dott. Goldel non è stata allegata la documentazione richiesta per la valutazione del titolo di dottore di ricerca conseguito all'estero, come indicato dall'Art. 3 del bando. Pertanto, il candidato viene escluso dalla valutazione.

Alla domanda del Dott. Potenza non è stata allegata copia delle pubblicazioni (ad eccezione di 2 abstract congressuali) né le relative dichiarazioni di conformità, come richiesto dall'Art. 5 del bando. Pertanto, non è stato possibile considerare nella valutazione dei titoli le due pubblicazioni ISI menzionate nell'elenco delle pubblicazioni. Ai sensi del bando (Art. 6) e dei

criteri conseguentemente definiti dalla Commissione nella Riunione Preliminare, i titoli di 'docenza' non sono stati considerati nella valutazione.

Dopo ampia discussione sulla valutazione dei titoli la Commissione assegna i seguenti punteggi:

◇ **Nome e cognome:** Simona Alessandra CERIANI

◇ Voto di laurea:

Punti 5

◇ Pubblicazioni (distinta dei punti attribuiti a ciascuna pubblicazione)

Pubblicazione	Punti
1. Chabot RM, Ceriani SA , Seminoff JA, Mills KA, Mansfield KL (2019). Characterizing stable isotope relationships between green turtle (<i>Chelonia mydas</i>) skin and unhatched eggs. <i>Rapid Commun Mass Spectrom</i> . https://doi.org/10.1002/rcm.8467	3
2. Casale P, Ceriani SA (2019) Satellite surveys: a novel approach for assessing sea turtle nesting activity and distribution. <i>Mar Biol</i> 166 doi 10.1007/s00227-019-3494-4	3
3. Fuentes MMPB, Gillis AJ, Ceriani SA , Guttridge TL, Van Zinnicq Bergmann MPM, Smukall M, Gruber SH, Wildermann N (2019) Informing marine protected areas in Bimini, Bahamas by considering hotspots for green turtles (<i>Chelonia mydas</i>). <i>Biodivers Conserv</i> 28: 197-211 doi 10.1007/s10531-018-1647-	3
4. Montero N, Ceriani SA , Graham K, Fuentes MMPB (2018) Influences of the local climate on loggerhead hatchling production in north Florida: implications from climate change. <i>Front. Mar. Sci.</i> 5:262. doi: 10.3389/fmars.2018.00262	3
5. Gillis AJ, Ceriani SA , Seminoff JA, Fuentes MMPB (2018) Foraging ecology and diet selection of juvenile green turtles in the Bahamas: insights from stable isotope analysis and prey mapping. <i>Mar Ecol Prog Ser</i> 599: 225-238 doi 10.3354/meps12635	3
6. Ceriani SA , Weishampel JF, Ehrhart LM, Mansfield KL, Wunder MB (2017) Foraging and recruitment hotspot dynamics for the largest Atlantic loggerhead turtle rookery. <i>Scientific Reports</i> 7 doi 10.1038/s41598-017-17206-3	5
7. Rees AF, Alfaro-Shigueto J, Barata PCR, Bjorndal KA, Bolten AB, Bourjea J, Broderick AC, Campbell LM, Cardona L, Carreras C, Casale P, Ceriani SA , Dutton PH, Eguchi T, Formia A, Fuentes MMPB, Fuller WJ, Girondot M, Godfrey MH, Hamann M, Hart KM, Hays GC, Hochscheid S, Kaska Y, Jensen MP, Mangel JC, Mortimer JA, Naro-Maciel E, Ng C, Nichols WJ, Phillott AD, Reina RD, Revuelta O, Schofield G, Seminoff JA, Shanker K, Tomás J, van de Merwe JP, Van Houtan KS, Vander Zanden HB, Wallace BP, Wedemeyer-Strombel KR, Work TM, Godley BJ (2016) Are we working towards global research priorities for management and conservation of sea turtles? <i>Endang Species Res</i> 31: 337-382 doi 10.3354/esr00801	3
8. Fuentes MMPB, Gredzens C, Bateman BL, Boettcher R, Ceriani SA , Godfrey MH, Helmers D, Ingram DK, Kamrowski RL, Pate M, Pressey RL, Radeloff VC (2016) Conservation hotspots for marine turtle nesting in the United States based on coastal development. <i>Ecol Appl</i> 26: 2706-2717 doi 10.1002/eap.1386	3
9. Ceriani SA , Roth JD, Tucker AD, Evans DR, Addison DS, Sasso CR, Ehrhart LM, Weishampel JF (2015) Carry-over effects and foraging ground dynamics of a major loggerhead breeding aggregation. <i>Mar Biol</i> 162: 1955-1968 doi 10.1007/s00227-015-2721-x	5
10. Ceriani SA , Roth JD, Ehrhart LM, Quintana-Ascencio PF, Weishampel JF (2014a) Developing a common currency for stable isotope analyses of nesting marine turtles.	5

