

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 – PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 – PATOLOGIA GENERALE - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE CHARLES DARWIN DELLA SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA, BANDITA CON D.R. N. 2267/2021 DEL 09/08/2021 (CODICE CONCORSO 2021RTDB022)

VERBALE N. 1 – SEDUTA PRELIMINARE

L'anno 2021, il giorno 10 del mese di dicembre si è riunita per via telematica via meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie Charles Darwin, Sapienza Università di Roma, nominata con D.R. n. 2987/2021 del 16/11/2021 e composta da:

- Prof. Andrea Cossarizza – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Materno Infantili e dell'adulto, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia;
- Prof.ssa Gabriela Constantin – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Verona;
- Prof.ssa Loretta Tuosto – professore associato presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie Charles Darwin, Sapienza Università di Roma.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.30.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di riconsulazione 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. Andrea Cossarizza e del Segretario nella persona del Prof.ssa Loretta Tuosto.

La Commissione, presa visione del Decreto Rettorale 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 l'assegnazione delle risorse, per la chiamata dei Professori di I e II fascia e per il reclutamento di Ricercatori a tempo determinato tipologia B ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240, bando di concorso, decreto di nomina della commissione giudicatrice), prende atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Rettorale, che vengono riportati e fissati in dettaglio nell'allegato A che costituisce parte integrante del presente verbale.

Il Presidente incarica il Segretario della Commissione di consegnare il presente verbale ed il relativo allegato, con una nota di trasmissione, al Responsabile del procedimento.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 16.00 e si riconvoca per la verifica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, il giorno 22 dicembre alle ore 11.00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Presidente

Prof. Andrea Cossarizza

ALLEGATO A DEL VERBALE N. 1

CRITERI DI MASSIMA

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 – PATOLOGIA GENERALE E PATOLOGIA CLINICA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 – PATOLOGIA GENERALE - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE CHARLES DARWIN DELLA SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA, BANDITA CON D.R. N. 2267/2021 DEL 09/08/2021 (CODICE CONCORSO 2021RTDB022)

L'anno 2021, il giorno 10 del mese di dicembre si è riunita per via telematica via meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie Charles Darwin, Sapienza Università di Roma, nominata con D.R. n. 2987/2021 del 16/11/2021 e composta da:

- Prof. Andrea Cossarizza – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Materno Infantili e dell'adulto, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (Presidente);
- Prof.ssa Gabriela Constantin – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Verona (componente);
- Prof.ssa Loretta Tuosto – professore associato presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie Charles Darwin, Sapienza Università di Roma (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.30

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice, ad integrazione dei criteri previsti dal bando, assume i seguenti *criteri di massima* previsti dal Regolamento d'Ateneo:

Valutazione dei titoli:

La Commissione giudicatrice effettuerà una motivata valutazione di ciascun candidato, seguita da una valutazione comparativa, con riferimento al settore MED/04, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

1. dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero;
2. eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
3. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
4. documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
5. realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
6. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
7. titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
8. relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
9. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
10. diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La Commissione giudicatrice, inoltre, nell'effettuare la valutazione preliminare 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 è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni suindicate.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua 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.

Si procederà altresì a 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.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- «*impact factor*» totale;
- «*impact factor*» medio per pubblicazione;
- combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione intende avvalersi delle banche dati *Journal Citation Reports (JCR) 2021*, *Web of Science* e *Scopus* per rilevare i suddetti indicatori, scegliendo quella il cui parametro risulti più favorevole al candidato.

Per i lavori in collaborazione si determinerà l'apporto del candidato sulla base della posizione del nome sulle pubblicazioni. Il punteggio massimo sarà attribuito qualora il candidato compaia nella pubblicazione come primo, ultimo autore o come *corresponding author*. Nel caso la pubblicazione contenga più autori e il candidato non sia primo, ultimo o *corresponding author*, il punteggio sarà attribuito come dettagliato di seguito.

Sulla base della valutazione dei titoli, la Commissione effettua una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che include 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 sono tutti ammessi alla fase successiva; la Commissione redige una relazione contenente: a) profilo curriculare di ciascun candidato; b) breve valutazione collegiale del profilo, anche in relazione alla linea di ricerca e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal Bando, e valutazione scientometrica complessiva (ad es. numero complessivo pubblicazioni su banche dati internazionali, citazioni complessive, citazioni medie, indice di Hirsch); c) discussione collegiale su profilo e produzione scientifica e selezione, anche a maggioranza, degli ammessi alla seconda fase.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni sono invitati a sostenere un colloquio pubblico, in forma seminariale, presso il Dipartimento interessato. Il seminario verterà sulla attività di ricerca del candidato, con possibilità di interlocuzione. Al termine del seminario segue un colloquio con la Commissione, volto ad accertare un'adeguata conoscenza di almeno di una lingua straniera, secondo quanto specificato nel bando.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti:

