



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA, DELL'AMBIENTE E DELLA VITA, SETTORE SCIENTIFICO – DISCIPLINARE BIO-05 ZOOLOGIA- SETTORE CONCORSUALE 05/B1 D.R. N. 1778 DEL 10.05.2019

VERBALE DELLA 2^ SEDUTA

Il giorno 12 settembre 2019 alle ore 11 presso il Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita dell'Università degli Studi di Genova (sala riunioni, VI Piano), ha luogo la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

I componenti della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati ammessi, dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra di essi o con i concorrenti, ai sensi degli art. 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione prende atto della documentazione presentata dai candidati e, in modo particolare, dei titoli e delle pubblicazioni che saranno discussi dai medesimi.

Il Presidente ricorda preliminarmente gli adempimenti previsti dall'art. 7 del bando in parola.

In modo particolare fa presente che a seguito della discussione pubblica di cui sopra la Commissione dovrà attribuire un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione.

Sono esclusi esami scritti e orali, ad eccezione della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera. Detta prova avviene contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione individuerà il vincitore.

I candidati sono stati inoltre informati che la mancata presentazione alla convocazione per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni sarà considerata esplicita e definitiva manifestazione della volontà di rinunciare alla procedura.

La Commissione procederà, pertanto, alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni limitatamente ai candidati che saranno presenti alla predetta convocazione.

La Commissione risulta presente al completo e, pertanto, la seduta è valida

L'aula è aperta al pubblico e di capienza idonea ad assicurare la massima partecipazione.

Risultano presenti i seguenti candidati dei quali viene accertata l'identità personale mediante esibizione di documento di identità valido:

Dott. Adriana BELLATI
Dott. Marco BERTOLINO

Il Dott. Vittorio BOSCARO, su sua richiesta effettuata via email in data 12 Agosto 2019, svolge il colloquio avvalendosi di mezzi telematici. Tutti i candidati sono stati informati riguardo questa possibilità con email inviato il 3 Settembre 2019. L'identità del Dott. Vittorio BOSCARO è accertata mediante presa di visione del passaporto.

Il Dott. Simone SABATELLI ha comunicato via email il 3 Settembre 2019 di rinunciare a partecipare alla procedura e viene pertanto escluso dalla procedura.

Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni di ciascun candidato, valutato per queste ultime il contributo di ogni singolo autore, viene effettuata la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, così come previsto nel bando.

Viene deciso di procedere per ordine alfabetico. Pertanto il primo candidato, Dott.sa Adriana Bellati inizia il colloquio alle ore 11:08 e lo conclude alle ore 11:29. Il brano d'inglese tradotto corrisponde ai primi paragrafi dell'abstract del capitolo 2 del volume 1 di Rossi, S., Bramanti, L., Gori, A., & Orejas, C. (Eds.). (2017). Marine Animal Forests: The Ecology of Benthic Biodiversity Hotspots. Cham, Switzerland: Springer International Publishing (pag. 31).

Prosegue il Dott. Marco Bertolino che inizia il colloquio alle ore 11:34 e lo conclude alle ore 11:52. Il brano d'inglese tradotto corrisponde ai primi paragrafi dell'abstract del capitolo 1 del volume 1 dello stesso libro (pag. 1).

Conclude il Dott. Vittorio Boscaro che inizia il colloquio alle 11:55 e lo conclude alle ore 12:11. Il brano tradotto viene mostrato attraverso la condivisione dello schermo e corrisponde ai primi paragrafi dell'abstract del capitolo 11 del volume 1 (pag. 315) dello stesso libro.

Espletate le discussioni con i candidati, sulla base della predeterminazione effettuata durante la prima seduta, la Commissione attribuisce i punteggi ai titoli e a ciascuna pubblicazione di cui all'Allegato B che fa parte integrante del presente verbale.

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità, indica vincitore il Dott. Marco Bertolino con punti 96,8.

