



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

**SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/E1 (Biochimica generale), SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/10 (Biochimica) -1 posto (Selezione 1)- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE (D.R. n. 522 del 07.05.2018, avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 44 – 4a Serie Speciale - Concorsi ed Esami - del 05.06.2018)**

### **VERBALE RIUNIONE PRELIMINARE (n. 1)**

A seguito della nomina di cui al Decreto Rettorale n. 949 del 06.08.2018, i sottoscritti commissari della selezione citata in epigrafe:

ANDREA GRAZIANI, prof. ordinario del SSD BIO/10 dell'Università Vita-Salute "San Raffaele" di Milano;

RAFFAELE PORTA, prof. ordinario del SSD BIO/10 dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II";

ANNALISA SANTUCCI, prof.ssa ordinario del SSD BIO/10 dell'Università degli Studi di Siena,

si riuniscono in data 10 settembre 2018 alle ore 10.00 concordando di avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale, dopo aver accertato che ciascun componente è dotato di casella di posta elettronica e ne fa uso esclusivo e protetto.

La partecipazione di tutti i commissari rende valida la presente seduta telematica.

Ciascun commissario dichiara l'insussistenza delle cause di incompatibilità e l'assenza di conflitto di interessi con gli altri componenti la Commissione e che non sussistono le cause di astensione e di ricasazione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c. 1

*1 Art.51. Astensione del giudice. – Il giudice ha l'obbligo di astenersi: 1) se ha interesse nella causa o in altra vertente su identica questione di diritto; 2) se egli stesso o la moglie è parente fino al quarto grado legato da vincoli di affiliazione o è convivente o commensale abituale di una delle parti o di alcuno dei difensori; 3) se egli stesso o la moglie ha causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con una delle parti o alcuno dei suoi difensori, 4) se ha dato consiglio o prestato patrocinio nella causa, o ha deposto in essa come testimone, oppure ne ha conosciuto come magistrato in altro grado del processo o come arbitro o vi ha prestato assistenza come consulente tecnico; 5) se è tutore, curatore, procuratore, agente o datore di lavoro di una delle parti; se, inoltre, è amministratore o gerente di un ente, di un'associazione anche non riconosciuta, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella causa. In ogni altro caso in cui esistono gravi ragioni di convenienza, il giudice può richiedere al capo dell'ufficio l'autorizzazione ad astenersi; quando l'astensione riguarda il capo dell'ufficio, l'autorizzazione è chiesta al capo dell'ufficio superiore. Art.52. Ricasazione del giudice. – Nei casi in cui è fatto obbligo al giudice di astenersi, ciascuna delle parti può proporre la ricasazione mediante ricorso contenente i motivi specifici e i mezzi di prova. Il ricorso, sottoscritto dalla parte o dal difensore, deve essere depositato in cancelleria due giorni prima dell'udienza, se al ricasante è noto il nome dei giudici che sono chiamati a trattare o decidere la causa, e prima dell'inizio della trattazione o discussione di questa nel caso contrario. La ricasazione sospende il processo.*



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

La Commissione designa presidente il prof. RAFFAELE PORTA, e segretario la prof.ssa. ANNALISA SANTUCCI.

La commissione stabilisce i criteri di valutazione, secondo le disposizioni di cui al D.M. 25 maggio 2011, n. 243 e il relativo punteggio per i titoli e ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione, che sarà assegnato solo a seguito della stessa.

### **Valutazione dei titoli**

- a) dottorato di ricerca o equipollente conseguito in Italia o all'Estero congruente con il settore scientifico disciplinare BIO/10;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero, frontale o di laboratorio, congruente con il settore scientifico disciplinare BIO/10;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri congruente con il settore scientifico disciplinare BIO/10;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi congruente con il settore scientifico disciplinare BIO/10;
- e) titolarità di brevetti congruenti con il settore scientifico disciplinare BIO/10;
- f) organizzazione o partecipazione come relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali su tematiche congruenti con il settore scientifico disciplinare BIO/10;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca congruente con il settore scientifico disciplinare BIO/10.

