

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - FISILOGIA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/09 - FISILOGIA-DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. Spallanzani", INDETTA CON D.R. PROT. N. 146607 REP. N. 2315/2021 DEL 11 OTTOBRE 2021, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE DI ATENE0 IN DATA 11 OTTOBRE 2021 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 78 DEL 1 OTTOBRE 2021

VERBALE N. 1 (Seduta Preliminare)

Il giorno 29 novembre 2021 alle ore 14.00 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice per la procedura di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato – ai sensi dell'art.24 – comma 3 – lett.a) L.240/2010 – della durata di 3 anni – Settore concorsuale 05/D1 - FISILOGIA - S.S.D. BIO/09 - FISILOGIA, presso il Dipartimento di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. Spallanzani", nominata con D.R. prot n. 160879 rep. n. 2522/2021 del 3 novembre 2021 e convocata con nota del Prof. Claudia Penna in data 29 novembre 2021, nelle persone di:

Prof. Claudia Penna
Prof. Valerio Magnaghi
Prof. Giulio Alfredo Sancini

(di seguito, la COMMISSIONE)

I componenti della Commissione, tutti presenti, procedono immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Claudia Penna e del Segretario, nella persona del Prof. Giulio Alfredo Sancini.

La Commissione prende visione del D.R. di indizione della procedura di selezione, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo in data 11 ottobre 2021, il cui avviso è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale – IV serie speciale - n. 78 del 1 ottobre e del D.P.R. 09.05.1994 n. 487.

Quindi, preso atto che il Responsabile del procedimento è la dott.ssa Patrizia Marazza, ogni componente della Commissione dichiara 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 che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché le 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 procede inoltre, ai sensi dell'art. 9 del D.R. di indizione della procedura di selezione, a predeterminare i criteri per procedere alla valutazione preliminare dei candidati e alla valutazione comparativa. Tali criteri saranno consegnati immediatamente al responsabile del procedimento il quale ne assicurerà la pubblicità sul sito web dell'Università. Decorsi i quattro giorni dalla pubblicizzazione di tali criteri, la Commissione potrà nuovamente riunirsi per il prosieguo dei lavori.

La Commissione potrà accedere alla piattaforma informatica PICA al fine di prendere visione della documentazione presentata dai candidati e, presa visione dei loro nominativi, dichiarerà di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati stessi, e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.

La Commissione, in primo luogo, effettuerà la **Valutazione preliminare dei candidati**, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, con la Commissione, in misura pari al 10 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità. I candidati sono tutti ammessi alla discussione pubblica qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La valutazione comparativa dei titoli dei candidati, è effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati:

a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente conseguito in Italia o all'estero;

- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

La valutazione di ciascun elemento è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato. Nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, saranno 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. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi 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.

La commissione giudicatrice altresì valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione nel valutare le pubblicazioni terrà conto anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, la Commissione Giudicatrice valuterà le stesse secondo l'ordine di inserimento nella procedura, fino alla concorrenza del limite stabilito.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati, la Commissione procederà, come la procedura di selezione prevede, ai sensi dell'art. 24, comma 2 lett.c) della Legge 240/2010, con una discussione pubblica durante la quale i candidati discutono e illustrano davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati, ivi compresa la tesi di dottorato, *oltre alla prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.*

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti:

titoli professionali, accademici e pubblicazioni purché attinenti all'attività da svolgere.

Titoli professionali: fino ad un massimo di punti 14 totali da distribuire tra le voci sottoelencate.

Titoli valutabili:

- a) svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero – **fino a un massimo di punti 2** così ripartiti: 0,3 punti per ogni corso (attività di docenza frontale di almeno 3 CFU ovvero 24 ore) congruente con il settore concorsuale; 0,1 punti per attività didattica di supporto congruente con il settore concorsuale (esercitazioni e didattica integrativa); 0 punti per attività non congruente con il settore concorsuale.
- b) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – **fino a un massimo di punti 5**, così ripartiti punti 1 per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di servizio; 0,5 per ogni sei mesi di documentata attività di ricerca
- c) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi – **fino a un massimo di punti 1**, così ripartito 0,5 per ciascun gruppo di ricerca
- d) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – **fino a un massimo di punti 1** così ripartito 0,5 per ciascun brevetto
- e) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – **fino a un massimo di punti 3**, così ripartiti 0,5 per ogni relazione orale a congressi nazionali o internazionali; 0,3 punti per ciascun poster a congressi nazionali o internazionali
- f) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di **ricerca** – **fino a un massimo di punti 2**, così ripartiti 0,5 per ciascun premio nazionale o internazionale.