La seduta è tolta alle ore 14:30.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Giuseppe CORRIERO



Prof. Carlo CERRANO



Prof. Stefano SCHIAPARELLI





UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO B

Punteggi attribuiti collegialmente sui titoli e sulla produzione scientifica dei candidati:

Candidato: Adriana BELLATI

Punteggi attribuibili a ciascuna categoria di titoli (fino a un massimo di punti 50):

1	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Punti 5
----------	--	----------------

Dottorato di Ricerca in Ecologia Sperimentale e Geobotanica, conseguito presso l'Università degli Studi di Pavia, con una tesi intitolata: "Intra- and inter-population analysis of colour polymorphism in Podarcis muralis (Sauria: Lacertidae) using mitochondrial and nuclear markers". Tutor: Prof. Paolo Galeotti.
Argomento totalmente congruente con il SSD Bio 05 **Punti 5**

2	eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Punti 8,3
----------	---	------------------

Didattica integrativa totalmente congruente con il SSD Bio 05

- Incarico per il corso "Zoologia sistematica" per il Corso di laurea Triennale in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca. Responsabile del corso: Prof. Aldo Zullini. Dal 2008 al 2012 con cadenza annuale.
5 x 0,5 = 2,5 Punti
- Corso di "Tecniche molecolari applicate all'ecologia". Docenza per gli studenti della Scuola di Dottorato in "Ecologia Sperimentale e Geobotanica" presso il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università di Pavia. Dal 21/10 al 25/10 2012 e Dal 03/12 al 04/12 2013 **2 x 0,5 = 1 Punto**
- **Supervisore di 15 tesi relative a corsi congruenti con il SSD Bio/05. 15 x 0,2 = 3 Punti**
- **9 attività seminariali 9 x 0,2 = 1,8 Punti**

3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Punti 10
----------	--	-----------------

- Dal 01/10/2018 ad oggi, **Borsista di Ricerca**
- Dal 01/05 al 30/08 2018 **Borsista di Ricerca**
- Dal 01/12/2011 al 30/11/2012, Dal 01/12/2012 al 30/11/2013, Dal 01/12/2013 al 30/11/2014, Dal 01/12/2014 al 30/04/2016, Dal 01/05/2016 al 30/04/2017, Dal 01/05/2017 al 30/04/2018 **Assegnista di Ricerca (7 annualità x 1,5 = 10,5 Punti)**

4	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Punti 9
----------	---	----------------

Partecipazione a Progetti internazionali

- FCT (Fundação para a Ciência e a Tecnologia), Agenzia Nazionale Portoghese per il finanziamento alla Ricerca del Ministero per la Scienza, la Tecnologia e l'Istruzione superiore Titolo del progetto: "PodColor - Origin and maintenance of color polymorphisms: an integrative approach combining genomics, behavior and a population study" Budget: 238388 Dal 01/04/2018 in corso

- Regione Lombardia and European Social Fund (ESF) dell'Unione Europea Titolo del progetto: "Variazione molecolare e morfologica in due specie alloctone di *Paradoxornis* in Palude Brabbia (Varese)". Budget: 5000 Dal 01/05 al 30/10 2008

Partecipazione a Progetti nazionali

- Parco Nazionale dello Stelvio Titolo del progetto: "Monitoraggio genetico della popolazione di Tritone alpestre (*Ichthyosaura alpestris*) del Parco Nazionale dello Stelvio e zone limitrofe" Budget: 4400 Dal 10/12/2014 al 30/04/2017
 - Fondazione Cariplo Lombardia Titolo del progetto: "Dal Lura alle Groane e alle Brughiere, dal Seveso al Parco Nord: fiumi e parchi in rete per erogare servizi eco-sistemici alla città diffusa" Budget: 750000 Dal 01/01/2018 in corso
 - Oasi di Sant'Alessio Titolo dei progetti: "Genetica della Spatola *Platalea leucorodia*" e "Caratterizzazione genetica degli individui di Testuggine palustre europea *Emys orbicularis*". Budget: 15000 Dal 01/01/2015 al 30/12/2018
 - Società Barilla G. & R. F.lli S.p.A. Titolo dei progetti: "Caratterizzazione ecologica e genetica delle popolazioni di rettili antropofili, e indicazione di tecniche per il controllo dei danni". Budget: 30000 Dal 01/12/2012 al 30/11/2013
 - Fondazione Cariplo Lombardia Titolo del progetto: "Connessione ecologica e rinaturazione nel sistema delle aree protette del Nord Milanese – Azione n° 3" Budget: 185800 Dal 01/01/2009 al 31/12/2011
- 1 partecipazione a 2 Progetti Internazionale (4 punti) + 5 partecipazioni a progetti nazionali (5 punti)=9 punti**