Il punteggio massimo da attribuire ai titoli è di **40 punti** così ripartito:

- dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero - fino a **5 punti**.
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero (per i Corsi di laurea attinenti al SSD MED/04), e relativa attività di tutoraggio - fino a **3 punti** così attribuiti: 0,1 punti/lezione per Corsi Laurea Magistrale (M.Sc.) o in Corsi di Laurea Triennale (B.Sc.); 0,5 punti per lezione/seminario presso Corsi di dottorato; 0,5 punti per documentata attività di tutoraggio per ogni studente di dottorato e 0,2 punti per documentata attività di tutoraggio per studenti di laurea magistrale, e 0,1 punti per documentata attività di tutoraggio per studenti di laurea triennale. I punteggi verranno attribuiti solamente per attività congruente con l'SSD MED/04
- attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri in discipline affini al SSD MED/04- fino a **16 punti**; così attribuiti: 0,1 punto per mese di assegno di ricerca o 0,2 punti per mese di contratto RTD-A o periodo all'estero congruente con il SSD MED/04; 0,1 punti per ogni partecipazione certificata a corsi di formazione in discipline affini al settore scientifico MED/04;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e/o internazionali, o partecipazione agli stessi, relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista - **fino a 5 punti** attribuiti come di seguito: 1 punto per ogni titolarità e coordinamento di progetto nazionale o internazionale finanziato tramite bando competitivo; la partecipazione (non come PI) a progetti rilevanti verrà valutata con 0,3 punti/progetto, nazionali o internazionali.
- titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista - fino a **1 punto** (0,5 punti per brevetto, se attinente al SSD MED/04);
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - **fino a 5 punti** così attribuiti: 1 punto per relazione orale e 0,5 punti per presentazione poster nell'ambito del SSD MED/04.
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca - **fino a 4 punti**. Verrà attribuito 1 punto per ogni premio o riconoscimento ricevuto da istituzioni scientifiche nazionali o internazionali.
- diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista - **fino a 1 punto**;

Il punteggio massimo da attribuire alle pubblicazioni è di **60 punti** mediante valutazione analitica di ciascuna pubblicazione come di seguito indicato:

- congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate. Saranno valutate solo le pubblicazioni congruenti con SSD MED/04
- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza - **fino a 22,5 punti**. Per la stima di questo indicatore la Commissione si avvarrà del numero medio di citazioni per anno per ciascun articolo così definite:
 - citazioni ≥ 20 /anno = 1,5 punti
 - $20 < \text{citazioni} \leq 10$ /anno = 1 punto
 - $10 < \text{citazioni} \leq 5$ /anno = 0,8 punti
 - $5 < \text{citazioni} \leq 2$ /anno = 0,6 punti
 - citazioni < 2 /anno = 0,3 punti

- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica - fino a **22,5 punti** (massimo 1,5 punti per ogni pubblicazione). Per la stima di questo indicatore la Commissione si avvarrà del rank della rivista, basato sulla distribuzione in quartili della categoria in cui è inclusa la rivista, utilizzando la banca dati *JCR 2021*. Nel caso la rivista cada in più categorie verrà usato il "rank" più favorevole al candidato.
 - primo quartile (Q1), riviste con $IF \geq 15$ = 1,5 punto
 - primo quartile (Q1), riviste con $IF < 15$ = 1 punti
 - secondo quartile (Q2) = 0,8 punti
 - terzo quartile (Q3) = 0,6 punti
 - quarto quartile (Q4) = 0,3 punti
- Le pubblicazioni non indicizzate non verranno considerate.

- determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione nell'ambito del SSD MED/04 - fino a **15 punti** (massimo 1 punto per ogni pubblicazione).
 - primo, co-primo, ultimo autore o autore corrispondente in lavori su riviste con $IF \geq 15$ = 1 punto
 - primo, co-primo, ultimo autore o autore corrispondente in lavori su riviste con $IF < 15$ = 0,8 punti
 - altre posizioni nell'elenco degli autori in pubblicazioni su riviste con $IF \geq 15$ = 0,7 punti
 - altre posizioni nell'elenco degli autori in pubblicazioni su riviste con $IF < 15$ = 0,6 punti

I criteri ora individuati saranno trasmessi al più presto, in formato cartaceo, al Responsabile del Procedimento, il quale ne curerà la pubblicità.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 16.00

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Presidente

Prof. Andrea Cossarizza

