

**PROCEDURA PER N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA DA COPRIRE MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE N. 240/2010, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INGEGNERIA INFORMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA" PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 – SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/09, BANDITA CON D.R. n. 988 del 16/05/2018 (Rif. 1355).**

**VERBALE N. 1 – SEDUTA PRELIMINARE**

La Commissione esaminatrice della selezione di cui in premessa, nominata dal Magnifico Rettore con decreto n. 1561 del 07/08/2018 e composta da:

- Prof. Andrea d'Avella I<sup>a</sup> fascia in servizio presso l'Università degli Studi di Messina - settore concorsuale 05/D1.
- Prof.ssa Patrizia Fattori I<sup>a</sup> fascia in servizio presso l'Alma Mater Studiorum Università di Bologna - settore concorsuale 05/D1.
- Prof. Guido Ferretti I<sup>a</sup> fascia in servizio presso l'Università degli Studi di Brescia - settore concorsuale 05/D1.
- Prof. Corrado Poggesi I<sup>a</sup> fascia in servizio presso l'Università degli Studi di Firenze - settore concorsuale 05/D1.
- Prof. Carlo Reggiani I<sup>a</sup> fascia in servizio presso l'Università degli Studi di Padova - settore concorsuale 05/D1.

si è riunita per la prima volta il giorno 14/09/2018 alle ore 11.30 in collegamento telematico, come previsto dall'art. 7 punto 1 del Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Carlo Reggiani e del segretario Prof. Andrea d'Avella.

La Commissione prende atto che dal 07/08/2018, data di pubblicazione del decreto rettorale di nomina, decorrono i termini di tre mesi entro i quali la presente procedura deve concludersi.

Ognuno dei membri della Commissione dichiara, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs 1172/1948, di non avere alcun rapporto di coniugio ovvero un grado di parentela o affinità fino al quarto grado incluso con gli altri membri e di non aver riportato condanne penali, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I, titolo II, del libro secondo del codice penale.

I commissari prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei membri della Commissione, di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c., da parte dei candidati è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione è pienamente legittimata a operare secondo norma.

La Commissione prende visione della legge 240 del 30 dicembre 2010 ed in particolare dell'art. 18 comma 1 e del D.R. n. 1437 del 28/06/2017 con il quale è stato emanato il regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori di prima fascia e seconda fascia ai sensi della predetta legge.

La Commissione passa quindi alla lettura del bando di procedura indicata in premessa e procede, nell'ambito dei criteri generali indicati all'art. 1 del predetto bando a predeterminare i criteri per la valutazione dei candidati.

La valutazione dei Titoli, dell'attività di ricerca scientifica e dell'attività didattica dei candidati, terrà conto dei seguenti aspetti:

a) esperienza scientifica e didattica maturata presso Università, Enti pubblici e privati di ricerca nazionali e internazionali. Per l'attività didattica la Commissione terrà conto dei corsi tenuti e della continuità degli stessi;

b) impatto della produzione scientifica complessiva valutato anche sulla base dei principali indicatori bibliometrici. In particolare la Commissione si avvarrà dei seguenti indicatori relativi alle

*AdA*

pubblicazioni su riviste internazionali: 1) numero delle pubblicazioni negli ultimi 10 anni, 2) numero totale delle citazioni negli ultimi 15 anni; 3) indice di Hirsch delle pubblicazioni negli ultimi 15 anni;

- c) coordinamento e/o partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;
- e) possesso di altri titoli, che contribuiscano a una migliore definizione del profilo scientifico del candidato quali: partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, titolarità di brevetti, partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali.

Per quanto riguarda le pubblicazioni presentate, la Commissione terrà conto dei seguenti aspetti:

- a) la coerenza con le tematiche del settore concorsuale o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti, con particolare riferimento alle tematiche della Fisiologia identificate nei criteri generali indicati nell'art. 1 del bando;
- b) l'apporto individuale nei lavori in collaborazione. Sarà valutata la collocazione del candidato come primo autore, ultimo autore o autore corrispondente;
- c) la qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama nazionale e internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo;
- d) la collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso riviste di rilievo internazionale che utilizzino procedure trasparenti di valutazione della qualità del prodotto da pubblicare;
- e) il numero e il tipo delle pubblicazioni presentate nonché la continuità della produzione scientifica sotto il profilo temporale. Nel caso il candidato abbia presentato un numero di pubblicazioni superiore a 15, come indicato nell'art. 1 del predetto bando, saranno considerate le 15 pubblicazioni più recenti;
- f) la rilevanza delle pubblicazioni all'interno del settore concorsuale, tenuto conto delle specifiche caratteristiche dello stesso e dei settori scientifico-disciplinari ricompresi.

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura di valutazione o con i terzi, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, la Commissione stabilisce i seguenti criteri: collocazione del candidato come primo autore, ultimo autore o autore corrispondente.

L'idoneità didattica verrà valutata attraverso una prova didattica che dovrà avere carattere di lezione ex-cathedra da cui si evinca:

- padronanza della materia;
- capacità di inquadramento logico-sistematico;
- capacità di sintesi;
- rigore metodologico e chiarezza espositiva.

