

ALLEGATO A
al verbale n. 1 del 12/07/2018

Procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lett. b) della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa, Settore concorsuale 05/C1 Ecologia, SSD BIO/07 Ecologia.
Codice selezione RIC2018b1_A1

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:

- a) Dottorato di ricerca o equipollente, conseguito in Italia o all'Estero: valutato in base alla congruità con il SSD BIO/07 Ecologia;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero: valutata in base alla tipologia e al numero di incarichi;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: valutata in base alla durata e alla tipologia;
- 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: non valutabile;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: valutata in base alla tipologia dell'attività;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori nei quali è prevista: valutata in base al fatto che si tratti di brevetti nazionali o internazionali;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: attività valutata in base al fatto che si tratti di convegni nazionali o internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: valutati in base alla tipologia;
- j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista: non valutabile.

La Commissione, considerate le caratteristiche del settore concorsuale oggetto del bando, non terrà quindi conto dei criteri previsti ai punti d), e) e j).

La valutazione di ciascun titolo indicato sarà 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. A tale proposito la commissione dichiara che per determinare l'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione si avvarrà dei seguenti criteri: congruità e attinenza con il curriculum scientifico del candidato, ordine degli autori nei lavori in collaborazione, *corresponding author*)

La tesi di dottorato, se presentata, verrà valutata in base a originalità, innovatività, rigore metodologico e sua congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e 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:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) altri parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch).

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. b) della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa, Settore concorsuale 05/C1 Ecologia, SSD BIO/07 Ecologia.
Codice selezione RIC2018b1_A1

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

Punti da attribuire: 100, di cui 50 per i titoli e 50 per le pubblicazioni.

Titoli accademici e scientifici (Totale: 50 punti)

- a) Dottorato di ricerca o equipollente fino a un massimo di punti 15 così ripartiti:
 - su tematiche congruenti con il SSD BIO/07 Ecologia, massimo punti 15;
 - su tematiche parzialmente congruenti con il SSD BIO/07, massimo punti 5;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero fino a un massimo di punti 5 così ripartiti:
 - titolarità di corsi a livello universitario nelle discipline del SSD BIO/07 (2 punti per corso)
 - attività di supporto alla didattica nel SSD BIO/07 (1 punto per corso);
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino a un massimo di punti 15 così ripartiti:
 - titolarità di assegni di ricerca, borse post dottorali o equivalente posizione in istituti italiani (punti 1,5 punti/anno fino ad un massimo di 13 punti);
 - periodo trascorso all'estero durante il post-Doc (<1 mesi: 0,5 punti; 1-2 mesi: 1 punto; >2 mesi: 2 punti);
- d) non valutabile;
- e) non valutabile;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi fino a un massimo di punti 5 così ripartiti:
 - Coordinatore di gruppi di ricerca impegnati in progetti internazionali (3 punti per progetto);
 - Coordinatore di gruppi di ricerca impegnati in progetti nazionali (2 punti per progetto);
 - Partecipante a progetti di ricerca internazionali (1 punto per progetto);
 - Partecipante a progetti di ricerca nazionali (0,5 punti per progetto);
- g) titolarità di brevetti fino a un massimo di punti 1 così ripartiti:
 - Titolarità di brevetti internazionali (1 punto per brevetto);
 - Titolarità di brevetti nazionali (0,5 punti per brevetto);
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali prevista fino a un massimo di punti 3 così ripartiti:
 - Relatore a congressi internazionali (1,5 punto per relazione);
 - Relatore a congressi nazionali (1 punto per relazione);
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a un massimo di punti 6 così ripartiti:
 - Abilitazione scientifica a Professore Associato nel SSD BIO/07 (punti 5);

- Altri premi (punti 1);
- j) non valutabile.

Produzione scientifica (Totale: 50 punti di cui punti 14 per la produttività scientifica nel complesso e punti 36 per la valutazione delle pubblicazioni - (numero massimo delle pubblicazioni previsto dal bando: 12)

Per la produttività scientifica nel suo complesso al massimo punti 14, tenendo in considerazione di quanto precedentemente indicato nel presente verbale e cioè dell'intensità e continuità temporale della produzione scientifica complessiva e dei parametri internazionalmente riconosciuti che la caratterizzano.

Relativamente alle pubblicazioni, la commissione stabilisce di assegnare al massimo 3 punti per ogni pubblicazione presentata (fino cioè ad un massimo di 36 punti);

Per ogni pubblicazione vengono stabiliti i seguenti punteggi:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica: al massimo punti 0,5;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il SSD per i quali è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate: al massimo punti 0,5;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: al massimo punti 1;
- d) apporto del candidato determinato mediante la continuità logica di attinenza con il curriculum scientifico, l'ordine degli autori, il fatto di essere *corresponding author*): al massimo punti 1;

La tesi di dottorato, se presentata, verrà valutata fino a un massimo di 3 punti, così ripartiti: fino a 1,5 punti per originalità, innovatività, rigore metodologico e fino a 1,5 punti per la congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con il profilo definito dal settore scientifico disciplinare.