5	relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Punti 10
36 partecipazioni a congressi nazionali e internazionali (36 x 0,5 = 18)		

6	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 2,5
Premio annuale "SEH Grant in Herpetology - Conservation" della Societas Europaea Herpetologica (SEH), per un progetto intitolato: "Molecular detection of cryptic alien hybridization in wild populations of waterfrogs (<i>Pelophylax</i> spp.) in northern Italy, and their effects on population structure and reproduction". 29/01/2017. Punti 0,5		
Abitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di Seconda Fascia (SC 05/B1 ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA – SSD BIO/05 ZOOLOGIA).. Punti 2		

TOTALE PUNTI (titoli) = 44,8

Punteggio attribuito alle pubblicazioni scientifiche (fino a un massimo di 50 punti – NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI STABILITO NEL BANDO 20)

1	Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali	Punti 40,00
----------	---	--------------------

	Anno	RIVISTA	ORIGINALITA'	CONGRUENZA	RILEVANZA	APPORTO	TOTALE
1	2019	PNAS	0,50	0,75	0,75	0,25	2,00
2	2019	Journal of Zoology	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
3	2019	Salamandra	0,50	0,75	0,50	0,50	2,25
4	2019	Biol Inv Rec	0,50	0,75	0,50	0,50	2,25
5	2018	Acta Herpetologica	0,50	0,75	0,25	0,50	2,00
6	2018	J Zool Syst Evol Res	0,50	0,75	0,50	0,50	2,25
7	2017	Contr Zool	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
8	2017	Mitochondrial DNA	0,50	0,75	0,75	0,50	2,50
9	2017	Animal behav	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
10	2016	Conserv Genet	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
11	2015	Hystrix	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
12	2015	Biol J Linn Soc	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25

13	2015	Mol Phylogen Evol	0,50	0,75	0,75	0,50	2,50
14	2014	Zool J Linn Soc	0,50	0,75	0,75	0,50	2,50
15	2019	Chemoecology	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
16	2013	Acta Herpetologica	0,50	0,75	0,25	0,50	2,00
17	2013	Mol Phylogen Evol	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
18	2013	Evol Biol	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
19	2013	J Biogeogr	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
20	2011	J Zool Syst Evol Res	0,50	0,75	0,75	0,50	2,50

2	Monografie	Punti 3
---	------------	---------

Tesi di dottorato dal titolo "Intra- and inter-population analysis of colour polymorphism in *Podarcis muralis* (Sauria: Lacertidae) using mitochondrial and nuclear markers"

4	Saggi inseriti in opere collettanee	Punti 0
---	-------------------------------------	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

5	Produzione scientifica complessiva negli ultimi 10 anni	Punti 2
---	---	---------

	Numero	Punteggio
Articoli con IF	26	0,5
Citazioni (Scopus)	246	0,5
H-index (scopus)	11	1

TOTALI PUNTI (produzione scientifica) 45

TOTALI PUNTI (titoli + produzione scientifica) = 89,8

Al termine della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica la Commissione ha accertato l'adeguata conoscenza della lingua inglese, così come previsto nel bando, mediante lettura e traduzione di un testo scientifico attinente al settore), e ha espresso un giudizio positivo.



