



Servizio Carriere e concorsi del
personale di Ateneo e rapporti con
il Servizio Sanitario Nazionale

UOC Carriere e concorsi personale
docente

OGGETTO: Approvazione atti procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/E1 - Biochimica generale e SSD BIO/10 – Biochimica

Titolo VII/I
Fascicolo: 29.3/2022

IL RETTORE

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO l'art. 24, comma 6 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina del procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della Legge 240/2010 emanato con il D.R. prot. n. 34944 rep. n. 1825/2011 del 28 settembre 2011 e s.m.i.;

VISTO il D.R. prot. n. 14845 rep. n. 200/2022 del 3 febbraio 2022, pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo in data 7 febbraio 2022, con il quale è stata indetta la procedura valutativa per la chiamata di n. 4 Professori di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010;

VISTO il D.R. prot. n. 34672 rep. n. 542/2022 del 8 marzo 2022, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 8 marzo 2022, con il quale è stata costituita la Commissione di valutazione della procedura in oggetto;

ACCERTATA la regolarità formale degli atti costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali fa parte integrante il giudizio collegiale espresso sul candidato, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti;

D E C R E T A

ART. 1 – Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice della procedura di valutazione per la chiamata di n. 1 professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/E1 - Biochimica generale e SSD BIO/10 – Biochimica presso il Dipartimento di Medicina molecolare.

Il candidato più qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto è.

1) prof.ssa Palma Mangione

Il presente decreto rettorale è pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo ed entra in vigore il giorno successivo alla data di pubblicazione.

Pavia, data del protocollo

IL RETTORE
Francesco SVELTO
(documento firmato digitalmente)

EV/PM/SG/cm

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010, INDETTA CON D.R. PROT. N. 14845 REP. N. 200/2022 DEL 3 FEBBRAIO 2022 PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE DI ATENEO IN DATA 7 FEBBRAIO 2022, PER LA CHIAMATA DI N. 1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSALE 05/E1 – BIOCHIMICA GENERALE SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/10 - BIOCHIMICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE

RELAZIONE FINALE

Il giorno 7 aprile 2022 alle ore 15:45 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura di valutazione, nelle persone di:

Prof. Mauro Maccarrone (Presidente)
Prof.ssa Marina Porcelli
Prof. Mauro Torti (Segretario)

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 3 riunioni iniziando i lavori il 23 marzo 2022 e concludendoli il 7 aprile 2022.

Nella prima riunione del 23 marzo 2022 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Mauro Maccarrone e del Segretario, nella persona del Prof. Mauro Torti.

La Commissione prende visione del D.R. di indizione della procedura di valutazione, il cui Avviso è stato pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo in data 15 dicembre 2021, nonché degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura stessa.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e la non sussistenza delle cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché delle situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n.165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e s.m.i.

La Commissione ha predeterminato i criteri, di seguito riportati, per procedere alla valutazione comparativa dei candidati ed ha stabilito di esaminare nella seduta successiva le pubblicazioni scientifiche, il curriculum, l'attività didattica svolta e il possesso delle competenze linguistiche al fine di verificare l'ammissibilità alla valutazione degli stessi.

I criteri di valutazione sono stati stabiliti nel rispetto degli standard qualitativi di cui all'art.24, comma 5 della Legge n. 240/2010 e del regolamento attuativo di Ateneo. Nelle more dell'emanazione del regolamento di cui al comma precedente si fa riferimento ai criteri generali di cui al D.M. 04.08.2011 n.344.

Per la valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

Per la valutazione dell'attività di ricerca scientifica:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le commissioni si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:
 - 1) numero totale delle citazioni;
 - 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
 - 3) "impact factor" totale;
 - 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
 - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione ha stabilito di valutare inoltre gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nell'art. 1 del D.R. di indizione della procedura.

Possono altresì essere oggetto di specifica valutazione la congruità del profilo scientifico del candidato con le esigenze di ricerca dell'Ateneo, nonché la produzione scientifica elaborata dallo stesso successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'Abilitazione scientifica nazionale, in modo da verificare la continuità della produzione scientifica.