Titoli accademici: fino ad un massimo di punti 4

Titoli valutabili:

- a) possesso del titolo di dottore di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati diploma di specializzazione medica o equivalente conseguito in Italia o all'estero - **fino a un massimo di punti 3** punti se pienamente congruente con il settore concorsuale 05/D1-SSD BIO/09 Fisiologia; da 1 a 2 punti, se parzialmente congruente in funzione dell'affinità con il settore concorsuale 05/D1-SSD BIO/09 Fisiologia; 0 punti se non congruente con il settore concorsuale 05/D1-SSD BIO/09 Fisiologia.
- b) Master 1 punto se pienamente congruente con il settore concorsuale 05/D1-SSD BIO/09 Fisiologia; 0,5 punti, se parzialmente congruente in funzione dell'affinità con il settore concorsuale 05/D1-SSD BIO/09 Fisiologia; 0 punti se non congruente con il settore concorsuale 05/D1-SSD BIO/09 Fisiologia.

Pubblicazioni: fino ad un massimo di punti 36

Punti da attribuire alla singola pubblicazione: 3, considerato il punteggio totale assegnato alle pubblicazioni (36) diviso per il numero delle pubblicazioni previsto dal bando (12).

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza - **fino a un massimo di punti 6** così ripartiti 0,5 punti per ciascun articolo originale indicizzato sui database ISI o Scopus e congruente con il settore concorsuale 05/D1-SSD BIO/09 Fisiologia ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate; 0,1 punti per ciascuna review indicizzata su database ISI o Scopus e congruente con il settore concorsuale 05/D1-SSD BIO/09 Fisiologia ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate.
- b) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate - **fino a un massimo di punti 6** così ripartiti: 0,5 punti per ciascuna pubblicazione pienamente congruente con il settore; 0,2 punti per ciascuna pubblicazione parzialmente congruente o affine con il settore; 0 Punti per ciascuna pubblicazione non congruente con il settore
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica - **fino a un massimo di punti 12** così ripartiti: 1 punto per ciascuna pubblicazione su rivista con Impact factor maggiore di 6; 0.5 punti per ciascuna pubblicazione su rivista con Impact factor compreso maggiore di 3 e inferiore di 6; 0.2 punti per ciascuna pubblicazione su rivista con Impact factor maggiore di zero e inferiore a 3 e per capitoli di libro; 0.1 punto per ciascuna pubblicazione su rivista con Impact factor pari a zero. Per la valutazione verranno utilizzati i valori di impact factor più recenti disponibili
- 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 - **fino a un massimo di punti 12 così ripartiti: 1 punto per**

ciascuna pubblicazione se primo autore o ultimo autore (ivi compreso co-primo autore, co-last, corresponding author); 0.5 punti per ciascuna pubblicazione se secondo autore; 0.3 punti per ciascuna pubblicazione se autore in altre posizioni dell'ordine degli autori.

Valutazione complessiva del curriculum e dell'attività scientifica attraverso la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa – **fino ad un massimo di punti 6**

La Commissione valuterà l'adeguata conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico: insufficiente – sufficiente – buono – distinto – ottimo, eccellente.

L'accertamento del livello di conoscenza della lingua straniera avverrà mediante traduzione orale di un brano tratto da un libro o rivista scientifica.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, l'idoneo della procedura e formulerà una graduatoria di merito composta da non più di tre nominativi.

A condizione che alla Commissione sia concessa l'autorizzazione a prorogare i lavori, la Commissione decide di riunirsi il giorno 22/12/2021 alle ore 10.00 per la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, presentati dai candidati.

La discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e la *prova orale per l'accertamento della conoscenza della lingua straniera* si terranno il giorno 22/12/2021 alle ore 14.00.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto digitalmente dal segretario Prof. Giulio Alfredo Sancini 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.

Luogo Monza, data 29/11/2021

LA COMMISSIONE:

Prof. Claudia Penna

Prof. Valerio Magnaghi

Prof. Giulio Alfredo Sancini

Originale firmato conservato agli atti

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto prof. VALERIO MAGNAGHI componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/D1 - FISILOGIA - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09 - FISILOGIA - presso il Dipartimento di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla prima riunione della Commissione tenutasi il 29/11/2021 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Milano, 29/11/2021

Prof. Valerio MAGNAGHI

Originale firmato conservato agli atti

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

Dipartimento di Scienze Cliniche Biologiche

AUO S. Luigi Orbassano

Regione Gonzole 10

10043 **Orbassano** (TO)

La sottoscritta PENNA CLAUDIA componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/D1 - FISILOGIA - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09 - FISILOGIA - presso il Dipartimento di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla prima riunione della Commissione tenutasi il 29 NOVEMBRE 2021 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Orbassano (TO) 29/11/2021

Claudia Penna

Originale firmato conservato agli atti