Candidato: Marco BERTOLINO

Punteggi attribuibili a ciascuna categoria di titoli (fino a un massimo di punti 50):

1	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Punti 5
----------	--	----------------

Dottore di ricerca in Biologia ed Ecologia Marina (PhD) Completamente congruente con il SSD Bio 05. (Titolo conseguito in data 17/02/2011) Titolo della tesi: Sponges of the coralligenous community in the Mediterranean Sea. Responsabile: Prof. Barbara Calcinai **Punti 5**

2	eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Punti 11,8
----------	---	-------------------

Affidamenti di docenza ufficiale per corsi totalmente congruenti con il SSD Bio/05

- Codocenza corso di Zoologia e laboratorio (BIO/05 ZOOLOGIA), 10 CFU di Base Discipline Biologiche, A.A. 2016/17, Corso di Laurea Triennale (N.O.) in Scienze Biologiche (classe L-13), DiSTAV - Università degli Studi di Genova dal 10-11-2016 al 25-05-2017
- Codocenza corso di Zoologia e laboratorio (BIO/05 ZOOLOGIA), 10 CFU di Base Discipline Biologiche, A.A. 2017/18, Corso di Laurea Triennale (N.O.) in Scienze Biologiche (classe L-13), DiSTAV - Università degli Studi di Genova dal 09-11-2017 al 24-05-2018
- Codocenza corso di Biologia Generale ed Elementi di Botanica e Zoologia. Mod. II: Zoologia Sistemica (BIO/05), 5 CFU, A.A. 2018/19, Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali (Classe L-32), DiSTAV - Università degli Studi di Genova. 1° semestre
- Docente corso Marine Protected Fauna (BIO/05 ZOOLOGIA), 6 CFU, A.A. 2018/19, Corso di Laurea Magistrale in Hydrography and Oceanography (classe LM-75), DiSTAV - Università degli Studi di Genova. 1° semestre. **(4 corsi x 2 = Punti 8)**

Contratti di didattica integrativa per corsi totalmente congruenti con il SSD Bio/05

- Contratto per l'affidamento di incarico di attività di supporto alla didattica per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche, Zoologia e Laboratorio. n. ore 08 dal 28.04.2014 al 09.05.2014
- Contratto per l'affidamento di incarico di attività di supporto alla didattica per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche, Zoologia e Laboratorio. n. ore 16 dal 24.03.2015 al 09.05.2015 **(2 corsi x 0,5 = Punti 1)**

Relatore di 11 tesi relative a corsi congruenti con il SSD Bio/05 (11 x 0,2 = Punti 2,2)

Dichiara 3 seminari totalmente congruenti con il SSD Bio/05 (3 x 0,2 = Punti 0,6)

3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Punti 10
----------	--	-----------------

- 23 Settembre 2018 ad oggi, Università degli Studi di Genova – DISTAV. Ricercatore a tempo determinato (RTD A) (Legge 30.12.2010, n. 240, art. 24, comma 3, lett. a)
- 23 Settembre 2015 – 22 Settembre 2018 Ricercatore a tempo determinato (RTD A) di durata triennale, presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), Università degli Studi di Genova.. Principal Investigator (PI), Programma SIR 2014 – Scientific Independence of young Researchers – dal titolo: "Sponge spicules as a powerful proxy to understand benthic community variations in a global change scenario". RBS114CH49
- 3 Marzo 2015 – 2 Marzo 2016, Università degli Studi di Genova - DISTAV – Supervisore: Prof. Giorgio Bavestrello Assegno di ricerca: "Evoluzione su scala millenaria della biodiversità del coralligeno del Mar Ligure".
- 3 Marzo 2014 – 2 Marzo 2015, Università degli Studi di Genova – DISTAV. - Supervisore: Prof. Giorgio Bavestrello Assegno di ricerca: "Evoluzione su scala millenaria della biodiversità del coralligeno del Mar Ligure".
- 1 Marzo 2013 – 28 Febbraio 2014, Università degli Studi di Genova – DISTAV. – Supervisore: Prof. Giorgio Bavestrello, Assegno di ricerca: "Distribuzione delle comunità a Poriferi dei canyon della Liguria: effetti della circolazione su mesoscala e global change". **(7 annualità x 1,5 = 10,5 Punti)**

