

ALLEGATO A
al verbale n. 1 del 16 novembre 2021

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 presso il Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa, Settore concorsuale 06/M1, SSD MED/42 - PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 - per lo svolgimento di attività di ricerca su tematiche dell'Innovazione (Azione IV.4) o su tematiche Green (Azione IV.6)
Codice selezione RIC2021PON_A2

CRITERI PER LA VALUTAZIONE PRELIMINARE DEI CANDIDATI

La Commissione prende atto che, ai sensi del D.M. 243/2011, per la **valutazione** preliminare dei candidati dovranno essere valutati i sottoelencati titoli secondo i criteri a fianco indicati:
(indicare per ogni titolo i criteri applicabili e i titoli non valutabili in quanto non applicabili al settore concorsuale)

- a) Dottorato di ricerca o equipollente, conseguito in Italia o all'Estero o Diploma di specializzazione medica, per i settori interessati
- 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) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze: NON VALUTABILE
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori nei quali è prevista: NON VALUTABILE
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca
- j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista: NON VALUTABILE

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Per valutare la produzione scientifica, la Commissione prenderà 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 sopraindicate.

La Commissione prende atto che per la valutazione delle pubblicazioni dovranno essere utilizzati i 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 dichiara che per determinare l'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione si avvarrà dei seguenti criteri: PRIMO, SECONDO, ULTIMO AUTORE O CORRESPONDING AUTHOR.
- e) parametri internazionali.

La tesi di dottorato verrà valutata in base ai seguenti criteri: originalità, innovatività, rigore metodologico e sua congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, con il profilo definito dal settore scientifico disciplinare.

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

La Commissione, nel prendere atto di quanto previsto dal D.M. 243/2011 per i settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, dichiara che nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

(la commissione sulla base degli usi propri del settore esprime la propria posizione rispetto all'utilizzo degli indici bibliometrici indicando espressamente gli indici che intende applicare tra quelli previsti dal D.M. 243/2011

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) indice di Hirsch di ogni singola pubblicazione

CRITERI PER L'ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI AI TITOLI E ALLE PUBBLICAZIONI DEI CANDIDATI

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 presso il Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa, Settore concorsuale 06/M1, SSD MED/42 - PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 - per lo svolgimento di attività di ricerca su tematiche dell'Innovazione (Azione IV.4) o su tematiche Green (Azione IV.6)
Codice selezione RIC2021PON_A2

La commissione valuterà l'idoneità o meno del candidato nella conoscenza della lingua sulla base dei seguenti criteri: lettura e traduzione di un testo scientifico.

Titoli accademici e scientifici

(togliere i titoli non applicabili al settore)

- a) Dottorato di ricerca o equipollente o Diploma di specializzazione medica fino a un max di punti 7 così ripartiti: 7 per titolo conseguito; 0 per titolo non conseguito;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero fino a un max di punti 4 così ripartiti: 1 punto per ogni incarico didattico ufficiale;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino a un max di punti 4 così ripartiti: 1 punto per ogni semestre di attività;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista fino a un max di punti 5 così ripartiti: 1 punto per ogni realizzazione di attività progettuale di durata pari o superiore a sei mesi e inferiore a 12 mesi; 2 punti per ogni realizzazione di attività progettuale di durata pari o superiore a 12 mesi;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi fino a un max di punti 5 così ripartiti: 1 punto per gruppi di ricerca nazionali e 2 punti per gruppi di ricerca internazionali;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali fino a un max di punti 3 così ripartiti: 1 punto per relazione a congressi nazionali e 2 punti per relazione a congressi internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a un max di punti 2 così ripartiti: 1 punto per ogni premio;

Pertanto, il punteggio massimo attribuibile per i titoli accademici e scientifici è 30

Produzione scientifica

Per la produttività scientifica nel suo complesso max punti 10, così ripartiti: intensità 5 punti; continuità temporale 5 punti.

Relativamente alle pubblicazioni, la commissione dichiara che ogni pubblicazione sarà valutata tenendo conto dell'apporto individuale del candidato nel caso di pubblicazioni con più autori, determinato 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 dichiara che per determinare l'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione si avvarrà dei seguenti criteri: PRIMO, SECONDO, ULTIMO AUTORE O CORRESPONDING AUTHOR.
- e) parametri internazionali.

Per ogni pubblicazione vengono stabiliti i seguenti punteggi, che tengono conto dell'apporto individuale dei candidati:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica max punti 2;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate max punti 1;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica max punti 1;
- d) parametri internazionali (numero totale delle citazioni; numero medio di citazioni per pubblicazione; "impact factor" totale; "impact factor" medio per pubblicazione; indice di Hirsch di ogni singola pubblicazione) max punti 1.

La tesi di dottorato verrà valutata fino a un max di 5 punti, così ripartiti per: originalità max punti 2; innovatività max punti 2; rigore metodologico e sua congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, con il profilo definito dal settore scientifico disciplinare max punti 1.

Pertanto, il punteggio massimo attribuibile per ciascuna pubblicazione è 5 punti e dunque il punteggio massimo attribuibile per le pubblicazioni nel loro complesso è 60 punti.

Pertanto il punteggio massimo attribuibile a ciascun candidato per la produzione scientifica è 70 punti.

In conseguenza dei criteri e dei punteggi sopra stabiliti, il punteggio massimo attribuibile a ciascun candidato è 100 punti.