

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024PA183 - Allegato 2 per la chiamata di n. 1 professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze Biomediche per il gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS-07 BIOCHIMICA (profilo: settore scientifico disciplinare BIOS-07/A Biochimica) ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 2488 del 21 giugno 2024.

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 3723 del 1/10/204 composta da:

Prof.ssa Chiara SCHIRALDI, professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

Prof.ssa Gabriella TEDESCHI, professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano

Prof. Silvio TOSATTO, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno **25/11/2024** alle ore **08:00** in forma telematica con le seguenti modalità: **riunione Zoom** (indirizzi email istituzionali dei commissari: chiara.schiraldi@unicampania.it; gabriella.tedeschi@unimi.it; silvio.tosatto@unipd.it).

Si procede quindi alla nomina del:

- Presidente nella persona del Prof. Silvio Tosatto
- Segretario nella persona della Prof.ssa Chiara Schiraldi

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e del vigente Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia (di seguito Regolamento).

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di riconsulazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e pertanto, essendo decorsi sette giorni dalla pubblicazione del decreto di nomina, la Commissione è legittimata a cominciare i lavori.

Come previsto dall'articolo 17, comma 1 del Regolamento, la Commissione dovrà concludere i lavori entro 4 mesi dalla data di pubblicazione del Decreto di nomina della Commissione stessa, ovvero entro il 1/2/2025.

La Commissione, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale e degli artt. 7 e 8 del vigente Regolamento, prende atto degli elementi oggetto di valutazione e dei punteggi da attribuire agli stessi secondo quanto deliberato dal Consiglio del Dipartimento e precisamente:

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
a) pubblicazioni scientifiche	50 punti
b) attività didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti	25 punti
c) attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo	20 punti

d) attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo

5 punti

100 punti

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento della qualificazione scientifica e dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite valutazione curriculum, titoli e pubblicazioni. I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva, precisione nell'uso del linguaggio scientifico e conoscenza dei termini in inglese.

Per le candidate e i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite valutazione curriculum, titoli e pubblicazioni. I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva, precisione nell'uso del linguaggio scientifico e conoscenza dei termini in italiano.

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico agli elementi oggetto di valutazione di seguito riportati. Si precisa che per ogni elemento di valutazione i punteggi totali eccedenti il massimo attribuibile vengono riportati indistintamente al massimo attribuibile.

A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE <i>Punteggio previsto per <u>ciascuna pubblicazione</u> sulla base dei seguenti criteri:</i>	PUNTI 50
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione <i>Fino a 2,5 punti per pubblicazioni con risultati originali</i> <i>Fino a 1,25 punti per revisioni di letteratura (reviews) e altre tipologie di articoli</i>	Max 5 punti per pubblicazione
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare BIOS-07/A oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate <i>1 punto per pubblicazione pienamente congruente</i> <i>0,5 punti per pubblicazione parzialmente congruente</i> <i>0,1 punti per pubblicazione poco o non congruente</i>	
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica <i>Riviste con impact factor >8,5 punti 2,5</i> <i>Riviste con impact factor >5,5 e ≤ 8,5 punti 2,25</i> <i>Riviste con impact factor ≤ 5,5 a seconda del quartile della rivista:</i> <i>primo quartile punti 2</i> <i>secondo quartile punti 1</i> <i>terzo quartile punti 0,5</i> <i>quarto quartile punti 0,25</i> <i>Pubblicazione senza impact factor punti 0</i> <i>L'impact factor verrà calcolato facendo riferimento alla banca dati WoS (Journal Citation reports più recente). Verrà scelto il quartile della categoria WoS più favorevole.</i>	

<p>d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione</p> <p><i>A seconda della posizione dell'autore:</i></p> <p>1 punto se autore preminente (corresponding, ultimo o primo nome) 0,5 punti se autore intermedio</p> <p><i>Nel caso in cui la preminenza (corresponding, ultimo o primo nome) sia condivisa da 3 o più coautori, la commissione ridurrà il punteggio di cui sopra a 0,8 punti</i></p> <p><i>Il punteggio totale di ciascuna pubblicazione verrà calcolato utilizzando la seguente formula: (punteggio a) + punteggio c)) x punteggio b) x punteggio d).</i></p> <p><i>Nel caso uno o più candidati, tramite la somma dei punteggi delle diverse Pubblicazioni, superino il punteggio massimo attribuibile (50), si attribuiranno a questi candidati 50 punti.</i></p>	
--	--

Verranno prese 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 quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN.