4	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Punti 10
----------	---	-----------------

Componente dell'UO dell'Università degli Studi di Genova nei seguenti progetti di Ricerca totalmente congruenti con il SSD Bio 05

- PICT 2008 - 1119 -(Res.343-09). "Biodiversidad de esponjas marinas en áreas del frente de talud del Mar Argentino y otras áreas de interés". Responsabile: Dr. Laura Schejter



- PRIN 2010-2012 Biocostruzioni 2010Z8HJ5M_002, responsabile Prof. Ferdinando Boero
 - MIUR 2012-2016 RITMARE – Responsabile Prof. Fabio Trincardi
 - EU COCONET – Responsabile Prof. Ferdinando Boero
 - Red Coral 2010-2012 MINAMBIENTE – Responsabile Prof. Ezio Bussoletti
 - Red Coral 2012-2013 MIPAAF – Responsabile Prof. Giorgio Bavestrello
 - PRA 2013 UniGE
 - PRA 2014 UniGE
- (8 partecipazioni x 1 = Punti 8)**

Responsabilita' scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali

- Principal Investigator (PI) Programma SIR 2014 – Scientific Independence of young Researchers – dal titolo: “Sponge spicules as a powerful proxy to understand benthic community variations in a global change scenario”. Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca. RBSI14CH49 dal 23-09-2015 a oggi
 - MARITTIMO_arpal_girepam - ARPAL contr. n. 13/18 - Interreg Marittimo IFM 2014-2020 "GIREPAM"
 - Ricerca di Ateneo (FRA) 2015, DISTAV - Università degli Studi di Genova. Dal 14-12-2015 a oggi
 - Ricerca di Ateneo (FRA) 2016, DISTAV - Università degli Studi di Genova. Dal 14-12-2016 a oggi
 - Ricerca di Ateneo (FRA) 2017, DISTAV - Università degli Studi di Genova. Dal 14-12-2017 a oggi
 - Ricerca di Ateneo (FRA) 2018, DISTAV - Università degli Studi di Genova. Dal 14-12-2018 a oggi
- (1 Sir = 4 Punti; 5 Responsabilità x 3 = 15 Punti)**

5	relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Punti 10
----------	--	----------

Dichiara 39 partecipazioni a congressi (39 x 0,5 = Punti 19.5)

6	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 3
----------	---	---------

- Vincitore del premio per miglior poster presentato al 42° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina (SIBM), Olbia, 23-28 maggio 2011
 - Vincitore del premio per miglior poster presentato al 45° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina (SIBM), Venezia, 19-23 maggio 2014
 - Vincitore del premio per miglior poster presentato al 48° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina (SIBM), Roma, 7-9 giugno 2017
- (3 premi x 0,5 = 1,5 Punti)**
- Abilitazione Nazionale valida dal 05/04/2018 al 05/04/2024 (art. 16, comma 1, Legge 240/10) per Professore di seconda fascia in 05/B1, ZOOLOGIA E ANTROPOLOGIA **Punti 2**

TOTALI PUNTI (titoli) 49,8

Punteggio attribuito alle pubblicazioni scientifiche (fino a un massimo di 50 punti – NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI STABILITO NEL BANDO 20)

1	Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali	Punti 40,00
----------	---	--------------------

	Anno	RIVISTA	ORIGINALITA'	CONGRUENZA	RILEVANZA	APPORTO	TOTALE
1	2019	Zootaxa	0,50	0,75	0,25	0,50	2
2	2019	JMBA UK	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5
3	2019	Facies	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5
4	2018	Zootaxa	0,50	0,75	0,25	0,50	2
5	2018	Est. Coast. Res	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
6	2018	Rendiconti Lincei	0,50	0,75	0,50	0,25	2
7	2018	European Zool. J	0,50	0,75	0,50	0,50	2,25
8	2017	Palaeo3	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5