Mar Biol: 257–2268	
11. Ceriani SA , Roth JD, Sasso CR, McClellan CM, James MC, Haas HL, Smolowitz RJ, Evans DR, Addison DS, Bagley DA, Ehrhart LM, Weishampel JF (2014b) Modeling and mapping isotopic patterns in the Northwest Atlantic derived from loggerhead sea turtles. <i>Ecosphere</i> 5 doi 10.1890/es14-00230.1	5
12. Ceriani SA , Roth JD, Evans DR, Weishampel JF, Ehrhart LM (2012) Inferring Foraging Areas of Nesting Loggerhead Turtles Using Satellite Telemetry and Stable Isotopes. <i>PLoS ONE</i> 7 doi 10.1029/2005GB002456	5
13. Ceriani SA , Wyneken J (2008) Comparative morphology and sex identification of the reproductive system in formalin-preserved sea turtle specimens. <i>Zoology</i> 111: 179-187 doi 10.1016/j.zool.2007.07.007 (cover article)- -	5
totale	51

Punti 30
(massimo punteggio consentito)

◇ diplomi di specializzazione e attestati di frequenza

Punti 0

◇ altri titoli (distinta dei punti)

Titoli	Punti
Borse di studio:	
1. US National Science Foundation award (\$5.500, Ottobre 2013).	3
2. Università di Milano (EUR 26.000; Agosto 2005-Agosto 2007).	3
3. US National Science Foundation scholarship (\$ 2.300) (17-28 Giugno 2013).	3
4. Istituto per gli Studi Universitari, Milano (EUR 2.300; 1999-2001).	3
Contratti di ricerca:	
1. Research Scientist (Luglio 2014 - presente) presso il Fish and Wildlife Research Institute, Florida Fish and Wildlife Conservation Commission (St. Petersburg, FL, USA)	3
2. Post-Doctoral Researcher (maggio-luglio 2014, University of Central Florida).	3
3. Graduate Research Associate (Gennaio-Marzo 2013, Fisheries and Oceans, Canada)	3
Contratti di ricerca presso la University of Central Florida:	
4. Graduate Research Associate (Agosto 2009 - Dicembre 2009).	3
5. Graduate Research Associate (Dicembre 2009 – Maggio 2010)	3
6. Graduate Research Assistant (Maggio 2011-Agosto 2011)	3
7. Graduate Research Associate (Agosto 2011 – Gennaio 2012)	3
8. Graduate Research Assistant (Gennaio 2012 – Maggio 2012)	3
9. Graduate Research Assistant (Maggio 2012 – Agosto 2012)	3
10. Graduate Research Associate (Agosto 2012 – Dicembre 2012)	3
11. Graduate Research Assistant (Dicembre 2012 – Maggio 2013)	3
12. Graduate Research Associate (Dicembre 2013 – Aprile 2014)	3
13. Graduate Research Associate (Aprile 2014)	3
totale	51

Punti 30
(massimo punteggio consentito)