### **Valutazione della produzione scientifica**

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende 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 è considerata, ai sensi del D.M. 243/11, una pubblicazione e sarà valutata se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando, che è 20. Qualora risultino allegate più pubblicazioni rispetto alle 20 consentite, la Commissione escluderà quelle meno recenti come dispone il bando.

La Commissione effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri previsti dall'art. 3 del D.M. 243/11. La commissione, di conseguenza, considera:

1. l'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza anche sulla base del fatto che i lavori siano stati pubblicati su riviste internazionali a cui è stato assegnato un "Fattore di Impatto" (Impact Factor, Thomson Reuters ed.);
2. la congruenza con il SSD BIO/10;
3. la rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica in base alla valutazione del "Fattore di Impatto" della rivista (minore di 3, tra 3 e 6, maggiore di 6);
4. l'apporto individuale del candidato in base all'ordine on cui i nomi degli autori appaiono sull'articolo scientifico, considerando preminente il ruolo svolto dall'autore riportato come primo o ultimo nome e come autore corrispondente;
5. la Commissione valuta altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato che risulta congrua con il SSD BIO/10, 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.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

**Titoli e pubblicazioni scientifiche: punteggio totale 125 punti, di cui:**

- **massimo 60 punti assegnati per i seguenti titoli:**

a) dottorato di ricerca, o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'estero (**massimo 5 punti**):

a1) titolo congruo con le finalità del SSD BIO/10: **5 punti**;

a2) titolo parzialmente congruo con le finalità del SSD BIO/10: **3 punti**;

a3) titolo non congruo con le finalità del SSD BIO/10: **1 punto**.

b) documentata attività didattica a livello universitario svolta in Italia o all'Estero (**massimo 10 punti**):

b1) titolarità di insegnamento congruo con il SSD BIO/10:

**5 punti/anno accademico/corso;**

b2) titolarità di insegnamento solo parzialmente congruo con il SSD BIO/10:

**2 punti/anno accademico/corso;**

b3) titolarità di insegnamento non congruo con il SSD BIO/10:

**1 punto/anno accademico/corso.**

c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (**massimo 30 punti**):

c1) svolta all'estero e congrua con il SSD BIO/10: **0,4 punti/mese**;

c2) svolta all'estero e solo parzialmente congrua con il SSD BIO/10: **0,2 punti/mese**;

c3) assegni di ricerca/borse di studio/contratti RTD (art 24 c 3 – L 240 /10; art 1c 14 L230/2005) congruenti con il SSD BIO/10: **0,2 punti/mese**;

c4) assegni di ricerca/borse di studio/contratti RTD (art 24 c 3 – L 240 /10; art 1 c 14 L 230/2005) solo parzialmente congruenti con il SSD BIO/10: **0,1 punti/mese**.

d) coordinamento/partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali (svolgenti attività congrue con le finalità del SSD BIO/10), o partecipazione agli stessi (**massimo 4 punti**):

d1) organizzazione, direzione e coordinamento: **2 punti**;

d2) partecipazione: **0,5 punti**.

e) titolarità di brevetti congrui con le finalità del SSD BIO/10 (**massimo 1 punto**):

e1) brevetti nazionali: **0,5 punti/brevetto**;

e2) brevetti internazionali: **1 punto/brevetto**.

f) organizzazione o partecipazione come relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali congrui con le finalità del SSD BIO/10 (**massimo 5 punti**):

f1) nazionali: **0,25 punti/congresso**;

f2) internazionali: **1 punto/congresso**.

g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca congrua con le finalità del SSD BIO/10 (**massimo 5 punti**):

g1) internazionali: **1 punto/premio**;

g2) nazionali: **0,5 punti/premio**;

g3) locali: **0,2 punti/premio**.

**-massimo 55 punti per le pubblicazioni:**

la Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

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 è considerata, ai sensi del D.M. 243/11, una pubblicazione e sarà valutata se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando, che è 20. La Commissione effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri previsti dall'art. 3 del D.M. 243/11.