9	2017	PLoS ONE	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5
10	2017	Est. Coast. Res	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5
11	2017	European Zool. J	0,50	0,75	0,25	1,00	2,5
12	2016	JMBA UK	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5
13	2015	JMBA UK	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5
14	2014	Mar. Ecol	0,50	0,75	0,50	0,50	2,25
15	2013	Zookeys	0,50	0,75	0,50	0,50	2,25
16	2012	Hydrobiologia	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
17	2012	Hydrobiologia	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5
18	2011	JMBA UK	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5
19	2011	Italian J. Zool.	0,50	0,75	0,50	0,25	2
20	2009	JMBA UK	0,50	0,75	0,75	0,50	2,5

Le pubblicazioni su riviste ISI elencate ai punti 9, 15, 16 includono tra gli autori il Prof. Carlo Cerrano commissario della presente procedura. La commissione valuta nello specifico il contributo individuale del Candidato.

2	Monografie	Punti 3
Tesi di dottorato dal titolo "Sponges of the coralligenous community in the Mediterranean Sea"		

4	Saggi inseriti in opere collettanee	Punti 0
Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:		

5	Produzione scientifica complessiva negli ultimi 10 anni	Punti 4
----------	---	---------

	Numero	Punteggio
Articoli con IF	41	2
Citazioni (Scopus)	440	1
H-index (scopus)	12	1

TOTALI PUNTI (produzione scientifica) 47

TOTALI PUNTI (titoli + produzione scientifica) 96,8

Al termine della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica la Commissione ha accertato l'adeguata conoscenza della lingua inglese, così come previsto nel bando, mediante lettura e traduzione di un testo scientifico attinente al settore), e ha espresso un giudizio positivo.

Candidato: Vittorio BOSCARO

Punteggi attribuibili a ciascuna categoria di titoli (fino a un massimo di punti 50):

1	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Punti 5
----------	--	----------------

Dottorato in Scienze Biologiche e Molecolari all'Università di Pisa Tesi: "Genes, genomes, and transcriptomes of ciliates and their prokaryotic endosymbionts". Supervisore: Prof. Franco Verni. L'argomento della tesi è completamente congruente

2	eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Punti 3
----------	---	----------------

Didattica integrativa

- 2019 Protistology (BIOL332). Programma di Biologia (undergraduate class, corso indirizzato agli alunni del terzo anno), University of British Columbia Modulo: Biology of ciliates. Titolare: Dr. Juan Saldarriaga
- 2011 – 2013 Sistematica e Filogenesi Molecolare (283EE). Laurea Magistrale in Conservazione ed Evoluzione, Università di Pisa Modulo: Metodi per l'inferenza filogenetica su dati molecolari. Titolare: Dr. Giulio Petroni. **(3 moduli didattica int. x 0,5 = 1,5 Punti)**
- **Relatore di 3 tesi relative a corsi congruenti con il SSD Bio/05 (3 x 0,2 = Punti 1,5)**

3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Punti 6
----------	--	----------------

- 04/2015 – in corso Postdoctoral Research Fellow al Dipartimento di Botanica della University of British Columbia (Vancouver, Canada) Argomenti di ricerca: simbiosi tra batteri e protisti e tra batteri e invertebrati; biodiversità dei protisti. Supervisore: Prof. Patrick J. Keeling **(4 annualità x 1,5 = 6)**

4	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Punti 10
----------	---	-----------------

