



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/E2 - Biologia molecolare e SSD BIO/11 - Biologia molecolare

Titolo: VII/1
Fascicolo: 146.1/2021

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 29 settembre 2011 e s.m.i.;

VISTO il D.R. prot. n. 116016 rep. n. 1894/2021 del 19 agosto 2021, pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo in data 19 agosto 2021, con il quale è stata indetta la procedura valutativa per la chiamata di n. 2 Professori di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010;

VISTO il D.R. prot. n. 149952 rep. n. 2380/2021 del 15 ottobre 2021, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 15 ottobre 2021, con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto;

VISTO il D.R. prot. n. 46035 rep. n. 1180/2020 del 28 aprile 2020, pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo in data 29 aprile 2020, con il quale sono state disposte le misure straordinarie per il deposito degli atti delle procedure di reclutamento di personale docente a seguito dell'emergenza sanitaria da COVID -19;

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;

DECRETA

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/E2 - Biologia molecolare e SSD BIO/11 - Biologia molecolare, presso il Dipartimento di Biologia e biotecnologie "L. Spallanzani".

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

- 1) prof. Solomon Nergadze

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/ar

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010, INDETTA CON D.R. PROT. N. 116016 REP. N. 1894/2021 DEL 19 AGOSTO 2021 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE DI ATENEO IN DATA 19 AGOSTO 2021, PER LA CHIAMATA DI N. 1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSALE 05/E2 – BIOLOGIA MOLECOLARE E SSD BIO/11 – BIOLOGIA MOLECOLARE, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI"

RELAZIONE FINALE

Il giorno 11 Novembre alle ore 8:45 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura di valutazione, nelle persone di:

Prof.ssa Manuela Helmer Citterich
Prof.ssa Nicoletta Landsberger
Prof. Andrea Mattevi

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 3 riunioni iniziando i lavori il 29 Ottobre 2021 e concludendoli il 11 Novembre 2021.

Nella prima riunione del 26 Ottobre 2021 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof.ssa Nicoletta Landsberger e del Segretario, nella persona del Prof. Andrea Mattevi.

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 19 Agosto 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 del candidato 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 è fatto riferimento ai criteri generali di cui al D.M. 04.08.2011 n. 344.

I criteri ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti sono stati i seguenti:

- 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.

I criteri ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica sono i seguenti:

- 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.

I criteri ai fini della valutazione delle pubblicazioni scientifiche sono stati i seguenti:

- 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.

Nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione si è avvalsa 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 inoltre valutato gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nell'art. 1 del D.R. di indizione della procedura.

Sono stati altresì 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 11 Novembre alle ore 8:00 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 11 Novembre alle ore 8:00 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 del nominativo del candidato e ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con l'unico candidato, 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:

Solomon Nergadze

La Commissione, ha quindi preso visione della documentazione inviata dal candidato 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 29 Ottobre 2021.

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

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

Al termine della disamina la Commissione ha formulato un giudizio collegiale sul candidato 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 il candidato *Solomon Nergadze* idoneo 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 9:00

Il presente verbale viene redatto, letto, siglato in ogni pagina e sottoscritto dal segretario Prof. Andrea Mattevi 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, 11 Novembre 2021

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Manuela Helmer Citterich
Prof.ssa Nicoletta Landsberger
Prof. Andrea Mattevi

Originale firmato conservato agli atti

La sottoscritta Manuela Helmer Citterich 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/E2 - BIOLOGIA MOLECOLARE E SSD BIO/11 - BIOLOGIA MOLECOLARE, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI", avendo partecipato alla **terza riunione** (relazione finale) della Commissione tenutasi il 11 Novembre 2021 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Roma, 11 Novembre 2021

(Manuela Helmer Citterich)

Originale firmato conservato agli atti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE
MEDICHE E MEDICINA TRASLAZIONALE

