



Procedura selettiva pubblica per il conferimento di n. 28 assegni per lo svolgimento di attività di ricerca PRIN 2022 e PRIN 2022 PNRR

seduta del 19-08-2024

Verbale collettivo

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS-03/A (ex ssd BIO/05) (TITOLO DELLA RICERCA: EFFETTI DELLA COMPETIZIONE INTRASPECIFICA E INTERSPECIFICA SULL'OROLOGIO CIRCADIANO DEI CROSTACEI) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E BIOTECNOLOGIE BANDITO CON D.R. 09 LUGLIO 2024 n. 1335 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 16/07/2024**

#### VERBALE N.1

Il giorno 19-08-2024 alle ore 12:30 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare BIOS-03/A (ex ssd BIO/05) (Titolo della ricerca: EFFETTI DELLA COMPETIZIONE INTRASPECIFICA E INTERSPECIFICA SULL'OROLOGIO CIRCADIANO DEI CROSTACEI) così composta:

- Cristiano BERTOLUCCI, Professore Ordinario presso l'Università di Ferrara
- Elena Frigato, RTDa presso l'Università di Ferrara
- Tyrone LUCON XICCATO, Professore Associato presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente Prof. Cristiano BERTOLUCCI

Le funzioni di Segretario sono state assunte da Prof. Tyrone LUCON XICCATO

La Commissione, presa visione del bando e preso atto che costituiscono titoli preferenziali per l'attribuzione dell'assegno il titolo di dottore di ricerca o un titolo equivalente conseguito all'estero, purché attinente al settore scientifico cui si riferisce l'assegno, nonché il titolo di specializzazione di area medica, corredato da una adeguata produzione scientifica, ha stabilito i criteri generali di valutazione dei titoli di cui all'Allegato A.

La Commissione esamina quindi il seguente elenco dei candidati che hanno presentato domanda di ammissione alla selezione:

Cognome	Nome
DE RUSSI	GAIA

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione.

Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

La Commissione prende in esame le domande dei candidati e procede alla valutazione dei titoli prodotti dagli stessi in conformità ai criteri sopraesposti.

È stato quindi assegnato a ciascun concorrente il seguente punteggio:

- Dott. DE RUSSI Gaia complessivi punti 55/70 di cui:

Categoria titoli (come da criteri sopra esposti)	Titolo presentato	Punteggio
Laurea	Laurea Magistrale in Scienze Biomolecolari e dell'Evoluzione presso Università di Ferrara (Punteggio 110/110 con lode)	10
Pubblicazioni scientifiche	<p>1) Lucon-Xiccato, T., <b>De Russi, G.</b>, Frigato, E., Dadda, M., &amp; Bertolucci, C. (2024). Recognition memory and its brain substates in the teleost fish zebrafish, <i>Danio rerio</i>. Behavioural Brain Research, 465, 114949. <a href="https://doi.org/10.1016/j.bbr.2024.114949">https://doi.org/10.1016/j.bbr.2024.114949</a></p> <p>2) <b>De Russi, G.</b>, Montalbano, G., Gatto, E., Maggi, E., Cannicci, S., Bertolucci, C., Lucon- Xiccato, T. Differential impact of artificial light at night on cognitive flexibility in visual and spatial reversal-learning tasks. Animal behaviour. Accepted</p> <p>3) Lucon-Xiccato T., <b>De Russi, G.</b>, Cannicci, S., Maggi, E., Bertolucci, C. (2023). Embryonic exposure to artificial light at night impairs learning abilities and their covariance with behavioural traits in teleost fish. Biology Letters, 19(11), 20230436. <a href="https://doi.org/10.1098/rsbl.2023.0436">https://doi.org/10.1098/rsbl.2023.0436</a></p> <p>4) Conti F., Zarantoniello M., Antonucci M., Cattaneo N., Rattin M., <b>De Russi, G.</b>, Secci G., Lucon-Xiccato T., Lira de Medeiros A. C., Olivotto I. (2023). Application of synthetic flavors in zebrafish (<i>Danio rerio</i>) rearing with emphasis on attractive ones: effects on fish development, welfare, and appetite. Animals, 13(21), 3368. <a href="https://doi.org/10.3390/ani13213368">https://doi.org/10.3390/ani13213368</a></p> <p>5) Gatto, E., Dadda, M., Bruzzone, M., Chiarello, E., <b>De Russi, G.</b>, Maschio, M. D., et al. (2022). Environmental enrichment decreases anxiety-like behavior in zebrafish larvae. Developmental Psychobiology, 64(3), e22255. <a href="https://doi.org/10.1002/dev.22255">https://doi.org/10.1002/dev.22255</a></p> <p>5) Lucon-Xiccato, T., <b>De Russi, G.</b>, &amp; Bertolucci, C. (2020). A novel-odour exploration test for measuring anxiety in adult and larval zebrafish. Journal of neuroscience methods, 335, 108619. <a href="https://doi.org/10.1016/j.jneumeth.2020.108619">https://doi.org/10.1016/j.jneumeth.2020.108619</a></p>	25
Altri titoli scientifici	4th Italian Zebrafish Meeting – Palermo (PA, Italia) Zebrafish as a model for biodiversity threats: impacts of light pollution on behaviour and cognition – Oral communication (07-09/02/2024)	2
Altri titoli scientifici	Behaviour (Association for the Study of Animal Behaviour Summer meeting 2023) – Bielefeld (Germania) Covariation of cognition with behavioural, metabolic, and life-history traits in the European eel ( <i>Anguilla anguilla</i> ) - Oral communication (14-20/10/2023)	2
Altri titoli scientifici	Behavioural Ecology Meeting 2023 – Chioggia (VE, Italia) Cognitive abilities of migrating European eels - Oral communication (09-10/02/2023)	2
Altri titoli scientifici	European Student Conference on Behaviour and Cognition 2022 – Rovereto (TN, Italia) Recognition memory for olfactory stimuli in <i>Danio rerio</i> - Oral communication (01-03/09/2022)	2
Altri titoli scientifici	Association for the Study of Animal Behaviour Winter meeting 2023 – Edinburgo (Scozia) Artificial light at night impaires fish cognition – Poster (13-14/12/2023)	1
Altri titoli scientifici	Association for the Study of Animal Behaviour Winter meeting 2022 – Edinburgo (Scozia) Cognitive abilities of migrating European eels – Poster (08-09/12/2022)	1
Altri titoli scientifici	5th International Student Course in Behavioural Biology - Parigi (Francia) Recognition memory for olfactory stimuli in <i>Danio rerio</i> – Poster (08-09/09/2022)	1
Altri titoli scientifici	Behavioural Ecology Meeting 2021 – Chioggia (VE, Italia) Online Behaviour and recognition in zebrafish using olfactory stimuli – Poster (08-09/04/2021)	1