La Commissione ha deciso di riunirsi il giorno 7 aprile 2022 alle ore 15:00 per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta e dell'accertamento delle competenze linguistiche.

La Commissione, al termine della seduta ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al Responsabile del procedimento, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seduta del 7 aprile 2022 alle ore 15:00 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno cinque giorni, si è collegata alla Piattaforma informatica PICA, ha preso visione dell'elenco dei candidati e ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati stessi, e la non sussistenza di cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione ha stabilito di valutare il seguente candidato:

Palma Mangione

La Commissione ha, quindi, preso visione della documentazione inviata dalla candidata e ha preso in esame tutte le pubblicazioni, nel rispetto del numero massimo indicato nel bando.

Per la valutazione la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 23 marzo 2022.

La Commissione, terminata la fase di enucleazione dei contributi personali, ha valutato tutte le pubblicazioni presentate dalla candidata.

La Commissione ha poi esaminato i titoli presentati dalla candidata, in base ai criteri individuati nella prima seduta.

Al termine della disamina la Commissione ha formulato un giudizio collegiale sulla candidata sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta e dell'accertamento delle competenze linguistiche (Allegato 1 - Verbale 2).

La Commissione, al termine dei lavori e con deliberazione assunta a unanimità, sulla base del giudizio collegiale espresso ha giudicato la candidata Palma Mangione idonea a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori.

La seduta è tolta alle ore 16:00.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto digitalmente dal segretario Prof. Mauro Torti e con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della Commissione.

Il verbale dovrà essere inviato al responsabile del procedimento, firmato in formato .pdf e anche non firmato in formato .doc all'indirizzo servizio.personaledocente@unipv.it.

Il verbale in formato .doc dovrà essere inserito inoltre su PICA, a completamento della procedura informatica.

Pavia, 7 aprile 2022

LA COMMISSIONE

Prof. Mauro Maccarrone (Presidente)

Prof.ssa Marina Porcelli

Prof. Mauro Torti (Segretario)

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Mauro Maccarrone, Presidente della Commissione della procedura di valutazione per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05-E1 - Biochimica generale, Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 - Biochimica, presso il Dipartimento di Medicina molecolare - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi in data odierna in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere la relativa relazione finale.

L'Aquila, lì 7 Aprile 2022

Mauro Maccarrone

Originale firmato conservato agli atti

La sottoscritta MARINA PORCELLI componente della Commissione della procedura di valutazione per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05-E1 - Biochimica generale Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 – Biochimica, presso il Dipartimento di Medicina molecolare - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione, relativa alla stesura della Relazione finale, tenutasi il 7 aprile 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, Napoli 7 Aprile 2022

Marina Porcelli

Originale firmato conservato agli atti

ALLEGATO 1 - VERBALE 2

Giudizio collegiale sulla candidata

La candidata, Dott.ssa Palma Mangione, è Ricercatore a Tempo Indeterminato dal 2001 in servizio fino al 2011 presso il Dipartimento di Biochimica e dal 2012 presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Pavia. Dal 2012, dopo aver optato per il regime a tempo definito presso l'Università degli Studi di Pavia, ricopre altresì la posizione di Principal Research Associate presso il Centre for Amyloidosis and Acute Phase Proteins, UCL, Londra (UK).

Nel 2020 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per professore associato nel settore concorsuale 05/E1 Biochimica Generale.

