



**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 05/E1 Biochimica generale, settore scientifico-disciplinare BIO/10 Biochimica per il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona – Bando D.R. 3910/2020 prot. n. 149470 del 27/05/2020 avviso pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 43 del 5/06/2020**

#### VERBALE N. 1

##### (Riunione preliminare di individuazione dei criteri)

Alle ore 09:30 del giorno 28/09/2020 si è riunita in via telematica (piattaforma Zoom) la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, così composta:

Prof.ssa Maria Rosa Ciriolo	Università Tor Vergata di Roma
Prof. Marco Moracci	Università Federico II di Napoli
Prof. Roberto Contestabile	Università La Sapienza di Roma

La suddetta Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona della prof.ssa Maria Rosa Ciriolo e a quella del Segretario nella persona del prof. Roberto Contestabile

I commissari dichiarano, con la sottoscrizione del presente verbale, che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso tra loro stessi e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del Codice di procedura civile.

La Commissione, inoltre, presa visione del bando con il quale è stata indetta la presente selezione per ricercatore a tempo determinato (tipo A), prende atto che i riferimenti normativi in base ai quali si svolgerà la procedura si identificano essenzialmente nella Legge n. 240/2010, recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", nel DM 243/2011 e nel Testo novellato del "Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della L. 240/2010" dell'Università di Verona, emanato con D.R. n. 1011-2016 del 06/07/2016.

Il termine per la conclusione dei lavori è fissato in **6 mesi (sei)** dalla data del decreto rettorale di nomina della Commissione e precisamente il 23/01/2021.

La Commissione effettuerà la valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica. Tale discussione potrà assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico. I candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei. Nell'ambito della valutazione la Commissione potrà tener conto anche di eventuali lettere di referenza prodotte dai candidati.

La valutazione comparativa dei titoli e dei curricula dei candidati, verrà effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti (art. 2 del D.M. n. 243 del 25.5.2011) sulla base dei seguenti titoli debitamente documentati:

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 decide di non valutare i seguenti titoli: 4, 5 e 10 in quanto non previsti nel settore concorsuale.

La commissione giudicatrice nel valutare le pubblicazioni, si avvale dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) 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;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) 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. In particolare sarà valorizzata la posizione di primo o ultimo nome o di autore corrispondente nella lista degli autori. Per i lavori in collaborazione ove l'apporto del candidato non risulti oggettivamente enucleabile sulla base di tale criterio, questo verrà considerato paritetico tra i vari autori.

Nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, saranno prese in considerazione esclusivamente le pubblicazioni e i 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 esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. I testi o gli articoli accettati per la pubblicazione verranno valutati se presentati insieme al documento di accettazione dell'editore. La tesi di dottorato o di titoli equipollenti viene presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra indicate.

La commissione giudicatrice valuta 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.

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

- numero totale delle citazioni;
- numero di citazioni per anno, per ogni pubblicazione;
- quartili della rivista in cui il lavoro è stato pubblicato;
- combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato.



come desunti dalla banca dati ISI/WoS nel corso della seconda riunione per la valutazione preliminare di titoli, curriculum, e produzione scientifica.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati seguirà una discussione pubblica, ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, durante la quale i candidati comparativamente più meritevoli discuteranno e illustreranno davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati. Verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

La discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica avverrà secondo la seguente modalità: Colloquio (in lingua italiana) sulle tematiche oggetto delle pubblicazioni presentate ai fini della selezione.

L'accertamento del livello di conoscenza della lingua straniera avverrà mediante lettura di un brano in lingua inglese e sua traduzione in italiano.

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: **pari a 35 punti** così ripartiti:

- dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia e all'estero – **fino a 7 punti**; sarà valutata la congruità con il SSD BIO/10;
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero – **fino a 3 punti**; si considererà la titolarità o collaborazione a corsi di insegnamento, a laboratori didattici e tutoraggio di tesi, valutando l'attività in oggetto in proporzione alla quantità e qualità;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – **fino a 10 punti**; la valutazione sarà basata sulla quantità e qualità dell'attività documentata;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi – **fino a 7 punti**; dando particolare rilevanza a direzione e coordinamento e proporzionalmente meno alla partecipazione;
- titolarità di brevetti – **fino a 2 punti**;
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – **fino a 3 punti**; saranno considerate maggiormente rilevanti le relazioni a convegni internazionali, orali, e ad invito;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – **fino a 3 punti**; saranno considerati maggiormente rilevanti i premi per attività di ricerca e tesi di dottorato e proporzionalmente meno i premi per tesi di laurea e per poster.

La Commissione delibera di attribuire alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, **fino a 5 punti**.

Il punteggio massimo da attribuire alle pubblicazioni previste dal bando è **pari a 60 punti**: mediante valutazione analitica di ciascuna pubblicazione, basata sui criteri descritti e tenendo in considerazione la padronanza del candidato nel trattare le tematiche oggetto delle pubblicazioni nel colloquio, come di seguito indicato:

1. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza – **fino a 24 punti**; il punteggio verrà calcolato attribuendo ogni pubblicazione a una di quattro categorie (elevato, buono, medio, basso), a ognuna delle quali viene associato un valore numerico (2,0; 1,5; 1,0; 0,5);



2. rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica **fino a 36 punti**; il punteggio viene calcolato come somma di **A)** collocazione della rivista su cui il lavoro è stato pubblicato suddivisa in quartili, tenendo conto di quella più recente della "Subject category" (JCR) principale "Biochemistry and Molecular Biology" oppure di quella di riferimento più favorevole tra quelle pertinenti alle tematiche del Settore Concorsuale 05/E1 – SSD BIO/10 (quartile 1, 1,5 punti; quartile 2, 1,0 punto; quartile 3, 0,5 punti; quartile 4, 0,25 punti). **B)** numero di citazioni (alla data della valutazione) per pubblicazione/anno, massimo 1,5 punti. Le pubblicazioni non ISI saranno prese in considerazione solo se in libri e collane nazionali ed internazionali ad elevata diffusione e complessivamente verrà attribuito un punteggio fino a 3 punti; Alla somma dei valori ottenuti dalla valutazione analitica di ciascuna pubblicazione seguendo i criteri 1 e 2 si applicheranno i seguenti fattori moltiplicativi;
3. congruenza con il Settore Concorsuale 05/E1 – SSD BIO/10, applicando un fattore moltiplicativo per la pertinenza alle tematiche del settore scientifico compreso tra 0 e 1;
4. determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione: sarà quantificata mediante un coefficiente moltiplicativo pari a: 1 se primo autore, ultimo autore o autore corrispondente; 0,5 se in altre posizioni nell'elenco degli autori.

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico (ad esempio: insufficiente - sufficiente – buono – distinto – ottimo).

La commissione decide quindi di riunirsi il giorno 9 Ottobre 2020 alle ore 9:30 in modalità telematica (mediante piattaforma zoom) per la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica.

La seduta è tolta alle ore 12:00

#### LA COMMISSIONE

Prof.ssa Maria Rosa Ciriolo

Prof. Marco Moracci

Prof. Roberto Contestabile