Simona Alessandra CERIANI

TOTALE PUNTI 65

◇ **Nome e cognome** Luigi POTENZA

- ◇ Voto di laurea: **Punti 5**
 ◇ Pubblicazioni punti 0
 diplomi di specializzazione e attestati di frequenza (distinta dei punti attribuiti a ciascun diploma

diplomi di specializzazione e attestati di frequenza	Punti
- “Global change and coastal marine ecosystems of the Ligurian sea (NW Mediterranean Sea)” Dipartimento di scienze e tecnologie biologiche ed ambientali (DI.S.TE.B.A.), Lecce (Italy)	1
- Computer-aided identification tools in the era of internet Dipartimento di biologia Università di Trieste (Italy).	1
- “Introduction to r for phytoplankton community ecology”. Scuola di dottorato in “ecologia e cambiamenti climatici”, Lecce (Italy).	1
- Summary del corso seguito in portogallo su primer e permanova + ecologia del fitoplancton Dipartimento di scienze e tecnologie biologiche ed ambientali (DI.S.TE.B.A.), Lecce (Italy)	1
- Science at Berlengas natural reserve: an Atlantic marine protected area - approach to scientific research conducted in this marine protected area, the biggest of Portugal marine resources group: an overview - description of the main projects of this research group (marine biology and marine biotechnology) Dipartimento di scienze e tecnologie biologiche ed ambientali (DI.S.TE.B.A.), Lecce (It).	1
- 'Knowledge-based monitoring transitional waters theoretical advances and new ict tools' Dipartimento di scienze e tecnologie biologiche ed ambientali (DI.S.TE.B.A.), Lecce (Italy).	1
- Synergistic effects of fishing and climate on age-structured upper trophic levels in marine ecosystems department of wildlife, fish, and conservation biology. Davis, Ca 95616	1
- “Raccontare la ricerca” corso di formazione sulla comunicazione pubblica della scienza e della tecnologia Università del Salento, Lecce (Italy)	1
- Advanced training course: “ecological modelling of aquatic ecosystems and phytoplankton growth” Salento University, Lecce (Italy).	1
- Corso intensivo a Saranda (Albania) sulla rivalutazione e gestione degli ambienti acquatici di transizione e costieri a seguito di una selezione pubblica di cui sono risultato vincitore Università del Salento Interreg iii a transfrontaliero Italia – Albania progetto Amjowes, Saranda (Albania)	1
totale	10

Punti 10

(massimo punteggio consentito)

◇ altri titoli (distinta dei punti)

Titoli	Punti
Contratti di ricerca	
Assegno di Ricerca – Università del Salento 01/10/2014–01/10/2015	3
Incarico missioni in qualità di esperto per la realizzazione del progetto NEMO 2018 - Comunità costiere mediterranee in Egitto, Libano, Tunisia, Albania, Marocco e Algeria. International Centre for advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM), Bari. Ministero degli affari esteri e della cooperazione	3

internazionale italiano. <i>Tra le varie attività: redigere il piano operativo del monitoraggio della nidificazione delle tartarughe marine; definire progetto operativo di un centro di recupero tartarughe marine e di una rete di recupero di tartarughe in difficoltà. Dal 05/11/2018 al 31/12/2018.</i>	
- Monitoraggio siti di nidificazione tartarughe marine - Centro Recupero Tartarughe Marine (CRTM) Museo di storia Naturale del Salento (MSNS), Calimera (Lecce). Dal 1/5/2018 ad oggi	3
totale	9

Punti 9**Luigi POTENZA****TOTALE PUNTI 24**

Al termine della valutazione la Commissione non ritiene necessario far sostenere ai candidati il Colloquio. Pertanto, visti tutti gli atti del concorso, la Commissione procede alla formazione della graduatoria degli idonei che sarà subito dopo resa pubblica mediante affissione all'albo della struttura.

(Si ricorda che la votazione è espressa in centesimi)

<u>Cognome e nome</u>	<u>Punteggio titoli</u>	<u>Punteggio totale</u>
- CERIANI Simona Alessandra	65	65
- POTENZA Luigi	24	24

Il giudizio della Commissione è insindacabile.

La seduta è tolta alle ore 09:50 del giorno 5/07/2019.

F.to

IL PRESIDENTE _____ (Prof. Marco OLIVERIO)

IL SEGRETARIO _____ (Prof. Alessio DE BIASE)

IL COMPONENTE _____ (Dr. Paolo CASALE)

Roma, __05__ / __Luglio__ / __2019__