Altri titoli scientifici	Corso per sperimentazione animale – “Corso base teorico per svolgere le funzioni a), b), c) e d) D.Lgs 26/2014” (44 ore) (10/2023 – 02/2024) Communication tools - EasyTrain-We&B (8 ore) (20/04/2024)	1
Altri titoli scientifici	Management of EU projects & Exploitation strategies for Projects Results - Easytrain–Bioazul (8 ore) (19/04/2024)	1
Altri titoli scientifici	Communication tools - EasyTrain-We&B (8 ore) (20/04/2024)	1
Altri titoli scientifici	Proposal Preparation of EU projects - EasyTrain-Bioazul (8 ore) (18/04/2024)	1
Altri titoli scientifici	Microalgae Biotechnology - EasyTrain-Alga&Zime (8 ore) (17/04/2024)	1
Altri titoli scientifici	Corso di Formazione specifica dei lavoratori dei Dipartimenti di Biologia, Chimica e Fisica in materia di salute e sicurezza - UNIFI (14-16/02/2023) (16 ore)	1
Altri titoli scientifici	Corso: Zebrafish come organismo modello: approcci sperimentali in vitro e in vivo nella ricerca scientifica - edizione unica, erogato in formazione a distanza da IZSLER (Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna) (dal 07/02/2022 al 30/11/2022) (4 ore)	1
Altri titoli scientifici	Corso: Corso base sull'utilizzo di organismi acquatici a fini scientifici - 1^ edizione, erogato in formazione a distanza da IZSLER (Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna) (dal 07/02/2022 al 30/11/2022) (10 ore)	1
<b>TOTALE</b>		<b>55</b>

I candidati che hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 40/70:

- DE RUSSI Gaia

vengono ammessi al successivo colloquio che si terrà il giorno **24 Settembre 2024** alle ore **13:00** in modalità telematica tramite la piattaforma Google Meet così come previsto dal bando.

I candidati potranno sostenere la prova solo se muniti di un documento di riconoscimento valido

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli, la data e il luogo di svolgimento del colloquio viene quindi inviato al Rettore per la pubblicazione sul sito web <http://www.unife.it/concorsi>.

La riunione ha avuto termine alle ore 13:00.

#### LA COMMISSIONE

- Presidente: Prof. Cristiano BERTOLUCCI
- Segretario: Prof. Tyrone LUCON XICCATO
- Membri: Dott.ssa Elena FRIGATO

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS-03/A (ex ssd BIO/05) (TITOLO DELLA RICERCA: EFFETTI DELLA COMPETIZIONE INTRASPECIFICA E INTERSPECIFICA SULL'OROLOGIO CIRCADIANO DEI CROSTACEI) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E BIOTECNOLOGIE BANDITO CON D.R. 09 LUGLIO 2024 n. 1335 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 16/07/2024**

#### **CRITERI**

Fino ad un massimo di **punti 15** per Dottorato di ricerca o titolo equivalente o scuola di specializzazione di area medica.

Fino ad un massimo di **punti 10** per votazione di laurea prevista dagli ordinamenti didattici previgenti al DM 509/1999, laurea specialistica conseguita ai sensi del DM 509/1999 o laurea magistrale conseguita ai sensi del DM 270/04 con votazione superiore a 100/110.

Fino ad un massimo di **punti 25** per pubblicazioni scientifiche così suddivisi:

- 1) 10 punti per pubblicazione come primo o ultimo autore o corresponding author
- 2) 7 punti per pubblicazione come autore non primo o ultimo autore o corresponding author

Fino ad un massimo di **punti 20** punti per altri titoli scientifici attinenti al settore scientifico-disciplinare oggetto del bando così suddivisi:

- 1) 2 punti per ogni comunicazione orale a congressi scientifici nazionali o internazionali
- 2) 1 punto per ogni presentazione di poster a congressi scientifici
- 3) 1 punto per ogni partecipazione a corsi o workshop
- 4) 1 punto per ogni di esperienza di didattica di supporto o integrativa (es. tutor, correlazione di tesi)

Totale punti **70/70**