Prof. Nicoletta Landsberger, PhD

Milano, 11 Novembre 2021

La sottoscritta Nicoletta Landsberger 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/E2 - BIOLOGIA MOLECOLARE E SSD BIO/11 - BIOLOGIA MOLECOLARE, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI", avendo partecipato alla **terza riunione (relazione finale)** della Commissione tenutasi il 11 Novembre 2021 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Milano, 11 Novembre 2021

Nicoletta Landsberger

Originale firmato conservato agli atti

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010, INDETTA CON D.R. PROT. N. 116016 REP. N. 1894/2021 DEL 19 AGOSTO 2021 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE DI ATENEIO IN DATA 19 AGOSTO 2021, PER LA CHIAMATA DI N. 1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/E2 – BIOLOGIA MOLECOLARE E SSD BIO/11 – BIOLOGIA MOLECOLARE, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI"

ALLEGATO 1 –VERBALE N. 2

GIUDIZIO COLLEGIALE SUL CANDIDATO SOLOMON NERGADZE

Il Dottor Solomon Nergadze – ricercatore confermato a tempo indeterminato presso l'Università di Pavia (dal 1997, in servizio come Ricercatore non confermato dal 1994) – ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Biologia Cellulare presso l'Istituto di Citologia dell'Accademia delle Scienze della Russia nel 1991 e di Dottore di Ricerca in Scienze Genetiche e Biomolecolari presso il Dipartimento di Genetica e Microbiologia del Università degli Studi di Pavia, nel 2010. Nel 2015, il candidato ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Associato per il settore il settore concorsuale 05/E2 – biologia molecolare e ssd Bio/11 – biologia molecolare.

Il Dott. Nergadze ha dedicato gran parte della propria attività scientifica allo studio dei meccanismi molecolari che presiedono all'integrità del genoma e alla sua evoluzione. Tra gli articoli più rilevanti vanno ricordati i lavori sul rapporto funzionale tra l'attività della telomerasi e la riparazione del DNA e sul ruolo delle sequenze telomeriche intracromosomali. Gli articoli presentati sono tutti pubblicati in lingua Inglese attestando le competenze linguistiche del candidato. Inoltre, il Dott. Nergadze ha contribuito molto significativamente agli studi che hanno portato al primo sequenziamento del genoma del cavallo e alla comprensione della sua evoluzione. Si tratta di articoli pubblicati su riviste di grande prestigio in cui il contributo del candidato è assolutamente evidente.

L'attività didattica del Dott. Nergadze, soprattutto quella rivolta agli iscritti ai corsi di Laurea in Scienze e in Biotecnologie risulta, alla luce del curriculum sottoposto a questa commissione, senza dubbio intensa, oltre che particolarmente apprezzata dagli studenti.

Di conseguenza i commissari, all'unanimità, ritengono che il Dott. Solomon Nergadze sia meritevole di ricoprire il ruolo di professore di seconda fascia per il settore il settore concorsuale 05/E2 – biologia molecolare e ssd Bio/11 – biologia molecolare.

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Manuela Helmer Citterich
Prof.ssa Nicoletta Landsberger
Prof. Andrea Mattevi

Originale firmato conservato agli atti

La sottoscritta Manuela Helmer Citterich 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/E2 - BIOLOGIA MOLECOLARE E SSD BIO/11 - BIOLOGIA MOLECOLARE, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI", avendo partecipato alla **seconda riunione** della Commissione tenutasi il 11 Novembre 2021 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Roma, 11 Novembre 2021

(Manuela Helmer Citterich)

Originale firmato conservato agli atti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE
MEDICHE E MEDICINA TRASLAZIONALE

Prof. Nicoletta Landsberger, PhD

Milano, 11 Novembre 2021

La sottoscritta Nicoletta Landsberger 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/E2 - BIOLOGIA MOLECOLARE E SSD BIO/11 - BIOLOGIA MOLECOLARE, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI", avendo partecipato alla **seconda riunione** della Commissione tenutasi il 11 Novembre 2021 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Milano, 11 Novembre 2021

Nicoletta Landsberger

Originale firmato conservato agli atti