

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/05 ZOOLOGIA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "CHARLES DARWIN" DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 10 DEL 23.12.2022**

**VERBALE N. 1 – SEDUTA PRELIMINARE**

L'anno 2023, il giorno 17 del mese di gennaio in Roma si è riunita fin via telematica su piattaforma Google Meet ([meet.google.com/sqk-jbdw-psa](https://meet.google.com/sqk-jbdw-psa)) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05B1– Settore scientifico-disciplinare BIO/05 Zoologia - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 33/2023 del 10/1/2023 e composta da:

- Prof. Marco Oliverio - professore di I fascia - Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin", Sapienza, Università di Roma
- Prof. Francesco Frati - professore di I fascia - Dipartimento di Scienze della vita, Università degli Studi di Siena
- Prof. Marco Passamonti - professore di II fascia - Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (BiGeA), Università di Bologna

Tutti i componenti della commissione sono collegati mediante piattaforma Google Meet ([meet.google.com/sqk-jbdw-psa](https://meet.google.com/sqk-jbdw-psa)).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 16:00.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di riconsulenza dei Commissari, relativa alla presente procedura, è pervenuta all'Ateneo e che, pertanto, la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Tutti i componenti dichiarano di non avere rapporti di coniugio, di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.

La Commissione procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Marco Oliverio e del Segretario nella persona del Prof. Marco Passamonti.

La Commissione, presa visione del Decreto Direttoriale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia (Legge n. 240/2010, D.M. 243/2011, Regolamento di Ateneo per il reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato di tipologia A, bando di concorso, decreto di nomina della commissione giudicatrice), prende atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Direttoriale, che vengono riportati e fissati in dettaglio nell'allegato 1 che costituisce parte integrante del presente verbale.

Il Presidente consegnerà il presente verbale ed il relativo allegato, con una nota di trasmissione, al Responsabile del procedimento. La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:00

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Presidente

F.to Prof. Marco Oliverio

## CODICE CONCORSO 2022RTDAPNRR014

### ALLEGATO 1 DEL VERBALE N. 1

#### CRITERI DI MASSIMA

#### **PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/05 ZOOLOGIA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "CHARLES DARWIN" DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 10 DEL 23.12.2022**

L'anno 2023, il giorno 17 del mese di gennaio in Roma si è riunita fin via telematica su piattaforma Google Meet ([meet.google.com/sqk-jbdw-psa](https://meet.google.com/sqk-jbdw-psa)) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05B1– Settore scientifico-disciplinare BIO/05 Zoologia - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 33/2023 del 10/1/2023 e composta da:

- Prof. Marco Oliverio - professore di I fascia - Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin", Sapienza, Università di Roma
- Prof. Francesco Frati - professore di II fascia - Dipartimento di Scienze della vita, Università degli Studi di Siena
- Prof. Marco Passamonti - professore di II fascia - Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (BiGeA), Università di Bologna

Tutti i componenti della commissione sono collegati mediante piattaforma Google Meet ([meet.google.com/sqk-jbdw-psa](https://meet.google.com/sqk-jbdw-psa)).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 16:00.

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice assume i seguenti *criteri di massima*:

#### **Valutazione dei titoli**

La Commissione giudicatrice stabilisce di operare una valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, anche in riferimento all'ambito della ricerca oggetto del presente bando e all'esperienza scientifica e/o tecnologica richiesta dal bando, secondo i criteri definiti dal D.M. 243/2011, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 21/09/2011.

In particolare, saranno oggetto di valutazione:

Criteri di valutazione individuale:

Esperienza scientifica e/o tecnologica richiesta:

- Creazione di database in ambito zoologico; gestione di database tramite sql, r, ArcGIS;
- conoscenza delle principali tecniche di modellistica ed analisi spaziali (es. sviluppo di modelli di distribuzione spazialmente espliciti in ambiente R e GIS; modelli statistici di connettività ambientale);
- Conoscenze di programmazione in R ed R-Shiny, Python;

Banca dati in relazione alla quale il candidato deve autocertificare gli indicatori bibliometrici relativi alla propria produzione scientifica: Scopus.

Altri criteri di valutazione individuali:

- titoli, curriculum e produzione scientifica;
- partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e/o internazionali;
- attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- anni post-dottorato o post-lauream.

La Commissione giudicatrice, inoltre, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sarà presa in considerazione anche in assenza delle suindicate condizioni. La valutazione comparativa delle pubblicazioni sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza;
- congruenza con il Settore concorsuale per il quale è bandita la procedura;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;
- determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione giudicatrice stabilisce altresì di:

- valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, nonché la congruenza con il profilo, definito dall'ambito della ricerca oggetto del presente bando e dall'esperienza scientifica e/o tecnologica richiesta.

La Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature: i) numero complessivo delle pubblicazioni; ii) numero totale delle citazioni; iii) numero medio di citazioni per pubblicazione; iv) indice di Hirsch.

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed in particolare sulla base della valutazione della produzione scientifica, la Commissione effettuerà una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che includerà il 20% dei concorrenti e comunque non meno di 6 concorrenti.

La Commissione redigerà, quindi, una relazione contenente il profilo curricolare di ciascun candidato secondo le modalità prescritte nell'art. 7 del Regolamento.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni saranno invitati a sostenere un colloquio pubblico, in forma seminariale, avente ad oggetto l'attività di ricerca svolta da ciascuno di essi. Al termine del seminario la Commissione accerterà attraverso un colloquio l'adeguata conoscenza da parte dei candidati della lingua inglese.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente

F.to Prof. Marco Oliverio