

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 05/BIOS-06 – FISIOLOGIA (già SC 05/D1 – Fisiologia) E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIOS-06/A – FISIOLOGIA (già BIO/09 – FISIOLOGIA)

Verbale n. 2 – Valutazione e prova didattica

La commissione esaminatrice della procedura valutativa di cui in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n. 2806/2024 del 06/09/2024, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce per la seconda volta il giorno 16/10/2024 alle ore 10:15 per procedere:

(1) alla valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti e dell'attività di ricerca scientifica, svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto ex art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010, delle pubblicazioni scientifiche elaborate dal ricercatore nell'ambito del contratto, nonché, ai fini di verificare la continuità della produzione scientifica, delle pubblicazioni eventualmente elaborate dal ricercatore successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, ove siano state presentate dal candidato ai fini della valutazione; (2) e allo svolgimento della prova di idoneità didattica.

La commissione constata che la candidata da sottoporre a valutazione è la Dott.ssa Francesca Sylos Labini. Quindi, ognuno dei commissari rende le seguenti dichiarazioni:

- ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948, di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con il candidato;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità tra ciascuno di essi e il candidato ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile

La commissione constata che sono trascorsi sette giorni dalla data di avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" dei criteri per la valutazione del candidato, senza che sia stata elevata alcuna istanza di ricusazione dei suddetti criteri e che è, quindi, nelle condizioni di procedere alla valutazione secondo norma.

La commissione, quindi, passa ad esaminare la documentazione presentata dalla Dott.ssa Francesca Sylos Labini e resa disponibile con modalità telematiche, impegnandosi a trattare la suddetta documentazione esclusivamente nell'ambito della presente procedura.

La commissione prende atto che vi sono lavori in collaborazione del candidato con il commissario Prof. Andrea D'Avella (1 pubblicazione) e con terzi (8 pubblicazioni) e procede all'analisi dei suddetti lavori in collaborazione.

Dopo ampio esame collegiale, quanto alle pubblicazioni in collaborazione con i commissari, anche in base alle dichiarazioni espresse in proposito dai commissari coautori, la commissione si dichiara in grado di enucleare come segue il contributo personale del candidato: sulla base del posizionamento del candidato nell'elenco degli autori.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con i terzi, dopo ampio esame collegiale, la commissione ritiene di poter enucleare il contributo dato dal candidato sulla base del seguente criterio: posizionamento del candidato nell'elenco degli autori.

I commissari decidono, quindi, di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

La commissione, quindi, passa ad esaminare l'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti, l'attività di ricerca scientifica, il curriculum e le pubblicazioni del candidato e, tenendo conto dei criteri di valutazione stabiliti nella riunione preliminare, formula un motivato giudizio analitico collegiale, di cui all'allegato A) che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.

Si procede, quindi, allo svolgimento della prova di idoneità didattica, che, conformemente a quanto stabilito nella seduta preliminare, consiste in una lezione frontale della durata di 45 minuti sulla trattazione delle funzioni motorie del midollo spinale e si svolge pubblicamente su piattaforma Microsoft Teams, come da avviso di convocazione debitamente pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo.

Verificato il regolare funzionamento del collegamento telematico, la commissione esaminatrice procede alle operazioni di appello e constata che la Dott.ssa Francesca Sylos Labini è presente.

I commissari procedono all'accertamento dell'identità personale del candidato presente mediante presa visione del relativo documento di identità, la cui copia digitale viene inviata telematicamente dal candidato per la relativa acquisizione agli atti della procedura.

La Dott.ssa Francesca Sylos Labini viene invitato a sostenere la prova didattica.

Terminata la prova, la commissione esaminatrice chiude il collegamento e procede in via riservata.

La commissione formula il seguente giudizio collegiale in merito alla prova di idoneità didattica:

La candidata ha mostrato eccellente chiarezza espositiva e proprietà di linguaggio nello svolgimento, utilizzando materiale iconografico di ottima qualità. Gli argomenti sono stati trattati in modo completo, ben strutturato e rispettando la tempistica richiesta.

Al termine dei lavori, la commissione, dopo ampia discussione e sulla base dei giudizi collegiali espressi, dopo ampia discussione, con deliberazione assunta a unanimità, dichiara che la Dott.ssa Francesca Sylos Labini è valutata positivamente e che è, quindi, qualificata a ricoprire il posto di professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina dei Sistemi per il Gruppo Scientifico Disciplinare 05/BIOS-06 - Fisiologia (già SC 05/D1 - Fisiologia) e Settore Scientifico Disciplinare BIOS-06/A - Fisiologia (già BIO/09 - Fisiologia)


Terminati i lavori, la commissione esaminatrice redige e provvede a trasmettere il presente verbale e i relativi allegati al responsabile del procedimento per i conseguenziali adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 12:20

Il presente verbale, letto, redatto, sottoscritto e siglato su ogni pagina, unitamente all'allegato A), dal Prof. Gianfranco Bosco è integrato dalle dichiarazioni di partecipazione e di concordanza con il suo contenuto del Prof. Andrea D'Avella e della Prof.ssa Alessandra Battaglia Mayer, di cui agli allegati B) e C), che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente verbale.

16 Ottobre 2024

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof. Bosco Gianfranco *Presidente* 

Prof.ssa Battaglia Mayer Alessandra *componente*

Prof. D'Avella Andrea *Segretario*

Allegato A)

Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 per la chiamata di un professore universitario di seconda fascia presso il Dipartimento di Medicina dei Sistemi dell'Università degli studi di Roma "Tor Vergata", per il Gruppo Scientifico Disciplinare 05/BIOS-06 – Fisiologia (già SC 05/d1 – Fisiologia) e Settore Scientifico Disciplinare BIOS-06/A – Fisiologia (già BIO/09 – Fisiologia).

Valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti

Sylos Labini Francesca
Attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti
<p>La candidata, dalla sua immissione in servizio in qualità di RTDb, è titolare di CFU presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" nei seguenti 5 Insegnamenti:</p> <ul style="list-style-type: none">• Fisiologia per il Corso di Studio Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria (dall'a.a. 2023-24),• Fisiologia Umana per il Corso di Studio Triennale in Infermieristica (dall'a.a. 2022-23)• Fisiologia Umana per il Corso di Studio Triennale in Ostetricia (dall'a.a. 2022-23)• Fisiologia per il Corso Integrato in Anatomia e Fisiologia dello Sport nel Corso Magistrale in in Scienze e Tecniche dello Sport (dall'a.a. 2022-23)• Physiology of the exercise per il il Corso Integrato in Pharmacology and Physiology of the Exercise del CdS in Physical Activity and Health Promotion (dall'a.a. 2022-23) (Coordinatrice del Corso Integrato) <p>La candidata svolge inoltre attività didattica dall'a.a. 2023-24 nell'ambito del Master in Neuromusculoskeletal Physiotherapy and Exercise Therapy e dall'a.a. 2020-21 didattica integrativa nell'ambito dell'insegnamento di Fisiologia II per il Corso di Studio Triennale in Ingegneria Medica. Infine, la Dott.ssa Sylos Labini ha svolto attività di co-tutoraggio per tre tesi di dottorato di Ricerca.</p>
Giudizio
<p>Nel corso del triennio in ruolo come RTBb, la Dott.ssa Sylos Labini ha assunto incarichi didattici di crescente complessità e responsabilità, quali l'insegnamento di un modulo per il CdS Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria e il coordinamento del Corso Integrato di Pharmacology and Physiology of the Exercise per il CdS in Physical Activity and Health Promotion, a sottolinearne la crescita accademica. Inoltre, è particolarmente degno di nota l'impegno didattico della candidata in insegnamenti erogati interamente in lingua inglese. La Commissione, pertanto, esprime un giudizio pienamente positivo sulla attività didattica della Dott.ssa Sylos Labini.</p>
*** **
Attività di ricerca scientifica
<p>La candidata, nel corso del triennio, ha svolto una intensa attività scientifica in continuità con le tematiche inerenti al controllo della locomozione avvalendosi anche di collaborazioni con consolidati gruppi di ricerca italiani e internazionali, e partecipando a 6 progetti di ricerca finanziati da fondi nazionali o europei. In due di questi la candidata ricopre il ruolo di Principal Investigator. La Dott.ssa Sylos Labini ha partecipato in qualità di relatrice a 4 congressi nazionali e internazionali e ha contribuito nel 2023 alla organizzazione del XXI Congresso annuale della SIAMOC. Nel 2023, la candidata ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di Professore di Prima Fascia nel settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia (ora Gruppo Scientifico Disciplinare 05/BIOS-06 - Fisiologia).</p>

Giudizio

La candidata dimostra un eccellente profilo scientifico, collaborando con gruppi di ricerca di riconosciuta statura internazionale e mostrando un'ottima capacità di attrarre fondi anche come Principal Investigator. Il recente conseguimento dell'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di Prima Fascia nel settore scientifico disciplinare BIO/09 - Fisiologia (ora BIOS-06A - Fisiologia) testimonia l'attuale livello scientifico raggiunto dalla candidata. Pertanto, la commissione esprime un parere pienamente positivo anche sull'attività scientifica della Dott.ssa Sylos Labini.

*** **

Pubblicazioni

La candidata ha presentato 8 pubblicazioni relative al triennio 2021-24 soggetto alla presente valutazione. L'Impact Factor complessivo delle 8 pubblicazioni presentate risulta essere di 35,8 e quello medio di 4,5, con un numero complessivo di 65 citazioni (fonte Scopus). In una pubblicazione la candidata risulta essere collocata come primo autore e in 5 articoli come secondo. Le principali tematiche affrontate dalle pubblicazioni prodotte dalla candidata riguardano la neurofisiologia e fisiopatologia del controllo della locomozione umana con particolare riferimento sia a metodiche di analisi quantitativa dei segnali fisiologici, che ad aspetti inerenti allo sviluppo della locomozione nell'età evolutiva e alle caratteristiche dello schema locomotorio a seguito di patologie neurologiche.

Giudizio

La candidata presenta una produzione scientifica continua, sia dal punto di vista temporale, sia rispetto alle tematiche di ricerca affrontate, che risultano congrue con le discipline comprese nel gruppo scientifico disciplinare oggetto della procedura. I lavori scientifici si contraddistinguono per rigore metodologico e innovatività. Il numero complessivo di citazioni sottolinea il grado di diffusione nella comunità scientifica del lavoro della candidata, specialmente per alcune pubblicazioni, collocate in riviste di riconosciuta rilevanza nel settore e di ottimo impatto, come si evince dall'IF medio. Il contributo della candidata alle tematiche di ricerca e alle relative pubblicazioni è evidente dalla collocazione come primo o secondo autore nella maggioranza degli articoli prodotti nel triennio. Pertanto, la commissione valuta molto positivamente la produzione scientifica della Dott.ssa Sylos Labini nel triennio in esame.

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof. Bosco Gianfranco *Presidente* 

Prof.ssa Battaglia Mayer Alessandra *componente*

Prof. D'Avella Andrea *Segretario*