

Allegato 1 verbale seduta preliminare

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/BIOS-15 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS-15/A microbiologia PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "CHARLES DARWIN" INDETTA CON D.R. N. 1902/2024 DEL 30.07.2024 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 63 DEL 6.08.2024)**

**Codice concorso 2024RTTR033**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 1902/2024 del 30.07.2024, per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS-15 – Settore scientifico-disciplinare BIOS-15/A microbiologia- presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2865/2024 del 5.11.2024, presa visione del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la predetta procedura concorsuale, in conformità a quanto previsto dal decreto ministeriale 25 maggio 2011, n. 243 e dagli artt. 1 e 5 del bando di concorso, stabilisce che la valutazione preliminare individuale e comparativa della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato o della scuola di specializzazione, del curriculum e dei titoli sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri selettivi:

**Criteri di valutazione individuale**

1. Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero su tematiche inerenti al SSD BIOS-15/A;
2. documentata attività di ricerca svolta come titolare di assegni di ricerca nel SSD di riferimento e/o contratti di ricerca presso qualificati istituti italiani ed esteri;
3. partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e/ internazionali;
4. titolarità di corsi di insegnamento su tematiche inerenti al SSD di riferimento;
5. premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca.

**Criteri comparativi**

1. originalità, carattere innovativo, rigore metodologico delle pubblicazioni;
2. congruenza della produzione bibliografica con il SSD BIOS-15/A per il quale è stata bandita la procedura;
3. conseguimento Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima e/o seconda fascia per il SC 05/I2;
4. rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e diffusione all'interno della comunità scientifica;
5. consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato/a, dell'intensità e della continuità temporale della stessa fatti salvi i periodi adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali;

6. indicatori bibliometrici riconosciuti internazionalmente, anche normalizzati per età accademica, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature come riportati da Scopus e/o Web of Science:
  - numero complessivo di lavori su banche dati internazionali;
  - numero totale di citazioni;
  - numero medio di citazioni per pubblicazione;
  - «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione;
  - indice di Hirsch;
7. determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento dell'apporto individuale del / della candidato/a nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
8. titolarità o partecipazione a progetti di ricerca sulla base di bandi competitivi da parte di Università ed enti di ricerca nazionali ed internazionali;
9. partecipazione a congressi e convegni nazionali ed internazionali, anche come relatore.

**Ulteriori criteri di valutazione:**

1. valutazione della preminenza (primo autore e/o autore corrispondente) nella produzione scientifica complessiva;
2. esperienza scientifica: documentata attività di ricerca sui meccanismi molecolari di virulenza e sui nuovi determinanti di patogenicità legati a sistemi di trasporto di membrana, in batteri patogeni umani.

La valutazione individuale e comparativa di ciascun candidato sarà effettuata con riferimento allo specifico GSD - SSD a concorso, considerando il *curriculum* (produzione scientifica) ed i seguenti titoli, debitamente documentati (prevalentemente o esclusivamente mediante autocertificazione ai sensi della normativa vigente) dai candidati:

- dottorato di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'estero;
- attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero inerenti a tematiche di pertinenza del gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia)
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- titolarità di progetti di ricerca sulla base di bandi competitivi da parte di Università ed enti di ricerca nazionali e internazionali inerenti a tematiche di pertinenza del gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia);
- Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima o seconda fascia per gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia);
- Partecipazione a congressi e convegni nazionali e internazionali inerenti a tematiche di pertinenza del gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia) anche come relatore;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca inerenti a tematiche di pertinenza del gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia);
- consistenza e continuità della produzione scientifica normalizzata per età accademica fatti salvo i periodi di congedo;

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, saranno presi in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi

inseriti in opere collettanee ed articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni innanzi indicate.

La valutazione comparativa delle pubblicazioni sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- congruenza con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;
- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione 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.

Saranno altresì valutate 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.

Nell'ambito dei settori classificati come bibliometrici nelle procedure per l'Abilitazione Scientifica Nazionale, la Commissione, al fine di stabilire i requisiti minimi e nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori autocertificati dai candidati in relazione alla propria produzione scientifica complessiva e riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'Abilitazione Scientifica Nazionale;
- indice di Hirsch;
- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;

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 non meno del 10% e non più del 20% dei concorrenti e, comunque, non meno di 6 concorrenti.

Qualora il numero dei concorrenti sia inferiore o pari a 6, i candidati saranno tutti ammessi alla fase successiva. In tal caso non sarà eseguita la valutazione preliminare dei candidati e la Commissione redige una relazione contenente:

- profilo curricolare di ciascun candidato;
- breve valutazione collegiale del profilo, anche in relazione alla linea di ricerca e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal Bando, e valutazione scientometrica complessiva per i settori dove è prassi riconosciuta;
- breve valutazione collegiale su profilo e produzione scientifica e selezione anche a maggioranza degli ammessi alle successive fasi concorsuali.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni saranno invitati a sostenere con la Commissione la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Al seguito della discussione, la Commissione redigerà una relazione, contenente:

- il punteggio attribuito ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni selezionate dai candidati ammessi al colloquio in forma seminariale nei limiti previsti dall'articolo 5, comma 1 del bando di concorso;
- la valutazione collegiale del seminario, e, ove prevista dal bando, della prova diretta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera ed, eventualmente, l'adeguata conoscenza della lingua italiana da parte dei candidati stranieri;

- il giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al *curriculum*, al punteggio attribuito ai titoli e alle pubblicazioni e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

Sulla base del giudizio collegiale complessivo, la Commissione, con deliberazione assunta a maggioranza assoluta dei suoi componenti, formulerà una graduatoria di merito e individuerà il/i vincitore/i della procedura selettiva, in numero pari a quello dei posti messi a concorso.

#### Punteggio attribuibile ai titoli e alle pubblicazioni

La Commissione stabilisce e di seguito riporta il punteggio massimo attribuibile a ciascun titolo e pubblicazione nel limite massimo di 60 punti per le pubblicazioni e di 40 punti per i titoli:

#### Pubblicazioni (massimo 60 punti)

<b>Tipologia pubblicazione</b>	<b>Punteggio massimo per ciascuna pubblicazione selezionata</b>
Pubblicazione su rivista recensita su Scopus	5

#### Titoli (massimo 40 punti)

<b>Titoli</b>	<b>Punteggio massimo per ciascun titolo</b>
dottorato di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'estero	6
Titolarità di corsi d'insegnamento a livello universitario in Italia o all'estero inerenti a tematiche di pertinenza del gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia)	6
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	6
titolarità di progetti di ricerca sulla base di bandi competitivi da parte di Università ed enti di ricerca nazionali e internazionali inerenti a tematiche di pertinenza del gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia)	5
Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima o seconda fascia per il gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia)	5
Partecipazione a congressi e convegni nazionali e internazionali inerenti a tematiche di pertinenza gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/I2 Microbiologia) anche come relatore	5

premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca inerenti a tematiche di pertinenza gruppo disciplinare 05/BIO5-15 Microbiologia (ex settore concorsuale 05/12 Microbiologia)	2
consistenza e continuità della produzione scientifica normalizzata per età accademica fatti salvo i periodi di congedo	5

Letto, confermato e sottoscritto

Prof. Marco Ventura

Prof. ssa Fiorentina Ascenzioni

Prof. Roberta Prowvedi