La Commissione, di conseguenza, considera:

- 1) l'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza anche sulla base del fatto che i lavori siano stati pubblicati su riviste internazionali forniti di "Fattore di Impatto";
- 2) la congruenza con il SSD BIO/10;
- 3) la rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica anche in base alla valutazione del "Fattore di Impatto" (IF) della rivista ( $IF < 3$ ;  $3 < IF < 6$ ;  $IF > 6$ );
- 4) l'apporto individuale del candidato anche in base all'ordine dei nomi degli autori considerando preminente il ruolo svolto dall'autore che appare nella pubblicazione come primo o ultimo nome e come autore corrispondente.

Pertanto, i punteggi da attribuire sono i seguenti:

- a) **fino a 0,5 punti** per la qualità della tesi di dottorato (nel caso sia considerata pubblicazione) se congrua con le finalità del SSD BIO/10;
- b) **fino a 1,25 punti** per ogni lavoro ritenuto sufficientemente congruo con il SSD BIO/10 (fino a 0,25 per originalità; più 0,05 per la rilevanza se su rivista impattata con  $IF < 3$ ; più 0,1 per la rilevanza se su rivista impattata con  $3 < IF < 6$ ; più 0,5 per la rilevanza se su rivista impattata con  $IF > 6$ ), più 0,5 punti aggiuntivi se primo autore, ultimo autore o autore corrispondente;
- c) **fino a 2,75 punti** per ogni lavoro pienamente congruo con il SSD BIO/10 (fino a 1 per originalità; più 0,1 per la rilevanza se su rivista impattata con  $IF < 3$ ; più 0,25 per la rilevanza se su rivista impattata con  $3 < IF < 6$ , più 0,75 per la rilevanza se su rivista impattata con  $IF > 6$ ); più 1 punto aggiuntivo se primo autore, ultimo autore o autore corrispondente.

**-massimo 10 punti per la consistenza complessiva:**

- a) consistenza:
  - a1) **5 punti** se il numero totale delle pubblicazioni è maggiore di 25;
  - a2) **3 punti** se il numero totale delle pubblicazioni è compreso fra 20 e 25;
- b) intensità e continuità temporale:
  - b1) **5 punti** fino a due consecutivi improduttivi;
  - b2) **1 punto** oltre due anni consecutivi improduttivi.

**Criteri di valutazione della discussione sui titoli e sulle pubblicazioni scientifiche e della prova orale di lingua straniera:**

La discussione dei titoli e delle pubblicazioni avverrà mediante colloquio con ciascun candidato. Durante il colloquio il candidato dovrà descrivere sinteticamente la sua attività scientifica e rispondere ad eventuali richieste di chiarimenti da parte della Commissione.

La valutazione avverrà in base ai seguenti criteri:

- 1) padronanza degli argomenti oggetto delle ricerche svolte e delle relative metodologie utilizzate;
- 2) chiarezza e completezza espositiva;
- 3) capacità di proiettare le proprie ricerche verso scenari futuri.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI  
E CLINICHE "MARIO SERIO"

Al fine di valutare la conoscenza della lingua straniera (inglese), una parte della discussione dei titoli e delle pubblicazioni si svolgerà in lingua inglese.

Stabiliti i criteri per la valutazione, i commissari prendono visione dell'elenco dei candidati:

CATERINA BERNACCHIONI  
EMANUELA COLLA  
ANDREA MORANDI  
MARIARITA PERRI  
FRANCESCO RAIMONDI  
MARCO SCHIAVONE  
JACOPO SGRIGNANI

e dichiarano:

- di non avere alcun rapporto di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso, con i candidati;
- che non sussistono le cause di astensione e di ricusazione di cui alle norme sopracitate;
- che non sussistono cause di incompatibilità e di conflitto di interessi.

La Commissione stabilisce quindi le date:

- della riunione per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche: **5 ottobre 2018 alle ore 9:00;**
- della discussione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche: **14 novembre 2018 alle ore 9:00.**

Sia la riunione per la valutazione che quella per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati avrà luogo presso l'Aula 2 del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università di Firenze.

La seduta termina alle ore 11.30

Letto, approvato e sottoscritto

PER LA COMMISSIONE  
F.to Prof. Raffaele Porta- Presidente