

PROGRAMMA N. 3 DI CUI AL D.R. 804 del 2.3.2021

CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATI

- 1) Attinenza del dottorato di Ricerca con le tematiche specificate nel bando.
 - 2) Consistenza dell'attività di ricerca pregressa del candidato e sua pertinenza con le tematiche inerenti al bando; intensità e continuità temporale di tale attività.
 - 3) Originalità, innovatività e importanza delle pubblicazioni, congruenza con il settore scientifico disciplinare dell'assegno (FIS/03 fisica sperimentale della materia) o con tematiche interdisciplinari ad esso correlate.
- Rilevanza scientifica della collocazione editoriale della pubblicazione, apporto individuale del candidato.
Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, intensità e continuità temporale.

PUNTEGGI ATTRIBUIBILI AI TITOLI E ALLE PUBBLICAZIONI

| | |
|---|--|
| <p>Titoli e curriculum scientifico professionale</p> | <p>max 15 punti</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Dottorato di ricerca: attinenza con l'argomento della ricerca del bando: fino a 5 punti;</i> • <i>Attività documentata in campi pertinenti al tema del programma di ricerca presso università, enti di ricerca o strutture private: 0.2 punti per ogni mese svolto fino a 5 punti;</i> • <i>Partecipazioni a conferenze: 1.5 punti per intervento orale su invito; 0.7 punti per contributo orale; 0.1 punti per contributo poster, fino ad un massimo di 4 punti.</i> • <i>Altri titoli (premi, didattica, brevetti): fino a un massimo di 1 punto</i> |
| <p>Pubblicazioni</p> | <p>max 25 punti</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Pubblicazioni su riviste internazionali: fino a 5 punti per ogni pubblicazione in funzione della rilevanza editoriale, della congruenza con il settore FIS/03 e dell'apporto individuale del candidato fino ad un massimo di 25 punti;</i> |

La Commissione ricorda che il possesso dei titoli potrà essere valutato solo se saranno presenti le dichiarazioni di cui al D.P.R. n. 445/2000 che consentono di sostituire sia le normali certificazioni rilasciate da pubbliche amministrazioni sia l'atto di notorietà per tutti gli stati, qualità personali e fatti che sono a diretta conoscenza dell'interessato.

Le pubblicazioni potranno essere valutate solo se allegate alla domanda trasmessa dal candidato per via telematica

La Commissione ricorda inoltre che i lavori redatti in collaborazione possono essere considerati titoli utili solo ove sia possibile scindere ed individuare l'apporto dei singoli autori, in modo che siano valutabili, a favore del

candidato per la parte che lo riguarda. La Commissione ritiene di poter individuare tale apporto mediante i seguenti criteri:

- 1) Candidato primo autore o autore corrispondente.
- 2) Tematiche della pubblicazione attinenti alle specifiche competenze del candidato.

CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEL COLLOQUIO

Chiarezza espositiva.

Padronanza degli argomenti richiesti nel bando ovvero: tecniche di micro e nanofabbricazione; tecniche di caratterizzazione morfologica di micro e nanostrutture; tecniche di misura delle proprietà magnetiche e di trasporto.

Conoscenza della lingua inglese.