Il titolo della lezione deve essere scelto dal candidato tra i seguenti temi attinenti al settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura:

1. Sistemi sensoriali e gravità
2. Adattamenti cardiocircolatori alle variazioni della accelerazione di gravità
3. Meccanismi di mantenimento della postura e contributo della forza di gravità
4. Rilevanza della forza di gravità per il controllo della locomozione
5. Atrofia muscolare: differenze tra invecchiamento, altitudine e microgravità
6. Meccanismi associati alla diminuzione del massimo consumo di ossigeno in altitudine e dopo voli spaziali prolungati

La prova didattica, della durata di 45 minuti, potrà essere supportata da ausili informatici quali power point, seguita da eventuali richieste di chiarimento da parte dei Commissari. Questa sarà

*Adm*

sostenuta dai soli candidati che non appartengono al ruolo dei professori associati nonché degli studiosi stabilmente impegnati all'estero in attività di ricerca o insegnamento a livello universitario in posizioni di livello pari a quello oggetto del bando, sulla base delle tabelle di equipollenza definite dal D.M. 2 maggio 2011, n. 236.

La valutazione dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche, dell'attività didattica, e dell'idoneità didattica avverrà mediante l'espressione di un giudizio collegiale.

Al termine dei lavori la commissione individuerà, a maggioranza dei componenti, i candidati maggiormente qualificati a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emesso il bando e quelli ritenuti qualificati nel macrosettore, in numero complessivamente non superiore al triplo dei posti messi a concorso.

Terminati i lavori, la Commissione, provvederà a consegnare il presente verbale al responsabile del procedimento per la prescritta pubblicità sul sito <http://concorsi.uniroma2.it>.

Letto, approvato e sottoscritto.

La seduta è tolta alle ore 12.40.

Roma li,

LA COMMISSIONE

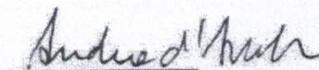
*Presidente* Prof. Carlo Reggiani

*Componente* Prof.ssa Patrizia Fattori

*Componente* Prof. Guido Ferretti

*Componente* Prof. Corrado Poggesi

*Segretario* Prof. Andrea d'Avella





DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E NEUROMOTORIE

Bologna, 14 Settembre 2018

La sottoscritta Prof. Patrizia Fattori, componente della Commissione giudicatrice della procedura ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010 di un Professore di I Fascia presso il dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, settore concorsuale 05/D1, SSD BIO/09 Fisiologia,

dichiara la propria partecipazione in data odierna e in modalità telematica alla definizione dei seguenti criteri:

- valutazione dei titoli e del curriculum;
- valutazione delle pubblicazioni presentate;
- valutazione dell'idoneità di didattica;

e delle modalità di svolgimento della prova didattica.

Dichiara, inoltre, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del d.Lgs 1172/1948, di non aver alcun rapporto di coniugio, ovvero un grado di parentela o affinità fino al quarto grado incluso con gli altri membri, ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile e di non aver riportato condanne penali, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I, titolo II, del libro secondo del codice penale.

Prof Patrizia Fattori



PROF. GUIDO FERRETTI

## DICHIARAZIONE

Brescia, 14 Settembre 2018

Il sottoscritto Prof. Guido Ferretti, componente della Commissione giudicatrice della procedura ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010 di un Professore di I Fascia presso il dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, settore concorsuale 05/D1, SSD BIO/09 Fisiologia,

dichiara la propria partecipazione in data odierna e in modalità telematica alla definizione dei seguenti criteri:

- valutazione dei titoli e del curriculum;
- valutazione delle pubblicazioni presentate;
- valutazione dell'idoneità di didattica;

e delle modalità di svolgimento della prova didattica.

Dichiara, inoltre, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del d.L.gs 1172/1948, di non aver alcun rapporto di coniugio, ovvero un grado di parentela o affinità fino al quarto grado incluso con gli altri membri, ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile e di non aver riportato condanne penali, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I, titolo II, del libro secondo del codice penale.

Prof. Guido Ferretti



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI  
MEDICINA SPERIMENTALE  
E CLINICA

Firenze, 14 Settembre 2018

Il sottoscritto Prof. Corrado Poggesi, componente della Commissione giudicatrice della procedura ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010 di un Professore di I Fascia presso il dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, settore concorsuale 05/D1, SSD BIO/09 Fisiologia,

dichiara la propria partecipazione in data odierna e in modalità telematica alla definizione dei seguenti criteri:

- valutazione dei titoli e del curriculum;
- valutazione delle pubblicazioni presentate;
- valutazione dell'idoneità di didattica;

e delle modalità di svolgimento della prova didattica.

Dichiara, inoltre, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del d.L.gs 1172/1948, di non aver alcun rapporto di coniugio, ovvero un grado di parentela o affinità fino al quarto grado incluso con gli altri membri, ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile e di non aver riportato condanne penali, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I, titolo II, del libro secondo del codice penale.

Prof Corrado Poggesi

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE - DSB**

Via Ugo Bassi 58/B - 35131 Padova - Italy  
Direzione tel.: +39 049 827.6047  
Amministrazione tel.: +39 049 827.6046 - 6042 - 6045 - 5317  
Fax: +39 049 827.6040 - 6048  
direzione.biomed@unipd.it  
C.F. 80006480281 - P.IVA 00742430283



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA**

Padova, 14 Settembre 2018

Il sottoscritto Prof. Carlo Reggiani, componente della Commissione giudicatrice della procedura ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010 di un Professore di I Fascia presso il dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, settore concorsuale 05/D1, SSD BIO/09 Fisiologia,

dichiara la propria partecipazione in data odierna e in modalità telematica alla definizione dei seguenti criteri:

- valutazione dei titoli e del curriculum;
- valutazione delle pubblicazioni presentate;
- valutazione dell'idoneità di didattica;

e delle modalità di svolgimento della prova didattica.

Dichiara, inoltre, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del d.Lgs 1172/1948, di non aver alcun rapporto di coniugio, ovvero un grado di parentela o affinità fino al quarto grado incluso con gli altri membri, ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile e di non aver riportato condanne penali, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I, titolo II, del libro secondo del codice penale.

Prof. Carlo Reggiani