B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZIO AGLI STUDENTI	PUNTI 25
<p>a) volume e continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità</p> <p><i>Per ciascun insegnamento o modulo in corsi di studio universitari di I o II livello pertinente con il SSD BIOS-07/A Biochimica ≥ 40 ore:</i> punti 3 / per anno</p> <p><i>Per ciascun insegnamento o modulo in corsi di studio universitari di I o II livello pertinente con il SSD BIOS-07/A Biochimica < 40 ore e ≥ 20 ore:</i> punti 1,5 / per anno</p> <p><i>Per ciascun insegnamento o modulo in corsi di studio universitari di I o II livello pertinente con il SSD BIOS-07/A Biochimica < 20 ore o senza indicazione delle ore:</i> fino a punti 0,5 / per anno</p> <p><i>In caso di insegnamenti o moduli parzialmente pertinenti con il SSD BIOS-07/A Biochimica il punteggio verrà ridotto della metà.</i></p> <p><i>In caso di insegnamenti o moduli non pertinenti con il SSD BIOS-07/A Biochimica il punteggio verrà azzerato.</i></p> <p><i>In caso di indicazione dei soli CFU, questi verranno considerati equivalenti a 8 ore cadauno per le lezioni frontali e 16 per le esercitazioni.</i></p>	Max 18 punti
<p>b) volume e continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti</p> <p><i>Per ciascuna attività di (co)supervisione di tesi di dottorato:</i> punti 2</p> <p><i>Per ciascuna attività di (co)supervisione di tesi di laurea magistrale:</i> punti 1</p> <p><i>Per ciascuna attività di (co)supervisione di tesi di laurea:</i> punti 0,5</p> <p><i>Per ciascuna attività di tutoraggio:</i> fino a punti 0,25</p>	Max 6 punti
<p>c) valutazioni degli studenti, ove presenti per tutte le candidate e per tutti i candidati</p> <p><i>Fino a punti 1 in caso di valutazione media positiva da parte degli studenti (oltre l'80esimo percentile della scala adoperata)</i></p>	Max 1 punto

C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO	PUNTI 20
<p>a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste</p> <p><i>Per finanziamenti competitivi almeno nazionali</i> <i>Come PI fino a 2 punti per anno</i> <i>Come responsabile di unità fino a 1 punto per anno</i> <i>Come partecipante fino a 0,1 punti per anno</i></p> <p><i>Per la partecipazione a gruppi di ricerca documentata da borse di studio/fellowships/contratti</i> <i>Internazionali fino a 1,5 punti per anno</i> <i>Nazionali fino a 1 punto per anno</i></p> <p><i>Per la direzione o partecipazione stabile a comitati di riviste (es. Editorial Board)</i> <i>Fino a 2 punti per attività</i></p> <p><i>Per attività di direzione temporanee (es. Guest Editor)</i> <i>Fino a 1 punti per attività</i></p>	<p>Max 5 punti</p>
<p>b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</p> <p><i>Fino a 1 punto per ogni premio o riconoscimento (esclusi i travel grant).</i></p>	<p>Max 2 punti</p>
<p>c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale</p> <p><i>Per comunicazioni orali fino a 0,75 punti per convegni internazionali, fino a 0,25 punti per convegni nazionali, fino a 0,1 punti per convegni locali.</i></p>	<p>Max 4 punti</p>
<p>d) consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio, mediante i seguenti indicatori bibliometrici, normalizzati per l'età accademica (dal dottorato ad oggi):</p> <p>1) numero totale delle pubblicazioni secondo Scopus normalizzato utilizzando la seguente formula: <i>numero di pubblicazioni / (3 x età accademica). Max 2 punti.</i></p> <p>2) numero totale delle citazioni secondo Scopus normalizzato utilizzando la seguente formula: <i>numero di citazioni / (60 x età accademica). Max 3 punti.</i></p> <p>3) indice di Hirsch secondo Scopus normalizzato utilizzando la seguente formula: <i>indice di Hirsh / (1,5 x età accademica). Max 3 punti.</i></p>	<p>Max 8 punti</p>

e) attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio pertinenti al ruolo in relazione al grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte <i>Fino a 1 punto per ciascuna attività</i>	Max 1 punto
--	-------------

D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO	PUNTI 5
Valutazione, ove rilevante, dell'impatto sul contesto socio-economico e sociale mediante la valorizzazione e il trasferimento delle conoscenze e il coinvolgimento in iniziative di valore socio-culturale ed educativo, sulla base dei seguenti criteri: a) dimensione sociale, economica e culturale dell'impatto delle attività svolte b) rilevanza delle attività svolte rispetto al contesto di riferimento c) valore aggiunto per i beneficiari delle attività svolte d) contributo della candidata/del candidato, valorizzando l'aspetto scientifico ove rilevante <i>Per ogni brevetto concesso a livello internazionale: fino a punti 2;</i> <i>Per ogni brevetto concesso a livello nazionale: fino a punti 1;</i> <i>Per ogni start-up o spin-off fondata: fino a punti 2;</i> <i>Per ogni organizzazione di convegno di terza missione: fino a punti 1,5;</i> <i>Per ogni impegno in attività di terza missione: fino a punti 0,5.</i>	Max 5 punti

La Commissione stabilisce e precisa che prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione caricata dai candidati nella piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web raggiungibili tramite link inserito nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

Ai fini della valutazione delle attività di cui alle lettere b) attività didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti, c) attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, d) attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo, e) attività assistenziali, ove rilevanti, si terrà conto di quanto riportato nel curriculum, considerando la significatività che i titoli assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività svolta dal candidato.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno **27/11/2024** alle ore **09:00** in forma telematica tramite i seguenti strumenti: **riunione Zoom** (indirizzi email istituzionali dei commissari: chiara.schiraldi@unicampania.it; gabriella.tedeschi@unimi.it; silvio.tosatto@unipd.it) per la redazione del Verbale 2.

La seduta termina alle ore **09:15**.

Il presente verbale è letto e approvato da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 25/11/24

Il Presidente della commissione
Prof. Silvio Tosatto

Firma