



Procedura selettiva pubblica per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca presso strutture dell'Università degli Studi di Ferrara

seduta del 29-06-2022

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 BIO/18 (TITOLO DELLA RICERCA : Analisi statistiche e bioinformatiche di variabilità genomica in diverse specie per ricostruire processi demografici e selettivi.) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Scienze della Vita e Biotecnologie, BANDITO CON D.R. 816/2022 n. 178125 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 13/06/2022.**

### VERBALE N.1

Il giorno 19-07-2022, alle ore 16:33 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 .BIO/18. (Titolo della ricerca : Analisi statistiche e bioinformatiche di variabilità genomica in diverse specie per ricostruire processi demografici e selettivi) così composta:

- Giorgio Bertorelle, Professore Associato presso l'Università di Ferrara.
- Silvia Ghirotto, Professore Associato presso l'Università di Ferrara
- Silvia Fuselli, Ricercatore presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente Prof. Giorgio BERTORELLE

Le funzioni di Segretario sono state assunte da Prof.ssa Silvia GHIROTTTO

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 seguenti criteri generali di valutazione dei titoli:

Fino ad un massimo di punti 20 per Dottorato di ricerca o titolo equivalente o scuola di specializzazione di area medica

Fino ad un massimo di punti 30 per pubblicazioni scientifiche così suddivisi:

- 1) 10 punti per pubblicazione come primo o ultimo autore, o corresponding
- 2) 5 punti per pubblicazione come autore non principale

Fino ad un massimo di punti 20 per altri titoli scientifici attinenti al settore Scientifico Disciplinare oggetto del Bando, così suddivisi:

- 1) 5 punti per ogni esperienza di ricerca all'estero
- 2) 2 punti per ogni partecipazione come relatore (orale o poster) a congressi
- 3) 2 punti per ogni partecipazione a corsi o workshop
- 4) 1 punto per ogni esperienza didattica o supervisione di tesi di laurea

Totale punti 70/70

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

Dott.\_: Patrícia Alexandra Silva Santos

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. Patrícia Alexandra Silva Santos complessivi punti 65/70 di cui:

**Categoria titoli:** Dottorato di Ricerca

**Titolo presentato** Dottorato di ricerca in Biologia Evoluzionistica ed Ecologia

**Punteggio:** 20

**Categoria titoli :** Pubblicazioni Scientifiche

**Titolo presentato:** Articolo in rivista come primo autore (Santos, P.; González-Fortes, G.; Trucchi, E.; Ceolin, A.; Cordoni, G.; Guardiano, C.; Longobardi, G.; Barbujani, G. More Rule than Exception: Parallel Evidence of Ancient Migrations in Grammars and Genomes of Finno-Ugric Speakers. *Genes* 2020, 11, 1491. <https://doi.org/10.3390/genes11121491>)

**Punteggio:** 10

**Categoria titoli :** Pubblicazioni Scientifiche

**Titolo presentato:** Articolo in rivista come autore non principale (Chikhi, L., Rodríguez, W., Grusea, S. et al. The IICR (inverse instantaneous coalescence rate) as a summary of genomic diversity: insights into demographic inference and model choice. *Heredity* 120, 13–24 (2018). <https://doi.org/10.1038/s41437-017-0005-6>)

**Punteggio:** 5

**Categoria titoli :** Pubblicazioni Scientifiche

**Titolo presentato:** Articolo in rivista come autore non principale (Sousa I, Abrantes P, Francisco V, Teixeira G, Monteiro M, Neves J, et al. (2016) Multicentric Genome-Wide Association Study for Primary Spontaneous Pneumothorax. *PLoS ONE* 11(5): e0156103. doi:10.1371/journal.pone.0156103)

**Punteggio:** 5

**Categoria titoli :** Pubblicazioni Scientifiche

**Titolo presentato:** Articolo in rivista come autore non principale (Rosa A, Abrantes P, Sousa I, Francisco V, Santos P, Francisco D, Xavier JM, Oliveira SA. Ulcerative Colitis Is Under Dual (Mitochondrial and Nuclear) Genetic Control. *Inflamm Bowel Dis.* 2016 Apr;22(4):774-81. doi: 10.1097/MIB.0000000000000694. PMID: 26926037.)

**Punteggio:** 5

**Categoria titoli:** altri titoli scientifici attinenti al settore Scientifico Disciplinare oggetto del Bando

**Titolo presentato:** Post Doc presso istituto estero: Centre National de la Recherche Scientifique (PACEA)

**Punteggio:** 5

**Categoria titoli:** altri titoli scientifici attinenti al settore Scientifico Disciplinare oggetto del Bando

**Titolo presentato:** Borsa di Ricerca presso istituto estero: Gulbenkian de Ciência (Population and Conservation Genetics Group)

**Punteggio:** 5

**Categoria titoli:** altri titoli scientifici attinenti al settore Scientifico Disciplinare oggetto del Bando

**Titolo presentato:** partecipazione a congressi come relatore (5 titoli presentati, Annual Meeting of the European Association of Archaeologists (EAA) 2020, SIBE 2019, ESEB 2018, SIBE2017, Congenomics 2016)

**Punteggio:** 10

**TOTALE:** 65

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

- Patrícia Alexandra Silva Santos

- .....

- .....

vengono ammessi al successivo colloquio che si terrà il giorno 20/09/2022. alle ore 10:00 presso l'Aula Colombo del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie Via Luigi Borsari 46, Ferrara così come previsto dal bando.

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

I candidati saranno convocati tramite mail dalla Commissione e potranno sostenere il colloquio solo muniti di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli e 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 16:33.

#### **LA COMMISSIONE**

- Presidente: Prof. Giorgio BERTORELLE
- Segretario: Prof.ssa Silvia GHIROTTTO
- Membri: Dott.ssa Silvia FUSELLI