Partecipazioni a progetti internazionali

- 07/2017 – in corso Progetto Meiofauna Microbiome all'interno dell'Hakai Coastal Initiative dell'Hakai Institute. Coordinatori: Patrick J. Keeling, Brian S. Leander
- 07/2015 – in corso EukRef Initiative, finanziato dalla Gordon and Betty Moore Foundation, la National Science Foundation e l'International Society of Protistologists. Coordinatori: Javier del Campo, Laura Parfrey
- 04/2015 – 12/2016 Centre for Microbial Diversity and Evolution (CMDE), finanziato dalla Tula Foundation. Coordinatore: Patrick J. Keeling
- 01/2013 – 12/2014 Network europeo COST action BM1102 ciliate-net. Coordinatore: Cristina Miceli
- 01/2012 – 12/2012 Marine Microbial Eukaryote Transcriptome Sequencing Project (MMETSP) finanziato dalla Gordon and Betty Moore Foundation (GBMF2637 e GBMF3111). Responsabili della pubblicazione: Patrick J. Keeling, Alexandra Worden
- 05/2011 – 05/2015 Progetto Europeo FP7-PEOPLE-2009-IRSES – Marie Curie Action "CINAR PATHOBACTER" (ID: 247658). Coordinatore: Giulio Petroni **(7 partecipazioni x 2 = 14 Punti)**

5	relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Punti 6
----------	--	----------------

12 partecipazioni a congressi nazionali e internazionali **(12 x 0,5 = 6 Punti)**

6	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 0,5
----------	---	------------------

Premio Nobili-Franceschi per miglior tesi di argomento protistologico (Società Italiana di Protistologia) **(1 x 0,5 = 0,5 Punti)**

TOTALE PUNTI (titoli) 30,5

Punteggio attribuito alle pubblicazioni scientifiche (fino a un massimo di 50 punti – NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI STABILITO NEL BANDO 20)

1	Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali	Punti 40
----------	--	-----------------

	Anno	RIVISTA	ORIGINALITA'	CONGRUENZA	RILEVANZA	APPORTO	TOTALE
1	2017	PLoS One	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
2	2013	Protist	0,50	0,75	0,25	0,50	2,00
3	2018	Microbial Ecol.	0,50	0,75	0,25	0,25	1,25
4	2019	Int. J. Syst. Evol. Microb.	0,50	0,75	0,75	0,50	2,50
5	2017	European J. Protist.	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
6	2018	Current Biology	0,50	0,75	0,75	0,25	1,50
7	2018	Protist	0,50	0,75	0,25	0,50	2,00
8	(in stampa)	Mol. Phylog. Evol.	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
9	2017	PLoS One	0,50	0,75	0,75	0,25	1,50
10	2016	Scientific Reports	0,50	0,75	0,75	0,50	1,75
11	2014	Microbial Ecol.	0,50	0,75	0,75	0,50	1,75
12	2014	Microbial Ecol.	0,50	0,75	0,75	0,50	2,25
13	2014	Mol. Phylog. Evol.	0,50	0,75	0,75	0,50	2,50
14	2014	Mol. Phylog. Evol.	0,50	0,75	0,75	0,50	1,75
15	2013	PLoS Biology	0,50	0,75	0,75	0,50	2,50
16	2013	PLoS One	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25
17	2013	Protist	0,50	0,75	0,25	0,50	2,00
18	2012	Microbial Ecol.	0,50	0,75	0,25	0,25	1,25
19	2012	Int. J. Syst. Evol. Microb.	0,50	0,75	0,75	0,50	2,50
20	2018	European J. Protist.	0,50	0,75	0,75	0,25	2,25

2	Monografie	Punti 0
----------	-------------------	----------------

Non presenta monografie o tesi di dottorato

4	Saggi inseriti in opere collettanee	Punti 0
----------	--	----------------

Non presenta saggi inseriti in opere collettanee

5	Produzione scientifica complessiva negli ultimi 10 anni	Punti 2,5
----------	--	------------------

	Numero	Punteggio
Articoli con IF	25	0,5
Citazioni (Scopus)	311	1
H-index (scopus)	11	1

TOTALI PUNTI (produzione scientifica) 42,5

TOTALI PUNTI (titoli + produzione scientifica) 73

Al termine della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica la Commissione ha accertato l'adeguata conoscenza della lingua inglese, così come previsto nel bando, mediante lettura e traduzione di un testo scientifico attinente al settore), e ha espresso un giudizio positivo.