Attività didattica

Nel ruolo istituzionale di Ricercatore a Tempo Indeterminato, la Dott.ssa Mangione ha svolto regolare attività didattica presso l'Università degli Studi di Pavia principalmente nell'ambito dei corsi di laurea in Farmacia e in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche (CTF). In particolare dal 2007 al 2018 è stata titolare degli insegnamenti di "Biochimica Applicata" (6 CFU) per il corso di Laurea in CTF, mentre dal 2018 al 2021 è stata titolare degli insegnamenti di "Biochimica Generale" sia per i corsi di Laurea in CTF (4 CFU) che in Farmacia (3 CFU). Dal 2021 i suoi incarichi didattici comprendono gli insegnamenti di "Biochimica Generale" sia in CTF che in Farmacia per un totale di 7 CFU. Globalmente, considerato anche il regime a tempo determinato, il carico didattico complessivo risulta adeguato a quello previsto per un Ricercatore a Tempo Indeterminato. La Dott.ssa Mangione ha ricevuto una valutazione positiva dall'Università di Pavia in merito all'attività didattica svolta.

L'attività didattica svolta appare quindi cospicua ed è considerata pienamente congruente con il SSD BIO/10. Essa risulta inserita in contesti didattici di rilievo nell'ambito dei corsi di Laurea del Dipartimento e più che adeguata per quanto riguarda le ore impartite.

Attività scientifica

L'attività scientifica della Dott.ssa Mangione è stata rivolta con continuità e costanza allo studio della struttura e della funzione di proteine umane responsabili di patologie associate ad anomalie del folding. In particolare nel corso degli anni la Dott.ssa Mangione si è occupata dello studio dell'amiloidosi associata alla β 2microglobulina, alla apolipoproteina A1 e alla transtiretina, attraverso approcci strutturali e funzionali che hanno anche incluso lo sviluppo e la caratterizzazione di innovativi sistemi di indagine tra cui un modello di malattia in *C. elegans*.

Nel corso degli anni, la Dott.ssa Mangione ha instaurato numerose collaborazioni con ricercatori italiani e stranieri, e ha ricevuto finanziamenti da enti inglesi pubblici e privati tra cui la UCL University Hospital e la UK Rosentrees Trust/Royal Free Charity, dimostrando un importante inserimento nel panorama scientifico internazionale e una buona capacità di attrarre fondi su base competitiva, anche a livello internazionale.

La Dott.ssa Mangione ha partecipato come relatore a numerosi congressi sia nazionali che internazionali ed è stata spesso membro dei comitati organizzatori. E' co-titolare di due brevetti in merito a procedure per l'analisi della β 2microglobulina e per l'uso di nuovi composti per il trattamento dell'amiloidosi.

Complessivamente la Dott.ssa Mangione rivela di aver conseguito una posizione scientifica affermata e ben riconosciuta anche a livello internazionale. Risulta altresì pienamente accertata l'ottima conoscenza della lingua inglese.

Secondo il database Scopus la Dott.ssa Mangione è autrice di 76 pubblicazioni con circa 3100 citazioni e un H-index di 30. I lavori scientifici sono pienamente congruenti con le tematiche del SSD BIO/10. Ai fini della presente valutazione la Dott.ssa Mangione presenta 12 lavori pubblicati a partire dal 2001, in 10 dei quali risulta in

posizione di rilievo come primo o ultimo autore. Gli argomenti trattati sono in linea con gli interessi generali di ricerca della candidata e sono considerati congruenti con il SSD BIO/10. Gli studi sono pubblicati su riviste di buon impatto internazionale (a volte ottimo) e considerati di ottima qualità in base all'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. In conclusione il giudizio complessivo sull'attività didattica e scientifica della Dott.ssa Mangione è molto positivo.

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Mauro Maccarrone, Presidente della Commissione della procedura di valutazione per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05-E1 - Biochimica generale, Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 - Biochimica, presso il Dipartimento di Medicina molecolare - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi in data odierna in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

L'Aquila, lì 7 Aprile 2022

Mauro Maccarrone

Originale firmato conservato agli atti

La sottoscritta MARINA PORCELLI componente della Commissione della procedura di valutazione per la chiamata di n.1 Professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05-E1 - Biochimica generale Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 – Biochimica, presso il Dipartimento di Medicina molecolare - dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi il 7 aprile 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, Napoli 7 Aprile 2022

Marina Porcelli

Originale firmato conservato agli atti